

感恩奋进闯新路 知行合一强省会

科技活力迸发 创新源泉涌动

——贵阳高新区持续擦亮“科创高新”品牌助力高质量发展

从“天空为什么那么忙”，到开启“无人驾驶”智慧之旅，再到探索月球秘密……今年以来，贵阳高新区突出社会性、科普性、互动性，按照“平台化、项目化、持续化、品牌化”思路，开展全方位、多层次的科普活动，从不同视角展现科技的力量，让科普成为培育科技人才、激发创新潜能的沃土，进一步赋能贵州科学城建设，为实现高水平科技自立自强厚植土壤、夯实根基，让“科创高新”品牌更加响亮。

站在新起点，步入新征程，贵阳高新区正以科技创新为笔，在“科创高新”的赋能下，绘就高质量发展的精彩画卷。



贵州科学城。

掀起社会参与热潮

“大家知道月球离我们有多远吗？”9月22日，来自中国科学院地球化学研究所的博士后张敬宜以“月球”为主题，向大家介绍了月球小知识、月球的诞生与成长、月球的样貌，以及如何通过月壳表层地质构造、岩浆活动、矿产分布等信息的综合表达，绘制月球高清地质图。这场生动有趣的知识之旅，吸引了近百名来自不同学校不同年龄层的人群参加。

这是贵阳国家高新区2024年科技创新暨成果交流秋季系列活动中的一场科普活动，除了带大家“上天”，揭开月球神秘面纱，此次秋季活动还带大家“下地”，体验“无人驾驶”，探索未来出行新方式。

随着车内安全员按下启动键，无人驾驶小巴开始缓缓前进，车内设有驾驶舱、方向盘、脚踏板及后视镜等传统部件，行驶在既定的体验线路上，小巴不仅能够精准识别红绿灯，还能自动避让行人、车辆、路障等，让体验人员直呼大开眼界。

“这个机会很难得，我们特意带孩子来体验高科技，让他能近距离感受自动驾驶、智能交通等新技术，开阔眼界。”家住云岩区的张女士一早便带着孩子前来体验。

如果说科技创新是高峰，那么科学普及就是高原，只有厚植高原沃土，高峰才能愈加雄健。

在每个季度举办的科技创新暨成果交流系列活动中，贵阳高新区积极

盘活用好各方面资源，不断拓宽科普渠道，壮大科普队伍，以公众喜闻乐见的形式，把科学内容送到公众身边，让公众近距离感受贵阳高新区的科创之力。

打造企业展示平台

在激发群众参与积极性的同时，贵阳高新区还着力将各个科普活动打造成为企业展示宣传的平台，让更多“高”“新”科技走进大众视野。

9月19日，在贵阳国家高新区2024年科技创新暨成果交流秋季系列活动之贵州省2024年全国科普日主场活动上，贵阳高新区企业纷纷亮相出科技“绝活儿”，凭借各种“黑科技”火出了圈。

在大自然科技股份有限公司展区，一款公司新型研发的4D空气弹簧材料，引发市民围观讨论。与传统材料相比，4D空气弹簧可以调节软硬度，其独特的网状结构使产品具有透气性，还能够水洗。

“第一次看到这种像是塑料管做成的垫子，家里如果养宠物的话，确实很实用，可以直接水洗，不用担心发霉受潮。”一位市民一边仔细观看产品一边说。

“快过来看，这个机器狗也太炫酷了！来握个手……”在另一侧的贵州斯凯威科技有限公司展区，一只机械狗引来不少市民驻足参观。“这是我们用于紧急搜救的机器狗‘GO2’，是今天带来展示的产品之一。”贵州斯凯威科技有限公司总经

理王迅在现场介绍说，企业自2012年成立以来，一直坚持科技创新。目前，产品和技术涉及文化传播、智慧防汛、道路安全巡逻、电力巡线、消防灭火、物流配送、科学减灾等多个领域。

“原来‘黑科技’就在我们身边，就在我们的生活中。”参观市民无不发出感慨。

科普活动共参与，科学素质同提升。科普活动既是面向公众开展科普宣传的重要平台，也为各家参展单位提供了一个良好的展示和合作平台，贵阳高新区正加速推动形成科学普及与科技创新两翼齐飞、协同发展的局面。

擦亮“科创高新”品牌

春季活动，一场“天空为什么那么忙？”低空经济科普观摩主题活动，吸引了众多低空经济爱好者、学生、企业参加，让大家了解到贵阳高新区如何谋划低空经济产业，激发低空经济潜力，促进区域低空经济发展，让低空经济飞得高、飞得远。

夏季活动，“蓝天梦 强国志”航空科普活动上，来自周边学校的学生及家长走进贵州通用航空有限责任公司小飞机生产车间，通过零距离接触，了解企业如何从飞机上一枚小小的螺丝钉做起，逐步发展至飞机零部件、组合件，再到自主研发完成“自由鹰”整机制造，看到贵阳高新区发展低空经济的潜力与底气。

秋季活动，月球与行星公益科普大讲堂活动、Robo-Bus无人驾驶开放体验等活动，组织高校、企业、科研机构等多方联动、同向发力，积极整合力量、共享资源、开放场地、创新形式，进一步扩大了科普力度，以高质量科普厚植科技创新沃土。

一场场科普活动，让“科创高新”品牌持续擦亮。截至目前，贵阳高新区先后举办2023年科技创新暨成果交流周活动、2024年科技创新暨成果交流春季、夏季、秋季系列活动，推动企业在技术创新、成果转化、人才培养等方面展开合作，让科技活力竞相迸发、创新源泉更加涌动。

贵阳日报融媒体中心记者 杨婷 / 文
贵阳高新区融媒体中心 / 图



市民与机器狗“GO2”互动。

2024年国际路联奖项公布 贵阳高新区企业联合申报项目入选

本报讯 在日前举行的2024年国际道路大会（IRF World Congress 2024）闭幕式上，公布了2024年国际路联奖项（IRF Awards 2024）获奖名单。其中，由贵阳高新区企业贵州中南交通科技有限公司与贵州高速集团、北京交科公路勘察设计研究院共同申报的“基于数字化的大娄山超长隧道群应急管理成套技术项目”被授予IRF国际奖（应急管理类），这是国内获奖的三个项目之一，也是贵州省唯一一个。

国际道路大会由国际道路联合会主办，每四年一届，是世界基础设施领域最大会议之一，已有近70年的历史。本次大会首次设立2024年国际路联奖项（IRF Awards 2024），面向全球各行业征集申报，旨在表彰和庆祝世界道路交通领域内取得卓越成果的项目，推动道路领域的创新、可持续发展和安全。奖项涵盖道路安全、环境保护、应急管理、综合管理、运营安全等14个重要领域，经过专家组的严格评审及层层筛选，国内共有4个项目顺利入围，最终3个项目获奖。

此次获奖的“基于数字化的大娄山超长隧道群应急管理成套技术项目”，旨在解决大娄山隧道群地质结构复杂多变、运营安全隐患多、管理困难等难点问题。隧道群

位于兰州至海口国家高速公路重庆至遵义段（贵州境），是一处咽喉控制工程，单洞长10.5公里，设计时速100公里/小时，是目前中国境内第二长的双向六车道高速公路隧道。

该项目采用“物联网、边缘计算、AI人工智能和大数据”等技术，形成以“物联中台、数据中台、数字孪生”3大底座平台为支撑，以“设备管控、安全预警、主动管控、应急调度、养护管理、低碳节能、综合管理”7大业务功能为核心的“高速公路隧道群智慧管控一体化平台”，有效实现隧道全要素的实时感知、路网隧道群的快速个性化部署和多级集中管控，全面提升隧道运营管理的智能化水平。

大娄山隧道自2023年9月29日通车以来，隧道群路段累计存档环境监测数据121.7万条，通过视频AI分析预警并处置事件12.6万条，准确率达到96.3%，有力消除了隧道内车辆违停、抛洒物等安全隐患。通过重点车辆预警系统，实现对危化品车辆3714辆次、超温车辆1284辆次、超速车辆79.3万辆次的精准预警和主动管控，联合交警等执法机构实现危化品车辆拦截，有效保障大娄山特长隧道的运行安全。

（贵阳日报融媒体中心记者 李雯文）

医药产业新质生产力创新发展共同体成立 贵阳高新区一企业首批加入

本报讯 近日，由现代中药创制国家重点实验室和中华中医药学会主办的医药工业新质生产力科技研讨会在杭州举行。会上，贵阳高新区企业贵州威利德制药有限公司作为首批企业加入医药产业新质生产力创新发展共同体，也是贵州省首个加入的单位。

本次大会上，包括威利德制药在内的全国23家大型制药企业与9家医药类高校、11家综合性大学医药相关院系等联合成立医药产业新质生产力创新发展共同体，旨在加强产学研用紧密合作，加速发展医药产业新质生产力。联合体成员还共同发布了医药产业新质生产力培育工程杭州宣言，承诺将通过资源共享、协同创新和产业链整合等，共同推动医药产业发展。

据了解，威利德制药是一家集苗药、中成药的研发、生产、销售、服务为一体的综合医药企业，是国家高新技术企业、贵州省专精特新中小企业、贵阳市企业技术中心、贵阳市知识产权试点企业，创建于1996年3月，并于2016年搬迁至贵阳高新区。为实现高质量发展，该公司于2020年正式开工建设了威利德民族中成药生产基地，让生产方式从过去的“经验熬制”向“精准智造”转变。

下一步，威利德制药将立足科技创新主要功能，发挥自身优势，加快培育新质生产力，加强科技合作和产业转化，联合培养人才，推动产品和服务向价值链高端迈进，共同促进中医药行业高质量发展。

（贵阳日报融媒体中心记者 杨婷）

贵阳高新区—— 持续开展“我陪群众走流程”活动

本报讯 来自贵阳高新区行政审批局的消息，今年以来，贵阳高新区持续开展“我陪群众走流程”活动，建立了部门陪同、规范服务、事后评价的协同联动机制，从用户角度全流程体验办事全过程，近距离感受流程“繁不繁”、服务“慢不慢”、体验“好不好”等办事细节，全方位检视政务服务事项和业务流程，助力解决影响群众体验的“关键环节”，进一步提升企业群众政务服务获得感。

贵阳高新区各审批职能部门“一把手”带领班子成员及审批工作人员现场体验，从前期咨询到注册登录到具体填报，按照办事流程自主申报或陪同群众办理，在体验中发现并解决问题。贵阳高新区政务服务中心工作人员围绕首问负责、一次性告知、限时办结等各项制度落实情况，陪同办事群众从取号开始，围绕办事指南“准不准”，查看申请材料、申请表是否填写完整、重点查看政务服务流程、时限、环节等是否

达到最优。同时，建立档案“抽查+普查”“定期查+突击查”的立体抽查模式，对各审批部门办事按照办事指南公布的各项要素进行抽查，对核查的问题及时提示相关部门进行整改。

此外，贵阳高新区还建立事后评价体系，从“好差评”评价器、线上“办事在线”平台、线下“办不成事”窗口、“12345”热线平台等多渠道搜集企业群众投诉，主动发现解决问题工作机制，强化对审批运行的全要素、全过程制度监督制约，形成政务环境“发现收集—分析研判—处置解决—成效评估”工作闭环。

为强化监督督促服务，活动还邀请义务监督员走进企业群众身份到大厅暗访，对大厅硬件设施、软件服务等全方位进行把脉问诊，亲身体验政务服务平台、自助终端机注册登录、咨询申请、进度查询等办事全过程，察看各种办事渠道是否畅通，助力政务服务效能持续提升。

（贵阳日报融媒体中心记者 杨蕾）

贵阳高新区——

筑巢引凤栖 赋能强省会

前卫的云端泳池、充满活力的主题公园、色彩缤纷的树木植被……这个秋天，在位于贵州科学城的贵阳高新区科技人才小镇，183名人才业主提及在此的居住感受，纷纷感到“幸福感飙升”“住在这里很安心”。

贵阳高新区科技人才小镇秉持“为城市赋能 为生活造境”的理念，不断完善各类设施、打造无限场景，为贵阳高新区（贵州科学城）各类人才业主赋能居住新体验。

“项目的3、4、5、6、7号楼以及60号楼均为人才住房。其中，60号楼为新建楼宇，当下已全部完工，正在等待交付。”贵阳高新区科技人才小镇项目负责人李跃坤说，该小镇是贵阳首个产城融合式人才小镇，自2022年交付以来，项目已为183名人才提供了温馨的住所，帮助人才成功“扎根”贵阳高新区。

据介绍，为了完善项目配套，贵阳高新区科技人才小镇的两个公园已建成投用，涵盖书吧、健身房、儿童乐园等众多功能；为赋能区域教育品质，提升项目自身教育资源，在南明区、白云区、贵阳高新区的支持下，引进了甲秀小学，方便广大人才、园区企业职工子女就近入学。

贵阳高新区科技人才小镇的建设和打造，是贵阳高新区（贵州科学城）



贵阳高新区科技人才小镇一角。

吸引高端人才集聚、促进产城融合的重要部署之一。

人才兴则发展兴，人才强则发展强。贵阳高新区作为全省首个人才特区，一直把人才资源作为首要资源，为加速人才集聚，该区通过建设人才小镇“筑巢引凤”，打造交通便利、配套齐全、生态宜居的人才之家。

贵阳高新区规划建设5个人才小镇，并出台《人才小镇人才住房管理暂行办法》《高层次人才急需紧缺人才认定分类目录》等配套政策，构建集奖励、销售、租赁、补贴于一体的住

房政策体系。同时，贵阳高新区着力将“教育+、产业+、科技+、环境+、城市+”等要素纳入人才小镇，加强公共服务、生活服务、产业创新服务等综合配套，不断推进产学研研联动、学智财住交互，构建了集生产、生活、生态于一体的融合发展圈，让人才留得住、融得进、能发展。

在建设完善人才小镇的同时，贵阳高新区还积极打造建设人才保租

房、人才公寓等住房保障体系，为广大家企业家、创客提供优质的居住环境。

截至今年8月，该区已建设人才公寓478套，建成投入使用人才租房2000套。前不久，贵阳高新区产业青年之家“夸父公寓”迎来首批入住者。今年，区内还筹集到1417套住欣苑人才保障性租赁住房，预计年底建成。

济多士，乃成大业；人才蔚起，国运方兴。贵阳高新区秉持爱才惜才的初心，不断探索创新举措吸引人才、留住人才、成就人才，目前已聚集各类人才6.5万人，人才密度达2060人/平方公里，人才智慧正转化为经济社会发展的强大动力。

放眼未来，贵阳高新区将持续狠抓“引才、育才、用才、留才”新路子，激活人才“一池春水”，让各类人才在贵阳高新区创业安心、工作顺心、生活舒心，不断将这片充满活力和梦想的土地，打造成人才向往之地、人才集聚高地。

贵阳日报融媒体中心记者 陈佳艺 / 文
贵阳高新区融媒体中心 / 图



“筑人才·强省会”

贵阳高新区—— 邀请专家解读宣传住房公积金政策

本报讯 为进一步将公积金政策最大限度地惠及广大企业员工，10月24日，贵阳高新区组织人事处邀请贵阳市住房公积金管理中心开展宣讲会，深入解读贵阳市公积金最新规定及有关政策，辖区企业代表及人力资源负责人等60余人参加。

本次活动以“政策宣讲进园区 惠民服务零距离”为主题，会上专家从公积金业务的归集、贷款、提取三个方面展开解读，并

对贷款的申请条件、贷款额度、贷款期限、利率等规定政策以及贷款、提取办理流程、所需资料等多方面进行深入地讲解。

参会人员纷纷表示，公积金关乎每一位职工的切身利益，也是企业引才、留才的政策“法宝”，会后把政策内容向员工进行宣传，切实用好用足公积金政策，助力解决员工住房问题。

（贵阳日报融媒体中心记者 李雯文）

贵阳高新区—— 科技系统干部职工集体“充电”

本报讯 10月23日，贵阳高新区科技系统干部职工集中学习新修订的《国家高新技术产业开发区综合评价指标体系》。

据了解，新修订的指标体系包括6个一级指标、43个二级指标和5个表外加分项。干部职工围绕指标体系出台的背景、结构变化、特色亮点、数据来源、调整方向等方面开展交流研讨，聚焦在解企业数和外籍常驻人员、留学回国人员占比、当年新增优质企业数等10余个科技创新、产业发展指标进行讨论研究。

通过此次学习，大家认识到深入学习领会并精准掌握运用好新指标体系，对于

找准目标定位和发展方向，抓实孵化载体建设、孵化企业培育，构建孵化培育支撑体系，持续提升创业孵化发展质量和效益，助推高新区创新驱动高质量发展具有重要意义。

大家纷纷表示，在今后的工作中，将坚持目标导向、问题导向、结果导向，紧紧围绕“高”“新”发展定位和“两主一特一软”产业定位，对标目标任务，拿出切实可行的工作举措，全力做好创业孵化各项工作，奋力推动贵阳高新区高质量发展迈上新台阶。

（贵阳日报融媒体中心记者 李雯文）