

冲刺二季度 实现双过半

项目着重于工业自动化精密电机以及新能源汽车传感器等高精度部件的生产、加工和销售,预计今年年底前投产

多摩川推动精密电机国产化

□本报记者 郭文锐

作为省重大项目,多摩川精密电机项目自去年9月开工建设以来,一直保持着高效的施工进度。近日,随着主体结构顺利封顶,内外部装修、设备安装调试等工作的全面展开,项目预计今年年底前正式投产。

多摩川精密电机(苏州)有限公司总经理小川宏光介绍,该项目计划总投资1.2亿美元,主要从事工业自动化精密电机和新能源汽车传感器等精密部件的生产、加工和销售。项目达产后,预计年产伺服电机、旋转变

压器、解析器、驱动器等1200万个,年产值不低于15亿元。项目建成后,公司的建筑面积将达到4万平方米,比现有规模增加一倍,将极大地提升公司的生产能力。公司还计划引进自动仓库等智能化设备,以进一步提高生产效率。另外,太仓地理位置及营商环境都很优越,在这里几乎可以找到所有供应商,这也是集团在高新区再投资的主要原因。

高新区扎实用好企业项目

全生命周期管理平台,通过精准跟进掌握项目进度,高效跟踪服务项目建设,全力为项目实施保驾护航。从拿地到后续施工,高新区在多个方面给予了人力、物力、财力的全方位支持,包括地下管网整治、甲类库申报以及人才公寓提供等关键环节,为项目的顺利推进提供了有力保障。

作为一家在高新区深耕15年的企业,多摩川精密电机(苏州)有限公司以其高精度和高可靠性的角度传感器和伺服

电机产品,在国内外市场上享有盛誉。这些产品是产业用机器人、工作机械等设备产业中不可缺少的部件之一。值得一提的是,多摩川精机株式会社作为全球精密电机和伺服马达生产的佼佼者,其产品不仅广泛应用于装备制造、汽车领域,更延伸至航空航天等高端市场。作为全球最大的编码器制造商以及日本三大微电机厂商之一,其产品质量在市场上赢得了广泛的赞誉与认可。

高新区经发局副局长彭渊

表示,多摩川在太仓的新项目建设不仅标志着多摩川电机在推进精密电机国产化方面的又一重要步伐,也预示着企业在未来的发展道路上将更加稳健。预计到今年年底,多摩川在太仓的产值将达到近13亿元。这一数字占到多摩川集团全球所有工厂产值的40%。可以说,多摩川在太仓的新项目将成为其全球业务的重要支柱。此外,随着新项目的投产,多摩川预计新增年产值10亿元,税收额将达到6800万元。

国内首家量产的新型绝缘材料有效提升动力电池的电芯绝缘、阻燃和耐压性能

UV 蓝光绝缘层 佩琦造

本报讯(记者 王倩)日前,工业和信息化部组织制定的强制性国家标准《电动汽车用动力电池安全要求》(GB38031-2025)发布,对动力电池的安全性提出了更为严格的要求。在这一背景下,苏州佩琦材料科技有限公司自主研发的UV蓝光绝缘层材料备受车企关注,已被成功应用于多款车型的电池上,公司成为国内首家UV蓝光绝缘层批量生产制造商。

近年来,为应对动力电池高压化、安全化需求,UV蓝光绝缘层作为新型绝缘材料被开发出来,该技术基于紫外线(UV)固化技术,通过UV光源照射数秒即可形成高性能绝缘涂层,有效提升动力电池的电芯绝缘、阻燃和耐压性能。

“UV蓝光绝缘层耐电压可达6000伏,面电阻大于50GΩ,与电芯的粘接强度可达12MPa,是PET蓝膜的4倍。与传统主流的PET蓝膜相比,UV蓝光绝缘层具有更好的耐久性和绝缘安全性。”公司技术总监陆宇介绍说,在工艺与成本方面,UV蓝光绝缘层技术无需排

VOCs,无需废水处理,且固化时间仅需5-10s,可无缝集成到电芯生产线,大大节省了喷涂车间建设成本。

在公司展台上,记者看到了喷涂了UV蓝光绝缘层的电池电芯壳体:这些电池电芯壳体颜色各异,涂料与壳体完美融合,展现了一流的工艺水平。据介绍,佩琦的核心竞争力不仅体现在技术突破上,还体现在其配套的喷涂工艺上。公司自主研发的“UV-CuringPKP®”方案,实现了“一喷一固”工艺,适配更严苛的轻量化电池结构。同时,创新采用覆膜工艺,提高了上漆率,并建立回收大模型,多段回收大幅提升材料利用率,进一步降低了生产成本。

目前,佩琦的UV蓝光绝缘层技术已获得多家电池厂商的认证,并成功应用于多款车型的方形、圆柱电池上。

随着电动汽车市场的不断扩大,动力电池的安全性将成为未来市场竞争的关键因素之一,佩琦将继续致力于技术创新和产业升级,为新能源汽车等新兴产业安全健康发展贡献力量。

太仓盆景参展大阪世博会

本报讯(记者 肖朋文/图)柏树、红枫、黑松……在打开西庐盆景园大门的一刹那,不少人被这方占地8亩、总数超3000盆的盆景园所吸引。盆景园内曲径通幽、锦鲤戏水,各类盆景形态巍峨、造型各异,在方寸之间展现天地之美。

2025年日本大阪世界博览会于4月13日至10月13日在大阪市举办。5月19日至22日,受日本盆栽协会邀请,西庐盆景园携园中三盆精品参展大阪世博会传统文化馆盆景赏石展。

西庐盆景园送去展览的三盆盆景分别为红干鸟(红枫)铭“杨贵妃”、真柏铭“飞天”、岩四手(鹅耳枥)铭“西庐”。“杨贵妃”,树龄近百年,枝干延伸有力,彰显满树生机,每有微风吹过,如幽泉叮咚、飒飒作声。“飞天”,树龄超700年,铁干遒劲,翠绿的柏叶抱团成簇,枝线端庄优雅,树皮老辣翻白,翠绿异常。“西庐”,以太仓西庐园为名,树龄超200年,树皮呈暗灰褐色,叶片浓绿、树干粗壮、枝条细瘦,在粗糙裂纹中展现质朴坚韧的气质。

这三盆盆景在盆景业内都

被称为“铭木”,“只有受到权威盆栽机构认证的盆景才会加‘铭’,说明是盆栽中的上品。”西庐盆景园相关负责人孙程辉介绍。

这三盆精品盆景19日展出时,当地民众争相观看,并纷纷表示,“太仓西庐盆景园展出的盆景意境悠远,有着中国古代山水画的意境,让我们收获很大。”

盆景起源于中国,始于唐代,有1300余年历史。西庐盆景园位于城厢镇太丰社区西庐湿地公园内,于2012年成立,汇聚了国内外各种派系,风格迥异、艺术感强,在业内享有盛名,园内精品相继参展了不少重要会议和展览。

“苏州园林甲江南,娄东园林甲姑苏”,明清两代,太仓园林和盆景盛极一时。近年来,我市以太丰社区西庐盆景园为突破口,相继建设了大树岛、盆景示范园等载体,吸引了国内外不少知名盆景从业者,形成了产业集聚效应,采取“龙头企业+合作社+农户”经营模式,助力社区居民就业,为太仓田园城市建设添上浓墨重彩的一笔。



车视杰电子深耕智能车载领域 年销售将跨入“亿元俱乐部”

本报讯(记者 高焕涛)位于双凤镇的江苏车视杰电子有限公司自2016年落户以来,凭借在乘用车导航、农机智能驾驶导航及车用高精度摄像头等领域的持续创新,迅速成长为行业佼佼者。

车视杰电子依托专业研发团队,紧密跟踪市场需求,不断优化产品性能,目前已与奇瑞、上汽大通、上汽荣威等知名车企达成合作,产品远销印度、南非、土耳其等国际市场。2024年,公司销售额突破9000万元,今年将一举跨入“亿元俱乐部”。

作为江苏省专精特新中小企业,车视杰电子始终将质量视为生命线,先后通过ISO9001/14001、IATF16949等国际管理

体系认证,并取得3C、CE、E-MARK、FCC等多项权威认证。近年来,公司加速布局全球市场,成立外贸部推动海外业务增长,并积极深化与头部车企的战略合作。以奇瑞为例,公司为其定制开发的副驾驶娱乐屏已交付超2万套,预计今年订单量将突破10万套,成为业务增长的重要支点。

在太仓总部之外,车视杰电子还积极构建全国化网络——深圳研发部专注技术前沿,成都销售公司强化市场辐射能力。公司总经理骆庆华表示:“未来在巩固车载产品优势的同时,我们将向电梯节能设备领域拓展,通过多元化战略提升企业抗风险能力。”

月季公园 成“甜蜜经济”打卡地



本报讯(记者 陆媛文/图)记者近日从玫瑰庄园景区了解到,太仓恩翔月季公园将成为“一站式”结婚登记胜地,打造成为长三角地区最浪漫的“甜蜜经济”打卡地。

恩翔月季公园的黄色礼堂,年底前将完成内部改造升级。该公园创新推出“领证+仪式”服务,新人可在此完成法定婚姻登记,并在礼堂内举办专属宣誓仪式;设置玫瑰主题宣誓台、全景式爱情打卡墙、公园咖啡等场景,提供微电影跟拍服务,专业团队记录从签字到宣誓的每一个心动瞬间,让领证变成值得珍藏的微电影;打造“微度假”式结婚体验,新人可一站式搞定“领证+拍摄+婚宴+蜜月”,拥有无缝衔接的浪漫体验。

“婚姻登记不只是一张证书,更是一生一次的仪式感。”公园相关负责人表示,公园礼堂登记点希望让固定程序变得更有仪式感,因为礼堂本身自带神圣感,搭配月季花海、欧式建筑,比常规政务大厅更具氛围。

据了解,公园将有更多“王炸”组合,比如氦气球、直升机以及NPC剧情演绎,带着角色脚步,让新人体验电影般的浪漫情节。

让残疾人生活得更幸福

□张立

组成部分。一直以来,我市高度重视残疾人权益保护,全力保障和改善残疾人生活,推动并加快残疾人事业发展。在5月16日举行的第七次全国自强模范暨助残先进表彰大会,市残联荣获“全国残疾人工作先进集体”称号,这是对我市残疾人事业的高度肯定。

每个生命都值得向阳而生,每份努力都应被温柔以待。创造更加平等、友善和包容的环境,促进残疾人群众体

业创业、“尽康优康”的工作永无止境。

构建更优更全的助残服务体系。既要通过精准保障,为全市残疾人提供普惠服务,为不同的残疾人提供个性化服务、特色服务,还要强化助残阵地建设,建设更多的残疾人就业创业孵化基地、“残疾人之家”等,打造残疾人“15分钟服务圈”。

铺就更宽更实的就业创业之路。为残疾人创造美好

生活,促进就业创业是重要途径,太仓的中德融创工场、“善爱益家”无声咖啡店已成为这方面的典型,取得很好的成效。今后,将持续以“就业一人、幸福一家”为目标,广泛开展“阳光助残”招聘、新业态技能培训,打造就业服务闭环,促进残疾人稳定就业、就近就业;要建好创业孵化基地,发挥好典型引领作用,培育助残实体,带动残疾人成功创业。

创新更长更优的康复服

务链条。“应康尽康”“应康优康”是帮助残疾人自立自强、加快融入社会的有效途径。既要围绕儿童康复,实施“一人一策”个性化干预;也要开展上门服务,做到“康复到家”,还要借助科技力量,开展精准的科技助残,提升康复服务质效。

愿“太有爱·太无碍”成为这座城市动人的底色,让每一位残疾人都能在“太仓温度”中绽放生命光彩。



今年5月18日是第三十五个全国助残日,我市及各区镇开展了丰富多样的活动,唤起对这一群体的关注和尊重,营造残疾人自强、全社会助残的良好氛围。

高质量发展的助残事业已成为“幸福金太仓”的重要