

久本机械 >>>

汽车模具行业的佼佼者

□本报记者 薛海荣 文/图

创新区动 激情跨越

太仓市发展和改革委员会
太仓市科学技术局
太仓市工业和信息化局
太仓市商务局
太仓市工商业联合会 协办

惟创新者进，惟创新者强，惟创新者胜。创新，是引领发展的第一动力。一家企业，如果重视研发创新工作，不仅能有力提升产品性能，还可以确保企业在激烈的市场竞争中处于不败之地。

太仓久本机械科技有限公司成立于2003年，其发展历程就是一个持续创新发展、不断转型升级的过程。该公司通过不断地研发创新，始终将最先进的技术应用到公司产品上，不仅获得了消费者的青睐，也逐步发展成为行业内的佼佼者。

创新是企业持续发展和成功的根本

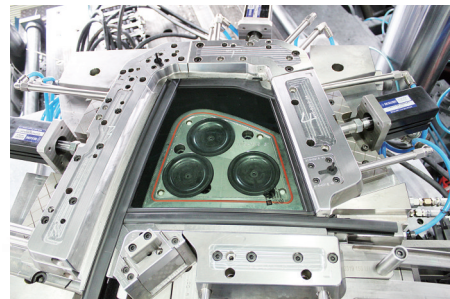
日前，记者来到位于沙溪镇的太仓久本机械科技有限公司的生产车间时，呈现在眼前的是一片忙碌的生产场景。

公司工程部经理李方彬告诉记者，他们公司主营汽车密封系统专用成型设备以及模具制造，在密封系统接角模具和专用设备制造领域占据着重要地位，在全球市场也有着较高的声誉。今年上半年，公司产值达到了1亿元，预计全年将达到2.2亿元。

没有好的管理，企业会像一盘散沙，没有研发创新，企业同样会在激烈的市场竞争中败下阵来。久本机械的系列产品之所以显示出一股强大的生命力，其秘密就源于他们对于产品的强烈创新意识。每年，他们都会将技术的研发创新上进行投入大量经费，确保这项工作能顺利实施的同时，还能获得令人惊喜的研发成果。

记者了解到，该公司针对研发管理有一套专门的流程，从立项到设计每一个环节都有专人负责跟进。不同的节点都分配专业性强的研发人员进行主导，包括用户需求收集、成本控制等，每个创新点都反复经过前期论证。公司逐年加大研发投入比例，确保每年有创新产品推出。

如今，久本机械从产品的研发设计、生产制造，到售后服务，每个环节都力求为客户提供全方位的优质服务，以满足客户智能化、高品质、定制化的多样化需求。



40多项专利彰显强大研发实力

“国家重点模具骨干企业”“中国重点骨干模具企业”“江苏省高新技术企业”“江苏省民营科技企业”“江苏省科技小巨人”“专精特新示范中小企业”……在久本机械的荣誉墙上，一块块奖牌都显示出了沉甸甸的分量。

一直以来，久本机械始终凭借优越的产品性能牢牢占据着市场的主动权。李方彬向记者坦言，这些年来，他们一直在密封系统接角模具和专业设备这个领域进行深耕，不仅过去在努力，现在和将来都会一直努力下去。除了获得的各种荣誉之外，公司的发明专利和实用新型专利已取得46个。

记者了解到，在市场竞争日益严峻的前提下，汽车零部件厂家对专用设备模具提出了成本降低以及效率提升的要求。2019年，

久本机械专门组建了一个由15名研发人员组成的技术攻关小组，共花费6个月时间研发并制造了一种“摩天轮自动冲切设备”，并在今年年初顺利投放市场。这种设备属于在市场中首创，相比传统设备制造成本降低25%、效率提升20%，为终端客户在市场竞争中占据优势提供了有力帮助。

同时，久本机械十分重视员工的培训工作，定期组织各方面的技能培训，从而培养高素质的研发、生产和管理人才。为了不断提高公司研发人员的研发能力，公司还和一些高校进行了校企合作，一方面定期组织公司的研发人员到大学里培训学习，另一方面定期邀请大学里的专家教授来公司现场指导。

智能生产线有力提升生产效率

智能制造是企业转型升级、经济平稳增长的必由之路。目前，以智能制造为代表的新型制造业模式在我市迅猛发展，并成为很多企业降低制造成本、提高产品品质、提升企业核心竞争力的重要途径。

记者了解到，为了提升企业的生产效率，久本机械引进了一条生产效率非常高的自动化生产线，整条生产线正常只需要一个人就可操作。李方彬告诉记者，这条生产线是公司于2018年投入5000万元引进的，是全球当下最先进的GFMS System3R精密加工柔性制造系统。该生产线的使用，不仅提高了公司的生产效率，减少了一线操作员工的数量，而且加工产品的质量事故也大幅减少，产品加工制造的周期进一步缩短。更关键的是，这条生产线可以做到24小时不停工，真正做到了“黑灯工厂”。

李方彬介绍，GFMS System3R精密加工柔性制造系统包括6轴机械手、物料库，内置

生产管理软件和柔性定位基准系统等。这是一个全新的生产方式，以物联网为载体，通过主控制软件控制机械手运送工件，并指挥机床加工需要加工的产品，实现无人加工的目标。

据了解，利用传统的机床单机操作时，不同的人有不同的方法调整机床参数，这样很难保证加工产品的一致性，为后道工序或是模具装配带来了一定的问题。而且，不专业的参数设置也会影响加工效率或品质。然而，GFMS System3R精密加工柔性制造系统，将最优化的参数固定在机床的参数表中，而不是在操作技工的大脑里。在提高产品质量一致性的同时，将这些无形的资产归还于公司，保存在公司的数据库系统里。

对于今后的发展，该公司负责人表示，他们将始终发挥技术创新的带动作用，以广大客户和消费者为中心，以市场作为展示公司产品的舞台，加快转型升级的步伐，不断开发出更具竞争力的高质量产品。

记者手记

如果说资金是企业的血脉，那么创新就是企业的灵魂。如今，现代企业的竞争已越来越依赖科学技术，强化技术创新已成为现代企业发展的一股新潮流。久本机械坚持创新引领发展，勇于创新、乐于创新、善于创新，他们通过不断推出的创新成果牢牢占据着市场的主导地位。随着企业不断做大做强，久本机械研发创新的步伐从未停止过。

“发改夜课堂”分析交流经济运行情况
推动经济高质量发展

本报讯（记者 徐静）为进一步提升经济运行综合协调保障能力，日前，市发改委举办第十二期“发改夜课堂”，分析交流我市经济运行情况，全委中层副职以上、全体年轻干部参加学习。

本期“发改夜课堂”围绕今年以来我市的经济运行情况展开分析与交流。分析认为，今年以来，我市经济运行总体保持稳中向好、稳中有进良好态势，但国际国内疫情起伏反复，实体经济面临着原材料价格和航运成本持续高位、缺芯影响持续蔓延等问题，主要经济指标增速因去年高基数影响，保持较快增长的压力加大。课上，从“现代田园城、幸福金太仓”的总目标、新时

期对外开放“三篇文章”的发展路径、“两个高于”的工作导向、打造虹桥国际开放枢纽北翼发展极的阶段目标等方面阐述了太仓向后发展的主线脉络，鼓励发发人躬身入局、挺膺负责，立足岗位、贡献力量。

工作导向就是工作目标。大家表示，加强经济运行分析研究，既要“用数据说话”，分析指标数据，加强指标监测，客观反映问题；更要“看数据的背后”，科学分析研判，掌握趋势规律，提出合理建议，充分体现发改工作的价值，努力为市委、市政府当好参谋助手，充分落实“两个高于”的工作导向，推动全市经济高质量发展。

开展外资总部政策宣贯活动
全力推进总部经济发展

本报讯（记者 王硕）日前，苏州市商务局调研组一行来太开展外资总部政策宣贯活动，以圆桌会议形式深入企业开展座谈交流，面对面、点对点为企业讲解江苏省级和苏州市级外资总部政策，解答企业对总部认定标准和后续便利化措施的疑惑。

调研组一行先后来到苏州华苏塑料有限公司、老虎表面技术新材料（苏州）有限公司和骏伟塑胶制品（太仓）有限公司，就苏州外资总部政策出台背景、申报认定标准、便利化措施以及江苏省级外资总部政策的相关内容进行了详细宣讲，对企业提出的关于母公司资产、综合贡献奖励、功能叠加奖励等问题进行了

一一解答。各企业纷纷对苏州市商务局上门为企业讲解政策表示感谢，认为这种面对面交流的方式更加有效便捷，并表示下一步将严格对照总部政策标准查漏补缺，尽快申报总部称号。

总部经济是城市竞争力和现代化水平的重要标志，也是经济发展的重要推动力。近年来，我市不断推动经济转型升级，持续优化营商环境，大力推进总部经济发展，全市外资总部经济发展规模和发展水平不断提升。截至目前，我市累计有12家企业被认定为江苏省跨国公司地区总部和功能性机构，涉及高端装备、新材料、汽车零部件等多个行业。

保障企业健康平稳运行
抽查企业疫情防控工作

本报讯（记者 薛海荣）为进一步落实疫情防控措施，保障企业健康平稳运行，日前，由市工信局领导干部带队的9个督查组按照“四不两直”方式抽查了第二批28家企业的疫情防控工作。

督查组通过走访发现，八成左右的企业明确了专人负责疫情防控工作，加强了人员信息登记、查验苏康码和行程码、体温测量、公共区域消杀、防疫物资储备、人员接种疫苗等重要防控措施，有较强防控意识，防控措施执行到位。小部分企业进门

测温、查验健康码较随意，员工不戴口罩，公共区域消杀不到位，未设置隔离间，防疫措施执行不严格，存在松懈、侥幸心理。在对个别小工业园（房东企业）进行整改问题回头看时，发现进门仍没有测温查码等防控措施，问题未得到整改。

各督查组现场督促企业要对照疫情防控检查清单，对防疫工作中的问题和不足及时整改完善，同时属地政府要继续跟踪，确保企业整改到位。

走访人才企业问需求
提升创新创业生态浓度

本报讯（记者 肖朋）为进一步贯彻落实省、苏州和太仓市关于疫情防控工作的部署要求，持续做好企业日常管理与服务，擦亮我市人才服务品牌。近日，市科技局主要负责人带队对我市重点人才企业进行了实地走访。

走访过程中，市科技局一行就企业疫情防控“五有”落实情况、职工出行和返岗管理情况、工作及公共场所防控情况、职工防护情况等与企业进行了交流。走访中发现，企业发展总体顺利，但个别企业也遇到了人才需求、缺乏技术开发专家资源支持等问题。市科技局就企业遇

到的困难给予了指导和帮助，并向企业宣传了高企和人才政策，解答了人才企业在申报项目过程中的疑惑。

本次走访旨在通过上门走访、座谈调研，做到与人才企业想在一起，与企业发展一路同行。目前，市科技局已经走访上百家企业，在做好疫情防控工作的同时，积极宣传科技人才政策，取得了预期成效。下一步，市科技局将继续开展服务走访活动，围绕科创载体平台建设、创新创业环境优化等方面统筹规划，进一步做好科技人才服务工作，着力提升创新创业生态浓度。

