



# 和利时： 以宁波为战略支点 奔向数字化高地

新中国成立以来，一大批“宁波帮”企业家以自己的勤奋和智慧在工商界打拼，开创了属于宁波帮的光辉事业，塑造了新一代甬商的地位和形象。和利时集团现任董事长、CEO邵柏庆就是其中一位杰出代表。

## 和利时工业互联网平台落户宁波

去年5月，邵柏庆率领和利时的科创团队与宁波市政府签订共建工业互联网平台项目协议，和利时工业互联网平台自此落户宁波。该平台在短短1年多时间里，正在成为和利时集团奔向数字化高地的战略支点，并逐步服务全国，辐射全球。

在我国的工业自动化领域，和利时一直是创新的代名词。和利时研发的技术创造了我国的多个第一：中国第一套实用分布式控制系统（DCS）、中国第一套获得国际安全认证的安全仪表系统（SIS）、中国第一套核电站数字化仪控系统、中国第一套大型可编程逻辑控制系统

（PLC）、中国第一套客运专线列车运行控制系统、中国第一套国产轨道交通综合监控系统，并于2008年在美国纳斯达克上市，被业内誉为中国的“SIEMENS（西门子）”。

邵柏庆表示，和利时进一步明确了业务的布局、定位和组织模式，将自动化业务划分为工业、轨道交通和医疗3大板块，每个板块又由聚焦的3个目标行业和客户组成，最终实现客户数量突破10000家，系统套数突破30000套，服务收入实现2位数快速增长。

而和利时宁波公司的成立，是和利时这个“3+1+N”战略中至关重要的一环。

## 服务宁波本地工业数字化

成立短短1年多时间，和利时在慈溪市和宁波国家高新区分别布局了PLC硬件生产基地和工业互联网平台公司。高新区的宁波和利时智能科技有限公司目前已经发展到了近300人的规模，其中60%以上是研发人员。并且已经为国内某家电巨头提供了生产制造环节的工业互联网整体解决方案。目前在机械、石化、家电、轨道交通、电气等行业的数字化解决方案领域拥有着领先实力。

今年5月，和利时集团与宁波国家高新区管委会、宁波轨道交通集团共同成立轨道交通智能控制（宁波）创新中心。宁波和利时再次承担了助力宁波轨道交通建设实现自动化、智能化和生产安全升级的重任。此后，和利时将为宁波轨道交通实现

综合监控和大型PLC首台套应用，开发更适合宁波的自主可控、安全可信的智能化系统。

今年以来，和利时集团完成了海底捞智能全流程后厨、中石化海南炼化二期100万吨芳烃项目全流程智能工厂等项目。这些项目的成功也让宁波企业对和利时服务本地工业数字化的能力更添信心。

邵柏庆说，作为宁波人，很高兴为家乡发展贡献力量。宁波的产业基础、投资环境、服务效率全国一流。和利时科技集团愿深化与宁波的合作，运用全球创新资源和自主创新能力，促进宁波制造业与互联网加快融合，推动宁波制造业向数字化、网络化、智能化升级，助推宁波智能经济高质量发展。

记者 乐骁立



和利时为海底捞打造的智慧后厨。通讯员供图

## 万洋： 助力宁波打造“都市工业”

著名经济学家周其仁曾有过这样的表述：像宁波这样的沿海城市，原先是依靠临港工业和块状经济带动整个区域的发展，但到现阶段出现了工业化超前、城镇化滞后的情况。

如何打破这对矛盾，发展“都市工业”的宁波模式，提高地均GDP，迈向高质量呢？去年世界“宁波帮·帮宁波”发展大会上签约的万洋奉化众创城项目的迅速落地，为这个问题提供了答案。

宁波奉化万洋众创城位于莼湖街道滨海区位，是目前万洋在宁波区域在建的11个众创城中最大的在建园区，项目一共四期，规划用地约457.6亩，建筑面积约80万平方米，将容纳中小企业约380家，提供上万个就业岗位。目前项目一期已经建设完成，二期正在推进，前二期的招商也已经完成了七成。

“万洋的模式是统一的物业，统一的商管、运营，统一的金融按揭服务、人才配套服务、企业孵化服务等，使小微企业节约下来一大笔生产外开支。同时，统一的环保共性处理系统，有效促进了城乡生态治理，补齐了小微乡镇企业环保方面的短板。”奉化万洋众创城项目负责人吴东川表示，“此外，万洋的理念不只是简单的招商招租，而是会在园区中引入具有产业链契合度

的上下游企业，并在园区内形成生态，促进产业集群的形成。”

“众所周知，奉化是红帮裁缝的发源地，散落在乡间的纺织企业很多，包括了制衣、纺织装备以及面料、化纤等企业，整合到园区之后就会形成完整产业链。再配上新能源、新材料等战略新兴产业后，园区将为行政区划调整后的奉化城镇化工业注入强劲动力。”据吴东川测算，四期项目全部建成后，将实现工业产值超15亿元。

可以说，万洋模式很好地匹配了宁波城市化进程中城乡协同发展和提高地均GDP的需求。因此，目前万洋已经在宁波全市范围内落子十余个园区，遍及慈溪、余姚、奉化、北仑、鄞州、宁海等各个区县（市），并参与贵州黔西南州的对口支援项目和衢州的山海协作项目建设。

万洋集团董事长苏孝锋表示，宁波是我国先进制造业的发展高地，离不开众多中小制造业企业的高质量发展，“万洋模式”通过集聚产业、产城融合，促进中小企业的转型升级，不仅有利于宁波工业的提速升级，而且对全国具有标杆示范效应。“我们希望通过一个又一个的万洋众创城项目建设，助力中国中小微制造业企业迈上高质量发展之路。”

记者 乐骁立



万洋奉化在建项目。通讯员供图