

58家企业，总产值50亿元

节水科技企业集聚培育节水产业经济新业态

□ 记者 吴梦婷 戴雪燕

钢铁行业是用水大户。今年2月，120支新的反渗透膜在常州东方特钢有限公司污水处理中心投用，主要用于处理全厂水质最差的浓盐水，助力企业中水回用系统做到“滴滴必争”。

“目前，这120支反渗透膜稳定运行，电导率由进水的4000微西/厘米以上降至出水的50微西/厘米，脱盐率达到99%，整体产水量达到60吨/小时，达到相关设计要求，助力生产废水循环利用。”东方特钢动力厂水处理工程师潘裕峰说道。

在钢厂内发挥节水大功效的这批反渗透膜，来自武进本地企业——江苏泷膜科技有限公司。企业自动化生产车间内，

一支支反渗透膜正在下线。公司副总经理南晓东介绍，常规的工业反渗透膜长约1米，直径为200毫米，其中，核心膜片厚度仅100多微米。起关键作用的分离层是一种更为致密的过滤网，网孔小于纳米级，可以去除大部分盐分、杂质，以此减少企业对自然水源的取用，达到节水的目的。

将庞大的功能整合在薄膜内，归功于企业自主研发优化的复合膜聚合技术。据悉，利用该项技术，1支标准的工业反渗透膜产水量可达1.5吨/小时，脱盐率能达到99.8%，从各方面性能上来说，已经处于国内行业领先水平。当前，泷膜科技的膜片产能规模已位列全国前三，并拥

有国际领先的膜分离研发及制造技术，产品远销30多个国家和地区。“应用非常广泛，包括电力、冶金、化工以及医药、净水行业等，目前正在推动实现进口品牌替代。”南晓东说道。

离泷膜科技不远处的联东U谷常州国际企业港，则装载了一套由江苏河马井股份有限公司自主研发生产的雨水收集综合利用系统。该系统由4个模块组成，实现雨水的收集转输、过滤净化、储存和活用，可广泛应用于市政建设、工业循环用水、公共设施用水等。经测算，该系统单套储存最大容量达200立方米，年节水量约2400立方米，且节水极限能力在95%~96%之间，在整个海绵城市系统中蓄水和活

用效率是最高的。

像泷膜科技与河马井这样的节水科技企业，我区已集聚了58家。

近年来，我区坚持有为政府和有效市场“两手发力”，推动节水产业从“小、散、微”向“大、强、全”转变，培育打造节水产业经济新业态，促进经济社会绿色发展转型。当前，全区节水科技产业包含了工业废水处理、农业节水灌溉、建筑及市政设施雨水收集利用、污水再生利用、节水器具产品以及智慧节水、服务等细分产业，总产值近50亿元。

据悉，我区正积极打造国家级节水科技产业园区，通过充分发挥各级部门和地方的协

同作用，重点开展节水技术研发与创新、产业集聚与发展、人才培养与引进、政策创新与示范、国际合作与交流等方面工作，推动节水产业向绿色、智能、可持续方向发展。“我们计划以武进绿色建筑示范区为节水科技产业园核心区，在全区范围内继续选定N个节水产业分园，有效整合全区乃至全市现有节水产业资源，推动节水科技产业园加快建设。”区水利局局长周文彬介绍。



常州经开区发布“经心开解”矛盾纠纷调处化解品牌

本报讯（记者 周洁茹）为大力弘扬新时代“枫桥经验”，昨天，常州经开区发布“经心开解”矛盾纠纷调处化解品牌，持续提升区域矛盾纠纷调解率、解决率。

品牌名称中，“经心”即经开区服务之心，代表经开区将以耐心倾听、用心答疑、暖心化解、精心服务认真对待群众诉

求；“开解”即开启心结之门，解决“急难愁盼”。

“通过全面做实一站式平台建设、构建四级联调机制、强化调解员队伍建设、擦亮矛调工作品牌、深化智能场景运用等重点举措，完善矛盾纠纷多元预防化解机制，构建区—镇（街道）—村（社区）—网格四级联调模式，全力打造人民调解、行政调解、司法调解有机衔接的‘经心开解’大调解体系。”常州经开区政法和应急管理局局长黄莹介绍。

据悉，以品牌发布为新起点，常州经开区计划至2024年底，实现区、镇两级矛调中心工

作实质性见效率100%，村（社区）矛调工作站100%实现实体化规范化建设全覆盖，并试点打造百家网格“微解忧室”。

“我们将进一步加快线上线下一多元解纷平台整合，规范建成村级矛调平台，积极打造网格‘微解忧室’，真正实现矛盾纠纷‘一站服务、四级联调、全链解决’。”常州经开区党工委副书记丁一表示，还将因地制宜运用“枫桥经验”的核心理念，积极推出更多在全市、全省乃至全国有影响的基层调解经开新实践，不断打响擦亮“经心开解”工作品牌。



洛阳镇千亩复耕田 迎来春耕

本报讯（记者 史莲寅）天气渐暖，农田里也开始忙碌起来。在洛阳镇，去年复耕的农田也迎来春耕备耕期。

记者在洛东村的百亩高标准农田现场看到，农户正在为无人机装载农药，准备为小麦田施肥。伴随着“嗡嗡嗡”的轰鸣声，无人机在麦叶上方2~3米范围内匀速飞行，混合好的肥料通过旋转喷头，均匀地喷洒在田间。“原来100多亩需要3~5名工人施肥1天，现在用无人机，一天可以施肥700亩左右。”种植户张晓忠介绍，

无人机的应用大大缓解了农业劳动力紧缺现状，还显著提升了施肥效率。

据悉，该地块原来是蔬菜大棚种植基地，占地105.99亩，洛东村积极响应耕地保护相关要求，将其复耕成高标准农田。2023年，洛阳镇复耕地块共1177亩，目前都已种上农作物。洛阳镇农村工作局的农技员们也频繁走进田间地头，紧抓复耕田等高标准农田的生产，做好农资保障，加强农机检修，发放农技资料，并积极做好各项服务，保障春耕生产顺利展开，为全年农业生产开好头、起好步。

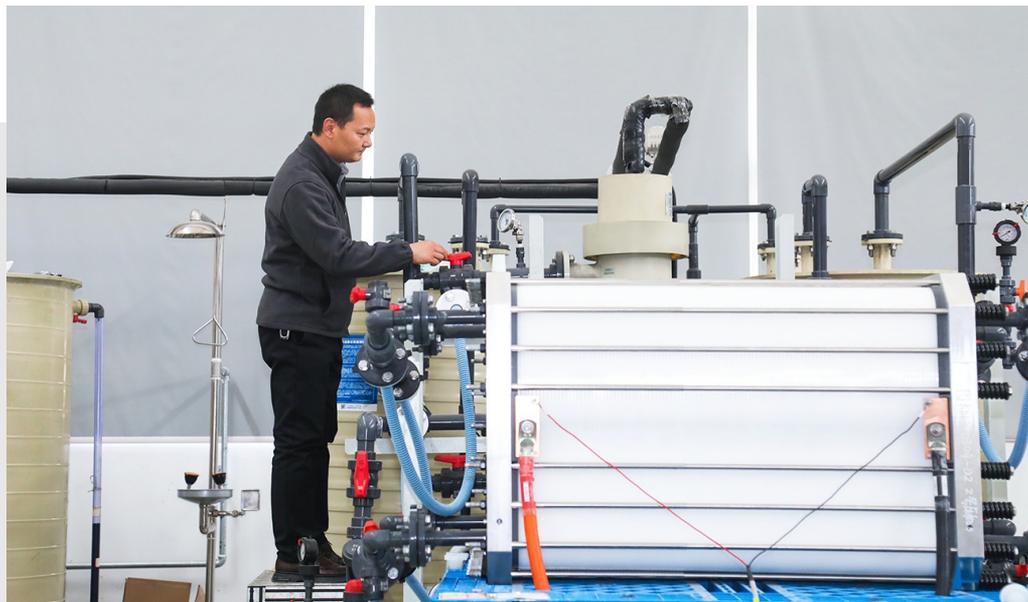
雪堰镇便民服务中心焕新

本报讯（记者 宋非凡）为给企业、群众提供更优质舒适的办事环境，近日，雪堰镇便民服务中心对大厅软硬件设施进行全面升级改造，优化政务服务环境，提升办事体验感和舒适度。

雪堰镇便民服务中心引入“家”文化理念，巧设计、低投入，用柔软的沙发取代原来成排的硬质座椅，并配备了自助手机充电站和饮水机便民设施。同时，更新换代便民书屋、便民雨伞、爱心轮椅、窗口绿植、资料取阅架等设施，营造书香型、舒适型、温馨型办公

氛围。据悉，雪堰镇便民服务中心为办事群众提供一对一、全流程帮办代办服务，并从服务规范、仪容仪表、电话接听等方面，全面规范工作人员服务行为，为群众提供“来有迎声、问有答声、走有送声”的政务服务。

下一步，雪堰镇将持续加大“智慧大厅”“舒适大厅”“便民大厅”建设力度，进一步提升服务效能，不断推动政务服务工作再上新台阶，真正把好事、实事办到群众心坎上。



常州星辰新能源有限公司位于武进国家高新区，公司建立了全球首个全自动化全钒液流电池生产线，其自主研发的新一代超高性能全钒液流储能系统，全面覆盖电解液、电堆及核心部件等产品的研发、生产，预计今年可实现产值12亿~15亿元。图为员工正在进行产品自动化检测。 徐芊卉 摄