

满场跑的机器狗、折不烂的三折叠手机显示屏、会跳舞的仿生机器人……

四川“智”造产品惊艳四座

□本报记者 胡斌文 / 图

科技改变生活，这个口号正以各种奇思妙想的产品和应用场景不断刷新大众认知。近日，在福建厦门举行的第二十四届中国国际投资洽谈会现场，俨然变成了一个“未来世界”：满场跑的机器狗、手机APP一点就来的“能飞的电车”、折不烂的三折叠手机显示屏、比人更会跳舞的仿生机器人……这场聚焦促进双向投资主题的国际性盛会，面向海内外企业与合作伙伴展示“投资中国”的新形象。而在四川馆，被围观的场面也一直没断过。一系列四川“智”造产品成为人气明星，向观众们展示出四川深入推进制造业“智改数转”的最新成果。

专业观众密集驻足
仿生机器人展现中国创新能力

还记得此前特斯拉推出的一款人形机器人吗？其因更灵活的关节、更复杂的操作性能、更人性化的设计，一经亮相就圈粉无数。而具有同等性能的仿生机器人，也已实现了“四川造”。在四川馆站最前方，一个身高1.60米、体重43公斤的白色仿生机器人正在愉快地“做体操”：拉伸、踢腿、跳跃，每做完一套动作还会俏皮地摆摆手。作为四川天链机器人股份有限公司自主研发的人形机器人，这位体态纤巧的“女士”具有惊人的多项技能：全身自由度达到71个，能做出比舞蹈演员更厉害的动作；负重深蹲突破145公



斤，可以完成人们不能完成的任务。“这款自主研发的机器人，拥有相关专利超过20项，在自由度、负载能力、灵活性等方面有多项数据居全球第一。”该公司业务总监颜进介绍，目前该产品广泛应用于四川工业生产多个领域，随着四川制造业智能化改造数字化转型步伐加快，去年该机器人销量已达到4万台/套，今年上半年销量同比增长近40%。颜进透露，今年年底该公司将发布一款售价低于20万元的民用机器人，功能虽然比工业版少一些，但会更加人性化，增强交流互动的功能特性。

仿生机器人脚下，正半卧着的一只机器狗突然“睡醒”，用快速的步伐在楼梯上跑来跑去。这个由中国兵器装备集团自动化研究所有限

公司研发的侦查巡检机器人，既可以在复杂地形承担物资运输任务，又同时具有智能化“大脑”和敏锐的感知能力、运动能力，甚至可以通过先进算法，自主规划决策最优巡逻路线。

“这些技术和产品，体现出中国的创新能力越来越强，很多产品甚至处于领先地位。”展台前，多位韩国观展企业代表用手机拍摄眼前展示的场景，甚至主动提出再次展示的需求。“我们会把这些产品信息带回去，也许未来还会开展合作。”一位韩国企业代表说。

单品首日拿下300万意向订单
共享四川智能制造发展机遇

“目前已经有10多家采购商与

天链仿生机器人达成采购意向，合作金额约300万元。”首日展结束后，四川天链机器人股份有限公司工作人员做了一个粗略统计。

首日亮相，四川多家企业就收获不小，展出的产品与技术得到市场认可。此次四川共组织了18家企业33件展品进行展示，人形机器人、智能巡检机器人、关节机器人、立体库穿梭车、低空载人航空器、巡飞无人机等科技前沿产品悉数亮相。“希望让参观者直观感受到四川制造业转型升级的成果，让更多企业了解四川，到四川投资兴业，共享发展机遇。”四川省经济合作局相关负责人表示。

作为中国西部地区的重要制造业基地，近年来，四川大力实施制造业智能化改造数字化转型升级活动，全省智能制造产业规模持续扩大。最新数据显示，四川省上云企业已超过42万家，为数字化转型升级提供了强大支撑。

值得一提的是，四川已先后发布“智改数转”评价指标体系，同时搭建线上评估平台、构建解决方案供给资源池、遴选优秀供应商，推动多个“智改数转”项目加快建设。“这一系列政策引领与技术驱动，不仅显著提升了四川智能制造的整体水平，更为国内外企业提供了广阔的合作空间与机遇。”四川省经济合作局相关负责人表示。

“诚邀各方共享四川智能制造合作新机遇，投洽会只是又一个新的开始。”该负责人说。

学习贯彻党的二十大精神

确保全会精神落地生根开花结果
德阳市罗江区委宣讲团到万安镇
宣讲党的二十大精神

□本报记者 李鹏飞



为深入学习宣传贯彻党的二十大精神，确保学习宣传工作走深走实，近日，德阳市罗江区委宣讲团成员蔡林到万安镇响石村宣讲党的二十大精神。宣讲会上，蔡林从充分认识党的二十大精神的重要意义，深刻把握党的二十大精神以来党和国家事业取得的重大成就，全面准确理解《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出的进一步全面深化改革的总体要求、重大举措，深刻把握抓好全会精神贯彻落实的基本要求等方面，结

合工作、生活实际，对党的二十大精神进行了系统阐述和深入解读。会议最后，与会人员纷纷表示，宣讲内容主题鲜明、内容丰富，具有很强的实践性和指导性，将以此宣讲报告会为契机，进一步深入学习党的二十大精神，把准方向、守正创新、真抓实干，把学习成果转化为推进工作、破解难题、提升能力的强大动力，以更加饱满的热情和昂扬的精神状态投入到工作中。同时，各村（社区）也将积极组织党员干部群众开展形式多样的学习活动，确保党的二十大精神在万安镇落地生根、开花结果。（万安镇人民政府供图）

延伸行动触角 全面提高见警率
绵阳公安开展夏夜治安巡查宣防
第三次集中统一行动

□岳波 本报记者 吕婕

根据全国公安机关夏夜治安巡查宣防集中统一安排部署，近日，绵阳市公安局组织全市公安机关出动警力3200余人次，车辆820余台次，开展夏夜治安巡查宣防第三次集中统一行动，严厉打击突出违法犯罪，深入排查化解风险隐患，强化巡查宣防各项措施，营造安全稳定的社会环境。紧盯夏季社会治安规律特点，以“情报、指挥、行动”一体化运行机制为牵引，以“三清三统一”为抓手，绵阳各地民辅警深入重点区域、场所开展清查整治，将行动触角延伸至各个角落。绵阳公安机关梳理前期警情多发区域，精准指挥调度，科学配置警力，让警力跟着警情走，全面提高管事率，全力压降发案率，充分凝聚合力，提升重点区域、重点时段的巡逻防控力度，做到“警察常在、警灯常亮”。

行动中，绵阳公安机关聚焦商圈、车站、公园、广场等重点部位以及人员密集场所，出动特巡警、交警、派出所民辅警等力量，采取“定点守护+流动巡逻”，加强秩序维护、巡查查控、交通疏导，及时发现处置各类情况。特别是聚焦夜间重点时段，加大对网红打卡点、小吃夜市等部位的巡逻守护力度，通过“见警察、见警车、见警灯”，切实护航“夜经济”，守护夏夜平安，及时妥善处理群众

报警求助，让市民感受到安全就在身边。

同时，绵阳公安机关围绕宾馆旅店、娱乐场所等重点行业场所，通过细致排查，进一步发现清查治安死角盲区，从源头上提升隐患排查水平，全面净化社会治安环境。治安部门加强对城郊结合部、出租房屋集中区域等安全隐患排查整治力度，通过滚动巡查强力震慑违法犯罪，切实体现严查严管严控的声势力度。交警部门强化夜间临查临检行动，严厉查处各类交通违法行为，重点开展酒驾醉驾及涉牌涉证专项整治，持续开展农村山区道路安全隐患排查，强化重点路段值守，确保群众安全出行。

绵阳公安树牢全警参与做实宣传的理念，紧扣夏季高发犯罪，针对易受侵害群体，开展反电诈、防溺水、防火灾、拒毒品等针对性宣传教育，确保靶向准确、收效明显。充分发动社会群防群治力量近3000人次参与行动，让巡查宣防进社区、进乡村，对各类苗头问题主动防、源头治，全面提升安全防范质效。同时，公安机关积极会同保安员、网格员、楼栋长等社会力量，开展集中法治宣讲、安全防范宣传，进一步加大矛盾纠纷的排查化解力度，确保各类矛盾隐患发现在早、处置在小，各项宣防做到覆盖全面、发动有力、宣传有声。

南充市蓬安县：
践行“三减三健” 共筑健康生活

□彭圣洲 本报记者 黄楠

每年9月是全民健康生活方式宣传月，2024年的主题是“三减三健”。为宣传推广普及健康知识，近日，南充市蓬安县疾控中心联合城南社区卫生服务中心在县城相如文化广场举行全民健康生活方式现场宣传活动。

活动现场，工作人员通过悬挂横幅、张贴海报、发放宣传资料、现场咨询等方式，为过往群众宣传普及健康知识，倡导“三减三健”（减盐、减油、减糖，健康口腔、健康体重、健康骨骼）“吃动平衡”“自身健康第一责任人”等健康生活方式理念，进一步传播普及健康生活方式知识。

在另一边的咨询台前，市民们排起长队。工作人员为市民朋友测血压、称体重，耐心解答大家提出的健康问题，讲解“健康口腔、健康体重、健康骨骼”等健康知识，引导大家做好自己的健康责任人。

据统计，此次活动发放健康教育宣传资料和礼品500余份，现场接受咨询200余人。接下来，蓬安县将按照全民健康生活方式宣传月活动安排，集中开展体重管理知识与技能科普宣传、健康口腔主题宣传、健康骨骼主题宣传等主题活动，引导市民养成文明健康的生活方式。



农田「废料」变宝贝

特约记者 肖定怀 摄

近日，巴中市南江县天池镇马桑村村民在田间粉碎玉米秸秆，为冬季饲养牛羊储备饲料。

近几年，南江县注重循环经济再利用，推动乡镇因地制宜形成肥料化、饲料化的多元秸秆利用格局，让昔日的农业废弃物变成助农增收的宝贵资源，实现经济效益和生态环境保护双赢。

广元市苍溪县：
撤并整合 激活农村养老服务“一池春水”

□严杰 本报记者 魏彪文 / 图

近段时间，酷热难当。住在广元市苍溪县陵江镇、歧坪镇、运山镇等区域性养老服务中心的老人们却在空调房里安然享受着丝丝清凉。

为推动全县养老服务事业高质量发展，自年初开始，苍溪县全力推进全县农村敬老院体制机制改革工作，目前云峰、浙水、月山、漓江、文昌等5个基础条件差、床位规模小、安全隐患大的乡镇敬老院撤并整合工作已正式启动。

“八月底，我们区域性养老服务中心迎来了月山乡、漓江镇敬老院的老人们。”歧坪镇区域性养老服务中心工作人员杜奎奎表示，两个乡镇敬老院搬迁后，区域性养老服务中心为老人们提供了西瓜和绿豆汤，并带他们熟悉院内环境。通过心理疏导，解除了他们的后顾之忧，让他们慢慢适应了新环境，增进了相互间的了解，大家脸上呈现出了笑容。

同时，为避免工作脱节，该中心不断提升管理和服务理念，及时了解新人住老人的爱好和需求，全力

做好服务，对整合后的区域性养老服务中心进行全方位提档升级，全力推动撤并搬迁衔接整合到位、人员融合到位、工作磨合到位。

“我是从文昌镇敬老院过来的，来到这里之后，吃得好、睡得好，这里环境也很好，工作人员对我们很关心。”搬来运山镇区域性养老服务中心不久的老人杜孝中高高兴兴地介绍他现在的日子，这里宽敞的房舍、舒心的环境，让他有了家的感觉。

“在敬老院整合过程中，我们充分考虑老人们的心情，在入院分房上遵从自愿组合、互帮互助的原则，尽量把来自同一敬老院的老人安排住在一个房间，帮助他们尽快适应新的生活。同时我们还成立了院务管理委员会，由院长、工作人员、老人推荐的组长组成，对老人分班分组管理，让老人们更快融入大家庭。”陵江镇区域性养老服务中心院务管理人员阳锦贤表示，今后将继续做好老人生活服务，让老人尽快适应新环境，让老人们老有所养、老



有所依、老有所乐。

据了解，苍溪县民政局通过农村敬老院体制机制改革，对原14个乡镇敬老院进行撤并、更名等调整工作，构建了县、乡、村（社区）“2+9+N”三级养老机构格局（“2”即建成县级失能人员集中照护中心和建强县社会福利院；“9”即建成陵江镇等9

个区域性养老服务中心；“N”即在村（社区）建设N个村级养老互助点和社区日间照料中心），对全县公办养老机构实行县级统一管理。

“相信通过农村敬老院体制机制改革和布局调整，集中供养的老人生活质量能得到极大提高。”苍溪县民政局局长牟斌表示。