

可再生能源补贴“确权” 市场化交易提速

▶ 本报记者 叶伟

近日,财政部、国家发改委、国家能源局联合印发《关于<关于促进非水可再生能源发电健康发展的若干意见>有关事项的补充通知》,明确了可再生能源电价附加补助资金结算规则,详细规定了可再生能源项目全生命周期的合理利用小时数。值得注意的是,《补充通知》仅针对存量可再生能源项目,增量的平价项目并不在《补充通知》范围之内。

中国可再生能源学会风能专业委员会秘书长秦海岩表示,《补充通知》对可再生能源项目的补贴小时数、补贴年限、补贴额度均有了解释,是对可再生能源项目享受补贴权益的确认,为绿色电力市场化交易创造条件,解决可再生能源补贴拖欠之痛,给投资者和资本市场吃了一颗定心丸。

明确补贴数额和时间

据了解,《补充通知》对风电、光伏发电及生物质发电项目都进行了合理利用小时数的划定。

风电一类、二类、三类、四类资源区项目全生命周期合理利用小时数分别为48000小时、44000小时、40000小时和36000小时;海上风电全生命周期合理利用小时数为52000小时。光伏发电一类、二类、三类资源区项目全生命周期合理利用小时数为32000小时、26000小时和22000小时;国家确定的光伏领跑者基地项目和2019年、2020年竞价项目全生命周期合理利用小时数在所在资源区小时数基础上增加10%。生物质发电项目,包括农林生物质发电、垃圾焚烧发电和沼气发电项目,全生命



图片来源:本报图片库

期合理利用小时数为82500小时。

同时,《补充通知》明确,风电、光伏发电项目自并网之日起满15年后,生物质发电项目自并网之日起满15年后,无论项目是否达到全生命周期补贴电量,都将不再享受中央财政补贴资金。

“这是政府部门首次以文件的形式,正式明确风电项目补贴的全生命周期合理利用小时数和补贴年限。”秦海岩说,“全生命周期合理利用小时数”,即一个项目在20年(生物质发电为15年)总共可享受补贴的发电小时数。20年的补贴期是计算全生命周期合理利用小时数的理论最高年限。总补贴额和20年期限两者当中,先到为止。对于存量项目,如果实际发电小时数高于《补充通

知》公布的年均合理小时数,则补贴时限将不到20年;如果项目发电小时数低于合理利用小时数,最多补贴20年。

“此前,‘合理利用小时数’是多少,政策一直未明确给出。而此次《补充通知》才算把准确的数据给出来,保证补贴的公平性。”智汇光伏创始人王淑娟表示,《补充通知》明确了补贴发放机制,以光伏一类资源区为例,提出了“32000小时”“20年”两个上限,以先到为准。

绿证交易大势所趋

《补充通知》规定,合理小时数以内的电量,可全部享受补贴。超过

合理小时数的电量,按当地火电基准电价收购,并核发绿证准许参与绿证交易。

秦海岩表示,超过合理小时数的发电量,除了按火电基准电价销售(或者参与市场化交易),还可以取得绿证交易以获得收益,且多发多得。“绿证交易将成为增加新能源项目收益的重要途径。”

“《补充通知》中的一项重要内容就是‘不再享受中央财政补贴资金,核发绿证准许参与绿证交易’。”山东航禹能源有限公司董事长丁文磊告诉记者,“此举旨在引导可再生能源项目积极参与市场化绿证交易,未来要发挥绿证的更大作用,为可再生能源发电项目

带来额外收入。”

为市场化交易做铺垫

近年来,可再生能源开发利用规模不断扩大,累计装机规模居世界首位。其中,中央财政补贴为可再生能源快速发展提供有力支持,但补贴资金来源不足,补贴缺口越来越大,补贴长期拖欠问题“悬而未决”。王淑娟表示,《补充通知》的出台,可实现全部可再生能源项目需要的补贴资金总额收口,有助于补贴缺口大和长期拖欠问题的解决。

秦海岩表示,《补充通知》明确具体项目补贴总额和期限,项目补贴资金确权,为可再生能源项目通过发债解决补贴拖欠奠定了基础。

王淑娟解释道,无论是从国家层面采用发绿债的方式,还是从企业层面通过资产证券化等方式进行资金回笼,都需要补贴资金的收口。“在企业层面,对于民营企业,如果计划将存量项目卖出,在项目享受补贴的小时数不确定的情况下,项目的预期收益就不能保证,项目的价值就无法评估,项目就无法开展交易;对于央企国企,可以选择通过资产证券化等方式进行资金回笼,以缓解现金流紧张。”

丁文磊认为,未来低成本有竞争力的新能源发电将获得更广阔的空间。“已建成的项目要通过技改提效,提升发电量,在补贴退出后能更好地参与市场化交易;在建项目,就目前来说更应关注降低成本而非发电量提升。”

阿斯利康中国西部总部 落户成都高新区

本报讯 在近日举办的第三届中国国际进口博览会上,成都高新区与参展企业阿斯利康签署中国西部总部投资合作协议,标志着又一跨国制药巨头入驻成都高新区。这也是全球领先跨国药企在四川省设立的首个具备完整功能的总部型项目。

阿斯利康总部位于英国剑桥,是一家全球性制药企业,专注于研发、生产及营销处方类药品,重点关注肿瘤、心血管、肾脏及代谢、呼吸及免疫多个疾病领域。阿斯利康1993年进入中国市场,2019年阿斯利康年营收243亿美元,其中在华销售额近49亿美元,是中国市场增速最快的跨国药企之一。

据了解,阿斯利康中国西部总部定位为全国性区域总部,将成为阿斯利康中国五大区域总部之一,具备运营、销售、创新孵化等功能,阿斯利康部分创新产品也将通过中国西部总部独家进口销售。同时,其商业创新中心及产业孵化器也将同步落户。

商业创新中心将着力诊疗一体化,阿斯利康公司提供平台,融合产业链上下游优秀企业、解决方案,具备展示、配套、研究及推广功能。产业孵化器将依托阿斯利康在全球的优势,引入孵化“一带一路”沿线国家的优质项目,并为孵化项目提供专业辅导及产业化保障。

阿斯利康中国总经理赖明隆表示,此次设立中国西部总部,是将四川及成都作为国内布局的重要战略基地之一。下一步,公司将借助成都“一带一路”倡议节点城市优势,充分利用国家(成都)生物医药研发创新产业基地和丰富的产业、临床资源,引入更多的创新产品,扩大产品和服务覆盖范围,深入到普通家庭,让更多的患者能享受到高端医疗资源。

据了解,此次落户成都高新区的阿斯利康,正是看中了成都的战略地位和生物产业优势。作为“一带一路”和长江经济带交汇的重要节点城市,成都开通国际(地区)航线131条,是中国大陆地区第三个拥有双国际机场的城市。得益于近年来不断优化的国际营商环境,成都已成为外商投资青睐地,成为世界城市排名第59位的“中国最具投资吸引力城市”。

作为成都生物医药产业主阵地,成都高新区正以建设具有国际竞争力和区域带动力的现代化生物产业体系为目标,以成都天府国际生物城为核心,加快打造“四链条一社区一体系”产业生态圈,构建具有竞争力的“药物及医疗器械国际临床研究服务中心”“生物技术药物全球生产中心”“四川成都国际医学中心”“全球新药研发外包服务交易中心”“全球生物医药供应链服务中心”等“五大中心”。

高欣

图片新闻

近日,4辆无人驾驶餐车在福建省厦门市湖里创新园投入使用。穿梭在创新园的无人驾驶餐车可装载200余份早餐或100余份午餐、晚餐。餐车设有保温装置,通过手机扫码完成支付,人们就可领到选购的餐食。图为在厦门市湖里创新园内,一位女士正通过手机扫码选购餐食。

新华社记者
曾德猛/摄



5G 消息业务或将收获千亿元级市场

本报讯 在近日举行的2020中国国际信息通信展览会上,中移互联网有限公司融合通信事业部副总经理吴华挚表示,中国移动5G消息已面向15个试点省份的部分客户开放试用。5G消息是中国移动5G+战略的首批落地5G应用之一,将以“5G消息+号+卡”形成AaaS级服务(能力即服务)。

除中国移动外,5G消息推出半年来,中国电信也在5G消息研发及运营方面投入几百万元资金,与合作伙伴持续推进5G消息业务开发测试;中国联通前期已展开商用实验,基于5G消息开展能力开放探索,如为2022年北京冬奥会构建三合一的消息即平台,探索旅游、购物、票务、用餐、出行等多个5G消息应用业务场景。

从产业链上下游来看,目前中国电信、中国移动、中国联通正与华为、中兴、OPPO、Vi-

Vo、小米、魅族、海信、联想等生态合作伙伴共同推动5G消息全国商用。其中,安卓智能手机的主流品牌已升级5G消息UP1.0版本,华为EMUI8.1及以上全线支持,小米MIUI10.1及以上全线支持,OPPO已有多款手机入库上市并启动公版升级,ViVo已有多款手机入库上市,中国三大运营商的定制终端基本实现了5G消息UP2.4版本全面覆盖。

盘古智库学术委员、数字经济研究中心秘书长,达闼科技CMO葛顺表示:“5G消息是电信运营商最大的机会,将收获千亿元级行业信息市场,开启中国下一代信息服务新篇章。”

实际上,不仅电信运营商看好5G消息,设备通信商中兴通讯也非常看重这一业务。中兴通讯电信云及核心网产品线副总裁王全介绍说,中兴通讯已经与超过100家5G消息服务提供商展开合作,覆盖金融、餐饮、工业、电商、

旅游、政务、交通、媒体资讯、医疗等九大行业,覆盖行业企业近200家。

信息消费联盟理事长项立刚认为,5G消息在企业级市场的应用前景更加广阔。他分析说,5G消息整合了文字、图片、影像、声音,建立起菜单系统,短消息成为了全面的信息系统,可以通过多种手段提供服务。

至于5G消息是否会对微信构成威胁,葛顺认为,5G消息的竞争对手并不是微信,“轻量级”应用是主阵地。比如,金融、保险、证券、电商等对5G消息有非常迫切的需求,它们都存在APP安装成本高、客户使用频率低等问题。此外,需要依托外部互联网平台的应用开发商也对5G消息非常欢迎,因为客服流程全靠自己掌握、客户关系全归自己所有、客户流量全凭自己受益,5G消息将极大改善行业企业与用户之间的沟通效率和体验。

黄鑫

行业动态

前三季度规上互联网企业业务收入同比增13.7%

本报讯 工业和信息化部近日发布消息称,今年前三季度,我国互联网和相关服务业发展态势平稳,业务收入和利润总额稳步增长。其中,完成业务收入8956亿元,同比增长13.7%,全行业实现营业利润867.4亿元,同比增长13.6%,增速较上半年提高10.8个百分点。

数据显示,前三季度,互联网企业共完成包括网络音乐和视频、网络游戏、新闻信息等在内的信息服务收入5278亿元,同比增长12.8%。其中网络游戏、音视频服务类企业的业务收入由高速增长逐步回落,逐步走向常态化增长。互联网平台服务收入增速领先全行业,在线教育、网络销售、生产服务类平台持续向好。前三季度,互联网平台服务企业实现业务收入2829亿元,同比增长16.9%,增速较上半年提高3.3个百分点。此外,前三季度,互联网企业完成互联网接入及相关服务收入272.1亿元,同比增长3.2%;互联网数据服务收入137.9亿元,同比增长15.5%,增速较上半年提高1.2个百分点。

韩鑫

世界互联网大会·互联网发展论坛将在浙江乌镇举行

本报讯 近日,国新办举行新闻发布会透露,今年世界互联网大会·互联网发展论坛将于11月23—24日在浙江乌镇举行,同期还将举办世界互联网领先科技成果发布活动、“互联网之光”博览会、“直通乌镇”全球互联网大赛等活动。

据了解,今年的论坛有3个方面的新变化。一是办会形式有新创意,取消举办第七届世界互联网大会,改为以世界互联网大会组委会名义举办“世界互联网大会·互联网发展论坛”;二是论坛规模有调整,将以“小而精”“新而活”为主;三是参会方式有新设计,以“线下+线上”形式开展各项活动。

据了解,今年世界互联网大会·互联网发展论坛主题为“数字赋能共创未来——携手构建网络空间命运共同体”,将继续发布世界互联网大会蓝皮书即《中国互联网发展报告2020》和《世界互联网发展报告2020》及“乌镇展望2020”成果性文件。

张璁

珠海首个湾区新型IT精英成长平台成立

本报讯 为助力打造粤港澳大湾区人才高地,加快珠海创新创业人才集聚,促进IT人才之间的行业信息交流,近日,在珠海高新区科技创新和产业发展局的指导下,珠海南方软件园牵头成立的行业组织“珠海IT圈”及其活动载体“南方软件园IT Park”同步揭牌,标志着珠海首个湾区新型IT精英成长平台正式成立。

据了解,“珠海IT圈”是一个年轻、活力、有趣的IT社群组织,致力于搭建轻松有趣、好玩有料的IT精英成长平台。

会上,南方软件园与珠海贤择人力资源服务有限公司签订人才服务战略合作协议,与麒麟软件有限公司签订麒麟软件培训认证授权合作协议,并与珠海市旗云科技有限公司、珠海宏桥高科技有限公司等公司签订人才输送合作协议,为“珠海IT圈”初步构建起人才培养、人才就业输送等人才服务体系。接下来,“珠海IT圈”将定期策划举办各类文娱活动及行业技术讲座,为IT精英们提供结交新朋友、切磋新技能、接触新事物、碰撞新想法的自我成长和价值观提升平台。

珠海高欣