



泵阀产业大脑获评省“卓越级”

数字赋能千亿集群升级

奋进 工业强市 向2000亿奋进

本报讯（记者赵碧莹）近日，省经信厅公布了2024年度工业领域细分行业产业大脑认定与评估结果，市场集团旗下——市产业大脑有限公司打造的泵阀（泵业）产业大脑被认定为“优秀行业产业大脑”（卓越级）。从家庭作坊到现代工厂，从单一化产品到全产业链条，作为“中国水泵之乡”，经过40余年的发展，温岭拥有水泵相关企业2700多家。2024年，全行业规模突破700亿元，小型泵国内市场占有率超70%，国际市场占有率超20%。2022年，为顺应数字化转型趋势，温岭上线泵阀（泵业）

产业大脑。通过融合产业侧和政府侧数据，贯通生产端与消费端，加速生态链和要素资源汇聚，为泵与电机提供从产品研发设计、生产制造到仓储物流、销售等全生命周期的数字化服务。“大脑”的赋能实效，在企业生产一线清晰可见。作为浙江省首批先进级智能工厂之一，去年年底，利欧泵业联合产业大脑打造的5G+数字孪生智能工厂成功入选国家5G工厂名录，也是温岭第一家国家级5G工厂。“我们为什么要打造5G工厂，目的就是让生产效率更高、产品质量更稳定、生产管理更简单。”利欧集团浙江泵业有限公司总经理康湘兰说。5G工厂以“全要素互联”为核心，通过5G、AI、大数据、边缘计算和数字孪生等技术深度融合，构建了

覆盖生产全流程、产品全生命周期及供应链全环节的智能生态系统。近300家核心供应商都能第一时间获取企业ERP信息，实现全流程溯源。“我们针对企业的数字化改革需求，推出模块化服务，既包含可复制的通用性数字化工具，也能为企业量身定制数字工厂方案。”泵阀（泵业）产业大脑相关负责人说，“目前，我们已成功打造多家温岭泵阀N+X样板点企业，同时签订集采合同、数字化改造合同破亿元，还获评成为工信部2023年度先进计算应用典型案例。”产业链的“堵点”也被一一打通。截至目前，“大脑”已上线运行13个业务模块，建成能力组件中心、供应链集采平台、供应链金融平台、人力银行、广告产业大脑平台等核心应用，并集成泵业需求广场、设备在线监

测、供应链云协同、全链云溯源、水泵远程监测等功能组件，全方位满足行业多元化需求。“就拿供应链采集来说，我们通过数字化整合中小企业原材料采购需求，构建全流程线上化与标准化操作体系，2分钟内可同步完成选品、签约及付款，大幅降低时间和人力成本。”相关负责人说，截至目前，已服务1842家企业，覆盖全市86%的泵与电机规上企业，供应链协同水平省内居前。值得一提的是，如今，这一“智慧大脑”的经验正加速外溢。当前围绕橡塑产业数字化转型，已在河北省打造“景县产业大脑平台”，预计未来将在河北、江西等地复制5个区域性产业大脑，串联渤海、黄海、东海岸线省份特色产业集群，为跨区域产业生态构建提供实践范例。

构建“一核九心”共同体 新城开发区布局产业新未来

记者 姚天

在温岭新城开发区，“老树新枝”与“新芽竞发”双向赋能，锻造出更具韧性的产业新生态。瞄准集聚化、专业化、高精化发展方向，聚力“项目招商、科创平台、开放服务、产城融合”四大载体突破，如今的温岭新城开发区聚焦产业转型、群链融合，因地制宜发展新质生产力，强力构建环九龙湖“一核九心”产业发展矩阵，不断激发品质新城高质量发展新动能。

平台“矩阵” 激活创新“引擎”

面对科技革命和产业变革的全新赛道，新城开发区推动新兴产业“快成林”、未来产业“快扎根”，以科创平台“矩阵化”，做强创新驱动主引擎。今年，围绕新质生产力培育和产业空间优化，新城开发区锚定省级高新区“创新策源、成果转化、产业培育”的核心定位，在“大抓转型”中提速创新：上半年，制造业投资同比增长68.8%，高新投资同比增长51.8%，创新动能持续增强。面对土地资源趋紧的现实挑战，如何挖掘存量潜力，提升空间效能？新城开发区的答案是：坚持“产业规划+招商落地”双轮驱动，系统构建“一核九心”产业空间布局，推动平台功能互补、链条协同。“一核”即九龙湖科创中心，作为“两城两湖”战略的核心载体，其启动区块——总部中心即将开工，规划建设95亩土地、16栋办公楼，着力打造城市新地标、总部经济新高地、岭商回归首选地、引资引智汇聚地、科技创新策源地“五张名片”，助力温岭产业跃迁。“九心”则涵盖千亩芯片控制系统产业园、千亩泵业智造产业园、千亩电子信息产业园等九大高能级平台，形成覆盖半导体、泵与电机、电子信息等领域的特色产业集群。“以环九龙湖科创带为引领，我们将推动‘一核九心’协同发展，通过导入高质量项目，提升园区经济密度和创新

浓度，打造一批规模大、层级高、创新强的产业集群，做强高端产业发展新引擎。”新城开发区相关负责人表示。向“新”发力，抢滩新质生产力领域产业；向“前”奔赴，前瞻布局“一核九心”科创产业矩阵。目前，新城开发区持续提升平台建设质效，强化示范引领，加速新质生产力集聚成势。“在拓展产业空间上，我们正积极转变发展方式，从‘横向’扩张的空间路径依赖，转向‘纵向’布局，向天空要效益。”新城开发区建设科工作人员说。今年2月，新城智谷二期项目全面启动，为温岭加速创新资源集聚、奋力实现“开门红”吹响了征战号角。作为温岭首个“工业上楼”项目，新城智谷重点招引半导体、数控机床等研发创新项目。在成本上，“生产+研发+办公”垂直整合，场地租赁与管理成本节省30%以上，可租可售减轻资金压力；在效率上，研发与生产近距离协同，产品迭代周期缩短15%以上，通过整合产业链资源减少供应链成本。目前，一期已进入主体施工阶段，计划明年投用。

聚链成群 构建现代化产业体系

去年5月，狮门半导体功率器件生产项目首批产线正式投运。如今，其工规级IGBT模块封装产线已实现稳定量产。作为新城开发区首批落地的半导体关键项目之一，狮门半导体总投资约4亿元，建成后预计年产值超12亿元，其产品将广泛应用于工控、新能源汽车等领域，与本地泵与电机、高端机床等产业形成高效协同。同步推进的晶能微电子一期封测基地已全线投产。在改造一新的益中厂房内，车规级IGBT及SiC器件封装产线正加速运转，预计年产能达2.6亿只以上，可为新能源汽车、可持续能源等市场提供核心器件支撑。该项目依托吉利体系技术资源，进一步强化了本地泛半导体产业链的韧性与能级。（下转第二版）

宗文中学师生公寓 进入装修阶段 明年2月全面完工

本报讯（记者赵云 通讯员沈益峰 郭玲）10月14日，宗文中学师生公寓工程施工现场，工人们正在紧张地进行贴瓷砖、涂油漆等工序。宗文中学项目是我市全域改造重点教育配套工程，位于规划横峰大道南侧、纬二路北侧，由温岭新城开发区负责建设。该项目总投资约2.1亿元，总用地面积4万多平方米，总建筑面积2.8万平方米，于2022年11月开工，2024年下半年完成竣工验收，主要建设内容包括4幢四层教学楼、体艺馆、食堂、地下停车库及田径场等附属设施。宗文中学是我市为数不多的寄宿制公办初中。今年年初，作为学校重要的生活配套，宗文中学师生公寓工程开

工。该工程总用地面积6915平方米，总建筑面积约9935平方米，建设1栋五层教师宿舍楼、2栋五层学生宿舍楼、门卫及室外附属工程。“我们宿舍楼目前进入装饰阶段，预计在元旦之前完成装修，春节前交付使用。”该工程项目施工负责人杨灵伟称。根据计划，宗文中学师生公寓工程将于2026年2月全面完工。宗文中学办学规模为36个教学班，预计可提供1700个学位。当天，工人们正在教学楼里安装办公设施，教室里已摆放好崭新的桌椅，一个充满活力与希望的新学期正在临近。随着学校的整体搬迁，横峰街道的很多初中生将结束“异地就学”状态。

丰收季 三万亩单季晚稻迎高温考验



本报讯（记者辛雨吟/文 王博/图）喜看稻菽千重浪，田畴沃野丰收忙。近日，我市单季晚稻迎来收割期，田间地头一片繁忙景象。今年，全市晚稻种植面积与往年基本持平，受持续高温影响，成熟期提前了将近10天。10月13日，城南镇营田村的一处稻田中，阵阵微风拂过，掀起层层金色稻浪，成熟饱满的稻穗压弯了稻秆。大型

收割机来回穿梭，自动化流程一气呵成，不仅大幅提升了收割效率，也减轻了农户的劳动强度。高温持续，单季晚稻不仅成熟期提前，产量也略有下降。种植户柯荣光告诉记者，今年他种了500多亩单季晚稻，温度过高会对扬花期的水稻产生影响，瘪壳率会变高。“去年每亩还能收割800千克，今年只有700多千克。”今年，全市水稻产量约为

600千克每亩，最高可达到700千克每亩。市农业技术推广总站站长王宏辉介绍道，如果昼夜温差比较大，水稻的成熟期就会推迟。“生育期提前，加上长期高温，对晚稻米的口感有所影响；从整体产量来看，前阶段农户加强了田间的肥水管理，目前晚稻的生长形势还可以。”市农水局有系列政策补贴，为农户提供技术指导，确保农户收入稳定，水稻丰产。

在城南镇营田村，大型收割机正在作业。

“今年的规模补贴、地力保护补贴等都保持不变，还特别加强了技术培训，提升他们的生产经营能力，做到向单产要效益。”王宏辉说。收割现场，农技人员专门来到田头，对稻田进行实地测产，为丰收成果提供数据支撑。市农水局相关工作人员介绍，今年全市晚稻种植面积约为10万亩，其中单季晚稻约为3万亩。

家门口建起“技能圈” 打通技能人才成长“快车道”

本报讯（记者金帆）近日，记者从市人力资源和社会保障局举行的新闻发布会上了解到，今年以来，我市聚焦技能型社会建设，积极推进“30分钟职业技能培训圈”建设，让劳动者在家门口就能轻松学技能，畅通技能就业、技能增收之路。针对制造业高端化、智能化、绿色化发展对技能人才的迫切需求，我市整合全市资源，构建起一个以市级基地为龙头、镇级培训站为支点、各类培训点为补充的“圈层式”的培训网络。一方面，强化“枢纽”功能，依托城区内优质职业院校，高标准建设了3个市级职业技能培

训基地，重点承担先进制造类职业（工种）的培训任务，如车工、智能电工、工业机器人运维、新能源汽车维修等。另一方面，着力推动培训服务向基层延伸，在箬横、新河、松门、泽国、大溪5个中心镇各设立了至少1个标准化职业技能培训站，将优质培训资源送到群众“家门口”。“我们的目标是构建一个便捷高效、覆盖城乡的职业技能培训服务体系，让每一位有培训意愿的劳动者，都能找到适合自己的学习平台，获得高质量的职业技能提升机会。”市人力社保局党委委员毛富珍说。

“圈”建起来了，更要让群众“学得好”“愿意学”。我市精准对接市场，紧密围绕康养托育、先进制造、数字经济等重点产业和急需紧缺职业目录动态调整培训项目。今年以来，已组织开展各类补贴性职业技能培训1万多人次，重点面向农村转移劳动力、未就业高校毕业生等群体开展技能帮扶。在积极推进“30分钟职业技能培训圈”建设的同时，我市持续深化技能人才培养、使用、评价及激励机制改革，创新“曙光匠才”评价，鼓励企业自主认定人才，广泛举办职业技能竞赛，掀起“崇技尚能”的热潮。

“下一步，我们将动态评估和优化培训站点设置，推动资源进一步向基层、向园区倾斜，同时探索建设‘一站式’技能服务综合体，集成培训、评价、竞赛、就业服务等功能。”毛富珍表示。在大规模开展制造业技能人才培养之外，还将加强新职业、数字技能、绿色技能等前瞻性培训项目的开发与推广，同时加快建立以促进就业和稳定就业为导向的培训绩效评价制度，对培训项目的针对性、实效性进行科学评估，并将评价结果与资源分配、机构管理挂钩，倒逼培训质量不断提升，为温岭高质量发展提供更加坚实的人才支撑。