

两年翻一番的信心

单项冠军数量两年翻一番，5年新增近百家，宁波的底气和信心何来？

被媒体誉为“扫地僧”的单项冠军企业，已成为宁波制造不惧风雨的中坚力量。我们先来看几组数据——

我市现有的39家单项冠军企业中，涉及22家上市公司（其中A股20家），2019年营收全部突破1亿元，总营收接近1900亿元。2家人围2019年中国企业500强，4家上榜2019年中国民营企业500强，另有11家人选2019年宁波企业百强，22家名列2019年宁波企业制造业百强。

今年上半年，在复杂的国际形势和疫情的双重冲击下，宁波市39家单项冠军企业逆势增长，呈现“发展更稳、效益更好、创新更强、结构更优”态势，对二季度全市经济V型反转带动效应明显。上半年，39家单项冠军企业总产值同比增长5%，高出全市规上工业总产值增速11.9个百分点，率先实现“半年红”。

瞄准核心技术，争当行业标杆，宁波单项冠军企业持续加大研发投入，成为全市产业升级的排头兵、主力军。公开数据显示，截至2019年末，39家单项冠军企业，目前累计拥有授权专利接近16000件，平均每家企业拥有专利414件。其中，方太和贝发拥有授权专利均突破3000件；舜宇、得力均突破1000件，公牛、大丰也均超过900件，逼近千件大关。

另据市场监管局不完全统计，这39家企业完成主持或参与制修订国家标准有246项，主持或参与制修订行业标准75项，正在参加国家标准制修订的有78项，合计399项，平均每家企业超过10项。其中，永新光学、舜宇光电、三星医疗电气、柯力传感等4家企业，参与标准制修订总计97项。

除了39家国家级制造业单项冠军，宁波还有308家的市级制造业单项冠军培育企业。这些企业中，有76家市场占有率居全球第一，171家市占率全球前三，205家企业市占率居全国第一。2019年，这308家企业主营收入总和达到3918亿元，出口额718.2亿元，总利润达到438亿元。

尤其是近两年来，宁波加快推进“246”万千亿级产业集群建设，加大科技创新投入、集聚全球创新要素，累计引进69家产业技术研究院，去年研发经费投入强度接近2.8%，制造业人才净流入率稳居全国城市首位。良好的政策环境提升了城市创新实力，为单项冠军企业的成长提供了丰沛的阳光雨露。

当天的会议现场，江丰电子董事长姚力军代表单项冠军企业发出倡议——

号召广大企业和企业家，专注主业，聚焦特定领域，深耕细作，聚焦核心技术，攻坚克难；坚持走“专精特新”发展道路，做精做大做强。

积极开拓国内外市场，采取多种营销举措，不断提高产品市场份额，努力巩固和提升企业主营产品在全国和全球细分市场占有率先位。

加大研发投入，引进创新人才，积极探索行业前沿和领先技术，努力实现企业生产和产品技术达到全球领先水平，提高企业核心竞争力；积极攻关行业“卡脖子”和进口替代等应用技术。

此外，还要实施品牌战略，为扩大“宁波制造”影响力做贡献；积极开展产业配套协作，带动上下游产业链企业共同发展，为全市制造业高质量发展做贡献等等。



挂图作战的决心

军令状和倡议书如果没能转化为实际行动，也仅仅是纸上谈兵而已。为此，宁波印发了《宁波市聚焦关键核心技术打造制造业单项冠军之城行动计划（2020—2025）》，为目标实现指明了路径。

行动计划提出，要建立技术攻关清单、单项冠军培育清单、重点产业链培育清单的“三张清单”；

强化从关键核心技术到材料到零件到部件到整体到系统集成的纵向链条和从关键核心技术到产品到企业到产业链到产业集群的横向链条的“两个链条”；

实施关键核心技术突破工程、自主创新技术产品转化工程、单项冠军企业梯队培育工程、重点产业补链强链工程、产业生态优化工程的“五大工程”。

值得一提的是，当天在签署军令状的同时，一场名为“百日百场”院企对接系列活动也正式启动。

院企对接与单项冠军的培育其实是一脉相承的。近年来，市委、市政府高度重视产业技术研究院建设，宁波现有的69家产业技术研究院和本部有着不少科技成果亟待在宁波落地转化，加力加速融入宁波发展，尤其他们在“卡脖子”核心技术攻关、进口替代技术产品攻关等方面勇于“揭榜挂帅”。

根据方案，“百日百场”院企对接将举办“揭榜挂帅”和“成果推介”两大板块活动，通过动员产业技术研究院和企业，发布研究院创新成果和关键核心技术“揭榜挂帅”两张清单，开展线上、线下多形式对接，推动产业技术研究院千名技术专家与我市500家重点企业建立稳定合作关系，对接企业开展技术服务5000家次，促进签订产学研合作项目500项以上，推动500项科技成果在甬转移转化。

比如，在7月30日举行的首场揭榜挂帅对接会上，“高精度伺服电机及控制系统”等首批20项“卡脖子”关键核心技术难题进行现场发布，产业技术研究院团队、企业团队现场举牌“抢榜”，气氛十分热烈。同时，“复制缺陷型（绝育）活病毒疫苗及技术平台”等20项优质科技成果进行现场推介。

在8月12日的院企对接会上，20个院企合作重大项目现场签约。