

# 投融资大咖帮你支招 “股、贷、担”联动 高新区“融资有道”

本报讯 “一定不要等到没钱的时候才去融资”“融资是伴随企业成长一生的事”“一定要在企业形势最好的时候与金融机构建立良好的信用关系”……6月3日,在郑州高新区科技金融广场,一场关于“股权基金、应急转贷、委托贷款、科技担保”等融资产品的政策解读会徐徐展开。  
记者 孙庆辉 高新时报 方宝岭 通讯员 蔡培圆 文/图



活动由郑州高新产业投资集团有限公司主办,高新区挂牌协会协办。“高新产投”副总经理陈金阁为区内40余家高新技术企业负责人以及财务负责人传经布道。当陈金阁抛出的未雨绸缪、居安思危、哲学三思等有关“融资有道”的精妙论断时,令在场人士醍醐灌顶、豁然开朗。与她一起“论道”的主讲嘉宾还有郑州市国投资产管理有限公司执行总经理刘娜、中原再担保集团科技融资担保有限公司筹备组负责人葛鑫。  
作为高新区投融资战线的三大领军人物,他们就当下省市“信贷、基金、担保”的金融政策为企业详细解读,解答资金的具体申请条件、申请流程、期限及费用标准等,现场接受企业家有关企业融资问题的诉求,现场接单融资申请

等,联袂为高新区企业上演了一场“股、贷、担”联动无缝对接会。整场活动采用线下互动、线上直播的形式进行,受益企业近千家。  
据悉,为了帮助广大中小微企业克服疫情困难,有效防范和化解企业资金链断裂风险,帮助企业及时获得资金支持,今年3月,郑州高新区党工委、管委会研究决定财政出资1亿元设立“郑州高新区应急转贷周转资金”,郑州高新产业投资集团为资金运营机构。  
截至目前,“高新产投”已组织过8次评审会,申请应急转贷周转资金的企业有81家(其中转贷业务16家,委贷业务70家),转贷业务申请13566万元,委贷业务申请43328万元,共申请56394万元,已现场

调查企业31家。已过评审会业务24笔,转贷业务过会12笔,授信8116万元;应急借款业务是12笔,应急借款授信5950万元,共授信11766万元。累计放款8笔,转贷业务放款1588万元,应急借款业务放款1150万元,金额共计2738万元,收回资金892万元。  
此外,高新区产业发展引导基金已设立子基金7只,资金总规模超20亿元。  
据葛鑫介绍,2019年11月,中原再担保集团与郑州高新区管委会签订战略合作协议,筹备中原再担保集团科技融资担保有限公司暨郑州高新担保公司,解决高科技型企业融资难、负债率过高的问题,为高新区经济转型发展提供杠杆功能支撑,打通企业融资难、融资贵最后一道关卡。

## 5G+航空遥感+大数据+人工智能 浩宇科技勾勒的智慧城市画卷扑面而来

本报讯 联通公司、移动公司、国电集团、中科院量子所、雄安新区……近日,打卡河南浩宇空间数据科技有限责任公司的单位一波接一波,5G+航空遥感+大数据+人工智能勾勒的智慧城市画卷扑面而来。  
记者 孙庆辉 高新时报 方宝岭



### 天健湖大数据产业园建设再迎重要节点 三号楼正式封顶



### 硬核 这个5G通信模块软硬件都有看头

河南浩宇空间数据科技有限责任公司位于郑州高新企业加速器产业园,成立于2016年5月,属于河南省高新技术企业。  
2019年11月,河南浩宇空间数据科技有限责任公司启动

5G无人机通信产品的研发,采用华为技术有限公司的5G工业模组作为5G无人机通信产品核心,支持NSA/SA双模,2G/3G/4G/5G全兼容,下行速率高达2Gbps,上行速率达到

230Mbps,软硬双重安全机制保证,具有丰富的硬件接口,满足无人机、工业物联网行业的高带宽、多场景应用要求。产品具备高速度、低延时、耐高温、安全可靠的诸多优点。  
产品广泛应用于无人机、视频监控、新零售装备、工业路由、智慧农机、工业机器人、工业控制设备、单兵装备等设备中。目前,产品硬件已经完成总装测试,有望近期公布上市时间。

### 挂牌“5G+”新经济形态正在加速构建

去年11月19日,河南浩宇空间数据科技有限责任公司与郑州联通在高新区管委会的见证下,共同签署第五代通信系统人工智能无人机联合创新实验室战略合作框架协议。郑州联通提供5G通信技术与5G技术人员,全面支持与协助河南

浩宇在5G与无人机城市管理、环境保护领域的联合创新实验,助力郑州高新区智慧城市建设。  
郑州联通与河南浩宇空间数据科技有限责任公司的这次合作,是高新区与郑州联通签署的“5G应用协同创新示范

区”战略合作协议的具体实践,也是高新区智慧城市建设项目一次有意义的探索。  
郑州联通将与河南浩宇空间数据科技有限责任公司一道加速构建“5G+AI+UAV”产业链,实现城市感知数据、政府数据、社会数据的全面汇聚与融

合,为高新区管委会各部门提供统一、实时、准确的环保、市政、交通、国土、通信、地理信息等基础数据服务,有效支撑各种大数据应用,为大数据产业化打下良好基础,助力高新区引领郑州西部区域高质量发展。  
作为省、市、区重点大数据产业园项目,6月1日上午,位于郑州高新区的天健湖大数据产业园首开区3号楼封顶。目前该园区首期工程正在建设中,预计2020年底投入使用。  
据郑州天健湖大数据产业园发展有限公司常务副总经理白建忠介绍,天健湖大数据产业园建设确保在6月15日完成首开区主体封顶、在9月30日完成所有结构主体封顶、在12月30日完成所有砌体及抹灰工程,产业园首期计划2020年底投入使用。据了解,郑州天健湖大数据产业园规划总建筑面积84万平方米,产品类型涵盖企业独栋、高层办公、人才公寓、星级酒店、配套商业等。

### 创新 用无人机进行环保“体检”

郑州高新区大气攻坚办按照郑州市橙色预警和临时性调度管控要求,与河南浩宇空间数据科技有限责任公司合作,首次使用5G+UAV技术在高新区内进行远程高清视频巡查,实时察看建筑工地现场状况,对工地违规作业情况进行排查。  
无人机5G环保巡查利用可见光影像+热红外影像+5G视频直播+大气监测数据,依托无人机航拍遥感大数据平台,

可实现点线面天地五维一张图全管理。巡查主要通过无人机搭载摄像头,采集目标工地视频数据、热红外数据,利用5G技术实时传回大气攻坚办指挥中心。巡查工作人员发布巡查目标工地指令后,在大气攻坚办指挥中心大屏上直接查看目标工地高清视频,对现场情况进行判断,保存现场存在问题的证据,随即通知执法人员赴现场处置,节省了大量的人力物力。本项目的实施,标志着

首个5G商用项目的落地实施。该项目可应用于城市巡查、5G远程采矿、电动车智能信息管理等领域,目前已服务郑州经开区、郑州市消防应急服务、河南省气象局气象数据地理信息平台,河南省环保厅、邯郸市环保局、信阳环保局等地环保局的大气六项数据环保巡查、工地巡查、河道巡查等。  
河南浩宇空间数据科技有限责任公司聚焦“遥感技术、地理信息技术、人工智能”三大核

心技术,提供“低空遥感+空间数据处理+应用平台”智能化服务解决方案的高新技术企业,致力于遥感技术与5G相结合的行业应用创新与融合,积极尝试与探索无人机+5G行业应用的高质量发展,建立5G+AI+UAV联合创新实验室,实现无人机在智慧城市管理、智慧管道巡检、智慧环保巡查、智慧消防等领域与5G+AI技术结合,提供更高效率的行业应用解决方案。  
目前,天健湖大数据产业园已与优路教育、河南浩宇空间数据科技有限责任公司、河南卓正电子科技有限公司等多家公司签订了入园协议;与沃锐猎头、弘毅天承、企服科技、国智信大、河南浩之德等多家服务机构签订了服务合同,未来,高新区大数据产业将形成以天健湖大数据产业园为核心,辐射周边2平方公里的产城融合示范区。  
记者 孙庆辉 通讯员 席阿洛 文/图