

“向新·向未来”2024武进区创新创业邀请赛——南京大学专场活动决赛举行

本报讯(记者 张可馨)昨天上午,“向新·向未来”2024武进区创新创业邀请赛——南京大学专场活动决赛在南大未来技术创新研究院举行。中国科学院院士、江苏省科学技术协会主席、南京大学原校长陈骏,中国科学院院士、南京大学教授顾宁,南京大学副校长陆延青,市、区领导陈翔、乔俊杰、蒋鹏举、恽淇丞、胡泊、王斐参加活动。

市委常委、组织部部长陈翔在致辞中表示,站在“万亿之城再出发”的新起点,常州比任何时候都更加渴求人才、渴望创

新,也比任何时候都更有条件成就人才、成就事业。期待各位选手通过此次活动,更加深入了解常州的就业创业环境和引才兴才政策,亲身感受这座城市的魅力与活力。希望以此此次活动为契机,进一步深化南大与常州的校地合作,集聚更多优质人才、创新资源落户常州。常州将为来常就业创业的各类人才,提供最好的资源、最佳的助力、最优的服务,与大家一起共享发展机遇,共创美好未来。

携手南大,我区探索实施“产、学、研、资”一体化建设模式。活动中,固体微结构物

理全国重点实验室融通创新研发平台、智能光传感与调控技术教育部重点实验室、精准光子集成与系统应用教育部工程研究中心揭牌。

其中,固体微结构物理全国重点实验室融通创新研发平台将围绕微结构材料的设计、制备、性质及应用等重大科学问题与技术关键,研究和发新一代的光电器件及其应用,促成我国新一代信息技术的跨越式发展;智能光传感与调控技术教育部重点实验室将瞄准国家光电技术和产业的重大战略方向,以富有特色的功能微

结构研究为强大基础,大力发展新一代光电信息系统技术及相关材料和器件;精准光子集成与系统应用教育部工程研究中心致力于面向未来5G/后5G高速大容量网络核心芯片技术,为中国乃至世界的大规模集成光芯片技术和产业作出重大贡献。

现场,固态电池电解质粉体材料项目、无介质空气成像项目、光学加速度传感器项目、光通信系统仿真软件设计项目首批入驻长三角青年创新创业港;世界知识产权组织技术与创新支持中心国经分中心、全

国专利文献服务网点国经工作站落成;为6位“科创人才导师”颁发聘书。

据了解,本次邀请赛由南京大学、武进区人民政府主办,旨在进一步加强交流合作,推动南大未来技术创新研究院在武进加快发展,全力汇聚南大资源,促进成果转化。南京大学专场活动自5月底启动,吸引参赛项目103个,项目团队硕博以上学历超90%。最终45个项目分光电信息与集成、人工智能与大数据、新能源与新材料3个赛道进行比拼。

我区召开打击治理电信网络新型违法犯罪工作联席会议

本报讯(记者 何晓丹)昨天上午,我区召开打击治理电信网络新型违法犯罪工作联席会议,学习贯彻习近平总书记关于打击治理电信网络诈骗犯罪的重要指示精神,总结上半年工作经验、部署下半年工作,进一步在全社会建立系统化反诈网格,提升全民反诈意识,营造浓厚反诈氛围。副区长、武进公安分局局长、区打击治理电信网络新型违法犯罪工作联席会议召集人盛世麟参加会议。

上半年,依托区联席会议

机制,我区织密反诈宣传网,强化破案打击,致力于止付挽损、预警劝阻等工作,严厉打击电信网络诈骗违法犯罪,推动“断卡”“断流”行动向纵深开展,打击整治电信网络诈骗犯罪源头治理取得阶段性战果。全区电信网络诈骗警情数、损失数同比、环比均大幅下降,压降率均位列全市第一,电诈“减量控大”取得历史最好成绩。

就做好下阶段工作,会议强调,各地各部门要深刻认清

当前电信网络诈骗存在根治难、扩散广、危害大、变异快、手段多、打击难的严峻性,不断扩大宣传覆盖面、增强宣传精准度、提高宣传实效性,持续压降电诈警情。武进公安分局要统筹推进“断卡”“断流”“拔钉”“蓝剑-2024”专项行动,发起集群战役,确保打深打透打彻底。要抓好行业监管,加强源头防范,打击治理“灰产”,强化投诉处理,为“万亿之城再出发”提供稳定社会治安环境。

“新能源+新文旅”常州文化旅游节明晚开幕

本报讯(记者 黄雅婷)记者从昨天召开的新闻发布会上了解到,明晚,2024常州文化旅游节将于新龙生态林开幕。文旅节将持续至10月,有机融合新能源、新文旅、新消费元素,推出夜间文旅消费、文化文艺精品、文旅惠民促销等系列活动。

开幕式现场,将结合汽车露营、新能源生活元素,设置新能源露营空间、综合补给小站,打造房车营地、帐篷酒吧,搭建车载烧烤等多种生活场景。据悉,以“新能源+新文旅”为契机,我市将整合城市文旅与新能源产业资源,携手新能源汽车品牌启动“开启理想之旅,共赴美好生活”活动,为市民游客绘制CityDrive新行程,推出4

大系列、12份自驾游线路行程套餐。其中,“龙年游龙城,理想生活季”文旅促消费活动在携程平台上定向定额发放常州文旅产品消费补贴,总额1亿元,助力打造“最宠游客”城市。

文旅节期间,文艺精品展演季、文化馆市民艺术课堂等近百项活动将为市民、游客带来文艺大餐;太湖湾音乐节、野生演唱会等从夏季至深秋,点燃龙城激情;武进第十二届市民艺术季、第二届大运河戏剧周、潞城城市音乐季等活动也将带来别样精彩。同时,“常享游”平台集合常州优质文旅产品,将举办“理想漫游季”活动,参加活动就有机会获得主题文创产品。

江苏嘉轩:直驱无界 永不止步

□ 记者 张可馨

永磁电机是一款具有高效率、高功率密度、易于维护等优点的电机,广泛应用于工业自动化、通信、冶金、矿山、机械等行业。多年前,江苏嘉轩智能工业科技股份有限公司从伺服电机转向永磁电机领域,瞄准行业痛点,有效解决了大中型带式输送机面临的能耗、效率、可靠性等方面的瓶颈,在不增加成本情况下节能20%~40%,减少75%的维护量。

这是江苏嘉轩发展新质生产力之路上的的一座里程碑。董事长付杰深知,创新是企业持续发展的保障。一路走来,江苏嘉轩激活“创新基因”,迎来成果丰收,从“0”到“1”,在工业智能电机行业掀起了一场“创新风暴”。近3年,销售额每年实现2.5倍增长。4个研发部、3个辅助研发部每年都会推出新产品,并解决震动、散热、谐波干扰等难题,不断提升生产效能和产品性能。目前,已开发超低速、超高速、内转

子、外转子等多款工业永磁电机产品,市场占有率持续多年保持第一。

截至去年底,江苏嘉轩已拥有92项国内外专利授权,其中发明专利17件、实用新型专利67件;参与修订国家标准4项、行业标准10项、团体标准5项。

2020年9月22日,中国在第75届联合国大会上正式提出2030年实现碳达峰、2060年实现碳中和的目标。“双碳”战略既是目标方向,也为企业发展带来了机遇和挑战。

通过技术创新、绿色制造、绿色供应链体系打造,江苏嘉轩引导和带动整个产业链上下游共同实现低碳发展。“针对工业领域永磁直驱定制化、专业化要求,我们自主研发了一条智能柔性生产线,实现生产过程质量和效率的‘双提升’。”付杰介绍。

追求极致品质的同时,江苏嘉轩也追求极致服务。在国

内外设立42个服务站点,配备数百名专业售后服务工程师,推出“星期七”服务系统,借助大数据分析,建立完善、精准的备件保障体系及绿色通道,实现“365×24”全天候响应。

去年,江苏嘉轩按下“出海加速键”。“我们积极参加各类国际展会,在原有9个海外合作国家的基础上,进一步扩大‘朋友圈’,扩大企业影响力,开拓第二增长曲线,实现企业全球化、国际化发展。”付杰表示。目前,江苏嘉轩已获得4轮融资,正加快上市步伐。

直驱无界,永不止步。接下来,江苏嘉轩将继续瞄准产品科技创新最前沿,努力打造专业领域内具有全球影响力的产业科技创新中心,实现更多从“1”到“2”的原创新突破。



位于武进国家高新区的区重点项目——10吉瓦TOPCON电池厂房及配套设施建设项目总投资14.3亿元,占地约220亩,建筑面积约11.8万平方米,拟建成10吉瓦TOPCON高性能电池产线。目前已完成建筑主体施工,预计明年一季度投产。图为项目航拍。 钱垒 摄

重点项目 进行时