



# 树

全省累计参与植树  
**2560**余万人次

义务植树  
**8900**余万株

省绿化基金会发起  
“守护天府龙泉山义务植树有行动”  
公募项目

筹资**18.7**万元  
用于龙泉山义务植树及自然教育活动

全省持续开展  
古树名木年度资源补充调查  
分级认定公布工作

全年新增古树名木  
**5967**株

其中 一级古树**290**株 名木**1**株

新建省级古树公园**5**个

# 粮

完成“天府森林粮库”遴选**20**个

新培育林粮基地(含笋用竹)**76**个

园区(含笋用竹)**14**个

高质量发展县**1**个

# 油茶

实施油茶产业发展三年行动

新(改)造油茶林  
**18.99**万亩

# 竹

推进竹产业提升三年行动

现代竹产业基地累计达**1160**万亩

竹笋加工能力突破**100**万吨

竹浆产能保持在**190**万吨以上

稳居**全国第一**

# 植此青绿

去年全省完成营造林**522.49**万亩  
《2024年四川省国土绿化公报》公布

成都日报锦观新闻记者  
李菲菲  
制图 江蕊松

# 绿化

实施“口袋公园”项目**378**个  
新建城市绿道**1224.86**公里

**20**个市(州)开展城市绿地开放共享工作

公园绿地开放共享轮换草坪**345.2**公顷  
涉及公园**67**个

截至2024年底

四川建成区绿地率超**38.4%**

绿化覆盖率超**43.2%**

人均公园绿地面积超**14.42**平方米

## 公路绿化

国道 **653**公里 省道 **1311**公里

县道 **901**公里 乡村道 **3400**公里

## 铁路绿化

全省范围内铁路已绿化里程

**3464.45**公里

面积**4993.79**公顷

绿化率**97.9%**

## 水系绿化

四川建成省级水利风景区

**4**个

治理小流域

**72**条

新增水土保持林草措施面积

**7.23**万亩

至2024年底

累计完成江河、渠系绿化

**530.3**万亩

# 一起种树

600余人昨日在龙泉山  
参与义务植树活动

3月12日,24个党政机关、企事业单位团体、社会团体,共计600余人走进龙泉山城市森林公园龙泉驿片区宝仓湾义务植树基地,投身树木抚育管护工作。

今年,是龙泉山城市森林公园“包山头”义务植树活动举办的第8个年头。今年义务植树活动从3月1日启动,将持续至本月16日,截至目前已有近千名市民参与。与往年不同,今年的活动重点聚焦于树木的抚育管护,包括幼树除草、施肥、浇水等精细化养护工作。

8年来,该活动通过联合专业队伍、招募志愿市民和单位,累计带动社会各界70万人次参与,募集绿化资金7285.867万元,完成营造林近3万亩。“作为林业工作者,我们深知造林‘三分靠种植,七分靠管理’,因此,我们的植树工作不光限于植树本身,而是要实现森林树木全周期的经营。”龙泉山城市森林公园管委会相关负责人表示,期待与广大市民、社会团体携手合作,共同为成都打造新发展理念公园城市示范区建设贡献力量。

近年来,龙泉山森林面积持续“植”,已累计实现增绿增景28万亩,森林覆盖率提升到59.5%,较2017年提升了5.5个百分点。让全市人均森林面积增加3.35平方米。森林面积提升已带来生态成效,目前龙泉山年均固定二氧化碳121.8万吨,释放氧气88.9万吨。

成都日报锦观新闻记者 李菲菲  
龙泉山城市森林公园管委会供图



## 成都发布首批医疗康养领域机器人需求清单 22类机器人有望“任职”养老院

共涉及22类机器人  
医疗康养领域首批需求清单发布

会上,成都市民政局、市卫健委分别发布了首批机器人进养老机构、进医院场景需求清单。其中,机器人进养老机构涵盖了适老化展示、生活照料、康复护理、安全巡访、情感陪护等多个方面,共涉及4家养老服务机构、5个项目。机器人进医院则围绕医疗辅助、智能导诊、精准康复、药物配送等方向涉及9家医疗机构、10个项目及4个人工智能应用场景。据统计,两项清单共涉及22类机器人。

记者梳理清单发现,上述机器人不仅需要胜任医疗、养老机构传统场景,应付“脑力”和“体力”劳动,也对“情商”提出了需求,例如“情感陪护”,这也意味着,以AI赋能,更有“人情味”的机器人,将具有更大商业价值。

参加完对接会,华西医疗机器人研究院总经理孙森很是振奋。“随着AI技术的发展,智能机械的使用场景越来越多。这次对接会为医疗机器人企业与医院、养老机构建立起沟通渠道,对企业来说是一个很好的应用场景落地的沟通会。”

“我们不仅提出了自动消杀机器人的需求,更通过这次对接会增加了机器人在医疗领域应用的认知,接下来将进一步与企业沟通,深化场景落地应用。”成都市第七人民医院信息部副部长张龙在接受记者采访时表示。

此外,前期,成都市经信局市新经委还梳理了包括医疗康养场景

3月12日,由成都市经信局市新经委、市民政局、市卫健委主办的成都市机器人医疗康养场景应用供需对接会在成都市民营经济发展促进中心举办。会议旨在进一步深化“进解优促”“立园满园”行动,通过场景发布、产品展示和需求对接,搭建政企协同创新平台,助力机器人企业与医疗康养领域深度融合。



在内的第一批机器人产品供给清单,共涉及31家企业、87款产品,也为本次供需对接精准匹配了资源。

“随着我国老龄化进程加速以及医疗资源紧缺的社会背景下,医疗、养老机器人已成为全国各地竞相发展的新赛道。”成都市经信局市新经委相关负责人表示,目前,成都医疗、养老机器人行业影响力正不断增强,众多创新成果脱颖而出,应用场景更加丰富。

“一月一主题”  
推动科技成果与市场  
需求精准对接

会上,供需双方企业、机构等围绕医疗康养场景落地应用开展深度交流,企业纷纷表示通过本次供需对接会,与医疗、养老服务机构面对面交流,近距离“无缝对接”,将进一步为企业找场景、为场景找产品,推动科技成果与市场精准对接,打通了科技成果转化“最后一公里”。

据介绍,人工智能产业链是全市16条重点产业链之一,机器人是其中重要组成部分。医疗康养领域,成都拥有华西等部省级以及市区两级公立医院等丰富的医疗资源,还汇聚了电子科技大学、四川大学等人工智能、机器人工程、生物医学工程等领域具有顶尖科研实力的高校院所。

下一步,成都将按照“场景牵引、反哺迭代、基金助力、推动量产、联合攻关、规模布局”的思路,凝聚部门合力,以全面开放真实应用场景为抓手,“一月一主题”组织用户方和企业方开展机器人产品供需对接活动,动态发布一批成都市“机器人+”机会清单,“揭榜挂帅”突破一批关键核心技术,“加速迭代”一批高科技、高质量产品,“创新打造”一批可复制、可推广的应用场景,全面构建产业链上下游“应用场景+科研机构+链主企业+链属企业”协同创新模式,全力建设机器人“无处不在、无时不用”的产业生态雨林,加快打造全国具身智能产业场景创新应用高地。

成都日报锦观新闻记者 李艳玲

办人员,各区属一级国有企业班子成员参训,共计100余人。

会上,孙富春教授围绕人工智能技术演进规律、大模型应用基础原理、人工智能赋能政务工作的机遇与挑战、党风廉政建设与反腐败工作等主题授课。通过此次培训,向各单位宣贯了AI大模型的基础知识和前沿应用,进一步提升高新区数字化转型意识和数字化应用能力。

## 成都高新区智慧城市运行局: 高新党校大讲堂聚焦人工智能

本报讯(成都日报锦观新闻记者 刘浏)2025年3月7日,成都高新区智慧城市运行局联合区党群工作部面向全区开展高新党校大讲堂(第12期),邀请清华大学计算机科学与技术系教授、博士生导师、清华大学人工智

能研究院智能机器人研究中心主任、智能技术与系统国家重点实验室(清华大学)副主任孙富春教授开展人工智能专题培训。

各部门、各街道分管负责同志,有关业务处室(科室)负责同志,业务经

## 完成DeepSeek本地化部署 智慧成华再上新台阶

随着国产AI大模型DeepSeek火爆全球,新一轮人工智能大模型应用热潮随之而来。在成都,随着3月初成华区智慧蓉城运行中心正式接入“DeepSeek-R1”并完成本地化部署,标志着成华区政务工作智能化水平再上新台阶。



### 场景上新 跑出人工智能落地应用“加速度”

“我想办理‘食品经营许可证’,需要哪些材料?具体怎么办?”一名前来办理“食品经营许可证”业务的市民在成华区政务服务中心智能终端输入以上问题。经过几秒钟“思考”后,这台搭载DeepSeek的智能终端很快做出反应,它的回答涵盖所需材料、办理流程、办理地点、办理方式以及预计时间等方面。

“成华区行政审批局是全区率先接入DeepSeek并完成本地化部署的职能部门之一。有了AI助力,到成华区政务服务中心办事的企业和群众更方便了。”据成华区智慧蓉城运行中心相关负责人介绍,早在上个月,该中心就已试点接入DeepSeek大模型技术,在该区大数据机房成功本地化部署“DeepSeek-R1”人工智能模型,通过对现有资源进行全量整合,构建了分布式服务器集群,完成本地化部署。同时构建了多重数据加密与访问权限管理体系,有效防范外部攻击及信息泄露风险,确保了政务数据在采集、存储、处理及应用过程中“数不出域”,为政务服务数字化转型提供坚实的安全保障。

更为重要的是,为助力区内更多业务部门进行智能服务升级,提升城市治理效能,该中心在深入调研各大

业务线的需求后打出了一套集约化管理+场景化赋能的支撑组合拳:

“截至目前,我们已在电子政务外网环境部署人工智能模型,全区各部门、街道均可按需接入及调用。”据悉,此举通过集约GPU运算资源,有效避免了区内相关单位在人工智能应用过程中可能出现的碎片化建设,避免了资源浪费,提高了工作效率。

除“集约化管理”外,场景赋能也在同步进行。以行政审批业务为例,用户单位在使用过程中可根据实际需求拓展人工智能模型的使用边界,实现数据分析、智能决策、趋势预测等多种创新场景的应用。据介绍,截至目前,依托DeepSeek大模型本地化部署,成华区行政审批局已初步建立起覆盖涉企项目服务、卫生健康许可、人力资源备案等多个领域的296项高频事项的智能知识图谱,并在此基础上拓展材料智能预审、表单智能预填、个性化精准服务推送等创新场景,实现“零跑腿、零等待”。

### AI赋能 打造智慧政务服务“最强大脑”

2025年全国两会上,政府工作报告提到要持续推进“人工智能+”行动。当人工智能赋能城市运行,会产生怎样的火花?

“随着本地化部署的完成,越来越多的智慧政务服务场景将在全区落地

应用,为构建高效、安全的政务服务体系注入新动能。”该中心相关负责人表示,DeepSeek的落地应用正在推动“智慧成华”管理质效提升。

在诉求办理方面,成华区接入DeepSeek全力打造12345热线智能服务全链条。该区12345热线团队从更好赋能热线服务效能出发,做优企业服务智能问答改造,联合区内相关部门,梳理整合金融、投资、消费、文旅、外贸、就业补贴、创业担保、营商环境等企业亟需的政策咨询,通过模型训练已形成部门职能矩阵及知识图谱,为企业诉求办理提供便捷智慧支撑。目前,结合全市“立园满园”行动开展,企业的政策咨询类诉求平均回复时间从2天缩短至5分钟,政策匹配精准度达95%。此外,成华区12345热线接入DeepSeek并完成本地化部署后,诉求办理提速增效,已实现智能生成热线日报、诉求智能签收率100%,智能转派率、准确率达到95%以上。

在智慧就业方面,成华区将“成都就业·数智成华”平台接入DeepSeek进行试点,为智慧就业注入新引擎,使得岗位生成、简历生成、智能客服功能变得更加智能。依托DeepSeek,平台可快速对求职者提供的简要信息进行深度剖析、整合与提炼,自动生成更贴合个人情况的简历。同时,平台基于DeepSeek推理反证、验证的功能,精准把握企业输入的关键岗位要求,迅速生成内容翔实、重点突出的岗位信息,让岗位信息“写得准、看得懂”,大幅提高招聘效率和质量。“此次接入是公共就业服务领域借助先进技术提升服务质量的的关键举措,未来计划进一步拓展应用场景,推动基层公共就业服务提质增效,打通就业服务‘最后一公里’。”平台相关负责人表示。

目前,成华区积极运用本地化部署DeepSeek赋能智慧政务再升级,统筹谋划人工智能在政务服务、企业服务、城市治理、协同办公等领域的深度应用,强化集约管理、拓展多元场景,着力构建“模型+数据+场景”智能中枢,进一步完善智慧政务生态体系。

卢佳丽/文 受访单位供图