

编者按：日前，浙江省经信厅公布了第二批传统产业链培育发展新质生产力典型案例，我市上望街道的《多维裂变培育新质生产力，打造百亿工业重镇转型新样板》、浙江力诺流体控制科技股份有限公司（以下简称“浙江力诺”）的《内生外延双轮驱动应对行业周期挑战的实践》和浙江起迪科技有限公司（以下简称“浙江起迪”）的《“数据得地”助推3D打印产业裂变升级》三个案例上榜，数量居温州前列。这不仅标志着瑞安传统产业链转型成效获省级认可，更以“本土企业二次创业”的样本价值，为全省传统制造业破局提供了可借鉴的“瑞安解法”。

“裂变”本是生物学概念，在产业经济语境中，“内生裂变”特指本土部门、优势企业通过技术、管理、模式的自我革新，实现从“单一增长”到“指数级跃升”的质变。此次上榜的三个案例，正是瑞安在政府侧与企业侧践行“内生裂变”的生动实践。

即日起，市融媒体中心联合市经信局推出“产业老树发新芽”栏目，记者走进上望街道、浙江力诺、浙江起迪，挖掘传统优势企业内生裂变培育新质生产力背后的故事。

双轨裂变破局

第三季度营业收入同比增长超20% 这家瑞企“内外兼修”焕新生

■记者 项颖 夏郑希 徐心星 通讯员 钟熙乐

“行业竞争已卷到天花板，如今拼的不是蛮力，是向内创新的‘内功’和向外延伸的‘魄力’！”近日，浙江力诺董事长陈晓宇在采访中的一句话，道尽了传统制造业在周期波动中的突围密码。

深耕工业流体控制领域20余年，这家瑞安老牌企业在2024年遭遇市场寒流时，没有被动承压，而是以“创新裂变”练内功、“链式裂变”拓版图，双轨并行激活新质生产力。如今，不仅企业破茧成蝶，还为全省传统制造业从“存量博弈”迈向“增量突破”，交出了一份可复制的“瑞安答卷”。



企业生产车间



生产车间内的机械臂在作业

直面周期挑战 老牌企业遭遇成长“阵痛”

浙江力诺成立于2003年，是一家专注于工业流体控制设备研发、生产与销售的高新技术企业，2020年6月在深交所创业板成功上市。公司主导产品工业流体自动控制阀广泛应用于石油、石化、化工、环保、造纸等多个领域，综合实力稳居行业前列，先后斩获国家高新技术企业、国家火炬计划项目企业、国家级“专精特新”小巨人企业等多项荣誉。

然而，这家行业标杆企业在2024年遭遇了前所未有的发展压力。相关数据显示，企业2024年营业收入9.33亿元，同比下降16.05%。“核心原因是下游多晶硅、锂电池等行业进入周期性调整，订单需求明显减少。”公司相关负责人坦言，除了外部市场冲击，企业内部也存在亟待破解的难题。

面对行业周期性调整的“倒逼”与内部转型的迫切需求，浙江力诺以“变”求“变”，

探索出“创新裂变”与“链式裂变”双轨并行的内生发展模式，给出了一个“范本式”答卷，为传统产业注入新质生产力。

双轨并行破局 创新与链式裂变激发动能

在“创新裂变”方面，浙江力诺坚持以技术升级和产品结构优化为核心，持续加大研发投入，重点攻坚高端特种阀门自主研发，全力突破强腐蚀等严苛应用环境的技术瓶颈，逐步实现从传统通用产品向高附加值、定制化、智能化解决方案的转型。

“我们聚焦高端化、特种化产品研发，成功研发出适用于严苛工况的低泄漏控制阀、激光喷焊高压球阀等核心产品。”浙江力诺研发部相关负责人介绍，2024年至2025年公司新增专利24项，关键技术自主可控能力显著提升。

而“链式裂变”则成为企业延伸产业链、扩大市场版图的关键抓手。“力诺创业20多年来一直坚持主业，上市也保持单

一主体运营，但面对复杂市场环境，这种模式开始逐渐显露出不足。”陈晓宇说，上市后借助资本市场加持与品牌影响力扩大，企业开始思考如何利用核心优势开展横向多元扩张。于是在2025年，浙江力诺对徐州化工机械有限公司（简称“徐化机”）进行100%股权收购，现徐化机已是浙江力诺全资子公司。

“浙江力诺虽已经成立20多年，但在控制阀行业尚属‘新兵’，而同行多为始于上世纪六七十年代、甚至八九十年代的老牌企业。”陈晓宇说，资历不足形成的壁垒，让公司在高端客户拓展中屡屡遇阻，即便市场影响力不俗，但缺乏长期案例积累，难以获得战略客户的充分认可。

据悉，徐化机是国内最早生产调节阀的企业之一，在上世纪90年代引进德国阿卡技术，合资成立徐州阿卡，实现了产品的进口替代，成为行业标杆，在调节阀领域的技术处于国内前列。同时，徐州阿卡在煤化工、石油石化等高端领域累积了众多的行业应用业绩、应用经验及数据。

“徐化机这家企业的品牌价值非常高，但因各方面原因，市场拓展能力较弱；而浙江力诺则是以市场为导向发展起来的企业，双方形成优势互补。”陈晓宇说。

转型成效初显 协同发展打开增长新空间

如今，“创新裂变”与“链式裂变”双轨并行，让浙江力诺在行业逆境中实现多重突破，“老树发新芽”的转型成效持续显现，不仅激活了内部运营活力，更拓宽了市场增长空间。

在“创新裂变”的赋能下，企业通过深化内部机制变革与技术研发，实现了运营效率的大幅提升。

“我们重点推进组织创新与管理改善，打破部门壁垒，推行‘功能化组织’模式，将与目标实现相关的部门和人员整合协同，从根本上减少过去因部门割裂造成的内部消耗。”陈晓宇介绍，目前企业平均交付周期缩短约30%，市场响应速度实现质的飞

跃，核心竞争力进一步夯实。

而“链式裂变”催生的协同效应则更为凸显，浙江力诺通过市场化运营与机制变革，成功挖掘徐化机的品牌价值，推动其市场潜力快速释放；而拥有75年发展历程的徐化机，则凭借高端市场定位与深厚行业认可度，助力浙江力诺与头部企业“同台竞技”，二者融合的成效已逐步显现，浙江力诺今年第三季度（单季）营业收入同比增长超20%，展现出强劲的发展动能。

“过去我们因资历不足，在高端市场竞争中略显被动，如今浙江力诺与徐化机携手，将彻底改变控制阀行业的竞争态势。”陈晓宇骄傲地说，企业将持续深化“内生+外延双轮驱动”战略，在技术创新、

产业链整合、风险管控等方面持续发力，以更强劲的发展韧性，书写传统制造业转型升级的“瑞安答卷”。



扫一扫，看详情

活力塘下

抗倭精神世代传承

庆祝海安所建城638周年暨海安历史文化节举行

本报讯（记者 陈峰 特约记者 徐洪梅）11月17日，在塘下镇海安片区，一场由群众自发组织的庆祝海安所建城638周年暨海安历史文化节举行，活动通过巡游等活动传承抗倭精神，弘扬爱国主义。

当天上午6时，海安片区的南门街已是一片欢腾。巡游队伍整齐排列，人们盛装出席。队伍前列，巡游人员身着古时兵勇服饰，推着威武大炮，手持刀枪剑戟，仿佛将人们带回抗倭战场，看到金戈铁马、冲锋陷阵的壮烈场景。由锣鼓队、军乐队、踏高跷队、舞狮队、灯笼旗子队等组成的巡游队伍绕境巡安，绵延数公里。

“我今天特意带孩子来看，就是想让她记住家乡这段英勇的抗倭历史。”村民陈一慧趁着秋假，早早带着孩子守候在路边。村民王庆旺感慨道：“这是我们海安传承的文化活动，就是要铭记抗倭历史，弘扬爱国精神。”

海安，古称海安所，又称松城，是一座拥有600多年历史的古城，更是明朝抗倭历史的见证者。据史料记载，明洪武二十年即公元1387年，为防御倭寇窜扰，海安筑城周长约2000米的城墙，建成四座城门。海安所建成后先后遭遇三次倭寇的大规模进犯，但均被军民团结一心击溃，谱写了一曲曲爱国卫疆的壮丽赞歌。如今，海安所古城内仍保留一处“宾阳门”城



巡游人员身着古时兵勇服饰，推着威武大炮

楼遗迹。为讴歌抗倭英雄，600多年来，海安民众在每年农历九月廿八举办大型巡游活动。2010年，在政府部门和村内知名人士共同努力下，海安历史文化节被正式确立，成为当地传承抗倭精神、弘扬爱国主义的重要载体。

今年的活动由海西村主办，镇海、镇

东、海东、海北、城南、城东、凤山等村共同协办。活动策划人郑锋介绍：“我们希望通过这样的活动，让年轻一代铭记历史，传承爱国主义精神，提高国防意识。”

据悉，为保障活动文明有序进行，海安工作片组织机关干部、社工、网格员、志愿者以及民警、交警、保安等维护现场秩序。

给电池做“体检” 为安全上“保险” 塘下镇开展电动自行车电池免费健康检测活动

本报讯（记者 陈峰 特约记者 徐洪梅）电动自行车火灾大多是因为电池出现故障引发的，做好电池健康检测是防范风险的关键。近日，塘下镇紧扣全国消防宣传月主题，在企业较为密集的工业区内，举办“电池安全守护侠”全民寻访季电动自行车电池免费健康检测暨安全普及活动，通过“游戏化互动+专业检测+安全科普”模式，为居民电动自行车电池“把脉问诊”，筑牢消防安全防线。

本次活动突破传统“摆摊设点”模式，创新采用“主动探索+沉浸体验+即时奖励”机制，打造了一场寻找“电池安全守护侠”的社区冒险活动。在塘下镇再生资源有限公司内，电动自行车车主以游园形式参与，边玩边学、边检边改。在“安全知识快问快答区”，市民随机抽取电动自行车安全知识题，答对通关，答错由工作人员即时纠正普及，快速传递安全理念；在“电池免费深度体检区”，市民扫码自主检测，2分钟内即可获得电子版《电池健康报告单》，并获得专业维护建议。

“没想到车才开了两年，电池就存在隐患了，这检测太及时了！”市民董学钗在工作人员指导下完成了电动自行车电池

检测，当电池被查出存在潜在风险时，他倒吸一口凉气，感慨检测太及时，帮他规避了风险。“准备换新车了，真等到电池起火的话后果就不堪设想了。”董学钗说。

现场还设置安全承诺与抽奖环节，市民参与检测后可100%中奖，进一步激发参与热情；针对检测出“危险”等级电池的车主，现场发放合作车行的“以旧换新大额优惠券”，推动安全消费落地。

塘下镇消防管理站副站长郑卸庆表示，后续将持续深化全国消防安全月行动，计划进社区为业主、出租房东开展消防培训，组织村社应急力量演练；进企业为员工普及消防技能，通过“培训+演练”双轨模式，全面提升全民消防安全意识。

本次活动由市经信局、市电动自行车全链条整治工作专班办公室及塘下镇应急管理站联合举办。根据2024年12月国家消防救援局等三部门联合发布的《电动自行车用锂离子电池健康评估工作指引》要求，各地需对使用5年以上的电动自行车电池进行全覆盖健康检测。此次活动正是我市对国家要求的积极响应，通过“早检测、早发现、早整改”，为电动自行车安全使用加上“防护锁”。



市民在工作人员指导下完成电动自行车电池检测

塘下开展危化品泄漏应急演练

筑牢企业生产安全防线

本报讯（记者 陈峰 通讯员 谢凯）近日，塘下镇北科园社区党群服务中心联合温州市华旭表面处理有限公司，开展了一场贴近实战的危化品泄漏应急演练。此次演练聚焦“盐酸储罐破裂泄漏引发火灾”场景，通过多组联动、全流程处置，仅用15分钟便完成险情控制。

演练现场模拟企业危化品仓库内盐酸储罐意外破裂，腐蚀性液体泄漏并引发

火灾，同时存在污染扩散的紧急状况。随着急促的模拟警报声响起，应急队伍迅速集结，按照预设方案分为现场警戒、环境监测、医疗救护、事故抢险、通讯联络、后期保障6个小组，携带专业装备快速奔赴指定区域。整个演练紧张而有序，从事故发生到火势彻底扑灭、泄漏被完全控制，全程仅用15分钟。6个小组分工明确、衔接顺畅、配合默契，每一个环节都紧凑有

序，充分展现了应急队伍应对危化品突发事件的快速响应能力、专业处置水平与高效协同素养。

“此次危化品泄漏应急演练，通过‘实战化’场景模拟，不仅全面检验了社区与企业联合应急处置预案的可行性与操作性，更让各小组在实战中熟悉了处置流程、提升了专业技能。”北科园社区党群服务中心负责人周春表示。