太仓日报

2025年10月 星期四 农历乙巳年八月十八 | 9 | 今日4版 总第8379期 | 统一刊号:CN 32-0131 邮发代号:27-138

今天多云。明天多云到晴。东风3~4级。明晨最低气温:24℃,今天最高气温:30℃。

学习贯彻党的二十届三中全会精神

“智改数转网联”实践屡获国家级认可

打造数实融合“太仓样本”

□本报记者 **顾嘉乐**

近日,2025年国家级5G工厂名录公示结束,位于我市的苏州市共进汽车技术有限公司建设的“车规电子通信产品5G工厂”和太仓武港码头有限公司建设的“武港码头5G工厂”成功入选,为“太仓智造”发展写下鲜活注脚。

苏州市共进汽车技术有限公司主要聚焦自动驾驶域及智能座舱域的汽车零部件研发、生产。以5G专网作为核心支撑底座,依托中国移动先进的5G网络切片、MEC等前沿技术,共进汽车打造的车规电子通信产品5G工厂构建起具备高可靠、低延时、广连接特性的工业互联网平台。“目前我们的生产车间内全部部署5G,它主要解决了生产楼栋周边由WIFI测试带来的信号干扰,避免了网络丢包的情况产生,保障了我们生产环节设备互联互通、生产数据全面采集以及数据分析的准确性。”共进集团基础运维部部门经理雷智虎介绍。

本次同样获评“国字号”的武港码头5G工厂则属于水上运输行业。作为长江沿线最大的铁矿石中转码头,太仓武港码头借助5G物联网技术,实现码头设备、能源管理系统智能互联,通过数据分析优化能耗,年能源利用率显著提升。目前,码头已落地设备远程操控、无人智能巡检等11大5G应用场景,码头转运效率得到有效提高,为智慧港口建设提供了可复制的“太仓样本”。

促进实体经济和数字经济深度融合是建设现代化产业体系的必然要求。以汽车核心零部件制造为例,作为太仓“3+3”产业体系的核心板块,其数字化协同生态愈发完善。此次5G工厂落地不是孤例,前不久,舍弗勒、慕贝尔汽车部件、克恩-里伯斯等汽车零部件链上企业跻身江苏省首批先进级智能工厂,为相关企业打通研发、生产、供应链数据壁垒,以及实现订单快速响应和产品溯源提供了可复制的行业经验。例如,在舍弗勒太仓基地,工厂配套的物流中心部署了自动仓储与检索系统和料箱自动存取系统双轨协同作业平台,实现入库、存储、分拣全流程智能化管理。三维空间优化算法使仓储密度提升30%。工厂内重载AGV支持多种工艺的自动化上下料过程,优化自动配送路径,运营成本降低7.2%,综合设备效率提升至78%。

数字化、智能化转型,离不开政策体系的精准赋能。近年来,太仓“智改数转网联”路径愈发明晰,以真金白银和真心实意的举措,为企业“愿转、能转、会转”提供坚实支撑。例如,率先出台专项政策《关于推进制造业智能化改造和数字化转型的若干措施》,切实加大惠企助企力度,提高企业智造转型意愿。同时,与赛迪等服务商签订合作协议,实施各级智能诊断项目,为有诊断需求的腰部、尾部企业提供数字化“画像”服务。

截至目前,我市已创成灯塔工厂2家,累计获评工信部工业互联网试点示范项目3个、工信部新一代信息技术与制造业融合发展试点示范项目5个、工信部智能制造优秀场景5个、工信部万兆光网试点应用项目3个,入选国家5G工厂名录6家。此外,还有智能工厂、智能车间,以及工业互联网平台、服务商、典型应用企业获得市级以上荣誉,多元标杆矩阵彰显太仓“智改数转网联”的扎实成效。

我市将继续围绕产业数字化、数字产业化战略部署,落实“智改数转网联新三年行动计划”,持续提升企业智能化、数字化、网络化、绿色化水平,提高太仓制造业核心竞争力,为新型工业化提供强大动力。

游人如织 乐享假期

国庆中秋假期,我市浏河古镇、沙溪古镇等景点,吸引大量游客及市民前来休闲游玩。 记者 计海新 摄

相关报道 >>> 02版

苏州后浪·元气森林音乐节燃起来

□本报记者 **陆媛**

这个国庆中秋假期,太仓成了音乐的海洋。为期3天的苏州后浪·元气森林音乐节在后浪young街区上演,用音符点燃了数以万计乐迷的激情,更让太仓因音乐而熠熠生辉。

音浪席卷 万人共享

当朴树那熟悉而略带沙哑的嗓音响起,《在木星》的旋律化作一把钥匙,开启了这场音乐盛宴。10月2日,近3万名乐迷齐聚一堂,后浪young街区瞬间沸腾。在接下来的演出中,吴克群的《为你写诗》引发全场大合唱,浪漫氛围笼罩整个会场。“二手玫瑰”用标志性的唢呐与摇滚炸裂舞台,压轴的“新裤子乐队”则用熟悉的旋律点燃了夜晚的终极激情。“太燃了!整个节奏安排得特别好,让人一秒都舍不得离开。”专程从上海赶来的王女士激动地说。音乐节第二天,伯远、卓沅、鹭卓的限定舞台成为一大亮点。TF_ING组合长达两小时的表演让乐迷过足了瘾。台下粉丝的跟唱声一波高过一波,年轻的面庞上洋溢着对偶像纯粹的热爱,无数双手臂随着节奏摆动。来自南京的陈女士分享道:“‘新裤子’是我最喜欢的乐队,这是我第4次看他们的演出,每次都能让我能量满满。”收官之日,吴青峰、林宥嘉、陈楚生等重量级嘉宾轮番登台。当林宥嘉站在聚光灯下,一开口就让人屏息。台下乐迷随着节奏轻轻摇摆,沉醉在迷幻的情歌中。“作为太仓人,我很自豪家乡能举办这样高质量的音乐节。”本地乐迷高先生带着儿子一起跟唱,希望儿子能感受到这么多人因为热爱而相聚。

全城护航 暖心体验

这场音乐盛宴的背后,是太仓各部门的精心组织和默默坚守。公安部门加强现场及周边巡逻防控,城管部门保持场地整洁,卫健、供电等多部门通力协作,将服务延伸到每个细节。“信息实时共享、指令畅通无阻、问题及时响应”的保障机制,让乐迷们在享受音乐的同时,感受到了太仓城市的温度和完善的服务。“我来太仓观看音乐节的时候,忘带隐形眼镜,没想到在‘小红书’求助后,现场工作人员立即给我送了一副过来,让我跟偶像的近距离见面不留遗憾。”从长沙远道而来的陈女士激动地说,“太仓是我的幸运地。”

音乐节不仅带来了艺术的享受,更点燃了消费热潮。数万乐迷让酒店连续多日满房,特色民宿预订一空,同时也拉动餐饮消费。商户们纷纷推出乐迷专属优惠,凭音乐节门票可在景区景点、商业广场、文创店铺等享受折扣。“票根经济”以前所未有的活力串联起整座城市的消费脉络。从福建坐6小时高铁专程赶来的乐迷王女士赞叹道:“太仓的音乐节有活力有态度,让我对这座城市刮目相看。”

乐定太仓 永不散场

当下,音乐与旅游的深度融合,正催生新的消费场景。音乐元素通过创新场景的情感属性,打破传统旅游中的“观光疲劳”,为旅游地赋予独特魅力与持久活力。太仓以细致周到的服务、开放包容的胸怀,成功将一场音乐节打造成节假日旅游的精彩盛宴。

音乐节三天的狂欢虽已结束,但太仓与音乐的约定永不散场。歌手们在台上感谢太仓,乐迷们在台下爱上太仓。美妙的歌声、完善的服务、友善的笑容,连同太仓美丽的夜景,一起烙印在乐迷们的记忆中。

相关报道 >>> 03版

华能太仓电厂研发的一项专利技术

斩获国际金奖

本报讯(记者 **王倩**)在前不久落幕的美国匹兹堡国际发明展上,华能太仓电厂自主研发的“一种风机动叶断销预判方法”专利技术在众多参展项目中脱颖而出,斩获金奖。

该专利提出一种风机动叶断销预判方法,通过采集、对比机组负荷、风机电流、动叶开度、出口风压和油站油压的实时值与对应阈值得出超限结果。当机组负荷超限且风机电流、动叶开度、出口风压、油站油压的超限结果满足逻辑组合时,便能判定存在断销故障,同时触发本地声光、远程图像报警并留下信息记录。

该方法优势在于能在风机动叶断销故障发生初期,根据相关工作参数的微小变化对故障进行预判,大幅缩减故障发现时间,有效提高机组运行安全性和经济性,显著减轻运行人员工作压力。同时,设计了包括本地声光报警、远程画面报警、记录报警信息等在内的完善报警动作,便于后续查询报警记录,为及时处理故障提供有力支撑。

这一创新成果的诞生源于华能江苏公司的战略支持和太仓电厂科技创新工作室的持续攻关。研发团队经过两年多的反复试验和优化,成功将理论模型转化为实用技术。华能太仓电厂将持续加大科技创新投入,大力攻克行业技术难题,为推动能源行业高质量发展贡献更多智慧和力量。

据了解,美国匹兹堡国际发明展创办于1984年,是全球历史最悠久、影响力最大的发明赛事之一。它与德国纽伦堡国际发明展、瑞士日内瓦国际发明展并称“世界三大发明展”。展会以评审公正、规模宏大著称,奖项被世界一流大学和知名跨国企业认可。

一楼盘首日认购金额1.5亿元

太仓楼市“金九月”再现

本报讯(记者 **张立**)9月29日晚,位于东仓北路与洛阳路交会处的高新控股云栖未来森园项目开盘,市场反响热烈,现场到访约200组客户,首日认购金额1.5亿元。这为今年太仓楼市的“金九月”画上了一个圆满的句号。

高新控股云栖未来森园项目作为太仓首个按全新住宅规范要求设计的项目,将客厅、餐厅、厨房、阳台、花园融为一体;产品定位鲜明,精准对接市场需求。

云栖未来森园项目热销也与太仓楼市的明显转暖密切相关。当下,2025“家在太仓”金秋购房活动火爆进行,9月中旬人才购房专场、湖上云庭发布会、云栖未来项目开盘等系列活动相继举行,使得太仓房地产市场迎来集中爆发。9月16日以来,全市各楼盘来访量剧增,到访客户2100多组,较上半月环比增加128%,同比增长61%,期间认购住宅141套,环比增加271%,同比增长107%。

9月28日,太仓首个“四代住宅”城发集团湖上云庭产品发布会的举办,也给市场带来惊喜。随着高品质的云栖未来森园和“四代住宅”湖上云庭的推出,太仓楼市迎来产品全新升级,将以全新的理念重新定义改善居住的标准,相信也会为房地产市场健康稳定发展奠定基础。

以AI赋能全生命周期健康管理

“瑞金管你一辈子健康”

本报讯(记者 **顾雪苗**)“瑞金管你一辈子健康”即将实现!瑞金医院太仓分院以AI赋能全生命周期健康管理,把专业健康服务从医院“搬”进市民家,时时刻刻守护市民健康。

想知道心率、睡眠、血压咋样?打开“瑞宝健康”小程序就有数!智能手环实时收集心率、睡眠、运动数据,并生成健康总结日报,健康状况一目了然;之前在该分院做的检查报告、体检结果,小程序里随时能调。更让人安心的是AI的“异常监测”能力:心率稍快,小程序立刻发出温馨提醒;一旦出现严重心律异常,不仅会警示,还会同步通知预设的家人,就像多了个24小时在线的“远程健康医生”,不会错过最佳处理时机。

“瑞金医院太仓分院正在搭建全生命周期健康管理专属AI平台,为‘瑞宝健康’深度赋能。”分院运行保障组副主任左铭介绍,AI会根据用户年龄、体质、病史精准分类,定制专属健康方案,让市民更好地保持良好生活习惯,实现对慢病的科学控制。在此基础上,该分院还将建立规范的随访机制,让健康管理更连贯。

未来,市民到瑞金医院太仓分院就诊时,小程序里的健康数据会自动整理成诊前报告,方便医生快速掌握病情,不用反复追问。小程序还能直接引导市民至相应科室就诊,形成“居家监测-异常预警-院内诊疗”的完整闭环。

今日导读

向外走!
中国户外经济热潮涌动

国际金价缘何再创历史新高

>>> 03版

主管单位:苏州日报社 主办、出版单位:太仓市融媒体中心 地址:太仓市科教新城书院路103号 传真:33018055 广告热线:33018088 报料热线:13962408686 印刷单位:苏州日报印务中心 地址:吴中经开区南湖路86号 售价:1.30元 值班编委:王嵘 编辑:刘少树 组版:王志强 校对:邱文轩