



琳科森材料:

晶圆领域的“制膜大师”

□融媒记者 陆健 见习记者 丁瑄

强信心·勇突破 融媒新闻行动

澎湃港城“新动力”

6英寸，20克。作为薄而精密的硬脆半导体材料，晶圆在磨划过程中容易由于应力发生碎裂，不管是研磨还是切割，都需要加上一层消除应力的“保护膜”。因此，合适的胶膜和封装材料在晶圆制作过程中尤其重要，是提高成品率、成功交付的保障。

走进位于冶金园（锦丰镇）国立科技创新园的江苏琳科森材料科技有限公司展厅内，一卷卷尺寸不同、颜色各异的成品胶膜一字排开，并且还展示着不同的应用场景。“晶圆在后续应用中会被分成极小块的芯片，但它又薄又脆无法直接切割。我们企业生产的功能性胶膜可以在晶圆生产过程中起到固定、承载、耐高温等作用。”江苏琳科森材料科技有限公司总经理张磊介绍，晶圆片切割过程中不能飞片或移位，但切割完成后又需易于摘取，胶膜粘度“牢”和“松”之间的平衡是对企业工艺技术的一种极致考验。为此，琳科森材料自主研发了“UV减粘”技术来保证切割前后工艺的适用，使得功能性胶膜的技术含量大幅提升，打破了国外企业在该领域的垄断。

技术创新是琳科森材料的“制胜法宝”，成立至今短短3年时间里，企业研发生产的多款量产产品通过创

新研发实现了封装制程胶膜材料的进口替代。“我们开发的晶圆划片膜、高解析感光干膜等多款材料均已通过终端龙头客户的验证，获得了比亚迪、欧菲光等11家龙头企业的供应

商资质。”张磊表示，依托技术创新和强有力的人才团队，企业形成了良好的技术梯度和后期市场的补充。

智能化设备和装备是科创企业竞争的主阵地，新质生产力的奥秘也在这里应运而生。目前，琳科森材料已建成两条高精涂布生产线，也是国内首条为封装制程保护膜定制化设计的生产线。张磊说：“在我们3500平方米的千级洁净车间内，生产线是高度智能化的，原材料在自动化设备的

控制下完成配液、供胶、烘干、收卷、分切等工序的精准加工，一条50米长的生产线仅需3个人就可以顺畅操作。”有序运作的产线上，或大或小的170根导辊不间断地加速滚动生产，在黄色灯光的映衬下仿佛置身于“你追我赶”的跑道中。张磊指着生产线上端的两个特殊的“扫描仪”告诉记者，这套设备会实时监测胶膜质量，哪怕是一颗细小的尘埃也能发现。（下转2版）



技术人员正在为胶膜生产线输入生产指令 陈佳琪摄



扫码看视频

“社会妈妈”为困境儿童筑起“温馨港湾”

□融媒首席记者 张静芳

“园园打电话说，放假了带孩子一起回来找我。园园的亲生母亲去世得早，她看起来懂事又让人心疼，无论工作多忙，我都会把她接到家里过周末。一晃二十几年过去了……”近日，在“社会妈妈”爱心结对主题活动中，市妇联“社会妈妈”巾帼志愿服务队队长长桑曲宗和大家分享了结对故事。

这样一场以爱为名、携手“童”行的温暖接力，在我市已经持续了28年。

聚沙成塔 点亮“心灯”

1995年，江苏省妇联启动“爱心育苗工程”，当时张家港的挂钩帮扶县

——江苏省徐州市丰县有失学儿童800多人。借此契机，我市妇联对本地困境儿童进行了一次摸底调研，排查出452名特困学生。因此，我市将对丰县失学儿童和本地特困学生的爱心帮扶有机结合、协同推进，设立特困学生专项基金。当时，市妇联9名工作人员率先与帮扶村9名特困儿童结成对子，成为最早的一批“社会妈妈”。同时，由市妇联牵头在全社会发起“愿人人都献出一点爱”的助学倡议书，发出“爱的呼唤”。由此，张家港市“社会妈妈”爱心助学之旅全面开启。

“社会妈妈”这一亲切而又特别的称谓，在港城落地生根，以星火之姿燃起燎原之势，温暖了一颗颗渴望被抚慰的童心。截至目前，全市累计3000余名个人和300多个集体自愿

加入“社会妈妈”爱心助学团队，以温暖的“母爱”给予困境儿童物质帮助和精神支持。

2017年，我市在江苏省率先开发“E-益童家园”系统，将困境儿童细分为6大类55小类，实现精准排查、动态监测，每月发放补贴近86万元，实现困境儿童个案管理分级服务全覆盖。在困境儿童“兜底保障”的发展背景下，面对孩子们日益增长的情感支持需要，市妇联聚力攻坚、创新突破，积极探索出一条“社会妈妈”爱心助学项目化、志愿化、团队化的新路径。

记者了解到，以“社会妈妈”暖心陪伴品牌为统领，市妇联建立市、镇两级巾帼志愿团队，完善市、镇两级项目储备，推出市级“爱的N次方”巾帼志愿服务项目，设置“爱的影响力”

“爱的加油站”“爱的烘焙屋”“爱的行李箱”“爱的年夜饭”等5类陪伴主题，让情有依托、爱有方向。各区镇（街道）、部门也依托工作职能，结合地域特征，围绕“一单位一品牌”，打造了“执委妈妈”结对帮扶、“南荷妈妈”育人成长、“承初心·致未来”爱心助学等一批特色鲜明、有口皆碑的暖心项目。

赋能成长 为爱接力

在春日阳光下，“桔光妈妈”和结对的孩子们在江边嬉戏玩耍。伴随着阵阵花香，他们围坐在一起，用阅读感受春天，用画笔描绘春意，用巧手记录春日。（下转2版）

坚定在港发展决心与信心 “暨阳面对面”外资企业专场活动举行

本报讯（融媒首席记者 张静芳）为进一步加强政企沟通，了解外资企业发展诉求，坚定外资企业在港发展的决心与信心，昨天上午，“暨阳面对面”外资企业专场活动举行。市委副书记、市长蔡剑峰参加活动。

会上，霍尼韦尔特性材料和技术（中国）有限公司、庄信万丰（张家港）环保科技有限公司、市外商投资企业协会等11家企业代表、行业代表围绕企业发展情况、存在困难问题及下一步打算，依次交流发言。针对企业关切，相关板块、部门负责人认真聆听、详细记录，立足各自工作职责给予现场答复，并表示会将意见建议进行再梳理，深入研究后进行及时反馈。

蔡剑峰耐心倾听企业心声，围绕企业关于政策扶持、审批服务、产业配套等诉求一一回应。在交流过程中，蔡剑峰充分肯定了外资企业为推动港城经济发展作出的重要贡献。他说，外资企业一直是支持

张家港经济社会发展的重要力量，多年来与张家港一路同行、披荆斩棘，共同书写了一个又一个合作佳话。

蔡剑峰希望，广大外资企业要继续扎根张家港、深耕张家港，抢抓发展机遇，深耕细分领域，不断优化产业布局，在科技研发、人才引进等方面持续发力，为张家港经济社会发展作出更大贡献；要结合自身发展加大投资力度，把更多优质项目落户到张家港，把更多研发平台、区域性总部引进到张家港，引领推动张家港高质量发展取得新突破。各板块、各部门要用心用情强化服务保障，加快完善外资企业服务政策举措，畅通政企沟通渠道，切实帮助企业解决实际问题，助力外资企业在张家港取得更好发展。张家港市委、市政府将始终坚持以市场化、法治化、国际化一流营商环境，全方位服务和支撑外资企业在港发展，与外资企业携手续写更加美好的未来。

江苏省第二批创新管理知识产权国际标准实施试点企业名单公布 我市31家企业入选

本报讯（融媒记者 陆健）近日，江苏省知识产权局会同江苏省工业和信息化厅公布了江苏省第二批创新管理知识产权国际标准实施试点企业名单，江苏沙钢集团有限公司、澳洋集团有限公司、江苏仙勤科技股份有限公司等我市31家企业入选。

根据《江苏省创新管理知识产权国际标准实施试点工作实施方案》，试点工作以国家知识产权优势示范企业、专精特新“小巨人”企业为重点，按照试点先行、逐步推广的方式，大力引导企业等创新主体实施ISO 56005国际标准，全面构建以创新价值实现为核心导向、创新管理与知识产权深度融合的工作机制，推动知识产权管理活动嵌入创新全过程，明确创新过程中的知识产权管理目标、方法和路径，全面提升创新效率、创新质量和创新效益。方案明确，2023—2025年，江苏省将逐步实现对国家知识产权优势示范企业、国家专精特新“小巨人”企业的创新管理国际标准实施试点全覆盖。

下一步，市市场监督管理局将认真指导试点企业完成标准学习、测评、执行等试点任务，切实将知识产权管理有机嵌入创新全过程。同时，加强与工信部门的工作协同，共同做好组织动员、企业遴选、政策扶持、业务指导和跟踪服务，推动企业贯标“扩面提质”。

我市完成苏州首笔 跨国自动“预转本”业务

本报讯（融媒记者 张慧）“太感谢你们了，我正愁无法回到国内办理房产证，没想到现在办业务这么方便！”近日，市民陈先生通过“线上苏小登·张家港暨时办”一体化平台，成功办理了苏州首笔跨国自动“预转本”业务。

不久前，陈先生收到了《开发商商品房转移抵押（自动预转本）》签署提示短信，但由于他长期在国外工作，无法前往现场办理该业务，便向市不动产登记中心进行咨询。工作人员了解情况后，详细介绍了该项业务的办理流程，陈先生很快完成了文件签署，仅半个工作日就在手机上查询到了新房产权证。

为提升不动产登记便利度，市不动产登记中心多措并举，不断推进“双预告”自动“预转本”不动产登记线上服务。同时引入人工智能和大数据技术，对符合登记条件

的购房人发送自动“预转本”的短信提醒。已约定自动“预转本”的购房人，可根据短信内容完成线上缴税、缴费、签名等操作；未约定自动“预转本”的购房人，可根据短信提示签订自动“预转本”补充协议。办理完成后，购房人、银行双方可通过“苏服办”微信小程序、“线上苏小登·张家港暨时办”一体化平台、“苏易登”APP下载不动产登记电子证书、不动产抵押登记电子证明；如需要纸质证书，还可以通过免费邮寄方式获取。据了解，自该服务上线以来，已经服务上百名群众成功办理自动“预转本”业务。

下一步，市不动产登记中心将继续探索拓展线上自动“预转本”更多应用场景，坚持“系统集成”与“改革创新”双轮驱动，持续推出让企业群众暖心安心的新举措新办法。

市财政局:

国资乘“云”而上 加速“颗粒归仓”

□融媒首席记者 张静芳

5月7日，市红十字血站的一批废旧医疗设备在市国有资产数字化交易平台（以下简称“云平台”）正式开拍，经过6次竞价，最终以38000元成交。据悉，今年一季度以来，云平台已上线标的57笔（其中8笔尚未开拍），成功拍卖40笔，成交资产总起拍价为1087.67万元，总成交价达1346.74万元，平均溢价率达23.82%。仅今年一季度，云平台上线笔数已超过去年全年，成交总金额已超去年全年的3倍。

为有效提升全市资产管理现代化水平，破解传统模式下国有资产盘活困难的问题，市财政局主动作为，于去年联手阿里拍卖搭建运营云平台，同时依托我市公物仓信息管理系统，拓宽资产处置渠道，充分激发了一批“沉睡资产”的活力。

“云平台是去年6月正式运营的，一上线就取得了不错的成绩。”市财政局综合财务和资产管理科科员陈尔雅介绍，截至去年底，共挂网54笔，成功拍卖51笔，成交资产的总起拍价316.92万元，总成交价385.22万元，平均溢价率21.55%。其中，市第五人民医院的一台废旧全自动生化分析仪以5000元的起拍价，经过82次出价和80次延时竞拍，最终以61600元成交，溢价率达到1132%。市第一人民医院、市市场监督管理局、市实验小学3家单位的报废资产以“1元起拍”的方式竞拍，分别通过139、20和130次充分竞价，获得41700元、3800元和22300元的高溢价。此外，竞买人归属地也从我市辐射到周边城市，最远到达了河南、河北、四川等地。

处置快，成交率、溢价率高的云平台唤醒了全市一批“沉睡资产”，实现了较高的经济效益和社会效益，助力了“数字张家港”新发展。“随着云平台知晓度的提高和处置成效的显现，今年资产处置类别和送拍单位数量明显增多，覆盖面也从市级行政事业单位扩展到区镇（街道）及国有企业。”陈尔雅表示，依托云平台的大数据匹配功能，即将不同类型资产精准推送给潜在客户，达到了竞拍人数更多、交易频率更高、受众面辐射全国的目标，加快打破废旧资产处置难的瓶颈，挖掘并释放闲置资产潜力，畅通国有资产处置出口。

废旧国有资产不再是“沉睡资产”，背后考验的是市财政局对于潜在风险的把控。为了防范化解云平台受众复杂、线上竞拍监督困难等潜在

风险，市财政局采取标的资产合规审查、拍卖信息透明公开、竞价过程实时监控、竞拍全程接受监督、专员常驻提供服务等措施，有效保障市场公平竞争，规避内幕交易风险。

“我们正在积极探索更多创新方式，让更多资产可以发挥作用，而不是在仓库‘积灰’。”陈尔雅表示，目前，市财政局正积极倡导“云合作”，深挖应用场景，同步探索数字化“云平台+公物仓”模式的新思路，逐步扩大资产处置类别和范围，建立送拍单位、财政部门、平台公司、潜在客户四方沟通协调机制，推动资产处置和平台优势深度融合。此外，市财政局还将研究出台我市《国有资产数字化处置交易管理办法》，进一步规范处置流程，提高资产使用效益和效率。

今日导读

市公安局港区派出所:

“五联调解”巧解企业“千千结”

>>>2版