



## 坚持和深化“义乌发展经验” 加快打造中国式现代化县域典范

从“传统制造”到“绿色智造”  
一份企业的“绿色账本”

□ 首席记者 何彦婕

本报讯 近日，一场以“深化出海服务 守护品牌远行”为主题的知识产权公益培训顺利举办，吸引了全市80余家企业代表参加。浙江美蜜科技有限公司负责人夏卫军在培训后感到受益匪浅：“品牌出海过程中，经常会遇到专利侵权等问题。培训后，遇到类似的情况心里就有方向了。”

这番感慨，正是当下越来越多义乌企业重视知识产权保护的缩影。

据统计，2025年，全市商标申请量达32527件，同比增长23.9%，高价值发明专利1462件，每万人高价值发明专利7.64件。截至今年一季度，累计有效商标注册量达23.6万件，同比增长8.3%，位居全国县级市第一，约占全国总量的4.6%。专利方面，有效发明专利3984件；每万人发明专利拥有量20.8件；PCT国际专利申请量达17件。

亮眼的成绩单，离不开服务体系的持续深耕。近年来，市市场监管局持续深化知识产权“一件事”改革，整合商标注册、外观设计专利预审、版权登记等34个服务事项，实现“一站式”办理。该服务窗口设有“快速通道”，企业申请外观设计专利，平均7个工作日即可获得授权。此外，可适用的洛迦诺分类号(LOC)已由起初的5个扩展至24个。

在助力企业“走出去”的过程中，义乌更是主动作为，加强知识产权保护。近日，浙江红雨医药用品有限公司在多米尼加的商标被第三方抢注，未来出口产品至该国可能面临商标侵权纠纷。海外知识产权纠纷应对指导中心义乌工作平台(以下简称“义乌工作平台”)监测到这一情况后，迅速联系企业，并出具了详细的指导意见书，帮助企业规避风险。

“义乌小商品越走越远，品牌保护也要跟上。”市市场监管局知识产权维权服务中心负责人表示，之前有众多企业在出口贸易过程中吃过亏，只在国内申请了商标，导致在海外被抢注。

如今，这一痛点有了破解之道。市知识产权维权服务中心依托义乌工作平台，为企业出海提供前置化风险研判及应对指导，针对49家重点出海企业开展海外商标抢注监测，定制“一企一策”方案，并为规避后续风险提供专业支持。同时，中心还设有国家知识产权局商标业务窗口，在这里最快15分钟就能完成马德里商标国际注册，企业可一次性选择131个国家和地区作为目标市场。

我市知识产权工作量质齐飞  
截至一季度有效商标注册量达23.6万件，位居全国县级市第一

□ 全媒体记者 陈张彪

本报讯 近日，市场监管总局、教育部联合公布专业与标准化教育融合试点名单，义乌工商职业技术学院入选，成为全国仅有的两个以市场营销专业为载体的国家级试点单位之一。

义乌工商职院依托省级特色专业市场营销专业，联合义乌市标准化研究院、浙江(义乌)国家标准技术审评中心及行业龙头企业，聚焦商贸领域标准化人才培养，助力义乌“标准城市”建设，推动商贸产业高质量发展。

立足“世界小商品之都”产业定位，面对进出口总额持续攀升、商贸产业转型升级需求，学校精准对接行业紧缺，着力培养兼具数字营销能力与标准合规意识的复合型高技能人才。此次国家级试点，学校创新构建“小商品+数字营销+标准化”三维融合育人路径，打造“1+4+1”特色课程体系，深度融入本地标准资源与企业真实案例，依托共建实训基地开展实践教学，将标准化成果纳入师生考核评价体系。

义乌工商职院将以此次入选为契机，持续深化教育教学改革，全力培养懂商品、精营销、通标准、具备国际视野的数字营销高技能人才，不断完善“专业教育+标准化”融合育人模式，为服务义乌标准城市建设、推动全国商贸流通业高质量发展贡献职教力量。

## “义乌发展经验”20年·时代答卷

□ 全媒体记者 陈健贤

近日，工业和信息化部公布的2025年度绿色工厂名单中，义乌4家企业上榜。这是“义乌发展经验”在“绿色智造”领域的一个生动注脚。

在义乌，企业的“账本”正在被重新定义。过去，人们习惯用价值和利润衡量一家工厂的成败；如今，“绿色账本”成为衡量高质量发展的核心标尺，它记录的，不只是资金的进出，更是水、能源、碳排放与资源循环的精细运营。

今年是学习推广“义乌发展经验”20年。回望这些年，义乌企业的绿色发展之路，靠的是一步步摸索、一点点积累。从最初算一笔节能账，改一条生产线，到让水循环起来、变废为宝，再到将绿色理念与智能技术贯穿生产全流程。正是这样扎扎实实的实践，让一家家企业在节能降耗中找到了新优势，在绿色转型中打

开了新空间。

走进浙江真爱毯业科技有限公司的生产车间，这里没有传统印染企业的刺鼻气味，更像一个精密运转的绿色生态系统。公司生产负责人算了一笔“资源账”：屋顶光伏年均减少温室气体排放2570吨；12级逆流水洗设备节约90%的新水；雨水收集系统配合城市再生水，推动非常规水资源利用率提升超30%。通过空压机变频智能控制、照明智能化改造等举措，全年节电近200万度……

这些变化背后，是企业超过14.8亿元智能化绿色工厂投入。“这本绿色账算是长远账，是每一滴水、每一度电的价值再造。”公司生产负责人说，从全球最大的毛毯生产基地迈向“绿色智造新标杆”，正是企业坚定的转身。

如果说“真爱毯业”展示了单点工厂的绿色革命，那么位于赤岸镇的华川循环经济产业园，则彰显了系统循环的“绿

色智慧”。近年来，这里年产值从十几亿元跃升至30亿元，而取自水库的水量却从700万吨大幅降至300万至500万吨。华川集团副总经理金忠财道出秘诀：根据不同工艺对水质的要求实行差别化供水，把废弃物“吃干榨净”。生活垃圾、污泥等废弃物被“吞”进园区，通过智能焚烧发电、深度处理等技术，转化为电、热、再生水和环保砖。垃圾焚烧实现废水零外排，造纸废水循环利用率达80%，餐厨垃圾产生的沼气年发电3亿度。曾经的“邻避设施”变身成为拥有生态泳池、咖啡馆和科普馆的“大花园”，每年吸引上万人次参观研学，近三年园区产值年均增长16%以上，带动周边2000人就业。

绿色转型的基因，甚至深植于一根细小的吸管之中。义乌市双童日用品有限公司，从2002年起便系统引进节能降耗理念，建成覆盖雨水收集、废水处理、中水回用、余热回收的智能循环系统。在董事长楼仲平眼中，35亩厂区的屋顶和地下都是宝贵的资源场，这套立体化的智造系统每年可为企业省下50多万元。

更体现基层首创精神的是，“双童”率先研发出以玉米淀粉为原料的PLA生物质可降解吸管，2023年又推出降解性能更优的PHA吸管。凭借超前的“绿色账本”，“双童”不仅成为义乌首批国家级绿色工厂，更打开了全新的增长曲线。“企业推行低碳节能、降低排放的举措，是基于资源的能效优化、效率提升和区域环境改善的绩效管理，实际上更是一次发展机遇。”楼仲平说。

企业的个体探索，正汇聚成义乌制造业“向绿而行”的澎湃合力。近年来，义乌积极培育绿色低碳园区与工厂，拿出“真金白银”激励企业技术改造。目前，全市已形成国家级绿色工厂10家、省级绿色低碳工厂2家、金华市级绿色工厂53家的多层次绿色制造梯队。

义乌的企业家们用实实在在的投入与创新，不断提升制造业的价值。这本越来越厚的“绿色账本”，正是“义乌发展经验”在新时代的生动续写。站在“义乌发展经验”20年的节点上，义乌正将绿色发展这篇大文章，写得更加扎实、更加精彩。

抢占光伏储能与消费电子新蓝海  
义乌两大行业展昨同期开幕

## 奋战二季度 实干创实绩

□ 全媒体记者 吴峰宇 文/摄

本报讯 昨日，义乌国际博览中心两大行业展会同期举办。沙特采购商奥萨马与300余名境外客商齐聚展馆，参加为期三天的义乌太阳能光伏暨储能应用产品博览会和2026义乌消费电子及电器博览会。

“全球能源格局加速变革，清洁能源需求正呈井喷态势。”奥萨马对记者说道，此次专程来义乌“采光”，瞄准光伏组件、储能电池、太阳能照明灯具等绿色能源解决方案，“义乌作为‘世界超市’，产业链齐全，产品创新力强，是我们采购新能源产品的首选地。”据悉，该采购团现场达成意向订单金额约300万美元，涵盖光伏组件、户用储能系统等多项产品。

开展不久，润马光能展台便因科技感设计备受瞩目。销售经理郑凡向中东客商Amid重点推介了公司最新旗舰组件，其585至595瓦的输出功率、23.02%的高转换效率及优异的弱光响应能力，赢得了客商的高度认可。Amid表示产品极具竞争力，并计划在参观工厂后进一步洽谈合作。

随着全球能源问题关注度攀升，储能及光伏行业迎来黄金发展期。润马光能近年来加速外贸布局，凭借技术优势在海外市场斩获颇丰，企业订单已排至6月底。

“我们去年参展效果不错，已成功转化多笔订单，今年不仅把展位扩大了，还

带上了几款新产品，目标是拓客2000人以上。”郑凡说，今年将加速推进海外市场布局，在深耕中东市场的同时，重点开拓非洲和东南亚市场，力争实现外贸业务的跨越式增长。

除了新能源产品，今年消费电子展区同样热度不减。支持50种语言、106种口音实时互译，全球AI跨语言沟通领军

者的时空空首次参展，带来了骨传导耳机、W4骨声纹AI同传耳机等多款新产品。企业工作人员廖嘉分享了首次参展的惊喜成果：作为“新面孔”，首日即迎来十余位境内外采购商主动接洽，也加了不少采购商的微信，后续会及时跟进交流，期待达成更多订单。

“依托义乌卓越的会展营商环境，今年展览面积突破3万平方米，较去年扩容50%。”展会主办方负责人旷义达表示，“今年我们汇聚了巴基斯坦、也门、叙利亚、肯尼亚、伊拉克等国家的专业采购商，国际

影响力持续攀升。数据显示，今年外商预登记数量同比增长30%，再创历史新高。”

据介绍，两展共吸引800家企业参展，预计3天到会采购商超3万人次，其中境外采购商预登记人数超过2400人。展会期间，还将同步举办海外采购商洽谈会、AI智能应用峰会、跨境平台专场分享等多场配套活动，进一步推动新能源、消费电子与跨境贸易深度融合。

义乌市场发展委数据显示，今年一季度，义乌举办经贸展会7场，展览面积20.1万平方米，同比增长10.1%。

“集拼仓+海铁联运”模式助企降本提效  
义乌“先查验后装运”货值创新高

## 全力深化义乌国际贸易综合改革

□ 全媒体记者 吴峰宇

本报讯 近日，一辆载运千余件集拼散货、货值超百万元的集卡车在完成报关手续后，通过“先查验后装运”模式，从义乌铁路口岸集拼仓缓缓驶出。截至目前，2026年义乌海关监管“先查验后装运”货值超13亿元，超过去年全年该模

式监管总货值。

2023年，全国首个“先查验后装运”创新试点模式落地义乌；2024年，义乌将“出口拼箱货物”先查验后装运”列为重点事项；此后，海关总署将该监管模式纳入全国自贸试验区改革试点经验复制推广清单；2025年，义乌将这一监管模式推广到跨境电商领域。

义乌海关物流监控科负责人介绍，今年初，海关在“先查验后装运”业务的基础上，推出“集拼仓+海铁联运”模式，受到企业欢迎，“先查验后装运”业务量由此快速增长。新模式下，出口货物查验放行信息实时传输至宁波舟山港，企业可以提前办理预放行等手续，货物下了火车就能上货轮，比以往普通海运出口能节省2至3天时间。据测算，跨境电商出口效率可提升约30%，成本降低约15%，为义乌“卖全球”注入新动能。

“今年义乌企业出口订单多，海关、

场站和企业的配合也更加紧密、顺畅，海关这套“市场采购+跨境电商”的组合拳越打越顺，真正做到把政策红利送到企业手中。”浙江盈和国际物流有限公司集拼仓负责人戴彬彬说。

据悉，义乌海关将围绕深化义乌国际贸易综合改革，持续完善市场采购贸易方式监管，加快“先查验后装运”试点提质拓面，切实降低企业通关物流成本。同时强化智慧赋能，加强AI眼镜、智能卡口等智慧化设备的应用，让小商品既通得快也通得好。