

上半年,广东全社会用电量同比增长8.1%

持续支撑高质量发展

本报讯 南方电网广东电网公司披露,今年1—6月,广东全社会用电量4134.2亿千瓦时,同比增长8.1%,其中,第二产业用电量占全社会用电量的59.1%,拉动全社会用电量增长4.9个百分点,高于第三产业及居民生活用电之和。广东全社会用电量累计增速保持较高水平,新动能快速成长,经济增长积极因素不断聚集,持续支撑高质量发展。

■ 粤港澳大湾区用电增速高于全省

粤港澳大湾区是中国制造业的腹地,集聚着数十万家制造业企业,是拉动用电量增长的重要力量。1—6月,粤港澳大湾区

内地9市全社会用电量同比增长8.7%,增速高于全省增幅。

“上半年,我们用电量同比增长超过四成。”海信容声(广东)冰箱有限公司副总经理赵朝阳表示,自动化程度的提高加大了对电能的需求,近年来,公司投入超过600万元用于冰箱工厂的数字化改造,通过引进智能装备、搭建数字化中控平台,冰箱工厂综合生产效率提高两成,能耗降低16%。

“数据显示,1—6月,大湾区内地9市高技术及装备制造业用电量占全社会用电量近25%,高于全省5.2个百分点,同时,现代服务业同比增速为10.4%,与高技术及装备制造业增长同步。”南方电网广东电网

公司市场营销部营业科专责王勇超分析,“先进制造业和现代服务业的深度融合,有助于培育壮大大湾区产业发展的新动能。”

■ 用电增长动能更新、底色更绿

新动能加速蓄势聚力,为广东经济的转型升级提供了强有力的支撑。数据显示,新产业、新业态、新模式“三新”行业用电量同比增长34.2%,增速连续18个月保持在20%以上,新质生产力加速培育。同时,绿色转型步伐加快,风能原动设备制造、港口岸电、充换电服务业1—6月用电量增速分别为29.5%、39.7%、47.8%。

今年1—6月,广东高技术及装备制造

用电量801.05亿千瓦时,同比增长11.7%,增速高于全省制造业水平3.2个百分点,用电占制造业的比重维持在40%以上,对制造业用电增长贡献率超50%。同时,大工业新增容量2028.1万千瓦安,同比增长31%。企业生产规模扩大,彰显区域经济强大韧性,与活力。

■ 新型消费保持良好发展态势

据悉,1—6月,广东消费类行业用电量同比增长11.1%,其中,升级消费类行业、可选消费类行业用电同比分别增长10.7%、11.9%,反映消费结构持续优化升级。

现代服务业转型升级、新型消费经济蓬勃发展,带动相关行业用电量增速加快,印证广东省新经济增长点不断涌现。从细分行业来看,伴随多元消费场景的融合焕新,接触型消费和文旅消费需求发展壮大,1—6月文教/工美/体育和娱乐用品制造业(5.7%)、住宿和餐饮业(8.8%)、租赁和商务服务业(13.2%)、教育/文化/体育和娱乐业(16.2%)、批发和零售业(16.2%)用电量较快增长;网络直播购物、移动支付、线上线下融合等新业态、新模式日益普及,数字经济正助力加快新型消费的转变和创新,相关行业活跃度有所增强,互联网和相关服务业、软件和信息技术服务业用电量同比分别增长18.9%、13.2%。(沈旬)

云南:高空抢修确保可靠供电

■ 陈波 马莎 李琛

随着气温逐渐升高,各地陆续迎来暑期用电高峰,为保障可靠供电,8月1日,在云南临沧的漫湾电站上方,南方电网云南电网公司工作人员正冒着近40摄氏度的高温,在50多米高的输电线路开展检修作业,保障输电线路可靠送电,为炎炎夏日的千家万户送去一份清凉。

漫湾水电站,是云南省第一座百万千瓦级大型水电站,连接电站的500千伏漫昆线,是云南省第一条“西电东送”500千伏输电线路,通过线路可以将澜沧江丰富的清洁水电源源不断地输送到云南各地及东南沿海地区。

“由于输电线路存在隐患,影响电

站的电力送出,我们需要开展抢修作业,尽快消除隐患保障供电。”南方电网云南送变电公司普洱版纳运检站站长杨玺说。以前都是靠人把要更换的设备背到塔上,或者从地面吊上去,这次的作业点在水面上方,我们使用无人机运输间隔棒,不仅降低了高空人员的作业负担,也能缩短作业时间。

云南是国家“西电东送”重要的能源基地,建成了世界上技术最先进、特性最复杂、电力最绿色的异步送端大电网。多年来,作为“西电东送”大通道的守护者,云南电网公司不断创新运维技术,有效提升工作效率,为输电线路的安全稳定运行,为夏日炎炎千家万户的可靠供电,提供着无微不至的细心呵护。



7月30日,南方电网云南送变电公司普洱版纳运检站工作人员对500千伏漫昆Ⅱ回线进行检修作业。张强/摄



7月30日,南方电网云南送变电公司普洱版纳运检站工作人员在500千伏漫昆Ⅱ回线2号塔上检查均压环、连板螺栓紧固情况。张强/摄

今年入夏以来,随着风扇、空调等降温设备的频繁使用,电网的负荷也随之攀升,为了保障供电的稳定可靠,云南电网公司提前备战,充分辨识极端气象、地质灾害、网架结构等方面存在的风险,针对全省各地市供电局开展专项检查,于6月底完成了所有问题的整改,确保汛期及迎峰度夏期间电网的安全运行和电力的有序供应。并且,采用带电作业的方式最大限度减少

线路故障对用户用电的影响,截至7月30日,云南全省主网带电检修作业超6000次,消除紧急、重大缺陷755起,避免540余条次线路的停电,有效支撑大电网的安全稳定运行,保障人民“用好电”。同时,全力推进电网工程建设,今年开工项目超3000项,500千伏德兰线、保东、光辉等大批重点输电工程高效投运,为迎峰度夏提供了坚实的电力保障。

南网超高压公司百色局:

深化产业工人队伍建设改革,搭建人才培育3S管理体系

本报讯 近日,全国总工会印发《关于公布2024年大国工匠培育对象并开展大国工匠培育工作的通知》,南网超高压公司百色局唐勇正式确定为大国工匠培育对象,全国仅220人人选。这也标志着该单位在深化产业工人队伍建设改革方面取得了显著成效。

2017年,党中央、国务院印发《新时期产业工人队伍建设改革方案》,南网超高压公司百色局积极响应国家号召,探索推进产业工人队伍建设改革的途径和方法,以人才强企战略为抓手,探索建立了人才培育“3S”管理体系(两驱动—Stimulate、三段式—Segment、两支持—

Support),提高人才核心竞争力,打造核心能力。通过机制驱动、有效施策和内外平台保障,百色局实现了产学研融合,充分发挥属地人才特色与优势,推动人才联合培养。

“两驱动”主要是通过目标与职责相结合、精神与物质激励双重保障,激发员工内驱动力。以绩效考核、岗位竞聘、交流培养、短板攻关、实践磨炼为抓手,形成员工外驱动力,从而激发员工主观能动性。

“三段式”主要是根据员工在企业中成长的三个阶段,实施“育苗、储备、支持”三个计划,分阶段分类制定培养举

措,贯穿人才成长成才全过程,以“开放式”培养塑造个性化人才。

“两支持”主要是搭建内外部人才培育支持平台。由本单位技能大师工作室、劳模创新工作室、企业工匠学校、研究生工作站组成内部支持平台,为人才培养提供资源共享。由省市级政府部门、行业协会组成外部支持平台,为人才培养提供保障。

产改7年来,南网超高压公司百色局高级职称人数增长10倍,高级技师人数增长36倍,技师人数增长近3倍,中级职称人数增长超6倍,人才技术水平实现井喷式提高。在此过程中,还涌

现出一批本领过硬的高技能人才,其中获得国务院政府特殊津贴、全国劳模、全国技术能手、全国五一劳动奖章等国家荣誉7人次,广西壮族自治区劳模、五一劳动奖章等省部级荣誉14人次,百色市劳模等市级荣誉44人次。今年2月,南网超高压公司百色局被认定为首批广西产业工人队伍建设改革示范企业。

下一步,南网超高压公司百色局将以大国工匠精神为引领,做好工匠培育工作,为推动落实国家人才强国战略和推进新质生产力在企业蓬勃发展增添力量。(王杰 张日平 黄丽洁)

江苏南京:光伏发电助推智慧农业



■ 图片新闻

8月7日,日出时的江苏省南京国家农高区光伏电站上空,鸟儿翱翔,与园区村落、生态田园构成一幅乡村全面发展的壮美画卷。

近年来,位于南京市溧水区白马镇的南京国家农高区,因地制宜推进清洁能源开发利用,推动光伏发电新能源项目保障园区智慧农业企业和村民生产,助力绿色低碳发展。

人民图片

■ 钟剑峰 朱婷婷 林磊

“杨哥,现在只要打开支付宝,电费、燃气费、水费都可以一并支付了,不用再单独缴费啦。”8月5日,南方电网深圳供电局“民生缴费一次办”服务刚一上线,深圳龙岗街道南联社区网格员邱锦城就向社区居民开始“安利”民生服务账单联合缴费服务。

该服务自7月上旬完成开发上线,试运行期间已累计为深圳市民成功开出超过2000张联合账单,并实现联合缴费约3.6万元。

南方电网深圳供电局全面推广供电服务进社区,让供电服务融入政府基层治理最小单元,面向社会公众全面推出“十办”社区服务新举措。据悉,此次推出的“民生缴费一次办”就是“十办”中“数字共享智慧办”的其中一项重要举措,切实将社区服务精细化落到实处。

为全面落实国家“高效办成一件事”政策,深圳供电局全面推行“一件事一次办”,在去年推出了“水电气视网”联合报装的基础上,今年率先在全国上线联合账单查询、联合缴费服务,实现民生相关行业联手从报装到缴费末端各环节“一次办”服务,为全国优化用电营商环境贡献更多可复制可推广的“深圳经验”。

“缴费‘一次办’的难点在于如何将市民一笔缴纳总费用分笔准确清分到各个公共服务企业,金融支付、行业整合、数字实现‘三个能力’缺一不可。因此,我们联合深圳市水务集团、燃气集团、移动运营、碳交易所等单位,与支付宝按照‘小前端、大后台’模式完成了服务场景搭建。”深圳供电局市场及客户服务部成坤副总经理介绍道。据了解,该局组建专项工作小组,满负荷运作半年,将资金清分、数据壁垒、网络安全等重点难点问题逐一解决,为“民生缴费一次办”服务的上线铺平了道路。

据悉,该专项攻坚团队历时4个月的紧张开发,开展20余轮多方数据测试,对深圳民生相关行业每月510万账单数据进行整合优化,实现前端一键联合缴费、企业后端实时到账,联合账单民生服务种类之丰富、一键联合缴费之便捷,均为全国首创。

“此次‘民生缴费一次办’服务的上线,是深圳供电局全面推广供电服务进社区,打造现代化供电服务推出的又一创新产品和便民服务,是一个多方合作构建智慧用能服务生态的典型范例,充分体现了落实‘高效办成一件事’的坚定决心。”成坤介绍道。

值得一提的是,为助力能源绿色低碳转型,加强市民对使用绿电的感知,推动市民积极响应节能减碳号召,深圳供电局充分利用“城市双碳大脑”大数据分析能力,在本次“民生缴费一次办”服务中主动向市民展示家庭电碳账单,通过展示家庭每日减碳量,让市民了解自家每日为降低碳排放作出的贡献。试运行以来,深圳市居民平均每日用电量为22.7度,全市共有238万居民日均用电量低于全市日平均值,合计减少碳排放量2.8万吨。

下一步,深圳供电局将继续秉承“人民电业为人民”的企业宗旨,不断创新服务模式,提升服务质量,为用户提供更加便捷、高效、优质的服务。

深圳在全国率先实现「民生缴费一次办」

电费、燃气费、水费可一并支付