

国内陆上单机容量最大风电机组下线
每台机组每年可减少燃煤消耗 7150 余吨

4 月 20 日,由东方电气风电有限公司自主研发、具有完全自主知识产权的 DEW-5.5S-172 型永磁直驱陆上风电机组成功下线,这是目前国内单机容量最大、叶轮直径最大的永磁直驱陆上风力发电机组。其成功下线,标志着东方电气陆上风电机组正式开启“6MW 时代”,在陆上大功率风电机组研制领域取得新的重大突破。

该风电机组单机容量 5.5-6MW 可调,叶轮直径 172 米,是东方电气针对国内陆上中高风险区域研制的新一代陆上大功率风电机组。机组电气系统采用双回路设计方案,可实现单回路独立运行;自研电控系统平均无故障运行时间可达 3600 小时以上。

在设计风速下,单台 6MW 机组每年可输出 2200 万度清洁电能,可减少燃煤消耗 7150 余吨,减少二氧化碳排放 17300 余吨、二氧化硫排放 120 余吨、氮氧化物排放 180 余吨。

同时,该机组可大幅降低运维成本和工程造价,与 3-4.5MW 机组相比,可减少机位数量 25%-50%。工程造价可降低 600-1000 元每千瓦,为陆上“平价”时代提供最佳选择。

据悉,该机组将运往试验风场进行吊装,在经过充分试验验证后批量化生产。 (张弢希)

西南机动车智能循环经济产业园落地自贡

4 月 25 日,四川自贡市自流井区在广州举行“相粤未来·贡享机遇”投资推介会暨项目签约仪式,签约西南机动车智能循环经济产业园、西南农商(国际)物流港扩建项目、川南陆港成品油库及加油加气站、拼多多川南区域配送交易中心等 5 个项目,总投资达 119.5 亿元。

其中,投资约 38.5 亿元的西南机动车智能循环经济产业园综合开发项目备受关注,由中电光谷联合控股有限公司与自流井区政府共同开发建设,占地约 1000 亩,项目主要包括再制造生产中心、商贸交易中心、平台服务中心、产业配套中心及污水处理设施等,项目将建成全国一流、四川唯一的机动车智能循环经济产业综合性园区,建成投运后预计实现年产值 50 亿元,亩均年税收贡献不低于 15 万元,直接提供就业岗位 1.5 万个。

对招商引资项目,自流井区不遗余力优化营商环境,为项目落地投产提供坚强保障。该区结合全市营商环境提升年行动,出台《2021 年开放发展与营商环境提升年行动方案》,开展十大提升行动,完善招商引资优惠政策,在审批上更快捷、方便,在政策上更优惠、门槛更低,完善与各类投资企业季度沟通协调联系制度,主动为企业排忧解难,支持企业做大做强、健康发展。

数据显示,今年一季度,自流井区到位市外项目资金 42.2 亿元,一季度新签约项目 5 个,举办外出创业成功企业家返乡恳谈会、跨界融合投资恳谈会等招商活动 2 次。

(尚永高 秦勇)

德阳天府数谷：“重装之都”崛起的数字产业新城

■ 肖欧

四川德阳中心城区以东,一座数字产业新城正在强势崛起。2017 年 2 月,德阳天府数谷成立,经过 4 年多的建设发展,已成长为德阳发展数字经济的重要承载地、产业集聚区和德阳建设西部数字经济重镇的主战场。

“智慧之心”、凤鸢湖数字小镇、五大湖区公园……一大批重点工程建设如火如荼,这片承载德阳数字经济产业发展重任的热土已具雏形。

探索“数字之光”,孕育数字经济发展新希望;通过“数字之门”,进入数字经济发展新蓝海;开启“数字之窗”,展示数字新城发展新形象;透过“数字之眼”,见证数字经济发展新未来——着力打造集科技、创新、人才、财富、生活于一体,充满科技生命与产业活力的“数字星球”,天府数谷已扬帆起航,未来可期!

聚焦数字经济 重塑城市产业生态

德阳是因“三线”建设而兴的工业重镇、“重装之都”。近年来,在谋求转型发展、探索老工业城市供给侧结构性改革的过程中,数字经济成为德阳优先发展、重点发展的五大核心主导产业之一,并明确为“十四五”规划重要内容。

抢抓新机遇,德阳的主阵地在哪里?乘着成渝地区双城经济圈建设、成德眉资同城化发展东风,德阳天府数谷因时而动,应运而生。

近年来,天府数谷统筹打造数字经济产业集聚功能区。在其核心区,规划占地 4 平方公里、建设用地 4000 亩的凤鸢湖数字小镇(一期)正抓紧建设,重点培育工业互联网、大数据、人工智能、电子竞技、软件工程五大产业。

带着锐气和诚意,天府数谷不断“走出去”,展开全新的产业蓝图。

“筑巢引凤”成绩喜人。目前,投资 150 亿元的“云上天府”大数据产业园、投资 75 亿元的光大特斯联未来城、投资 42 亿元的万石控股“数字小镇”、投资 18 亿元的“智慧之心”、投资 2 亿元的 58 同城大学“未来产业学院”总部、投资 5500 万元的优刻得智能制造西南总部基地等项目已顺利落地;投资 2000 万元的阿里巴巴客户体验中心已入驻天府数谷数字产业孵化园,正式开展业务,上岗人数超 300 人。

今年,海尔卡奥斯、奇安信、爱奇艺智能等又相继签约,再添“一把火”。

在天府数谷,数字经济产业聚集,企业间相互配套、延链补链乃至“以商招商”等多重作用已悄然呈现。由光大特斯联科技集团建设的光大特斯联未来城、由万石控股集团有限公司投资建设的万石控股“数字小镇”等项目,预计将在项目投产后 3 年内引入 100-150 家上下游相关企业,综合产值超百亿元。一些数字经济企业负责人还直言,华为“ICT 学院”、58 同城大学“未来产业学院”等在数字产业人才方面的聚集、培养能力,给了他们



● 图据网络

来天府数谷“淘金”的信心。

锚定重点企业 寻求深度合作空间

德阳天府数谷数字产业孵化园 4 楼,近日入驻的阿里巴巴客户体验中心一片忙碌景象。数百台电脑前,工作人员正为阿里旗下全线产品(包括支付宝、淘宝、天猫、闲鱼、阿里云等)平台中的活跃消费者、商家和交易提供官方客服服务。

而在不久后,“云上天府”大数据产业园、优刻得智能制造西南总部基地、万石控股“数字小镇”、58 同城大学等项目也将入驻孵化园办公。

为满足入驻企业需求,今年 1 月 6 日,天府数谷数字产业孵化园启动建设。该项目建筑使用面积约 1.2 万平方米,建成后将为企业提供办公、路演、接待、产品展示、人才之家等服务。

签约落地的数字经济企业和项目,迅速为德阳带来产业的“源头活水”。

今年 3 月 29 日,德阳光大特斯联 AI CITY 项目开工后,当天便与 54 家战略合作伙伴集中签约。海尔卡奥斯、华为、中国电子、优刻得等企业,已与德阳多家工业企业确定合作关系,将分领域实施工业互联网应用示范项目建设。而在今年 1 月,58 集团参与开办了德阳市 2021 年首期电商直播培训班,未来将依托 58 同城大学在德阳的“未来产业学院”总部,将德阳打造为川渝“数字蓝领”人才基地。

今年 2 月 9 日,天府数谷携手工信部赛迪研究院编制中国数字经济发展指数(德阳指数),建设中国(德阳)数字经济发展大数据平台,并将举办首届中国(德阳)数字经济发展大会,进一步打造数字经济看德阳的产业地标。

立足数字经济,天府数谷锚定新目标:2021 年,将完成投资 40 亿元,实现产值 10 亿元,税收贡献 6000 万元,新增就业 1000 人;“十四五”期间,预计完成投资 320 亿元,实现产值 150 亿元,税收贡献 10 亿元,新增就业超两万人。

完善配套建设 打造产城融合典范

走进天府数谷,亮眼的不仅仅是数字经济产业。在这里,基础设施、民生工程等一系列配套设施正抓紧建设,一幅产城相融的画卷正徐徐展开。

基础设施方面:目前,天府数谷周边凤鸢路一期、寿丰河截污干管首段及东一环路补短板项目已建成;五大湖区公园(一期)项目河道施工已完成 65%,寿丰河区域景观工程已完工,占地 32 亩的户外体育公园骑越园预计 6 月完工。青衣江东路延长线、渭河路东延线(一期)、青衣江东路三绕连接线……路网“骨架”在不断完善。

天府数谷建设者深知,数字经济不仅将重塑德阳产业格局,更将为老工业城市注入青春活力。而要吸引年轻人,城市的“软实力”十分重要。

在五大湖区公园项目(一期)现场,青衣江路以南表土清理已基本完成,正全力推进渭河路以南区域土方整形、绿植种植、人行步道等景观工程施工。未来,这里将是德阳数字经济产业核心区,提供休闲娱乐的好去处。

天府数谷所在的区域,原本就具有良好的生态本底。以此为基础,天府数谷五大湖区公园项目“面世”,规划面积约 18 平方公里,涵盖玄珠湖、凤鸢湖、子云湖、华强湖、蚕丛湖区域,将重点打造“一路六景、星耀五湖”景观格局。

从自然到人文,引入高品质教育资源,也成为加强配套的重要举措。

在天府数谷区域内,成都外国语学校德阳校区占地 400 余亩,投资达 14.5 亿元。初中、小学部已于 2020 年 9 月正式开学,高中部将于今年 9 月正式招生。目前,学校 30% 的学生来自成都,初步形成吸附力,将为德阳提供从幼儿园到国际部的 K12 全学段高品质教育资源。

智见未来,一座数字产业新城正在崛起。天府数谷将不断求变育新、勇开新局,以更活跃的姿态、更笃定的信念,迎接数字时代的机遇与挑战。

川)先行区。

光大特斯联未来城

总投资约 75 亿元,用地面积 178 亩,建设面积约 22 万平方米,聚焦人工智能、5G、工业互联网等七大产业。建成后,将累计引入国内外各类企业 80-100 家,带动就业约 5000 人,预计将实现年产值 50 亿元以上。

万石控股“数字小镇”

总投资 42 亿元,用地面积 388 亩,2021 年 4 月开工,建设周期 3 年。建成 3 年内,将引进独角兽企业 8 家、瞪羚企业 20 家、国内外科技企业 50 家,导入南威软件集团西南总部及相关产业链企业,预计将实现年产值 20 亿元以上。

“云上天府”大数据产业园

总投资 150 亿元,用地面积 180 亩,规划建设两万个机柜,满负荷运营后预计年产值 6 亿元。项目建成后将成为集 IDC 资源租赁、数据服务、通信服务、灾备中心和云计算服务平台等功能于一体的云计算服务中心。

德阳“智慧之心”

总投资 18 亿元,用地面积 100 亩,建筑面积 27 万平方米。主要包括数字经济总部写字楼、城市规划馆、人才公寓、商业街区、星级酒店等,为凤鸢湖数字小镇提供配套服务。

58 同城大学“未来产业学院”总部

总投资 2 亿元,主要包括 58 同城大学“未来产业学院”总部,以及“新媒体”“双创”“家庭服务”学院。项目正式运营 3 年后,预计将实现年综合收入 2.5 亿元以上;将搭建全国数字化教育与就业云平台 and 人力资源智慧监测分析云平台,建设运营 58(德阳)数字经济科创中心。

优刻得智能制造西南总部基地

总投资 5500 万元,主要包括德阳工业云平台、优刻得西南区域智能制造总部基地及结算中心。项目正式运营 5 年后,预计将实现年综合收入 1.9 亿元以上。项目建成后将进一步完善德阳工业化智慧云脑运行体系,构建数字化、网络化、平台化、可视化的特色工业互联网发展模式。

阿里巴巴客户体验中心项目

总投资 2000 万元,为阿里旗下全线平台(包括支付宝、淘宝、天猫、闲鱼、阿里云等)提供面对消费者的官方客服服务,预计客服日均接待数百万人次。项目正式运营 5 年后,预计将实现年综合收入 6500 万元以上。

文明用餐 使用公筷公勺

多一双公筷 多一份安心

CIVILIZATION.HEALTH.CULTURE

文明 · 健康 · 修养

公筷公勺备一副 无忧无虑享口福

公益广告