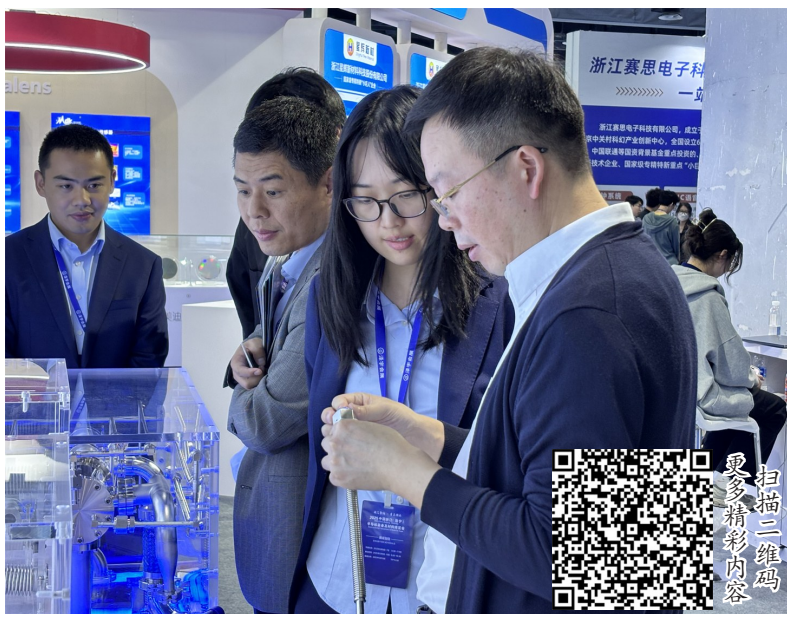
■奋战二季度 拼抢上半场

凝心聚链

县开发区半导体产业“生态圈”向新而扩

■全媒体记者 郁丽芳 李 靖
通讯员 周 飞 陆 圆



本报讯 在半导体产业发展领域，县开发区正书写着新的突围破圈之路。近日，为促进新技术、新材料、新工艺及新装备推广应用与经贸交流，推动电子信息产业上下游协同创新、共谋发展和跨区域互补协作，县开发区组织辖区9家企业奔赴海宁参加2025中国浙江（海宁）半导体装备与材料产业博览会暨浙江省“十链百场万企”之集成电路专场活动，进一步助力辖区半导体产业链自主可控和高质量韧性发展。

据了解，此次展会由浙江省半导体行业协会主办，主题为“创新发展合作共赢”，展品涉及集成电路制造、半导体材料、设备制造、电子元器件类、封装测试以及其他半导体应用领域产品等类别。

展会上，县开发区为辖区企业设置了展示专区。在博纳半导体设备（浙江）有限公司（以下简称“博纳半导体”）展位前围满了前来咨询的上下游客商。博纳半导体工艺研发总监王茂林认真地为来往客商介绍。博纳半导体是一家专注于高端半导体装备研发、生产与制造的国家高新技术企业，致力于为客户提供先进封装、新型显示、半导体晶圆制造三大领域的核心生产设备及智能化解决方案。“感谢开发区为我们搭建平台，一方面让企业进一步打响了品牌，一方面也给了我们与同行和客户交流、学习的一次机会。”王茂林说道。

“这款波纹金属软管如果从国外进口购买的话，价格要1200元。但这几年，我们通过不断精进成型工艺和焊接工艺，做到了国产化替代，现在的价格只要200~300元就可以买下。”展会上，来自县开发区的浙江蔚福科技股份有限公司总经理官承辉提及企业的产品时这样说道，话语中难掩对产品的自信之情。此次参展，他结识了不少同行和上下游客商。“收获很大，如果下次还有机会，我还会报名参展。”官承辉这样说道。

格科微电子测试项目继续扩大并正式启动OCF项目；聚焦临时键合材料的化讯半导体落地建设；聚焦键合设备的博纳半导体订单量持续增长；翠展微电子也搬入了新厂房……近年来，县开发区不断推进强芯扩链、集群成势，集成电路产业规模不断扩大，现已拥有相关企业30余家，规上工业产值超70亿元，成为了国内少有的实现集成电路封测领域全产业链布局的地区，正成为长三角地区集成电路产业链集聚度较高的区域之一，同时助推嘉善成为了全省前列的集成电路产业集群。

“在半导体产业领域，开发区的生态圈正越来越好，也聚集了越来越多的新朋友，呈现百花齐放态势。未来，我们还将一如既往持续支持半导体产业发展，一方面继续组织、鼓励企业参加各类展会，继续扩大产业‘朋友圈’，搭建行业协会及各类交流平台，促成本地企业供应链合作，形成产业协同发展。另一方面着力引导企业深耕核心技术创新，加速构建自主可控的产业链生态。”县开发区相关负责人这样表示。

富了口袋、暖了人心、活了社区

“共富工坊”解码社区治理新范式

■全媒体记者 郁丽芳
通讯员 夏冰蕾 肖雯君

本报讯 近年来，惠民街道惠丰社区面对妇女“家庭牵绊多、就业渠道窄、碎片时间富余”的共性诉求，以“共富工坊”为创新载体，构建起“技艺传承+女性赋能+社区共治”三位一体治理新生态，书写社区治理的温暖答卷。

5月8日，随着编织老师田仁凤手中的钩针划出优美弧线，“惠心手作”编织班第三期在期待中启幕。作为首期优秀学员转型导师的代表，田仁凤的蜕变颇具象征意义——从昔日受助者到今日助人者，她不仅通过钩针技艺实现月增收近3000元，更在针线交错间织就共富传承链。

这种“学员变教员”的良性循环，正在构建可持续发展的共富生态。新学员们跟随田仁凤学习绕线、锁针等技法，将毛线编织成精巧的发卡、项链等手工艺品。社区还同步搭建作品展销平台，使居家妇女在“指尖经济”中实现灵活就业。目前，社区已孵化像田仁凤这样的导师3人，形成6个妇女微创团队，带动80余名妇女实现居家创收。

技艺传习坊负责技能培训，社区治理坊引导居民参与公共事务……在“共富工坊”运作中，惠丰社区还创新建立了“二坊联动”机制。今年，惠丰社区还将打造“惠心手作”电商创业坊，推出“三坊联动”机制，计划通过与惠民成校合作，组织学员系统学习电商运营、短视频制作、直播带货等课程，培育本土“巾帼主播”团队。

同时，惠丰社区还计划在活动室打造专业直播间，配备直播设备，由田仁凤等优秀学员带头，通过抖音、小红书等平台展示钩针等手工艺品，建立“线上展示+线下体验”的销售模式，让“惠心手作”走出社区，走向更广阔的市场。该项目预计将带动20名妇女实现“居家接单+直播创业”新型就业，进一步拓宽共富路径。

在传承中创新，在创新中治理。惠丰社区还通过“老技艺+新场景”的活化实践，让传统手作焕发现代生命力。宋锦发饰班将非遗元素融入时尚设计，鲜食制作班指导居民制作各类面点，古法茶艺班引导学员“以茶为媒”化解邻里矛盾，累计调解纠纷34起。

更具创意的是水拓丝巾创作班。居民们在丝巾上勾勒社区蓝图，收集居民对小区改造的金点子，这种“创作即议事”的模式，让社区治理在艺术创作中悄然推进，真正实现了“富了口袋、暖了人心、活了社区”的治理蝶变。这把“金钥匙”开启的，不仅是居家女性的精彩人生，更是基层治理现代化的新图景。

智趣同行 活力知联

5月10日上午，县知联会在惠民街道举办趣味运动会。共吸引近100名会员参加。

夹乒乓球接力环节，队员们站成一排，每人拿一双筷子，依次将筷子夹起乒乓球传递下去，用时最短的队伍为胜；活动现场，会员们分别组成5支队伍，各自派出10名队员参与了呼啦圈套圈接力、拼接地图、背部夹球接力、夹乒乓球接力、珠行千里、背向投准等精彩趣味活动，在比赛中放松身心，交流感情。

此次趣味运动会，是今年县知联会首次开展的县镇（街道）两级联动的联谊活动。下一阶段，县知联会将以此次运动会为契机，增强各分会之间互动联系，常态化开展活动，不断增进会员之间的交流与合作，进一步提升知联会的队伍活力与向心力，更好地为我县高质量发展贡献智慧与力量。

■全媒体记者 郁丽芳
通讯员 徐佳燕

“小宝贝”成“大玩家”

姚庄有个现实版童话乐园

■全媒体记者 倪峥嵘

本报讯 日前，“跟着宝贝玩转世界”——姚庄镇“5·15国际家庭日”主题宣传活动在姚庄中心学校超燃开幕，120余组亲子家庭齐聚一堂，共同开启了一场充满欢笑与惊喜的奇妙之旅。

“欢迎你们的到来！”活动当天，身着恐龙玩偶服的乐高嘉兴工厂志愿者热情地招呼着每一组亲子家庭，宛如童话世界里的迎宾使者。大家陆续走进活动现场，中心舞台区的快乐大使早已准备就绪，随着动感的音乐响起，活力四射的热舞瞬间点燃全场气氛，孩子们也跟着节奏跳起舞来，家长们纷纷拿出手机记录这可爱瞬间。

亲子玩乐区绝对是孩子们的欢乐天堂！在“神投手”游戏中，孩子们铆足了劲，将手中的小球投向目标；“护送宝物回家”则激发了小朋友们的挑战欲，他们纷纷与家长齐心协力，共同运送“宝物”，并穿越由乐高积木搭建的关卡，成功完成了挑战。“加油！加油！”场上，家长的鼓劲声此起彼伏，运动健将、搭建能手、地鼠大作战等十多个精心设计的游戏，全都充满了趣味性和互动性，不仅让孩子们玩得不亦乐乎，也让亲子家庭在游戏中增进了感情，留下了无数欢声笑语。

最后，大家来到了活力宝藏湾，用游戏中积攒的活力值兑换到了自己喜爱的礼物。看着孩子们拿着自己努力换来的礼物开心不已，家长们也倍感欣慰。刘女士动容地说：“这份收获的喜悦，将成为孩子们成长路上一段难忘的记忆。”

姚庄镇妇联主席、人口家庭协会秘书长任蓓表示，“不论是‘校家社共育’，还是‘青蓝万家’项目，都为我们搭建了亲子互动的暖心平台，通过沉浸式绘本剧、创意游戏等多元形式，让家长和孩子们能在欢乐中收获成长，这不仅践行了‘科学育儿、用心陪伴’的宗旨，也进一步宣传了新型婚育文化，助力构建生育友好、儿童友好社会，让每个孩子都能在爱与陪伴中快乐成长。”

畅销50多国

嘉善这家企业自主研发产品替代进口

■全媒体记者 董 天

本报讯 近日，位于干窑镇的双飞无油轴承集团股份有限公司迎来上市五周年庆典，新落成的总部大楼如一座灯塔，照亮了这家民营企业从“乡镇作坊”到“国际品牌”的跃迁之路。三十余载春华秋实，三十余载砥砺奋进，双飞集团以科技创新为引擎，以全球化布局为路径，在“小轴承”中书写了“大产业”的传奇。

五年间，双飞集团完成了募集资金的使用，完成了研发中心的建立，完善了自动化设备改造……以年均11%的销售额增长、56亿元市值、80余项核心专利，交出了一份高分答卷。

技术破局
从“依赖进口”到创造“独一无二”产品

轴承虽小，却是机械关节的重要零部件；轴承虽小，却是“机械的关节”。2020年上市之初，双飞集团便锚定“技术突围”，每年将营收的5%以上投入研发，累计攻克多项技术难题，实现国产替代。

“风力发电中的滑动轴承取代滚动轴承是双飞集团的重要技术突破。”董事长兼总经理的周引春坦言。早期国内风机轴承几乎全部依赖进口滚动轴承，不仅成本高昂，且产量有限。双飞集团瞄准这一痛点，耗时一年多攻克滑动轴承技术，成为国内首家达到国际标准的风电滑动轴承企业。在无油轴承技术方面，公司组织了以院士牵头的技术团队，确定了高标准的研发技术目标，产品的干摩擦因数提升50%，产品耐磨性、使用寿命也大大超越现有水平，可以基本实现使用免维修效果。

柱塞泵是工程机械的“心脏”，其核心部件是滑动轴承的摩擦盘，该类高档次产品一直以来是用进口材料生产。双飞集团通过技术研发，使生产的材料金相满足一级标准要求，产品适应的压力也提高了20%以上。这一突破直接助力三一重工、徐工等企业全面切换国产泵。

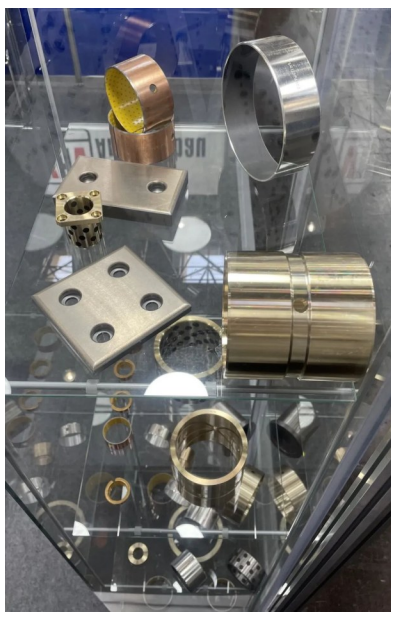
1993年开始，双飞集团就开始布局海外版图，到目前为止已经扩展至50多个国家，而双飞在海外市场的突破始于“维修市场”，并逐步建立了口碑。随着产品技术水平和品质的提升，先进主机市场的销售比例占据主要地位。周引春向记者坦言，“我们从维修市场切入，用十年时间证明了‘中国制造’的可靠性。”面对国内同质化竞争，周引春态度鲜明：“双飞绝不参与恶意低价，我们只拼技术与质量。”

站在新起点，双飞集团提出“百年企业、百亿企业”的“双百目标”。依托新总部大楼的数字化工厂与研发中心的建设，企业将加速布局智能轴承、工业互联网等新赛道。“百亿产值是经济目标，百年企业是传承目标。”在周引春的愿景里，双飞将坚持“本地化深耕”，持续吸纳干窑镇居民就业，将企业成长与地方共富深度绑定。“我们绝不做盲目扩张的‘巨人’，而要成为有温度的‘百年老店’。”周引春说。

五年聚力
从“单兵突进”到“集群共荣”

作为嘉善县轴承协会会长单位，双飞集团以“链主”担当，牵头制定3项国际标准，30多项国家标准，联合30余家中小企业共建技术共享平台。“独行快，众行远。”周引春坦言，最初技术输出时，部分配套企业工艺不达标，双飞便提供材料进行“一对一”辅导，甚至共享订单。同时，双飞集团向配套企业负责材料提供和品质检验把关，确保品质一致性。

如今，本地企业滑动轴承的精度基本符合国家标准要求，年产值突破80亿元。此外，双飞设立“慈善冠名基金”，上市五年来累计捐赠251.8万元，帮扶困难群众723人次，助力乡村教育、医疗等公益事业。



从5万元起家到市值56亿元，从乡镇一隅到全球50国，双飞集团以“一款轴承”转动全球产业版图。五年上市路，印证了“坚韧创新，善行天下”的新时代善商精神。未来，这颗“轴承之星”将以更快的转速，在“中国智造”的星河中划出更璀璨的轨迹。

拍卖公告

一、受委托，本公司将于2025年5月20日下午14时在嘉善县罗星街道下塘街245号会议室举行拍卖会，现公告如下：

1.嘉善县西塘镇礼庙村符家湾西、符家湾南共二处鱼塘3年租赁权，二处鱼塘面积约135.3亩，起拍价184008元/年，竞买保证金10万元。（仅限养殖鱼类，设有保留价）

2.嘉善县魏塘街道善东路165号房屋5年租赁权，建筑面积约2706㎡，起拍价416000元/年，竞买保证金20万元。（用途仅限物流仓储）

3.嘉善县魏塘街道中山东路50号房屋3年租赁权，建筑面积约182㎡，起拍价60000元/年，竞买保证金3万元。

4.嘉善县天凝镇戴西港村若干报废污水处理设施设备残值处置权，起拍价20299元，竞买保证金1万元。

5.嘉善县魏塘街道解放东路33号房屋3年租赁权拍卖，建筑面积约160㎡，起拍价220000元/年，竞买保证金10万元。

二、受委托，本公司将于2025年5月27日上午10时在中拍平台（https://paimai.caa123.org.cn）举行拍卖会，现公告如下：

1.嘉善县魏塘街道华东建材市场4幢1~4层房屋3年租赁权，建筑面积约1490㎡，起拍价325000元/年，竞买保证金10万元。

2.嘉善县姚庄镇丁栅社区丝绸路13、15号房屋3年租赁权，建筑面积约70㎡，起拍价14400元/年，竞买保证金1万元。

3.嘉善县惠民街道泾渭路81号房屋3年租赁权，建筑面积约45㎡，起拍价15000元/年，竞买保证金1万元。

三、即日起接受咨询预展，报名时间：拍卖一：2025年5月17日、19日16时止；拍卖二：2025年5月24日、26日16时止，报名地点：嘉善县罗星街道下塘街245号，看样请提前预约。

四、报名要求：凡有意参拍者，报名时个人凭身份证原件；企业凭营业执照、法定代表人身份证、公章以及委托书、代理人身份证原件。

联系电话：18857373138（670138）

浙江诚规拍卖有限公司
2025年5月13日