

陈宏博:在VR和AI领域乘风破浪

邵阳日报记者 伍洁 通讯员 谢婷

“我决定今年下半年将公司正式落户邵阳运营,用VR(虚拟现实)技术打造崑山丹霞地貌、隆回花瑶风情、红色文化等数字IP(知识产权),让邵阳的民俗风情、红色文化走出去,助力提升家乡的知名度和影响力。”5月9日,上海深湖智能科技有限公司总经理陈宏博说道。

在时代的浪潮中,有一群热血青年,他们怀揣着梦想,在科技创新的道路上披荆斩棘,用汗水和智慧书写属于自己的青春华章。陈宏博就是这样一位“科技追梦人”,他在VR和AI(人工智能)领域乘风破浪,为科技发展注入强大动力。

从不被看好到技术破局

陈宏博1987年出生于邵阳县,“敢为人先”精神深深地刻在他的骨髓里。2016年,从浙江大学硕士毕业后的他,毅然辞去上市公司的工作,选择投身VR和AI行业创业。

创业之初,陈宏博带领着8人团队挤在一间不到50平方米的破旧公寓里,没日没夜地调试设备、优化算法、迭代数据。尽管投资巨大、收效缓慢,但陈宏博坚信,VR和AI是未来的浪潮,只要能抓住机遇,就能站在时代的潮头。最终,他们攻克了毫米级定位、多感官沉浸、轻量化控损三大技术难关,让系统能在广阔空间里实现精准定位,让虚拟和现实世界无缝衔接,让虚拟场景可触可感,还通过自研低延迟交互插件与资源管理系统,使设备续航提升40%。

如今,陈宏博所在的创业团队已经发展壮大到100余人,不仅吸引了北京大学、浙江大学等国内顶尖院校精英成为公司合伙人或高管,也成功吸引了腾讯、阿里巴巴、2Kgames等国内外知名企业的高级技术人员加盟。此外,获得了“可视化智能设备模拟系统”等70多项知识产权,与复旦大学、浙江大学等高校共同开展多项产学研合作项目,已跻身行业第一梯队。

从实验数据到市场化应用

陈宏博的创业成果远不止于此。他们将VR、AI技术成功市场化,自研的科幻IP“探星0号计划”“九万里星途”等带着中国航天精神和中华优秀传统文化冲出国门,在“一带一路”沿线国家落地开花;与英国国家科研与创新署基金会华人科学家马海丽教授联合成立实验室,制作的VR戏剧《纺织女工之歌》,让中英两国纺织女工“穿越”万里进行虚实对话,获得中外媒体广泛报道;还与国家天文台、苏州博物馆等国内多个科技馆、博物馆合作,开展沉浸式数字体验项目,通过数字建模、AI空间定位,以动画和虚实交互的形式,让单一、静态的场景和物品在VR虚拟世界中“活”了过来,深受用户好评。

上海深湖智能科技有限公司迄今创作推出150多个VR作品,先后获评国家高新技术企业、博士后创新基地、“2024年度创新企业”等。陈宏博也入选了2021“科创中国”青年创业榜,不少政府基金、知名风投和上市公司纷纷向他们抛出橄榄枝。

从千里之外到反哺家乡

“霓虹再璀璨,不及家乡烟火暖。”在陈宏博看来,外面再好也不及把家乡建好。他心系家乡邵阳,怀着反哺之情,计划将事业发展重心放回这片故土,但因平时忙于奔波,缺少对家乡营商环境和政策的了解,对回邵发展一直心存顾虑。

去年,共青团邵阳市委充分发挥桥梁纽带作用,让陈宏博了解到家乡出台了一系列支持青年创业的优惠政策,这些政策的基础条件并不输江浙沪,且文旅、科教等领域数字化发展空间巨大。他因此打消顾虑,决定回邵创业。

今年,陈宏博及其团队通过湖南省大学生创投基金投资决策评审会,只要在湖南设立分公司,就能获得百万级创投资金的支持。于是,陈宏博毫不犹豫地选择邵阳作为首选地,预计下半年公司就能投入运营。他们将实施“引进来”战略,把上海的科技人才、高新技术、创新项目引进来,提升邵阳数字化水平。

“青年之字典,无‘困难’之字;青年之口头,无‘障碍’之语。”陈宏博用实际行动诠释了五四精神,以创新为帆,以担当为桨,踏浪前行。



5月15日,在绥宁县忠源竹制品加工有限公司生产车间内,工人正熟练地对一根根鲜竹进行断料、破筒、拉丝……编织成一片片竹帘。近年来,该县立足南竹资源优势,加快建设“乡镇初加工+园区精深加工”产业链体系,让群众在家门口实现就业、增收、致富。孙芳华 宋三龙 向海 摄影报道

邵阳市直单位扎实开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育

推进作风建设常态化长效化

(上接1版)坚持问题导向,聚焦社保基金、根治欠薪、就业资金等民生领域,结合人社领域群众身边不正之风和腐败问题集中整治,面向社会公开征求意见和建议,推动解决群众急难愁盼问题,深入查摆问题,抓实集中整治,为高质量发展夯实民生基础。市住房和城乡建设局认真对标对表,坚持把个人自学与集中学习紧密结合起来,积极引导党员干部学深悟透中央八项规定及其实施细则精神。通过开展学习教育持续修复净化优化政治生态,一体推进学查改,深入开展群众身边不正之风和腐败问题集中整治,着力转作风、提效能、树形象,切实将学习教育成果转化为推动住建事业高质量发展的强大动力。

市退役军人事务局通过党组理论学习中心组集体学习、主题党日等方式组织党员干部深入学习。坚持问题导向,对照问题清单,全面深入查摆问题。持续改进工作作风,践行“四下基层”制度,聚焦信访积案化

解、退役军人就业创业等工作,开展常态化联系退役军人和“为老兵办实事”活动,扎实推进集中整治,推动服务保障更加精准、便捷、优质。

市国资委结合国资国企工作实际,组织开展行业系统学习教育。通过个人自学、集体学习、研讨交流、实地教学等多元形式,线上线下结合拓宽学习渠道,实现学习教育有效覆盖。坚持一体推进学查改,领导班子带头查摆问题,结合巡视巡察、审计监督等反馈问题整改,扎实开展集中整治,推动中央八项规定及其实施细则精神落细落实、见行见效。

市总工会通过理论学习中心组集体学习、举办读书班、支部主题党日等方式,引导党员干部深入学习贯彻中央八项规定及其实施细则精神。把学习教育与“赋能基层工会、服务职工群众”结合起来,与大力实施“五强五高”总体目标结合起来,深入基层工会、厂区车间、班组一线收集职工群

众意见建议,深入查摆问题,抓实整改整治,推动学习教育走深走实。

团市委举办学习教育读书班暨理论学习中心组集体学习,党支部依托“一月一课一片一实践”活动抓实学习研讨,凝聚党员干部作风建设共识。坚持问题导向,从严从实查摆问题,结合巡察反馈问题整改,全力抓好集中整治。坚持开门教育,践行“四下基层”制度,常态化开展“走找想促”活动,着力解决青少年急难愁盼问题,确保学有质量、查有力度、改有成效。

市妇联通过党组理论学习中心组集体学习、举办读书班等方式开展学习研讨,组织党员干部深入学习领会中央八项规定及其实施细则精神。对标对表查摆问题,建立问题台账,扎实推进集中整治。结合典型案例开展警示教育,依托“向阳花”行动、“三新”领域妇联组织建设等载体,认真开展“走找想促”活动,深入基层一线解难题,确保学习教育取得实效。

邵阳日报讯(记者 易蓝)5月16日,副市长贺源走进市12345政务服务便民热线话务大厅,现场接听群众来电,协调解决群众急难愁盼问题。

当天,贺源共接听9通电话,内容涉及社保缴纳、危险品运输、气味扰民等民生热点问题。每接到一通电话,贺源都认真倾听群众诉求,详细记录相关信息,对于能当场解答的问题,当即给予明确答复,对于较为复杂的问题,要求相关部门限时办理,及时反馈。

贺源指出,12345热线是政府联系群众的“连心桥”,每一通电话背后都是群众对美好生活的期盼。各级各部门要始终坚持“民有所呼、我有所应”,依法依规、严肃认真处理好群众每一个诉求,确保事事有交代、件件有着落。要对群众反映的问题进行全面梳理,举一反三,从制度层面、根源角度推动问题长效解决。要进一步优化热线办理流程,加强部门协同联动,提升办理效率和质量,真正把12345热线打造成为群众信赖、满意的服务平台。

农行邵阳分行营业部接力清点残币，全力为农户挽损失 上万元“火烧币”免于打水漂

邵阳日报讯(通讯员 于蒋西 李函倩)5月9日,中国农业银行邵阳分行营业部持续两天暖心接力,成功为绥宁农户黄先生兑换12895元严重碳化的“火烧币”,用专业与温度诠释了金融为民的服务初心。

5月8日傍晚,该行接到大祥区支行转来的“火烧币”兑换请求后,立即启动应急预案,迅速协调部署相关事宜,并开辟了绿色通道。客户黄先生颤抖着双手打开塑料袋,里面装着焦黑的纸币,内勤行长当即对其承诺:“请放心,符合兑换标准的我们一定全力帮您挽回损失。”

为最大化维护客户的利益,该行创新采取“分阶段兑换”方案。当日,先由网点团队对可辨识的10485元进行清点兑换,对碳化严重的特殊残币启动“专业接力”机制。次日清晨,由金库主管带队组成专项小组,采用专用工具,历时2小时完成2410元碳化币的精细处理。工作人员

全程细心操作,确保脆弱的纸币在测量、比对、粘贴过程中完好无损。

“这张防伪特征完整,可以全额兑换。”“这几张需要拼合比对,您稍等,我们再仔细确认一遍。”工作人员边操作边讲解,将《中国人民银行残缺污损人民币兑换办法》的专业条款转化为通俗易懂的解释。当看到完全碳化的纸币碎屑时,内勤行长还贴心地为客户普及了家庭现金保管知识。

“本来以为这些钱都打水漂了,没想到农行帮我们挽回了一万多元的损失!”黄先生红着眼眶连声道谢。

这场持续两天的暖心接力,不仅彰显了农业银行“客户至上”的服务理念,更展现了其在解决群众急难愁盼问题时的责任担当。未来,该行将持续提升现金服务水平,优化现金服务应急机制,用专业守护群众财产安全,以温情筑牢金融民生防线。

一非法行医“黑窝点”被取缔

邵阳日报讯(记者 易蓝 通讯员 王宇 朱文瑾)5月8日上午,根据群众举报,市市场监管综合行政执法支队联合公安、卫健部门,对市区一处非法行医、无证经营药品的“黑窝点”进行查处。

该窝点位于双清区宝庆商贸城一出租房内。执法人员着便装到达现场时,发现该非法行医场所内堆放着大量注射器、输液管等医疗器械,桌子上散放着来路不明的注射液以及治疗广告宣传单。经现场核查,该场所未悬挂医疗机构执业许可证,行医者郑某未能提

供医师资格证书、药品经营许可证及相关药品采购凭证。

经查实,郑某在未取得医疗机构执业许可证及医师执业资质的情况下,私自开展诊疗活动。其通过张贴小广告、网络虚假宣传等方式招揽患者,在民房内违规使用来源不明的药品和医疗器械,为求诊市民进行所谓的“治疗”。

目前,执法人员已依法查封涉案场所,相关证据材料已固定,案件正在进一步侦办中。在此提醒广大市民,务必选择正规医疗机构就诊,谨防因轻信虚假承诺延误病情并造成财产损失。



5月14日,在邵东市应急消防培训中心一期项目现场,施工人员正在有序作业,稳步推进项目建设。该项目建成后,将满足该市消防救援大队灭火与应急救援体能技能训练等需求,提高队伍整体战斗力及应急救援处置能力。李世近 摄