



江苏苏电传媒有限公司出版

江苏电力报

JIANGSU DIANLI BAO

2022年
6月23日
星期四
第24期 总第2387期 今日四版

国内统一刊号 CN32-0042 邮发代号 27-69

温度 · 深度 · 影响力

统一思想认识 压实工作责任

我省部署迎峰度夏能源保供工作



据《新华日报》报道 (记者王拓)6月15日,在收听收看全国迎峰度夏能源保供工作电视电话会议后,省政府召开续会,深入学习贯彻习近平总书记重要讲话重要指示精神,认真落实党中央、国务院决策部署,按照省委工作要求,对我省迎峰度夏能源保供工作

进行再强调再抓实。省长许昆林出席会议并讲话。

许昆林指出,当前全省上下正处于高效统筹疫情防控和经济社会发展、奋力稳住经济大盘的关键阶段,各地各部门和相关能源企业要把做好今年迎峰度夏能源保供工作作为一项政治任务,统一思想认识,压实工作责任,坚决落实各项任务重点任务,为全省经济社会平稳运行提供有力保障。

许昆林强调,要千方百计筹措资源,加强与国家相关部门、重点

能源企业、能源大省的沟通对接,多种渠道、多种方式采购资源,提升库存,帮助协调解决能源企业运输、融资、通关、流动资金等方面困难问题,确保煤、电、气供应稳定有序。要加强科学精准调度,完善动态监测机制,优化电网运行方式,保障平稳供电,坚决杜绝拉闸限电,发电企业要做到应发尽发、稳发满发,努力发挥最大供电能力。要科学制订应急保供预案,组织调度企业合理安排生产、错峰生产,对保障民生、抗疫、公共服务

的重要用户,对涉及社会稳定和国计民生的重大项目,对关键产业链、供应链环节的重点企业“点对点”强化服务保障。要坚决守牢安全生产底线,落实好能源领域安全生产责任,加强应急演练、风险管控和隐患排查治理,确保发输配用等各个环节安全可靠运行。要强化能源保供协调机制作用,相关部门履行监督指导职能,加强组织协调,各地落实属地责任,服从全省调度,各能源企业扛起主体责任、完成生产任务,

各尽其责、形成合力,坚决打赢迎峰度夏能源保供这场重大战役,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

省委常委、常务副省长费高云,省政府秘书长陈建刚,省有关部门、单位、企业负责同志在主会场参加会议;各设区市负责同志在分会场参加会议。会上,省发改委、国网江苏省电力有限公司汇报相关情况,华能江苏分公司、中石油天然气销售江苏分公司、常州市作表态发言。

江苏电网调度用电负荷今夏首次破亿

本报讯 (记者 黄蕾)6月17日16时10分,江苏电网调度用电负荷突破1亿千瓦,达到1.036亿千瓦。这是江苏电网今夏调度用电负荷首次突破1亿千瓦,也是江苏电网首次在6月份出现破亿现象,比去年夏季首次破亿早了19天。

2017年至今,江苏电网夏季调度用电最高负荷连续5年突破1亿千瓦。为了最大程度满足全省用电需求,国网江苏省电力有限公司充分发挥电网资源配置作用,在密切关注气温情况,多措并举确保夏季用电高峰时段省内机组稳发满发的同时,积极争取区外资源,通过锦苏、锡泰、雁淮等特高

压大规模接入外来电力。

电网坚强是安全可靠供电的基础。今年以来,国网江苏电力不断加大电网建设力度,已建成投产287项35千伏及以上主电网和1827项配电网工程。

国网江苏电力还深化需求侧管理,紧扣“错峰能力最大化、电量影响最小化”,持续加强与用电企业的沟通协调,引导用户在用电高峰期间主动调整生产时间。同时,科学安排电网运行方式,加强设备巡检和运维保障,确保电网安全稳定运行。此外,不断完善应急预案,全省各地市均配优配强应急队伍,配备抢修设备,确保出现相关抢险时及时做出应急响应。

唐屹峰调研迎峰度夏工作时要求

以电力保供的“稳”支撑经济发展的“进”

本报讯 (记者 彭浩)6月17日,国网江苏省电力有限公司董事长、党委书记唐屹峰到江苏电力调度控制中心,了解电力供需形势,听取迎峰度夏工作汇报,要求紧扣“错峰能力最大化、电量影响最小化”,做到以电力保供的“稳”支撑经济发展的“进”。国网江苏电力副总经济师陈宏钟陪同调研。

唐屹峰强调,做好迎峰度夏电力保供是国网江苏电力当前的首要政治任务。受多重因素影响,今年迎峰度夏电力供需形势是历来最不确定的。国网江苏电力上下要扛牢电网责任,以主动作

为的确定性积极应对客观存在的不确定性;公司系统各单位要切实增强责任感和紧迫感,主要负责同志必须扛起第一责任,班子成员必须靠前指挥,精心组织、协同配合,确保责任到位、管理到位、措施到位。一是抓好电网安全。科学研判能源结构变化和能源价格变化对电力供需形势的影响,不断解放思想,及时优化管理手段。密切关注用电需求,科学安排电网运行方式,加强设备巡检和运维保障。二是抓好电源稳供。紧紧依靠政府,密切跟踪电煤、燃气供应情况,强化发电机组非计划停运管控,做好

一次能源供需监测分析,确保应发尽发、稳发满发。超前研判气候因素对新能源出力的影响,增强新能源有效供电能力。三是抓好负荷管理。持续加强与地方政府沟通,提请各地市政府关口前移,从全省“一盘棋”角度建立保供协作机制,强化负荷监测与管理。加快迭代新型电力负荷管理系统功能,做到组织更高效、管控更精准。四是抓好应急处置。立足“防大汛、防强台、抢大险、救大灾”,完善应急预案,加强实战演练,配优配强应急队伍,抢修装备,做到宁可备而不用、不可用时无备。

靖江供电王健成为“全国向上向善好青年”

本报讯 (张鹏)共青团中央近日公布2022年“全国向上向善好青年”名单,国网靖江市供电公司员工王健榜上有名。这是近年来国网江苏省电力有限公司第4位获此殊荣的青年员工。

作为“争做新时代向上向善好青年”主题活动的重要组成部分,2022年“全国向上向善好青年”评选活动累计收到全国各地、各行业3.2万余名青年的申请,创下历史新高。经初步筛选、网络点赞和群众代表评议等环节,最终确定了爱岗敬业、创新创业、勤学上进、担当奉献、崇德守信等5个类别合计142名“全国向上向善好青年”和23个“全国向上向善好青年群体”。其中,王健入选“创新创业好青年”。

王健现任靖江市供电公司总工程师。参加工作12年来,他锐意探索,致力创新,先后主持多个重大科技项目,拥有发明及新型实用专利授权25项。他带领团队打造的中国医药城配电网互联网示范区,实现了高可靠性不间断供电和电网全景状态感知。在新型电力系统建设中,他参与了国家电网新一代设备资产精益管理系统(PMS3.0)网省公司层面实施方案编制、应用升级、试点落地等重点,在电网数字化转型方面形成了一系列经验成果。

金湖建成苏北最大兆瓦级“充电宝”

单次可充电7万千瓦时,满足2.5万居民一天用电

本报讯 (梁斌)6月13日,苏北地区最大的兆瓦级电网侧电化学储能电站——金湖县银涂镇红湖储能电站并网投运。该“充电宝”单次可充电7万千瓦时,与我省2.5万户居民一天的用电量相当。

金湖新能源发展快,至5月底全县光伏发电和风电总容量已达105.3万千瓦,是该县最大用电负荷的3倍。由于新能源发电具有随机性、间歇性、波动性等特点,给金湖电网安全稳定运行带来了挑战。为此,国家电网有限公司决定由国网综合能源服务集团有限公司在金湖投资布局电网侧储能,发挥储能能在消纳新能源、削峰填谷、增强电网稳定性和应急供电中的作用。

继2019年在金湖县戴楼镇建设容量为1.512万千瓦/2.64万千瓦时的牌楼储能电站之后,此次在银涂镇建成的红湖储能电站规模为4.032万千瓦/7.04万千瓦时,包括32组单体容量为2200千瓦时的预制舱式储能电池,通过新建35千伏线路并入220千伏红湖变电站。

“红湖储能电站采用磷酸铁锂电池,具有工作电压低、能量密度大、循环寿命长、安全性好等优点。”国网综合能源服务集团红湖储能电站负责人黄伟光介绍,每个电池舱均配备2套七氟丙烷气体自动灭火系统和1套细水雾喷洒自动灭火系统,可根据不同的消防预警,有针对性地进行灭火。

据悉,红湖储能电站并网投运后,每天可“两充两放”,在风光发电出力大时或用电低谷时段充电、风光发电出力小时或用电高峰时段放电,有效提高金湖电网接纳新能源发电的承载力和安全性,促进新能源开发利用。

江苏公共机构能耗全面实现数字化监管

平台已接入全省近3万家公共机构的能耗数据

本报讯 (记者 黄蕾 通讯员 董莹 邹磊)6月15日,南京市市级机关物业管理中心供配电科科长方文杰打开江苏省公共机构综合能耗感知节能管理平台终端界面。数据显示,今年1到5月份,作为南京市党政机关三大办公区之一的新城大厦能耗同比下降10%,达到了历史最好水平。

江苏省公共机构综合能耗感知节能管理平台是省机关事务管理局与国网江苏省电力有限公司政企合作共同打造的,旨在促进提升全省公共机构能效。该平台于2021年11月上线,是全国首个省级公共机构数字化监管平台。它通过能耗大数据实时传输和主站云计算在线分析,能够提供能源资源全景监控、碳排放计量、能耗分析、指标统计、定额考核、节能评估等服务。目前,该平台已接入全省近3万家公共机构的所有

能耗数据,全面实现了公共机构的能耗数字化监管。

节能减排,公共机构有责任和率先行动。为此,江苏在公共机构能效提升方面持续发力,已制订公共机构节能“十四五”规划,编制了公共机构能耗定额标准和计算方法,对节能指标设置了引导值、基准值、约束值。“这些指标执行得如何,能不能管得住、控得了,都要靠真实、准确的数据来说话。”省机关事务管理局公共机构节能管理处处长施恩辉介绍,该平台接入电、水、气、冷、热、煤、油等各类能源消耗的终端数据,用户可以通过户号自动获取能源消费数据和能效分析报告。

“平台具备智能筛查纠错功能,数据在线获取率、数据准确率均超过95%。”平台开发单位、江苏方天电力技术有限公司执行董事、党委书记潘志新介绍,(下转4版)



6月21日,国网南京市高淳区供电公司组织施工人员在砖墙镇木樨村南架设低压绝缘导线,确保周边蟹塘夏季增氧等用电无忧。袁岳军 孔丹军 摄文

国网江苏电力大电网安全科技成果通过鉴定

关键技术达到国际领先水平

本报讯 (耿智)由国网江苏省电力有限公司主持完成的“大电网安全稳定控制系统闭环验证关键技术及规模化应用”项目近日通过由中国电机工程学会组织的科技成果技术鉴定。

由中国工程院院士饶宏领衔的鉴定委员会一致认为,该项目关键技术达到国际领先水平,提出的基于控制功效受控模式的安控系统运行可靠性量化评估方法和全层级全链条覆盖的闭环验证技术填补了国内外技术空白。

面对大电网安控系统可靠性评估及闭环验证的技术需求,在国家电网有限公司支持下,国网江苏电力调控中心牵头联合南瑞集团、东南大学等单位,系统攻克

了大电网安控系统运行可靠性量化评估,电网安全稳定特征保全、控制系统功能等效、闭环验证平台构建等关键技术,推动了大电网安控系统实验验证由开环向闭环、由功能性验证向运行可靠性验证的重大跨越和实质性提升。

据悉,该项目研究成果已成功应用于江苏电网,提高了特高压直流安控系统的可靠性,提升了大电网直流接收能力,在电网保供中发挥了重要作用。项目成果还推广应用于国家电网公司直调、区域及省级电网安控系统的闭环验证,为发现安控系统潜在运行隐患提供了技术手段,提升了安控系统的运行可靠性,健全了安控系统的检验检测体系,经济和社会效益显著。

国网江苏电力党员服务队统一活动日活动启动

本报讯 (唐国祥)6月18日,国家电网江苏电力共产党员服务队“6.18”统一活动日活动在南京启动开展。国网江苏省电力有限公司党委副书记姚国平出席仪式并致辞。省委宣传部副部长赵金松,国网江苏电力三级顾问、本部党委书记李斌,省委组织部组织三处三级调研员张继东等出席活动。

据介绍,为扎实推进“两在两同”建新功行动,深入开展“我为群众办实事”实践活动,进一步落实“强国复兴有我”群众性主题教育活动要求,以“时代楷模”榜样力量引领奋斗之路,国网江苏电力将6月18日确定为“国家电网江苏电力共产党员服务队统一活动日”,持续发挥共产党员服务队在保障能源供应、优化电力营商环境、服务乡村振兴、提升社会综合能效中的作用,为“强富美高”新江苏建设作出新贡献。

姚国平在致辞中指出,国网江苏电力共产党员服务队历经21年坚守传承,发展壮大为遍布全省的117支队伍共3100余名队员。他们以实际行动做好电力先行官、架起党群连心桥,让人民群众充分享受党的电力事业发展成果。姚国平强调,国网江苏电力上下要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,紧密围绕省委省政府工作大局,持续发挥共产党员服务队作用,在助力地方经济社会发展中再创佳绩。要坚持旗帜领航,强化使命担当,进一步当好电力保供的先行官。要坚持人民至上,厚植奉献精神,进一步架起党和群众的连心桥。要坚持固本培元,筑牢队伍基石,进一步打造基层党建的金名片。

据悉,去年6月18日,省委宣传部在南京联合召开发布会,授予国家电网江苏电力(如东、南京、金湖)共产党员服务队江苏“时代楷模”荣誉称号。此次统一活动日活动现场,通过视频短片、现场访谈、远程连线等方式,生动展示了近一年来国网江苏电力共产党员服务队在电力保供前沿、疫情抗击一线和新时代文明实践中拼搏奉献、奋发有为的感人事迹。共产党员服务队代表现场宣读倡议,共同发出“旗帜领航架心桥、强国复兴做先锋”的动员令。

活动当天,国网江苏电力117支共产党员服务队结合实际、因地制宜,在全省各地开展政治保电、应急抢修、营销服务、志愿帮扶、乡村振兴等“五个先锋实践活动”。

南京市委一级调研员陶成发,国网南京供电公司党委书记颜庆国等参加启动仪式。

在2021年度江苏省好新闻(文字作品)评选中,消息《近十年冬季用电最高负荷首次超夏季》(作者:马志强、肖人杰、葛亚明)和通讯《电力数据里的“高质量”》(作者:沈伟民、马志强、史静)获二等奖。

在2021年度江苏省专业报优秀作品评选中,消息《江苏“卖电第一人”8年收回全部投资》(作者:任飞、梁翔运、陈泽、孙岩),媒体融合作品《沿着这条“电力告诉公路”,一起“碳”巡长三角》(作者:田小冬、鞠非、张健、杨瑞、张润、许丹青、张佳伟)获一等奖;消息《江苏率先实现充电桩乡镇全覆盖》(作者:黄蕾、董莹)、通讯《百姓心中的那束光——记第八届全国道德模范周维忠》(作者:管诗佳、赵斐)和《王伟烈士,我们一家三代从未忘记你》(作者:吕右文、章亚运、杨少玉、吴庆华)获二等奖;消息《违规排污企业由“画图”精准锁定》(作者:周理、裴子霞、赵双双)、通讯《张必超:汪庄村老人的“1”号键呼叫对象》(作者:王松竹、陶冰峰),评论《“党建+”,加什么?》(作者:钱成刚),媒体融合作品《他是江边的一束光,都照亮了谁的心?》(作者:田小冬、鞠非、张健、杨瑞、陈一希、顾舒、许丹青、詹宁宁)获三等奖;总第2317期1版(作者:马志强)获优秀版面奖,《“节”尽所能“减”出成效》(作者:马志强、郭玲)获优秀标题奖,《每个人的心里都有一碗好面》(作者:李维)获优秀副刊作品奖,《破冰发电》(作者:梁斌)获优秀新闻摄影作品奖。

本报15件作品入选2021省好新闻和专业报优秀

本报讯 (苏轩)近日,从江苏省新闻工作者协会和江苏省专业报新闻工作者协会获悉,本报在2021年度江苏省好新闻、江苏省专业报优秀作品评选中获佳绩,共有15件作品获奖。

在2021年度江苏省好新闻(文字作品)评选中,消息《近十年冬季用电最高负荷首次超夏季》(作者:马志强、肖人杰、葛亚明)和通讯《电力数据里的“高质量”》(作者:沈伟民、马志强、史静)获二等奖。

在2021年度江苏省专业报优秀作品评选中,消息《江苏“卖电第一人”8年收回全部投资》(作者:任飞、梁翔运、陈泽、孙岩),媒体融合作品《沿着这条“电力告诉公路”,一起“碳”巡长三角》(作者:田小冬、鞠非、张健、杨瑞、张润、许丹青、张佳伟)获一等奖;消息《江苏率先实现充电桩乡镇全覆盖》(作者:黄蕾、董莹)、通讯《百姓心中的那束光——记第八届全国道德模范周维忠》(作者:管诗佳、赵斐)和《王伟烈士,我们一家三代从未忘记你》(作者:吕右文、章亚运、杨少玉、吴庆华)获二等奖;消息《违规排污企业由“画图”精准锁定》(作者:周理、裴子霞、赵双双)、通讯《张必超:汪庄村老人的“1”号键呼叫对象》(作者:王松竹、陶冰峰),评论《“党建+”,加什么?》(作者:钱成刚),媒体融合作品《他是江边的一束光,都照亮了谁的心?》(作者:田小冬、鞠非、张健、杨瑞、陈一希、顾舒、许丹青、詹宁宁)获三等奖;总第2317期1版(作者:马志强)获优秀版面奖,《“节”尽所能“减”出成效》(作者:马志强、郭玲)获优秀标题奖,《每个人的心里都有一碗好面》(作者:李维)获优秀副刊作品奖,《破冰发电》(作者:梁斌)获优秀新闻摄影作品奖。

导读

- 江苏打造500千伏换流站控制保护系统改造样本 [▶▶ 详见02行业纵横](#)
- “当官”105天 [▶▶ 详见03政工在线](#)
- 镇江开设首个“双碳”服务专窗 [▶▶ 详见04电与社会](#)