

新华社记者 魏玉坤 董雪

步入8月,距离“十四五”规划收官不足半年。

面对更趋复杂严峻的外部环境,各地区各部门统筹国内国际两个大局,迎难而上,着力稳就业、稳企业、稳市场、稳预期,扎实推进高质量发展,奋力打好“十四五”规划收官战。

夯实经济回升向好基础

近期,“十四五”规划的102项重大工程之一——叶巴滩水电站引水发电系统工程主厂房6台机组完成发电层混凝土浇筑,全面进入机电安装阶段。

“我们通过严格的项目协调管理,着力提升施工效率,确保今年底实现首批机组

投产发电。”项目负责人胡军说。

重大项目是经济发展的“压舱石”。近期以来,各方从完善投融资机制、强化工程运行管护等方面发力,抓紧推进102项重大工程建设,以实现年底前全部完成规划目标。

临近收官,各项发展任务时间紧、任务重、要求高。

(下转第四版)

中共德阳市委机关报  
德阳日报社出版  
国内统一连续出版物号 CN 51-0010



2025年8月4日 星期一  
农历乙巳年闰六月十一  
总第10170期 今日4版  
值班副总编辑 向彤剑

## 德阳加快建设世界一流的高端装备制造中心和技术策源中心 高端装备科技城“追新”

>>>编者按

8月2日,《四川日报》头版头条以《高端装备科技城“追新”》为题,详细报道了德阳通过利用国家级创新平台开展核心技术攻关,深化产学研合作为科技成果转化架桥铺路等举措,大力提升高端装备科技创新能力,加快建设世界一流的高端装备制造中心和技术策源中心的生动实践。现予全文转发。

四川日报全媒体记者 游飞 陈丽霏  
德阳观察 周玉琴

7月26日,世界运动会历史上的首粒火种,在德阳三星堆以光伏发电形式点燃。

“光伏一电一火”,创新的点火形式,折射出德阳“追新”的基调。当前,德阳正大力提升高端装备科技创新能力,加快建设世界一流的高端装备制造中心和技术策源中心。

科技研发追新、成果转化追新、研发投入追新……对德阳而言,“追新”是立足自身优势,实现传统产业的“二次创业”。

核心技术攻坚

296个国家级创新平台齐发力

一朵直径6.2米、重90吨的“钢铁莲花”,近日在东方电气集团东方电机有限公司绿色智能焊接数字化车间惊艳绽放。这是该企业自主研发的世界单机容量最大500

兆瓦冲击式水电机组转轮,将应用于西藏扎拉水电站。

作为“世界在建综合难度最大的冲击式水电项目”,扎拉水电站的水轮机研制堪称世界难题,建成后代表当前冲击式水电机组最前沿技术水平。而不远处,东方汽轮机、东方风电等企业近年来也诞生出国产燃机“争气机”G50、全球最大26兆瓦级海上风电机组等“国之重器”。

核心技术攻关是科技创新的重中之重。放眼德阳,已累计攻克关键核心技术552项,72项达到国际一流水平,全社会研发投入强度稳居全省前三。

不止于此。近年来,围绕高端装备科技城建设,德阳大力实施核心技术攻坚行动,一方面以国家战略需求为导向,发挥“国字头”科技领军企业创新引领作用,一方面开展先进成型、加工、涂层制备等先进基础制造工艺(装备)攻关,抢占清洁能源装备、先进冶金装备等重点领域关键技术制高点。德阳市科技局局长谢武林介绍,德阳聚焦清洁能源装备、先进材料、航空航天等领域培育创新主体,积极争取全省重大科技专项。加速建设高水平研发平台,助力企

业核心技术攻关,目前拥有国家级创新平台296个。

创新策源功能强化的成果,在近日的一组捷报里直观体现:7月,“德阳造”筒形阀纯机械液压过速保护系统,在巴拉水电站投运;国家能源局能源领域首台(套)重大技术装备项目——广东肇庆浪江抽水蓄能电站4号变速机组发电电动机转子端部护环,在德阳通过出厂验收;“德阳造”全球单机功率最大、风轮直径最大的直驱型漂浮式海上风电机组下线……

此外,德阳正积极布局未来产业技术。“我们聚焦氢能、智能农机、先进核能、新型储能等领域,正重点突破适应可再生能源波动的PEM膜电极、丘区山区农机多功能动力平台、第四代核电汽轮机、全钒液流电池、重载机器人、快速充电等关键核心技术。”谢武林表示。

深化产学研合作

为科技成果转化架桥铺路

7月9日,在德阳城区最南角,由东方汽轮机自主研发的我国首台商业化G50重型燃气轮机——济南热电厂1号项目高温部套完工下线。这标志着东方汽轮机在国内率先实现重型燃机设计制造一体化,也见证了德阳产学研深度融合的创新实践。(下转第四版)

主流媒体看德阳

上半年德阳民营经济同比增长7.0%——

## 政策赋能激发主体活力 民营经济量质齐升

民营经济是社会主义市场经济发展的重要力量,也是加快建设现代化经济体系、推动高质量发展的重要主体。今年上半年,德阳民营经济发展热潮涌动,呈现出欣欣向荣的生动局面。

数据显示,今年上半年,全市民营经济实现增加值963.3亿元,同比增长7.0%,占GDP比重达60.7%,对经济增长的贡献率为57.0%。截至6月末,全市登记在册的民营经济市场主体达27.72万户,同比增长3.4%,在全市市场主体中占比96.78%。其中,私营企业6.61万户,同比增长4.99%,个体工商户20.73万户,同比增长3.03%。这一组组数据,勾勒出德阳民营经济茁壮成长的鲜活图景,彰显出其作为经济发展“主力军”的强大活力。

德阳传媒记者 赵萍



四川宏发电声有限公司高可靠长寿命数字化车间。 部门供图

强化法治赋能等多方面发力,聚焦解决民营企业急难愁盼问题。组织召开全市民营企业座谈会,面对面听取民营企业心声,及时处理23家民营企业反映的47个问题诉求,让企业感受到实实在在的关怀。

法治是最好的营商环境,规范涉企行政检查是优化营商环境的重要一环。我市依托“天府人企码”,全面推行行政检查“亮码入企”,实现检查全过程留痕、可追溯、可监督,确保行政检查依法、公开、公正、便民、高效。截至目前,已开展“亮码入企”1000余次,推进“综合查一次”20余次,有效减少了对企业正常生产经营的干扰。

在服务企业方面,我市聚力打造全方位服务体系。

以市级企业服务中心为枢纽,建成13个“企业之家”,市县园三级服务网络逐步完善。整合组建涉外法律、金融顾问等专业团队,发布《涉企服务清单》146项,征集41家优质服务机构,为企业提供精准专业的服务。通过96999热线“7×24小时”受理诉求,落实“135”限时办结机制,让企业问题得到快速解决。今年以来,已办结企业问题1568个;开展“一起益企”活动122场,服务企业超3000户次,切实把服务送到企业心坎上。

(下转第四版)

新数据 新看点

政策护航  
打造优质环境助企前行

良好的营商环境是民营企业茁壮成长的沃土。今年以来,我市各部门精准施策,为民营企业发展保驾护航。

上半年,我市进一步优化民营经济管理体制机制,在市发改委设立民营经济发展科和德阳市民营经济发展促进中心,加大对民营经济发展工作的统筹协调力度,印发《德阳市2025年民营经济发展工作要点》,从优化民营经济发展环境、加强要素支撑保障、

## 世界首台(套)500兆瓦冲击式水电机组配水环管启动吊装

本报讯(德阳传媒记者 伍玲)近日,“德阳造”世界首台(套)500兆瓦高水头冲击式水电机组首节配水环管在大唐扎拉水电站施工现场正式启动吊装。

本次吊装的配水环管由东方电气集团东方电机有限公司(简称东方电机)研发制造,是大唐扎拉水电站1号机组的重要承压过流部件,本体长约28米,宽约25.2米,高约4米。单个管节最大外径约3.9米,重411吨,打压试验最大压力为12.9兆帕,是全球目前冲击式机组中投影面积最大、单体重量最重的承压过流部件。

研制过程中,东方电机在中国大

唐集团统一组织下,联合产业链上下游联合攻关,实现了配水环管的高质量、高效率制造,各项指标均达到精品指标要求,管节制造公差、装配公差优于国内外标准,为全球水电技术发展树立了新的里程碑。

作为国家能源局能源领域首台(套)重大技术装备项目,大唐扎拉水电站项目是现阶段国内唯一可开展500兆瓦级高水头大容量冲击式机组研制及应用示范的水电项目,也是目前世界在建综合难度最大的冲击式水电项目。东方电机负责2台单机容量500兆瓦冲击式水电机组中的1台(套)机组研制。

## 德阿锂业年产3万吨锂盐项目 产出合格电池级锂盐产品

本报讯 7月31日,四川能投德阿锂业有限责任公司年产3万吨锂盐项目成功调试,产出合格电池级锂盐产品。这标志着该项目在高标准完成建设与安装基础上,顺利打通核心工艺流程,为后续全面达产奠定了坚实基础。

该项目位于德阳—阿坝生态经济产业园区,占地288亩,是省级重点建设项目和民族地区飞地园区产业协同示范项目。项目团队克服困难,科学统筹,高效推进项目建设与调试,一次

性成功产出合格产品,顺利实现投产目标。

作为四川能源发展集团构建锂电全产业链的核心一环,该项目依托川能动力在阿坝州的上游李家沟锂矿资源,协同下游亿纬锂能、蜂巢能源等龙头企业产业布局,致力于提供优质服务,对促进锂电产业链补链强链、提升区域产业竞争力具有重要意义。项目建成投产将有力带动区域经济发展,促进群众增收致富。 牟文

## 三星堆旅游环线(天府旌城连接线)建设如火如荼

本报讯 7月31日上午,在三星堆旅游环线(天府旌城连接线)建设项目跨德阿公路桥上跨秋月立交施工现场,机械轰鸣,混凝土被缓缓注入桩孔……自开工以来,施工方正全力推进项目建设。

三星堆旅游环线(天府旌城连接线)建设项目是市重点项目,项目新建段起于天府旌城规划道路锦屏山路交叉口,向西上跨规划成德大道北延线、德阿公路,止于G350石亭江大桥头,新建段主线全长2.684公里,采用一级公路技术标准,包含路基工程、路面工程、桥涵工程、交安照明工程和绿化工程,其中涉及桥梁3个、涵洞19个。项目采用一级公路设计标准,双向6车道,主线设计车速80公里/小时。

“自今年5月土地获批以来,桥梁桩基、墩柱、路基、涵洞、挡墙等施工都在有序推进。”项目承建单位四川瑞达路通公路工程有限公司负责人扶勇介绍称,目前正在主体施工阶段,跨德阿公路桥上跨秋月立交是项目的关键节点之一,正有序推进中。同时,考虑到天气炎热,为保证施工人员的身体健康,项目部将



现场浇筑。

德阳发展控股集团有限公司  
DEYANG DEVELOPMENT HOLDING GROUP CO., LTD.  
德阳发展·发展德阳

责编 徐兴锋  
编辑 徐克建  
美编 黄建

长城华西银行  
GW BANK  
96836  
服务地方的国有控股银行  
德阳市民自己的理财银行

剑南春