



## 2023年国家电网有限公司 电力科技著作出版项目评审会、 新型电力系统未来趋势研讨会在南京召开

9月9日,由英大传媒投资集团有限公司与南瑞集团有限公司共同主办的“2023年国家电网有限公司电力科技著作出版项目评审会、新型电力系统未来趋势研讨会”在南京召开。

来自中国电机工程学会、清华大学、武汉大学、东南大学、中国科学院、中国电力规划设计总院,以及中国电科院、国网江苏电力、国网山东电力等单位的15位专家学者参加会议。

9月9日上午,2023年国家电网有限公司电力科技著作出版项目评审会召开。会议由周孝信院士主持。与会专家学者根据《国家电网公司电力科技著作出版项目管理办法》,围绕学术水平高、内容有创见,反映国家电网公司在科技创新、管理创新、电力工程技术创新方面有重大应用价值和重要发展前景,对公司和电力行业科技发展、管理

提升有重要参考价值和借鉴意义,以及优秀原创科普作品等五个资助方向,对43个申报项目进行了集中评审,共评选出2023年国家电网有限公司电力科技著作出版项目22个,涵盖电力电子设备、综合能源系统、交直流混合电网与微网、新能储能技术等多个能源电力细分领域。会议审议批准了2个项目的延期申请,撤销了2个项目的资助。

为总结、传播和推广电力行业科技创新与管理创新成果,自2010年以来,国家电网有限公司设立电力科技著作出版基金,常态化资助优秀电力科技著作出版,每年组织项目评审。十二年来,已资助出版了三百余项优秀的电力行业科技著作。其中,《新能源并网与调度运行技术丛书》等作品获第八届中华优秀出版物奖,《±1100kV特高压直流输电技术》等作品入选国家出

版基金项目。电力科技著作出版项目的学术价值、出版价值得到社会各界认可,有力推动了电力科技创新成果总结与应用。

近年来,英大传媒集团围绕国家科技强国、文化强国建设部署,紧跟行业发展趋势,以精品出版为导向,着力推动国家电网有限公司电力科技著作出版项目高质量发展,实现项目质量、评审效率、出版质量、资金效率四方面有效提升,为传播先进电力科学技术、传承优秀中华文化作出了积极贡献。

9月9日下午,由南瑞集团与英大传媒集团共同举办的新型电力系统未来趋势研讨会召开。南瑞集团向专家介绍新型电力系统建设的南瑞思考与创新探索,以及下一步技术和装备重点攻关方向。与会专家学者围绕加

快构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的新型电力系统,聚焦“源网荷储数”五大领域,共同研讨颠覆性技术发展和重点攻关方向,为提高国家能源安全和保障能力献计献策。

与会专家表示,在宏观层面,要把握国家能源战略,加强方向性研究,加强专业协同合作和同源技术拓展,加大前瞻性、引领性技术研究。在研究路径及方向上,要紧扣新型电力系统的认识和发展趋势开展研究,全方位支撑沙戈荒等大规模新能源基地的建设,加快新材料、新器件等颠覆性技术突破。在具体研究内容上,通过主配微协同挖掘用户侧资源调节潜能,加快人工智能应用,将保护、测控等算法封装集成到芯片中,加强核心技术保护。(于丽娜 杨光文瑾 李晓星)



### 金色九月微风起 电网秋检正当时

初秋九月,微风渐起,部分地区电网秋检已然来临,刚经历完酷暑防汛考验的电网人又开始了新一轮的奋战。

9月12日,山西晋中供电公司员工靳辉、刘东灵在220千伏昔阳变电站为1号主变压器保护装置调整定值。 翟晓娟 摄影报道

近日,大唐吉林发电有限公司长山热电分公司在大安嫩江湾旅游区开展2023年“建功新时代 奋进新征程”职工徒步走活动。

活动前,该公司领导为本次徒步走活动致辞。致辞中,希望广大职工将徒步走活动中的团队精神和拼搏精神转化为工作中的强大动力,为企业高质量发展再创佳绩。

300余人组成两路纵队,由前至后顺次排开,从大安嫩江湾旅游区南门出发,途经龙石广场、嫩江湾西门、老坎子码头、辽皇观鱼台直至旅游区南门终点。在队伍行进过程中,分别由各单位领队带领,观赏人间美景,感悟多彩生活,缓解工作压力,保持健康快乐的良好状态。为了保障此次徒步活动顺利进行,专门成立了安保组、引导组、环保组等六个小组,负责整个活动期间的综合协调、安全保障和后勤保障。历经一个半小时时间,伴着欢声笑语,职工徒步走结束,整个徒步全程共计8公里,徒步结束后组织现场幸运大抽奖活动,由公司现场为公司职工进行抽奖,为徒步畅游后增加休闲娱乐氛围。

在此次徒步走过程中,大家发扬了乐观向上、精诚协作的团队精神,在收获健康的同时,也收获了快乐和信心。(王石磊)

### 大唐吉林发电有限公司 长山热电分公司开展职工徒步走活动