

技术突围市场多元，青岛加快“智”造“出海”

今年前4个月青岛机电产品出口911.4亿元，同比增长11.9%，拉动出口增长6个百分点，在多变的国际贸易环境中实现稳步发展

□青岛日报/观海新闻记者 刘兰星

青岛海关数据显示，今年前4个月，青岛机电产品出口911.4亿元，同比增长11.9%，占出口总值的51.9%，拉动出口增长6个百分点。

当前国际贸易环境错综复杂，企业“出海”面临的不确定性挑战不容小觑。稳住外贸基本盘，机电产品分量尤其吃重。今年以来，凭借丰富的经验和灵活的策略，不少青岛外贸企业积极应对、主动调整，坚持实施创新驱动发展战略，以创新“智”造开拓多元市场，展现出强大的抗风险能力，为更多外贸企业升级转型提供了借鉴思路。

■青岛迈金智能科技股份有限公司生产车间内，工人在组装智能骑行台。



快速响应新需求

最近，青岛迈金智能科技股份有限公司(以下简称“迈金科技”)的生产线始终处于高速运转状态，工人正加紧组装344架出口英国的智能骑行台产品。

“骑行热”持续升温，小型健身房和共享健身房内的骑行设备需求量增大，迈金科技嗅出其中商机，及时创新调整产品设计，一款智能骑行台迅速成为出口“爆款”。

作为全球领先、国内排名第一的全配套智能骑行零部件制造商，迈金科技以自主研发的核心技术为基础，覆盖智能健身硬件产品，现有公开专利300余项，产品畅销欧美、亚洲等60多个国家和地区。目前，公司已形成“八大智能硬件+智能软件

服务”的产品生态。

“跨坐在智能骑行台上，用户可在游戏场景中体验模拟户外坡度、风阻、滚阻等真实体感，也可以体验专业训练和多人团队训练的模式。如果再加装智能化配套软件，类似单机游戏般的室内骑行将更有趣味性和互动感。”迈金科技战略负责人孔令琨介绍，公司最新发布的T500及QED电子变速套餐等产品赢得了海外客户青睐，目前仍处于供不应求状态，订单量持续增长。在“爆款”产品的带动下，今年前4个月，公司出口额达9400余万元，较去年同期增长近13%，全年预计增速将超过60%。

坚持数字赋能

坚持数字赋能与技术创新，看似“慢功”，但在竞争日趋激烈的市场环境里生存和发展，恰恰就是“应急”的底气。

“去年开始，公司实施全流程数智化改造，现在原材料利用率提高了13%，生产周期缩短了17%，成本降低了11%，企业产能提高了20%，今年前4个月公司产值8.3亿元，同比增长20%，出口额也同比增长15%。”青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司(以下简称“双瑞环境”)是专门从事腐蚀控制、水处理、气体处理领域技术研发、产

品设计等业务的高科技企业，公司副总经理王明建用这样一组数据，印证了企业坚持创新驱动发展取得的阶段性成果。

目前，双瑞环境已成功开发了船舶压载水管理系统、船用LNG供气系统等产品，并建设了覆盖全球30多个国家和百余个港口的服务网络，在全球高端船舶配套装备市场享有盛誉。近3年来，企业累计投入技改资金7000余万元，先后引进涂装流水线、自动化焊接机器人等一系列先进设备，促使企业生产的自动化程度不断攀升。

积极拓展新市场

在国际市场崭露头角的青岛“智”造产品还有精密仪器“小元件”。

这几天，海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司内，数十台机械组装机高效运转，正以微米级精度开展坐标测量机的组装配业，经过气浮间隙调整、垂直度调装、主机总装等工序，一批价值600万元的三坐标产品正在进行最后校准测试，准备发往东南亚。

“今年虽然面临复杂多变的形势，但是我们坚定实行‘走出去’战略，积极开拓东南亚、欧洲、南美洲及其他一些共建‘一带一路’国家市场，目前各类产品在手订单已经达到800余个。前4个月，公司出口额

9500万元，同比增长36%。”海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司生产制造总监姜方旭表示，公司一直高度重视产品研发创新，持续加大技术投资，已累计获得4000余项有效专利，形成了一批具备自主知识产权、功能先进的高端智能化测量仪器新产品，高精度坐标测量机、桥式坐标测量机、关节臂测量机等产品性能达到世界领先水平。正是因为企业引入国际先进的管理模式与生产设备，优化高精度传感器制造、智能化算法，从源头把控产品质量，提升产品的精度与稳定性，才能靠“硬实力”赢得国外客户认可。

政府服务精准高效

这些企业都提到，能在多变的国际贸易环境中实现“突围”，还有一个重要因素，青岛外贸一揽子政策给力，招数也够灵活。

如，通过技术升级，海关可以提前审核单证，传统的“繁琐通关”变为“无感贸易”，货物到港就能直接装船出口，效率高得像快递。

再如，像RCEP这样的自贸协定，海关、商务、司法等部门以及各区(市)政府正全力开展“靶向”政策推介、合规管理引导以及原产地技术指导，打通促进企业充分享受惠的“最后一公里”，大大节省了企业

出口成本。此外，企业开拓多元市场，还要深入了解不同国家贸易政策和准入要求的差异。“我们通过信息收集、法规研究，指导企业梳理主要出口国家准入要求和技术标准，严控性能质量、安全技术等指标。”青岛大港海关副关长孙鸿建表示，为助力创新产品跨越国际贸易技术壁垒，海关为企业量身定制合规方案，同时，针对自主品牌加强知识产权海关保护力度，让企业创新成果加速迈向全球市场。



■海克斯康
青岛双智赋能中心汇聚近200种
行业领先产品及解决方案。

“好品山东·鲁贸全球” 中加经贸合作推介会在青举行

发布“出海宝”跨境专线，达成多项合作意向

余瑞新 实习生 车芳如

本报5月15日讯 15日上午，“好品山东·鲁贸全球”中加经贸合作(青岛)推介会在市北区陶路34号新金融产业园举行，中加政商界精英、商协会组织、行业专家及企业代表百余人参会，共探合作机遇，共绘发展蓝图。

当前，全球经济格局深刻变革，中加经贸合作展现出强劲的韧性和潜力。加拿大和青岛资源优势互补，尤其是加拿大萨斯喀彻温省与阿尔伯塔省，以丰富的资源禀赋、创新的产业生态成为中国企业“掘金”北美市场的战略高地。此次推介会旨在通过政策解读、案例分享、资源对接，助力企业抓住机遇、规避风险，顺利实现“走出去”。

现场，青岛国际邮轮港区服务管理局推介港区发展规划、产业布局及投资环境；市北

区商务局重点介绍了市北区在企业开拓国际市场、外贸新业态创新发展、扩大二手车出口规模等方面航运贸易支持政策，诚邀广大投资者到市北洽谈合作、投资兴业。自由洽谈环节，市北区多家企业与加方代表精准对接，在服装、纺织纱线出口等方面达成多项合作意向。

推介会上，阿赛浦投资发展集团与中国电信天翼云科技有限公司联合打造的跨境数字化解决方案“出海宝”跨境专线正式发布。“目前企业传统跨境访问存在法律风险和技术风险。‘出海宝’则基于合规跨境资质，打通专属跨境加速通道，帮助企业实现快速、安全、高效的跨境访问。”阿赛浦投资发展集团相关负责人介绍，目前“出海宝”已在全球68个国家和地区设立了107个分支机构，建设



■外贸企业与采购企业洽谈合作。

□青岛日报/观海新闻记者

本报5月15日讯 15日

上午，“好品山东·鲁贸全球”中加经贸合作(青岛)推介会在市北区陶路34号新金融产业园举行，中加政商界精英、商协会组织、行业专家及企业代表百余人参会，共探合作机遇，共绘发展蓝图。

当前，全球经济格局深刻变革，中加经贸合作展现出强劲的韧性和潜力。加拿大和青岛资源优势互补，尤其是加拿大萨斯喀彻温省与阿尔伯塔省，以丰富的资源禀赋、创新的产业生态成为中国企业“掘金”北美市场的战略高地。此次推介会旨在通过政策解读、案例分享、资源对接，助力企业抓住机遇、规避风险，顺利实现“走出去”。

现场，青岛国际邮轮港区服务管理局推介港区发展规划、产业布局及投资环境；市北