2020年1月1日 星期三 责编/顾华达 高凯 审读/刘云祥 美编/雷林燕 照排/张婧

开栏语：今年是高水平全面建成小康社会和“十三五”规划的收官之年，也是我市“六争攻坚、三年攀高”行动的交卷之年，甬商不仅是推动宁波高质量创新发展的中坚力量，更是践行“四知四行”新时代宁波精神的主力军。

今起，本报推出《践行四知四行，奋创甬商辉煌》系列报道，讲述甬商知难而上，抢抓机遇，和宁波一起奔跑，一起追梦的故事。

甬商回归，抢滩宁波新增长极

2019年12月1日，中共中央、国务院印发了《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》。规划纲要全文11处点到“宁波”、6处提到“甬”。作为长三角南翼中心城市，宁波无疑在科技创新、开放合作协同、设施联通等诸多方面将扮演重要的角色。

制造强国的第一声号角在这里吹响，长三角一体化的引擎在这里轰鸣，“246”万千亿级产业集群的蓝图在这里绘就，六争攻坚的鼓声在这里擂动——今天的宁波，更是70多万甬商新征程开始的地方。

A 对接国家战略，放马湾区热土

从嘉兴南部的乍浦拐上G15高速公路一路向南，驶过气势恢宏的杭州湾跨海大桥，吉利汽车所在“中国龙湾”——宁波前湾新区随即映入眼帘。

作为对接长三角一体化大战略的桥头堡，前湾新区无论是在产业布局还是配套设施上，都开足马力，快速成长为甬商投资的热土。

2019年5月10日，吉利汽车在杭州湾南岸再次签下了杭州湾智慧城市国家级示范项目、智能汽车制造产业基地扩建项目以及国家级检测中心项目3个重大项目。

自1999年落户宁波至今，吉利汽车从单个项目到多点开花，在甬投资的项目超过30个，涵盖生产制造、研发设计、采购销售、人才培养、智慧城市建设等领域。

在这604平方公里的热土上，甬商们的干劲空前高涨。

“我在前湾设厂已经有10多年了，除了前湾，我还在苏州、深圳等地设有工厂和公司，在我看来，前湾在长三角的优势十分凸显。”宁波健信核磁董事长许建益说，在寸土寸金，土地指标稀缺的浙江，能有这样一块大面积、连片的开发区，这本身就是一个巨大的优势。其次，区位条件突出。地处杭州湾南岸，到上海杭州的距离都在100公里左右，随着沪嘉甬跨海铁路和杭甬高速复线的开工建设，未来，这里将融入沪杭半小时交通圈，真正实现沪杭甬同城化。其三，产业集聚辐射带动能力强。在前湾，有上海大众、吉利、方太、菲仕、公牛等大企业落户，特别是有着众多的终端制造企业，对整个产业链的辐射带动能力极强。

“我将继续扎根前湾，兴业强甬。”许建益说。

前湾，正在聚集国内顶尖的创新力量。在中意生态园，甬矽电子(宁波)股份有限公司正在成为即日月光、长电科技之后的国内芯片封装领域的第三巨头。

甬矽电子专注于高端集成电路芯片封装、测试，目前是国内前四的芯片封测企业。企业瞄准国内外智能手机、平板电脑、可穿戴电子、物联网、智能家居、人工智能等集成电路应用市场。

对于这样的尖端科创项目，宁波本土投资人显示出无与伦比的热情。2019年12月，位于余姚的朗迪集团宣布以9860万元完成了对甬矽电子10.94%股权的收购。公司称，这将有利于公司拓宽产业升级和战略发展的视野，延伸公司在高端精密制造领域的布局。

前湾，为甬商回归提供了对接国家大战略的舞台。

B 引进高端智力，汇聚创新要素

2019年，甬江科创大走廊写入了省政府工作报告，这又是一个对宁波的发展具有全局意义的高能级平台。目前甬江人才创新中心已投入使用，复旦宁波创新中心、新芽科技孵化器等平台、机构入驻，并与深创投、源星资本、海邦基金、清科母基金等合作组建了多支产业引导基金，规模预计达25亿元。

从2018开始，宁波连续引进上海交大人工智能研究院、西北工业大学宁波研究院等12个大院大所，高端智力机构数量突破60家。为宁波的高质量发展奠定了智力基础。

对宁波来说，这不仅带来了资金、项目，更带来了高端智力和研发人才，而这正是这个时代宁波所亟需的。

2019年，祖籍北仑的美国杜克大学电子与计算机系博士贺江奇回到宁波创业，成立了宁波甬强科技有限公司。在此之前，他在华为担任美国技术副总裁和北美凤凰城研究中心主任，聚焦于硅片、封装和系统层面的电子、机械、散热、材料和可靠性方面的研究。

“美国对华为的一纸封杀令，让我们的研究很难继续进行下去了，而当我们的眼光回到祖国的时候，似乎找到了下一个安身立命的地方。规模达千亿的一期国家集成电路产业基金正在逐渐改变中国半导体行业的生态，也令宁波的半导体产业链趋于完善。”贺江奇说。

而令他真正下定决心回到家乡的是他在宁波考察时的所见所闻。

与国家产业布局对应的是，宁波集成电路产业的“一园三基地”：一园是指宁波微电子产业园，三基地是指设计、制造和装备基地，设计和装备主要在鄞州，制造主要在北仑。

不仅如此，宁波在引进人才上的务实与诚意也感动了贺江奇。他说：“我记忆犹深的一件事是，当我还在深圳的华为总部时，宁波市驻深圳人才联络服务站站长乐伟特意带着宁波菜找到我，那个时候，他也不是说一定是邀请我到宁波来，只是很诚恳地问我有哪些合适的人才推荐。”

今后很长的一段日子里，贺江奇将在宁波这片集成电路的热土上，继续深耕从前在北美凤凰城研究中心的事业。除了生产5G传输“国产替代”新材料，他们会把精力放在高端的CPU封装上。“一旦高端的CPU封装做起来后，会围绕宁波、北仑形成一个巨大的产业生态链。因为与CPU封装相关联的工业方向太多了，材料、软件、工程、工艺等上下游都能发展起来。”贺江奇告诉记者。

宁波礼遇人才厚度和温度，让越来越多优秀甬籍人才回归。

据市海高会会长姚力军介绍，宁波市海外高层次人才联谊会自成立以来，已引进数百位海归回国创业，牵头数十项高科技产品和项目在宁波落户，有3家上市公司，它们是宁波创新创业最有活力的一支力量。

C 扎根三江六岸，夯实实体经济

宁波记录着甬商们曾经的成功，也必将铸就甬商未来高质量发展的辉煌。

过去一年，“246”万千亿级产业集群建设掀开了宁波实体经济高质量发展的新篇章，在国内经济下行压力较大、外部贸易环境阴晴不定的2019年，宁波以实体为基，为甬商发展构建了扎实的基本盘。

在全球贸易风险加大、大多数企业犹豫不前的大背景下，2019年7月27日，申洲国际投资超70亿元，用于建造系列新产能和技术改造等项目。申洲主动谋划应对，用实际行动生动阐述了“投资实体经济才是最大的回归”，也印证了“宁波制造”的初心与使命。

在汽车市场低迷，新能源产业加速洗牌期，杉杉迅速调整战略，清理所有非核心业务，明确聚焦新能源，做精主业。

扎根宁波，立足主业，回归实体，奔向高质量发展——甬商中，这样的案例屡见不鲜！

镇海人何旖莎在2011年学成归国，创立了浙江联盛新能源集团，同时成为优得运维的联合创始人。目前，优得运维全球业务覆盖超过150个城市，运维场站数超过350座，涵盖山地、水面、屋顶、农光、高原等各电站类型，与联合利华、通威集团、隆基、国家电投、ENGIE等全球多家知名企业建立了长期战略合作。今年，优得新能源项目还将启动总投资12亿元的新能源投资项目。

2018年年底，总投资10亿元的细胞基因制备临床转化基地项目落地海曙。如今，该实验室已成为国内具有百级净化标准的细胞制备中心，是华东地区面积最大、等级最高的细胞制备和质量检测中心，有很多转化研究有助于帮助患者康复治疗。

将这个世界领先的医疗项目带回宁波的是希诺赛生物科技有限公司CEO黄莹之。她说，“为了让实验室良性运转，我们引进了一批国际细胞治疗专家。”黄莹之一一细数，毕业于英国剑桥大学的陈俊峰博士担任首席技术官，还有德国科学院院士Jean Krutmann教授、德国皮肤临床专家Rolf Hoffman、英国布拉德福德大学Kelvin McElwee教授等。如此阵容的加入将为宁波细胞治疗产业快速培育一支国际化人才梯队，助推宁波生物医药产业集群建设。

“246”万千亿级产业集群的建设脚步随着甬商的热情和努力，一步一步扎实推进。2019年1~11月，“246”万千亿级产业集群中的12个产业增加值全部实现正增长，其中电子信息制造业、生物医药产业、软件和信息服务业、节能环保产业的增加值实现两位数增长。

树高百尺不离其根，江逐千里不舍其源。今天，宁波这片热土正在成为甬商新征程的起点。

“只要你愿意参与，宁波一定让你有机会成就梦想。”这是省委副书记、市委书记郑栅洁在2019年宁波首个人才日开幕仪式上邀约人才的一句话。伴随着甬商回归的脚步，他们的未来，将同宁波的未来一起精彩呈现。

记者 乐骁立 王心怡