

风口来了 分散式风电有望“东山再起”

打破“玻璃门”迎来新契机

分散式风电一般是指采用风力发电机作为分布式电源,将风能转换为电能的分式发电系统。其容量多在30—50兆瓦左右,布置在用户附近,是一种小规模分散式的发电模式。

相对于传统的风电模式,分散式风电的优势显而易见。但尴尬的是,我国分散式风电并网量只占全国风电并网总量的1%左右,远远低于欧洲水平,发展水平也总体滞后于分布式光伏。

事实上分散式风电的概念在我国政策文件中早已提出:2010年出台的《可再生能源发展“十二五”规划》中,就提到要鼓励因地制宜建设中小型风电项目;2011年7月国家能源局又发布了《关于印发分散式接入风电项目开发建设指导意见的通知》。遗憾的是,分散式风电却迟迟未能“开花结果”,甚至被认为“做不起来没有出路”。

今年两会期间,全国人大代表、远景创始人兼CEO张雷呼吁,我国分布式能源在开发、并网、交易等环节还存在诸多瓶颈,亟须打破体制“玻璃门”。

中国可再生能源学会风能专业委员会秘书长秦海岩也认为,我国风电开发起步于西部,大型风电开发企业习惯于通过大规模投资进行集中式开发,单个分散式风电项目的规模小,投资成效相对较低,企业的积极性不高。其次分散式风电项目还在沿用集中式开发的审批要求和流程,导致效率低下,增加了前期成本。

此次《办法》的出台,则从分散式风电的规划建设、并网管理、商业模式等方面给出了更加细致的指导,内容较之前出台的政策更加丰富,被业内人士看作分散式风电的“新风口”。

当今世界,能源需求的不断上涨和环境保护的日益加强,让清洁能源的推广和应用已成必然趋势。作为全球清洁能源投资第一大国,中国清洁能源的发展方式也在不断进行变革。国家能源局日前印发《分散式风电项目开发建设暂行办法》(以下简称《办法》),鼓励开展商业模式创新,吸引社会资本参与分散式风电项目开发;鼓励项目所在地开展分散式风电电力市场化交易试点……

对此,多个省市纷纷响应,众多社会资本密切关注,发展多年却一直未见起色的分散式风电能否“卷土重来”?



真正“火”起来还有长路要走

“建议地方能源主管部门牵头设立‘一站式’管理服务窗口和服务体系,建立与国土、环保、电网等单位高效协调的管理工作机制,优化分布式风电土地审批流程,允许分布式能源广泛参与市场交易……”事实上,张雷提出的多项建议,在此次出台的《办法》中几乎都有体现。

针对此前被行业诟病的审批流程繁琐的问题,此次《办法》明确表示,各地方要简化分散式风电项目核准流程,建立简便高效规范的核准管理工作机制,鼓励试行项目核准承诺制及建立“一站式”服务体系,降低项目前期成本。

有分析认为,作为典型的事后监管方式,“核准承诺制”可以看作是国内项目核准的重大进步。这意味着

政府职能从管理项目向提供服务转变,将项目开发经营权真正交还企业。与核准制相比,“核准承诺制”的实施将使分散式风电项目核准所需要的流程、时间大幅缩减。

有了政策,还要有细则和模式。在黄河上游水电开发有限责任公司海西新能源发电部党委委员、副总经理杨永福看来,理想和现实之间还有不少“坎”需要跨越。

“应真正实现政策松绑,像支持分布式光伏一样为分散式风电提供更宽松的政策配套。目前,在部分地区,分散式风电项目仍需要交纳政府基金及相关附加税,而分布式光伏项目并无此税项;此外,分散式风电持续健康发展,还应从加强规划管理、加强并网管理等方面协同推进。要让方方面面的积极因素参与到分散式风电的热潮中,还有一段长路要走。”杨永福说。

商业模式创新或是突破口

“北方找网,南方找风”。由于中东部地区靠近用电负荷,消纳能力相对强,在业内看来,中东部低风速区域将成为分散式接入风电项目建设的主战场。

除了有利于推进能源转型,杨永福认为,对于中东部地区来说,分散式风电项目的特点和优势还可与乡村振兴战略紧密结合,作为美丽乡村建设的重要组成部分。公开资料显示,中国有近70万个行政村,如果有30万个行政村采用分布式能源,市场空间将非常大。

此次《办法》也提出,要全面拓宽应用领域,鼓励分散式风电项目与太阳能等各类能源形式综合开发,与生态旅游、美丽乡村、特色小镇等民生改善工程深入结合,与智慧城市、智慧园区、智慧社区等有效融合,为构建未来城市(社区)形态提供能源支撑等。

对于告别“野蛮生长”阶段,亟需提升发展质量和优化布局的中国风电产业而言,发展分散式风电已成为提高风能利用率,推动产业发展的必然选择。此次《办法》中,除了对应用领域拓宽的要求之外,还提出鼓励各类企业及个人作为项目单位,在符合土地利用总体规划的前提下,投资、建设和经营分散式风电项目,鼓励开展商业模式创新,吸引社会资本参与分散式风电项目开发,充分激发市场活力。

社会资本的流向往往是市场发展的风向标。在业界专家看来,在风电投资正从集中式开发为主的“三北”地区向外转移的大趋势下,这些举措为企业和投资者入手分散式风电项目注入了更强的内生动力。同时创新的商业模式不仅有利于形成能源领域交融共同的深度合作,还有望促进多个产业间的融合发展。(来源:科技日报)

“互联网+健康”助推资源配置优化

记者近日从国务院新闻办公室举行的政策例行吹风会上获悉,我国将在医疗、公共卫生、药品供应保障等方面推动互联网与医疗健康服务融合,完善支撑体系,加强行业监管与安全保障,满足百姓多层次多元化医疗健康需求。

为缓解看病就医“堵点”、提升百姓健康水平,本月举行的国务院常务会议审议并原则通过了《关于促进“互联网+医疗健康”发展的意见》,确定了发展“互联网+医疗健康”的措施。

国家卫生健康委员会副主任曾益新在吹风会上介绍意见说,推动医疗健康与互联网深度融合有助于优化医疗资源配置,提高服务体系整体效能。

“医疗机构办网络医院提供服务不得超出审批诊疗范围,互联网公司办网络医院须有实体医疗机构作为依托。”国家卫生健康委医政医管局相关负责人表示,允许部分慢性病、常见病通过互联网复诊,线上线下一致监管,严守质量安全“底线”。

焦雅辉透露,下一步将本着“放管服”原则,加快出台互联网诊疗管理办法,对互联网医院具体申办流程和审批条件等作出明确规定。焦雅辉表示,今后将继续发挥互联网便捷性优势,做好分时段预约诊疗、诊间移动支付等“智慧医疗”服务,让信息“多跑路”、群众“少跑腿”。

(来源:新华社)

CTRL 开创

选择对做什么都事半功倍

企业上云 双创孵化 O2O服务 品牌公关 媒介服务 30万+企业选择开创集团

开创订阅号
www.ctrl.com.cn