

从“天边”到“身边”

——科创企业为北斗规模化应用注入活力

搭载北斗卫星导航系统的智慧农机助力建设无人农场，应用“北斗+人工智能”技术精准高效地进行公路巡检……第二届北斗规模应用国际峰会10月26日至28日在湖南省株洲市举办，记者在现场观察到，许多中小型科创企业在北斗产业发展浪潮中寻找创新创业机会，在技术、场景和产品等方面积极创新，助力北斗走向更广阔的应用场景。

武汉梦芯科技有限公司是国家级专精特新“小巨人”企业。近年来，企业布局“北斗+物联网融合器件研发及产业化”，开发导航定位模块产品。

“比如我们熟悉的共享自行车，装载了导航定位模块之后，可以实现用户行驶导航和车辆精准定位，帮助解决乱停乱放等管理难题。”梦芯科技副总经理程健介绍，凭借高精度、低能耗、低成本等优势，企业研发的产品在智慧城市、智慧校园以及数字农业等场景中得到广泛应用。

在地下空间、地下环道、隧道、大型商业综合体、停车场等室内遮蔽空间，如何实现精准导航？上海方位角数据科技有限公司研发的室内外一体化定位导航技术获得

不少参展人士的关注。

“我们通过研制专用设备，在这些空间内覆盖高精度卫星导航信号，让各类智能终端能够无缝衔接室外北斗系统，将北斗服务延展到室内。”方位角公司负责人王中炯介绍，室内外卫星信号同源同体，对使用者来说几乎可以做到“无感”切换。

据了解，创立不到两年时间，方位角公司的有关产品和服务已经应用于国内多个大型交通枢纽和城市地下空间，并在应急救援场景中尽显身手，业务发展迅速。“北斗正加速融入千行百业，全域北斗时空信号覆盖是支撑相关应用的重要基础，在这一领域创业我们很有信心。”王中炯说。

记者注意到，还有不少科创企业通过“北斗+先进技术”研发出一系列“黑科技”产品。

在千寻位置网络有限公司展台，记者注意到一款造型小巧、身背白色“蘑菇顶”的摄像头产品。“这是我们专门为公路养护开发的道路智能巡检系统，‘蘑菇顶’就是接收北斗信号的天线。”千寻位置副总裁李戈杨向记者介绍，产品把北斗高精度定

位技术和人工智能、边缘计算技术融合，让巡检人员高效、精准地记录分析路面状况，可极大提高巡检工作效率，也能有效保障人员安全。

“我们还和地图软件商共同开发了‘车道级导航’服务，目前已经集成进多款手机终端，可以支持交通事件的车道级语音播报。”李戈杨说，推广可感知、易使用的北斗应用产品和服务，让用户享受到北斗带来的便捷，是企业下一步的发力方向。

峰会期间，湖南省发布加快推进北斗规模应用若干政策措施，提出将设立北斗产业专项引导基金，大力培育北斗上市企业，鼓励天使基金等风险投资支持北斗企业发展。

业内人士认为，科创企业在北斗芯片和模块研发、终端设计制造、系统运营服务等全产业链发展中发挥了重要作用，能够有力推动北斗规模化应用，应积极构建北斗规模应用和产业发展生态圈，引导企业发挥技术优势，拓展北斗应用新场景，提高产品和服务可及性，推动北斗“从天边到身边”，赋能美好生活。

新华社长沙10月29日电

首届国际天然铀产业发展论坛聚焦国际合作

新华社北京10月28日电 第一届国际天然铀产业发展论坛28日在京举行，通过会议、展览、对话等多种形式，与会各方开展天然铀产业国际化交流，分享产业发展及技术经验，促进天然铀产业更高水平的开放合作。

中核集团是我国天然铀产品的专营供应商。中核集团副总经理申彦锋介绍，我国积极安全有序发展核电事业，目前我国大陆地区在建核电规模位居世界第一，将为天然铀产业提供巨大的市场需求。他表示，要坚持创新引领、系统推进、安全绿色，推动天然铀和核能事业安全绿色发展。

此次论坛主题为“开放 融合 携手 共赢”，由中国矿业联合会主办，中国核学会、中国铀业股份有限公司联合主办，中核矿业科技集团有限公司等单位承办。来自国内外的专家学者、行业协会代表、主要天然铀企业代表等300余人参加此次论坛。

前三季度全国纪检监察机关立案47万件

其中立案中管干部54人

新华社北京10月29日电 中央纪委国家监委29日公开通报2023年1月至9月全国纪检监察机关监督检查、审查调查情况。2023年1月至9月，全国纪检监察机关共立案47万件，其中立案中管干部54人；共处分40.5万人，其中包括34名省部级干部。

通报显示，2023年1月至9月，全国纪检监察机关共接收信访举报261.7万件次，其中检举控告类信访举报81.9万件次。处置问题线

索128.3万件，其中谈话函询26.6万件。立案47万件，其中立案中管干部54人、厅局级干部2480人、县处级干部2万人、乡科级干部6.5万人；立案现任或原任村党支部书记、村委会主任4.6万人。处分40.5万人，其中党纪处分33.1万人、政务处分10.8万人；处分省部级干部34人、厅局级干部2244人、县处级干部1.6万人、乡科级干部5.4万人，一般干部5.6万人，农村、企业等其他人员27.7万人。

根据通报，2023年1月至9月，全国纪检监察机关运用“四种形态”批评教育帮助和处理共119.7万人次。其中，运用第一种形态批评教育帮助78.5万人次，占总人次的65.5%；运用第二种形态处理32.1万人次，占26.9%；运用第三种形态处理4.4万人次，占3.7%；运用第四种形态处理4.6万人次，占3.9%。同时，坚持受贿行贿一起查，立案行贿人员1.2万人，移送检察机关2365人。

中国期刊高质量 发展论坛在上海举行

新华社上海10月29日电 由国家新闻出版署主办的中国期刊高质量发展论坛10月27日在上海举行。

本次论坛由中国期刊协会、上海市新闻出版局和上海大学承办，包括主论坛和6个分论坛。各分论坛围绕文化传承发展、建设一流学术期刊、推进集群化发展、提升期刊国际传播力等主题深入交流研讨，共商加快实现期刊高质量发展之策。

市担保公司为企服务显成效

前9月共为企提供融资担保服务10.06亿元

今年以来，安庆市金融控股集团将为企服务摆在突出位置，同中小微企业融资增信结合起来，围绕促进高质量发展、为企业解决融资难题等制定实打实的融资担保举措。

安徽时联特种溶剂股份有限公司是我市一家国家级专精特新小巨人企业，主要从事精细化工产品

及高纯特种溶剂研究开发及生产的企业。但企业因扩大产能和产品种类，周转资金压力随着加大，急需筹备流动资金采购原料。在了解到企业的融资需求，市金融控股集团旗下担保公司急企业之所急，采用“园区贷”担保模式，使企业顺利获得500万元高效、免抵押信用担保贷款，为下一步发展提供了有力支持。

担保公司坚持深化担保业务

创新，赋能我市中小微企业高质量发展。先后与宿松县、岳西县、高新区等8个县(区)推出“园区贷”担保业务，打造“批量担保”“见贷即保”“市县分保”等特色业务模式，灵活设置反担保措施，年担保费率不超过1%，有效缓解小微企业“融资难，融资贵”问题，截至2023年9月底，已累计开展“园区贷”业务45笔，金额1.7亿元。

担保公司坚持主责主业，持续发挥政府性融资担保公司“稳定器”“放大器”作用，2023年1-9月共为全市777户小微企业、个体工商户等提供融资担保服务10.06亿元，较去年同比增长11%。其中新增首保户77户，金额2.8亿元，有效实现担保服务触达更多小微企业。截至2023年9月底，市担保公司融资担保业务在保余额同比增长24%。 赵俞