

“这个大运章里面的熊猫火炬太乖了，排那么久的队，值了！”近日，在成都博物馆的盖章台，一名游客拿着她的集章本给记者展示，上面大大小小盖满了二十多个印章。

暑假遇上大运会，成都各大文博场所所在“双重热度”下迎来了新的客流井喷。金沙遗址博物馆7月29日至8月4日接待游客超10万人，与上周同期相比又增长了几千人。据统计，自6月10日“汉字中国——方正之间的中华文明”开展以来，成都博物馆已经迎来了超60万观众入馆参观，近几日接待量更是持续增长。为了更好地满足公众的观展需求，成博每日新增了3000人的预约名额，而门票依旧供不应求。

“如果不是赶时间，我还想多看一看最期待的皮影馆，还没逛够。”8月4日下午3时许，来自湖南的游客潘竹不舍地走向成都博物馆的出口。她告诉记者，这次来到成都是为了看中国游泳队覃海洋的大运会比赛，旅程安排特别紧张，但她还是挤出两个小时到成博来打卡。“大家都说，博物馆是了解这座城市最好的窗口，看了之后我感觉里面文物丰富，讲解详细，了解了很多成都的历史文化。”成都博物馆里，游人如织、人声鼎沸，“汉字中国——方正之间的中华文明”特展更是吸引众多目光的“爆款”。不少国际友人也在英文讲解下“认真听课”，认识中国国宝、学习汉字文化。

社交平台上，网友们为了约上一场成博之旅，甚至开始互相“传授”抢票攻略。小红书网友momo发帖感慨抢到门票的不易：“在高铁上坚持刷新，刷了大概10分钟真的有人退票，成功预约上啦！开启我的成都之旅！”8月4日下午3时24分，记者打开成都博物馆票务系统发现，从当日起的后五天中，仅有8月6日的9:00—13:00时间段剩余一个预约名额。

同样的火热，还发生在四川博物院里。川博“夏日限定”的“盛世莲开——莲荷主题文物特展”，正持续吸引着市民游客前来参观。在成都自然博物馆，展馆中人声鼎沸，而“初见自然”系列社教活动更是每天早晨7:00预约通道一经开启，就会在几分钟之内被约满。相关负责人告诉记者，近日外地游客的比例有所上升，博物馆接待量已经达到最大上限。

成都大运会上“同款”人气旺

连日来，记者通过实地走访发现，有不少观众是看了成都大运会开幕式后，专程来博物馆中寻找“同款”的。这个暑假，大运会的举办为成都的“文博热”再添了一把火。

开幕式上，一名来自成都的纺织姑娘，用蜀锦织机织就了一条华美绚丽的“锦绣之路”，化为运动员们行进的步伐。作为2013年中国考古六大发现之一，在成都天回镇老官山汉墓，四部蜀锦提花机模型首次在我国出土，填补了世界纺织史空白。而老官山汉墓出土其中一台织机的复原版，正在成都博物馆二层展出。记者在现场看到，成博展出的织机周围有许多观众，一边仔细观察它的构造，一边查阅资料了解它的历史故事。“我以前不了解蜀锦，只知道蜀绣，但在成都大运会开幕式上，七彩的蜀锦织线织成一条‘锦绣之路’，比蜀绣更让我震撼。”市民黄黎惠告诉记者。

从大运会开幕式，到大运会奖牌，太阳神鸟金饰、铜人形器等以金沙文化为代表的成都元素比比皆是。记者了解到，7月28日大运会开幕后，金沙遗址博物馆的人流量开始激增。8月3日下午，金沙遗址博物馆仍是一派热闹景象，6岁的小男孩张小磊凑近“太阳神鸟”金箔旋转的展示台，仔细观察文物。“在此次大运会中有好多太阳神鸟的图案，看完后孩子就一直想来博物馆看实物，了解文物背后的故事。”张小磊的父亲说。来到文创区，记者看到工作人员正在展示“太阳神鸟手链”的玩法，现场观众跃跃欲试，想要体验一番。工作人员提到，近好多太阳神鸟相关的文创商品销量增长显著，这款“太阳神鸟手链”更是成为了“爆款”。

成都日报锦观新闻记者 吴雅婷 实习记者 王茹懿 文/图

从物料接收到产品发运全流程智能化 创新药实现车间无人化生产

伴随着流水线机器整齐律动的声响，一袋袋输液产品源源不断下线包装……在科伦药业新都基地的生产车间，智能化的生产流水线循环滚动，清洗、消毒、配制、灌装、密封、灭菌、检验、包装、封箱一次到位，最后由工业机器人打包将药品送往库房，整个流程一气呵成，而偌大的生产车间仅由几台电脑控制，一个高度自动化、智能化的现代化工厂呈现在众人眼前。

就在不久前的7月4日，科伦药业发布半年度业绩预告，交出了一份亮眼的成绩单：在2022年高速增长的前提下，2023年上半年公司继续保持迅猛的发展势头，预计实现归母净利润同比增长56.7%-65.9%。该公司新都基地总经理刘文军告诉记者，从启动“三发驱动、创新增长”发展战略以来，该公司通过持续的产业升级和品种结构调整，已全面达成了“大输液+抗生素+创新药研发”的战略格局，目前发展势头迅猛。

新赛道 创新药研发生产平台港股上市

科伦药业一边稳固核心主业，一边突进医药领域的新赛道。而科伦博泰，就是该公司下属集生物创新药研发、生产、商业化于一体的主要平台，已实现在港股独立上市。

作为港股市场近两年来医疗健康领域最大的首次公开募股（IPO），同时也是近期医疗健康领域最热门的投资项目之一，科伦博泰港股上市获得了香港本土及国际投资者的高度关注和极大兴趣。

据了解，作为一家全球独角兽企业，目前，科伦博泰已建立33项资产的

管线，包括两项核心产品及12项重点临床阶段资产（其中五项处于关键试验或NDA注册阶段）以及19项临床前阶段资产。

科伦博泰的ADC技术平台已得到了全球知名药企的认可。就在2022年，科伦博泰与默沙东达成三笔ADC项目交易，涉及用于癌症治疗的至多9项ADC资产的许可及合作协议，首付款及里程碑付款合共高达118亿美元。值得一提的是，科伦博泰与默沙东的相关许可及合作金额，刷新了中国生物制药对外授权史上交易金额的历史纪录，也进一步验证了公司在国内ADC技术领域的创新实力。

大运执 傅市动激建康潮然运动激情

“来，准备热身！”在位于成都市成华区塔子山公园的足球场内，一群年轻人正在场边为接下来的比赛做准备。两个足球场上，年轻人和老年人、年轻人和老年人、年轻人和老年人……他们穿着统一的运动服，在绿茵场上尽情奔跑、传球、射门，享受着运动带来的快乐。

成都大运会的召开，再次点燃了市民的运动激情，也激活了城市的运动活力。“看了大运会开幕式，心情很激动，正好我下个月会代表学校去参加足球比赛，感觉自己也可以为大运精神的延续尽一分力。”平日里，小单除了踢足球还会打篮球和游泳，她告诉记者，她发现最近不少运动场所内人变多了，“有些以前没有对外开放的运动场所开始对大家免费开放，可以选择锻炼的地方也变多了。”

体育公园、文体中心、绿道建设……如今，在成都，各类运动场景应有尽有。走进海斯凯体育公园，无论是学龄前儿童，还是青壮年、中老年人，都能在这里找到适合自己的锻炼项目。除配备体育场馆及儿童游乐设施外，还出现不少老年人在“阴凉坝头”舞剑、打太极的身影。市民张大爷告诉记者：“成都大运会在世界舞台上展示天府文化，不仅让更多人认识、了解成都，也增添了成都市民的自豪感和参与感。”

据了解，近年来成都着力构建完善“15分钟健身圈”，今年还将继续利用公园绿地、城市“金角银边”打造50个体育消费新场景、100个社区运动角和200个天府绿道健身新空间。

运动消费持续增长

随着成都大运会的到来，市民运动激情被点燃的同时，“大运热”也带动着成都的体育消费迎来持续增长。在桂溪生态公园，网球、羽毛球等多种运动场景受到市民的喜爱。一家板式网球俱乐部吸引了记者的注意，男女老少、中国人、外国友人……球场上，聚集了众多板式网球爱好者。该板式网球中心的负责人耿航介绍，俱乐部为大家提供每小时100多元的场地服务，还有板式网球课程教学供大家选择，同时有配套球拍等体育用品在售。“最近因为大运会的召开，进入了成都体育的旺季，俱乐部夜间人数较多，营业额也有所增长。”耿航说。

体育培训消费成新增增长点，各种儿童体育俱乐部、运动训练班已然兴起。在塔子山公园，这里的足球俱乐部正在为4至16岁的孩子提供足球培训。据俱乐部教练介绍，目前有400多个学生，“正值暑假，运动消费的人数有所增加，同时在大运会氛围的带动下，越来越多的家长愿意让孩子参与到足球运动当中，运动锻炼了身体的同时也给孩子带去快乐。”

成都大运会成为了引领成都体育消费的新动力，早在今年上半年，成都就掀起了一股运动消费热潮。数据显示，今年一季度，成都体育消费总规模157.7亿元，同比增长12.3%。大运的消费热潮同样反映在线上消费板块，电商平台唯品会数据显示，5月以来，四川省体育用品销量迎来大幅度增长，其中冲锋衣销量同比增长183.76%，运动帽、儿童跑步鞋和运动外套销量分别同比增长131.52%、104.35%和90.65%。以办赛为引领，体育文化和城市的生产、生活、生态建设相互赋能，在“蓉火”照耀下，成都的“体育热”还在不断延续。

成都日报锦观新闻记者 陈秋好 实习记者 王柳



篮球爱好者在社区篮球场锻炼身体

上半年 成都人工智能产业规模达424亿元

事实上，推动算力向公众开放，国家层面已有布局。7月，科技部发布国家新一代人工智能公共算力开放创新平台，国家超算成都中心、成都智算中心成功入选。该平台将依托人工智能行业技术领军企业，以应用需求为牵引，促进人工智能与实体经济深度融合，为科技创新和产业智能化转型提供人工智能普惠算力。

上接01版

企业“算”出了什么？多个国产行业大模型在蓉诞生

今年6月30日，医联基于大语言模型研发而成的AI医生MedGPT完成真实世界测试，与三甲医院医生医学一致性达到96%，获得业内专业人士高度认可。这是全球首次人类医生与AI医生面对真实患者的能力验证对比，由120多位真实患者和10位来自四川大学华西医院的主治医师以及MedGPT共同参与。

5月，晓多科技在线举办发布会，公布了其最新人工智能技术成果“电商AI专家大模型”——“晓模型‘XPT’”。经过大量电商行业领域的知识训练，借助国家超算成都中心的强大计算资源，晓模型（XPT）能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。

这些都是成都极具代表性的行业大模型。此外，还有进途科技发布的工作数字人WorkChat，考拉悠然发布的工业检测大模型、安全生产大模型、高空视频大模型等。

在推进算力产业自主可控方面，《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》明确指出，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”。支持鲲鹏、昇腾、海光等自主可控芯片部署应用，提高自主研发算力设备

成都日报锦观新闻记者 洪继东 受访单位供图

上半年 成都人工智能产业规模达424亿元

比例。同时，加快操作系统、数据库等基础软件研发和本地规模化应用，促进应用软件与国产芯片协同发展。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”。

产业发展现状如何？上半年人工智能产业同比增长36.9%

企业“算”出了什么？ 多个国产行业大模型在蓉诞生

今年6月30日，医联基于大语言模型研发而成的AI医生MedGPT完成真实世界测试，与三甲医院医生医学一致性达到96%，获得业内专业人士高度认可。这是全球首次人类医生与AI医生面对真实患者的能力验证对比，由120多位真实患者和10位来自四川大学华西医院的主治医师以及MedGPT共同参与。

5月，晓多科技在线举办发布会，公布了其最新人工智能技术成果“电商AI专家大模型”——“晓模型‘XPT’”。经过大量电商行业领域的知识训练，借助国家超算成都中心的强大计算资源，晓模型（XPT）能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。

在推进算力产业自主可控方面，《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》指出，将构建人工智能+医疗、人工智能+金融、人工智能+交通、人工智能+文旅、人工智能+制造、人工智能+科研、人工智能+城市治理、人工智能+商务服务等全领域场景体系，为高质量发展助力赋能。

成都日报锦观新闻记者 李艳玲

四川首个花卉苗木贮藏气调库建成

上接01版

中欧班列进口种球
首批预计年内到达成都

篮球爱好者在社区篮球场锻炼身体

打通花木贸易堵点 加大与欧洲企业合作力度

气调库正式投入运营后，首批要贮藏的，可能就是来自荷兰的郁金香种球。

2023年4月14日，“蓉欧产业对话”中国（成都）—欧洲花木产业论坛在温江区举行。活动现场，“中荷球根花卉产业园”合作项目揭牌，温江区三联花木公司还与荷兰CBTC花卉贸易有限公司签订价值1.5亿元的郁金香种球供给协议。

此前，中国从荷兰进口郁金香种球大都采用海运，再走陆路从深圳盐田港运输至昆明呈贡进行生产或分销。三联花木公司通过前期的市场调查，认为在海运成本飙升的情况下，成都如果可以通过中欧班列进口种球，将具有非常明显的运输价格优势，同时，还可解决中欧班列集装箱返空问题。

2022年我国种球进口额为1.39亿美元，尤其是郁金香种球，年进口量增长达30%以上，市场需求量大。三联花木与荷兰CBTC花卉贸易有限公司签订协议后，正积极推进订单的履行，今年内首批种球便会运来成都。

种球进口后，成都花木（农产品）

成都日报锦观新闻记者 李娟

“智慧大脑”为体育馆降低15%能耗

上接01版

赛场上的高清屏幕
以极致的色彩还原
带给观众视觉享受

成都大运会共设置了18个比赛大项和49处比赛场馆。比赛场馆内外的显示屏、灯光等视效解决方案同样是组成场馆的“硬核”科技。成都柏思视讯科技有限公司市场总监刘涛介绍，公司为成都大运会的13个训练、热身、比赛及配套场地提供了超2500平方米LED显示屏、照明产品及一体化解决方案。

“我们的小间距显示屏像素密度

成都日报锦观新闻记者 吴怡霏 受访企业供图