

成都多个重点项目加速“实物量”呈现

全力以赴拼经济搞建设
坚定不移推动高质量发展

奋战四季度，成都市多个重点项目吹响冲锋号，抢抓机遇期，为项目竣工验收收作最后冲刺。

茶花东街本月底将全面完工

挖坑、种树、铺砖……10月26日，茶花东街项目施工现场，施工人员正忙着收尾，整条道路主路已经建设完成，人行道正在做最后的清理，绿化乔木也正在栽种。

“目前道路建设已进入最后收尾阶段，预计将于本月底全面完工，来三圣花乡游玩和购买绿植就不用再绕路了。”据中国五冶茶花东街项目负责人邓良朋介绍，整条道路均已铺装完成，路灯、信号灯等设施也已完成安装。

据悉，茶花东街(银杏大道至丹桂街段)项目位于成都市三圣洪河片区，全长约1183米。“从区域路网来看，丹桂街算是一条断头路，路的尽头是在新建的茶花东街交会处。此前，市民出行到这里只能掉头折返，茶花东街建成后，就不用再掉头折返了。”邓良朋说。截至目前，茶花东街项目道路、人行道铺装等基本完成，仅剩绿化乔木栽植，预计10月底全面完工。



木栽植，预计10月底全面完工。

奥体文旅城预计12月投运

20台直臂高空车同时作业，每天在异形建筑上安装玻璃200平方米、安装铝板50平方米……10月26日，天府奥体公园标志性建筑——奥体文旅城项目建设现场一片火热景象。

奥体文旅城项目位于成都东部新区公园大道与西一线交会处，面积约1.5万平方米。项目围绕“体育+”产业与文旅商融合，以经营为主，涵盖体育健身及商业配套等功能，预计今年12月建成投运。

“目前正在安装玻璃幕墙和铝板，整个异形建筑包含6500平方米玻璃幕墙和6000平方米铝板，玻璃幕墙已经安装了

4000平方米，铝板 3000平方米，预计下个月15日外立面将铺装完成。”成都城投集团奥体城项目负责人王志介绍。

据了解，项目主体建筑造型独特，灵感来自于奥运水上运动，建筑轮廓以曲线元素为主，外立面采用大面积银白色金属铝板及玻璃幕墙，飞舞的造型象征着运动的优雅与动感。

成都日报锦观新闻记者 李长乐 文/图

ICFPE 2023 暨第五届柔性电子产业发展大会在蓉开幕

本报讯（成都日报锦观新闻记者 吴怡霁）10月26日，由ICFPE国际指导委员会指导、成都高新区管委会主办的ICFPE 2023暨第五届柔性电子产业发展大会在成都高新区开幕。大会以“2023柔性电子产业新未来”为主题，吸引了中国科学院院士、俄罗斯科学院外籍院士、美国国家工

程院外籍院士黄维、东京大学执行董事长兼任副校长染谷隆夫、中国科学院院士、发展中国家科学院院士刘云圻、中国科学院外籍院士、美国工程院院士鲍哲南等来自中、美、德、日、韩等多个国家和地区 的200余名专家、学者、企业代表参会，探讨产业发展趋势和前沿技术，促进国际柔性电子产业交流合作。

“成都造”护航神舟十七太空出差

上接 01 版
小小快卸充气嘴发挥大作用

托举神舟十七号载人飞船“飞天”的，是被誉为“神箭”的长征二号F遥十七运载火箭。位于成都温江的四川航天烽火伺服控制技术股份有限公司生产的快卸充气嘴，就应用在这款“明星”火箭的伺服机构蓄压器上，确保伺服机构精准运行，使火箭保持稳定 的飞行姿态和精准的飞行方向，保证神舟十七号载人飞船精确入轨。

据了解，这款快卸充气嘴，个头不大，却是非常精密的产品，底端配备了一颗非常醒目的红色保护帽。“航天产品都是比较精密的，为了防止转运过

程中异物进入，保持其耐腐蚀性，并避免产品的螺纹被碰划伤，这个保护帽必不可少。”负责快卸充气嘴装配工作的技师方小忠介绍道。

“根据设计要求，需要对保护帽的铝合金基体进行硫酸阳极化着色红色处理。但在生产过程中，保护帽染色后出现了不规律的白点，尤其在保护帽的外表面比较明显。质量是航天的生命，我们在工作中必须树立零缺陷理念。”面对这个棘手问题，有着近40年“金属美容”经验的表面处理高级技师杜子宣挺身而出，当即成立攻关项目组，最终高质量完成了任务。

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 吴怡霁

成都猛追湾获得“特别奖”

紧接 01 版 组委会认为，宁波华茂艺术教育博物馆用殿堂级的精彩空间演绎，淋漓尽致地展现了建筑艺术超越物质性的非凡精神力量。

“福道”：福州城市森林步道获得“生态友好奖”。颁奖词这样写道，“福道”既是一条解放山林、连通山水、贴近自然的城市森林步道，也意味着一套针对性和创新性极强的技术应用体系，更是一组具有导则价值与统领意义的系统性操作范式。

艺术在樵山：广东南海大地艺术节2022获得“城市创新奖”。组委会表示，南海大地艺术节敏锐发掘出另类的城市创新切入点，通过广域跨界的策展行动，将形式多样的在地艺术展览当作重新组织当地社会和文化要素的认知枢纽，以及城乡振兴的能量接口。

南京小西湖街区获得“社区营造奖”。组委会表示，南京小西湖街区改造以超高分辨率的认知与思想精度，创造

出了一个普惠多赢并具有可持续内生能量的活力与和谐社区，堪称完美践行中国式现代化理念的当代城市更新典范。

记者注意到，在获奖项目中，既有传统的单体建筑项目，也有对老厂房、城镇旧空间的更新、非典型公共空间的改造，更有建筑历史影像、城市传播事件这类概念型内容。针对老旧小区和社区的改造中，小尺度见微知著，多主体共同参与成为显著的趋势。五个子奖项充分体现了城市更新的多样性。

据悉，本届三联人文城市奖以“流动的公共”为主题，延续了第一届人文、公共、创新、美学的评奖维度。从人与场所、人与建筑、人与社区、人与自然、人与城市活力这五大维度展开，希望在经历了个体感受和情感的变化后，在多重空间的交叠中发现具有存续性和生命力的公共空间和公共领域。

成都日报锦观新闻记者 泽登旺姆 图据组委会

成都市文创业(数字文创)建圈强链招商引资智推介会有何亮点？ 展现成都文创澎湃动能 释放产业机会

10月26日，成都市文创业(数字文创)建圈强链招商引资智推介会在深圳举行，活动现场，21个文创类产业项目正式签约落地成都，展现出成都文创产业澎湃动能。另外，现场还发布了文创业(数字文创)建圈强链招商引智机会清单。据悉，该清单覆盖成都文创及数字文创领域，60个项目招商引资资金涵盖传媒影视、创意设计、音乐艺术等8大文创业重点领域。

记者梳理现场签约的21个文化产业项目发现，从产业形态上来看，签约项目中既有掌握文创产业相关领先科技与具备丰富文创项目打造经验的

头部公司，又涵盖文旅、音乐、影视、游戏、元宇宙等优势或新兴赛道，并布局IP孵化与转化、文化产业基金等平台。比如，成都传媒集团与深圳万声文化科技有限公司合作的万声音乐全球内容中心项目，将围绕音乐科技等新业态打造智慧音乐内容生产基地。从项目能级来看，成都文旅集团与中海(深圳)商业发展有限公司联合开展中海文旅体商融合产业园项目，双方将在文化创意、景区旅游、城市更新等领域开展深度合作。成都新飞翔集团与深圳大晟时代文化投资公司联合打造的西南总部项目，意在实现产业链的

聚集及提升数字文创产业的综合服务能力。此外，鼎铭影视基地项目在落地拍摄制作一批高水平影视作品的同时，还将打造影视全链条培训基地。

从产业融合来看，成都广播影视集团与比亚迪股份有限公司打造的比亚迪品牌文化中心，将为比亚迪产业链品牌文化传播服务提供协助。此外，深蓉文化产业基金项目拟利用深圳辐射大湾区资本市场与金融创新优势，结合成都作为川渝经济圈核心城市的带动作用，重点辐射两地文化企业，孵化一批“专精特新”企业，培育一批瞪羚企业、独角兽企业，推

动成都文创产业建圈强链。

另外，值得注意的是，推介会现场还释放出大量的产业机会信号——成都动态更新后的《2023文创业(数字文创)建圈强链招商引智机会清单》已在此次推介会上动态更新文创业招商项目至60个，涵盖传媒影视、创意设计、音乐艺术等文创业重点领域，吸引在场众多企业目光。

当前，成都正紧紧围绕建设世界文化名城目标，坚持文创与城市经济融合发展，以文创激发新经济发展活力，探索文旅商体融合发展新路，构建跨界融合、共生共荣的现代文创产业体系。今年上半年，全市文创产业增加值实现1264.58亿元，同比增长20.52%，占GDP比重11.53%，文创业在国民经济中的支柱性地位进一步增强。成都日报锦观新闻记者 吴雅婷

齐参与 共关爱 金牛区引领青少年“学法筑基”新潮流



集聚人才 广建平台

拓展青少年法治成长空间

为了呵护青少年健康成长，金牛区工更积极构建青少年法治成长空间，由区法院、检察院、司法局、教育局、妇联、关工委等部门、学校、律所中选聘50多名专家学者组建“法姐姐”青少年普法宣讲团，在每年升学季常态化开展“法治教育开学第一课”。成立青少年普法志愿服务队，广泛发动机关干部、“五老”志愿者、学校老师、高校学生、家长、社区群众等组建一支3900人的青少年普法宣传志愿者队伍，区青年志愿者协会与4所高校青年志愿者协会(组织)签订大学生志愿服务联盟合作协议，推进普法宣传志愿服务校地合作常态化，在成都市率先成立由女性专业法律人士组成的金芙蓉巾帼法律志愿者服务队，面向妇女儿童开展法治宣传、网络法律咨询、个案援助等法律服务。在学校，全区各中小学均至少配备一名法治教育骨干教师，由法官、检察官、警官担任法治校长，通过法治讲座、法律咨询、以案释法等形式开展“送法进校园”活动。目前，共培训学科教师、少先队辅导员、班主任等骨干教师2000余人次，全区中小学法治副校长、法律顾问或法治辅导员配备率达100%。

探访中，笔者在现场看到，全区校园阵地全面普及，根据各中小学校园特点，建立起了法治课堂、学法长廊、法治空间、展架、板报、书吧、留言帖等分类学法阵地954处。校外阵地采用“政府部门引导+社会专业力量参与+市场化运营”的模式，

在四川省率先打造了涵盖课程教育、娱乐互动、参观体验等多种功能的“一站式”青少年法治体验点——“金牛区青少年普法教育基地”，内设“游戏互动区”“参观体验区”“休闲阅读区”等功能区块，开发法治夏令营、“法姐姐”法治小咖秀、“童学法”法律课堂、cosplay模拟法庭等多份“普法套餐”，实现点菜下单、因材施教，该基地于2022年被评为“成都市青少年社会实践基地”。此外，金牛区陆续建立了社区法治文化广场、长廊、公园等阵地21处，各类教育基地6个，法律博物馆1个。顺应时代趋势，着力线上发力，全区统筹发挥各部门的微信、微博、头条号等各类新媒体普法阵地379个，全方位多渠道为青少年普法发声。其中，“法治金牛”微博、微信连续多年入选全国、全省司法行政系统新媒体影响力十佳，“法治金牛”微博、“成都金牛公安”微信双双获评四川省首届“十佳五十优”优秀政法新媒体。

“这个法治教育读本真是太精彩了，既有故事，还可以增长法律知识。现在它成了我最爱看的课外书。”在实地探访查看中，一位初中生告诉笔者。法治教育需要全学龄一起推进，金牛区为中小学校购买发放《全国青少年法治教育读本》1.3万余册，根据学生的不同年龄特点，结合教材内容设计法治教育切入点开展教学，切实做到了“学习有材料，任课有教师，授课有教案，课时有保证”。此外，金牛区承办了四川省暨成都市“合力保护·关爱成长——《未成年人保护法》主题宣传活动启动仪式

式”等活动，通过演讲、辩论、摄影、作文、书画、模拟法庭、青少年维权岗等寓教于乐的形式，引导青少年广泛参与学法用法。

2021年以来，金牛区先后制作推出《宪法的颜色》《宪法的声音》《当灯遇到民事检察官》《毒品的新衣》《平安金牛》《丁丁当一家人》等系列专题法治影视动漫作品40余部，在连续3届的川渝法治微电影微电影大赛中，金牛区参赛作品共获一等奖4个、二等奖5个、最佳创意奖1个，区司法局荣获大赛优秀组织奖。聚焦《民法典》经典案例，制作推出“尚法先锋”普法视频38期，被法制日报、山东高法等政法“大V”转发，总体观看量超过30万次。

值得一提的是，金牛区在全省率先推出具有自主知识产权的青少年普法动漫IP——“法姐姐”，设计开发“法姐姐”主题微动漫视频、微表情、普法图书、法官用品等一系列周边产品。超10万人次浏览阅读了“法姐姐”的相关微博、微信，“法姐姐”系列普法动画获评第四届“平安成都”三微大赛优秀作品，让青少年普法更加有料、有趣、有味。同时，开设“亮晶晶麦田守望云课堂”，开展禁毒普法教育直播、“开学第一课”、预防校园欺凌等网络课程50余次，覆盖全区15万名中小 小学生。各学校推出“一校一品”普法新形式，先后探索出“构建法治教育体系，为学生终身发展奠基”“推进体验式法治教育，促进知行合一”等学校法治教育品牌，辐射区域学校。截至目前，金牛区共有省依法治校示范校2所、市依法治校示范校10所。

德法并重 社会联动

提升青少年学法整体效能

推动青少年“道德、法治”教育融合，构建青少年法治成长空间，全区中小学、幼儿园法治课开设率达100%，普法覆盖面达100%。成立金牛区学校思政中心，持续打造“思享”课程品牌，13节课课荣获省市级奖项。组织参加“学宪法 讲宪法”知识竞赛和演讲比赛，1人荣获全国亚军。

“我记得是从去年开始的，学校和家委会就邀请热心的家长报名参加应急处突队伍，开展针对青少年安全的各种培训和演练。”近日，一位家长告诉笔者，自己已经报名参加应急处突队，也认为学校的做法非常务实，在保护孩子的同时，也能让家长放心。

据悉，金牛区率先在全省成立校园警务大队，负责维护校园安全。校园警务大队组织民警、保安、学校老师、家长等成立了应急处突队伍，定期在各中小学开展安全防范专门培训、举行反恐防暴演练。区综合执法、文旅、卫健、司法等部门“联合作战，开展校园周边环境整治，协同快反突击队和各辖区派出所全面开展校园周边巡逻防控工作，为青少年健康成长营造了良好法治环境。

学校利用“家校联系卡”、微信群、信息平台等，拉近家庭和学校距离，及时准确把握孩子成长脉搏，家校共育，共同促进学生全面发展、健康成长奠定良好的基础。针对出现不良行为的学生，家庭和学校快速建立“成长备忘录”，寻找规律、对症下药。依托全省成立的首个区级家庭教育学会，与家长委员会携手开展家长法治公益讲座，让家长学会从法律的视角引导子女健康成长，活动期间在全区中小学、幼儿园共开展300场家庭教育讲座，受众4万余人。

除此之外，金牛区通过政府采购法律服务的方式实现了“一社区一律师”全覆盖，社区律师定期深入院落开展青少年法治讲座，重点针对青少年在日常生活中容易遇到的法律问题，结合《未成年人保护法》《消防安全法》《道路交通安全法》等法律法规，讲解如何防范和排除身边的安全隐患，向青少年传授防火、防盗、防性侵犯以及正确报警方法等自我保护技能，提高其用法律保护自己的意识和能力。

2023年是“八五”普法规划实施的中期之年，习近平总书记强调，普法工作要在针对性和实效性上下功夫，特别是要加强青少年法治教育。

如何有效引导广大青少年扣好人生第一粒扣子？连日来，笔者对金牛区青少年“学法筑基”行动进行了深入探访。据悉，近年来，金牛区坚持以习近平法治思想为指导，以公民法治素养提升行动为抓手，围绕青少年“学法筑基”，持续用力抓好“未来多数”的法治宣传教育，形成了党委坚强领导、党政齐抓共管、部门有力配合、社会广泛参与的青少年普法工作格局，切实提升广大青少年法治素养。金牛区关工委、司法局、教育局等6家单位获评全国、全省青少年普法先进单位及优秀组织奖，12所学校获评全国“零犯罪学校”，金牛区被中国关工委、司法部、中央综治办评为“全国青少年普法教育示范区”。今年5月，司法部普法与依法治理局到成都调研公民法治素养提升行动试点工作，调研组专程考察了成都市金牛区青少年普法教育基地等公民法治素养观点并给予了高度肯定。

具体做法如何？一起去听听看看吧。

厚植土壤 撑起蓝天

构建青少年普法机制体系

“经过多年的实践探索，金牛区在青少年普法教育工作中形成了‘党委领导、政府负责、社会协同、公众参与’的普法机制体系，首先得益于区委区政府的坚强领导。”金牛区司法局相关负责人介绍：全区建立联席会议制度，由区委常委任组长，分管副区长任副组长，公安、法院、检察院、司法局、教育局、团区委、妇联、关工委等部门和各街道为成员单位，定期研究部署青少年法治宣传教育有关工作，稳步推动各项任务有序开展。

此外，金牛区将青少年普法作为“八五”普法规划的重要内容，同时结合第五届“关爱明天、普法先行”青少年法治宣传教育活动，制定具有金牛特色的活动实施方案，以创促建统筹推进全区青少年普法教育工作。

“公、检、法、司、教育、关工委、妇联、团委等部门与成都市茶店子小学、成都七中万达学校等9所学校结成对子，共促校园法治建设，挖掘特色亮点，发挥引领带动作用。”探访中，金牛区司法局相关负责人表示，全区各学校、社区均已建立青少年维权联系点，公、检、法、司等各单位设立青少年维权岗，压实维权员职能职责。青少年需要维权时，只需到学校和社区找联络员反映即可得到帮助，用法律保护自身权益。