

# 北路智控： 为传统产业装上“智慧大脑”



本报讯 党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出：“加快推进新型工业化，培育壮大先进制造业集群，推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。”聚焦煤矿信息化、智能化建设，位于滨江开发区的南京北路智控科技股份有限公司坚持“以新提质”，通过持续的技术创新，促进传统行业焕发新活力。

借助“一张图”就能实现深井作业实时监控；通过远端操作，矿用智能搬运机器人系统可以按需自动泊车、装车、运输、卸车……多年来，北路智控深耕智能矿山领域，依托持续的技术创新和自主研发，不断升级迭代原有产品，现已拥有智能矿山通信、智能矿山监控、智能矿山集控、智能矿山装备配套等5大类产品，涵盖煤矿安全生产的大部分环节，适用于多种复杂的应用场景，持续为传统煤矿产业赋能“增智”。

作为技术密集型企业，技术积淀和持续创新能力是北路智控的核心竞争力。自成立以来，公司十分重视研发团队的建设及对于新技术、新产品的研发投入，获评国家级“专精特新”小巨人企业，并自

2011年起被持续认定为国家高新技术企业。截至2023年年末，公司研发费用占营业收入的10.69%。

大手笔的科研投入，增强了企业创新发展的底气。在深耕智能矿山行业的同时，北路智控依托自身在通信、监控、自动控制等领域积累的技术优势，通过建设研发中心等方式不断进行企业技术升级、延伸，实现了在危险化工品生产领域、非煤矿山领域的技术借鉴和拓展，确保通过“强链+延链”的方式实现公司业务的高效可持续增长。

瞄准新的市场需求，2024年度，北路智控计划在5G、机器人、AI等方向，加大研发投入，稳步推动矿用智能运载机器人及系统开发项目、基于多频段融合组网的矿用5G调度通信软件开发项目、矿用5G调度通信一体化系统设计

与开发、基于实时AI的智能视频分析软件开发项目等。在研发端，公司还计划通过AI等工具的应用，加速内部产品开发、升级、迭代，缩短新技术落地周期，强化产品的领先性和竞争力。

近年来，滨江开发区坚持一体化推进数字产业化和产业数字化，努力以数字变量撬动新型工业化发展的最大增量，大力发展5G+工业互联网，实施工艺装备、佳盛机电等智改数转网联项目130个、省级星级上云29家。成功入围全省第一批“万兆园区”建设名单，重点推动园区网络从千兆向万兆升级，以高质量“网联”放大“智改数转”效应，为新型工业化进程和产业数字化转型注入强劲动能。江融轩



## 科技金融助力企业提升含“金”量

本报讯 近日，由区科技局与南京银行联合主办的江宁区银企对接系列活动暨南京银行“鑫E江宁”科技金融专属品牌发布活动举办，深化科技金融对企业的融资支持，切实提高科技型中小企业的融资能力，全区20余家科技企业、科创载体和服务机构代表参加活动。

活动现场，省生产力促进中心解读了省科技金融服务政策及创新措施，宣介省中心支持科技型企业发展的政策性、创新性金融服务产品。区生产力促进中心详细介绍了江宁区科技金融联盟运营情况。南京银行发布“鑫E江宁”科技金融专属品牌并分享政银园投政策，现场向南京国欧智能科技有限公司、南京信江物联网有限公司等6家企业提供了6500万元的意向授信。

近年来，区科技局围绕科技金融服务企业近3000家，举办各类活动超100场，助力意向融资金额达15亿元，发放贷款15000余笔，金额超300亿元，江宁区生产力促进中心已连续3年获得“江苏省优秀路演分中心”称号，并成功创建“南京市科创金融服务驿站”。区科技局将持续搭建银企对接平台，深化创新链与产业链融合，充分发挥科技金融服务作用，通过举办一系列创新要素赋能活动，更好服务江宁区内的的高新技术企业，助力制造业产业集群实现高质量发展。潘慧莉 范靖凯 詹艳娜

## 区工信局举办第二期“工信讲堂”

本报讯 近日，区工信局举办以“第三代半导体技术与产业发展”为主题的2024年第二期工信讲堂，区发改委、科技局、商务局等相关部门和各开发园区、街道相关负责人参加，区工信局全体机关工作人员参加。

本次讲堂特别邀请了国家第三代半导体技术创新中心副主任杨勇授课。杨勇从半导体材料特性、器件制备、应用领域等多个方面，通过原理解析同案例分析相结合的方式，深入浅出地介绍了前沿领域的最新进展和发展趋势。杨勇还分享了第三代半导体在军工、通信、电子等领域的应用实例，展示了其广阔的市场前景和巨大的发展潜力，得到了与会人员的热烈反响。

第三代半导体作为江宁产业布局中的重要先导产业，目前正强力推进五十五所射频集成电路产业化、盛鑫半导体大尺寸硅外延材料等重大项目建设，着力突破高性能GaN功率器件和新结构SiC功率芯片等产品技术。目前，产业发展势头良好，2024年，全区第三代半导体产业有望实现20%的增长。工信轩 林奇

## 退役军人定向式技能培训开班

本报讯 近日，由区人社局联合区退役军人事务局共同举办的退役军人定向式技能培训开班仪式举行，帮助退役军人提高就业能力，增加就业创业机会。

据了解，此次培训的对象为区域内退役军人，为期一个半月，由南京金陵交运职业技术学院全面实施培训，主要培训电工和叉车工两个项目，采取线上和线下相结合的形式进行。理论考试合格后，学校会安排实操培训，并根据时间节点指导完成实操考试申请。两项考试皆合格，即可获得技能证书。培训合格后，区人社局将推荐上岗。

开班仪式上，区人社局相关负责人表示，希望通过开展退役军人技能培训，让更多退役军人切切实实地享受到国家政策红利，提高自身就业创业竞争能力。区人社局也将在优化服务环境、搭建合作平台等方面进一步发力，为退役军人就业创业提供更优质高效的服务。张娟

## 高效办证， 让“安置房”成为“安心房”

(上接一版)建立工作台账，确保问题解决到位。此外，还提请将安置房办证事项纳入区政府督查范围。针对推进不力的单位，由区纪委监委约谈提醒，督促各责任单位全力推进，确保按期完成。

### “集中代办+送证上门”

江宁规划资源分局积极开展社区安置房帮代办服务，将安置房办证点前移，通过安置房办证进社区，让群众就近提交材料、就近拿证，真正打通为民服务“最后一公里”。

“安置房办证涉及部门多、收集资料过程复杂，由社区统一办理，免去了百姓在路上的来回奔波，也大大提高了办事效率。”秣陵街道东南社区工作人员介绍。对于“老、弱、病、残”等特殊群体，江宁规划资源分局还组织志愿者开展“苏小登”志愿服务日、“送证上门，温暖到家”等特色服务，入户登记，发放不动产权证书。

一本“房产证”，牵动居民心。推进安置房办证是稳定社会大局、优化营商环境的重要举措，江宁规划资源分局将持续推动安置房“好办证”“快办证”，让更多“安置房”变成“安心房”。江融轩

## 东新南路停车公园投用

本报讯 近日，东新南路停车公园投用，该公园由区停车产业公司建设，位于东新南路以东、外港河以南、明月西路以北，建设类型为地面休闲公园、地下三层自走式停车场，景观绿化面积6500平方米，规划车位319个。

据悉，一层公园区域配建了阳光草坪、健身环道、休闲座椅、特色景观亭、观景平台、儿童游乐场、公共卫生间等设施。考虑到市民的通行便利，还设计了无障碍坡道，方便老人及残障人士进入。公园道路广场采用了透水铺装材料，结合植被浅沟、鹅卵石浅沟，使地表雨水能迅速就地入渗，形成生态公园。地下三层为自走式停车场，规划车位319个，设置34个充电桩，可满足新能源车充电需求。

场内配置了智能道闸、车位诱导、ETC等智能化管理设施，方便车主更快地找到车位。在此基础上，该公园还提高了停车区设计标准，充分利用现有的停车尺度，结合柱距空间，提高市民停车舒适度。

东新南路停车公园的建成，是区停车产业公司“停车+景观公园”新模式的创新，不仅为周边居民和来往车辆解决了“停车难”问题，也通过改善中心城区城市面貌，为市民提供了一处休闲放松的场地，成为周边市民散步、锻炼、遛娃的好去处。江融轩



## 江宁水务集团：科学调度，保障夏季高峰用水

本报讯 连日高温，居民用水量也迎来了高峰。目前，江宁水务集团全面启动夏季用水保供工作，通过科学调度和精细化管理，确保全区居民在高温天气下水量足、水压稳、水质优。

在江宁水务集团运营管理中心电子显示屏上，有区内4个自来水厂及各水压监测点、水表、管网的运行状态和实时数据。这就是我区“智慧水务”供水系统，不仅可以实现对点位水量、水压、水质数据的统一采集，还可以进行分析和预警。

“入夏以来，全区用水量有明显增长，最高日供水量达到了86.9万吨，水务集团的供水能力达135万吨，可以满足全区用水需求。”江宁水务集团运营管理中心相关负责人介绍，他们会根据每天的天气情况，对水量、水质数据进行分析和预测。通过全区178个在线监测点，调度人员可以全面实时掌握全区管网的压力变化情况，实现在线监测、科学调度，以及区域化、精细化的区域压力管理。

除了通过“智慧水务”系统进行云监控，江宁水务集团还不断优化服

务，开通24小时服务热线，接听用户来电，及时反馈诉求并快速处理。“水务集团96889611热线24小时开通，现在是夏季，水压、无水问题比较多，我们一天大约可以接到500个电话，其中咨询类300多个，报修类100多个。接到电话后，我们会第一时间反馈给二级部门，他们也会及时安排师傅到现场处理。”江宁水务集团运营管理中心客服组长表示，他们将继续优化信息工单处置流程，提高工单一次解决率和到场及时率，为居民提供高效、优质的水务服务。江融轩