



## 高质量发展的优秀答卷

### 威海高新区2020年经济发展亮点扫描

■ 本报特约通讯员 丰淑秀 谢青 丛林

2020年,威海高新区强化创新驱动、瞄准高端高质高效,造就了发展“稳势”、巩固创新“进势”、构筑奋进“优势”,推动经济社会实现了高质量发展,交出了一份务实过硬、厚重提气的答卷。



美国惠普A3激光打印机生产车间一派繁忙



威高血液透析器五期生产线



吉威医疗工作人员正在研发心脏支架等产品



美国捷普二期厂房及配套设施投入使用

回望2020年,威海高新区乘势而上,抢抓机遇,攻坚突破,精准施策,用智慧、激情和汗水交出一份高质量发展的优秀答卷。

迪尚集团和威高集团24小时建成医用防护服工厂,双双受到国务院表彰;组织30多家企业转产扩能,形成应急防疫全产业链,“高新智造”为世界抗疫做出威海贡献;惠普复工复产及产业链招商经验成为山东省、全国党政领导培训的教学案例;园区工业营业收入、工业利润、工业税收总量等多项指标继续保持威海市第一位;工业增加值增长6.4%,总量占威海市46%,居威海市第一位,对该市的贡献度达到102%;外贸进出口增长20%,其中高新技术产品出口,占威海市的43%,居该市第一位;实际利用外资总量创历史新高,增长20%以上,其中产业项目占比高达80%;在威海市“双招双引”和重点项目督导考评中,连续五年蝉联该市第一名;在山东半岛国家自主创新示范区量化考核中,累计争取资金1.4亿元,居山东省第二位;在山东省159家开发区综合评价中跻身前列,其中投资强度居山东省第一位、亩产效益居山东省第二位;在全国169家国家级开发区综合排名中位居28名,四年前进10个位次,稳居第一方阵。

#### 项目为王

##### 打造高质量发展新引擎

大项目、好项目是区域经济发展的基础和支撑。2020年,威海高新区继续坚持项目为王,吸引了一大批国际国内知名企业的优质投资,一个又一个重大项目落地生根。

亮眼成绩用数字说话——13个山东省级重点项目完成投资占年度计划125%以上,其中威海疫苗项目新增补为省重大项目,是威海市唯一的增补项目。33个威海市级重点项目完成年度投资计划116%以上,项目数量、项目进度、投产进度均居威海市首位。

久久为功,一个个重点项目取得实实在在的进展:国家(威海)区域创新中心建设项目主体封顶;工信部威海电子信息综合研究中心一期项目交付使用;医疗器械产业园配套服务区一期工程全部封顶;山大威海工业技术研究院主楼封顶;威高血液净化制品有限公司合成膜血液透析过滤器项目设备安装及调试;威高生物技术有限公司骨科生物涂层材料技术项目完成部分净化车间装修,部分设备安装完成;华菱电子有限公司TPH项目主体完工;威高利形生物制品有限公司预防类生物制品疫苗研发与产业化(一期)工程项目正在进行土方工程,购置部分实验室设备开展疫苗研发……

#### 一城三园

##### 构筑产业发展新高地

一座座楼房安静地矗立在电子信息与智能制造产业园、医疗器械与生物医药产业园内,企业开足马力不停运转,产业研发人员奋战在科研一线,工人们紧张而有序地忙碌,处处涌动着发展的热潮。2020年,威海高新区继续全力推进“一城三园”建设,聚集重点园区建设、完善基础设施体系等重点工程。

电子信息与智能制造产业园围绕打造全球激光打印机基地的目标,建设专业化产业园区,集聚产业链上下游企业。截至目前,园区打印机供应链项目

共23个,总投资20亿美元,建设厂房60万平方米。美国惠普、美国捷普、香港亿和、台湾正崧、韩国大振、韩国奎科等龙头企业全面投产、扩建,为形成全球激光打印机基地和千亿级产业集群打下坚实基础。产业园加快成为全球激光打印机技术水平最高、配套最齐全、营商成本最低的千亿级产业集群新高地。

医疗器械与生物医药产业园二期已经建成使用,新引进中科院苏州医工所、华迈医疗等37个高端医疗产业项目,其中16个项目已经投产,主要生产医用高分子材料、诊断试剂、骨科植入材料、医疗电子设备等高端医疗器械。

2020年12月10日,医疗器械与生物医药产业园配套服务区一期工程全部封顶,目前已进入精装修收尾阶段。整个产业园配套服务区总建筑面积16万平方米,正在建设的一期共8.2万平方米,包含1栋16层的研发大楼、4栋公寓楼、1栋3层综合配套服务中心、1栋3层的配套幼儿园。届时,将解决园区3000多职工的住宿及相关配套服务,为企业吸引人才、留住人才提供优良的后勤保障。

两大产业园横梁立柱,力促产业集群“虹吸效应”。园区品牌竞争力显著提升,电子信息与智能制造产业园获批成为国家新型工业化产业示范基地;医疗器械与生物医药产业园被定为国家新型工业化产业示范基地,是医疗器械领域唯一的国家级示范基地,并以当前品牌价值604亿元位居中国品牌(山东)制造业第一名。

#### 平台支撑

##### 积聚跨越发展新动能

在科技创新园,国家(威海)区域创新中心院士港内7栋多层全部完成、公寓楼(E塔)主体封顶、办公楼(C塔)主体已封顶、超高层A塔主体施工至24层、超高层B塔主体施工至19层;工信部威海电子信息综合研究中心一期项目中的电子信息产品检测中心已投入使用,实训基地大楼主体封顶。

高端平台、高端载体是高质量发展的强力支撑。2020年,威海高新区全面

整合各方资源,加快创新平台建设。

工信部电子信息综合研究中心、国家医疗器械创新中心、哈工大威海创新创业园、山东大学威海工业技术研究院,国家(威海)区域创新中心“1+4+N”创新平台体系中的“四大巨头”立足高新区不断发力。

其中,工信部威海电子信息综合研究中心联合大唐融合通信股份有限公司,完成联桥集团国家毛衫纱线资源共享平台(二期建设)项目;与哈尔滨工业大学(威海)共同申报的“大载流三维表面共形电路的高可靠增材制造技术与应用”科技成果,获得年度中国机械工业科学技术二等奖;获批山东省新型研发机构,被认定山东省工业互联网安全工程实验室,实施产业化项目3项,孵化企业2家,开展科技研发项目8项,授权知识产权35项。

山东大学威海工业技术研究院成立特种纤维及复合材料工程中心等5个研究中心,建设“山东省碳纤维复合材料制品标委会及分析测试中心”;落地威海威复复合材料有限公司、威海智汇达海洋生物科技有限公司2家企业;与威高集团、光威集团、万丰镁业等20多家企业开展产学研合作,推动复合材料发动机壳体、智能移动作业机器人等项目落地。

哈工大威海创新创业园获评“山东省新型研发机构”,设立威海天力电源技术研究院,打造校企合作“威海样板”;2020年新孵化企业5家,孵化企业总数达24家,注册资本5.03亿元;高速平面口罩机、撬装式一体化水处理装备等80多项成果产业化,产品订单合同额达5.1亿元。

高性能医疗器械创新中心延伸设立中科院苏州医工所—威高联合研究中心等平台7个;孵化威海威高激光医疗设备股份有限公司等企业9家;突破耐辐照TPE输送带等关键技术3项,承担国家级、山东省级重大科研项目3项;引进、培养专业科研人员总数206人,其中院士7人,山东省泰山系列人才4人。

向创新要动力,变创新为活力。2020年,国家、山东省、威海市各级平台在威海高新区不断绽放异彩:东盟“10+3”中小企业合作联盟秘书处、山东海洋信息研究院、中国电子信息行业海洋分会等高端平台正式挂牌运营;威海德生检测获批国家级中小企业公共服务平台;光威碳纤维复合材料创新中心获批省级制造业创新中心;迪尚集团、卡尔电器获批省级技术示范企业;工信部威海研究中心、联桥新材料获批省级工程实验室;未来机器人、人合机电、捷普6家企业获批市级工程实验室、企业技术中心、工业设计中心。

#### 企业牵引

##### 撬动转型升级新支点

一年来,威海高新区聚力实体经济,企业培育取得显著成效,成为全市工业经济当之无愧的主力军。

重点企业加速引领发展。威高、迪尚、惠普等龙头企业引领作用明显,威高集团工业增加值同比增长6.9%,重点建设的威高血液净化项目正在安装调试设备。惠普产业链加快将产能从越南和国内外其他城市向威海集聚,全产业链生产总值达到200亿元以上。迪尚集团在疫情中化危为机,2020年营业收入同比增长26.4%,利润同比增长101.4%,带动区域经济快速发展。联桥新材料、万丰镁业入选国家专精特新“小巨人”企业,天罡仪表等9家企业入选省级“专精特新”

企业;恒科精工、未来机器人获评省瞪羚企业;金猴集团成为全市2家获批国家级绿色工厂企业之一。

龙头带动,大批高新技术企业加速膨胀,成为引领区域经济高质量发展的强力引擎。2020年,累计入库国家科技型中小企业260家,占威海市的23.7%;入库“千帆计划”企业185家,占威海市的26.2%;高新技术企业净增60家,总数180家,各项指标均列威海市第一位。鼓励和引导企业加大研发投入,2019年园区研发经费支出19.42亿元,增长5.34亿元,研发经费占生产总值比重4.58%,位列威海市第一位。

#### 精准招商

##### 合力抢抓发展新机遇

刚刚过去的一年,一个个重大招商项目在高新区完成签约、建成、投产。

2020年2月17日,在威海市招商引资项目视频签约仪式上,威海高新区5个项目参加签约。其中,香港威斯打印机供应链配套项目、香港德祥打印机供应链配套项目、香港威骏打印机模组研发产业化项目,计划总投资2.55亿美元,主要从事打印机整机设计制造及打印机零部件的研发、制造。

2020年2月25日,在山东省重点投资项目视频集中签约仪式上,威海高新区管委与台湾盈太集团通过视频“牵手”,共同签下台湾打印机模组研发及产业化、工业服务机器人项目投资协议书。一个月内,惠普产业链再添4个总投资3.85亿美元的大项目。

疫情逆境中,威海高新区不仅稳步推进全球激光打印机基地建设,招商引资再创历史新高。招商团队通过网上洽谈、视频会议、在线签约等方式克服疫情影响,持续推进招商工作。在国内疫情逐步稳定后,组织国内出访活动20多次,加快了项目落地进度。

2020年1-11月,威海高新区设立外商投资增资项目58个。其中,总投资过千万美元项目13个,实际利用外资同比增长20%。内资项目引进27个,其中过亿元项目20个,占比74.1%,高新技术项目21个,占比77.8%,超额完成年度目标。

#### 人才集聚

##### 助力区域崛起新格局

经济进入转型升级阶段,人才的重要性随之凸显。2020年,威海高新区不断提升“招才引智”质量,集聚创新人才资源。

搭建招才引智新平台。威海高新区积极对接利用驻威高校资源,与哈工大(威海)签订“医工结合”合作协议,促进双方在人才培养、成果转化等方面深度合作。举办第七届省部共建留学人员创业园协会,人力资源和社会保障部、山东省人社厅、各地留创园专家120余人参加,威海高新区做典型经验交流并对创新创业环境进行推介。

加大人才引育力度。2020年共入选山东省泰山产业领军人才工程7人,为威海市最多。联合驻区高校和山东省外知名院校,开展线上线下招才引智活



哈工大威海创新创业园已孵化企业20多家

与此同时,进出口逆境中保持快速增长。2020年,威海高新区完成进出口增长10%以上。其中,高新技术产品出口占全市的43%,在威海市占主导地位。国际市场结构更加多元,欧洲市场进出口增长33%,亚洲市场增长28%;新兴产业出口亮眼,威高、迪尚、联桥等企业抢抓机遇,医用防护服、口罩等防疫物资出口超过30亿元;民营企业活力增强,完成进出口增长39%。为企业争取各类外经贸发展专项资金,上报各类项目近200个,争取资金超过1000万元。

#### 企业牵引

##### 撬动转型升级新支点

一年来,威海高新区聚力实体经济,企业培育取得显著成效,成为全市工业经济当之无愧的主力军。

重点企业加速引领发展。威高、迪尚、惠普等龙头企业引领作用明显,威高集团工业增加值同比增长6.9%,重点建设的威高血液净化项目正在安装调试设备。惠普产业链加快将产能从越南和国内外其他城市向威海集聚,全产业链生产总值达到200亿元以上。迪尚集团在疫情中化危为机,2020年营业收入同比增长26.4%,利润同比增长101.4%,带动区域经济快速发展。联桥新材料、万丰镁业入选国家专精特新“小巨人”企业,天罡仪表等9家企业入选省级“专精特新”



国家(威海)区域创新中心正在加紧主体建设



山大威海工业技术研究院主体建筑日渐成型