



读者至上
星期五
2024年11月8日
农历甲辰年十月初八
今日8版
国内统一连续出版物号 CN 51-0072
邮发代号 61-41
发行热线:028-86754267

西南商报

总编辑 李晨赵 值班编委 李国华



微信公众号: XNSB86786115



西部经济网 www.swbd.cn

四川省供销社合作联社主管

四川西南商报报业传媒有限公司出版

新闻热线 028-86786115

总第 4956 期

星期二、三、五出版

E-mail: xnsbshe@126.com

值班编辑: 张天一

“点燃”新引擎 竞逐新动能 四川发布 25 条产业新赛道名单

□本报记者 李艳

近日,四川省经济和信息化厅、省财政厅正式公布四川省 2024 年产业新赛道名单,包括人工智能、绿色氢能、生物技术等在内的 25 条产业新赛道,迎来成都、绵阳等多地的首批“选手”。

党的二十大报告强调,必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,开辟发展新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势。四川的新赛道是哪些?“选手”们怎样“争先竞速”?

聚焦六大优势产业 分为“主赛道”和“快车道”

新赛道上,比拼的是布局的速度和力度。以人工智能为例,今年以来,北京、河北、山东、河南等地纷纷出台相关政策,加快培育相关产业,释放出鲜明的信号。

四川是制造大省,同时创新资源丰富,发展新赛道基础良好,更需要“争先”。去年底,《四川省产业新赛道争先竞速行动计划(2023—2027年)》印发,提出加速培育一批成长性高、发展潜力大的重点新兴产业。今年,四川省经济和信息化厅又制定《四川省产业新赛道重点领域指南(2024年版)》,正式提出 25 条产业新赛道。

四川省经济和信息化厅相关负责人表示,25 条赛道充分考虑了四川产业基础、各地发展情况及产业未来趋势。

比如,2023 年四川低空经济制造业产业规模达 200 亿元,已形成以成都、自贡、绵阳等为代表的产业集聚地,拥有无人机整机及零部件企业 200 余家,其中整机企业 20 余家,创新能力及产品规格种类均位居全国前列。而机器人相关企业数量位居全国第十,整机企业快速成长,关键部件加快研制,应用场景加速拓展,潜力十足。

25 条产业新赛道中,人工智能、绿色氢能、生物技术、商业航天及卫星网络、智能网联汽车、低空经济及无人机等 6 条赛道被列为“主赛道”,先进计算、超高清视频显示、智能传感器等 19 条赛道被归为“快车道”,每条赛道的重点发展细分领域也随之明确。

从大方向上看,产业新赛道仍聚焦电子信息、装备制造、食品轻工、能源化工、先进材料、医药健康六大优势产业。

“主赛道”依靠技术创新引领,与战略布局发展高度相关。“四川省经济和信息化厅相关负责人介绍,而核医疗、高性能稀土永磁材料等“快车道”需要立足资源禀赋培育,同时还要布局固态电池、新型储能等赛道,面向未来竞争。

“选手”有标准 竞速争先 蓄势待发

梳理四川省 2024 年产业新赛道名单中的“选手”,也就是产业新赛道的承载地区,成都最“忙”,涉及人工智能、绿色氢能、生物技术等 18 条赛道;绵阳涉及 6 条,包括人工智能、机器人、核医药等;德阳涉及 5 条,包括绿色氢能、信息系统密码及安全等。

这些产业新赛道都由市(州)自主申报,经过答辩评审、现场核实、社会公示等程序最终确定。

“能否成为‘选手’,要看当地是否具有较好的发展条件,较强的创新能力。同时,还要成长潜力较大,比如储备或正在实施一批产业技术攻关和产业化重点项目等。”四川省经济和信息化厅相关负责人表示。

支撑保障是否有力也是考量因素之一。比如,产业新赛道是否已经纳入地方经济社会发展规划,是否在企业招引、载体建设、场景打造、人才引育、资源匹配、要素保障等方面有政策支持。“这关系着地方政府、相关企业有没有做大做强新赛道产业的坚定决心

和发展定力。”上述负责人说。

以入选低空经济及无人机产业新赛道的自贡为例,早在 2013 年自贡就布局发展通用航空产业,近年来更是将无人机及通航产业作为该市四个主导产业之一聚力发展。2023 年,自贡无人机及通航产业集群规模突破 100 亿元。今年,《自贡市促进低空经济高质量发展行动方案(2024—2027年)》印发,提出创建国家通用航空先进制造业基地,打造国家低空经济发展先行市,争创国家低空经济示范区的发展目标。

竞速争先,大幕已经拉开。下一步,四川省经济和信息化厅将采用竞赛形式动态跟踪调整产业新赛道承载地区,指导相关承载地区把握新赛道产业发展的内在特征和演进规律,一体推进“选手”引领、技术攻关、资本撬动、场景催化、生态赋能,打造区域新兴产业、未来产业名片,为工业兴省、制造强省注入新动能新优势。

“对于重点发展的产业新赛道,将对承载地区给予专项资金支持,并在要素保障、资源匹配、项目招引等方面给予帮扶。”四川省经济和信息化厅相关负责人指出。

奋力谱写中国式现代化四川新篇章

万千气象看四川



□本报记者 李鹏飞

近日,四川省“拓市场稳增长”高端能源装备产业供需对接活动在德阳文德国际会展中心举行。大会以“能源装备,驱动未来”为主题,认真贯彻落实能源安全新战略,携手推动全省高端能源装备产业链供应链协同发展,200 余户全国高端能源装备产业上下游重点企业负责人参加活动,其中 102 家企业发布了 137 份供需清单。

会上,能源企业代表、能源装备链主企业代表、能源装备配套企业代表先后围绕项目建设及设备采购需求、产业链协同和供需合作、重点产品并发布供需清单等情况发言。攀枝花中电投新能源有限公司、东方电气集团数字科技有限公司等企业和单位现场签署合作协议。

据悉,装备制造产业是四川省六大优势产业之一,为加快构建现代化产业体系,省政府建立了重点产业链协同推进机制,明确高端能源装备等 15 条重点产业链,以“圈链”思维推动产业高质量发展。举行高端能源装备产业供需对接活动,既是延续之前好的做法,也是推动高端能源装备产业建圈强链的重要举措。

当前,正值深入实施成渝地区双城经济圈建设、省委“四化同步、城乡融合、五区共兴”战略的关键阶段,对能源发展提出了新目标新要求。四川省聚焦建设世界级优质清洁能源基地的目标,坚持以能源规划为指引,以能源项目建设、设备推广应用为抓手,协同推动能源产业做大做优。

作为活动举办地,德阳现有能源装备制造企业超 1500 余户、规模以上企业 527 户,与成都共建的国家级高端能源装备产业集群聚集上下游企业 2900 多户,高端能源装备产业未来发展潜力和市场空间巨大。

德阳市相关负责人表示,当前德阳正积极抢抓新一轮发展机遇,以建设中国装备科技城为牵引,加快推进高端能源装备产业高质量发展。

推进“建圈强链”,德阳打造产业生态圈,加快建立高端能源装备产业联盟,同时抓实重大项目合作,做优做强产业链,与成都等地合作开展产业链“招大引强”。此外,德阳搭建供需对接平台,促进上下游融通发展,建立“线上+线下”供需对接机制。聚焦产能国际化,拓展海外市场版图,引导“产品+服务+技术”全面出海参与国际产能合作。

下一步,德阳将强化供需对接,持续助企发展,与兄弟市州协同打造高端能源装备产业生态圈,为全省产业高质量发展作出新的更大贡献。

(德阳市委宣传部供图)

四川省「拓市场稳增长」 高端能源装备产业供需对接活动在德阳举行



2024(第十五届)重庆汽车消费节举行

2024(第十五届)重庆汽车消费节于 11 月 7 日-10 日在重庆国际博览中心举行,吸引了众多参观者参观。共有 80 余个汽车品牌,近千款车型展出,涵盖了新能源车、品牌新车以及爆款畅销车,展出面积超 8 万平方米。本次展会围绕“汽车生活与消费”两大主题,为观众呈现集新车发布、汽车改装展示、房车旅游与户外露营体验于一体的综合性汽车展会。国家以旧换新补贴、地方新能源汽车补贴等多重购车补贴同步进行,展会现场吸引了大批消费者前往看展、购车。

据悉,今年 1—8 月,重庆汽车产量达 154 万辆,同比增长 11%,其中新能源汽车产量同比增长 151.4%;乘用车保有量同比增长 8.72%,其中新能源汽车保有量同比增长 55.08%。这在一定程度上得益于以旧换新、大规模设备更新政策的激励。

特约记者 孙凯芳 摄

科创引领·新质转化·开放合作 第十二届中国(绵阳)科技城国际科技博览会开幕

□本报记者 吕婕文/图

11 月 6 日上午,以“科创引领·新质转化·开放合作”为主题的第十二届中国(绵阳)科技城国际科技博览会(以下简称:科博会)在四川省绵阳市开幕。

开幕式上,中国生产力促进中心协会理事长申长江、诺贝尔物理学奖获得者、中国科学院外籍院士杰哈·阿尔伯特·穆鲁,中国科学院院士、上海交通大学校长丁奎岭,科大讯飞股份有限公司董事长刘庆峰,360 集团创始人、董事长、首席执行官周鸿祎(数字分身)分别发表演讲。赛迪研究院发布《2024 中国城市科技创新竞争力研究》报告,中国科学技术信息研究所发布《颠覆性技术前瞻(2024)》报告,上海交通大学、中国广核集团有限公司、中核闪光医疗科技有限公司分别发布“洛书”超长中子小角散射谱仪、“和质”质子治疗系统、超高剂量率电子射线放射治疗系统 3 项重大科技成果。

据了解,本届科博会聚焦国际国内科技新动向和区域创新合作等方向,举办战略科技、前沿科技、国际合作、中国(西部)科学城 4 个专题展和航空航天国防科技主题展。来自 150

余家参展单位的 1000 余项展品亮相展会,展览总面积约 2.5 万平方米。

作为科技成果之一,中核闪光医疗科技有限公司的 e-Flash 超高剂量率电子射线放射治疗系统亮相展会现场。该公司研发中心软件部部长詹伟介绍,Flash 放疗技术是全球肿瘤放疗领域的第三次革命性创新,能够将单次治疗时间缩短至毫秒级。这不仅大幅缩短了治疗周期,也减轻了患者的不适感并降低了经济负担。“目前,这一设备已经进入临床试验阶段,不久后将为广大患者提供服务。”詹伟充满信心。

中国维科(成都)动力技术有限公司专注于特种电机研发和生产,此次带来了应用于深低温、真空以及高温环境的电机产品。该企业市场总监许建分享道,这些产品解决了苛刻环境下设备运行稳定性和可靠性问题:其低温电机能在零下 196 摄氏度的液氮环境中运行,而高温电机能承受 300 摄氏度高温,已应用于生物医疗、航天航空等领域,远销至俄罗斯、丹麦、捷克等地。

对于企业而言,科博会是拓市场的绝佳机会。展会的一角,一台能够承



载 20 公斤重量的协作机器人,用磁盘不断搬动纸箱码垛;另一侧是一台应用于电子行业柔性插拔场景的力感知协作机器人,其最高重复定位精度比发丝还细,误差正负 0.02 毫米。节卡机器人股份有限公司市场代表王志贤表示,他们的产品已销往全球上百个国家和地区,并在丰田、施耐德等品牌应用。此次参会希望拓展合作空间,用科技创新助力全球工业企业生产效

率提升。

此外,本届科博会还聚焦激光、磁性材料、低空经济、智能机器人、航空航天、健康食品等重点产业,邀请 400 余家海内外知名企业开展实地考察、洽谈对接,科博会同期开展成果转化对接会、产业投资推介会、项目合作协议签署仪式等 10 余项活动,推动形成“以科兴会、以会促产、科产一体”的良性互动。

四川连续三年实现 稳定耕地净增加

本报讯(记者 刘辉)11 月 6 日,记者从自然资源部国土调查成果共享应用服务平台获悉,2023 年度国土变更调查数据成果已公布。对比 2022 年度数据,2023 年度,四川耕地增加 64.10 万亩,连续三年实现稳定耕地净增加。湿地、草地、湖泊水面等生态功能较强的地类,面积总体保持稳定。交通运输用地、城镇及工矿用地分别增加 36.93 万亩和 15.92 万亩,要素保障充分有力。

去年 10 月至今年 6 月,四川开展 2023 年度国土变更调查工作,以 2023 年 12 月 31 日为标准时点汇总数据,查清全省 2023 年度国土利用变化情况,进一步夯实了全省自然资源底图、底数。

2023 年度国土变更调查数据显示,四川现有耕地 7878.91 万亩,湿地 1842.58 万亩,林地 38080.58 万亩,园地 1778.12 万亩,草地 14410.69 万亩,城镇村及工矿用地 2808.2 万亩,交通运输用地 850.57 万亩,水域及水利设施 1620.75 万亩。

根据调查成果,四川耕地和永久基本农田、生态保护红线、城镇开发边界 3 条控制线总体稳定,国土空间格局逐步优化,自然资源节约集约利用水平不断提高。

最新的年度国土变更调查成果将支撑自然资源调查监测、国土空间规划、耕地保护、用途管制、土地利用等各项工作,是四川制定经济社会发展重大战略规划、重要政策举措的基本依据。



国内发行:四川省报刊发行局

行风监督热线:028-86754267

本报常年法律顾问:四川承安律师事务所

杨云霞 13228212322