

新兴产业再“跃升”

我区获评江苏省首批“车联网和智能网联汽车先行先试区”

本报讯(胡涛 记者 朱梦琪)日前,江苏省工业和信息化厅、省发展改革委、省科学技术厅等七部门共同发布了江苏省首批“车联网和智能网联汽车先行先试区”名单,全省11家先行先试区入选。武进区入选并获授牌。

车联网由于集成了5G、AI、大数据、云计算、区块链等前沿技术,目前成为国内外新一轮科技创新和产业竞争的争夺高地。作为一种新型产业形态,车联网已成为推动汽车制造业高质量发展的重要引擎。从中央到地方,纷纷出台“一揽子”产业

政策和行动计划,加速布局发展车联网及智能网联汽车产业。

推进车联网和智能网联汽车先行先试,入选地区的“先天条件”和“产业特色”为其探索打下坚实基础。近年来,武进立足自身制造业基础和产业配套优势,抢抓机遇、前瞻布局,全力打造以理想汽车为龙头、以汽车关键零部件为支撑、全产业链布局的新能源(智能网联)汽车零部件产业集群,车联网和智能网联汽车产业集聚规模凸显。数据显示,今年1—9月,武进区新能源汽车及核心零部件产业实现产

值1481亿元,同比增长16.8%。

造“聪明的车”,铺“智慧的路”。智能网联“车路云一体化”建设的终极目标指向智慧交通、数字城市。从车端、路侧端汇聚到云端的数据,将成为城市建设的宝贵资源。在今年10月举办的2024世界智能网联汽车大会上,我区企业——理想汽车分享了企业在智能驾驶技术方面的最新进展和未来规划,三代智能驾驶技术的迭代,正使理想汽车在智能驾驶领域从追赶到领先。“依托理想汽车常州基地,武进正以深厚

的汽车产业基础多向发力,探索实践车联网和智能网联汽车交互应用。”区工信局局长张文伟介绍,我区先后出台了《武进区推进车联网和智能网联汽车高质量发展三年行动计划》《智能网联汽车道路测试与示范应用管理实施细则》《推进车联网和智能网联汽车产业人才引育指导意见》等各类专项政策;加快在腾龙大道上构建数字化智慧管控平台,实现交通状态实时孪生;研发“预见者”智慧信控平台,发展流量监管、趋势分析、需求预测等大数据应用,提升安全服务

保障能力,区域内智能网联设施完善。

一时卡位易,一直领跑难。“此次入选将激励我区在车联网和智能网联汽车标准完善、技术创新、产业集聚、基础设施建设、场景应用等方面不断努力走在全国前列。”张文伟表示,下一阶段,武进将围绕建设体系加快健全、基础设施不断完善、应用场景加速推广等方面推进先行先试区建设,规划至2026年基本建成立足常州、辐射长三角、引领全国的车联网和智能网联汽车产业集群新高地。

全区年度环境质量收官攻坚会议召开

本报讯(记者 吴梦婷)昨天下午,我区召开年度环境质量收官攻坚会议,总结年度重点工作完成情况,部署年度环境质量收官攻坚阶段重点任务,持续推动生态环境质量改善,确保全年目标任务有效完成。区领导薛红霞、朱小平参加会议。

会上,武进生态环境局部署了下一阶段环境质量攻坚工作,区生态办通报了年度重点工作完成情况。截至11月20日,我区PM2.5浓度为29.7微克/米³,位列全市第二,同比下降1个百分点;太湖湖心区稳定达到Ⅲ类水标准,漏湖水质提升了一个类别,近些年首次提升至Ⅳ类水质。

会议强调,各级各部门必须知重负重、知难克难,不折不扣抓好突出生态环境问题整改,为全区生态环境质量提升做好全方面保障;要紧盯环境质量攻坚这条主线,严格对照全区环境质量攻坚目标,高标准推进环境质量水平提升工作和太湖综合治理重点目标任务等,坚持“当下改”和“长久立”相结合,持续稳固前期环境质量攻坚成效,巩固拓展突

出生态环境问题整改成果。会议要求,各级各部门要强化“一盘棋”思想,一个声音喊到底,做到“一盘棋”行动、“一股劲”作战、“一条心”攻坚。要提高政治站位,压实工作责任,自觉把本次攻坚行动作为冲刺年度目标的关键举措,直面问题、较真碰硬,坚持问题导向,确保精准施策。要拿出咬定青山不放松的工作劲头,拼搏40天,冲刺保全年,确保全年环境质量持续改善,年度目标任务全面完成。

出生态环境问题整改成果。

会议强调,各级各部门要强化“一盘棋”思想,一个声音喊到底,做到“一盘棋”行动、“一股劲”作战、“一条心”攻坚。要提高政治站位,压实工作责任,自觉把本次攻坚行动作为冲刺年度目标的关键举措,直面问题、较真碰硬,坚持问题导向,确保精准施策。要拿出咬定青山不放松的工作劲头,拼搏40天,冲刺保全年,确保全年环境质量持续改善,年度目标任务全面完成。

武高新与红塔证券、红塔期货达成战略合作

本报讯(记者 史莲寅)日前,武进国家高新区与红塔证券股份有限公司、红塔期货有限责任公司举行战略合作签约仪式,达成长期、全面的战略合作伙伴关系,为武高新产业发展注入新活力。

红塔证券、红塔期货是由红塔集团等国内知名企业共同发起,并经中国证监会批准设立的综合类证券公司,主要从事证券经纪、证券投资咨询、融资融券等业务,为实体经济提供有力金融支撑。

基于武高新与红塔证券、红塔期货过去开展合作的相关经验,此次合作将结合武高新历史文化与区域发展优势,以及发展理念与业务能力,在红色党建、乡村振兴、新质生产、金融服务

等领域寻求更广阔的合作空间,满足实体经济多层次多样化金融服务需求,为重点产业的科技创新提供更多可能性,助力园区企业做大做强;同时,推动更多投资项目落户园区,不断提升园区企业在产业链的韧性和安全水平,推动园区产业集群发展。尤其在新质生产领域,红塔证券、红塔期货将发挥其研究所和投资银行部的专业服务能力,为武高新提供招商引资、项目引进等方面的咨询服务;同时,将配合政府投资资金参与新引进项目的投资,共同推进项目的落地与发展。

博睿康科技获得D轮融资 推动脑机接口产品研发

本报讯(高玲 陈舒娴 记者 何晓丹)近日,博睿康科技(常州)股份有限公司(以下简称“博睿康”)宣布完成D轮融资。此轮融资资金将用于进一步推动博睿康的产品研发和市场拓展,以满足临床神经疾病诊断治疗与康复市场的需求。

博睿康创立于2011年11月,位于常州科教城,是一家以自主创新的脑机接口技术为核心,专业从事脑机接口系统相关设备的研发、生产、销售以及技术服务的高新技术企业,是国内最早涉足脑机接口产业化的公司

之一。公司依托于清华大学自主创新、国际领先的脑机接口技术,致力于为神经科学创新研究和临床神经疾病诊断、治疗与康复研究提供专业、完整的解决方案。

“此前,我们拿了全国大学生创业大赛的金奖。”公司创始人、董事长胥红来是清华大学生物医学工程专业博士,他坦言,其实选择来常州创业之前,已经入驻了清华科技园。然而,团队成员认为,地处江南中轴的常州经济发达、交通便利、创新扶持政策优越,于是他们将目光锁定了常州科教城。

前不久,博睿康与清华大学生物医学工程学院洪波教授团队合作开发的脑机接口产品NEO在上海华山医院顺利完成全国第三例、上海第一例临床试验植入手术。该产品在上海完成研发和型

式检验,于2024年8月成为我国首款进入创新医疗器械特别审查程序的脑机接口产品,为脑机接口产业化铺平了道路。

深耕脑机接口多年,公司积累了大量的技术储备和设备开发经验,累计获得17项技术专利、9个软件著作权,取得医疗器械生产许可证、医疗器械注册证和多个高新技术产品认定证书;相继承担或参与了国家“十二五”科技支撑计划“脑机接口中的微弱信息采集技术及产品开发”课题以及科技部“十三五”重点研发计划“阿尔兹海默病神经调控及智能康复关键技术和临床应用研究”课题等。

目前,博睿康正在开发更高密度、更高通量的电极,以便覆盖更广泛的脑功能区,解码精细运动和语言等。

滨湖科创城
智造武高新



花海大道(延政西路—湟村线)工程是连接“两湖”创新区水乡生态区与核心区的南北向快速通道,也是“两湖”创新区核心区45公里快速内环的重要组成部分。工程起于延政西路北侧,止于湟村线南侧,顺接现状花海大道,往南下穿沪宁沿江高铁后上跨沪武高速,终于湟村线,全长约9.9公里。目前,主体工程已全面开工建设。王子鹏 摄

重点项目
进行时

