

全力以赴拼经济搞建设 坚定不移推动高质量发展

前8月全省社消零同比增长8.2%

全球创交会、世界科幻大会将陆续登场 在成都 是什么让科幻照进现实?

活灵活现的全息投影虚拟人物、文化韵味满满的三星堆MR导览、闻得到气味的观影体验、可以“十字”折叠的屏幕……这些看似科幻大片里的场景，已经真实地来到我们身边，上演“科幻照进现实”。

9月19日-21日，2023年成都全球创新创业交易会携一众“爆款”创新产品来袭：华为将带着全链条的智能终端产品来到创交会，全方位展示未来生活智能场景，火爆全网的Mate60系列手机只是其中之一；国家超高清视频创新中心8K摄像机堪称“超级视力”，分辨率是人眼的4.3倍……

一个月后，备受瞩目的2023成都世界科幻大会又将重磅开启。这是世界科幻大会第一次走进中国，成都也将成为亚洲第二个、中国首个举办世界最高规格科幻盛会的城市。毫无疑问，届时又将有探寻科幻终极浪漫的“穿越时空，发现无限”；对未来的期许和思考“奔向星辰大海”。

以“科技”“创新”“科幻”等为关键词的高规格活动密集在成都举办，这

背后，是产业发展让科幻照进现实。

科幻产业创新 成都推动元宇宙生态建设

“船在水中行，人在画中游。”坐在“木船”上，琳琅满目的夜景、波光粼粼的河水和挑担叫卖的商贩在观众眼前环形的屏幕上依次展现，展现出了了一幅唐代成都夜游美景。奇怪的是，“船”不动，观众却感觉如在波浪中一般摇晃。

这是川大智胜“七重空间，共生世界”虚拟现实主题馆中，用共生世界概念和虚实共生技术构建的未来“元宇宙世界”范例之一——唐代成都金河夜游展项。

以元宇宙为代表，过去是人们脑海中无边际的想象，如今却随着社会的飞速发展，成为潜力巨大、蓬勃发展的新兴产业。

去年底，《成都市元宇宙产业发展行动方案(2022—2025年)》印发，指出到2025年，成都要构建起完整的元宇宙产

业链，相关产业规模达1500亿元。今年上半年，成都发布2023元宇宙发展“施工图”，指出将重点打造“元宇宙”“元工业”“元消费”“元蓉城”的“四元”场景，并重点建设35个元宇宙场景项目，投资额共计逾21亿元。即将举行的创交会上，也将举行全国元宇宙产业创新发展峰会，以产业集聚、城市联动等为切口，推动元宇宙生态建设。

科幻走进现实 成都的“显示度”持续提升

你见过能够呈十字形折叠的屏幕吗？近日，京东方技术人员向记者介绍了一款颇具科幻感的屏幕——X-Fold十字折叠OLED。

“屏幕不但可以左右折，还可以上下折。”在京东方技术人员的展示下，折叠屏在他的手中灵活地变换两种形态尺寸，“我们在常规笔记本的对折基础形态上兼容了另一方向，让折叠屏可以拥有更大的显示面积。”

香甜的巧克力、刺鼻的酒味、充满

青草味道的森林、麻辣鲜香的火锅……随着影片的播放，这些对应场景的味道一一展现。能够发出“气味”的特殊电影，采用了数字气味腺，以增加嗅觉的感知。这与传统的单一视觉维度相比更有互动感和沉浸感，让观众多维度融入剧情中，带来丰富的感官体验。

这些看似科幻的情景，已经真实地来到日常生活中。

科幻走进现实，得益于不断突破的新技术，日益壮大的产业基础。作为我国新型显示产业重要集聚区，四川推动新型显示产业成链集群发展，聚集了产业链上下游企业超800家。作为全球显示产业的“重镇”，成都的“显示度”正持续提升。2022年，成都新型显示产业规模在全国占比超过15%。合理的产业布局，使得成都已构建起从玻璃基板、掩膜版、面板制造，再到电视、手机、车载应用等较为完整的产业链，截至目前，产业链完善度71%，产业本地化配套率近38%。

成都日报锦观新闻记者 李艳玲

覆盖小区1100余个，建成综合能源示范站18座、“光储充放”一体站5座，还开展了智慧灯杆、伴随和应急充换电保障、智慧能源网、V2G等试点。不仅如此，成都还开放智能网联汽车测试道路338公里，建设网联与感知覆盖路口180个，投用C-V2X公共领域车辆超3000辆。

成都新能源汽车保有量突破55万辆

本报讯（成都日报锦观新闻记者 刘泰山）新能源汽车在成都正加速普及。昨日，记者从成都市绿色智能网联汽车产业生态圈联盟获悉，截至今年8月底，成都汽车保有量超630万辆，新能源汽车保有量突破55万辆，位居全国城市第六、非汽车限购城市第一。

据公安部统计，截至今年6月底，成都汽车保有量突破600万辆大关后，近两月持续增长。值得一提的是，在8月末举行的成都车展上，共产生订单35028台，成交金额达60.87亿元。

新能源汽车发展背后，是成都加速相关配套。数据显示，截至今年8月底，成都累计建成各类充电桩13.4万个，充换电站3000座，既有居民小区充电桩“统建统管，有序充电”试点

覆盖小区1100余个，建成综合能源示范站18座、“光储充放”一体站5座，还开展了智慧灯杆、伴随和应急充换电保障、智慧能源网、V2G等试点。不仅如此，成都还开放智能网联汽车测试道路338公里，建设网联与感知覆盖路口180个，投用C-V2X公共领域车辆超3000辆。

依托强劲有力的汽车消费，成都大力实施汽车产业建圈强链行动，加速电动化、主攻智能化、布局氢能化。据介绍，成都已引培链主企业14余户、聚集公共服务平台17个、培育中介机构10余个、建立超500亿元产业基金。汽车产业规模突破2100亿元，排名全国城市第八，全产业链规模超5000亿元，位居全国前列。

华为(成都)智能制造创新中心二期项目启动

本报讯（成都日报锦观新闻记者 王丹）以数字赋能制造企业降本增效、助力企业抢占更多数字化转型先机……记者获悉，日前，华为(成都)智能制造创新中心二期项目启动。

据悉，此前青白江区与华为公司签订合作协议，落地“华为(成都)智能制造创新中心”项目(简称“华为创新中心”)，致力于功能区内传统产业转型升级及数字化工厂示范标杆的打造，重点推动企业数字化转型升级，打造数字产业生态。

截至目前，第一批参与数字化改造的5家企业成都天马铁路轴承有限

公司、成都天马精密机械有限公司、成都丰科生物科技有限公司、四川雅卫新材料有限公司、成都蜀虹装备制造股份有限公司数字化改造基本完成，各企业均已感受到了数字化带给企业的新动力和新活力。

“依托华为云为公司量身定制的集成化、标准化、智能化的平台方案，促进了企业的降本增效。我们的仓储物料运转效率提升了12%，数据完整性提高55%以上，生产能力提升10%，产品次品率下降16%，有效满足了精细化管理和精益化生产的需求。”成都丰科生物工厂厂长李德成表示。

这一产研院项目落地 助推成都中试产业发展

8个实验室项目一年内将全部实现产业化生产

近日，记者走进了位于青白江区欧洲产业城的航天赛博产业技术研究院，在这个投用不久的研究院里，高端科研专家团队正忙碌着，激起成果转化、项目孵化和产业化生产的加速度。“我们导入8个实验室项目，预计一年内全部进入产业化阶段。”航天赛博产业技术研究院副院长孟凡杰透露。

航天赛博产业技术研究院由中国航天科工集团第三研究院三〇四所与成都市青白江区共建，聚焦航天信息与智能技术、智能制造等专业领域，打造以技术研发、成果转化、项目孵化、产业导入、人才引进及培养等为一体的高水平综合性产业技术创新平台和产业基地。

项目的落地投运，正助力成都加快构建“研发——中试——生产”完整产业链，赋能成都科技创新、成果转化和现代化产业体系建设。



欧洲产业城

接商业化运作，正加快在欧洲产业城建设无人机生产基地。”四川国飞航空公司相关负责人介绍，这款多旋翼无人机主要应用于消防领域，2023年的营业额预计达到6000万元。成都丰厚的中试环境帮我们提前了解研判市场，有效降低入市风险，是我们愿意把总部和生产基地落户到这里的主要原因。

建设中试基地 赋能成都产业建圈强链

2022年8月，共建航天赛博产业技术研究院的合作协议签署。不到一年时间，产研院项目落地投运，导入油液智能在线监测净化、超高速成像智能分析、智能电磁频谱感知、高光谱脉冲强紫外应用、玄武岩纤维应用、特种无人机、数字系统控制引擎、特种电源8个实验室项目，高端科研专家团队30余人。产研院展览展示厅的墙上，陈列着研究院实验室有关项目、产品、团队等情况，折射出产研院加速促进技术转化推动经济发展的动能。

“我们多旋翼无人机项目经过产研院专业的产业化项目研究，可以直

接商业化运作，正加快在欧洲产业城建设无人机生产基地。”四川国飞航空公司相关负责人介绍，这款多旋翼无人机主要应用于消防领域，2023年的营业额预计达到6000万元。成都丰厚的中试环境帮我们提前了解研判市场，有效降低入市风险，是我们愿意把总部和生产基地落户到这里的主要原因。

成都中试环境良好 促使产研院项目落地

“同成都的合作，是一场需求与优势的双向奔赴。”孟凡杰说。成都高校资源集聚、科研人才众多、工业体系完善，满足三〇四所在成都设立产业技术研究院的需求。此外，成都中试环境良好、营商环境良好，也是促使产研院项目落地的重要原因。

当前，成都市正坚定不移实施创新驱动发展战略，把加强科技创新摆在更加突出位置，坚持以科技创新引领产业体系优化升级，着力培育新动能、塑造新优势，整体提升城市科技水平和产业能级，更好服务国家战略全

局和全省、全市发展大局。

成都市还专门出台促进科技成果转化28条政策措施，加快建设具有全国影响力的科技创新中心。其中，明确提出鼓励支持企业等围绕我市产业建圈强链，聚焦电子信息、航空航天、绿色低碳、大健康等产业生态圈，建设科技成果转化中试平台。

孟凡杰表示，未来产研院将更加突出科技创新的核心位置，加大科研导入的力度，面向重点领域推动科技成果转化中试熟化、双向转化应用，形成一批领先的行业技术成果，聚拢一批产业链协同企业、引进一批优秀的科研技术和市场化人才，为地方高质量发展提供有力支撑。

成都日报锦观新闻记者 唐小未 受访单位供图

中国残疾人联合会第八次全国代表大会在京开幕

紧接01版 牢牢把握推进残疾人共同富裕的目标任务，促进残疾人事业全面发展。各级党委和政府要进一步健全残疾人事业领导体制，各级政府残疾人工作委员会要加强统筹协调，有关部门单位密切配合，各级残联认真履职尽责，广大残疾人继续发扬自尊、自信、自强、自立精神，在中国式现代化进程中共同创造残疾人更加幸福美好的生活。

中华全国妇女联合会党组书记、书记处第一书记黄晓薇代表中华全国总工会、中国共产主义青年团中央委员会、中华全国归国华侨联合会、中国文学艺术界联合会、中国作家协会、中国科学技术协会、中华全国台湾同胞联谊会向大会致贺词。贺词指出，各群团组织要继续发扬优良传统，充分发挥各自优势，

带领所联系群众更加信心满怀、更加斗志昂扬地紧跟党走在强国建设、民族复兴的康庄大道上，共同谱写新时代党的群团工作新篇章。

中国残联主席张海迪代表中国残联第七届主席团向大会作了题为《在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下为推动残疾人事业全面发展而努力奋斗》的工作报告。

部分中共中央政治局委员，中央书记处书记，全国人大常委会、国务院、全国政协、中央军委有关领导同志出席会议。

中央和国家机关有关部门、各人民团体、军队有关单位和北京市负责同志、民主党派中央和全国工商联负责人、中国残联第八次全国代表大会代表等参加开幕式。

市委常委会召开会议

紧接01版 推动安全风险隐患全覆盖排查、闭环整改、提级督办，牢牢守住城市安全发展底线。要深入开展主题教育，推动全面从严治党向纵深发展。紧紧围绕“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，抓好第一批与第二批的统筹衔接、上下联动，确保把学习教育成果转化为坚定理想、锤炼党性和指导实践、推动工作的强大力量。会议传达学习习近平总书记对新时代办公厅工作作出的重要指示、全国党委和政府秘书长会议精神。会议指出，全市办公厅(室)系统要强化政治建设，打造让党放心、让人民满意的模范机关。把旗帜鲜明讲政治摆在首位，提高政治站位，严把政治关口，严守政治规矩，在深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想上作表率，在始终同党中央保持高度一致上作表率，在坚决贯彻落实中央各项决策部署上作表率。要强化能力建设，全面提高新形势下办公厅(室)工作水平。增强统筹协调力度，提升参谋建言水平，提高督促检查质效，优化值班信息工作，提升规范化服务保障能力，既守住守牢规范安全的“底线”，又实现高效务实的“高线”。要强化自身建设，努力锻造政治过硬、能力过硬、作风过硬、纪律过硬的办公厅(室)干部队伍。持续抓好党的创新理论学习，树牢群众观念和宗旨意识，不断强化作风建设，持续整治文山会海等形式主义突出问题，坚持把纪律规矩挺在前面，坚持严管厚爱，把干部关心关爱真正落到实处。会议还研究了其他事项。

安排部署全市反电信网络诈骗等工作

上接01版 会议强调，水是生命之源，是我们生活中不可或缺的元素，水污染治理的重要性不言而喻。全面推进行长志是构建完善水治理体系、推进生态文明建设的重要举措。要全面加强学习和专业技能培训，结合“世界水日”“中国水周”等广泛宣传，进一步提高公众对水治理的了解认识。要制定出台河长制激励专项措施，建立健全河长制责任追究机制，坚持好、运用好河长制治水机制，持续改善生态环境质量，不断提升人民群众获得感幸福感。会议还研究审议了其他事项。

立足“工业上楼” 打造高品质产业载体空间

9月18日，记者从成都高新区获悉，成都高新西区在推动“工业上楼”方面先行先试，聚焦清水河高新技术产业走廊重点片区建设，为电子信息产业量身打造高品质产业园区——芯光智造园。

据悉，即将开建的芯光智造园将为企业提供现代化、标准化、高品质产业载体空间，通过降低企业前期投入成本，加快优质企业导入。

以领先工艺 建设专业化产业楼宇

据介绍，芯光智造园立足“工业向上”，项目定位以集成电路/光电通信为主导产业，容积率上限提升到4.2，达到了一般工业项目的3倍左右，提供生产、研发及配套产业空间约50万平方米，建成园区达产后年产值预计将达到39亿元。



芯光智造园项目效果图

为方便企业就近开展科研工作，园区还将沿西区大道一侧打造一栋“硅晶”超塔作为研发办公楼。“硅晶”超塔建成后，将集聚上下游产业研

发孵化资源要素，引入人才、资本、服务机构等创新要素，推动创新、创业、创投一体化，成为成都高新西区智造发展新高地。

5年力争建成 超200万平方米产业载体

记者了解到，芯光智造园采用政府主导+国企引导+市场运作“模式”，充分发挥国企社会责任和带头作用，有助于产业园区以及周边形成更加完善的产业链供应链，实现倍增效应。

据了解，园区设置了建筑面积约5万平方米的食堂、员工公寓中心等配套设施，并采用台地式景观布局，把生态“装进”园区。与地铁6号线驷槽站、尚锦路站连接，构建“慢行+地铁”的绿色交通出行模式。

据介绍，力争未来五年内建成超200万平方米专业化产业载体，吸引和培育更多的先进制造业项目落地生根、发展壮大，强力支撑成都高新区打造世界级电子信息产业集群。

成都日报锦观新闻记者 吴怡霏 成都高新区供图