

我市11家企业项目获首批省节能降碳补助

百家企业纳入重点改造库

本报讯（记者 王继红 通讯员 徐玉明）近日，省级多部门联合出台节能降碳技改项目管理相关政策，我市积极组织企业申报首批省级节能降碳技改项目。经省级核定，全市11家企业项目成功入选，获得省级专项补助资金支持2000余万元，有效助力工业领域绿色低碳升级。

聚焦化工、水泥、钢铁、造纸四大高耗能主导产业，我市有序推进第二批省级节能降碳技改项目申报摸排工作，筛选新一批26家重点企业的优质技改项目，纳入储备申报。其中，巨化、元立、中天、常山南方水泥等行业

龙头企业的改造项目落地后，将形成显著的降碳成效，为全市同行业企业节能降碳改造树立标杆，带动传统高耗能产业整体绿色转型。

依托全省节能降碳专项工作部署，我市常态化开展企业碳效排查梳理工作，精准锁定高耗能改造主体。在80家碳效三档重点企业基础上，结合企业自主改造意愿扩容增补，最终将百家企业纳入全市节能降碳重点改造企业名单库。目前，全部碳效三档企业已完成“一企一策”初步改造方案编制，构建起精准化、常态化的节能降碳改造工作

体系，为后续专项工作落地奠定基础。

当前，我市节能降碳技改项目已形成“完工、在建、待开工、储备”梯次推进格局，项目储备充足、推进节奏有序，整体改造成效可有效支撑全市中长期降碳目标落地，为工业低碳发展预留空间。

在具体工作推进中，我市聚焦设备迭代、工艺优化、能源高效利用、绿色燃料替代四大核心方向，全方位做实企业服务保障。通过开展专题政策培训、解读扶持政策、分享行业标杆案例等方式，普及节能降碳先进经

验；同时，深入各重点产业区块开展上门精准辅导，全覆盖走访重点企业，针对性解决企业在政策理解、项目申报、技术改造中的难点问题，打通政策落地和服务企业的“最后一公里”。

下一步，我市将持续强化要素与金融协同保障，搭建银企对接桥梁，推动绿色金融产品创新，为企业技改提供有力资金支撑。同时，建立项目动态服务机制，常态化跟踪项目建设进度与能效提升情况，确保各项技改举措落地见效，持续推动全市工业绿色低碳转型提质增效，为区域节能降碳工作输出“衢州经验”。

日产保温杯内胆超3万只

万通金属智能化技改显成效

本报讯（报道组 张翌 通讯员 郑丹丹）近日，笔者走进位于常山经济开发区的浙江万通金属制品有限公司生产车间，只见智能化流水线上，机械臂将一块块圆钢片逐步拉伸塑形，加工成保温杯内胆。组接好的杯体送至3D印刷房，完成喷漆、贴标等工序，最后送入包装车间打包封箱，整套工序一气呵成。

技改前，一条完整生产线需要22名工人满岗操作，人工成本高、用工紧张制约着产能释放。为破解这一困境，公司于2022年

下半年启动产线智能化建设，2023年逐步投入试生产，2025年实现全车间规模化投产。截至目前，企业累计升级8条自动化生产线，单条产线投入资金400余万元。自动化改造后，整条产线仅需6人值守，部分简单工序2人即可完成。

“公司共引进机械臂160多台，自动化生产线让产能和品质都得到很大提升。”公司副总经理李浪介绍，企业还盘活车间原有闲置设备，重新整合排布、优化利用，在不新增大量硬件投入的前

提下，最大化提升生产效率。“机械臂引进之后，工作更加高效、便捷，也更加安全。我的工作内容也发生了变化，主要是学习如何更好地操控机器与编程，辅助生产。”机械臂操作员涂浩浩说。

产能与品质双提升，让产品竞争力持续增强。依托技改带来的稳定品质和高效产能，公司形成了生产制造、外贸销售一体化的完整产业链，深耕海外市场，主攻欧美、日韩知名品牌大

客户。去年，企业保温杯内胆产量达1200万至1500万件。

“现在每天生产成品3万只以上，订单已排到11月份，部分排到了12月份。今年产能预计在去年基础上提升15%到20%。未来，我们将加大科研投入和客户开发力度，继续升级自动化产线、增加机械臂，持续提升产能。”李浪说。

工业强市 产业兴市

赶订单 忙生产

近日，智造新城天湖企业社区浙江气佬板压缩机制造有限公司生产车间内，工人全力赶制空气压缩机订单。据悉，该公司业务覆盖多个工业领域，已在全国布局70余家城市合伙人、2000余个智慧气源站，服务超2500家企业。

记者 刘芸 报道组 王轶泽 通讯员 吴晓红 摄



大洲镇工业配套项目助力平台升级

本报讯（通讯员 邵郑媛）近日，在衢江区大洲镇工业功能区市政配套建设项目（一期）现场，工人们正在加紧安装通信管线。“目前通信、电力、雨水、污水四大管网基本完工，10月20日以后沥青路面能够全部完成。”

衢州市康达市政工程有限公司项目现场负责人金建成说。

该项目于1月份开工，主要建设内容涉及四条道路，新建路面一万多平方米，涵盖给排水、综合管线、照明、交通安全设施、路侧绿化等全链条工程。工程概算

2170多万元，工期预计一年。建成后，将精准满足双齿传动、天路沥青、南远新材料三家亿元以上企业的配套生产需求，为促进当地经济发展打下坚实基础。

前期，大洲镇通过整合零散地块、盘活存量资源招引企业，吸

引了一批规模企业入驻。“工业功能区项目建成后，将有效解决用水、用电、用气及污水排放等一系列配套问题。”衢江区大洲镇相关负责人表示，配套设施全部启用以后，可带动200余名群众就业，税收、工业产值也将同步增加。

前八月，圣诞用品出口同比增长超两成

衢州海关护航时令特色产品出海

本报讯（记者 王继红 通讯员 张成道）眼下正值圣诞用品出口旺季，衢州外贸企业开足马力赶订单、保交付，出口产销态势火热。昨日，记者从衢州海

关获悉，1月至8月，衢州海关辖区圣诞用品出口额达2.6亿元，同比增长22.3%。

在浙江众昕贸易有限公司生产车间，一批款式新颖的北欧风圣诞羊毛饰品正有序生产、打包，经合规竹木包装处理和衢州

海关监管放行后，将陆续发往海外市场。作为深耕行业十余载的外贸骨干企业，众昕公司精准把握海外流行趋势，持续迭代产品设计、优化包装工艺，核心市场竞争力不断增强。

我市多家圣诞用品企业订单势头喜人。浙江圣丰工艺用品有限公司订单增长尤为亮眼，今年企业圣诞用品订单同比增长9.7%，已获订单总金额超6000万元，并提前锁定部分明年订单，出口发展韧性持续凸显。

针对圣诞用品节令性强、交货周期紧、出口批次集中的行业特点，衢州海关立足我市产业特色，全方位助力企业打通出口通关堵点。一方面，依托有礼“关”助系列政策宣讲活动，常态化普及各类惠企通关政策，让政策红

利直达企业；另一方面，工作人员深入生产一线开展“一企一策”定制化帮扶，现场指导企业规范商品归类、单证申报流程，严格落实竹木包装合规标准及熏蒸证书出具规范，从源头提升企业申报质效，有效规避申报失误、通关延误等风险。

与此同时，衢州海关紧盯国外技术法规、市场准入标准动态变化，前置开展出口风险研判，精准指导企业用足用好RCEP、“一带一路”等自贸政策红利，助力企业稳固欧美传统市场、积极开拓海外新兴市场。依托出口大数据常态化推送风险预警提醒，全面落实预约查验、快速验放等通关便利化举措，持续压缩通关时长，全力保障时令出口货物快速通关、顺利出境。

抢占塑料检测市场

衢化院自主研发聚合物老化检测仪

本报讯（记者 王继红 通讯员 毕如彦 周雪群）昨日，记者从衢州资源化工创新研究院（以下简称“衢化院”）获悉，经过团队共同努力，一款“聚合物早期老化动力学智能分析仪”研发成功。不久前，该成果在中国化学学会氟化工创新发展和科普大会上向业界发布。

“真正的危险不是聚合物使用过程中出现裂痕，而是未能及时判断老化埋下的隐患。”衢化院是北京化工大学化工资源有效利用国家重点实验室衢州基地。衢化院研发团队的侯越博士介绍，我国是全球最大的塑料制品生产和消费国，年产量达7900万吨，年回收量约2000万吨，塑料检测市场规模目前已达6300亿元，发展前景广阔。但塑料制品在检测过程中存在对制品结构及老化行为灵敏度不足、检测周期长、原位监测缺失等短板，行业急需在线检测仪器，以大幅缩短检测时长。

针对谱图分析、性能表征、形貌表征等常用检测方法的优劣，结合聚合物材料生命周期时间轴，以及化学变化、物理变化等原理，衢化院研发团队提出自由基链反应原创思路，建立了发光检测方法，

实现三大创新优势：基于结构精准识别、提前数十天检出、无需捕获剂和前处理。

在此基础上，衢化院成功开发出智能分析仪，将动力学原位监测与数据智能分析一体化集成，实现检测、分析和模型三项突破，可精准用于四类应用场景：聚合物加工过程早期老化隐患检测与消除、聚合物服役过程老化早期发现、聚合物再生料按老化程度分类、油品和油脂的老化快速检验。团队相关负责人介绍，该智能仪器快速即时分析，半小时左右即可等效于传统检测数千小时的老化实验。

目前，这一成果已在一些企业投入应用。经统计，检测成本降低75%，焚烧填埋量减少40%；聚合物使用寿命延长25%以上，二氧化碳减排成效明显。

“该成果获得龙头企业高度评价和行业认可，课题已获得相关部门创新项目奖。”衢化院团队负责人说，为推动成果应用于更多场景，衢化院同时推出了通用型版本与研究型版本，将集成化硬件与智能化软件整合为一体。为构建核心技术“护城河”，衢化院已为该项目成果申请相关专利，并参与相关标准制订。

诚信企业

全国文明城 有礼衢州人

诚信铸口碑 品质赢市场

永鑫公司持续软硬件双投入

记者 王继红 通讯员 周倩

近日，记者走进位于衢江区廿里镇彩虹智能装备产业园的衢州永鑫不锈钢厨房设备有限公司，只见崭新的四层标准化厂房井然有序，近万平方米的厂区内生产、供销、备件管理流程规范、运转高效。一楼仓库内，两车产品整装待发，其中一批产品发往市外，订单货值近百万元。

生产车间里，激光切割机高速运转，钣金班长徐士明、员工据建云实时把控切割进度，精准保障产品质量。谁能想到，20多年前，永鑫公司还是一个仅有800平方米、十余名工人的小加工厂。历经多年深耕发展，企业现已成长为国家高新技术企业、浙江省科技型中小企业、浙江省诚信经营企业。

企业负责人介绍，自2000年创办以来，公司始终坚持迭代升级、持续投入。创业初期，企业便投入30余万元引进剪板、折弯生产设备。时至今日，生产核心设备已历经三次更新换代，单台激光切割机投入就近百万元。正是持之以恒的硬件升级，让产品以品质立信，让企业在应对市场竞争与成本压力中站稳脚跟，实现营收同比稳步增长。

硬件提档，诚信立本。企业在深耕硬件的同时，不断升级软件服务，夯实发展根基。2015年入职的赖俊来自江

西，从设计人员成长为分管销售、设计的副总经理，是企业发展的亲历者与见证者。他坦言，近些年企业不仅厂区环境、生产条件焕然一新，更始终秉持“诚信取胜”理念，不断优化服务体系、拓宽市场版图，客户群体从本地逐步走向省外、辐射华东。

为提升生产效能，企业引入数字化系统，梳理规范生产流程，组建专业售后技术服务团队，搭建起订单对接、方案设计、安装调试、后期维护的全链条高效服务体系。优质的服务口碑持续赋能市场拓展，仅2024年至2025年，企业在义乌市场的订单额就突破400万元。

一面锦旗，一份认可，更是企业诚信经营的见证。衢江区一家锯板厂曾遭遇设备故障，在永鑫公司员工徐斌龙的专业排查与维修下顺利解决。为表谢意，该企业专程送来“办企业技术精通、为客户排忧解难”锦旗。

“客户购买的不仅是产品，更是贴心靠谱的服务，而靠谱的背后是诚信。”企业负责人表示，多年来，公司坚守“诚信取胜”理念，把诚信融入产品质量和服务细节，凭借过硬品质和良好口碑成功切入中高端市场；诚信经营也吸引人才扎根企业、携手成长，为企业持续发展注入新动力。



燃气保供

国庆假期，开化县天然气有限公司工作人员做好设备维护与应急处置准备，保障生产和生活安全稳定用气。

报道组 徐露婷 通讯员 姜子怡 陆鑫 摄