

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下 走在前 挑大梁 奋力谱写中国式现代化山东篇章

青岛自贸片区坚持推动全产业链创新发展,以智能家电为代表的优势产业提质扩容,以集成电路为代表的新兴产业持续壮大,以基因科技为代表的未来产业加速布局——

聚链成势,奏响产业进阶“协奏曲”

□本报记者 刘腾

建成全国智能家电互联工厂最集聚的园区之一,开辟水生态产业新赛道;以打造中国重要的集成电路产业集聚高地为发展目标,重点突破集成电路制造、设备、封测和研发设计等全产业链领域;规划建设万亩基因科技产业园,发起基因科技“三千”行动……

获批近五年来,青岛自贸片区坚持推动全产业链创新发展,确立了以智能家电为代表的优势产业、集成电路为代表的新兴产业、基因科技为代表的未来产业等“三大产业”同步发力、梯次进阶的先进制造产业体系,初步形成协同集聚态势。

智能家电优势产业 提质扩容

今年2月,海尔施特劳斯净水科技产业园项目在青岛自贸片区开工建设。该项目规划建设家用净水设备生产基地,计划年产260万台整机、滤芯1000万支以上。项目建成后将极大助力片区水生态产业创新发展。

水生态产业是青岛自贸片区开辟的智能家电产业新赛道,目前已集聚8个产业项目,总投资约72亿元。除海尔施特劳斯净水科技产业园项目全面启动建设外,水生态互联工厂项目已经竣工,有望打造成全球首家“水联网灯塔工厂”;由欧洲最大的水处理设备制造商——德国倍世集团投资的净水设备项目也已经投产。

“德国代傲、斑科变频等一批优质配套项目落地发展,这些水生态产业项目的集聚,将共同打造世界领先的水生态产业智能制造新高地。”中德生

态园管委副主任张云清说。

近年来,青岛自贸片区着力推进智能家电优势产业提质扩容,现已落户整机生产项目9个、配套项目12个,形成了从解决方案的“软件”、实体工厂的“硬件”到专业人才培养的“要件”等“三件”融合的产业生态圈。全球首个磁悬浮中央空调智能互联工厂、全球最大滚筒洗衣机智能互联工厂、特大冰箱互联工厂相继入选“灯塔工厂”,占全市四分之三、全省五分之三,已建成首个“灯塔工厂”集聚区。

集成电路新兴产业 持续壮大

前不久,2024青岛国际显示大会暨首届泛半导体产业发展大会、第二届北大-青岛“产学研促、共商未来”交流大会走进青岛西海岸新区与广大企业的产业合作、推动新型显示及集成电路产业高质量发展注入新动能。

集成电路产业是青岛市重点发展的新兴产业,对发展新质生产力具有重要支撑作用。位于青岛自贸片区的青岛市集成电路产业园自2022年11月揭牌以来,搭建“招商、融资、建设、服务”四大平台,高端人才集聚中心、专业人才培养中心等产业服务配套完善到位,一批链条项目建成投产,加快打造全国重要的集成电路新兴产业基地。

截至目前,青岛市集成电路产业园已累计集聚产业链上下游项目30个,吸引了包括集成电路制造类项目擎方科技、集成电路封测类项目高端封测产业园、集成电路设备类项目四方思锐半导体装备研发制造中心、集成电路材料类项目广钢气体、集成电路模组类项目中微创新高端智能功率模块等相继落地,形成从设计到材料、设备、制造再到封测、模组的全套产业链。计划至2025年,完成投资1000亿元以上,集成电路专业人才突破1.2万人,建成中国重要的集成电路产业集聚高地。

基因科技未来产业 加速布局

基因科技产业被预言为21世纪最富远景的产业之一,也是青岛自贸片区重点培育发展的产业之一。青岛自贸片区全面瞄准装备及原料生产、基因技术应用服务两大方向,基础研究、应用研究、产业转化“三箭齐发”,精准布局海洋生物解读、基因测序装备及试剂、分子生物育种、基因精准健康和合成生物等五大领域。

“目前,片区基因科技产业成功入选山东省未来产业集群,纳入青岛市基因与细胞产业核心区,现已引进华大智造、清原生物、国信制药等具有核心竞争力的企业44家。”张云清介绍说。

近年来,青岛自贸片区引进杨焕明院士等一批知名学者领衔的专家团队项目落户,初步形成从基础研究、科技研发到民生健康、高端装备、产业基金的基因科技产业生态圈。(下转第二版)

小驿站传递大温暖

新区今年将试点建设6处24小时城市智慧驿站
可提供多种便民服务,目前已有3处建成投用



智慧驿站可提供无人售卖、寄存、共享充电等多种便民服务。□记者 张静 摄

小土豆变身金蛋蛋

六汪镇大力发展马铃薯订单种植,带动农民增收致富
种植面积已达12000亩,实现年销售收入3600万元



在马铃薯种植基地内,工人将收获的土豆装袋打包。□记者 梁玉鹏 摄