



## 科创之“首”成就市场之“冠”

□晚报记者 兰国辉  
吕翠萍  
石雪婷

一招鲜，吃遍天。在滨州的53项冠军产品中，很多都是靠着首创的技术，提升了产品质量、扩展了应用领域，让自己的产品在细分领域迅速占领市场、拔得头筹。

在位于滨州高新区的金毅设备有限公司生产车间内，水陆两栖挖掘机、水陆两用自卸车、水陆两用运输车排列其中，这些“大家伙”不但畅销国内，还勇闯国际市场。虽然这家企业只有100多名员工，但他们生产的可伸缩式两栖浮箱产品，国际市场占有率达26%左右、国内市场占有率达36%左右，均列第一位。公司销售总监刘明学告诉记者，他们的这款产品在国内首创了可伸缩式浮箱，包括四根定位桩的液压系统控制，都是企业自主研发的。“在国内我们是首先研发成功的，我们三根链条的设计，增

加了挖掘机在施工过程中的稳定性，其中一条链条断了以后，我们的挖掘机是正常行走的，正常可以行走到岸上进行维修，这是应用过程中比较理想的。”

山东御馨生物科技股份有限公司是一家集科研、生产、销售为一体的现代化大型非转基因大豆精深加工企业，有着从大豆选种、耕种到收储、运输、加工等环节的全产业链模式，整体工艺和装备位居国际领先水平。在全球对健康饮食日益增长的需求下，这家企业所生产的大豆蛋白正改变着食品工业的面貌。公司质量总监李志新说：“大豆的加工端，我们实现了国内首家非转基因透明磷脂开发，这是我们专有的一个技术，是其他的厂家没有突破的一个技术壁垒。在分离蛋白这一边，引入了精细化的生产管理，从生产的各个环节形成了独立的管控技术壁垒，是其他厂家没有的。这个可能会涉及到每一个工艺点的

技术创新，或者是技术改造。”

在山东开泰集团，一场由内而外的“补钙”与“美容”之旅，正悄然改变着工业品的“颜值”与“体质”。通过精心设计的抛丸轨迹，每一颗丸粒都准确无误地击打在金属表面，不仅清除了表面的氧化层和杂质，更在微观层面形成了一个致密的保护层，大大增强了金属的耐腐蚀性和机械强度。集团副总经理吴成民介绍，他们秉持着“十年磨一剑”的恒心，通过几十年的研发，在金属表面处理、铸钢丸领域，形成了一系列的产品。针对不同客户的需求，他们有针对性地研发金属表面处理的系列产品。“中国的轨道交通、航空航天、船舶制造、海工装备、绿能风电这五大行业都在飞速发展，基本都是万亿级的市场，所以未来我们产品的需求量是非常大的，我们也做足了充分的技术准备。”畅想未来，吴成民信心满怀。

