

# 宁波创新型产业集群何以能跻身国家队？

深一度

浙江新闻  
名专栏

记者 张凯凯  
通讯员 王虎羽 刘 静

4月18日，宁波国家创新型产业集群再度迎来扩容——江北高储能和关键电子材料国家级创新型产业集群正式授牌，成为继宁波高新区工业互联网创新型产业集群后，第二个“国字号”创新型产业集群。

至此，浙江省5个国家级创新型产业集群中，宁波已占据二席。国家级创新型产业集群缘何“分量十足”？对此，高新区管委会副主任林怡泉给出了自己的见解：“关键在于集群化发展的集聚效应、规模效应。以工业互联网创新

型产业集群为例，集中力量突破核心技术瓶颈，整合全市要素资源，推动传统产业和数字技术深度融合，在增‘量’的同时，让‘质’迈上新的台阶。”

如今的工业互联网创新型产业集群中，普瑞均胜、和利时、德塔森特、中之杰等一批骨干企业，正沐浴着“国字号”带来的政策扶持、金融支撑等“雨露”，将“城市工业大脑”“智能车联解决方案”“云制造平台”等需求求变的“工具”输送向全市。

“我们研发工业互联网平台HoliCube，就是为了摆脱长期以来在工业互联网领域对国外巨头的技术依赖。”宁波和利时智能科技有限公司总经理周东红告诉记者，数字化改革成为高质量发展的“必经之路”，工业互联网的操作系统、数据库和开发工具，就如同基

建一般重要。

“基础不牢，地动山摇，基建怎么能掌握在自己国家手里？”周东红说，唯有实现“基建”的自主可控，才能又快又好且低成本地推动数字经济创新提质。

落户高新区的这5年，和利时每年投入50%的营收用于“基建”研发，而高新区在2022年，也以超7000万元的研发费用补贴，稳居全市首位。

这正是国家级创新型产业集群集中力量攻克“卡脖子”难题的缩影。而未来，同样的“突破性”成果，也将在激智科技、长阳科技、科田磁业等创新主体的发力下，频现甬江两岸。

“以国家级创新型产业集群为抓手，到2025年，江北区力争实现光学膜、智能传感、磁性材料、工业互联网等4条标志性产业链规

模翻番。数字经济核心产业营业收入超1000亿元！”在日前召开的江北区创新链产业链融合发展示范区建设活动中，江北区科技局相关负责人说。

## 新闻多一点

国家创新型产业集群，是我国现代化产业体系的重要组成部分。当前，宁波正按照“国家特色火炬基地”“国家级创新型产业集群”“国际化创新型产业集群”的梯队，倾斜科创、金融、人才政策等资源要素，推动全市各大产业集群向更高层次梯队进发。

目前，宁波已拥有国家火炬宁波电子信息特色产业基地等6家国家特色火炬基地，2个国家创新型产业集群，数量均位居全省前列。

## 以文学致敬新时代 第十届宁波文学周揭幕

本报讯（记者黄银凤 通讯员陈柳伊 朱夏楠）昨日，第十届宁波文学周在余姚揭幕，第十届“储吉旺文学奖”、第五届“於梨华青年文学奖”同时揭晓。

始于2013年的宁波文学周今年迎来十周年。本届宁波文学周的主题为“以文学致敬新时代”，主要由文学评奖颁奖、作品研讨推荐、获奖作家读者见面会、文学论坛等一系列活动组成。

叶兆言短篇小说《月光宝石之夜》摘得2022年度“储吉旺文学奖”评委会特别奖。阿门组诗《不哑的歌》、杨怡芬中篇小说《银河之眼》荣获2022年度“储吉旺文学奖”。金铃子、杨献平、李晔、赵挺、张巧慧5名作家、诗人的作品分获优秀作品奖。

十年来，“储吉旺文学奖”见证了宁波本土作家的成长，累计

有10位宁波作家获得“储吉旺文学奖”及优秀作品奖。继首位本土作家高鹏程获得第九届“储吉旺文学奖”大奖后，今年有3位本土作家分获第十届“储吉旺文学奖”和优秀作品奖，涵盖诗歌、散文及小说三大门类，创10年来最好成绩。

在十周年之际，“储吉旺文学奖”基金再次扩容升级，增设了“评委会特别奖”一名，奖金高达20万元。此外，优秀作品奖的奖金也由2万元提升至3万元。

同时，第五届“於梨华青年文学奖”获奖名单也在开幕式上揭晓。赵挺获得第五届“於梨华青年文学奖”，王柯玮、姚丽获得优秀作品奖。

本届文学周还举行了“东海潮生 文学论道”宁波文学周十周年论坛。

## 做深做实细分领域专项赋能 人才赋能·民革创新智库知识产权高峰论坛举行

本报讯（记者黄合 通讯员卓璇 谢林倩）昨天下午，“人才赋能·民革创新智库知识产权高峰论坛”——2023宁波人才日江北专场活动在宁波文创港举行。现场围绕海外知识产权保护、跨境电商知识产权保护与维权、美国337调查应诉策略、拟上市企业知识产权预警策略等主题进行互动交流。

“本周既是全国知识产权宣传周，也恰逢宁波人才日。举办此次活动主要是希望凝聚民主党派创新智库资源，通过丰富人才赋能体系助力产业创新发展，打造标志性、功能性、公共性的人才产业赋能平台，构筑社会力量广泛参与的人才发展新格局。”江北区委人才办相关负责人表示。

现场，宁波江北人才赋能中心与宁波民革创新智库签署战略合作协议，宁波民革创新智库知识产权赋能中心正式签约入驻。目前，人才赋能中心已聘请8名赋能专家，涵盖财务服务、法律服务、金融服务、科技服务等六大人才企业关切领域，达成36项人才企业赋能合作，有效推动人才链、创新链、产业链、资金链协调联动。

## 海曙：争创国家乡村振兴示范区

### 高水平推进农业农村现代化

“一把手”在行动

记者 孙吉昌

高水平推进农业农村现代化，海曙有何发展目标和实现路径？海曙区委书记徐强表示，今后一个时期，海曙锚定争当宁波建设现代生态农业强市排头兵、争创国家乡村振兴示范区目标，坚持三产融合、生态共富、要素整合、连片开发，在全面建设现代化滨海大都市卓越城区进程中，奋力谱写“三农”华美篇章。

徐强表示，海曙将着力走好三条路。一是走好数字强农之路。依托华东地区唯一的数字农业试点项目，迭代升级“种粮小农”数字化应用场景，深化省级未来农场“三中心两基地”，创建茶产业等“机器换人”高质量发展先行区。二是走好共富惠农之路。全面推广“锋领共富十法”，深化“抱团联营”发展，用好全省首个共富基金，实现村集体经营性收入50万元以下

村基本清零。三是走好改革兴农之路。推进“双碳”财政体制改革，先行探索农业标准化改革省级试点。

产业兴旺是乡村振兴的基础。海曙将紧紧围绕“三个一”推进农业特色产业培育。一是做精“一个系列”。着力培育“五乡五最”系列产业，重点支持“樱花可食”“葡草入药”项目落地，打造超10亿元“樱花+”省级示范性农业全产业链。二是做响“一个品牌”。拓展“南塘河”农业区域公用品牌内涵，打造海曙农业文旅品牌IP，放大品牌溢出带动效应。三是做优“一个试点”。推进全域屋顶光伏开发试点，创新推广作物光伏互补储能模式，助推山区零碳产业发展。

海曙将树立全域理念，打造田园城市都市乡村，让和美在乡土绽放。深化全域国土空间综合整治和“精特亮”创建，争创国家“两山”实践创新基地。打通山区经济发展主动脉，加快四明山环线公路、荷梁线、山区供水大管网项目建设，让群众走上通达路、喝上放心水、住上安全屋。

## 给桥梁伸缩缝安装新利器



4月21日上午，海曙区市政养护中心工作人员在长春路天一桥安装伸缩缝免维护装置，排除安全隐患。

据了解，桥梁伸缩缝能够调节桥梁上部结构之间的位移和联结。但在长期使用中，伸缩缝常会被泥沙、树叶等杂物淤积阻塞，需要定期由专人清洁维护。

此次，海曙区市政养护中心使用新型高耐久伸缩缝免维护装置，能够完美适应桥梁伸缩、有效隔绝杂物和雨水，防止外部垃圾堵塞原结构，且免于维护，避免因伸缩缝失效引起故障及事故。目前，海曙区市政养护中心已在沁春桥、沁兰桥、天一桥安装了该装置。（徐能 忻之承 蔡莹莹 摄）



## 春满山头 杜鹃齐放

在海曙区章水镇杖锡村，30亩的高山杜鹃园在蓝天映衬下格外美丽。杜鹃园的负责人、海曙区杖锡花木专业合作社理事长鲁根水介绍，这片高山杜鹃园有十几种杜鹃品种，大多从四明山各处移植于此。今年，除杜鹃园产生的观赏经济效益外，当地的农户还在杜鹃树下套种中药材黄精，丰富产业结构，进一步提高农业经济效益。

（徐能 张昊桦 郑腾飞 摄）

## “中国御史之乡”茂新村：弘扬廉洁文化 助推乡村振兴

### 清廉宁波·你我同行

记者 吴向正  
通讯员 厉迪桑 裘保莉

“御史中丞第”“家风馆”“太空农业”“火车咖啡”……曾经籍籍无名的海曙区古林镇茂新村，通过将御史文化、廉洁文化与农耕文化、现代科技等有机结合，成为名副其实的网红村。仅近期一个周末，就吸引了5万余人次前来打卡，村民们也“华丽转身”，实现了家门口的“增收梦”。

蜕变，从茂新村打造“中国御史之乡”特色文化名片开始。

在茂新村，有一座宁波市现存保存较为完好、距今400多年历史的明晚期建筑，为两代御史林祖述、林栋隆父子的宅第。据考证，自宋朝名臣林保开始，林家家族就在此落脚，耕读世家、明辨是非、清廉忠良的家风一脉相承，13名官员中曾出8名御史，均奉公廉洁，闻名遐迩。

开展传统家风家训挖掘工作、排演村歌村舞“御史故里梦中甜”、修缮“御史中丞第”，这些年，拥有深厚清廉根基的茂新村以多种形式持续推广御史家风文化。2020年，海曙区纪委监委经与古林镇党委商议，决定与浙江大学文物与博物馆学系开展合作，在“御

史中丞第”建筑基础上，打造省域极具辨识度的御史文化博物馆，其中包含近600件实物及丰富的御史故事。

同年，在御史文化博物馆对面，建筑面积约1200平方米的宁波家风馆正式对外开放，首次以宁波全域视角展示甬城甬人的好家风好家训，为全市党员干部提供了学习优良家风、凝聚和谱民风、共创清廉社风的“家门口”学习阵地。截至目前，两馆已累计接待参观者40万余人次。

根据游客和村民的需求，茂新村开启村庄全域提质工程——修缮宽敞、通畅的御史大道，引入第三方保洁公司对河道实施每日保洁，

投资约180万元对茂新村“御史中丞第”周边实施生活污水截污纳管工程。通过整治，一幅幅乡村美卷正在茂新村及其周边区域加快展开。

此外，茂新村主动对接中国中铁集团，引进8节双层退役火车，完成系列主题功能区域建设，打造一体式茂新太空农业体验中心。

因御史文化而生机勃勃，因特色农业而发展振兴，茂新村以“廉”为“基”，成功助推乡村振兴。如今的茂新村实现了村庄风貌提升、文化引领赋能、产业融合提质，田间地头的“春天故事”格外动人。

## 代理也需保护 全市首笔专利代理职业责任保险落地



本报讯（记者王岚 通讯员盛珈怡）随着全社会对知识产权保护的重视，专利代理作为一个新兴的现代服务业正逐步成长起来。宁波高新区在保护这一新兴产业方面率先作出尝试。4月20日，中国平安财产保险股份有限公司宁波分公司与宁波高新区核心力专利代理事务所签订

了宁波市首笔专利代理职业责任保险，即由保险公司为代理者“埋单”。据介绍，专利代理职业责任保险是指对代理机构在从事专利代理业务时出现过失造成委托人经济损失进行保障的相关保险，本次保单保费3.12万元，保额最高达100万元。

“专利服务是一个较为复杂的过程，有可能因为代理工作流程或代理工作细节不到位，出现疏忽和纰漏，导致委托人经济利益受到损害，专利代理机构也会产生经济损失。”核心力专利代理事务所的高

律师介绍，代理业务一旦出现失误，会对申请权利人的实际权利产生影响，小则需要多出钱，大则专利权丧失。他举例说，国家知识产权局发出的有关专利权的通知书，如缴费通知书、被无效宣告通知书等，一旦因故未能及时转达给企业，最终可能导致专利申请为放弃、无效等状态，申请人权利未能获得保护。

“该保单的成功签约，是知识产权保险领域的又一个全新探索，也是高新区提升专利代理机构

服务意识、促进专利代理行业健康发展的重要尝试。”相关专业人士表示，投保专利代理职业责任保险后，既能弥补专利申请委托人经济损失，也能有效提高专利代理机构抗风险能力。

宁波高新区是省级知识产权服务业集聚发展示范区，集聚了宁波近1/4的专利代理机构，此次专利代理职业责任保险落地的尝试，将为高新区专利代理行业如何减少损失提供模板，也为专利代理行业良性发展构筑保障。