

伏缺期“烤”验将至 无锡双线联动保“菜篮”青翠

连绵的梅雨刚歇，高温伏缺的“烤”验又将来临，为保障市民的菜篮子“拎得稳”，无锡打出了“外地调运”与“本地科技”的组合拳。

千里驰援补缺口

在朝阳农产品大市场交易区，一箱箱来自云南的油麦菜、生菜正被快速卸货分装。“天热了本地叶菜少，它们可是主力！”一位批发商指着堆积如山的绿叶菜说道。

市场相关负责人夏俊杰介绍，受梅雨影响，目前地产蔬菜日上市量已从雨前的450吨左右降至约400吨。“这还不是最难的，”他介绍说，“出梅后，温度高，蔬菜生长速度慢、损耗大，等真正入伏高温，本地菜日上市量可能降到300吨，缺口更大。”

令人稍感宽慰的是，成交数

据显示，当前朝阳农产品大市场蔬菜批发价稳定在1.6元/斤，比往年同期还低了15%。“价格能稳住，靠的是强大的‘外援’支撑。”夏俊杰指向装卸区，标着“云南直供”的大货车鱼贯而入，油麦菜、生菜、黄白菜、上海青“四大金刚”青翠欲滴，每天约400吨跨越千里驰援而来；另一边，来自西北高原的兰州菜正高效转运，日供应量达450吨。夏俊杰补充道：“后续张北等北方冷凉地区的蔬菜将接力上市，我们布下了一张覆盖全国的‘保供接力网’，确保伏缺期市民餐桌供应充足、价格平稳。”

机械+良种稳住“基本盘”



尽管外调菜是重要补充，但新鲜叶菜的长途跋涉难免带来损耗和成本压力。稳住本地叶菜“基本盘”，是保供的关键。在惠山区洛社精细蔬菜产业园，一场“科技助农”的行动正在进行。

几台新型叶菜收割机正轰鸣着在田间穿梭，机械臂灵巧地将一行行生长整齐的莴菜切割、输送、集纳。“这机器一小时能干几十个人的活，抢在清晨最凉快时把菜收上来，损耗大大减少！”基地相关负责人朱燕擦着脸上的汗，语气却透着兴奋。

这是江苏省农业科学院无锡

分院正在组织推广的机械化采摘技术。江苏省农业科学院无锡分院副院长高兵介绍，通过对种植大户培训和蹲点指导，帮助解决伏缺期劳动力短缺和采收效率下降的难题，让有限的本地叶菜“应收尽收、及时入市”。

在蔬菜大棚里，另一场“静悄悄的革命”也在进行。研究员们正仔细观察一批新引进的蔬菜品种。“有苏秀3号、白玉清1号等几个新品种，这些都是耐热性强、生长周期短的‘潜力股’。”一位研究员小心地托起一株青翠的苗介绍，“像这个速生型小白菜，高温下也能较快生长，品质也有保障。”高兵介绍，推广这些耐热、速生的新品种，旨在缩短本地叶菜在伏缺期的“空窗期”，与机械化采收形成“双轮驱动”，增强本地蔬菜供应的韧性和可持续性。

(陈靖怡/文、摄)



“身边事”教育“身边人”

昨天，梁溪区广益街道尤渡社区纪委组织党员干部集中观看警示教育片。近年来，尤渡社区纪委坚持用“身边事”教育“身边人”，通过通报典型案例、上廉政党课、开展谈心谈话等多种形式，推动党员干部将廉洁自律意识内化于心、外化于行，筑牢拒腐防变思想防线。

(小张 摄)

纺织车间“断丝克星”上线 数据驱动让生产更智能更绿色

在机器轰鸣的细纱车间里，断丝问题曾长期困扰着纺织行业的从业人员。过去，工人需要在高温高湿的环境中不停巡检，不仅效率低，还难免疏漏；而依赖物理传感器的检测方案，又常因复杂光线和纱线特性导致误报，设备成本还高。如今，这一难题在无锡有了新解法。记者从梁溪区数据局获悉，由无锡千帆竞桨科技有限公司主要研发、梁溪区数据局重点支持的纺织行业数字化转型项目——“高质量数据集在纺织行业数字化转型中的探索与实践”数字场景，已正式投入使用。这套系统的背后，是一场关于工业数据要素市场化的深度实践。

“数据之眼”精准捕捉 “数据大脑”快速响应

项目产品总监王浩羽介绍，项目前期，工程师们深入无锡多家纺织工厂，采集了覆盖5类典型生产环境的超10万张清清单张图像，每张都精细标注了断丝特征，还实时记录了机器运行中的电流波动、温湿度变化等关键参数，累计设备状态数据超过50万条。这些来自真实场景、标注严谨的数据，如同为智能系统注入了“工业血液”。

系统核心装备的高分辨率工业摄像头，如同敏锐的“数据之眼”，全天候凝视着高速旋转的锭子，捕捉纱线最细微的变化。这些图像数据在前端智能终端完成实时采集后，立即通过边缘计算节点“边缘数据大脑”搭载的百度轻量化AI模型进行毫秒级分析。这套“眼睛”与“大脑”的精密协作，将断丝识别准确率从行业普遍的85%跃

升至95%，并能在5秒内完成精准定位与告警。

智能革命推动绿色生产 效益看得见

变革的效益正在无锡一棉、江阴劲丰毛纺等首批应用企业的车间里转化为真金白银。挡车工从高频、高强度的目视巡检中解放出来，专注处理系统告警及设备维护，人力配置更趋合理。系统带来的不仅是人力解放：更低的漏检率显著减少了因断丝未被及时发现而导致的原料浪费和设备空转，每年可挽回原材料损失15—25万元；设备运行状态实时监控，使预防性维护更加精准，结合优化的启停策略，每年可节省电费30—40万元，降低维修和人力成本40万元以上；稳定的生产节奏保障了纱线品质，每年可额外产出数万锭优质纱线。通过优化设备运行效率、减少无效能耗，系统每年还为每家企业削减100—150吨碳排放，为传统纺织业打上了绿色印记。

这一车间里的智能革命，其意义远超单个技术突破。梁溪区数据局相关负责人表示，千帆竞桨项目的核心价值在于成功实践了“数据要素×工业制造”的市场化范式。项目精准锚定细纱机断丝检测这一具体工业场景，通过有效融合政府支持的公共数据资源与企业自身积累的生产运营数据，利用前沿的机器视觉与AI技术充分挖掘数据价值，最终打磨出“数据+算法+场景”深度融合的可复制模式。它生动诠释了数据如何从静态资源转化为驱动生产力的核心要素。

(毛岑岑)



江南晚报

国内统一连续出版物号:CN 32-0092

邮发代号:27-92

主办:无锡日报社

主管:无锡日报社

出版:江南晚报社

印刷:无锡日报社印刷厂

地址:无锡市新吴区机场路100号

发行:无锡日报报业集团发行管理部

中国邮政集团有限公司无锡市分公司

晚报新媒体矩阵



官方微信 官方微博 IP WUXI



微信视频号 抖音号 二泉月

联系我们

无锡报业新闻热线:88300000
发行热线:85057666、81853183
广告热线:88300000(白天)
13771189893(遗失启事)

新闻投稿 jnwbzbb@163.com
图片投稿 wxjnwbt@163.com
副刊投稿 jnwbfk@126.com

地址:太湖新城金融二街1号
邮编:214125

版权声明

本报刊载的所有内容(包括但不限于文字、图片、绘图表格、版面设计),未经本报授权和许可,任何单位和个人不得转载、摘编或以其他方式任何形式使用。违反上述声明者,本报将依法追究其相关法律责任。

版权合作

如需使用本报自有版权作品,须与本报协商合作并事先取得书面授权和许可。法务及版权合作:

联系电话:0510-81853620
0510-81853671



无锡地区零售价1.5元