

清洁能源革命之润世华样本

■ 本报记者 张晋

隆冬时节,北风呼啸,辽阔的内蒙古大地静寂而冷峻。

寒风凛冽中,内蒙古达茂巴音200MW风电项目在平稳运行。作为项目的电气设备集成商——润世华集团经受住极端天气的考验,为风电项目的稳定顺利运行保驾护航。

随着国家能源战略的明晰,山西、内蒙古、新疆等能源大省按下了能源转型“快进键”,绿色、多元正成为产业发展的底色。在行业风口中,以风电项目立身的润世华集团迅速崛起,业务版图已遍及山西、内蒙古、河南、新疆、江西、安徽等诸多地区。



除了煤,我们还有什么?

“不当煤老大,争当能源革命排头兵。”在2018年太原能源低碳发展论坛上,煤炭大省山西的这一提法引起国内外能源领域人士高度关注。

此前,山西省修编了“十三五”能源发展规划:到2020年,风电装机将达1400万千瓦,大力培育新能源产业——以风能、太阳能、煤层气、地热能、生物质能、水能发电为重点,加快新能源开发利用产业化进程。

近年来,山西通过主动减煤,不断推进能源革命,已成为全国能源体制机制改革的“试验田”。由山西国投运营公司、山西证券、漳泽电力等国企联合发起、总规模10亿元的山西国投绿色能源发展基金不久前正式设立,这是山西省首支投向绿色发电项目的市场化产业基金。日前,该基金首单投资已经敲定,与山西国耀新能源有限公司签署投资协议,实现了对这家生物质发电企业

的控股。

润世华集团董事长张锦辉对《中国企业报》记者分析说,除了传统能源煤,我国还有大量的能源形式亟待发展。以山西为例,大力发展清洁能源,推进能源供给革命,是山西省打造“排头兵”的重要内容。

作为国家新型综合能源基地,山西省大力推进以风电、光伏为主的新能源项目,全省风电、光伏发电装机容量快速发展。山西电网风电和光伏的装机容量已超过1800万千瓦,发电量已达324亿千瓦时,风电平均利用小时数达2235小时,光伏平均利用小时数达1239小时。风、光资源丰富的晋北三市各自新能源装机容量已超过本地区年度最大负荷需求,新兴的运城、临汾、长治、晋中等市也呈现出连年翻番的快速增长态势。

而雄跨“三北”的内蒙古自治区资源

禀赋优越,蓬勃发展的新能源也在“追风逐日”的号角声中向前迈进。内蒙古社会科学院经济研究所所长于光军表示,内蒙古现有煤炭产能11.4亿吨,产量8.5亿吨,居全国首位。过去一段时间,由于受原煤输出比重大、新能源规模小、外送通道窄等因素影响,区内多个城市空气质量明显下降,雾霾问题日益突出,发展清洁能源已刻不容缓。

2018年12月6日,内蒙古自治区人民政府印发《关于自治区新兴产业高质量发展实施方案(2018—2020年)的通知》。该通知指出,到2020年,全区新兴产业产值达到2750亿元,占全部工业总产值比重达到13%。在新能源设备方面,支持发电企业与风电设备制造企业合作,提高风电设备制造企业产能利用率。新兴产业高质量发展三年滚动项目每半年更新一次,本次风电装备重点项目共6个,总投资21.38亿元。

新能源民企的广阔未来

联合国新一轮气候变化大会近期在波兰举行,世界再度关注全球气候变化问题。中国是清洁能源发展领域的后起之秀,虽然起步较晚,但发展迅速,仅用了十多年时间就实现了在清洁能源领域的“赶超型”发展,日益成为在全球清洁能源领域的引领者。目前,中国在清洁能源累计装机容量、设备制造、绿色投资以及市场发展方面均处于世界首位。

中国人民大学国际发展与战略研究院研究员崔守军表示,当前全球能源行业正处于发展的转折点,中国的“一带一路”倡议则为加快能源设施互联互通、促进清洁能源国际合作提供了广阔平台。作为全球清洁能源的领跑者,“一带一路”已经助推中国进入了国际能源合作新时代。崔守军认为,风能是一种清洁、安全的可再生绿色能源。2006年之后,中国风电装机呈现爆发式增长。2010年,中国风电装机容量超越美国成为世界第一风电大国。截至2017年底,全国累计装机容量达到1.88亿千瓦,在全球累计风电装机容量的占比上升为35%。与此同时,中国风电行业发电量也逐年递增,从2010年的430亿千瓦时,增长到2017年的2695亿千瓦时。

巨大的市场潜力为企业预留了广阔的发展空间。

张锦辉告诉《中国企业报》记者,润世华集团将以新能源行业为依托,集新能源产业投资、电力EPC工程建设、电力PMC管理服务以及电力资产、运维管理和用户综合能源管理等于一体深度发展,引领行业发展。

2018年11月1日在北京召开的民营企业座谈会更是坚定了张锦辉的信心。她说,习总书记对民营经济重要地位和作用给予充分肯定,不但为民营企业提振信心,更给民营企业吃了定心丸,让未来中国民营经济的发展有了更大的空间和无限的可能,令人心潮澎湃。

她认为,随着中国市场体系的建设,未来可能会有更多的领域向民营资本开放。从这个角度来讲,民营企业在未来整个经济体系中将起到更加活跃、更重要的作用,所能涉及的领域和发展空间将会更加广阔。另一方面,我们民营企业对市场有着敬畏之心,因此在转型过程中有着更多的优势,也可以有更大的力度。也就是说,在重塑中国经济的微观基础方面,民营企业有着更广阔的舞台。

在民营企业座谈会上,习近平总书记提出了六个方面的政策举措,特别是提出要构建新型政商关系。“我觉得新型政商关系的提出非常重要。关于新型政商关系,我认为未来最理想的状态就是,政府作为规则的制定者,营造一个公平、公正、透明的营商环境,以市场作为资源配置的主要力量,让市场扮演决定性作用,这样的经济才是有活力的经济。”张锦辉信心满满地说。

润世华的崛起



政策的号角已经吹响,产业的共识已经达成,剩下的就是以企业为主体的全速推进。

2018年12月中旬,山西省右玉县杀虎口旁边的山峰上,近30台“大风车”在湛蓝的天空下不停地旋转,这些投资近

5亿元的“大风车”每年有效发电小时达2300小时,实际发电量达1亿千瓦时。

这只是晋北风电基地的冰山一角。张锦辉告诉《中国企业报》记者,2012年迄今,润世华集团仅在山西朔州一地的风电投资已超过50亿元。在发展当地经济、带动当地就业的同时,大幅优化了晋北地区的能源结构,为山西能源行业转型乃至探索全国能源新机制做出了大胆尝试。

2018年,山西省扩大了新能源企业准入范围,将具备发电业务许可证的新能源企业全部纳入外送准入,推动山西省成为京津唐、湖北、江苏的新能源电力供应基地,大力推进清洁能源跨省消纳。并首次通过清洁能源替代方式开展省间发电权交易,进一步丰富了晋电外送品种。

政策的松绑给以润世华为代表的民营新能源企业带来了发展的春天。润世华集团公司成立于2011年,是在电力、能源行业集设计、研发、生产、设备集成、销售、新能源投资、工程EPC、运维及资产管理等多元化发展的综合性集团公

司。目前,其旗下拥有上海斯能投资有限公司、北京东冉电力工程有限公司、南自晋能自动化有限公司、润世达工程有限公司、山西润世和工程项目管理有限公司、北京玉禹韵文化传播有限公司等多家控股子公司。

上海斯能投资有限公司是润世华集团旗下专业从事大型风电、光伏等清洁能源、新型能源项目的投资、开发、建设、经营和管理的子公司,专门致力于绿色清洁能源的投资建设,在山西、内蒙古、河南等地已经并网发电项目达50万千瓦,在建项目有40万千瓦。每年可减排二氧化碳约141.5多万吨、二氧化硫约4.3万吨、粉尘约38.6万吨,每年可供绿色电力约15亿度,对于改善生态环境、减轻污染、实现能源可持续发展,具有良好的社会效益和综合经济效益。

张锦辉认为,从一家名不见经传的电力二次设备经销商发展到新能源行业的排头兵,润世华集团走过了崛起之路。民营企业最大的特点就是敢为天下先,能从狭窄的政策缝隙中觅得自己的发展空间,且认准了方向,勇于执著前行。