

遂宁：“锂”直“气”壮绘新景

——打造“东方气都”“世界锂都”的遂宁行动

□ 张琳琪

遂宁,地处川渝门户开合之枢、居中通衢之纽,是东进重庆、西入成都的重要门户。距成渝等距区位优势,在奋力推进“成渝之心”向“成渝之星”战略位势之变的时代要求中,率先走出一条“锂”直“气”壮的优势产业发展道路,开启了“建立健全绿色低碳循环发展的经济体系”的全新征程。



中石油遂宁天然气净化有限公司生产现场

绿色低碳：催生高质量发展“时代答卷”

2021年12月28日通过的中国共产党遂宁市第八届委员会第二次全体会议公报指出：“建立健全绿色低碳循环发展的经济体系,是推动经济社会高质量发展的内在要求。党的十八以来,习近平总书记高瞻远瞩、审时度势,围绕绿色发展发表一系列重要论述,作力力争2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和的重大战略决策,为推动经济社会发展全面绿色转型指明了前进方向、提供了根本遵循。省委十一届十次全会就以实现碳达峰碳中和目标为引领,推动绿色低碳优势产业高质量发展作出决定,为全省落实国家碳达峰碳中和战略明确了实践路径、明确了工作重点。”

“全市上下要聚焦实现碳达峰、碳中和目标,以能源绿色低碳发展为关键,着力将清洁能源优势转化为高质量发展优势。”遂宁市委八届二次全会对遂宁加快建立健全绿色低碳循环发展的经济体系提出了明确要求。全会指出,要发挥资源禀赋优势,加快建设“东方气都”,推动有序开发,加快就地转化,完善供给体系,要提升产业链能级着力打造“世界锂都”,健全产业循环价值链,完善项目发展生态链,探索产品应用创新链。

锁定“东方气都”“世界锂都”新目标,遂宁“锂”直“气”壮:——看机遇:在发展大势的“坐标轴”上,举国上下完整准确全面贯彻新发展理念,优先布局发展绿色低碳产业,遂宁锂电、天然气等特色优势产业迎来加速起势的“风口期”。在区域协同的“空间轴”上,《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》正式发布,必将有力推动成渝地区制造业联动发展、协同提升,遂宁锂电、天然气等特色优势产业迎来加速起势的“突破期”。在机遇交织的“时间轴”上,“十四五”期间,国家围绕“3060”双碳目标,加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系,遂宁锂电、天然气等特色优势产业迎来加速起势的“机遇期”。

——看优势:遂宁储量丰富的天然气,既是发展成势的资源禀赋,也是发展成势的希望所在。截至2020年底,以遂宁为中心的常规天然气探明储量超过8090亿立方米,占全省总量的20.27%,居全省第一。2020年遂宁市境内创造全省气井数量最多、新建年产能最高、日均产气量最大等三个常规天然气资源勘探开发的历史之最。在政企合作上,2015年,遂宁市与中石油共同出资组建中石油遂宁天然气净化有限公司,开创了中石油与地方合作先河,实现工业产值110.6亿元;近期

又与中石油洽谈达成多项合作协议,为助力四川“气大庆”奠定了良好的基础。在产业链条上,遂宁作为全省八大千亿绿色化工产业基地之一,产业链涵盖了从最前端到最后端。锂电产业发展方面,遂宁与甘孜州、阿坝州等锂资源富集地区建立战略合作关系,在上游锂材料领域集聚并形成了拥有国际话语权的企业集群。天齐锂业先后收购澳矿泰利森51%股权和智利SQM23.7%股权,拥有资源折合碳酸锂达到1600万吨以上,约占全球20%,是全球最大的矿石提锂开采和承销商。四川裕能已形成17万吨/年产能,是全球最大的磷酸铁锂生产基地。全市已拥有各类锂电企业52家,各类锂电项目60余个,投资总额600亿元以上,全面投产运营后营业收入将突破千亿元,从锂资源综合开发到锂电池综合回收利用的全生命周期发展格局初步构建,成为全国锂电全产业链发展的重要地区。

——看潜力:天然气方面,据中石油测算,预计到2025年,以遂宁为中心的天然气远景储量将达到3万亿立方米,探明储量达到1.3万亿立方米,占全省常规天然气总量的71%;生产规模突破200亿立方米,占全省常规天然气总产量

的50%以上。遂宁正全力冲刺“建设国家天然气千亿立方米级产能基地,打造天然气全产业链千亿产业集群”的两个“千亿”发展目标。锂电产业方面,遂宁正加快推进“充、储、备、换、售”五位一体的城市锂电能源综合体。预计到2025年,全市基础锂盐、正负极材料规模全球领先,基础锂盐产能达20万吨,约占全球市场需求的15%;正极材料产能达到80万吨,负极材料达到20万吨,正负极材料产能约占全球市场需求的20%,全市锂电产业营业收入超过1000亿元。

“对遂宁而言,要想在未来发展中抢抓机遇、抢先发展,就必须深刻把握国际发展环境和全球能源格局深刻变化的大趋势,加快解决好发展问题、能源问题、环境问题、技术问题等,牢牢掌握绿色低碳发展主动权和制高点,最终实现换道超车、跨越发展。”遂宁市委书记李江说。

为此,遂宁紧紧围绕构建“3+3+3”现代工业体系,把着力打造服务国家能源安全战略的“东方气都”和具有引领行业发展风向标的“世界锂都”作为绿色低碳优势产业主攻方向,协同推进其他产业发展。



2021中国(遂宁)国际锂电产业大会项目签约仪式

东方气都：让“成渝之星”“气”势高扬

遂宁市委八届八次全会提出,要“牢牢把握‘碳达峰、碳中和’带来的政策机遇和建设‘气大庆’的发展机遇,坚持绿色导向、市场导向、效益导向,融入川渝天然气千亿产能基地建设,构建‘能源开采、储气调峰、就地转化’综合利用体系,加快建设结构优化、技术先进、链条完整的东方气都。”依托资源优势,营商环境赋能,遂宁加速建设“东方气都”,让“成渝之星”“气”势高扬。

近日,记者来到中石油遂宁天然气净化有限公司,“为国争气展现大担当”、“创新驱动实现大突破”、“强根铸魂筑牢大气魄”……公司宣传展板上,一组组宣传语透出公司“当好遂渝天然气产业园主力军,为四川建设中国‘气大庆’贡献力量”的底气和豪情。

在公司的观景平台上,顺着财务总监邓雪手指的方向望去,一群楼房清晰可见。邓雪说:“那里就是重庆市潼南城区了。”

中石油遂宁天然气净化有限公司是重庆天然气净化总厂的6个分厂之一,在邓雪的工作服上,还印着“重庆净化”的标识。从前,企业间的合作由来已久。而今,以中石油遂宁天然气净化有限公司为依托,一个关于两地的更大规模合作正在开启。

遂潼两地将依托重庆市潼南区、遂宁市安居区丰富的天然气资源和大企业优势,在安居区西眉、磨溪片区和潼南区田家片区共建遂潼天然气产业园区,共同发展打造遂潼天然

气产业集群。

“2021年,公司原料气处理量达到98.06亿立方米,天然气商品量95.95亿立方米,实现营业收入18.38亿元。我们将抢抓成渝地区双城经济圈建设和遂潼川渝毗邻地区一体化发展战略机遇,以川渝两地政府决定共同打造川渝天然气千亿产能基地为抓手,全力建成中国‘气大庆’、遂宁‘东方气都’,在保障国家能源安全中挺起净化脊梁。”公司相关负责人说。

2021年11月8日,安居化工园区进入“四川省拟认定化工园区名单公示”。安居区与潼南区共同打造遂潼天然气产业园,谋划推进15.35平方公里的安居化工园区扩区拓园,为“东方气都”建设进一步拓展承载空间。预计到2023年,全区天然气清洁能源产业产值将突破100亿元,成为安居第二个百亿产业。

建设“东方气都”,不只有安居。大英县作为遂宁能源化工产业的又一主阵地,能源化工项目建设日新月异,招商推进如火如荼。2021年9月,盛马化工实现一二三期项目联产,与延长石油签订每年不低于60万吨原油供应合同,完成三期项目可行性研究报告编制。大英县还招引鸿鹏新材料、苏博特新材料等关联项目11个,做强以环氧乙烷深加工为核心的产业链,年产值超25亿元。

目前,遂宁市共储备能源化工资源综合利用项目37个,其中综合利用项目(含油气融合)32个,总投资2722亿元。成

功引进天津环保、上海复研新材料、安旭涂料等化工企业25户,引入川能投资建设储气调峰及LNG、龙蟠科技建设车用尿素项目。随着项目的落地,“东方气都”的建设内涵将不断丰富,为加速升腾“成渝之星”注入新动能。

遂宁市经济和和信息化局党组书记、局长,遂宁市“东方气都”联席办公室主任江平表示,将从资源增产上储、能源供给体系、天然气综合利用三方面发力,全面建设天然气全产业链集群,抓实工作,打好基础,让“东方气都”“气”势高扬。一是巩固强化资源开发基础;二是着力完善能源供给体系;三是加快推动天然气综合利用。

剑指两个“千亿”目标,遂宁打造“东方气都”全面提速:聚焦“碳达峰、碳中和”新形势,顺应能源变革新趋势,抢抓“气大庆”建设机遇,践行全省“8+6+30”绿色化工产业格局,突出与中石油“优势互补、开放共享、合作共赢”示范效应,坚持“巩固强化资源开发基础、着力完善能源供给体系、加快推动天然气综合利用”三个发展方向,建设千亿绿色化工基地,不断深化企地合作,谋篇布局天然气综合利用,强化保障着积发展动能,营造资源共享“和气”、提振产业集群“锐气”,不断增强发展“底气”,努力将资源优势转化为产业优势,加快建设结构优化、技术先进、链条完整的“东方气都”,着力完成“建设国家天然气千亿立方米级产能基地、打造天然气全产业链千亿产业集群”的两个“千亿”发展目标。

世界锂都：绿色遂宁因“锂”更精彩

产业发展,市场说话。

2021年以来,遂宁本土企业天齐锂业成为资本“宠儿”,股票市场不断飘红,股价一路高歌猛进,突破百元大关。

在江平看来,天齐锂业高歌之态,亦是遂宁锂电腾飞之势的缩影。

2014年,天齐锂业完成对澳大利亚泰利森锂业51%的控股,2018年收购智利SQM公司23.7%的股权后,加上在国内的布局,天齐锂业已成为中国 and 全球领先的集上游锂资源储备、开发和中游锂产品加工为一体的锂电新能源核心材料龙头供应商。2018年,以下游商家销量计算,天齐锂业成为全球第三大电池级碳酸锂供应商,拥有年产4.5万吨锂产品生产能力。

2021年,锂电行业又一巨头落户遂宁。遂宁经开区成功引进投资71亿元的蜂巢能源科技20GWh动力锂离子电池项目,实现了遂宁品牌终端锂电池的新突破。

在“碳达峰、碳中和”背景下,新能源产业正成为全球能源战略的主流。在国家加快推进成渝地区双城经济圈建设的背景下,大批新能源头部企业纷纷抢滩布局成渝,遂宁锂电发展迎来加速集聚成势机遇。“十三五”以来,遂宁锂电产业实现营业收入年均增长50%以上,2021年达到280亿元,同比增长45%。累计培育引进包括龙蟠科技、富临精工等14家上市公司在内的重点项目60余个,投资总额600亿元以上,全面投产后营业收入可达1000亿元。全市当前的锂电材料可配套锂电池200GWh以上,超出2020年全国水平。

如今,加速成势的遂宁锂电新能源集群,鲜明标注起“形成具有世界影响力的特色优势产业基地”的闪光坐标:天齐锂业是全球最大的矿石提锂开采和承销商,矿石提锂技术全球第一;四川裕能已建成年产17万吨正极材料项目,是全球最大的磷酸铁锂生产基地;蜂巢能源正加快建设20GWh动力电池项目……

2021年10月26日上午,2021年中国(遂宁)国际锂电产业大会开幕式在遂宁市举行。大会发布了“中国锂电产业发展指数(遂宁指数)”和《锂离子电池产业发展白皮书(2021版)》,上线了“中国锂电产业大数据平台”,通过了《锂电发展遂宁宣言》。

“本次国际锂电产业大会,同时邀请到近50位国际国内行业专家进行产业趋势分享,是遂宁锂电国际化步伐明显加快的显著表现,体现了遂宁抢抓国家大力推动‘碳达峰、碳中和’战略机遇,以‘锂资源掌控全球领先、锂材料加工全球领先、锂产品生产全球领先’为目标,全力建设立足川渝、配套全国、辐射全球‘世界锂都’的信心与决心。”中国电子信息产业发展研究院电子信息研究所所长温晓君说。

遂宁市第八次党代会提出,着力打造全生命周期、全产业链发展的锂电新能源集群,形成具有世界影响力的特色优势产业基地,全面提升遂宁锂电行业竞争力、市场吸引力、世界影响力,助力构建清洁低碳、安全高效的能源体系,加快建设立足川渝、配套全国、辐射全球的“世界锂都”。

四川提出,大力培育以世界级先进制造业集群和具有全球竞争力的一流企业为支撑的现代化制造业体系,加快建成全国有重要影响力的先进制造强省。

去年10月,中共中央、国务院印发了《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》(以下简称《规划纲要》)。《规划纲要》明确提出,要“以全球新一轮科技革命和产业链重塑为契机,坚持市场主导、政府引导,强化机制创新,优化、稳定、提升产业链供应链,加快构建高效分工、错位发展、有序竞争、相互融合的现代化产业体系”。要“培育具有国际竞争力的先进制造业集群”。

遂宁市经济和和信息化局相关负责人告诉记者,2022年,遂宁锂电产业营业收入将达400亿元,围绕“上游基础锂盐生产全球领先,中游材料加工全国一流,建成全国重要的锂产品制造基地”的总体目标,加快打造“世界锂都”,全面构建全生命周期、全产业链发展生态。天齐锂业新建扩能、盛新锂能基础锂盐项目基本建成,富临新能源正极材料二期、新理想三元正极二期、四川锂源新材料、四川坤天负极材料等项目加快建设,蜂巢能源、天劲动力、天策新能源等项目全面建成投产,启动锂电能源专业化园区建设。

日前,《遂宁市建设“世界锂都”实施方案》(以下简称《方案》)已正式印发。《方案》提出,将以做优上游产业、做强中游产业、做大下游产业为实施路径,加速打造“世界锂都”,让绿色遂宁因“锂”更精彩。

抢占全国乃至全球的锂电产业发展制高点,“遂宁蓝图”分外耀眼:抢抓国家大力推进“碳达峰、碳中和”,加快发展新能源汽车、“新建”产业以及“一带一路”成渝地区双城经济圈建设等发展机遇,坚持绿色发展、高质量发展、体系化发展,以特色化、规模化、国际化为方向,依托关键材料、骨干项目的带动作用,不断延伸锂电产业链条;坚持“高举高打、做响品牌”理念,围绕终端产品带动,创新产业发展模式,构建“锂矿-材料-电池-终端-回收”五位一体的锂电全生命周期产业生态圈,通过锂电新能源终端应用场景开发带动前端材料产业发展,不断拓展相关新能源、新材料领域,加速提升产业影响力。按照“上游基础锂盐生产全球领先,中游材料加工全国一流,建成全国重要的锂产品制造基地”的总体目标,从“规模、结构、创新、合作”等方面着力,打造中国最具竞争力的锂材料产业集聚区、锂产品集成区、锂电新能源终端模式创新示范区、产业体系建设引领示范区等,让锂电产业成为全市经济发展的先导产业和未来经济发展的支柱产业,为全省和全国制造业高质量发展积极贡献遂宁力量。



射洪锂电高新产业园鸟瞰

(本版图片由中共遂宁市委宣传部提供)