

《成都市加快大模型创新应用推进人工智能产业高质量发展的若干措施》印发 大力发展芯片产业 打造“存储谷”

全力以赴拼经济搞建设 坚定不移推动高质量发展

为抢抓人工智能发展机遇，保障基础供给，整合创新资源，提升产业能级，营造应用生态，加强要素集聚，8月4日，记者获悉，《成都市加快大模型创新应用推进人工智能产业高质量发展的若干措施》印发。《若干措施》从强化智能算力供给、提升创新策源能力、提升产业发展能级、构建全域场景体系及加强生态要素集聚5个方面，布局推动算力基础设施建设、推动核心技术突破等20项重点工作。

首要任务
强化智能算力供给

算力是大数据时代的生产力，更是

支撑国民经济发展的源动力。伴随数字经济的高速发展，特别是人工智能的爆发，整个社会对算力的需求呈现快速增长态势。强化智能算力供给，这是《若干措施》中提出的首要任务，其中明确将通过积极推动算力基础设施建设、推进算力产业自主可控、提升算力赋能应用能力，成都将持续夯实人工智能高质量发展的算力基座。

例如，围绕推进算力产业自主可控，将围绕“算力”“存力”“运力”等关键领域，大力发展芯片、服务器整机、液冷设备等高端硬件，聚力推动存储芯片产业发展，打造具有全球影响力的“存储谷”。瞄准国产自主可控生态建设，加大与华为等链主企业合作力度，推进共育算力产业主体、共建算力生态孵化平台，打造算力“国产化建设试验地”。

提升创新策源能力，《若干措施》

中明确，推动核心技术突破，如推动类脑芯片与系统、脑控设备、智能假肢等研发和产业化，加快环境感知、AI芯片、运动控制、操作系统等人形机器人核心技术模块布局；构建开发工具体系，如研发多类型模型开发、训练、压缩、推理全流程工具等。同时，布局重点创新平台，聚焦语音识别、计算机视觉、智能网联、机器人、智能终端等优势领域，力争布局建设一批省级以上重点实验室、工程技术研究中心和企业技术中心，积极推进国家级人工智能创新平台落地。

提升能级
打造大模型技术产业生态

对于提升产业发展能级，《若干措施》中明确，打造大模型技术产业生态，建设人工智能产业集聚区、推动企

业主体发展壮大。推进人工智能产业高质量发展，对于场景应用也将会有更高的要求。

而在构建全域场景体系方面，《若干措施》则提出了人工智能+医疗、人工智能+金融、人工智能+交通、人工智能+文娱、人工智能+制造、人工智能+科研、人工智能+城市治理、人工智能+商务服务等在内丰富的应用场景探索。除此之外，《若干措施》中对于加强生态要素集聚，提出将推进数据开放利用、推进高端人才引育，并加强金融支撑保障，如加大市级平台基金对人工智能产业项目投资力度，着力构建政府引导、社会参与、多元支撑、多段接力的新型投融资环境，鼓励人工智能企业在境内外多层次资本市场开展股权融资，支持创投、创投机构加强对人工智能初创企业的投资并购。

成都日报锦观新闻记者 孟浩

上半年出口订单同比增长263.3% 成都造新能源商用车加速“出海”

挺起产业脊梁 走进企业有信心

随着数控自行车缓缓进入总装线，分装完成的动力总成装车架完成“合体”，工人们抓紧将动力系统和底盘系统进行连接……走入青白江区重汽成商的总装车间，3.6万平方米的厂房内，500米长的智能化总装生产线缓缓移动，200余名工人在各自工位上忙碌着。

对外出口回暖和新能源订单增加“两架马车”是亮眼数据的重要支撑。数据显示，今年上半年，该基地出口订单共计1200余台，总价值3.4亿元，同比增长263.3%。新能源车型(含甲醇、氢燃料电池产品)订单近千台，总价值5.4亿元，较去年全年数据增长约290%。

产业升级
今年力争出口商用车4500辆

“今天这条生产线要完成50余台轻卡、20余台重卡的订单任务。其中，12台氢能轻卡车型是首次上线装线，大家更加小心。”在气罐吊装工位上，跟踪轻卡氢燃料通线的工艺研究院的方礼正叮嘱着工作人员。

气罐吊装工位只是这条现代化生产线的环节。沿生产线前行，连接高压线束、电池包吊装等百余个不同工位整齐排列。工位上，各种汽车零部件摆得满满当当。工作人员操作着机械臂，将一个个零件组装到车架上。

“这是西南地区最长的汽车总装



生产线。走完这条生产线，经过上百道工序，一辆车就全面完成组装下线。”重汽成商公司综合部王龙告诉记者。

“此前这条生产线只能生产燃油重卡。经过技改后，产线根据市场需求全面升级，实现了新能源车及传统燃油车型的共线柔性化生产改造。目前能进行重、中、轻及各类新能源卡车的生产组装。”

产线升级带来效能提升。据悉，去年重汽成商面向缅甸、蒙古、老挝、马来西亚等国家和地区累计出口商用车1200多辆，今年汽车出口量力争提升至4500辆。“我们将通过产业建圈强链提升本土配套率，压缩产品生产周期，同时提升产品性能，扩大‘成都造’商用车的全球市场占有率。”王龙表示。

链主引领
构建智能网联汽车产业新生态

车间一隅，一辆新能源矿卡引人注目。除了庞大的车身外，无人驾驶是其一大亮点。“这是我们即将出口蒙古的新能源矿卡展示车型，订单还在根据国外客户的需求，进一步进行智能驾驶和整车匹配工作，新能源在重载下山的情况下能够极大地降低综合电耗，矿山、坑口等工况也非常适合智能驾驶的运营。这也是‘青白江造’智慧新能源商用车首次出口。”王龙介绍说。“‘双碳’背景下，新能源、智能驾驶、智慧物流产品成为公司转型升级的主要方向。”

谋局新能源商用车新赛道为企业转型注入新动能。数据显示，上半年，

重汽成商新能源车订单近千台，较去年全年数据增长约290%。“数据说话，我们对未来发展充满了信心。接下来，重汽成商将以成都为中心，抓住川渝地区的新能源发展机会占领市场。开展全球海智计划，把‘成都造’的智能网联新能源车推向海外。”王龙透露。

作为新能源商用车产业链链主单位，重汽成商正不断带动产业“圈”“链”扩容。“接下来，我们将继续助力企业实施新能源商用车轻量化等重大关键技术领域攻关，加快集聚产业链上下游的创新要素，积极构建‘头部引领、集群支撑、链式互补’的新能源商用车产业生态。”青白江区经济科技和信息化局相关负责人表示。

成都日报锦观新闻记者 王丹 重汽成商供图

组织铁路软件更换 运行“智慧公交大脑” 聚焦交通运输安全 成都提升“硬”实力

城市中，公交车穿梭于大街小巷和各大场馆。城市外，铁路线如同“动脉”，连接着成都与全国。长期以来，为保障交通运输领域的顺畅，成都铁路、公交等部门通过组织维修、完善监管等手段，切实保障交通运输安全。

铁路：
铁路成都局首次更换超长道岔件

近日，位于遂宁工务段新桥线路所的4号道岔最后一处钢轨焊缝打磨完毕，标志着历时6个“天窗”时间的1/42型号道岔软件更换施工顺利完成，这是成都局集团公司首次更换超长道岔件。

新桥线路所4号道岔位于沪蓉线与遂新联络线交汇处，是沪蓉线动车、达成线客车等列车的固定径路，年通过总量21.6万吨，每日图定通过列车82对。

“这组道岔是2008年铺设上道，累计服役15年，部分钢轨底部产生了锈坑，长期通过客货列车使得尖轨、基本轨磨损严重。此次更换软件为我们彻



底解决了以上问题，提高了列车通过的安全性。”遂宁工务段线路技术科负责人介绍。

据了解，此次更换的道岔尖轨长44.24米、基本轨长46.19米，均是以往普通1/12可动心道岔的三倍。因此，尖基轨的拆装时间比普通道岔更长，仅设备调试耗时就较以往多出至少一倍。

公交：
运行“智慧大脑”科技助力安全

近期，大运会与暑期叠加，带来巨大客流的同时，也对保安全各项工作提出了更高要求。为实现保安全目标，依托“智慧公交大脑”，以科技助力交通运输安全运行，无疑是最有效的

方法之一。

据了解，作为交通运输安全的直接反映，在驾驶员方面，成都公交通过“微信小程序+岗前酒测仪”落实驾驶员岗前排查和岗前酒测，检测数据与BOCC实时交互，异常数据实现运营班次自熔断，落实驾驶员出车前安全自查。同时，通过“ADAS+DMS”主动防御系统实时监控驾驶员精神状态和操作行为两个方面9类不安全行为，对疲劳驾驶和违规操作及时预警、纠偏，补强事中监管手段。

在车辆安全方面，“智慧公交大脑”将通过接入、解析车辆CAN线数据，实现车辆运行过程中三电、整车绝缘等19类关键数据实时预警和监测，全面掌握与监管车辆状态，降低发生火灾及机械、电气事故的概率。

“我们还强化了应急演练，持续提升防灾减灾安全效能及应急管理。”成都公交集团相关负责人表示，成都公交分类组织开展防汛、消防、反恐处突、地质灾害和高层疏散等各类应急演练19次，参与人数共1160人次。

成都日报锦观新闻记者 陈照阳 国铁集团供图

把总书记殷切嘱托转化为做好工作的强大动力 奋力谱写中国式现代化万千气象的成都篇章

紧接01版 用好改革创新这个关键一招，围绕落实“四个发力”重要要求，推动双城经济圈建设和同城化发展，促进经济稳增长、增进民生福祉、统筹发展与安全等方面，谋划推出一批重点改革举措，推动重要领域和关键环节改革攻坚突破。

要推动主题教育走深走实。坚持强化理论学习、深化调查研究、推进检视整改、抓好成果检验，充分汲取第一批主题教育有效成果，扎实推动主题教育全覆盖、见实效。

施小琳强调，传达好、学习好、宣传好、贯彻好习近平总书记来川视察重要指示精神，是当前和今后一个时期全市首要政治任务。要主动担当尽职尽责，扎实推动习近平总书记来川视察重要指示精神落地落实。切实抓好学习宣传，全面推动总书记来川视察重要指示精神进企业、进农村、进社区、进校园，持续营造浓厚的学习贯彻氛围。深入开展理论阐释，推出一批有深度有广度的理论文章，形成一批有价值有分量的研究成果，不断增进干部群众的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。继续保持打硬仗的优良作风，保持“功成不必在我”的境界和“功成必定有我”的担当，一步一个脚印把总书记和党中央、省委交给我们的任务完成好、落实好，擦亮“成都成就梦想”品牌。加快制定贯

彻落实总书记来川视察重要指示精神的分工方案，加强巡察检查和督查考核，确保总书记重要指示精神和党中央、省委部署在成都高质量落地落实。

王凤朝指出，全市上下要深入贯彻习近平总书记对四川及成都工作系列重要指示批示精神，坚持以习近平经济思想为指导，锚定年初确定的目标任务，攻坚克难、埋头苦干，以钉钉子精神推动高质量发展。要牢牢强化责任担当，抢抓重大机遇利好，加强经济运行调度，坚决完成全年目标任务。要积极扩大有效需求，狠抓项目投资、消费提振、外贸恢复，把政策红利用好用足。要全面增强市场活力，大力激发民营企业活跃度，大力扶持个体工商户发展，大力提高国企核心竞争力。要加大民生保障力度，突出抓好稳就业工作，推动优质服务资源下沉，重点强化“一老一小”服务。要更好统筹发展和安全，牢牢守住生态保护红线，牢牢守住耕地保护红线，牢牢守住城市安全底线，防范化解各类风险。

会议以电视电话会议形式召开。有关区(市)县和市直部门作交流发言。市委、市人大常委会、市政府、市政协领导，市法院院长、市检察院检察长，各区(市)县党委主要负责同志，市直有关部门负责同志等在会场参加。

知责尽责 真抓实干
推动各项决策部署落地落实

紧接01版 三要在建强产业体系上下更大功夫。大力推进新型工业化，深入实施产业建圈强链，做强电子信息等优势产业集群，差异化发展都市工业和县域特色产业，构建更加坚实的产业“四梁八柱”。四要在回应民生关切上下更大功夫。深入推进幸福美好生活十大工程，突出做好重点群体就业创业帮扶，促进教育、医疗、文化、体育等公共服务更加优质、均衡、普惠，推动成都

更具活力和幸福感。五要善始善终、慎终如始，推动主题教育取得实实在在成效。扎实抓好第一批主题教育最后一个多月的工作，理论学习更加入脑入心，调查研究注重深化转化，推动发展聚焦“四个发力”，检视整改对症下药，推动“以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干”见到实效。

会上，市政府领导班子成员结合分管领域工作进行交流发言。

19支音乐团队同台演绎 “2023成都国际友城青年音乐周”启幕

本报讯 (成都日报锦观新闻记者 李菲菲 实习记者 杨帆) 8月4日，由成都市人民政府主办、成都市人民政府外事办公室、成都市文化广电旅游局、成华区人民政府和成都传媒集团共同承办的2023成都国际友城青年音乐周伴大运盛会，如约而至。

作为音乐周的重头戏，本届开幕式上共有来自亚洲、欧洲、北美洲、南美洲、大洋洲的15个国家及地区的19支音乐团队同台演绎。

本届音乐周以“在成都·听东西”为主题，与成都大运会“成都成就梦想”的主旨结合，在2023年的夏天，通过音乐周、大运会两场盛宴向全球展

现世界赛事名城与国际音乐之都的魅力，助推成都进一步打造中国西部具有全球影响力和美誉度的社会主义现代国际大都市。

本届音乐周亮点纷呈，将通过“室内+室外”“演出+集市”的形式，在成都东郊记忆主会场和双流、崇州、都江堰、高新、简阳、天府新区6个分会场举行，还将契合大运氛围，推出大运会公园文化活动专场演出，此外，随着今年7月蓉港两地实现高铁直达，本届音乐周还将推出香港专场——“喷呐遇爵士乐音乐会”演出。8月2日至8日，13场演出轮番上演，一同奏响国际交流合作的华美乐章。

品佳肴 赏华服 观舞乐 感受传统文化之美 全国首家全景沉浸式汉文化主题餐秀持续火爆

越夜越美丽
探访夜间经济新场景

夏日傍晚，在成都东郊记忆一家名为“蜀宴赋”的特色食肆，游客高女士沉浸式体验了一场跨越汉、唐、宋的传统汉文化“穿越”之旅。

作为全国首家全景沉浸式汉文化主题餐秀，“蜀宴赋”将古风宴饮文化融入特色美食，受到不少国潮爱好者青睐。据介绍，其预订情况十分火爆，开门迎客近一个月来，市民、游客纷纷打卡，日常上座率高达100%。

晚7点，甫一落座，游客高女士就被古风味十足的“掌灯开席”迎宾礼惊艳到，随即玲珑八味点心上桌，浅尝一口，抬头只见舞台上大幕正启，一曲由汉代华服女子盛装出演的宫廷乐舞《踏鼓伎》徐徐而来，食客们纷纷目观汉服，耳聆乐鼓，沉浸于歌舞间。

“仿佛一秒穿越回了古代，又像是误入王侯将相府中被设宴款待，那一刻，强汉遗风，历历眼前，代入感太强了。”钟爱汉服文化的高女士，入席之前特意预约了“妆造司”做造型，在妆造师给的50多套造型方案里，短短一个多小时的宴饮，她化身“薛才女”与在场近百名食客一起穿越到汉、唐、宋，欣赏舞乐宴饮礼仪，看司马相如、李白、苏东坡的千古名句穿针引线闪现现实，似已与千古风流人物完成了跨时空对话，从汉至唐，由唐及宋，倏忽一刻，流转千年。



记者了解到，7月8日“蜀宴赋”开门迎客至今，像“高女士”这样钟爱汉文化特色的客人纷纷来此体验，几乎每日满座，“预订情况比较火爆，目前试营业开放席位70%，上座率可达100%。”该店营销负责人表示。

据介绍，创作团队以汉服文化为创作背景，溯源中国传统宴饮礼仪，借力川菜文化，为更多喜爱传统文化的人打造全景沉浸式体验场景，于是便有了“蜀宴赋”。作为全新赋能的精品文旅综合项目，其目的是打造一张专属于成都的“新国潮”国际文化名片，让更多人了解、感受、爱上传统文化之美。

据了解，作为成都文旅融合的一大地标，东郊记忆内公路商店、大鱼精酿等17家餐饮酒吧林立，东区超级音乐现场、福馆等Livehouse，夜经济消费场景丰富，颇受时尚潮流人士喜爱。“蜀宴赋”的落地，为东郊记忆再添消费新场景，有助于园区内各大型场景有机融合形成群落效应，共同助力夜经济消费新场景的能级提升。”东郊记忆运营方相关负责人表示。

成都日报锦观新闻记者 卢佳丽 文/图