



扬帆产业新赛道 激荡发展新动力

四川宜宾 以动力电池产业谋划低碳未来

7月21日至23日,由国务院批准,四川省人民政府、工业和信息化部主办的2022世界动力电池大会将在四川省宜宾市举行。这是一场世界级动力电池行业盛会,在国家“双碳”目标背景下,大会的重要意义越发凸显。

新产业加速成势 绿色闭环全产业链初步形成

产业从无到有,产值从零到今年上半年突破320亿元。这是宜宾动力电池产业在短短几年内交出的一份亮眼答卷。

不仅现状可喜,未来更让人心潮澎湃:宜宾现有动力电池项目全部建成达产后,将实现年产值约5000亿元。

伴随着国家“双碳”目标的确立,能耗双控被赋予新内涵。全球汽车电动化加速转型,新能源汽车产业进入规模化快速发展新阶段。动力电池被誉为“新能源汽车心脏”,产业发展势头强劲、发展前景看好。

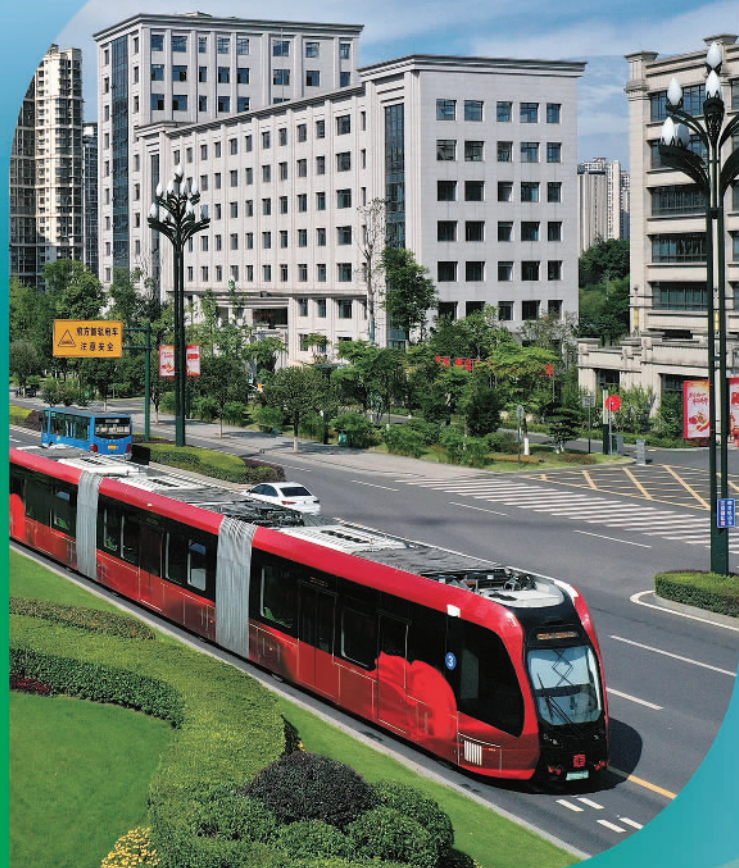
聚焦“双碳”目标,宜宾市将绿色低碳发展定为城市新一轮高质量发展的主基调,大力发展绿色低碳新兴产业。

在大力引进智能终端、新能源汽车、智轨快运系统,实现宜宾新兴产业快速发展的基础上,宜宾又



四川时代1—6期

宜宾智轨交通



着眼布局新兴产业的战略性增长引擎——动力电池产业。

2019年3月,动力电池产业龙头企业宁德时代落户宜宾,为宜宾开启以锂电池为核心的动力电池产业发展提供了新动能。

2019年12月,宁德时代全资子公司四川时代一期项目在宜宾三江新区正式启动。随后,宜宾良好的产业生态,让宁德时代在短时期内持续扩大产能布局,项目扩展至十期,总投资达640亿元建设年产235GWh的全球最大单体动力电池生产基地项目。目前,第1、2、3、5、6期已建成投运,产能达75GWh。站在三江新区东部产业园的观景平台俯瞰,超级工厂恢宏气势扑面而来。四川时代已成为宜宾动力电池产业的链主企业。

随着四川时代项目规模不断扩大,产业链上下游企业纷纷入驻宜宾。通过市县联动,创新产业链招商、基金招商,天华超净、德方纳米、贝特瑞、格林美、大族激光、科达利、震裕科技等近20家知名上市企业纷纷落户建厂。截至目前,宜宾市已累计签约动力电池及其配套项目67个,协议总投资1492亿元,涵盖正极、负极、铜(铝)箔等6大组件和正极前驱体等核心材料及辅材项目。整车方面,宜宾已引进凯翼汽车、奇瑞汽车、英伦汽车等企业。至此,宜宾初步构建了以三江新区为核心,辐射从上游基础原材料到6大组件再到新能源汽车整车、电池回收循环利用的动力电池绿色闭环全产业链生态圈。

宜宾致力打造“动力电池之都”,一个全新的产业生态圈正在这里加速成势。

新优势助力腾飞 五大密钥不断扩大产业规模

除了动力电池行业龙头企业宁德时代的带动效应,宜宾还有更多发展密钥。

原料要素保障是企业的发展基础。宜宾水电资源丰富,装机容量640万千瓦的向家坝水电站距离宜宾主城区仅30公里,是西部重要的清洁能源基地。丰富低价的水电资源,不仅为企业节省成本,更能帮助企业实现节能减排“绿电生产”。

四川时代成为动力电池零碳工厂,离不开宜宾丰富的水电等清洁能源的助力。数据显示,宜宾每年超过300亿度的发电量中,约73.5%是水电,而宁德时代宜宾工厂80%以上能源来自于可再生水电,每年可减少约40万吨碳排放。

同时,四川矿石锂资源丰富,占全球6.1%、全国57%,在甘孜藏族自治州分布尤丰。宜宾与甘孜州建立了飞地园区,还联合宁德时代与甘孜签订了加快锂矿资源勘查开发的合作协议,为宜宾发展动力电池

凯翼汽车智慧工厂



产业提供了有力支撑。

人才是支撑产业持续发展的关键。近年来,宜宾聚力建设大学城、科创城,科教人才富集,现有高校12所,在校大学生超过8万人,中国人民大学长江经济带研究院等12所产研院和7个院士专家工作站投入运行。近5年宜宾市新增高层次人才7000余人,成功创建全国首批国家产教融合试点城市。

此外,宜宾便捷的交通和独特的区位,为各企业在西南发展提供了巨大便利。长江黄金水道起点、63个全国性综合交通枢纽之一、全国50个铁路枢纽之一,宜宾铁公水空立体交通体系健全。顺江而下可辐射汽车重镇湖北武汉和上海,南向可辐射“一带一路”沿线国家以及东南亚市场。

优良的营商环境是宜宾筑牢产业圈、不断扩大产业规模的密钥。深化“一网通办”和“最多跑一次”改革,推广“营商通”掌上服务平台应用,实现企业开办“零见面”“零成本”,深入实施“全天候”政务服务,为企业提供包括计量检测、产品检验、知识产权、商标专利等在内的一站式服务……宜宾市瞄准企业从落地到生产经营中的难点、堵点,以实在的举措、贴心的服务为企业排忧解难,助力产业落地开花。

新起点强势起跑 宜宾加快发展“一蓝一绿”产业

此次在宜宾举办的2022世界动力电池大会以“智汇绿色动力·共享低碳未来”为主题,旨在深化产业国际合作交流,吸引全球创新优势资源集聚,推动动力电池产业高质量发展。

大会突出国际化、专业化、市场化,集会、展、赛、体验于一体,将举办开幕式、主论坛、考察体验、企业家之夜、投资促进会、分论坛、展览会、挑战赛、“云上宜宾”高端对话等系列活动。届时,众多嘉宾齐聚盛会,共商产业未来、共享风口机遇、共绘发展蓝图。

迎接大会举办,宜宾诚意满满。“电动宜宾”工程在整个城市深入推进,完成“动力电池小镇”的申创;集光伏发电、储能应用、充换电、低碳交通换乘于一体的花园式国际化能源港建成,投用后每年可实现碳减排约2.5万吨;由三江新区联合院士工作站共同打造的“碳大脑”智慧平台即将投用。

世界动力电池大会落户宜宾,将进一步提升宜宾在国内外的知名度和影响力。宜宾将在持续推动产业转型升级、绿色发展的基础上,加快发展“一蓝一绿”产业。“蓝”是数字经济新蓝海,宜宾将围绕超高清视频、汽车电子、虚拟现实等细分领域,推动智能终端产业向数字经济领域延伸发展,实现由低端密集型向中高端附加型升级演变,促进产业提质增效。“绿”是绿色新能源产业,宜宾将依托动力电池核心产业及向家坝电站绿电资源,推进动力电池产业链发展,向上游光伏等清洁能源生产存储和下游新能源汽车、充换电设备等新能源应用终端领域多元化发展。

今日之宜宾,正全面聚焦绿色低碳高质量发展主线,实干干事、科学作为,全力以赴办好2022世界动力电池大会,凝心聚力加快建设现代化区域中心城市。

数据来源:中共宜宾市委宣传部