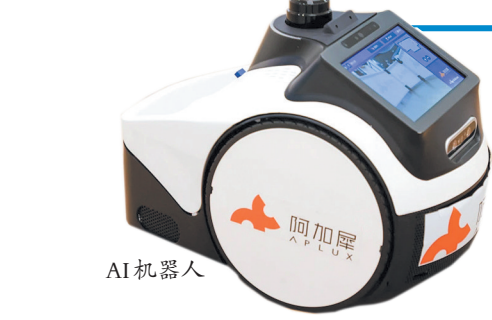




5家“成都造”大模型通过国家备案 成都人工智能产业多点开花

AI+客服 自研大模型获国家备案

在大模型领域，成都海艺互娱等5家企业已成功通过国家生成式人工智能服务备案。

在日常享受网购“买买买”的快乐时，“全天候”“秒回”的客服始终为我们提供着贴心服务。它们很有可能不是真人，而是在不断优化中的人工智能。

2014年成立的成都晓多科技有限公司(以下简称“晓多科技”)就是这5家企业之一。晓多科技是一家深耕智能客服细分赛道的人工智能应用企业，已在全国上百家人工智能客服公司中脱颖而出。

去年，晓多科技发布了自研的大模型“晓模型(XPT)”。“它采用生成式预训练Transformer的深度学习模型，经过了大量电商行业领域的知识训练，有效提升模型的专业性和准确性，能够在复杂的电商场景下，快速准确地理解和回复用户需求，同时保证信息更安全。”晓多科技创始人江岭说。

AI+人形机器人 “成都造”人形机器人有望年底推出

7月1日，中西部首个人形机器人创新中心——成都人形机器人创新中心(以下简称“创新中心”)再迎“新进展”，其第一批人才团队正式入驻成都科创生态岛人工智能与机器人产业特色楼宇W7。这意味着，“成都造”人形机器人研发将提速。

就在前不久，创新中心发布了中国首个基于视觉扩散架构的人形机器人任务生成式模型R-DDPRM，这是人形机器人进化史上的重大核心技术突破。

作为新质生产力的典型代表，重要战略性新兴产业人工智能产业的发展越来越“热”，一系列因人工智能技术突破而诞生或实现的“未来场景”不断拓展着人们的创造力。

在AI这条赛道上，成都多措并举，推进人工智能产业高质量发展，力争今年再造一个千亿级产业，三年规模再翻一番，打造全国人工智能产业发展高地。

即日起，成都日报锦观新闻联合成都科技融媒体共同推出“探‘新’AI”系列报道。走进在蓉的多家人工智能企业，聆听来自成都人工智能一线的创新声音，去触摸和感知成都人工智能产业发展的最新脉动。今日，一起来看成都企业的“人工智能+”探索。

作为新质生产力的典型代表，重要战略性新兴产业人工智能产业的发展越来越“热”，一系列因人工智能技术突破而诞生或实现的“未来场景”不断拓展着人们的创造力。

在AI这条赛道上，成都多措并举，推进人工智能产业高质量发展，力争今年再造一个千亿级产业，三年规模再翻一番，打造全国人工智能产业发展高地。

即日起，成都日报锦观新闻联合成都科技融媒体共同推出“探‘新’AI”系列报道。走进在蓉的多家人工智能企业，聆听来自成都人工智能一线的创新声音，去触摸和感知成都人工智能产业发展的最新脉动。今日，一起来看成都企业的“人工智能+”探索。



AI创新中心

“扩散架构应用于人形机器人核心技术研发是全球人工智能最新最尖端领域，将重构人形机器人底层架构，释放人形机器人的决策技能，使其在操纵和泛化方面达到前所未有的高度。”创新中心新型研发机构负责人、成都睿乐达机器人有限公司董事长张睿睿介绍道。

“目前我们在人形机器人语义理解、推理和执行方面取得了数十项世界领先的核心技术突破。”张睿睿表示，“我们将力争在年内推出首个双足式带‘大脑’的‘成都造’人形机器人整机。”

AI+物联网 推出多个行业领先解决方案

走进成都阿加犀智能科技有限公司(以下简称“阿加犀”)展厅，应用于不

同行业的人工智能产品琳琅满目——既有能在多障碍空间中灵活穿行的AI服务机器人，也有“火眼金睛”高效识别产品瑕疵的工业AI质检相机……

这每一项产品背后都离不开阿加犀提供的底层技术。阿加犀深耕AIoT(人工智能物联网)领域，已在工业AI质检、AI机器人、端侧大模型等领域推出多个全球首创、行业领先的产品及解决方案。

“作为人工智能和物联网技术融合的产物，AIoT具有极大的潜力和广泛应用前景。阿加犀创始团队有强大的科研背景和技术实力，从AIoT底层技术出发构建了技术平台，如同一片土壤可以支持各行业在此基础上开发多样化的应用产品。”阿加犀首席产品官张权昉介绍道。

探新AI

自2021年以来，成都先后获批建设国家新一代人工智能创新发展试验区和国家人工智能创新应用先导区，持续推动人工智能领域科技创新高质量发展。

数据显示，成都已建成天府绛溪实验室等创新平台34个，培育国家高新技术企业634家，在自然语言处理、视听觉信息智能识别、人工智能专用芯片等方面取得重大技术突破，发明专利授权数近10000项。《中国AI创新之城竞争力全景报告》显示，成都“AI成长潜力”排名全国第2。

在人工智能+细分赛道上，大模型、人形机器人、数字人、AI绘画、AI音乐……成都正涌现越来越多的科技企业，在多领域发力“亮剑”。

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 文/图

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 文/图

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 文/图

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 文/图

都深厚的历史底蕴和科技发展的显著成就。她认为，这些丰富的文化元素和科技实力应该被更多俄罗斯人所了解，从而展现出一个更加全面、立体的成都形象，吸引更多俄罗斯人到访这座魅力之城。

“希望成都媒体及更多中国媒体能够在我们的平台上发布宣传报道，从而进一步加深中俄两国之间的相互了解。”圣彼得堡电视台副台长、代表团团长在交流中提到，成都与圣彼得堡作为友好城市，已经携手走过了26年的历程。因此，她期望两地媒体能够建立长期稳定的联系，及时互通两地的最新发展动态，例如成都接待外籍游客的人数、交通发展的状况等。通过这样的合作，可以让更多的俄罗斯人了解到正在快速“奔跑”中的成都。

圣彼得堡公社记者亚历山德拉表示，期望在未来能够将此次交流中碰撞出的思想火花转化为实际行动，并充分利用两地的影响力，推动双方的友谊迈上新台阶。她还说，俄罗斯人对中国的传统文化怀有浓厚的兴趣，因此她计划在回国后，对成都这座充满幸福感的城市进行深入报道，以丰富多彩的笔触描绘其魅力。“通过这样的报道，希望能够激发更多俄罗斯人的兴趣，让他们走出家门，亲临成都，亲身体验这座热情、可爱且友好的城市所散发的独特韵味。”

成都日报锦观新闻记者 杨帆 李世芳

“我已经爱上成都了” 俄罗斯主流媒体团结束3日访蓉之旅

9月5日至7日，俄罗斯西北联邦区主流媒体代表团一行10人来蓉访问交流。该代表团由来自俄塔斯社、圣彼得堡日报、圣彼得堡电视台等俄罗斯具有广泛影响力和代表性的主流媒体记者组成。其间，代表团先后前往成都金沙遗址博物馆、成都市规划馆、极米科技股份有限公司、人民公园等地，深入了解成都历史文化、经济发展、新质生产力建设、旅游产业发展等。

此外，代表团还与成都传媒集团展开交流座谈。双方共同聚焦加强国际传播，探讨如何有效地建立媒体交流合作关系，并针对如何通过媒体传播两地文化等进行深入沟通，为未来两地媒体合作奠定坚实基础。

读历史、品文化、看发展 将所闻所感分享给更多俄罗斯人

5日，代表团走进成都金沙遗址博物馆，刚进入馆内便在第一件文物——铜

立人前驻足许久，仔细端详铜立人神情，以及佩戴的短杖、头冠等。代表团从一件件精美而珍贵的文物中体会到巴蜀文明历史厚度在城市高质量发展中的传承与交融。

“我看到这座2300多年的城市还在不断更新发展，这让我们对中国的城市有了新的认识。”塔斯社西北分社记者维塔利说，金沙遗址博物馆是他印象最深刻的地方，在这儿能了解到很多关于成都的文化渊源，感受众多关于中国的历史传承，他将向准备来成都旅游的俄罗斯人推荐这里。

震撼的城市宣传片、超大沙盘呈现成都城市面貌、讲述成都规划的历史变迁……此外，代表团一行还来到成都市规划馆，他们全神贯注地听取讲解员的细致讲解，对成都这座城市丰富的历史文化内涵和地理自然风貌进行了深刻的了解，对成都建设践行新发展理念的城市公园城市示范区的愿景有了更深的认识。

“成都无人机产业发展速度真的很快!”圣彼得堡电视台高级摄影师威亚切

斯拉夫惊叹道。沃飞长空作为成都科技创新的重要基地，向代表团展示了先进的航空科技产品和创新技术。通过现场沟通交流和模拟飞行体验，大家切实感受到成都在航空科技领域的实力与潜力。

谈及此次成都之行的感受，亚历山德拉用舒适、热情、美丽3个词来形容，“我已经爱上成都了，回到家乡后会很想念成都，当然，我也一定会带我的父母再次来到这里。”

以媒体为桥梁 助力两地文化“出海”

“工厂‘变身’喝咖啡、休闲散步的地方，这里既保留了浓厚的历史文化气息，还充满了现代时尚感，是一个全年龄层可以来逛的好地方。”塔斯社西北分社记者维塔利走进东郊记忆成都国际时尚产业园说道。

访蓉期间，代表团来到成都东郊记忆与成都传媒集团展开交流座谈。龙报记者安娜·舒特金娜说，这两天深刻体会到了成

家门口享受世界级音乐盛宴 第30届“蓉城之秋”成都国际音乐季开幕

60余天的音乐“马拉松”，17个国家和地区的2000余名知名音乐家参演……9月7日下午，由四川省文化和旅游厅指导，四川音乐学院支持，成都市文化广电旅游局、成都传媒产业集团主办的第30届“蓉城之秋”成都国际音乐季在蓉举行新闻发布会，并于当晚举行了开幕音乐会。

记者在发布会上获悉，在今年“蓉城之秋”的近百场演出中，首次来蓉项目首演率超过80%，有来自于17个国家和地区的2000余名知名音乐家参演。这不仅标志着第30届“蓉城之秋”的全面提升，更是彰显出“蓉城之秋”为打造具有原创引领性、品牌标识度和世界影响力的积极作为。

今年“蓉城之秋”还精心策划20余场精彩纷呈的音乐会。除了享誉世界的费城交响乐团，还有俄罗斯国家级女高音歌唱家、人民艺术家希布拉·格勒兹马娃首次中国巡演献唱、描绘音乐家莫扎特传奇艺术人生的法语摇滚音乐剧《摇滚莫扎特》、米歇尔·达尔贝托钢琴独奏音乐会、雷诺·卡普松小提琴独奏音乐会、“拉丁维度”跨界音乐会、德国巴伐利亚广播交响乐团第一首席音乐会、“我爱你，中国”——成都市庆祝中华人民共和国成立75周年大型交响合唱音乐会等来自世界各地的名团名家名IP，让广大市民观众在家门口就能享受到世界级的音乐盛宴。



开幕音乐会演出现场

当晚举行的开幕音乐会由成都交响乐团携手陈琳、王宏伟、石倚洁、秦立巍、陈萨等国内外知名音乐家联袂演出，呈献一场高品质、高水准的音乐会。音乐季相关负责人介绍道，“闭幕演出，将由费城交

响乐团首席指挥马林·阿尔索普执棒，携百余名费城交响乐团的演奏家，与中国著名钢琴演奏家张昊辰共同表演。”

成都日报锦观新闻记者 卢星宇 主办方供图

严禁校车“带病”上路 四川省教育厅发布秋季开学交通安全提示

本报讯(成都日报锦观新闻记者 赵子君)四川省教育厅日前发布秋季开学交通安全提示时表示，各地各高校要深入研判新学期特别是开学阶段学校周边的道路交通特点，针对本地学生交通安全风险细化任务措施，联合部署推进落实，统筹抓好学校周边和校园内部交通安全工作。

各地各高校要会同公安机关、交通运输部门对学校周边道路开展一次全覆盖、地毯式交通安全隐患大排查，及时发现整改交通标志标线、信号灯、人行设施、分隔设施、停车设施等不完善、不合理、不规范问题。要会同公安机关重点推动学校区域警告标志、机动车限速标志、过街设施、信号灯、禁停网状线等“五类”基础管理设施应设尽设，引导学校周边人行道、护学通道、减速丘、隔离设施等“四类”提升设施能设尽设，促进防冲撞设施、缓冲区“两类”防护设施不断完善。

师恩如山 绿意传情

本报讯(成都日报锦观新闻记者 泽登旺姆)7日下午，一场别开生面的公益活动——“师恩如山 绿意传情”在成都世园会主会场主展馆广场拉开帷幕。此次活动由成都日报社和锦观公司联合主办，旨在通过亲手制作盆栽植物和鲜切花的方式，向老师们表达深深的敬意和感激之情。

活动现场，30组受邀家庭及游客齐聚一堂，共同参与到这场充满温情的制作活动中。家长和孩子围坐在一起，手捧花土、绿植，认真制作着每一株植物，他们的脸上洋溢着幸福的笑容。

“我平时工作忙，很少有机会陪孩子一起动手做点什么。今天的活动让我和孩子有了共同的体验，感觉特别温馨。”一位参与活动的家长感慨地说。她的女儿马思齐也在一旁兴奋地说：“这是我第一次和妈妈一起种花，感觉特别有趣，以后我也要多种些植物，给家里增添更多的绿色。”

用摄影作品定格城市风貌 青羊区推介会走进成都世园会主会场

本报讯(成都日报锦观新闻记者 周茜茜)走进成都世园会主会场天府眼广场，摩天轮下，一幅幅精彩生动的摄影作品环绕在广场中央，广场两旁的非遗展品区和非遗体验区引来不少游客驻足流连。

9月7日，2024成都世园会青羊区推介日活动正式启动。此次活动以“人文青羊 航空新城”为主题，分别设置了“定格幸福青羊”、镜头里的“航空新城”主题摄影展、“手工艺·守艺”青羊非遗展、青羊非遗成果展三大板块，通过影像展示、沉浸式非遗体验、非遗文创产品展销等多种方式展现青羊多彩魅力。

在“定格幸福青羊”镜头里的“航空新城”主题摄影展区，上百幅摄影作品被划分为“广厦千万间”“住访青羊踪”“花重锦官城”“四时俱可喜”4个板块。“这些作品既反映了美丽宜居城市环境，也展现了青羊的城市活力。”青羊区工作人员告诉记者，摄影作品从城市风貌、人文故事、公园城市等多种角度，展现了青羊区人文城市场景与航空新城建设成就。

“不仅拥有丰富的文博资源及深厚的人文底蕴，还有国家高端航空装备技术创新中心、青羊总部经济基地等极具科技性、创新性的现代化园区，虽然还没去过青羊区，但我感受到了青羊区的活力与魅力。”来游逛世园会的外地游客刘先生在一一浏览摄影作品后感慨道。

四川第二届“村BA”总决赛来了

本报讯(成都日报锦观新闻记者 栗新林)9月24日—29日，四川省第二届和美乡村篮球大赛(村BA)总决赛将在崇州市隆兴镇梁景村开打。本次赛事活动由中国农民体育协会、四川省农业农村厅、四川省体育局指导，四川省农民体育协会主办，崇州市人民政府承办。

在为期6天的总决赛时间里，24支队伍50场精彩对决将轮番上演。其中：正赛11支(五大区域赛各2支，东道主崇州1支)高水平农民篮球队一决高下，争夺冠、亚、季军。邀请赛13支(湖北、重

要联合公安机关、交通运输等部门，督促学校及校车企业排查清理校车安全隐患，严禁校车“带病”上路，严防不合格的车辆和人员提供校车服务。联合排查校车行驶线路，重点关注洪涝灾害地区及农村地区县乡道路急弯陡坡、临水临崖等危险路段，及时将发现的问题报告党委政府、通报相关部门，督促改善道路通行条件，消除安全隐患。

各地各高校要会同公安机关、交通运输部门结合学校周边道路交通特点、运行状况及通行条件，“一校一策”优化交通组织。综合采取错峰上下学、单向交通、远端停车、诱导绕行、临时限行等措施，缓解上下学高峰接送学生车辆集中通行和停放压力。并会同公安机关推广“校家警”护学模式，组织民警辅警、学校安保人员、教职员工、家长志愿者和群防群治力量共同参与学校周边道路交通秩序维护。

记者注意到，活动现场不仅有家庭的温馨互动，还有专业园艺师和插花师的悉心指导。他们不仅传授了种植和插花技巧，还分享了植物的日常养护方法，让参与者在享受种植乐趣的同时，也学到了实用的园艺知识。园艺师汤老师告诉记者，“看到这么多家庭和孩子们一起参与，我真的很感动。希望通过这样的活动，能让更多的人了解园艺，感受到大自然的魅力。我相信，当这些充满爱意的盆栽和鲜切花送到老师手中时，他们一定能感受到这份特别的感激之情。”

“万物生长的背后，是园丁的付出与坚守。桃李满天下，是无数老师怀着育才的梦想。”活动负责人罗添表示，2024成都世园会，是无数园艺从业者的梦想与舞台，在这里举办这个公益活动颇有意义。“我们在这个特殊的时间里，为天下育人的园丁送上祝福与美好。”