

# 供给消纳双管齐下 新能源发展提速

□经济参考报记者 王璐 杜刚

《经济参考报》记者了解到,目前包括大型风电、光伏基地在内的多个新能源大基地规划建设正在加快推进,特高压、抽水蓄能等领域投资加码,下半年一批重大项目计划陆续开工。供给消纳双管齐下,新能源将迎来更大的发展空间,为我国能源安全提供有力保障,也为经济增长和“双碳”目标实现注入新动力。

## 多个大基地建设提速

新疆广袤的戈壁滩上,一个个巨大的风机立起来,华电北疆乌鲁木齐100万千瓦风电光伏基地项目正在如火如荼建设,就在7月30日,首节塔筒顺利完成吊装。

据中国华电新疆发电有限公司相关负责人介绍,该项目是新疆首个将“风能、光伏、火电、储能”集于一身的多功能清洁能源基地,采用6兆瓦等级风机,是国内当前最大的陆上风力发电机。同时,采用了“光伏+”方案,实现新能源与生态融合发展。项目建成后,每年将新增“绿电”25亿千瓦时,节约标准煤83万吨,减少二氧化碳排放量210万吨。

实现碳达峰、碳中和目标,同时守住能源安全保障的底线,要求绿色低碳发展应坚持“先立后破”,将提升新能源供应能力放在首要位置。作为“十四五”新能源发展的重中之重,以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地建设加快推进,总规模达到4.55亿千瓦。

瓦。

《经济参考报》记者了解到,目前第一批基地项目已经全面开工建设,第二批基地项目清单也已经印发,主要布局在内蒙古、宁夏、新疆、青海、甘肃等地区。

“第二批项目已经纳入了国务院印发的扎实稳住经济一揽子政策措施当中,目前这些地区正在抓紧开展前期工作,积极推进项目建设。”国家能源局新能源和可再生能源司司长李创军在近日的国新办发布会上透露,“十四五”规划中确定的7个陆上新能源基地、2个风光一体化基地及5个海上风电集群基地也正抓紧推进实施方案编制。

## 新能源发展空间可观

业内人士认为,各类新能源大基地建设的推进,将为新能源行业发展带来明显的增量。

国家能源局数据显示,2022年上半年,我国风电、光伏新增装机1294万千瓦、3088万千瓦,占新增总装机比重达到68.4%。风电累计装机容量约3.4亿千瓦,同比增长17.2%,太阳能累计装机容量约3.4亿千瓦,同比增长25.8%。新能源发电投资占电源总投资比重达到55.5%。其中,太阳能发电631亿元,同比增长283.6%。

在中国电力企业联合会数据与统计中心副主任蒋德斌看来,碳达峰碳中和目标驱动下,新能源发电行业成为我国为数不多的产能利用率高而不过剩、生产的电能清洁绿色且受社会欢迎,未来发展空间广阔。尤其是在

2022年我国经济下行压力加大,经济工作稳字当头、稳中求进的背景下,新能源发电成为稳经济稳投资的重要投资标的。

电力规划设计总院清洁能源研究院院长助理苏辛一在接受《经济参考报》记者采访时表示,当前,我国新能源进入高质量跃升发展新阶段,下半年将继续保持快速增长态势,全年风电、光伏发电新增装机规模将超过1亿千瓦,风电、光伏发电量持续提升,预计占全社会用电量的比重将达到12.2%以上,非化石能源占能源消费总量比重提高到17.3%左右。

根据规划,“十四五”期间,我国风电和太阳能发电量将实现翻倍。到2030年,风电和太阳能发电总装机容量达到12亿千瓦以上。业内普遍认为,“十四五”“十五五”时期风电、太阳能发电的新增装机有望远超规划目标。

## 促消纳特高压等投资加码

在加大供给能力建设的同时,解决好新能源消纳问题。

电力规划设计总院提供的数据显示,今年上半年,新能源整体保持较高利用水平,全国12个省市风光利用率达到100%。截至6月,全国风电利用率达95.8%,光伏利用率97.7%。局部地区受疫情影响,全社会用电量增速不高,同时叠加丰水期风电水电同时大发、电网送出受限,调节能力不足等众多因素影响,个别地区风电利用率降到90%以下。

苏辛一指出,“十四五”时期预计我

国用电量将保持5%左右的中速增长。在国内外能源供应形势错综复杂的情况下,要尽快提升新能源电源自身的安全可靠替代能力。加快大型风电光伏基地规划建设的同时,要合理布局先进燃煤、新型储能、抽水蓄能等,并加强送受端电网支撑,加快推动“三交九直”等“十四五”规划特高压工程建设,实现新能源广域消纳。通过新能源、煤电储能在技术、电网通道“三要素”优化配置与协调互动,推动构建国家级、大规模、高比例、安全可靠的新能源供给消纳“新体系”,支撑双碳目标实现。

相关投资正在不断加码。国家电网公司计划“十四五”期间投入电网投资2.4万亿元,大力推进新能源供给消纳体系建设。今年在建项目总投资有望创历史新高,达到1.3万亿元,将带动上下游产业投资超2.6万亿元。而南方电网今年固定资产计划投资达1250亿元,增加投资项目除粤港澳大湾区系列重点工程外,主要集中在新能源送出配套电网工程和抽水蓄能项目上。

计划陆续开工建设上一湖北、陇东—山东、宁夏—湖南、哈密—重庆直流以及武汉—南昌、张北—胜利、川渝和黄石交流“四交四直”8项特高压工程,总投资超过1500亿元;投产河北丰宁4台、安徽金寨1台抽水蓄能机组,新增装机150万千瓦,开工辽宁庄河、宁夏牛首山抽水蓄能电站……今年下半年,一批重大项目将抓紧推动实施,特高压、抽水蓄能等领域将迎来建设高峰。

(新华社北京8月5日电 载于8月5日《经济参考报》)

## 外交部宣布针对佩洛西窜台反制措施

新华社北京8月5日电 针对美国国会众议长佩洛西不顾中方强烈反对和严正交涉,执意窜访中国台湾地区,外交部8月5日宣布采取以下反制措施:

一、取消安排中美两军战区领导通话。

二、取消中美国防部工作会晤。

三、取消中美海上军事安全磋商机制会议。

四、暂停中美非法移民遣返合作。

五、暂停中美刑事司法协助合作。

六、暂停中美打击跨国犯罪合作。

七、暂停中美禁毒合作。

八、暂停中美气候变化商谈。

## 外交部发言人宣布

### 中方对佩洛西实施制裁

新华社北京8月5日电 美国国会众议长佩洛西不顾中方严重关切和坚决反对,执意窜访中国台湾地区,严重干涉中国内政,严重损害中国主权和领土完整,严重践踏一个中国原则,严重威胁台海和平稳定。针对佩洛西恶劣挑衅行径,中方决定,根据中华人民共和国有关法律,对佩洛西及其直系亲属采取制裁措施。

## 联大主席:

### 在台湾问题上遵守第2758号决议

新华社联合国8月4日电 (记者 王建刚)针对美国国会众议长佩洛西窜访中国台湾地区,第76届联合国大会主席阿卜杜拉·沙希德4日重申,联大遵守第2758号决议。

沙希德在接受新华社采访时说,他针对佩洛西窜访台湾地区这一事件的立场同联合国秘书长保持一致,“联大将遵守有关此事的相关决议。”

## 农业农村部:

### 公布国家种业阵型企业名单

据新华社北京8月5日电 (记者 于文静)农业农村部办公厅近日印发关于扶持国家种业阵型企业发展的通知,从全国3万余家种业企业中遴选了69家农作物、86家畜禽、121家水产种业企业机构,集中力量构建“破难题、补短板、强优势”国家种业企业阵型,加快打造种业振兴骨干力量。

记者5日从农业农村部了解到,为贯彻党中央、国务院种业振兴决策部署,深入实施种业企业扶优行动,农业农村部组织开展了国家种业阵型企业遴选工作,根据企业创新能力、资产实力、市场规模、发展潜力等情况,决定遴选袁隆平农业高科技股份有限公司等69家企业为国家农作物种业阵型企业,温氏食品集团股份有限公司等86家企业为国家畜禽种业阵型企业。

通知指出,实现种业科技自立自强、种源自主可控,必须把扶优企业作为打好种业翻身仗的关键一招,摆上种业振兴行动的突出位置,打造一批具有核心研发能力、产业带动能力、国际竞争能力的航母型领军企业、“隐形冠军”企业和专业化平台企业,加快形成优势种业企业集群。

通知提出,把创设扶持政策作为企业扶优的重要手段,支持阵型企业参与种质资源保护、鉴定和开发利用,加快优异种质资源交流共享,支持阵型企业牵头承担国家育种创新攻关等任务,强化新品种展示示范推广。支持阵型企业实施现代种业提升工程项目,提升基础能力条件水平。

## 中消协将对月饼过度包装开展监督

新华社北京8月5日电 (记者 赵文君)为进一步遏制月饼过度包装现象,中国消费者协会与中国焙烤食品糖制品工业协会将在今年中秋节前联合对月饼过度包装开展消费监督。

这是记者5日从中消协获悉的。此次消费监督工作将参考新修订的《限制商品过度包装要求 食品和化妆品》强制性国家标准。考虑到新标准将于2023年9月1日正式实施,企业和市场还存在标准过渡期,监督工作将兼顾过渡期“双标并

行”。中消协将发动全国消费维权志愿者采取随手拍等方式对线上线下销售的月饼包装进行监督,同时委托专业机构进行调查并向社会公布调查结果。

今年中消协联合国内14家主要行业协会向广大经营者与消费者发出“反对商品过度包装 践行简约适度理念”的倡议。中消协有关负责人建议,企业要按照有关法律法规和新标准的要求,严格落实企业主体责任。消费者要自觉践行绿色消费理念,不选购、不使用过度包装的商品。

## 韩国首个月球轨道探测器发射

新华社首尔8月5日电 (记者 陆睿 孙一然)韩国科学技术信息通信部5日发布公报说,韩国首个月球轨道探测器“赏月”号当天从美国佛罗里达州卡纳维拉尔角发射,并已与地面站成功通信。

公报说,“赏月”号于首尔时间5日8时8分48秒(北京时间7时8分48秒)由美国太空探索技术公司的“猎鹰9”运载火箭发射升空,约40分钟后与火箭正常分离,之后与地面站

成功进行首次通信。至首尔时间14时,已确认探测器成功进入地月转移轨道。

对接收到的数据分析显示,“赏月”号的太阳能电池板已展开,各设备温度处于正常值范围,探测器正常运转。

按计划,“赏月”号将于今年12月进入月球任务轨道,最终它将在月球上空100公里高的轨道开始执行为期1年多的探测任务。

## 乡村振兴,“优等生”谱写新篇章

(上接1版)500亩纯利润就有40万元;另一方面,高标准农田建设打开了产业新格局,优质农产品供应基地越来越多,农产品附加值越来越高。

射阳县依靠水稻种植蹚出一条富民路。依托高标准农田项目区,该县加快建设射阳大米标准化生产基地,射阳大米连续两届入选江苏十强农产品区域公用品牌,成为全国大米地理标志集体商标,被评为中国驰名商标,品牌价值超200亿元。

上海人吃的大米,每四碗约有一碗是射阳人种出来的,“射阳大米”的驰名也让百姓得到真正实惠,农民年增收超3亿元。

盐城明确“十四五”期间全市新建和改造提升高标准农田480万亩。高标准农田建设,从打破田埂,流转连片开始,这场“小田变大田”的改革,改变了传统农业生产方式,点燃了种粮大户的创业激情,更是农业旱涝保收、高产稳产的保障。

## “特色”富民路

在盐城乡村,还有一份甜蜜的事业,令人羡慕。从每年五月西瓜成熟开始,葡萄、梨、桃子等水果,飘香整个夏天,带动农民增收。

大冈的桃子红了。在盐都区大冈镇锦绣果园的桃园内,工人忙着选桃、采桃,分拣包装,发往全国各地。与其他品种的桃子相比,这种“黄金桃”个头

大、品相好,基本每个能有五六百克,好品质让“黄金桃”很抢手。

新桃甜如蜜,增收拓新路。目前,大冈特色桃果产业园规模已扩至4500多亩,年产能达4000多吨,园区年用工500多人,当地农民年人均增收2万元。

仰徐的葡萄熟了。盐都区潘黄街道仰徐村,昔日的“穷三徐”,靠着农业主导、农旅融合的都市农业特色产业,变成了令人羡慕的“富三角”。去年,该村居民人均可支配收入2.8万余元,村集体收入近千万元。

张集的荷花开开了。走进响水县张集中心社区韩家荡天荷园景区,荷叶田田,荷花多姿,荷香四溢。炎热的天气挡不住游客的脚步,他们或漫步荷莲之间拍照留念,或踏上小船游弋荷塘。这里是“中国浅水藕之乡”,浅水藕被认定为国家级地理标志农产品。

韩荡村利用天然优势,携手企业积极完善浅水藕产业链建设,辐射带动周边村民参与种植浅水藕,先后带动近千名劳动力就业增收。

地区的均衡发展向来是块难啃的“硬骨头”。盐城黄河故道片区曾因地理环境因素,成为全市农业发展的“洼地”。为此,在省委工作队帮促润水、滨海两县基础上,我市继续从市直机关选派42名队员组建市委驻阜宁、射阳富民强村帮促工作队,重点帮促两县35个村。

这些“驻村第一书记”以壮大村级集体经济为目标,以增强造血功能

为主线,以经济相对薄弱村为重点,强化内生动力,挖掘自身潜力,加大政策助力,全面提升村级集体经济发展水平,逐步建立经营灵活、管理有效、运行稳健、增收持续的集体经济新机制。

特色鲜明、生态优先,你追我赶、一个不落。翻开盐城“富民”的成绩单,2021年农村常住居民人均可支配收入达26049元,较2012年增119%,农民收入实现十年倍增。

## “可持续”美丽

一条新洋港河留下一个美丽的河湾,江苏省美丽乡村亭湖湾河湾就将被这道河湾簇拥着。

夏日的洋湾村,蓝天白云下,白墙黛瓦掩映在翠绿当中,乡间道路平坦整洁,河道风景秀丽,两岸草木生机盎然。“我们村林木覆盖率达60%,是名副其实的‘天然氧吧’,年接待游客近万人。”洋湾村党总支书记姜兵介绍。

任何一幅乡村美丽画卷都需要呵护。每天早上6点半,刘飞都要穿上救生衣,和同伴一起,开上小船,进入河道清理作业。“我们村境内五条河都处在下游,河道基本上要天天清理。”每次两条船,一趟下来,一条船有时会清理出三四百公斤杂草,工作人员衣服往往都湿透了。洋湾村副书记刘飞介绍,“我们村每年在环境整治、村容村貌日常维护上要花费

60万元。”

探索行之有效的长效管护机制是美丽乡村建设的“后半篇”文章,这不仅是摆在洋湾村面前的问题。

亭湖区农村人居环境管护改革试点在便仓。亭湖区农业农村局副局长徐卫东介绍,便仓镇通过市场化发包,将农村道路、河道、绿化、公共服务设施和垃圾治理委托第三方公司管理,同时建设数字化平台,用科技手段提高村庄清洁行动管护水平,实现农村河道、道路交通、绿化美化、环境保洁和公共设施“五位一体”长效管护。

盐都区则在全省率先引入现代信息技术,构建信息化管理系统。该系统主要由调度中心监控平台、中转站视频信息传输、车辆运行GPS定位和驾驶员、督查员手机短信平台等组成,下辖8个子系统,每一个环节的运营状况透明、全面,及时可查,成为全国先进、全省一流的数字化管理平台,实现精细化管理、高效率处置。

除此之外,为了确保乡村环境“五位一体”长效管理的全过程不断链、常态化,实现农村环境“长治久洁”,盐都区还配备12名区级督查考核员、94名镇级督查考核员、2130名农村保洁管护员,所有人员通过公开招聘或村居推荐落实,实现管护人员全覆盖、管理督查全覆盖。

探索乡村人居环境长效管护机制之路任重道远。姜兵感慨,“人居环境美,生态环境好,吸引了越来越多的游客来休闲旅游。”

(上接1版)8月2日,中国移动盐城分公司集团客户部业务负责人黄珍珍介绍,如果漏接这个电话,核查工作人员将会再次致电,请注意接听。

根据我市近日出台的相关文件要求,各地要规范专线的操作使用。在使用96600“一号通”App时,工作人员需要通过手机登录App,在“拨号”界面输入群众电话号码后进行联系。系统可自动生成通话记录和通话录音,随时查看调用。在日常与群众电话联系过程中,各地要坚决贯彻为民服务宗旨,保持良好工作态度,严格规范文明用语,争取群众的理解和配合,切实提高疫情防控核查工作效率。要避免或杜绝使用固定电话、私人号码

开展核查工作,切实提升96600的使用率。

此外,要强化培训保障。各地党委政府要确保96600“一号通”App尽快投入使用,切实以科学高效的信息化手段不断提升全市疫情防控工作公信力和规范化水平。同时,各地要认真组织业务培训,确保工作人员熟练掌握96600“一号通”App功能应用和操作方法。

疫情当前,使命在肩。市新冠肺炎疫情防控联防联控指挥部综合协调组提醒市民,希望大家积极配合,真实准确提供信息,对核查工作多几分理解,早一刻核实情况,多一分平安健康。