

经开区新增4家市级专精特新“小巨人”企业

株洲日报讯(全媒体记者/李逸峰 通讯员/李钰黄晟敏) 9月14日,记者从株洲经开区工信局获悉,湖南越摩先进半导体有限公司、湖南韵动文化体育产业发展有限责任公司、湖南华数智能技术有限公司、湖南恒鑫银机械科技有限公司近日被认定为2022年株洲市专精特新“小巨人”企业。至此,该区市级以上专精特新“小巨人”企业达到12家。

近年来,株洲经开区高度重视“专精特新”企业培育和发展,围绕提升中小企业创新能力和专业化水平,按照《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》的要求,不断孵化创新型中小企业,加大市级“专精特新”中小企业培育力度,促进其向省级、国家级专精特新“小巨人”企业发展。

“此次入选的4家市级‘专精特新’中小企业,在各自深耕的领域具备独特优势,是今后省级、国家级专精特新‘小巨人’企业的后备力量。”该区工信局相关负责人介绍。

以湖南越摩先进半导体有限公司为例,该公司是国内首家拥有晶圆级和系统级一体化先进封装技术的高科技公司,公司主导的国创越摩先进封装项目,计划于今年11月建成投产,届时将实现5G滤波器国产化封装产线零的突破,同时依托领先的晶圆级封装和系统级封装服务,吸引优质上下游企业集聚株洲,将株洲打造成5G射频芯片及模块先进封装供应链中心。

学林街道:给精神残疾患者送去“温暖”



9月9日,石峰区学林街道残联、社工站联合株洲神康精神康复医院,在学林街道太平桥社区开展为精神残疾患者送医送药活动。

当天,神康精神康复医院派出4位专家,共为30名精神残疾患者提供义诊,为43名精神残疾患者赠送总价值约3万元的药品。

株洲日报全媒体记者/李逸峰 通讯员/唐静 摄

纽恩驰总工程师阳衡: 创新环卫作业新模式

培育制造名城 聚焦创新创业之星

高新区动力谷双创中心·株洲日报社 合办

株洲日报全媒体记者/杨如通讯员/陈婉玲

“这台纯电动多功能清扫机,可替代10至15名环卫工人。”9月13日,湖南纽恩驰新能源车辆有限公司(以下简称纽恩驰)组装车间内,总工程师阳衡博士,指着一台即将组装完成的清扫机介绍说。

每台清扫机由2000多个零部件构成,工人们正在埋头将这些大大小小的零部件“各就各位”。车间的另一侧,整齐摆放着一台台已组装好的机器。它们将“行走”在北京、上海、广州等全国50多个城市的大街小巷。

●自主研发,创新环卫作业新模式

“我们自主研发的纯电动多功能清扫机,采用纯真空吸扫作业方式,可在夏天、雨雪天作业,适用于城市主干道、人行道及背街小巷的机械化清扫保洁,以及大型社区、校园、小区、广场及旅游景区等内部道路场地清扫。”说到清扫机的优势,阳衡如数家珍。

纽恩驰位于株洲高新区,是国内最早研发中小型纯电动环卫装备的企业之一,致力于新能源环卫装备的研发、生产、销售和服务,构建车辆和装备的智能化和车联网平台,提供全方位智慧环卫服务,是国家高新技术企业、湖南省专精特新小巨人企业、株洲市“隐形冠军”。

当前,纽恩驰的无人驾驶智能清扫机处于国内领先水平,入选湖南省“5G+制造业”典型应用场景。

平,入选湖南省“5G+制造业”典型应用场景。

2017年,阳衡带领技术团队,通过大量调研,一步步攻克技术难关,研发的产品各项性能指标领先国内外同类型产品,清扫效率比同行高30%以上,噪音比同行低10%,清洁力比同行高15%以上,产品核心竞争力优势明显。

无人驾驶智能清扫机在长沙梅溪湖启动商业运营后,成为该款无人环卫新品的第一个应用示范标杆,并入选2020年湖南省“数字新基建”100个标志性项目名单。

●解决痛点,在新能源细分赛道精耕细作

为何选择这个细分赛道创业?阳衡和团队又是如何解决行业痛点的?

国家正处于产业结构调整、产业升级的关键阶段,各行各业都面临人力成本增加的问题,环卫行业“招工难”的困境更加突出,加上环卫工人老龄化,安全事故风险高。

“环卫工人是最辛苦的人,人均工资普遍不高。”阳衡想通过自己的所学,为这个行业,为社会做一点有意义的实事。

既乘政策的东风,又有市场需求,更要步履不停。在反复探索,不断实践的基础上,阳衡和团队攻克了多项核心技术:以空气动力学为基础的风道系统关键技术研究,达到节能环保的目标;开展无人驾驶智能清扫机关键技术研究,提升智能化作业水平……



阳衡博士在介绍纯电动多功能清扫机。记者/杨如 摄

由小做大,由大到强。最终,阳衡及其团队研发的无人驾驶智能清扫机,是集机械化、新能源化和智能化于一体的智能环卫装备,既符合无人驾驶智能清扫机的广阔市场需求,又破解了环卫行业的痛点。

一个优秀且充满干劲的研发团队,是制胜法宝。纽恩驰的博士研发团队与中南大学、湖南大学、国防科技大学等科研院所,进行新能源车智能化开发深度合作,现拥有发明、实用新型和外观设计等30余项专利,并参编国家和行业标准。

●“以一当十”,坚定走突破创新之路

1982年出生的阳衡,本科和博士毕业于中南大学,硕士毕业于上海交通大学,心怀“航天报国”信念的他,曾在航天领域深耕10余年。2017年,阳衡进军新能源领域,选择在环卫这个细分赛道起跑,短短5年时间,成为这个行业的“佼佼者”。

现在,阳衡秉承“科技赋能

环卫、技术改变环卫”的理念,坚持走自主研发、自有品牌的发展道路,掌握核心技术,不断创新环卫作业新模式,助力智慧城市建设的。

“信息化社会,唯一的竞争力,就是快速而精准,要不断加快产品的迭代更新。”阳衡在追求产品的特色与优势上,一直步履不停。

无人驾驶智能清扫机,在主干道行驶过后,记者观察发现,路面通过真空吸扫,干净而高效,大小垃圾和灰尘被彻底清除;冲刷清洗也很方便,边扫边冲,方便快捷。“更重要的是,成本低,性价比高,能‘以一当十’。”阳衡算了一笔账,包含电费及维护等相关费用,清扫机不到燃油车的1/5,一台车可替代10人以上,每年可以节省大量人工成本。

行远自迩,踔厉奋发。纽恩驰打破壁垒,自主掌握先进技术,深耕新能源领域里的环卫赛道,坚定在突破创新的道路上前行。

石峰区:“五个一”活动照亮残疾人心灵

株洲日报讯(全媒体记者/周高 通讯员/谭洪汀) 为丰富残疾人的文化生活,让更多的残疾人走出家门、走进社会,近日,石峰区残联联合盛康托养中心,组织文化进家庭“五个一”活动,帮助辖区内残疾人“读一本书,看一次电影,游一次园,参观一次展览以及参加一次文化活动”。

在市动力谷展示中心,残疾人朋友亲身体会到了株洲“硬核科技”带给生活的改变,时速达350km的高铁、城市中穿梭往返的轻轨,让大家为之惊叹和自豪;漫步在万丰湖公园,小憩中大家一起玩起了游戏;在石峰区残联相关负责人的带领下,残疾人朋友一起阅读《我与地坛》,共同分享积极乐观面对生活的态度……

“不仅丰富了大家的精神文化生活,也让我们感受到了社会的关爱和温暖,增强了我们主动融入社会的信心。”活动中,一位残疾人朋友说。

“让关爱的阳光照亮残疾人心灵。”石峰区残联党组书记江泓介绍,石峰区将继续开展更丰富的活动,给予残障人士更多的关怀,不断提升了他们的获得感和幸福感。

牵手企业共建平台 拓展巾帼就业渠道

株洲日报讯(全媒体记者/杨凌凌 通讯员/宁翔) 为深入了解全区巾帼家政企业发展现状,助力家政服务业提质扩容,培育选树巾帼家政服务品牌,近日,芦淞区建宁街道妇联组织妇联执委、社区妇联主席及专干一行12人,走进株洲“珍爱·母婴”企业,共谋企业发展。

株洲“珍爱·母婴”职业技能培训学校作为芦淞区最大的家政类企业,学员已超过一万人,让许多待业在家的女性走上工作岗位,获得年收入8万元甚至逾10万元,实现了自我蜕变。原棉纺厂下岗女工刘梅香,通过参加培训,已经取得了高级育婴师资格证、高级催乳师证、高级营养师配餐师证,目前工作稳定,月收入超过7000元。

近年来,建宁街道妇联致力于提升女性能力素养,拓展女性就业渠道,助力女性创业增收,联合株洲“珍爱·母婴”企业、公益组织、社会力量等,在街道党群服务中心、社区党群服务站设立株洲“珍爱·母婴”女性就业服务指导站,与企业建立长期合作关系,发布各类招聘信息、开展就业意向登记、组织女性职业技能培训、推荐合适岗位、组织岗前培训考核等,推动了芦淞区家政服务业的提质发展,也为全区经济社会高质量发展贡献了巾帼力量。



株洲楼市热销大盘
13000户业主的共同选择
预售字(2021)第1号

不用空调地暖,畅享四季如春鲜氧生活

给家人一辈子健康幸福

建面约70—174m²滨江科技节能房,全城热销!

把家安在青龙湾!

这里,规划建设3000亩生态农庄、2000亩体育公园、二中青龙湾小学中学、滨江国际酒店、奥特莱斯商业中心、神农文化村、游艇码头、养老中心等高端配套,为市民缔造既有美丽田园又有国际化配套,能养生养老的田园国际新生活,成就一生归宿。

万亩青龙湾内的滨江科技节能房,恒温恒湿恒氧恒洁恒静,却显著节能!为珍惜健康、热爱家人的您,定制节能低碳健康住房,不用空调地暖,却四季恒温,鲜氧充沛,让全家人远离PM2.5,涵养生命。

幸福置业一步到位,开启科技绿色健康宜居新时代!



伟大科技节能房
GRANDUR TECHNOLOGY ENERGY-EFFICIENT HOUSING
新三板挂牌 证券代码872950



恒温 恒湿 恒氧 低噪 恒净



2210 9999/8888
项目地址:株洲市董家墩伟大大青龙湾 投资商:伟大集团