

平湖版



平湖发布 今平湖客户端

JIAXING DAILY

“智改数转”勇攀高

平湖已拥有10家省级智能工厂

转出“智造”新优势

■韩胜超

日前,省经信厅公布2025年浙江省未来工厂和智能工厂、数字化车间名单,平湖新增2家省级智能工厂,展现出平湖制造业向高端化、智能化、绿色化加快升级的扎实成果。

平湖是制造业大市,规模领先、配套体系完备。从数据来看,2025年全市838家规模以上工业企业产值达1923.33亿元,并连续两年摘得全省制造业最高荣誉“天工鼎”。但客观分析,传统制造业仍占我市工业经济“基本盘”的大部分,存在利润薄、转型难、市场竞争激烈等共性问题。推动这一领域的数字化转型升级,是企业转型发展的破局关键,也是我市从制造大市向智造强市迈进的关键一步。智能制造潮流下,平湖乘势而上,用好家底厚实这张牌,把先优势化成领跑实力,累计培育3家省级未来工厂试点,10家智能工厂。

当下,科技发展日新月异,人工智能等新一代信息技术和先进制造技术蓄势已久,要让智能制造从“概念”加速走进车间,深度融入生产全过程。以新获评省级智能工厂的传化天松为例,在研发阶段,通过研发数字化、生产柔性化与供应链协同优化,研发成本能减少约14%;在制造阶段,实现生产流程从投料到出料全流程自控,生产效率、产品批次合格率显著提升;到运维阶段,依托设备预测性维护、全流程质量追溯与实时预警,将运维重心从事后补救转移至事前预防。

当然也需看到,数智化转型是一项长期的系统工程,仍有许多中小企业不会转、不敢转、不想转,破解这些难题,相关部门和企业仍需久久为功。

让企业拥有“会转”的能力,解决方向问题。我市制造业门类齐全,从汽车及零部件到数控机床,再到航空航天,不同行业、不同规模的企业,转型起点和需求千差万别。在这方面,政府需扮演好“引路人”的角色,根据不同行业特点常态化组织企业开展智能化、数字化、绿色化改造现场会、对接会。一方面提升中小企业管理者对数智化的认知水平,另一方面结合企业自身实际探索最适合其发展的转型路径。

聚焦企业“敢转”的底气,降低应用门槛。智能化转型动辄百万、千万级的投入,对许多企业而言是一场真金白银的“豪赌”,掣肘其数智化转型的积极性。面对这一痛点,近年来政府加大设备更新的财政支持力度,落实为中小企业提供税收优惠、财政补贴等政策,降低企业一次性投入压力。同时,也要鼓励数字化服务商开发更多“小快轻准”数字化解决方案及产品,降低中小企业“试水”应用门槛,增强企业数智化转型主动性。

培育企业“想转”的内驱力,优化产业生态。要为中小企业数智化转型做好产业生态保障,发挥传化天松等细分领域标杆企业的引领作用,带动上下游企业协同改造,让转型成效进一步扩散。此外,也要注重“人”的转型,相关部门可发挥资源优势,对接更多既懂信息技术、又熟悉企业生产的复合型人才,让企业有人可用、用得得心应手。



入伍通知书陆续送达

■记者 居丹荔 通讯员 杨佳盛

本报讯 3月7日,我市今年上半年征兵入伍通知书开始发放,当湖街道沭阳社区的青年夏良瑞收到首封入伍通知书。这几天,一封封入伍通知书正陆续飞入全市各街道适龄青年家中。

“祝贺你,经过层层选拔,成为了一名光荣的中国人民解放军战士!”昨天,南河头社区新兵赵文杰也拿到了期盼已久的入伍通知书,从社区书记手中接过入伍通知书、戴上“光荣入伍”的绶带和红花的那一刻,赵文杰的双手微微颤抖,脸上洋溢着圆梦的喜悦。他站得笔直,像棵即将扎根军营的小白杨。

这张入伍通知书的背后,是一段关于选择与坚持的故事。“我想当兵,以自己最好的状态走进军营。”去年春天,当许多同龄人还在人生的十字路口徘徊时,赵文杰已将目光坚定地投向军营,原本近视的他提前接受了近视激光手术,为应征做准备。

今年上半年征兵工作一启动,赵文杰就率先在社区报名。初核初检、市站体检、政治考核一路绿灯,役前训练中,他凭借过硬的素质脱颖而出。“前几天役前教育,强度确实不小,但我从未想过放弃。”赵文杰说,这一年的准备没有白费,他的体能跟得上,视力也完全没问题。

据悉,此次全市50余名优秀青年将带着家乡的嘱托奔赴军营,在强军路上书写属于他们的精彩人生,为国防事业贡献青春力量。



嘉兴市交通学校(嘉兴交通技工学校)
地址:平湖市当湖街道王钱大港88号(悦悦广场南)
诚信、康教、优质服务是我们永远的追求!
招生热线:8508171(驾培)、85087980(全日制)
友情提醒:关注天气,注意交通安全

今天晴到多云。明天多云转阴局部偶有小雨,东北风转东南风3到4级。今天白天最高气温11℃,明天早晨最低气温4℃。

■记者 韩胜超
通讯员 李中天 徐冰艳 张丹燕

本报讯 走进传化天松粉末涂料用聚酯树脂智能工厂,高精度聚合反应釜按照系统预设的工艺参数平稳运转;危化品智能卸料机器人在指定区域自动完成卸料作业;AGV堆高车将原料与半成品在各工序间精准转运……车间外的中控室内,安全环保、品质管控、物流管理等信息通过监控和数据分析系统一览无余,工作人员坐于屏幕前轻点鼠标,即可实时掌控整条生产线的运行状态。从投料到成品,实现全流程

自动化与智能化管控。

“这套系统相当于给工厂装上了‘智慧大脑’,不仅生产质效双升、安全可控,更提升了公司柔性适配的能力。”浙江传化天松新材料有限公司总经理郑乐群说,仅一年,公司就累计投入超2000万元进行智能装备的购置与升级,打通了SAP(企业资源规划)、MES(制造执行系统)、BATCH(批控系统)等核心系统之间的数据壁垒,实现生产、管理与运营系统的互联互通,数据标准化率达99.5%。凭借全流程数字化、智能化改造的卓越成果,公司获评2025年浙江省智能工厂。

环保要求严苛,智能化生产能让公司在质量管控、安全生产、降本增效等方面获得全面提升。“以前我们生产依赖人工驱动,现在则通过数据重塑生产流程。”郑乐群说,如今车间内仅有少数工人负责机器点检、应急处理等工作,其他工序都由工作人员在中控室远程操控。此外,系统还能通过超1.2万生产批次数据构建的工艺优化大模型,自动生成最优参数方案,工作人员调配配方后,智能投料设备便能按照±0.1kg的精准度完成投料,解决传统模式下批次差异大、数据割裂的问题。

快速响应客户需求的柔性适配能力同样得到了提升。“过去换产一条线需要4到8小时,现在依托APS高级计划与排程系统、模块化配方库,1小时就能完成换产,3天内就能完成定制化配方验证,日均能承接10多个小批次订单。”郑乐群说,这让企业能精准匹配下游客户的个性化需求,真正实现小批量、多品种的高效生产。

生产模式的转变,带来了实实在在的效益。郑乐群算了一笔账:人均生产效率提升38%,产线换产效率提升60%;产品不良率从2.5%降至1%;能源利用率提升近13%,年减少传统火电消耗约120万度……通过全流程质量追溯系统,每批次产品都有“身份证”,从原料到交付,任何一个环节出现问题都能秒级追溯。

传化天松的实践,为全市制造业智能化转型提供了可复制、可推广的经验。“传统产业通过智改数转,能够实现质量、效益、安全、环保的同步提升,在行业竞争中形成优势。”市经信局产业数字化科科长王翀表示,加快智能化改造是培育企业新质生产力的关键一招,平湖正通过政策引导、对接资源、组织培训等方式,引导全市企业立足实际、科学规划,以“智造”赋能高质量发展。

截至目前,我市未来工厂梯次培育项目已培育省级未来工厂试点3家、智能工厂10家,智能工厂数量居嘉兴第2位。



千“箱”竞发

昨天,独山港外海、内河各码头上一片繁忙景象,吊机高效作业、车辆有序装卸。春潮涌动间,一幅生机勃勃的临港春景图正徐徐铺展。

■摄影 王强 徐冰艳 张丹燕

奋勇争先抢开局

平湖经开重点项目拔节生长

全年新开工项目不少于70个,其中亿元以上不少于25个

■记者 胡佳英
通讯员 曹金凤 姜俊霞

本报讯 项目拼进度,奋战开门红。今年是平湖经济技术开发区成立30周年,走进平湖经开各个重点项目工地,林立的塔吊,满载的工程车、轰鸣的机械、忙碌的工人,正以满弓状态,将项目建设推向高潮。

构建“3+X”现代化产业体系,项目是“领头羊”。汽车及零部件产业,是平湖经开的主导产业、优势产业。去年,浙江千颀汽车科技有限公司年产155万套汽车智能制动系统项目在平湖经开

实现“当年签约、当年开工”。该项目是平湖经开大力发展汽车智能制动系统的重要落子,今后也将成为千颀汽车的总部和最大生产基地。自去年9月开工以来,项目建设全面压实安全生产主体责任,倒排施工计划,企业抓推进、地方抓保障,按照2027年投产目标,双方合力奏响项目高效推进的主旋律。该项目未来可期,投产后年产值可达20亿元,达产后年产值约30亿元、利税2.5亿元。

近年来,平湖经开聚焦“3+X”现代化产业体系,持续加大招商引资力度,加快项目落地建设

速度,形成了“签约一批、开工一批、投产一批”的良性循环。新年伊始,平湖经开高端装备领域,项目建设同样战鼓声声。浙江金石智诚年产1000台3D打印机、5000吨3D打印材料项目和3D打印定制服务产品建设项目,目前正处于主体施工阶段,建设推进速度较快,预计今年6月就可完成竣工验收。早在大年初十,该项目便率先吹响复工号角,成为平湖经开春节后首批复工的重点项目之一。该项目总投资6亿元,占地面积25亩。眼看项目建设进入尾声,今后这

里将成为一个集3D打印设备制造、材料制备、定制服务于一体的全产业链智能制造平台,将在汽车零部件、消费电子、医疗器械等多个领域拥有广阔的应用前景。

项目落地,平台是载体。年产5000组植入式迷走神经刺激仪龙头企业先正达集团,5000亩智慧农场落地生根,使农业机械化率从80%跃升至92%,并建立仓储检测服务、育秧插秧服务、烘干仓储服务、农机服务等,农民培训和数字农业为一体的综合服务体系。先正达集团还推进“六统一”强村富民模式,提供专业的服务团队和智慧农业系统和负责订单回收,提升土地种植效益,让农户实现节本增收。此外,独山港镇还

一个热火朝天的项目建设现场,汇聚成平湖经开奋战“开门红”的强大力量。站在三十而立的重要时间节点上,平湖经开提出了利用5至10年时间“再造一个新经开”的总目标。路径无他,唯有创新实干。“今年,我们将推动福达、津上、众辰、柯迈等11个重点项目按时开工,曼氏、通配、亮锐、宸德等10个重点项目如期竣工,新开工项目不少于70个,其中亿元以上不少于25个,以密集的项目节点串联起全年攻坚节奏,以可见的建设热度提振发展信心。”平湖经开项目推进条线相关负责人说道。

“一块好田”奏响春耕新乐章

独山港镇“万亩方”多田套合率达107.15%

■记者 韩胜超
通讯员 徐冰艳 张丹燕

本报讯 春为岁首,农为行先。阳春三月,独山港镇的田间早已春潮涌动,抢农时抓春耕正热闹上场。

俯瞰“万亩方”,小麦长势喜人、目之所及一片青绿,数位农技师正穿行田垄,俯身为冬小麦长势情况“把脉问诊”;在田边,十多架无人机蓄势待发,准备迎接一场“春耕”硬仗。“最近是小麦追肥,‘一喷三防’的关键阶段,我们的农技师已深入田间地头开展巡查,针对性制定病虫害防治方

案。”中化现代农业平湖技术服务中心相关负责人叶俊彬说,防治方案敲定后,中化农业会针对性地配备农药和植物调节剂,无人机将同步开展作业,凭借“覆盖广、无死角、洒药匀”的优势,更好保障春苗多成穗,成大穗。

“以前独山港到处是‘补丁田’‘插花地’,大型农机和智能装备都进不来。”叶俊彬站在田埂上,眼前是连片的农田,他感触良多,“现在田块整合后,大型农机终于有了用武之地,耕作效率大大提高了。”

从“面朝黄土背朝天”到“科技种田”,这幅现代“春耕图”,根植于

“一块好田”的蜕变。近年来,独山港镇持续推进“多田套合”,以破解农田零散分布、质量不高等难题,让“小田变大田”“差田变好田”,推动形成“耕地—永久基本农田—高标准农田—粮食生产功能区”金字塔形空间结构。如今,田成方、路成网、渠相连,昔日碎片零散的土地实现“华丽转身”。

数据是最有力的见证:通过集聚农户、土地复垦、高标准农田建设等措施,独山港镇全镇新增套合面积16498亩,其中“万亩方”多田套合率从50.22%提升到107.15%,区域内永久基本农田图斑5亩以下碎片耕地减少20.77%,10亩以

上连片耕地增加11.84%,耕地集中连片度与质量实现双提升。

从“散”到“聚”是第一步,从“量”到“质”是新考题。土地成方连片后,独山港镇顺势引进农业龙头企业先正达集团,5000亩智慧农场落地生根,使农业机械化率从80%跃升至92%,并建立仓储检测服务、育秧插秧服务、烘干仓储服务、农机服务等,农民培训和数字农业为一体的综合服务体系。先正达集团还推进“六统一”强村富民模式,提供专业的服务团队和智慧农业系统和负责订单回收,提升土地种植效益,让农户实现节本增收。此外,独山港镇还

预留130亩战略“留白”地,为未来一二三产融合发展、农业项目落地预留空间,让土地既有“当下成效”,更有“长远后劲”。

“小农田”变“大画卷”,“传统农耕”变“智慧农业”,“多田套合”的效能正持续释放。“接下来,独山港镇将继续以‘多田套合’工作推进高标准农田建设,持续提升耕地质量,优化耕地空间布局,挖掘耕地效益。”独山港镇自然资源所所长李晨悦说。

创新实干 “镇”不简单