贵阳经开区国家级专精特新“小巨人”企业系列报道之二

重机宇航：十八年磨一“件”，“锻”造行业领先

“咚——咚——咚……”走进重机宇航材料工程（贵州）有限公司锻造车间，撞击声匀速传来。在声音传出的位置，十余名工人正协同加工刚出炉的锻件，有的负责运出燃气炉里烧得通红的锻件，有的负责用夹取料机将产品夹上油压机加工平台。“这是产品的粗加工环节，要想将一批锻件加工成厚度一致、上下直径一样，每一锤用力都要均匀，多一分钟或少一分钟都不行，绝不允许出错。”锻造班班长张胜利说。

技术引领，精益求精，正是重机宇航快速发展壮大的密码。18年来，重机宇航顺应行业趋势，坚持创新引领，持续开展高温合金、钛合金、铝合金、高强度钢等材料锻件的技术攻关，技术水平目前处于国内领先地位。

重机宇航锻造车间。

顺趋势：驶入专精特新赛道

2006年，重机宇航在贵阳经开区成立。成立以来，其专注于先进锻件研发制造，产品广泛应用于航天、船舶等诸多领域。

据了解，高端锻铸行业是制造业的重要组成部分，是推动工业现代化的关键力量。重机宇航成立不到二十年，便成长为国内知名高端锻件制造企业，这与公司坚定走“专精特新”发展道路有关。而走这条路的背后，既有政府引导，也有市场驱动，更有企业自身发展的考量。

近年来，国家高度重视中小企业的创新发展，特别注重培育“专精特新”企业，鼓励企业专注细分市场，提升产品质量和技术含量，增强核心竞争力。重机宇航积极响应号召，推动企业往“专精特新”方向发展。

市场需求是推动高端锻铸产业增长的动力。随着产业的转型升级，市场对高质量、高品质锻件的需求不断增加。为更精准地把握市场“脉搏”，顺应行业趋势，提供符合市场需求的产品，重机宇航加快“专精特新”发展步伐，力争在市场“蛋糕”中争取更多份额。

通过走专业化、精细化、特色化和新颖化发展路径，重机宇航更加聚焦细分市场，深耕专业领域，不断锻造长板、补齐短板，为企业长远发展奠定坚实基础。

强核心：构建技术创新体系

技术创新，是高端锻铸行业发展的核心力量。在深耕锻件这一细分行业过程中，重机宇航始终将科技创新作为发展的核心动力。

通过深化与高校、企业的产学研用合作，重机宇航构建起“以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合”的技术创新体系，形成了产学研创新联合体。

创新联合体的形成，进一步加强了重机宇航与技术专家的合作，有效整合了政府、科研院所、社会各方科研资源，逐步建立起一支专家型团队，专门攻克锻造共性问题和技术难题，推动产品不断向价值链高端发展。

加大研发投入，形成长效创新能力，让创新联合体作用得到充分发挥。重机宇航积极加大研发投入，保障科研资金。同时，加强与地方政府合作，申请政府各项扶持政策，争取科研资金支持。

“研究院+企业”的模式，进一步壮大了创新联合体的创新力量。重机宇航按照中航重机“研究院+企业”的模式，加强与中航重机技术研究院的深度融合发展，强化了基础技术研究，进一步健全了技术创新体系，提高了科技创新能力。2021年，公司获得第三批国家专精特新“小巨人”企业称号。2024年，通过国家专精特新“小巨人”企业的复核。

在技术创新引领下，企业实现快速发展。占地150亩的公司新园区正在加紧建设中，园区将新增生产线3条，以及智能制坯压机、快机组、立式碾环机等工艺设备64台。建成后，公司环锻件和自由锻件年产能预计达6万件，模锻件预计达2万件，挤压件预计达3000件，小规格棒料预计达200吨。

依托新园区，重机宇航将积极打造先进锻造产业基地，进一步优化产品结构、提升产能，实现先进锻件的多元化发展。

出实绩：不断填补行业空白

通过技术创新，近年来，重机宇航具有自主知识产权的高端锻件产品不断填补行业空白，进一步拓展了市场、增强了竞争力。

公司的技术研发，还带动上下游产业链的发展，促进了相关材料、加工、检测等配套产业的进步，形成锻造产业生态。目前，重机宇航具备了批产高温合金、钛合金、铝合金、超高强度钢等材料制中小型自由锻件、环锻件的能力，产品主要以环形锻件、自由锻件、模锻件等多元化锻件为主，涵盖了航天、船舶等多个领域。

在新产品研制过程中，重机宇航依托创新联合体积极开展协同创新，缩短研制周期，提高研制质量，多次被客户评为优秀供应商和优秀战略伙伴，对锻件研发制造领域的技术进步产生了积极影响。

按主导产品及供应链划分，锻铸行业企业不少。重机宇航虽整体规模有待扩展，但因市场定位精准，技术经验丰富，在环锻件及自由锻件领域拥有比较优势，其主导产品在细分领域市场占有率连续两年在贵州省内排名第一。

下一步，重机宇航将继续围绕“专精特新”发展方向，加强技术创新与研发投入，通过自主研发和合作研发相结合的方式，不断突破技术瓶颈；完善技术协同创新体系，持续开展技术研发和产业化应用，加快产品迭代步伐，提升产品附加值，推动企业不断向专业化、精细化和创新型方向发展。

贵阳日报融媒体记者 黄菊 文/图

贵阳贵安第二届青年志愿服务发展对话活动举行

本报讯 12月7日，“贡献志愿力量·创造美好生活——贵阳贵安第二届青年志愿服务发展对话”活动在花溪区新时代文明实践中心举行。

本次活动由共青团贵阳市委、贵阳青年志愿者协会、花溪区新时代文明实践中心联合主办，中共花溪区委宣传部、中共花溪区委社工部、共青团花溪区委、贵阳市花溪区萤光公益志愿者中心联合承办。

活动吸引了来自贵阳贵安24所高校、33个公益社团的代表，优秀志愿者、专家学者以及政府部门有关负责人等共100余人参与，通过搭建全方位、多层次的青年志愿服务交流平台，分享志愿服务经验、成果与创新做法，推动贵阳贵安青年志愿服务方面的资源、信息、项目等方面的共享与合作。

活动首先组织大家观看了《贵阳贵安志愿者宣传片》，对优秀志愿者进行表彰。

在优秀项目展示环节，贵州民族大学“推普+n”志愿服务项目、贵州医科大学“科技助农·乡村振兴”志愿服务项目、贵州师范大学“3+1”心理健康志愿服务等项目展示志愿服务的多样性和创新性，让参会代表耳目一新。贵州省社会组织促进会秘书长白宝康以“新时代青年志愿服务的创新与发展”为题发表主题演讲。

活动中，拥有9年公益行业经验的应用即兴引导师黄蓓组织志愿者们通过团队游戏、小组讨论和志愿服务故事分享等多种形式，增强大家的沟通与信任，培养团队合作精神，提升志愿者队伍的凝聚力和归属感。

（贵阳日报融媒体记者 李春明）

南明区强化培训推动农村集体经济规范发展

本报讯 近日，记者从南明区农业农村局获悉，今年以来，南明区围绕完善农村集体“三资”（资金、资产、资源）监管体系、推动新型农村集体经济发展的目标，全力强化培训，有力引导农村集体经济规范发展。

具体工作中，省、市级通过指导培训为南明区集体经济规范发展工作筑牢根基。其中，省级层面以指导调研形式，针对区级相关领导、区直部门及各乡开展3轮培训；市级层面借助专业团队，选取南明区后巢乡后巢村为试点村，通过开展业务操作示范、经验总结分享等方式，为其他村提供了可借鉴的范例，从而有效引领农村集体“三资”业务开展。

在区级层面，南明区农业农村局联合区财政、审计等部门强化宣传和培训，共同指导各村规范“三资”管理。工作中，积极宣传相关法律法规，发放《农村集体“三资”明白卡》，让村集体经济在运营管理中有法可依、有章可循；针对农村集体“三资”运行薄弱环节，以“人、事、物”紧密衔接强化源头治理与防控，推动“三资”管理规范化；开展全国农村集体资产监督管理平台的讲解与实操培训，充分利用数字化平台及预警功能提升监管效能。截至目前，全区已完成两轮培训，深入各村开展指导培训286人次，实现29个行政村全覆盖培训与指导，构建起全方位培训网络。

经过系列培训，南明区、乡两级农村集体经济监管水平显著提升，村集体经济运营更趋规范。通过今年进一步清产核资后与2023年相比，该区29个行政村集体资产规模由19.55亿元提升至21.61亿元，增长10.53%；货币资金从3.3亿元提升至7.01亿元，增长112.42%；集体土地总面积由6.32万亩拓展至7.61万亩，增加20.41%；林木（公益林）从无到有，达118万立方米。

（杨柱 贵阳日报融媒体记者 冉婷林）

开展“护苗”专项行动 引导未成年人尊法向善

乌当区法院法治副校长团队到校宣传20余次

本报讯 记者从乌当区人民法院12月6日召开的未成年人司法保护工作新闻发布会获悉，今年以来，该院法治副校长团队深入全区各中小学校开展法律宣传20余次，现场为4000余人普及有关法律知识。

今年，乌当区人民法院积极开展“护苗”专项行动，通过送法进校园、开展模拟法庭、举办开放日等方式，向未成年人普及有关法律知识，帮助未成年人增强自我保护意识和能力，培养其遵纪守法、崇尚法治的良好习惯。同时，成立“朱妈调解工作室”，由女性法官对婚姻纠纷中涉未成年人案件的家庭提供法律指导和帮助，保护未成年人合法权益，减少因离婚而产生的不履行抚养义务、不支付抚养费等问题，最大程度避免未成年人身心健康遭受到伤害。

为持续保护未成年人、预防未成年人违法犯罪，乌当区人民法院成立法治副校长团队，开展法治副校长“送法进校园”系列活动，结合辖区涉未成年人犯罪案件反映出的法律盲区和未成年人学生的关注点，通过情景模拟、主题班队会、法律知识竞赛、谈心谈话等方式，开展“1对1”订单式普法，推动落实“学校点单+法官讲课”的普法模式。

乌当区人民法院还联动区教育局、区民政局等，设立全省首家“家、校、法”共享法庭，为未成年人家庭开展家庭教育指导和法律帮助；利用“回访帮教”，帮助罪错未成年人走上正途、重返社会，扶助未成年被害人摆脱阴霾、健康成长；举办“12周岁法律生日仪式”，让未成年学生明白12周岁在刑事法律中的意义，为该年龄段学生敲警钟。

下一步，乌当区人民法院将持续加强专业化少年审判培训和法治副校长团队建设，不断创新普法宣传机制和形式，推动“家、校、法”共享法庭实质化运行，广泛联动学校、社区等力量，开展法治副校长进校园、回访帮教、未成年人家庭教育指导以及司法救助等行动，着力提升少年审判法官业务水平，深化相关法律知识普及，引导未成年人尊法向善，让未成年人在法治的“阳光”下健康成长。

发布会最后，乌当区人民法院还呼吁社会各界，一起维护未成年人的合法权益，帮助未成年人远离违法犯罪，共同呵护未成年人成长。

（贵阳日报融媒体记者 黎荣）

“百城百媒看贵阳贵安”主题采访活动走进观山湖区

本报讯 12月6日，“百城百媒看贵阳贵安”主题采访活动走进观山湖区，来自全国的70余名城市广播电视台记者及省外网络自媒体达人齐聚一堂，共同探寻观山湖区的生态之美与发展之韵。

当天，媒体团首先前往贵阳闪聚电池有限公司。该公司于2023年8月成立、2024年2月正式投产，占地面积2万平方米，主要业务为电池制造，目前拥有2条满负荷生产的生产线，第3条生产线预计明年底投产，届时预计可实现年产20万套吉利“神盾”电池。媒体团深入车间，近距离观察电池生产过程，对闪聚电池在新能源领域所取得的成就给予高度评价。

作为国家一级博物馆，贵州省地质博物馆自2021年8月正式开馆以来，便以其丰富的藏品、独特的展厅设计以及生动有趣的科普教育活动，吸引众多游客前来参观。一件件珍贵的化石，让媒体团成员们深刻感受贵州地质历史的变迁和文化底蕴的深厚。

位于观山湖区中心区域的观山湖公园是城市“绿肺”，园区内的贵阳市观山湖区生态文明展览馆是贵州首个生态文明宣传教育馆及区县级生态文明展览馆。在展馆内，媒体团成员们通过互动体验、观看多媒体影片等方式，深入了解贵阳市在生态文明建设方面的成就和经验。

探访中，媒体团成员们对观山湖区产业发展、生态环境保护等方面取得的成就给予高度评价，表示对观山湖区、贵阳市的发展充满信心和期待。

“百城百媒看贵阳贵安”主题采访活动由贵阳市委宣传部和中国电视艺术家协会城市电视台工作委员会联合主办，贵阳广播电视台承办，贵安新区组织人事部、观山湖区委宣传部协办。

（贵阳日报融媒体记者 蔡婕）

加强人员培训、物资储备、技术防范

贵阳市政行业三举措做好低温雨雪凝冻天气防范应对

本报讯 记者12月9日从贵阳市综合行政执法局市政工程服务中心了解到，我市各区（市、县）正通过组织培训、物资储备和全面排查等措施，积极有序推进市政行业抗凝保畅预防准备工作。

随着冬季到来，贵阳贵安可能出现低温雨雪和凝冻天气。为确保市政设施在极端天气条件下正常运行，保障广大市民出行安全，我市正在开展抗凝保畅相关预防准备工作。

在人员培训上，加强应急抢险队伍建设，结合以往工作经验及辖区实际情况，修订防范应对低温雨雪凝冻天气应急预案、突发事件应急预案。针对预案中的重点环节和关键任务，组织开展业务培训和应急演练，提高队伍应急处置能力，检验预案的有效性，及时发现问题并加以改进，确保在突发事件发生时能够迅速、高效地开展应急处置工作。

在物资储备上，全面检查和补充抗凝物资储备，包括融雪剂、防滑链、安全锥、撒布机、应急发电机等物资设备，确保物资充足、设备运行良好。在重点路段、桥梁、隧道、人行天桥等易积雪结冰区域提前设置物资储备点，以便及时取用。

在技术防范上，全面进行隐患排查整治，加大道路巡查力度，增加巡查频次，重点对陡坡、弯道、背阴路段、桥梁、隧道、人行天桥等易积雪结冰部位进行排查，及时发现并处理路面病害、附属设施损坏、灯杆灯罩松动等设施缺陷，消除安全隐患。

（贵阳日报融媒体记者 汤利）

防范非法集资“进校园”宣讲走进贵阳市老年大学

本报讯 为有效防范非法集资活动，保障人民群众的合法利益，近日，贵阳市防范非法集资“进校园”宣讲走进贵阳市老年大学。

该活动由贵阳市委金融办主办，贵阳市老年大学协办。当天，主讲人以“守住钱袋子，护好幸福家”为主题，从非法集资的定义和性质、非法集资行为涉及的主要罪名等方面，结合生活工作中的实际案例进行宣讲，向市民揭示非法集资的危害性和风险，提醒大家时刻保持警惕，切勿贪图高额回报而陷入非法集资的陷阱。

“为了骗取更多的人参与集资，非法集资人在集资初期往往按时足额兑现承诺本息，待集资达到一定规模后，便秘密转移资金或携款潜逃。”主讲人提醒广大市民，防范非法集资一定要“多看”——看是否取得企业营业执照、看有没有实体项目、看宣传中是否暗示“有担保、无风险、高收益、稳赚不赔”等内容。

为了提高宣传实效，宣讲会还特别设立有奖问答环节。问答结束后，多位市民表示：“这场讲座让人受益匪浅，学到了不少防范非法集资的知识。”

近年来，为进一步提高广大群众对非法集资的防范意识和识别能力，从源头治理非法集资风险，贵阳市委金融办联动各方力量，深入社区、高校、企业等场所普及防范非法集资知识，深受市民欢迎。

（贵阳日报融媒体记者 万露梅）

贵阳高新区举办开发区法治营商环境建设专题培训

本报讯 12月9日，高新区党政办公室举办开发区法治营商环境建设专题培训，邀请贵州省社会科学院法律研究所副研究员、法学博士李南枢作《开发区法治营商环境建设》专题授课。区属各部门、垂直管理部门、直属企事业单位分管负责人及相关法治工作人员，企业相关负责人参加培训。

培训中，李南枢结合开发区法治营商环境建设实际，从法治营商环境内容、行政协议法律问题、闲置土地收回法律问题三个方面切入，通过知识解读、案例分析、身边实例讲解等方式对宪法、民法典、《贵州省优化营商环境条例》以及其他涉及营商环境的法律法规进行了深刻解读，重点讲解了构筑法治化营商环境的理论基础，剖析了营造法治化营商环境的现状与问题。

培训后，参训人员纷纷表示，将以此次培训为契机，进一步巩固和提升法律意识和法治素养，不断提高依法办事、依法行政能力，做构建一流法治化营商环境的践行者，为高新区营造公平有序的市场环境、提供高效便民的政务服务、加强公正规范的监管执法，打造一流的法治化、国际化、便利化营商环境贡献力量。

（贵阳日报融媒体记者 杨蕾）

观山湖区世纪城街道——

开展“宪法宣传周”集中宣传活动

本报讯 日前，观山湖区世纪城街道在世纪金源购物中心举办2024年“宪法宣传周”集中宣传活动。

活动现场设置法治、反诈、禁毒等多个宣传展板，展示宪法条文内容、法治以及平安建设相关知识；设置法律咨询和平安建设宣传点，由司法工作人员和律师顾问现场为群众答疑解惑，用通俗易懂的语言宣讲宪法知识，引导大家尊法、守法、懂法、用法。社区民警以案释法，耐心向大家介绍电信网络诈骗的主要形式、预防手段，同时宣讲防范非法集资、反邪教、反传销等相关法律法规。

“多形式多渠道宣传宪法，大力弘扬宪法精神，将进一步增强居民群众学法、守法、用法的主动性，筑牢街道法治和平安建设的群众基础。”世纪城街道有关负责人说，街道将结合实际，持续做好法治宣传和宣讲工作，提升居民群众的法治意识和安全防范意识，努力营造和谐、稳定、有序的社会环境。

（贵阳日报融媒体记者 帅弋）