

将开放提升作为发展破局的关键钥匙

杭州高新区(滨江):推开世界领先科技园区的门

张 留 王心慧 宋桔雨

“把开放提升作为发展破局的关键钥匙,全面提升城市能级”;
“在开放提升中不断厚植建设世界领先科技园区的强劲动能”;
“建设更高级别的国际大都市核心城区”;

……

7月31日,在滨江区委六届四次全体(扩大)会议上,开放提升成为整场大会的高频词,全球、世界、国际等词汇在报告中被提及至少110次。

今年是“八八战略”实施20周年。20年来,“八八战略”引领着高新区(滨江)发生了翻天覆地的变化,地区生产总值从87.0亿元增加到2184.8亿元,人均生产总值也从7.8万元增加到41.4万元,实现了从“新区、小区、郊区、穷区”向跨江发展桥头堡、数字经济最强区的炫丽跃升,在“建设天堂硅谷、打造硅谷天堂”中,开启了全力迈向世界领先科技园区的新征程。

从“八八战略”的思想伟力中汲取力量,高新区(滨江)为何目光锁定开放提升?



杭州高新区(滨江)物联网小镇 周柠 摄

聚力开放提升

硅谷之所以能崛起为世界领先的科技园区,在于充分享受了全球化的红利。但从发展态势看,新一轮科技革命与产业革命,特别是人工智能等数字经济的发展对全球化的应用更加倚重,需要以更坚定的开放决心拥抱全球化,让产业冲出中国、走向世界。

“高新区(滨江)要在建设世界领先科技园区中弯道超车,必须坚持世界眼光、国际标准,加快汇聚全球一流创新要素和发展资源。”杭州高新区(滨江)党委主要负责同志说,必须进一步坚定“迈向全球领先”的信心和决心,努力实现从产业基地到产业策源地的跃升。

其实,今天的杭州高新区(滨江)之所以成为全省高质量发展的“一面旗帜”,又何尝不是得益于持续推进高水平的对外开放。

4月,在杭州奔赴香港国际科创展的数字经济“梦之队”中,就有一张“滨江面孔”:乒乓智能。“在跨境电商、外贸产业等领域,我国跨境支付的需求巨大。”乒乓智能合伙人罗永龙介绍,央行发布的2022年支付体系报告,去年人民币跨境支付系统处理业务440.04万笔,同比增长31.68%。这家跨境结算企业的愿景,是把香港视作走向国际的关键点位,借助香港科技创新的开放环境,以跨境贸易结算为抓手,增加和扩容人民币跨境结算应用场景,加快走向全球的步伐。

作为数字经济产业链衍生出的企业,乒乓智能正是高新区(滨江)走向世界的缩影。如今,纵然是浙江最小的县级行政区,但高新区(滨江)持续对外开放,加快接轨国际,在有限空间内打通了无限发展:这里作为世界“物联网+”“互联网+”产业重要发源地,涌现了一大批世界级企业,在“5050创业平台”政策的加持下集聚了一大批高层次人才,国家高新区排名从全国第17位跃升至全国

第5位,进入了世界一流高科技园区建设序列。

开放提升,让高新区(滨江)“建设世界一流高科技园区”向“建设世界领先科技园区”跃升有了更加清晰的路径。

“八八战略”把开放的理念贯穿始终,在视野上强调要“跳出浙江发展浙江”,在战略上提出要“进一步发挥浙江的区位优势,主动接轨上海、积极参与长江三角洲地区合作与交流,不断提高对内对外开放水平”。不久前的浙江省委全会提出“坚持高水平‘走出去’闯天下与高质量‘引进来’强浙江有机统一,加快打造高能级开放大省”;杭州市委全会提出“在建设高能级开放枢纽城市上实现更大突破,更好发挥在城市国际化方面的领跑示范作用”。

今年以来,高新区(滨江)统筹推进创新深化、改革攻坚和开放提升,一系列标志性、阶段性成果涌现:发布面向全球数字交易领域先行先试的“中国数谷”;为率先在全球推进智能物联产业跃迁设立30亿元中国视谷基金;深化国家级特色服务出口基地建设……

接下来,高新区(滨江)将立足全域核心城区的规划定位,发挥区位优势、产业优势、创新优势、文化优势,加快构建全方位、多层次、宽领域的对内对外开放格局,以高水平开放提升牵引高质量发展,努力在杭州打造世界一流的社会主义现代化国际大都市中走在前、作示范。



易思维的机器视觉设备生产车间 企业供图



零磁科学谷规划效果图

面向全球打造现代产业集群

开放提升,目光要坚定,抓手要有力。在滨江回龙庵山一带,正在孕育着下一个高能级创新“极核”——国际零磁科学谷。这个全新的创新平台,依托国家大科学装置“极弱磁场”而建,周边布局了许多交叉研究平台。“极弱磁场大科学装置将向全球、全国的科学家开放共享,进一步提升浙江和杭州的硬核竞争力。”杭州市政府相

关负责人介绍。

极弱磁向全球科学界展开双臂,是创新开放的生动成果。在向世界领先科技园区跃升过程中,高新区(滨江)将沿着创新开放的方向,主动融入全球科技创新网络,高效链接全球科技创新资源,全力打造创新发展策源地和成果转化首选地。

依托极弱磁大科学装置,高新区(滨江)成为杭州争创综合性国家科学中心的重要落子,还要打造实验室之城。一批高能级平台加快布局,加强重大科学问题研究和关键核心技术攻关:推进极弱磁大科学装置建设,确保交叉研究平台10月底前开工;加速推进白马湖实验室基础设施建设,力争9月完成过渡场地竣工验收;加快区块链与数据安全、经血管植入器械全国重点实验室建设,提升北航杭研院、浙大滨江研究院等创新平台的产业化能力……

实验成果的价值变现,产业开放则会加速打开一条快通道。

在极弱磁大科学装置开工后,高新区(滨江)还将配套建设量子传感、零磁医疗装备两个产业创新中心,打通科学研究与成果转化的衔接通道。这条通道的另一头,是极弱磁大科学装置周边30多平方公里,已被划分为源研创新、技术转移和生产制造三大区块,涵盖了智慧新天地、中国视谷、智造供给小镇等产业平台,这里被命名为江南科学城,将在极弱磁大科学装置的辐射带动下,打造全新增长极,助力浙江建设“互联网+”、生命健康、新材料三大科创高地。

这种高科技与产业化的结合,国内不少地方都有实践和探索。曾经,杭州高新区(滨江)释放浙江作为民营经济大省的市场活力,走出了一条产学研协同的科技创新之路,从“两强两优两新”到数字经济与新制造业“双引擎”驱动,再到智能物联、智能制造、数字健康三大产业生态,打造了一条数字经济核心产业全产业链,形成了集成电路、信息软件等十大产业集群;而如今的深圳南山,同样作为国家级高新区,依托鹏城实验室,重点聚焦宽带通信、新型网络、网络智能等领域,支撑深圳布局未来产业,正抢占下一波产业风口。

坚定地沿着产业开放的路子走下去,未来高新区(滨江)将持续深化产业开放,建设数字经济最强区、总部经济引领区、双链协同示范区,构建世界领先的产业集群。

成为汇聚全球资源的制高点

近年来,一线与新一线城市屡屡成为话题热点。城市话题之争的本质,是能级之争。一线城市人口规模大、经济实力强,是全国的金融中心和交通枢纽,有强大的支柱产业集群,有突出的全球影响力。在城市能级上的巨大优势,让一线城市成为了汇聚全球资源的制高点。

对照北上广深等国内一线城市的城区,高新区(滨江)仍有短板:国际化水平相对偏低,国际化商超、医疗、社区、学校等服务配套层次还不够高,国际通用标识、消费支付等适合国际友人居住生活的便利环境还有欠缺,文旅资源、文体活动等方面影响力还不小。

怎么补齐短板?深化城市开放,建设更高级别的国际大都市核心城区和示范引领的现代城区,成为汇聚全球资源的制高点。

G20杭州峰会已经证明,重大会议或赛事的筹办能够推动城市建设在硬环境和软服务上全面提升。杭州亚运会在即,必须释放亚运会城市建设的强大推动力,充分发挥承办重要赛事和重大活动对城市的撬动作用,把亚运筹办与城市开放发展有机融合,建设一个更加宜居宜业宜创的现代城区。

乘着亚运东风,高新区(滨江)向着国际一流的品质环境蜕变。亚运通勤道路、场馆周边、沿江景观带、公园绿地、灯光夜景、社区空间……身边的角角落落都在发生变化,出现了一批具有滨江特色、让人流连忘返的地标性景观。随着亚运综合效应的放大,“大小莲花”的赛后综合利用和持久利用,将积极引导具有国际影响力的全球性展会,引进高水平体育赛事,实现会展能级全面跃升。

一座国际性大都市的吸引力,一定不止于高耸入云的摩天大楼,还有与国际接轨、具有国际话语权的制度体系,这是营商环境的重要组成部分。可以说,深化制度开放,建立接轨国际的前沿窗口,是衡量开放提升成效的重要维度。

全方位推动以规则、规制、管理、标准为主体的制度型开放,高新区(滨江)要营造更加包容开放的生态。体制机制突破是主抓手,要高标准推进营商环境优化提升“一号改革工程”,全面对标新版世界银行评价指标体系,充分发挥各类国家试点、基地等先行先试优势,在规则创新、规则开放等方面形成一批可复制可推广的经验;数字自贸建设是主平台,要放大自贸试验区、跨境电商综试区、自主创新示范区“三区叠加”优势,以数字自贸为特色积极参与数字贸易国际规则制定,推出一批重点领域的制度型开放新举措……

“冲浪者”变“造浪者”,在开放提升中加速迈向世界领先科技园区,高新区(滨江)正赢得主动、全面领跑。

数说杭州高新区(滨江)20年巨变

2002年—2022年



地区生产总值从87.0亿元增加到2184.8亿元
增长24倍



财政总收入从14.8亿元增加到433.6亿元
增长28倍



人均生产总值从7.8万元增加到41.4万元
增长4倍



实际利用外资从0.7亿美元增加到8.2亿美元
增长近11倍



上市公司从11家增加到69家
国家高新区排名从全国第17位跃升至全国第5位



位于高新区(滨江)的杭州奥体中心体育场和网球中心(“大小莲花”) 朱旭洁 摄