



汇聚人民智慧 共绘发展蓝图

——习近平总书记重要指示为做好“十五五”规划编制工作指明方向

□新华社记者

习近平总书记近日就研究吸收网民对“十五五”规划编制工作意见建议作出重要指示强调,“广泛深入地察民情、听民声、汇民智,凝聚起推进中国式现代化的强大合力,不断实现人民对美好生活的向往”。大家表示,要深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,团结一心,真抓实干,共同绘就“十五五”发展新画卷。

今年5月20日至6月20日,“十五五”规划编制工作开展网络征求意见活

动,累计收到网民建言超过311.3万条,为编制“十五五”规划提供了有益参考。

习近平总书记在重要指示中指出:“‘十五五’规划编制工作网络征求意见活动参与度高、覆盖面广,是全过程人民民主的一次生动实践。”

对此,清华大学中国发展规划研究院常务副院长董煜感触颇深。“此次网络征求意见活动旨在充分吸收干部群众在实践中创造的新鲜经验,彰显了以人民为中心的价值取向、让人民过上更好的

日子的发展追求。”董煜说。

在这次网络征求意见活动中,云南省鹤庆县第二中学校长杨友松积极参与,提出了“补齐乡村教育数字化设施短板”“优化随迁子女就近入学政策”等建议。“习近平总书记的重要指示,让我倍受鼓舞。我将继续从实际出发,及时反映孩子们遇到的问题、教学中想到的建议,为教育强国建设贡献自己的一份力量。”

今年以来,广东汇天航空航天科技有限公司聚焦重点领域和关键环节加力

创新,攻克多项技术难题。习近平总书记的重要指示让公司创始人赵德力深受鼓舞:“飞行汽车是未来产业的重要赛道。在前不久召开的广东省‘十五五’规划编制工作民营企业座谈会上,我们针对低空经济发展,结合企业实践提出了一些建议,有关部门积极回应,坚定了我们行业未来发展的信心。”

五年规划编制事关国计民生。对于广大网民提出的许多有价值的意见建议,习近平总书记明确要求“有关部门要

认真研究吸纳”。

“在党中央统一领导下,集中全国人民的智慧和力量编制实施五年规划,是我们的政治优势所在。我们将深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神,在‘十五五’规划编制过程中,坚持开门问策、集思广益,多方式多渠道广泛听取意见建议,努力把社会期盼、群众智慧、专家意见、基层经验充分吸收到规划中,不断增强规划的科学性和可操作性。”国家发展改革委发展战略和规划司副司长彭实斌表示。

安徽省科技厅党组书记吴劲松学习习近平总书记重要指示后深感责任重大。“我们将坚持国家所需、安徽所能,广泛吸纳网民真知灼见,高质量编制全省‘十五五’科技创新规划,推动形成‘乔木’参天、‘灌木’茁壮、‘苗木’葱郁的创新生态。”吴劲松说。

最近,上海市住建委正协同相关部门广泛征集民意,坚持“开门做规划”,加紧编制上海住房城乡建设管理领域新规划。

“在这次网络征求意见活动中,广大网民聚焦住房保障提出了很多有价值的意见建议。我们将积极采纳,不断满足人民群众对住房的多样化、多元化需求,让人民智慧真正转化为治理效能。”上海市住建委主任王桢说。

在内蒙古呼和浩特市赛罕区山丹社区办公室里,社区负责人胡善媛正和网格员商讨解决居民们的烦心事。“谋划好‘十五五’时期经济社会发展,说到底是为了让家家户户的小日子过得更好。习近平总书记强调‘要始终坚持以人民为中心’,我们将进一步畅通网民意见反映渠道,充分听取和吸收百姓诉求,确保民意征集不走过场、建议办理不敷衍、政策落地见实效。”胡善媛说。

“总书记指出,要‘广泛深入地察民情、听民声、汇民智’,这为我们谋划乡村全面振兴指明了方向和重点。我们将继续走家入户讲政策、问收入、找需求,千方百计推动农业增效、农村增活力、农民增收入,凝聚起推进乡村全面振兴的强大合力。”贵州省铜仁市沿河土家族自治县沙子街道金龙村党支部书记张正容说。

福建省宁德市委常委、组织部部长陈惠表示:“习近平总书记要求‘不断实现人民对美好生活的向往’,我们将把造福人民作为根本价值取向,全面落实‘四下基层’制度,走好新时代党的群众路线,落实落细党建工作联系点制度,认真倾听群众意见建议,着力解决群众急难愁盼,让发展成果更好更公平惠及全体人民。”

直击世运会

成都世运会明日开幕 “科技天团”集结亮相

成都世运会将于明晚在天府国际会议中心开幕。近日,由成都市科技局、成都世运会执委会多个部门联合主办的科技赋能世运产品展示暨媒体体验日活动在成都世运村A区举办,集中亮相了20余款服务于成都世运会的科技项目。

现场,“锐钹”机器人灵活地穿梭在人群中,与参观者热情互动;“小吒”机器人演示着为运动员递送物品的便捷流程;AR非遗川剧变脸产品前围满体验者,通过智能设备,人们感受着传统文化与科技的碰撞……这些机器人即将深度嵌入成都世运会智慧赛事、赛事保障等多个场景,让成都世运会科技感“爆棚”。



机器人应用空间。

“智能后勤天团”已就位

在世运村中,一只由成都交投信息科技有限公司与成都考拉悠然科技有限公司联手打造的智能导航机器人担任“向导”。“它不仅提供双语导览、解答世运会知识,更能化身贴心助手。”成都交投信息科技有限公司产品经理麻肖婧表示,此次场景展示也为产品应用场景迭代升级积累了经验。

值得关注的是,多个科技产品还可实现互联互通。例如,成都越凡创新科技有限公司的一体配送机器人与成都考拉悠然科技有限公司的交通勤务机器人可在世运村内构建智能物流网络,实现物资无人化配送,工作效率将提升40%以上。

活动现场,一辆来自成都广目知翼科技有限公司的无人清扫车灵巧穿梭,将路面垃圾吸入内置集尘舱。“无人清扫车单台工作能力相当于5名环卫工人,单次充电可完成2.5万平方米的清扫任务。”该公司相关负责人王旗伟介绍,除清扫垃圾外,还能提供无人安防巡逻服务。

在成都世运会的泳池场馆也将迎来两位特殊的“清洁工”与“安全员”。据潜行创新(成都)机器人科技有限公司营销负责人杨晓阳介绍,在简阳游泳馆内,共投入了6套泳池清洁机器人设备进行日常维护及清洁。“另一款水下机器人则将承担赛前安全检查的重任,其配备4K镜头,可对池底、池壁、排水口、进水口进行360度无死角探查,保障水下设施稳定运行。”

成都世运会即将开幕,一起期待“成都智造”走进世界级赛事的“应用场”,开启一场运动与创新的澎湃对话。

(文、图由成都市科技局提供)

机器人啦啦队员、巡检员亮相

展示区内,成都兴锦人形机器人科技有限公司(成都人形机器人创新中心锦江区全资子公司)带来的两款特色机器人令人瞩目。



无人安防巡检机器人。

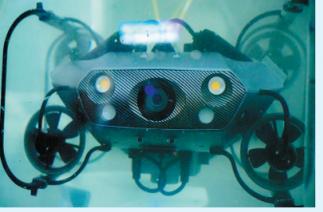
“锐钹”机器人颈部灵活转动,其搭载的大尺寸屏幕可动态展示四川文旅特色内容。“成都世运会期间,它将舞蹈演员同台演绎啦啦队集体舞。”该公司品牌宣传负责人田敏介绍。而另一款“小吒”机器人也将承担起世运村巡逻巡检、场馆导览及互动表演等工作。

在机器人互动区,四川具身人形机器人科技有限公司的灵瞳L3智能四足机器人凭借快速翻身、跳跃等灵活动作吸引了不少人的目光。“在成都世运会期间,灵瞳主要承担互动、指路的工作,还会通过跳舞增添竞技氛围。”该公司合作发展中心总监程

脚苗介绍。

另一侧,成都越凡创新科技有限公司带来的4款智能机器人忙碌不已。F2室外安保巡逻机器人在道路上穿梭,识别可疑情况;全自动零售机器人“小贩”在大厅自主寻客,可提供免费取水服务;楼宇配送服务机器人“享递”、室内外一体配送机器人“越凡路宝”则在世运村内提供饮品配送等服务。

“这次在世运村内共投放了10余台机器人,形成覆盖村内主要场景的服务矩阵。”成都越凡创新科技有限公司市场经理吴瑞介绍。



水下机器人。



智能导航机器人狗。

成都绵阳宜宾位列前三 资阳凉山上升最快 《四川省区域创新能力评价报告2024》发布

本报讯 8月1日,四川省科学技术发展战略研究院在成都发布《四川省区域创新能力评价报告2024》(以下简称《报告》)。《报告》从创新资源、企业创新、创新绩效、创新环境4项一级指标,创新经费投入、协同创新等12项二级指标以及高新技术企业户数年均增速等115项三级指标,梳理了全省21个市(州)的综合创新能力。

《报告》显示,成都、绵阳、宜宾、德阳、眉山依次保持创新能力前5位,领先格局比较稳定。其中,成都以80.84的综合评价值展现出绝对领先优势,稳居全省首位。雅安、泸州、攀枝花、乐山、自贡分列第6~10位。

在创新资源、企业创新、创新绩效、创新环境4项一级指标评价中,成都均居首位,绵阳全部进入三甲,宜宾3项进入前三。其中,成都、绵阳、雅安居创新资源前三;成都、宜宾、绵阳居企业创新前三;成都、绵阳、宜宾居创新绩效前三;成都、宜宾、绵阳居创新环境前三。从实力、效率、潜力三个评价维度看,成都、绵阳、宜宾在创新实力和效率上占据前三;创新潜力前三位由成都、眉山、宜宾包揽。

“《报告》清楚地给出了每个市(州)的优势和短板。”四川省科技咨询委员会执行主任田云辉说,《报告》相当于给每个市(州)定制了一份“体检报告”,对于排名靠前的指标,可以通过政策、资源聚焦进一步巩固优势,形成创新生态;针对靠后的指标,则可以靶向施策,补齐创新短板。

“从统计结果来看,十年来我省区域创新能力呈现出几个特点,一是创新梯队格局趋稳,领先地位优势持续强化;二是区域分化与协同并存,头部引领辐射效应不足;三是科技与经济位势不匹配,创新驱动效能亟须提升等特点。”四川省科学技术发展战略研究院相关负责人表示。

据介绍,《四川省区域创新能力评价报告》是四川省科学技术发展战略研究院在国家创新调查制度框架下,对接国家科技创新调查系列报告编制而成,至今已连续十年开展跟踪评价。该报告聚焦科技创新,着眼区域高质量发展,利用大量权威统计数据,全面、客观、立体、动态地展现各市(州)创新能力发展,诊断科技创新的薄弱点,助力各地精准施策,实现创新能力“补短板、锻长板、补短板”,充分发挥了创新监测评价的决策支撑作用。

“《报告》清楚地给出了每个市(州)的优势和短板。”四川省科技咨询委员会执行主任田云辉说,《报告》相当于给每个市(州)定制了一份“体检报告”,对于排名靠前的指标,可以通过政策、资源聚焦进一步巩固优势,形成创新生态;针对靠后的指标,则可以靶向施策,补齐创新短板。

“从统计结果来看,十年来我省区域创新能力呈现出几个特点,一是创新梯队格局趋稳,领先地位优势持续强化;二是区域分化与协同并存,头部引领辐射效应不足;三是科技与经济位势不匹配,创新驱动效能亟须提升等特点。”四川省科学技术发展战略研究院相关负责人表示。

据介绍,《四川省区域创新能力评价报告》是四川省科学技术发展战略研究院在国家创新调查制度框架下,对接国家科技创新调查系列报告编制而成,至今已连续十年开展跟踪评价。该报告聚焦科技创新,着眼区域高质量发展,利用大量权威统计数据,全面、客观、立体、动态地展现各市(州)创新能力发展,诊断科技创新的薄弱点,助力各地精准施策,实现创新能力“补短板、锻长板、补短板”,充分发挥了创新监测评价的决策支撑作用。

市(州)	2024年	2023年		位次变化
		得分	位次	
成都	80.84	1	1	0
绵阳	37.91	2	2	0
宜宾	30.00	3	3	0
德阳	24.53	4	4	0
眉山	24.23	5	5	0
雅安	23.40	6	8	12
泸州	22.79	7	6	11
攀枝花	22.36	8	9	11
乐山	20.47	9	10	11
自贡	20.07	10	7	13
遂宁	19.39	11	12	11
内江	18.28	12	13	11
南充	18.16	13	11	12
资阳	17.03	14	17	13
达州	16.73	15	15	0
广安	16.32	16	18	12
巴中	15.70	17	19	12
凉山	15.33	18	21	13
甘孜	14.26	19	16	13
阿坝	13.42	20	14	16
广元	12.26	21	20	11

2024年四川省区域创新能力综合评价结果。四川省科学技术发展战略研究院供图

我省首批机器人产业机会清单发布

- 应用场景区194个 重点面向工业、公安、民政、文旅、卫健、应急等系统
- 重点产品120个 面向全省机器人企业征集,特设通用具身智能和机器人关键零部件2类
- 技术需求35条 涉及20余家机器人企业,需求广泛分布于智能算法、关键零部件、外观设计、系统集成、产品优化等各个层面
- 创新平台10个 包括四川省机器人及智能装备创新中心、绵阳科技城新区机器人产业技术研究院等

7月31日,在四川省机器人产业供需对接活动现场,四川首批机器人产业机会清单发布。首批机器人产业机会清单包括应用场景、重点产品、技术需求、

创新平台4张子清单。应用场景清单重点面向工业、公安、民政、文旅、卫健、应急等系统进行广泛征集,共收集整理194个场景,分

为制造与物流、生活与服务、医疗与康复、导航与交互、应急与巡检、特种作业等六大需求类型。其中,医疗与康复、导航与交互需求数量最多,分别为62个、64个。重点产品清单采用自愿申报、择优选录方式,面向全省机器人企业征集,第一批清单共选录120个产品。值得关注的是,重点产品清单在应用场景清单的6项分类基础上,还增加通用具身智能和机器人关键零部件2种类别,共8种类别。每种类别分别对产品进行了细分,例如制造与物流类产品16个,细分为物流机器人、移动机械臂、固定机械臂三类产品;机器人关键零部件产品23个,细分为感知零部件、智慧零部件、运动零部件三类产品。技术需求共

35条,涉及20余家机器人企业,需求广泛分布于智能算法、关键零部件、外观设计、系统集成、产品优化等各个层面。创新平台10个,包括四川省机器人及智能装备创新中心、绵阳科技城新区机器人产业技术研究院、机器人传感与应用技术德阳市重点实验室等。

省经济和信息化厅相关负责人表示,四川省机器人产业机会清单将作为我省机器人产业发展导航图,持续更新迭代发布。下一步,我省将以标志性产品为牵引,加强整零对接、技术对接、产融对接、场景对接,推进机器人样机试制、中试验证、迭代升级、示范应用,加快建设机器人产业集群,推动产业建圈强链协同发展。

(四川日报全媒体记者 曹渐源)