



连续两年赴杭州“链接”数字经济 无锡探索数字化转型“新航路”



■ 新华日报记者 马薇

“进一步发挥新一代信息技术产业优势，努力在城市数字化转型上取得突破，加快建设高水平‘数字无锡’。”刚刚召开的无锡市第十四次党代会上，全面数字化转型被确立为无锡未来发展的主要战略。

谋定而动。10月8日，2021无锡（杭州）数字经济交流合作洽谈会在钱江之畔举行。无锡市代市长赵建军表示：“无锡将依托新一代信息技术产业的先发优势，加快推进经济、生活、治理数字化转型，全力打造全国数字经济示范城市。”

数字产业化， 打造数字经济领军城市

“‘十二五’以来，无锡市物联网产业规模保持着年均20%以上的增长速度；集聚物联网企业超过3000家，物联网领域上市公司达到78家；重点研发机构超过50家，形成国家智能交通综合测试基地等国家级载体178个，累计承担国家级物联网示范工程23个、省级以上物联网研发项目2000多个。”近日，一份“无锡物联网十年成绩单”，显示了无锡“物联网之都”的非凡实力。

“以物联网为代表的数字经济，是过去十年无锡研发投入最集中、创新最活跃、应用最广泛、辐射带动力最强大的新兴产业领域之一。”无锡

市副市长高亚光介绍，近年来，无锡果断抓住历史机遇，持续深耕物联网、集成电路、软件、云计算、大数据等新一代信息技术产业，积极谋划软件、智能制造、集成电路等产业扶持政策，产业发展迈入重点聚焦、自主研发、跨界合作、集成创新、规模发展的新阶段，逐渐成为全国数字产业化领军城市。

统计显示，2020年，无锡物联网产业营收达到3100亿元，规模全省第一；集成电路产业产值1350亿元，居全国前列；大数据和云计算产业销售收入增至280亿元。数字经济核心产业规模突破5500亿元。根据中国数字经济发展指数（DEDI）最新评估，无锡数字经济发展指数位居全国第七、江苏省第一。

今年上半年，无锡全市1483家数字领域规上企业实现营业收入3452.5亿元，同比增长29.4%。预计今年全年，数字经济产业规模将突破6000亿元。

产业数字化， 制造强市重归“主战场”

“没有互联网的制造业没有未来，没有制造业的互联网更没有未来。”4年前，无锡雪浪小镇振臂一呼，推动制造业与互联网相互“唤醒”，开启数字经济“下半场”。

创建于1919年的无锡一棉，成为这场变革中的弄潮儿。通过实行全流程的数字化改造，这家百年纺企将万锭用工数降至10人左右，生产效率提升30%以上，不合格率降低25%。董事长周晔珺由此深信：“用数据驱动企业方舟，百年一棉定能成为可持续发展的恒星。”

在数字经济时代，以制造业见长的无锡正在加快成为产业高质量发展的“主战场”。2020年，无锡推进100个智能化重点项目，国家级、省级重点工业互联网平台、智能制造示范应用项目、示范智能车间和上云企业数量，均位居全省前列。

“当前无锡正处在产业转型、能级提升、功能重塑的重要关口，对于无锡来讲，抢抓数字经济发展机遇的重要意义绝不亚于当年抢抓开放型经济机遇。”无锡市新产业研究会执行会长张建认为，在发展数字经济方面，尤其在产业数字化领域，无锡具有自身独特的赛道和优势。

无锡不仅拥有国内最好的集成电路和物联网产业集群，还是全国首个高标准全光网城市、首个窄带物联网全域覆盖地级市、首个物联网连接规模超千万的地级市；建成全国首个IPv6规模商用网络，覆盖用户700万户；建成全国首个车联网先导区，覆盖城区350平方公里、600个路口，成为全球规模最大的车联网示范应用网络。5G时代，无锡依然保持领跑态势，5G基站单位面积布局密度全国第一，覆盖区域网络质量排名全省第一，流量驻留比全省领先。

9月22日首发的《无锡数字经济发展报告（2021）》指出，当前，无锡正大力推动信息技术与实体经济特别是制造业深度融合，加快产业数字化转型。未来，无锡将大力发展智能网联汽车、数字金融等新产业，加快生产制造、科技研发、金融服务、商贸流通等领域数字化转型，推动产业互联网和消费互联网贯通融合，争创国家新型工业化产业示范基地。

数字一体化， 追求“第二曲线增长”

“管理哲学之父”查尔斯·汉迪曾在其名著《第二曲线：跨越“S型曲线”的二次增长》中指出，如果组织能在第一曲线到达巅峰之前，找到二次腾飞的“第二曲线”，永续增长的愿景就能实现。

作为中国近代民族工商业的发祥地，在数字时代，无锡要实现跨越“S型曲线”的二次增长，该从何处寻求突破？

无锡市第十四次党代会指出，围绕建设高水平“数字无锡”，要持续深化“数字产业化”“产业数字化”，推动经济数字化转型。

数字一体化，将是无锡推动数字经济下一轮增长的起点。去年8月，以“锡望同杭，数字共生”为主题的首届无锡（杭州）数字经济交流合作洽谈会举行，物联网应急安防产业园等47个项目集中签约，总投资近60亿元。4个月，无锡又赴京“链接”新一代信息技术产业，32个项目现场签约，投资总额超120亿元。

今年的杭州洽谈会上，总投资约102亿元的81个数字经济合作项目集中签约，项目数量和投资金额均比去年增长近八成。无锡数字经济研究院、杭州环亚数字经济研究院、上海智慧城市发展研究院共同发起《长三角数字经济合作倡议》，致力推动长三角地区成为引领全国数字经济研究及实践的高地。

无锡市大数据局局长胡逸说：“数字化一体化时代，无锡有最大的诚意，把城市打造成数字化发展的融合实验室，与各位城市合伙人一起，在中国数字经济强起来的历史征程中贡献更多的数字共生样板。”

（原载于10月9日《新华日报》）

全国首个跨省域规划建设导则发布 长三角示范区建设有了统一标准

■ 新华日报记者 许海燕

10月9日，记者从长三角一体化发展示范区新闻发布会上获悉，长三角一体化发展示范区先行启动区规划建设导则正式印发实施，这是我国第一部跨省域规划建设导则，也是示范区又一项重要制度创新成果，将助力示范区先行启动区规划建设实现“一套标准管品质”。

长三角一体化发展示范区包含上海青浦、苏州吴江、浙江嘉善，面积共2413平方公里，是长三角一体化的“试验田”。规划建设导则聚焦生态环境、城市设计、综合交通3个重点领域，为今后示范区规划设计和建设内容确立统一的标准。

在生态环境方面，规划建设导则提出，构建人类与自然和谐共生的生态格局，从生态空间、生态景观、生态环境3个方面建构示范区生态环境保护管控指标体系，锚定以水为脉、林田共生、蓝绿交织的自然生态格局，引导河湖湿地、林地、农田生态系统修复和景观优化，打造覆盖城乡、活力多元、人在画中游的全域风景体系，促进区域水环境、

大气环境、土壤环境协同保护与治理。

在城市设计方面，规划建设导则提出，塑造江南韵、小镇味和现代风共鸣的生活场景。从城镇和乡村两个方面构建了示范区城市设计管控指标体系，完善示范区历史文化保护体系，加强各类物质与非物质历史文化遗产传承与活化，完整展现不同历史时期的城乡空间脉络和文化风貌，彰显示范区的自然生态、城镇空间与地方文化三大特色，营造满足未来生活需求的人居环境。

在综合交通方面，规划建设导则提出，打造绿色高效多样的综合交通系统。从公共交通、道路交通、特色交通和智慧交通4个方面建构了示范区综合交通管控（指标）体系，以交通枢纽为核心整合空间要素和配置资源，探索跨省域交通一体化衔接技术，创新以大数据为基础的智慧交通组织方式，践行绿色出行，助力实现“双碳”目标。

规划建设导则适用于先行启动区范围（660平方公里），示范区整体范围（2413平方公里）可参照执行。

（原载于10月10日《新华日报》）

上海已拥有 国内最完整核电产业链

■ 解放日报记者 戚颖璞

昨天，“上海核能公众开放日暨全国科普日核科普联合行动”举行，活动由上海市核能办公室、国家核电技术有限公司（上海核工院）、上海市核学会共同主办。记者从现场获悉，近年来，上海累计实施核电科研项目总投入超100亿元，形成专利近3000项。

上海是我国核电的肇兴之地。从自主设计研发我国大陆第一座核电站（728工程），到自主设计研发我国第一个出口的核电站；从技术支持我国第一座重水堆核电站建设，到肩负我国“三代核电自主化”引进消化吸收再创新的重任；从全面建成三代核电自主化依托项目三门、海阳全球首批非能动核电项目，到具有完成自主知识产权的“国和一号”型号研发……扎根上海的核电企业，贡献了举足轻重的力量。

到目前为止，上海发展并拥有国内最完整、综合实力最强的核电产业链，涵盖近200家核能相关企业。这意味着，上海具有十分深厚的核科普及底蕴。

国家核电（上海核工院）总经理

王明弹表示，要着力构建“人—书—影—物—展”核科普内容体系，打造“点—线—网”全面覆盖的区域核科普生态圈。在“双减”大背景下，进一步探索优化校内外科学教育资源有效衔接机制，深化校企合作行动，引导中小学利用科普教育基地开展学习实践活动，开发开放优质科学教育资源和资源。

本次科普主题是“核能科普共商共建，双碳双减同频共振”。我国力争2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和。核能是调整能源结构的理想选择，其低碳属性已经得到国际和国内权威机构的认可。核电全生命周期的二氧化碳排放量仅为煤电的1%，与水电、风电基本相当，明显低于太阳能发电。

据悉，一台大型先进压水堆核电站“国和一号”单机组输出功率约1500兆瓦，年发电量大约120亿千瓦时，可满足超过2200万居民的用电需求，每年可减排二氧化碳900万吨、氮氧化物2.1万吨、二氧化硫3.9万吨、烟尘0.5万吨，减排气量相当于种植1470平方公里森林。

（原载于9月26日《解放日报》）

宣绩铁路 施工忙

10月3日，中铁五局施工人员在宣绩铁路西津河特大桥作业现场施工。

国庆假期，在中铁五局承建的宣绩铁路作业现场，工作人员坚守岗位加紧施工，确保工程进展顺利。宣绩铁路位于安徽省宣城市境内，北起宣城市宣州区，南至绩溪县，线路全长111.7公里，设计时速350公里。

■ 摄影 新华社记者 刘军喜





中国移动 China Mobile 5G+

宽带选移动 上网质量好

我们百分努力 只为您10分满意



心级服务 10分满意

移动惠生活

大 网络规模大
城市农村，全光网络，覆盖广泛

快 网络速度快
高清电影秒级下载

多 内容应用多
海量资源任性看，智慧家庭产品多

好 装维服务好
即办即装，即报即修，贴心服务



中国电信 CHINA TELECOM 5G

千兆生活 用电信 5重好礼惠全城



5G手机 超大流量 千兆宽带 全屋智能 云电脑



ICBC 中国工商银行

智“惠”金融 心动折扣

- 千只基金 申购费1折走起
- 黄金积存、文化金条 都在等你



智慧财富 美好与共

上828工银财富季 活动时间 8月28日-11月30日

官网地址: <http://www.icbc.com.cn> 客户服务热线: 95588