

# 2020 国家创新型城市排行榜出炉, 我市上升 4 位 宁波入选创新增长极代表城市

12月26日,科技部和中国科学院信息研究所分别公布《国家创新型城市创新能力监测报告2020》和《国家创新型城市创新能力评价报告2020》,今年是该系列报告的第二次公开发布。

自2008年以来,科技部、国家发改委先后支持78个城市(区)开展创新型城市建设,时至今日成效如何?报告构建了包括创新治理力、原始创新力、技术创新力、成果转化力和创新驱动动力5个方面的监测评价指标体系,对其中的72座城市的创新能力进行监测和评价。

今年的报告显示,创新能力前15名的城市,分别是深圳、广州、杭州、南京、武汉、西安、苏州、长沙、成都、青岛、厦门、无锡、合肥、济南和宁波,宁波的位次比去年提升了4名。苏州、宁波等当选创新增长极城市。

## A 科技创新 驱动宁波高质量发展

报告指出,38个城市固定资产投资与地区生产总值之比低于同期全国平均水平。其中,深圳、广州、杭州、南京、武汉、苏州、厦门、无锡、宁波等城市低于60%,意味着这些城市已摆脱投资依赖,走上科技创新驱动高质量发展之路。

这些城市创新能力领跑自有道理。比如,西安、深圳等地全社会研发经费支出与地区生产总值之比超过3%(全国平均水平为2.19%);深圳、合肥、苏州等地财政科技支出占公共财政支出比重超过6%(全国平均水平是2.77%)。

宁波也不遑多让。2019年,宁波全市R&D(研发)经费投入335亿元,比上年增长约21%,超过全省平均水平7个百分点,R&D经费占GDP比重接近2.8%,比上年提高0.23个百分点,增幅创近八年新高。

尤其是宁波市委十三届八次全会审时度势,在提出加快形成15项具有中国气派、浙江辨识度、宁波特质的重大标志性成果中,更明确要求“建设高水平创新型城市”。

提出“高水平”三个字,是因为宁波坚定认为,科技创新是高质量

发展的核心驱动力。这一点也在各个城市的实践中得到了充分验证,研究发现,城市创新能力越强,经济发展水平越高,深圳、无锡、苏州等城市充分利用外部创新资源,经济发展水平超出具有同等创新能力的其他城市。

而宁波去年就以11985亿元的地区生产总值排名中国内地城市第12位,而根据今年前三季度已经披露的GDP数据来看,宁波的排名依然在12名左右,稍高于其创新能力排名,这说明宁波还有上升的空间,在走科技创新驱动高质量发展之路的过程中,还需要迎头赶上。

更重要的是,城市创新发展的关键是人才,排名靠前的创新型城市,同时也是在集聚国内外创新创业人才方面表现突出的城市。这方面,宁波有一定的话语权。截至10月底,宁波2018年以来新引进的21家产业技术研究院已集聚科研团队117个、科研人员1677名,其中高端创新人才169名,以人才为核心,技术、项目、资金等创新要素加速汇集。



宁波企业加大研发投入。 通讯员供图

## B 宁波入选 创新增长极代表城市

报告指出,各城市根据自身科教资源、产业基础等,因地制宜开展创新型城市建设,初步形成各具特色的创新发展格局。在对国家创新型城市的创新能力分类评价时,报告依据主体创新功能(创新能级)的不同,将72个创新型城市划分为创新策源地、创新增长极和创新集聚区三大类。

以深圳、广州、南京、杭州、武汉为代表的15个创新策源地城市;以苏州、无锡、常州、大连、宁波为代表的25个创新增长极城市;以佛山、嘉兴、泰州、石家庄、连云港为代表的32个创新集聚区城市。

在诸多的创新增长极城市中,宁波的“个性”表现得为突出,因为创新的主引擎是科技,而宁波则是一座科技创新资源相对匮乏的产业城。

一方面,立足国家战略需求,聚焦前沿科技领域。新发展格局下,向来敢闯敢拼的宁波企业开始先行一步,奋力向细分领域产业技术最高峰挺进:伏尔肯攻关的大尺寸密封件相继“上天入海”,慈兴轴承研发的新能源电机主轴轴承关键指标上不输国外同行,天瑞精工机械生产的高端五轴机床达到国际领先水平……截至目前,宁波全市企业在研项目近7500项,其中研发投入1000万元以上的超过了260项。

市场主体加紧攻关拓市的同时,科技财政也加大扶持力度。2018

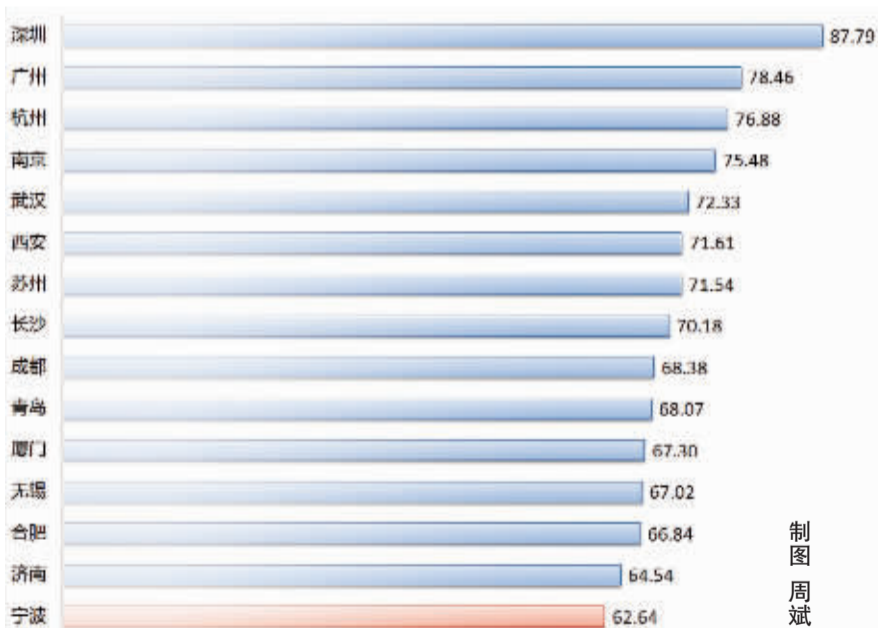
年,宁波启动实施“科技创新2025”重大专项。截至目前,已有110个项目取得阶段性成效,初步取得了一批重大技术成果。10个领域共部署实施项目240个,预算总投入超过百亿元。今年,宁波又聚焦5G、半导体、工业互联网、光电信息等在内的战略性新兴产业领域启动应急攻关。

另一方面,创新离不开科研体系的持续完善和科研能力的不断夯实。这两年,瞄准科创要素资源薄弱这一短板,宁波提前规划、统筹布局,产业技术研究院引进建设这个“栽树工程”持续提速。目前,宁波全市累计建设重点产业技术研究院69家,覆盖了宁波“246”万千亿级产业集群。新引进的21家产业技术研究院已产出创新成果264项,带动社会经济效益超16.7亿元。

作为创新增长极代表城市的宁波,下一步势必要往创新策源地奋进,这个任务就落在甬江科创大走廊和甬江实验室上。根据方案,到2022年,大走廊将力争培育2家省部级以上重点实验室,新引进6家高水平产业技术研究院,引进一批海内外院士等顶尖人才,实现R&D经费支出超90亿元。可以预见,硬核力量在此聚集,正在成为宁波科技创新的重要动力源,为创新宁波积蓄强大支撑。

记者 王心怡 通讯员 王虎羽

### 国家创新型城市创新能力指数及排序前五



### 公益信息

#### 计划停电预告

##### 1月5日 星期二

海曙区 之星汽车 5318002219、中石化 5310300078(8:30-16:30)

江北区 浙江大山金属科技有限公司(8:30-16:30)

##### 1月6日 星期三

海曙区 冯家小学 5320019245、冯家桥东公、冯家村1#公、冯家8号箱变(公)(8:30-16:30);

君煌 5318086666、麒安

5310300358、建庄村2号、建庄村3号、金腾 5310111330、石碶工业区5号、石碶工业区2号、中基甬耀 5320162459(8:45-12:30)

江北区 庄桥街道马径村(8:30-12:30)

##### 1月7日 星期四

海曙区 卖面桥村一带、祝家桥村一带、城综集士港一带、丰成村一带(8:30-16:30)

##### 1月8日 星期五

海曙区 5310320910天宏电子、大雷村一带、城综横街一带(8:00-12:00)

#### 停电预告补充:

##### 取消:

##### 12月30日 星期三

海曙区 麦浪 5320170214、傲森 5320041428、城市排水 5320184003、鹅颈村12号公变、鹅颈村8号公变、鹅颈村1号公变、公路管理 5320171485、鹅颈村10号公变、杨帆 5318089905、禹华 5318087619、东方 5318089905、芸海 5318000264、俞家桂林小区1号配电室1号变、俞家桂林小区2号配电室1号变(8:30-15:30); 鹅颈村2号公变、璐璐

5310602502、鹅颈村4号公变、佳蝶 5318002130、斌军 5310601538、爱薇 5310603159、隆昇 5310601259、华中 5318041861、耀成 5310601258、琳琳 5310200490、福达 5310601261、正美 5310200493、古林职高 5310604160(8:30-15:30)

##### 增加:

##### 12月30日 星期三

江北区 宁波旭友科技发展有限公司(8:30-16:30) 国网宁波供电公司 网址:95598.zj.sgcc.com.cn