

扩大开放 国家高新区“国际范儿”越来越浓

■ 本报记者 李争粉报道

“忙”，是目前长沙高新区企业圣湘生物最明显的特征。从大年初一开始，圣湘生物全体员工工就开始高负荷工作了。3月26日，30万人份圣湘生物新冠病毒核酸检测试剂搭乘国外政府派出的包机，从长沙黄花国际机场发往欧洲驰援抗疫。

截至目前，圣湘生物新冠病毒核酸检测产品已供给全球50多个国家和地区的抗疫一线，助力海外疫情防控。圣湘生物仅仅是国家高新区高新技术企业融入国际舞台的一个缩影。近年来，国家高新区主动响应“一带一路”倡议，不仅“引进来”的国际企业和人才加速聚集，“走出去”的企业也越来越多，“国际范儿”越来越浓。尤其是疫情发生以来，众多国家高新区积极行动，精准施策，加强对接服务，有序推动外贸、外资企业复工复产。今年一季度，国家高新区经济逆势上涨，表现抢眼。国家高新区的卓越表现，充分证明其是我国创新发展的主力军、创新驱动的主引擎、创新活动的主平台和创新竞争的主阵地。

精准施策 外贸出口逆势上扬

疫情发生以来，众多国家高新区打出政策组合拳，全力稳外资、稳外贸。近日诸多国家高新区发布的一季度经济数据显示，外贸逆势上扬，实现首季“开门红”。为帮助外资外贸企业渡过难关，2月27日，广州高新区重磅制定出台《广州市黄埔区广州开发区广州高新区战“疫”情保稳定促发展若干措施》。其中，专门针对稳外贸、稳外资作出部署，对上年度进出口额50亿元以上的外贸企业，2020年上半年进出



太古飞机生产车间



中环半导体生产车间



安利广州工厂各大产品线满负荷运转



宇视科技生产车间

口额同比增长5%以上的，给予30万元一次性奖励等。据了解，广州高新区今年一季度新注册外资企业数量同比增长60%以上，外贸新模式加速成长，跨境电商进出口额10.3亿元，包裹量423万件，分别增长112%和142%。累计新设外资项目49家，同比增长60%。今年以来，青岛高新区深入贯彻落实中央、山东省、青岛市关于统筹推进疫情防控和经济社会发展工作的决策部署和稳外贸工作要求，出台应对疫情扶持企业平稳发展“11条”，积极帮助外贸企业协调采购防疫物资，协助原材料通关，全力助推相关外贸企业复工复产、达产达效。今年一季度，青岛高新区完成进出口总额超31亿元，同比增长20.18%，实现“开门红”。距离青岛高新区不远的济南高新

区，今年一季度进出口总额完成147.2亿元，同比增长48.1%，占济南市进出口总额52.4%，增速是济南市平均增速的2.3倍，拉动济南市22.9个百分点，连续38个月保持正增长。“外贸进出口逆势上扬的原因有多方面。”济南高新区相关负责人表示，除了新经济、新业态的支撑和内外贸融合发展的明显成效，济南高新区外贸进出口业务的发展还得益于增量企业的贡献。济南高新区持续推进各类外贸综合服务体系建设，一季度共有73家储备企业纳统，合计增量贡献20.8亿元。另外，重点核心企业实现进出口业务快速增长。浪潮集团受益于国内外大型数据中心建设需求，实现进出口同比增长50%，增量贡献16亿元。山钢集团一季度进口同比增长270%；齐鲁制药一季度出口同比增长38%。

创新赋能 高新技术企业出“海”忙

疫情发生以来，作为一家人工智能医疗高科技企业，中关村科学城企业北京推想科技有限公司一刻也没停歇，推出针对新冠肺炎的智能辅助筛查和监测系统紧急驰援意大利。通过该系统可将筛查肺炎病例的时间由10—15分钟缩减至2—3分钟。如今，推想科技医疗AI服务已覆盖全球10个国家，平均日AI质控运算5万余例，完成总病例数突破1700万例。而中关村科学城另一人工智能领域的头部企业旷视科技仅用10余天就研发出“旷视明骥AI智能测温系统综合解决方案”。截至目前，旷视AI智能测温系统已应用于政府部门、公共服务大厅、医院、社区、商超、学校等2000余个场所，并与日本、韩国及中东和东南亚等部分国家展开合作。旷视科技最新研发的“明骥AI智能测温系统——Mini版”已经落户泰国多家政府医院。3月26日，3辆大货车满载着450台医用无创呼吸机和高流量无创呼吸湿化治疗仪，从长沙高新区的明康中锦出发，发往意大利、西班牙和塞尔维亚。“忙完国内忙国外，现在生产很紧张，已接到数千台订单，工人们正在加班加点地赶制。”明康中锦副总经理周阳萍介绍说。该企业前期主要为国内医疗机构生产，而现在大部分订单来自国外。据了解，医用无创呼吸机和高流量无创呼吸湿化治疗仪是治疗新冠肺炎临床一线极为重要的治疗设备，纳入《新型冠状病毒感染的肺炎诊疗方案》。疫情发生后，明康中锦在正月初三紧急复工，快速打通上下游产业链，加快“救命机”生产速度，仅向国内就发送“救命机”近

6000台，全力支持战“疫”。

作为我国自主创新的主阵地，众多国家高新区高新技术企业在新冠肺炎疫情期间，积极创新，寻找突围之法，成为我国外贸经济的一抹亮色。商务部最新发布的数据显示，高技术服务业成为吸收外资热点。今年1—4月，高技术产业实际使用外资同比增长2.7%，其中，信息服务、电子商务服务、专业技术服务同比分别增长46.9%、73.8%和99.6%。

政企联手 为复工复产保驾护航

宇芯(成都)集成电路封装测试有限公司是成都高新综合保税区的一家外资企业。该公司关务负责人龚国柱表示，由于生产所需原材料依赖进口，供应商散布全球，为防止供应链断掉，正在寻找替代资源。面对疫情期间物流运输不畅，对外贸进出口造成巨大影响等问题，成都海关第一时间为企业办理报关单修撤业务，落实专人跟进协调跨关区通关业务，保证企业及时出货。目前，成都在确保10条全货机航线“不停航”稳定运行的同时，还积极组织国际全货运包机运输。自2月7日以来，先后有15条国际客运航线开展货运服务业务，每周50班，全力保障高效的空中货运通道畅通。不仅仅是宇芯，由于疫情导致跨国航线停飞和航班减少，不少龙头企业的全球供应链也面临断掉的危险。为此，成都高新区积极协调口岸部门，帮助园区企业利用香港往返成都的包机，将境外的原材料通过转发运送，力保企业生产线正常运转。为助力外贸企业“活”起来，杭州高新区(滨江)税务推出“团队审单”的快速

退税响应机制，进一步压缩出口退税办理时长，将出口企业正常出口退税平均办理时长控制在3个工作日以内，为外贸企业缓解资金压力。今年1—3月，园区已办理出口退税13.78亿元。“24小时就到账了，没想到这么快!”位于杭州高新区(滨江)的浙江宇视科技有限公司财务负责人耿东感叹道。宇视是中国数字安防龙头企业，今年3月以来，在满足国内供应后，宇视开始交付国外订单。了解到宇视扩大产能支持疫情防控后，杭州高新区(滨江)税务部门安排专人对接，根据企业情况定制推送全税种优惠政策，快速响应涉税需求。仅3月份，宇视就收到出口退税、防疫物资留抵退税、软件退税等各类退税超1320万元。天津高新区认真梳理企业复工复产情况，优先推动歌美澳、赛象、盛实百草等规模以上工业企业和亟须履行国际订单的外资外贸企业复工复产，截至目前，这些类型企业复工率已达到100%。此外，天津高新区多方联系，先后为施耐德、赛象、约翰克兰、联合矿产等重点外资外贸企业协调上下游80余家企业提前复工，及时保证了企业的连续生产。宜昌高新区(自宜片区)则针对企业需求推出税法宣讲上网路、减免退税走快路、数据运用找出路等“组合拳”。“得益于税务部门传来的200多家采购商信息，我们已与小米、京东等达成初步协议，自有品牌泰坦、游戏悍将的销售也开始放量，销售额约5000万元。”湖北世纪联合创新科技有限公司财务总监孙建中介绍，出口业务的目标客户也由欧美市场转向亚洲区域，目前已与韩国三星，以及我国台湾宏碁、技嘉等达成合作意向，签订200万美元的销售合同。

联合创新 大中小企业融通发展迈上新台阶

■ 本报记者 罗晓燕报道

近年来，党中央、国务院高度重视大中小企业融通发展。2018年政府工作报告提出，“要形成产学研用协同、大中小企业融合的创新创业格局，打造‘双创’升级版”。2018年11月，工业和信息化部、国家发改委、财政部和国务院国资委联合印发《促进大中小企业融通发展三年行动计划》，旨在营造大中小企业融通发展产业生态，鼓励大中小企业创新组织模式、重构创新模式、变革生产模式、优化商业模式，进一步推动大中小企业融通发展。在国家政策大力支持下，大中小企业融通发展已经出现许多好的模式，如阿里云平台、海尔“海创汇”、航天科工航天云网等，通过搭建创新平台，引导中小企业业务系统向云端迁移，集聚资源、对接供需，提供产品和服务方案，支持中小企业转型升级。特别是在新冠肺炎疫情期间，龙头企业牵引产业链协同复工复产，大中小企业融通发展，共渡难关。近日，工业和信息化部发布的监测数据显示，92家龙头企业共带动上下游40余万家中小企业复工复产；截至4月10日，中小企业复工率超80%，“专精特新”中小企业复工复产率明显高于中小企业总体水平。

疫情“压力”下 大中小企业融通发展提速

所谓大中小企业融通发展，就是大企业向中小企业开放资源、共享能力，以数据和资源赋能中小企业；中小企业在新的产业形态下实现快速迭代，创新成果通过创新链、供应链、数据链回流大企业，为大企业注入活力。其目的在于形成大企业带动中小企业发展，中小企业为大企业注入活力的融通发展新格局。

受疫情冲击，大中小企业发展均受到不同程度的影响。其中，中小企业面临资金链断裂、贷款违约等一系列问题，影响较大，而大企业自身抗风险能力较强，受影响程度相对较小。3月21日，科技部印发的《关于科技创新支撑复工复产和经济平稳运行的若干措施》提出，支持龙头骨干企业发挥创新资源、市场渠道、供应链等优势，通过建立专业化众创空间、协同创新共同体等方式带动产业链上下游中小企业同步复工、协同创新。“疫情期间，园区部分上游企业无法复工，因为没有需求，下游企业即便复工也无法开展业务，如此反复，将形成经济发展停滞的恶性循环效应。”中关村丰台园石榴分中心园区管理公司总经理徐振峰表示，龙头企业由于其在市场资源、渠道和供应链等方面的统治和支配地位，占据着绝对性、压倒性的优势，对于区域产业集聚、带动上下游产业链发展、带动复工复产等都具有明显的示范引领和带动作用。疫情期间，按照“以大带小、上下联动、内外互动”的思路，工业和信息化部全力推动制造业产业链协同复工复产，龙头企业带动产业链复工复产效果显著。在前期推动51家大型龙头企业和7300余家核心配套企业复工复产的基础上，工业和信息化部又分两批梳理41家龙头企业、379家核心配套企业作为重点扶持对象，目前这些企业已基本恢复去年同期的生产水平。下一步，工业和信息化部将着力推动政策落地落实落细，推动龙头企业发挥作用，促进大中小企业融通发展。今年4月，国家发改委、中央网信办联合印发《关于推进“上云用数赋智”行动 培育新经济发展实施方案》，提出打造数字化企业、构建数字化产业链、培育数字化生态的发展目标。



5月13日，国家发改委联合有关部门、国家数字经济创新发展试验区等145家单位启动“数字化转型伙伴行动(2020)”。该行动旨在形成多方合力，推行普惠性“上云用数赋智”服务，培育数字经济新业态。紧密围绕解决中小微企业“不会转、不能转、不敢转”问题，搭平台、聚合力、优服务，形成“携手创新、共抗疫情、转型共赢”的数字化生态共同体。在疫情“黑天鹅”翅膀扇动下，我国企业正从单打独斗走向众创、共创、广域协同，资源整合从产业链整合走向跨行业、跨界融合互补，大中小企业不再是独立割裂的个体，而是以资源共享共建为纽带紧密的连结在一起，实现大中小企业融通发展。

依托特色载体 打造融通发展新生态

为提高平台载体作为大中小企业信息、资源、能力、品牌对接渠道的融通支撑能力，《三年行动计划》明确支持不少于50个实体园区打造大中小企业融通发展特色载体；加快推进工业互联网平台体系建设。按照相关部门规划，众创空间、科技企业孵化器、小微企业创业创新基地等均可申报成为特色载体。工业和信息化部会同财政部、科技部由中央财政通过中小企业发展专项资金，分三年投入100亿元支持200家优质实体经济开发区打造包括大中

小企业融通型特色载体在内的创新创业特色载体，依托特色载体打造大中小企业融通发展的新型产业创新生态。用“真金白银”力挺融通特色载体建设。其中，2018年批复36家经济开发区打造大中小企业融通型创新创业特色载体；2019年批复33家开发区打造大中小企业融通型创新创业特色载体。近年来，作为培育高新技术产业的核心载体，国家高新区持续推进大中小企业融通发展，努力营造良好的产业生态。广州高新区率先在全国提出建设“中小企业能办大事”先行先试区，全力打造大中小企业融通型特色载体，包括建设产业链协同、O2O孵化、创新资源共享、工业互联网能力开放四大支撑平台，打造华南新材料孵化园、纳金大数据产业园、粤港澳大湾区青年创新创业基地3个“大中小企业融通发展园区”，建设工业互联网创新中心、5G协同创新国家实验室2个中小企业数字化转型赋能中心，构建1个中小企业公共服务平台体系等，培育大中小企业融通发展的良好生态。今年4月，成都高新区上线“大中小企业融通服务平台”。通过该平台，大企业可以开放合作需求发布“机会清单”，中小微创新企业可以“在线接单”，以及通过“融通市集”匹配需求实现更多合作机会。同时，为推进大中小企业工作更加精准高效，成都高新区首批“融通专员”上岗。 “专精特新” 推动中小企业高质量发展 疫情期间，位于济宁高新区的山东胜利生物工程有限公司实现国际贸易销售收入同比增长10%，国内贸易销

售收入同比增长20%。同时，该公司生产的产品泰妙菌素单罐批发发酵水平较平均水平提高20%，创历史最高水平。作为“专精特新”中小企业，山东胜利生物是以生物发酵技术为主导，生产动物专用抗生素原料药、兽药制剂和饲料添加剂的高新技术企业。面对疫情带来的经营困难，沈阳高新区企业沈阳天眼智云信息科技有限公司选择主动出击。作为“专精特新”中小企业，天眼智云凭借在红外热像技术等方面的优势，1月25日在接到辽宁省制造非接触式红外体温自动测试系统指令后，当天就开始行动。2月4日，研发出天眼智云红外热像体温自动检测设备。“预计今年该类技术产品将为公司新增上千万元的销售收入，并成为企业的一个新亮点。”该公司副总经理刘子欣说。面对疫情冲击，部分传统劳动密集型中小企业受影响较大，而一些“专精特新”中小企业抗风险能力相对较强，复工复产的速度也比较快。在提高中小企业融通发展能力方面，更需要强化中小企业的专业化能力。坚持“专精特新”的发展道路，是中小企业提高抗风险能力的根本，也是经济实现转型升级、高质量发展的重要途径。目前，全国多地已经明确培育“专精特新”“单向冠军”企业的任务书和时间表。据了解，江苏计划到2021年培育1000家省级专精特新“小巨人”企业和100家制造业全国单项冠军企业；福建省计划到2021年培育国家级“单项冠军”企业(产品)20个、“专精特新”小巨人企业10家；甘肃省计划到2020年末，认定省级“专精特新”中小企业200家以上，推荐认定国家细分领域“行业小巨人”企业5户以上。 本版图片来源：本报图片库