

去年用电量破“50亿”大关

增速全市第一

本刊讯（记者 黄贵 通讯员 孙洁）日前，宁波2023年电力数据公布，成为全省首个用电“千亿度”城市。从各地用电量数据看，前湾新区去年用电量达56.53亿千瓦时，同比增长12.88%，增速全市第一，充分彰显了前湾经济发展的韧性和活力。

电力数据是经济运行的“晴雨表”。作为产业发展大平台，去年前湾汽车制造业用电量全区领跑，增速26.26%。前湾新区拥有吉利、上汽大众等大型汽车制造龙头，已发展形

成完整的汽车产业链。尤其近年来，随着新能源汽车市场需求增长及系列产业政策支持，汽车制造业快速增长，带动了用电量的持续攀升。

与此同时，随着市民出行的增多，消费旅游需求旺盛。去年，新区批发零售业用电量1.11亿千瓦时，同比增长17.54%；住宿餐饮业用电量0.28亿千瓦时，同比增长3.09%。这背后折射在消费券等系列政策的带动下，市民消费动能进一步释放提升。为赋能产业高质量发展，护航群

众安全用电，前湾新区强化电力供应，将电网建设转化为发展动能，推动500千伏杭湾变项目纳入宁波市重大项目“1244”统筹推进机制，去年完成配网投资1.17亿元，显著优化电网网架和自动化水平。与此同时，强化配合、提前布局、科学规划，开辟绿色通道，保障重点企业项目电力配套建设。同时，聚焦客户侧可控能力提升，推动电网数字化转型，通过区域内用户侧储能、光伏等可调资源的接入，深度挖掘用户侧资源参与

电网高效协同互动。去年，新区出台用户侧储能电网调控补贴政策，加快数字化牵引示范样板建设的同时，为用户侧储能建设及企业降本增效添动能。

“将加快数字化配电网示范区建设，持续优化网架结构水平，显著提升供电可靠性，为经济社会发展提供坚实电力保障。”国网宁波供电公司杭湾分公司相关负责人表示。

庵东镇富北村 成功创建省未来乡村

本刊讯（记者 孙逸锴 通讯员 胡梦莎）近日，2023年浙江省未来乡村创建成效评价结果出炉，庵东镇富北村成功创建浙江省乐居型未来乡村。

一直以来，以浙江省打造“千万工程”升级版为契机，富北村以“产村融合样板，企业田园客厅”为目标，坚持融合发展，形成乡村建设新合力。结合村庄沿江且多塘的自然条件，富北村着手农文旅融合，利用流转、租赁、政策等方式将低效资源转化为村集体资产，村集体经营性收入超200万元、村民人均收入超4万元。

完善的雨污分流和智能排水系统，为自然环境提供保障。该村利用数字化平台归集56个点点位的公

共视频，实现村内治安巡防无死角覆盖；并为村内留守老年人配备了人体监测一体机，实现心率呼吸监测异常时的联动警报……在未来智慧场景框架下，实现村级服务“掌上办”、村庄治理“阳光治”、村民说事“数字化”、村务村事“云公开”。

全新打造的乡风文明馆中记载了先辈们辛勤围垦、向滩涂要土地的故事。该村深挖盐文化、棉文化、红色文化等传统文化资源，实现文化资源的保护与传承。“以成功创建省未来乡村为新起点，将继续打造既有未来范、又有历史感的乐居型未来乡村。”该镇相关负责人表示。

复旦科创园入选省级商业秘密保护示范区

本刊讯（记者 黄贵 通讯员 刘冰 茅焜裕 肖涛）日前浙江省市场监督管理局公布的2023年度浙江省商业秘密保护基地名单中，全省共有13家单位入选省级商业秘密保护示范区，其中位于前湾的复旦杭州湾科创园入选，系新区首个获此殊荣的单位。

商业秘密是企业知识产权的重要组成部分，也是企业重要的无形资产与核心竞争力，对提振企业发展信心至关重要。建立商业秘密保护示范基地旨在维护公平竞争、防范商业秘密合法权益被侵犯，助推企业高质量发展。

作为复旦大学宁波研究院创新大

生态下的重要组成部分，自2017年开园以来，复旦杭州湾科创园聚焦生命健康、半导体、新能源新材料三大领域，致力打造具有完整创新创业生态的产业孵化和加速平台。

因集聚诸多创新型企业，长期以来，园区高度重视商业秘密保护和宣传。以此次创评为契机，园区进一步完善商业秘密保护组织架构，成立了以园区总经理为组长的商业秘密保护领导小组，同时设立知识产权综合服务中心，具体负责园区企业商业秘密保护制度建设，提供商业秘密保护培训咨询及商业秘密争议调解等。

同时，结合工作实际，园区从经

费保障、调研指导、宣传培训、泄密应急处置与维权、奖惩机制等方面，持续建立健全商业秘密保护工作机制。以宣传培训为例，为进一步提升园区广大企业商业秘密保护意识和实操能力，园区定期借助媒介进行宣讲，组织开展座谈沙龙，并引入第三方商业秘密保护专业咨询服务机构进行线上线下灵活授课。在创业训练营活动中，园区还引导企业与第三方合作协议增加保密条款，通过使用保密软件、文件加密传输、限制资料使用范围等，有效提升商业秘密保护工作实效。值得一提的是，在创建省级示范区期间，园区全力支持多家重点企

业开展省、市级商业秘密保护示范点建设。

去年以来，前湾新区持续推进企业商业秘密保护工作，以“大走访大调研大服务大解题”活动和主题教育为载体，深入开展调研，对申报示范的单位开展“点对点”培育指导，并将商业秘密保护纳入知识产权保护大格局，建立健全部门协作机制，发挥行政执法与司法保护合力，严厉打击各类侵权违法行为。截至目前，新区共创建省、市级商业秘密保护示范区、示范点21家，其中省级示范区1家，省级示范点5家；市级示范区1家，市级示范点14家。

中科祥龙增材制造典型场景 获工信部认可

本刊讯（记者 高博变）近日，工信部公示2023年度增材制造典型应用场景名单，宁波中科祥龙轻量化科技有限公司作为“航天米级关键零部件一体化制造”项目的供应商列入工业领域名单。

据悉，增材制造典型应用场景是工信部面向工业、建筑、医疗、文物、体育等领域开展的一项征集评选活动，旨在加快推进新型工业化，推动增材制造更好服务经济社会发展，加速传统产业转型升级，助力培育新兴产业。

3D打印又被称为“增材制造”，不同于传统制造业机械加工的减材制造，其以数字模型文件为基础，通过软件与数控系统，将专用金属、非金属及医用生物材料，利用软件设计优化，制造实体物品。中科祥龙于2021年6月落户前湾，是一家从事航空、航天装备部件集成技术研究的企业。聚焦航空航天及高端民用领域，企业为客户

提供产品轻量化设计制造整体解决方案，其产品现已应用于多款飞行器产品的轻量化、整体化、高效化设计和制造，并通过了地面鉴定试验及飞行考核试验。2023年4月企业投资建设的3D打印智能工厂在数字经济产业园二期投产，进一步推动企业科研成果产业化。去年全年企业承接在研项目30余项，其中新开发项目18项。

凭借先进研发成果，企业获得浙江省博士后工作站、市“专精特新”中小企业名单、市重点产业链上下游企业共同体名单和院士工作站等荣誉。其自主研发的空天装备轻量化飞行器结构产品市场占有率居全国第三，并获工信部装备中心及中国增材制造产业联盟认定。

“企业将持续创新航空航天领域高端制造能力，推动3D打印在航空、航天、船舶、汽车、医疗等领域实现规模化应用。”企业相关负责人表示。



快速推进

边建设边招商，数字经济产业园快速发展。目前，产业园四期项目所有区块全面开建，此前开工的A、B、C区块已完成主体结构封顶，计划今年竣工验收。

（记者 虞昌胜 通讯员 陈锡超 摄）

幸福共同体领头雁企业领衔幸福

本刊讯（记者 孙逸锴 通讯员 阮炎炯）近日，省市级幸福共同体领头雁企业名单公布，宁波兴业盛泰集团有限公司、宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司上榜省级名单，沁园集团股份有限公司、康龙化成（宁波）科技发展有限公司上榜市级名单。

设立互助基金、开办暑期爱心托管班、开展师徒结对……宁波兴业盛泰集团有限公司始终坚持以职工为中心，打造以家文化为特色的幸福家园，

通过素质“强”家、关爱“暖”家、文化“立”家、平安“保”家，实现企业与职工发展双赢。公司也因此获评浙江省五一劳动奖状等诸多荣誉。

宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司坚持思政引领、强化服务引领、抓好创新引领，用“三个引领”打造幸福共同体。“守好红色根脉·班前十分钟”系列活动得到员工大力支持；高温送清凉、冬至送温暖等活动将关爱职工行动落到实处；文体联赛

定期开展，交友联谊、家属接待日等活动温暖人心。此外，该公司通过展示劳模风采、工匠技艺，带动更多职工成长为劳动模范、工匠人才。

设立阳光关爱基金、建设职工子女托管场所、打造职工书屋……长期以来，沁园集团股份有限公司坚持以职工需求为导向，分类分档对困难员工给予救助，解决困难职工“急难愁盼”；每年开展暑期夏令营活动，解决职工子女假期无人看管的难题；为

职工提供优质免费阅读环境，营造全员阅读、全员学习的氛围，书屋被评为“全国工会职工书屋示范点”。

康龙化成（宁波）科技发展有限公司坚持“员工第一，客户为中心”的理念，以满足职工精神文化需求为出发点和落脚点，大力做好职工阵地建设。该公司组建各种文体俱乐部，大力组织蓬勃向上、丰富多彩的职工文体活动，为职工提供技能特长展示平台。

海创集团保障性租赁住房 运营项目数量全省第一

本刊讯（记者 卓松磊）日前，浙江省建设厅公布2023年度保障性租赁住房58个典型项目和24家典型企业，宁波海创集团入选典型企业名单，运营项目数量及房源数量均位列全省第一。

本次评比旨在全面提升保障性租赁住房建设和运营管理水平，助力“浙里安居”金名片打造和共同富裕示范区建设。

自2018年12月首个租赁社区海慧园投用以来，海创集团结合新区国企改革等举措，加快推进产业板块租赁社区开发建设。目前，已建成使用的租赁社区共10个，包括大众广场、众汽佳苑、海慧园、海慈园、海隆园等，总面积超109万平方米，公寓总数超1.8万间（套），租住人员超2.4万人，成熟运营的园区出租率均超80%。2023年投入运营的海隆园和海慈园，首批产业工人已入住，为前湾招商引资、人才引进提供有力支持。

随着市场需求不断提升，租赁产品开始由仅满足居住需求的公寓产品，向更注重生活场景打造的融合租赁社区转变。海创集团打造租赁社区品牌“海纳空间”，以“服务前湾产业发展，营造城市归属感”为定位，致力于打造租赁社区标杆。2023年，海智未来社区入选浙江省第三批未来社区名单。同时，海智未来社区（海慈园）及负责其社区运营管理的海创实业公司，分别获全国大型租赁社区年度新地标项目和全国保障性租赁住房年度引领力企业。

2024年，随着高新混合社区B3、智能B区、高新B1区等园区运营，海创集团将以现有资源为基础，以服务带动消费，充分挖掘现有空间资源，布局管道直饮水净化入户、“海纳空间”APP线上线下商城等新经济增长点项目，通过数字化服务、精细化物业管理服务、多样化群众文娱服务等，保障园区平稳运营。

察微生物扩产增效添动力

本刊讯（记者 高博变 通讯员 茅焜裕）“已完成搬迁，共有3条生产线投产，后续将继续新增生产线，达产后预计产值翻倍。”日前，在宁波察微生物科技有限公司新厂房内，车间设备马力全开，工人抓紧赶制订单。不久前，察微生物完成厂房搬迁、扩产增效，生产能级迈上新台阶。

随着订单量不断增长，企业规模日益扩大，2023年底，察微生物投资约3500万元租赁数字经济产业园

一期约5300平方米的厂房，新建自动化生产线，用于生产染色封片一体机和免疫组化设备。

察微生物是一家专业从事病理设备研发、生产、销售与服务为一体的国家高新技术企业，先后推出多个国内首台套。企业于2023年获评宁波市“专精特新”中小企业，列入宁波市专精特新“小巨人”重点培育企业名单，入围寻找宁波最具投资价值企业“科创之星30强”等。

自落户前湾新区以来，察微生物

成功研发自动封片机、全自动组织染色机、全自动染色封片一体机、全自动冰冻染色封片一体机、滴染染色盖片工作站及配套试剂等产品，多款产品填补国内空白。

进一步优化原有产品性能的同时，察微生物将目光继续瞄准其它细分市场，创新研发新产品，预计今年将推出快速脱水机、环保脱水剂和免疫组织化学项目三个新系列。

与常规脱水机相比，企业新研发的快速脱水机采用超声波催化、温度

调控、正负压等手段，加速分子运动促进细胞物质交换，以实现组织更快速脱水。该款产品预计今年上半年全面上市。环保脱水剂则在改良常规脱水剂配方基础上，实现原有市场的改良替代。免疫组织化学项目经过2年多的技术研发攻关，有望打破同类产品的国外垄断。

近年来，察微生物平均每年以20%以上的增速稳步上升，2024年将向年产值破亿元目标发起冲击。

前湾已有6个省级高标准农村生活垃圾分类示范村

本刊讯（记者 孙逸锴 通讯员 建文宣）近日，2023年度省级高标准农村生活垃圾分类示范村名单，崇寿镇海一村、庵东镇兴陆村、新东村、新舟村入选。至此，新区共有6个行政村获评该荣誉。

各示范村积极构建垃圾分类全链条收运体系，推进垃圾分类工作走深走实，统筹协调垃圾分类前端、中端、后端建设，通过“三端发力”加快实现全链条闭环管理。

通过布局前端分类设施，各示范村垃圾分类上门收运全覆盖，所有住户分门分类垃圾桶，网格员入

户宣传到位，确保村民分类准确。通过构建中端收运体系，开展分类别收运，其他垃圾、厨余（餐厨）垃圾每日进行清运；有害垃圾、可回收物定期清运，避免“前分后混”“混装混运”。

同时，前湾新区以数字化理念撬动垃圾分类制度改革，打造后置保障，为每位村民、垃圾清运车辆设置专属“智能账户”，分类投放、收取的四类垃圾通过数字记录呈现在终端，提高垃圾分类工作的可视化、精准化、信息化、智能化水平。