

探索小问题 开启大智慧

——2026年贵阳市青少年科技创新大赛侧记

贵阳日报融媒体中心记者 刘云嵩

“厨余垃圾变废为宝”“苗族蜡染服饰的传承与创新研究”……3月14日，2026年贵阳市青少年科技创新大赛在观山湖区华润小学开幕。大赛以“勇担时代使命，助力高水平科技自立自强”为主题，经过初评，贵阳贵安404名青少年与科技辅导员携213个科创项目晋级决赛答辩，参赛项目覆盖生命科学、工程学、计算机科学与技术等多个领域。大赛为青少年搭建起科创展示与交流的广阔平台。

生活促探索 小视角汇聚创新能量
青少年的科创课题不一定是“高精尖”的研究。在本次大赛的终评现场，众多动人的创新成果皆源于对日常生活的细致观察，参赛者从个人的小视角出发，共同汇聚起科技强国的磅礴力量。

因一次大雨时忘记关窗导致家中积水的经历，贵阳市实验小学六年级的杨奕奕萌生了研发“智能窗”的想法。他带来的《绿色生态·生态自适应智能窗》项目，将雨滴传感器、光敏传感器、超声波传感器与舵机、蜂鸣器进行连接集成，再安装到窗台上，便让窗户拥有了“感知”能力并能触发相应操作。现场演示中，当模拟陌生人靠近时，窗户即触发警报；滴水模拟下雨时，窗户便自动关闭。赛场上，扎根生活的项目比比皆

是，有选手以校园人工湖为研究对象，探究浮游植物群落组成特征与水质的关联，有选手将目光投向视障群体，深耕盲道清障、智能盲人地球仪等暖心研发……这些项目无一不印证着，科技强国的坚实根基就存在于每一个普通人、对美好生活的向往与探索之中。

实践促成长 少年志撑起科创梦想
科创大赛不仅是青少年比拼创新成果的赛场，更是他们锤炼综合素养、实现成长蜕变的“练兵场”。参赛选手在比拼中收获的不仅是比赛成绩，更在协作与探索中淬炼了团队合作的精神、动手实践的能力、勇于担当的责任心，以青少年科创实践能力，筑牢科技强国的人才根基。

来自贵阳市第一中学的杨子墨是青少年科技创新大赛的“老朋友”，去年，他斩获全国青少年科技创新大赛最高奖“中国科协主席奖”。今年，他携手同校的朱九萌、何龙腾组成团队，带来全新项目《基于AR眼镜与AI的个性化学习辅助系统》。“学习中未及时解决的问题，会像滚雪球一样越积越多，这是我们共同的困扰。”杨子墨说，正是基于这样的体验，三人萌生了研发该系统的想法。

从去年的个人项目到今年的团队协作，杨子墨认为最大的收获并非知识

量的提升，而是团队合作能力的锤炼。作为组长，他将完整程序拆解为小模块，让团队成员各展所长、分工开发。

研发途中并非一帆风顺，因对客户端编程语言的认知不足，全部程序曾三次推倒重写，甚至有团队成员一度情绪崩溃。“但我们从未想过放弃，大家一起熬夜查资料、反复调试代码，最终让程序成功跑通。”杨子墨说。

这段经历也让杨子墨坚定了未来的发展方向，他说：“科创大赛锻炼了我的动手能力，更点燃了 my 的科创兴趣，将来我想深耕硬件开发领域，成为一名工程师。”

从单打独斗到并肩作战，从畏惧失败到迎难而上。青少年在科创实践中沉淀的能力与品格，正是成长为科技人才的重要基石，这也是本次科创大赛最动人的底色。

赛事促教学 好载体助推教研融合
科创大赛既是青少年的科创秀场，更是科技教育工作者交流碰撞、以赛促教的好载体、好平台。广大辅导员与教师以大赛为契机，将科创思维融入日常教学，让教研融合的火火花点亮孩子心中的科学火种。

贵阳市第二十五中学教师张嘉男立足贵州桥梁资源的地域优势，设计了

《基于桥梁科技研学的高中化学项目式学习教学方案》，带领学生来到坝陵河大桥开展研学，从实际应用中学懂课本知识。在他看来，当知识与脚下的土地相连，学习就成了有趣的探索，更能激发学生建设家乡的热情。

今年是贵阳市第一中学教师和琴第22年带队参赛。本次大赛上，她带着7名队员、5个项目参赛。看着学生在答辩台上自信表达，她满是成就感：“科创大赛是‘以赛促学’的好载体，从选题到闯关，学生的每一步成长都让人欣慰。”

贵阳二十五中教师刘亚青对此也深有同感，她认为科创教育从不是为了培养“竞赛选手”，而是见证青少年从好奇提问、动手尝试，到攻克难题、站上赛场的蜕变。这份成长，远非成绩所能衡量。

上海师范大学附属贵安新区实验学校校长张雷介绍，该校8个参赛项目中有7个闯入终审。依托科创和数学特色，该校开设了3D打印、无人机等课程，全天开放实验室，为学生搭建起科创成长的平台。

从发现生活“小问题”到孕育科技强国的“大智慧”，从一人奇思妙想到众人协作攻关，这场科创大赛的意义早已超越比赛本身——科学研究精神的种子已在孩子心中生根，终会成长为支撑国家科技自立自强的参天大树。

2026 贵阳贵安樱花半马线上赛报名启动

本报讯 3月17日，记者从2026多彩贵州半程马拉松超级联赛（第一站）暨贵阳贵安樱花半程马拉松赛组委会获悉，赛事线上赛报名于3月16日启动，将持续至4月5日。错过线下赛报名的跑友可以线上形式参与赛事，感受贵阳贵安樱花季的运动魅力和动人风景。

本次线上赛比赛时间为3月29日0:00至4月5日23:59，参赛地点不限，参与者可选择公园、操场、街道或跑步机等任意场所完成挑战。比赛项目设置灵活，包括马拉松（42.195公里）、半程马拉松（21.0975公里）、10公里及5公里。

据了解，线上赛报名可通过“第一赛道”APP提交，比赛要求使用“第一赛道”APP记录运动轨迹或绑定智能运动手表导入数据，单次完成所选项目即可获得电子完赛证书。

赛事组委会提醒，此次报名只能参加线上赛事，不能参加线下赛事，报名成功后不可修改或取消。（贵阳日报融媒体中心记者 王芳）

2026 贵阳贵安樱花半马赛奖牌亮相

本报讯 3月16日，记者从2026多彩贵州半程马拉松超级联赛（第一站）暨贵阳贵安樱花半马赛组委会获悉，赛事完赛奖牌已于日前发布，被跑友称为“春日限定”奖牌。

灵感源自贵阳樱花美景，整体造型以层次饱满的樱花为主体，正面采用渐变珐琅工艺，花瓣从粉白渐次过渡至樱红，金色轮廓勾勒出花瓣的柔美线条，中央以浅浮雕工艺雕刻赛事名称。

奖牌背面以细腻的浮雕工艺呈现一枝苍劲的樱花枝茎；紫花似锦，象征沿途的风景与欢呼；枝丫蜿蜒，隐喻途中的坚持与突破。下方标注有“21.0975km FINISHER”字样，以此致敬每一位完赛者。同时，奖牌挂带也采用樱花印花设计，与奖牌本体互为呼应。

日前赛事筹备工作已基本完成。3月29日上午9时，2026多彩贵州半程马拉松超级联赛（第一站）暨贵阳贵安樱花半程马拉松将在贵安新区鸣枪起跑。（贵阳日报融媒体中心记者 王芳）

从“坐车靠缘分”到“规范服务” “新版”乐湾国际小区接驳专线获乘客好评

“以前是‘人等车’，心里没底；现在是‘车等人’，出门不慌。”3月11日，在乐湾国际小区接驳专线上，刚买完菜回家的居民张女士开启“夸夸模式”，为“新版”乐湾国际小区接驳专线点赞。

两年前，乐湾国际小区接驳专线因“融媒问政现场办公会”而实现“全新变身”。在那之前，承担着连通贵阳轨道交通3号线东风和乐湾国际小区使命的旧专线运营太过“随意”——全线只有一辆车，没有固定发车时间和运营时间，小区居民要靠加人微信群、打司机电话的方式才能知道车在哪儿。专线并未带来便利，居民对此表示不满：“坐车全靠缘分。”

如何破解“接驳车次少、等候时间长”等实际问题，让区域接驳专线“戒除随意、精准接人”？规范运营模式显得至关重要。2024年初，“融媒问政现场办公会”聚焦此事后，在乌当区交通运输局的指导下，负责专线运营的乌当黔通汽车快捷客货运输有限公司，在乐湾国际小区内规范设置9个站点，并将线路延伸至小区腹地的龙潭山片区；专线还被纳入“掌上公交”APP常规路线，居民通过软件即可获知车辆实时运行位置及停靠站点。2025年9月，专线再度优化，换上两台大型纯电动公交车。

“最大的变化，在于运营的标准化规范化。”乌当黔通公司经营科科长刘海海告诉记者，“新版专线线路全长约4.5公里，每天发班15趟左右，高峰期发车间隔缩短到15分钟以内，高峰时段的上座率能达到85%左右。”

和“新版”乐湾国际小区接驳专线一起“上岗”的驾驶员赵双林，见证了这条专线从“随意运营”到规范服务的蜕变过程。“轨道交通送到站，公交送到家，这就是我们的职责。”他说，“除了在手机APP上可以查看发车时间，我们驾驶员也会在社区微信群里及时发布具体发车时间，最大程度方便居民。”（贵阳市融媒体中心记者 徐美玲 蔡蕾）

公交国际会议中心站出现“真假候车亭”

本报讯 近日，有市民向贵阳市融媒问政平台反映，观山湖区贵阳国际会议展览中心附近有两处相隔数十米、外观相似的“候车亭”，但公交车仅停靠其中一处，导致不少乘客找错站点、耽误出行。接到反映后，“融媒+督查”工作组两次进行实地走访，督促相关部门整改。



3月4日，“融媒+督查”工作组在数博大道长岭北路看到，这两个“候车亭”间隔80多米，均配备不锈钢顶棚、木质座椅与绿色广告灯箱。其中一个候车亭站台设有“国际会议中心”站牌和相关公交线路牌，另一个没有。“两个站台距离近、长得像，根本分不清。”家住附近的王女士说。

为了解情况，工作组联系到贵阳公交北部运营分公司副经理吴彬。据他介绍，国际会议中心站是观山湖区核心交通节点，停靠29路、48路、58路及大站快车、环高快线等20余条公交线路，日常客流量较大。对于两处相似的候车设施，吴彬表示，公交公司目前只使用了其中一处。

“正规公交停靠点设有完整公交线路牌、站点信息及‘贵阳公交’标识，无任何站牌信息的设施仅为配套雨棚，公交车不会停靠。市民候车时需注意辨别，认准标识。”吴彬说。

为何会出现“两亭难辨”的情况？观山湖区综合行政执法局工作人员周

孝敏说，2012年，为提升改造公交站点的，该局牵头建设了两个候车亭。“轨道交通开通前，该站点公交线路密集、客流量大，建设两处公交候车亭的目的在于分流候车人群。”随着轨道交通线路不断完善，公交线路结构发生变化，其中

一处公交站逐渐停用，产生了候车亭闲置的情况。针对“两亭难辨”的问题，周孝敏表示将即刻整改，增设相关标识牌，方便乘客准确确认在用公交站。3月11日，工作组回访时看到，闲置公交站台的广告位上已增设了醒目标识牌，清晰标注“此处为便民临时休息点，若乘坐公交车请向后85米”的提示，并标注箭头指向在用公交站，指引乘客前往候车。

（贵阳市融媒体中心记者 杨柯丹 陈煜文 文/图）



扫码看视频 扫码反映问题

进一步净化市场环境 守护青少年健康成长 多部门联合巡查出版物市场

本报讯 为进一步净化出版物市场环境，守护青少年健康成长，筑牢文化安全屏障，贵阳市新闻出版局日前联合市文化市场综合行政执法支队、市民族宗教事务委员会等部门，在观山湖区、白云区、南明区开展出版物市场联合巡查。

此次联合巡查聚焦校园周边、花鸟市场、出版物批发市场等重点区域，重点检查文具店、便利店、书店等经营单位是否持有证照及亮证经营，是否销售盗版教材、教辅资料，是否售卖涉黄、暴力、封建迷信等非法出版物。

“巡查的核心目的是规范市场秩序，从源头上发现违法违规线索。同时，查处销售盗版教材、教辅资料以及涉淫秽色情、赌博、毒品、暴力等影响未成年人身心健康内容的非法出版物，净化校园周边环境。”市文化市场综合行政执法支队白云区大队负责人廖光磊说。

巡查结果显示，巡查范围内的出版物市场整体秩序良好，经营基本规范。各部门将继续加强出版物市场日常监管巡查，紧盯印制、发行、销售等环节，消除监管盲区和死角，防范风险隐患，为市民营造健康、有序、清朗的文化市场环境。（贵阳市融媒体中心记者 黎芳 吴昊）

告别排队久候 办事更加省心 “贵阳政务服务”公众号上线办事预约功能

本报讯 为了解决企业和群众办事“排队难、等候久”的痛点，近日，“贵阳政务服务”微信公众号正式上线办事预约功能，办事企业和群众可通过微信或拨打12345热线进行预约，享受点到即办、优先办理的高效贴心服务。

此次上线的办事预约服务具备三大优势：一是告别扎堆排队，通过预约分流，大幅缩短现场等候时间；二是时间自主掌控，市民可提前选定办事时段，灵活安排行程，避免无效奔波；三是预约优先办理，预约成功后，在同一时段内享受优先叫号服务，办事效率显著提升，全面提升群众办事体验。

有需要的企业和群众可关注“贵阳政务服务”官方公众号，点击底部“办事预约”，登录贵阳政务服务网账号，依次选择大厅、部门、事项、时段，提交即完成预约。此外，还可拨打12345政务服务服务热线进行预约，提供姓名、身份证号、手机号、办理业务、预约大厅及时段等信息后，由客服代为登记办理，灵活预约未来5天的业务办理。预约成功后，企业和群众需在预约时段内，携带身份证及相关材料准时到大厅取号办理，逾期预约自动失效。

据介绍，线上预约功能的开通，不仅有效缓解了办事高峰期窗口的业务压力，还提升了企业与群众的办事体验。下一步，贵阳市政务服务中心将持续优化线上服务功能，不断提升便民利企水平，以数字化、智能化手段推动政务服务提质增效，让群众办事更便捷、更舒心。（贵阳日报融媒体中心记者 庭静）

翰凯斯“移动咖啡店”亮相上海F1中国大奖赛



在上海F1中国大奖赛上亮相的翰凯斯“移动咖啡店”。 翰凯斯/供图

本报讯 3月16日，记者从贵阳高新区获悉，园区企业贵州翰凯斯智能技术有限公司带着自主研发的无人驾驶小巴，在近日火热开赛的上F1中国大奖赛期间，打造出一款移动咖啡体验空间，成为赛场外最治愈、最吸睛的科技亮点。

这款圈粉无数的无人驾驶小巴，是翰凯斯首款量产的载人整车产品。它最特别的地方，就是打破了传统汽车的固有模样——没有驾驶舱、没有方向盘，也没有脚踏板和后视镜，车身造型对称，不分车头车尾，可以从容应对双向行驶。无人驾驶小巴采用底盘与舱体上下分离的设计，可以像积木一样，由用户根据生活、工作、娱乐的不同需求定制舱体，打造全新的智能移动设施。

正是这份“灵活与智能”，让移动咖啡体验空间在上海F1中国大奖赛上有了落地的可能。这座“移动咖啡店”把自动化咖啡系统搬进无人驾驶小巴，将咖啡制作、自动售卖与移动场景完美融合，彻底颠覆了“人找店”的传统模式——消费者不用特意寻觅，小巴就会带着满车醇香，循着人流热力图主动找到顾客。

更令人期待的是，这份惊喜很快将来到贵阳市民身边。“今年二季度，我们将在观山湖区开启‘奇遇环线’商业化试点运营，打造全球首条自动驾驶移动空间体验线。”翰凯斯工作人员介绍，这条环线将串联起观山湖区的核心商圈、生态公园、大型社区。届时，市民只需一键呼叫，就能在无人驾驶小巴上解锁移动化妆间、移动购物、移动休憩等新奇体验。（贵阳日报融媒体中心记者 杨蕾）

十一届中共贵阳市委 第十一轮巡察公告

按照市委关于巡察工作的统一部署，2026年3月中旬至6月上旬，十一届市委第十一轮巡察派出8个巡察组对市纪委监委机关、市委办公厅、市委组织部、市委宣传部、市委统战部、市委政法委、市融媒体中心、贵阳文化产业集团、贵安新区纪检监察工委、贵安新区办公室、贵安新区组织人事部、贵安新区行政审批局、贵安发展集团、马场中学、中八第二小学、天峰学校、党武街道民族小学、贵阳市实验小学、贵安新区分校、平寨中心小学、马场镇林卡小学、马场镇马路小学、花溪大学城第二幼儿园、马场镇卫生院、高峰镇卫生院、湖潮乡卫生院、党武街道社区卫生服务中心等26个部门（单位）党组织开展常规巡察。

巡察组主要受理反映被巡察单位领导班子及其成员、下一级党组织领导班子主要负责人和重要岗位领导干部问题的来信来电来访，重点是关于违反政治纪律、组织纪律、廉洁纪律、群众纪律、工作纪律和生活纪律等方面的举报和反映。其他不属于巡察受理范围的信访问题，将按规定移交被巡察单位和有关部门认真处理。

巡察期间，市委各巡察组设置意见箱，开通举报电话，“市委巡察直通车”、邮政信箱，接受党员干部群众的举报和反映。巡察组意见箱设置地点、来信来访地址、举报电话等详见各巡察组公告。

中共贵阳市委巡察工作领导小组 2026年3月11日