

# 安徽神通物联网科技集团有限公司——

## 科技赋能全链条 智慧物流

### 纵深拓展行业发展新空间

更短的时间、更高的效率，是物流行业的核心竞争力。随着全球经济数字化的加速转型，网络技术推动货运模式发生巨大改变，连接货源和运力双方完成货运交易的网络货运平台快速崛起发展。在此背景下，物联网货运平台正在转型为集数据、金融等要素于一体的综合服务企业。

面对“挑战与机遇并存，困难与希望同在”的复杂形势，安徽神通物联网科技集团有限公司（以下简称“神通物联网”）作为数字化物流智慧平台的先行者，秉承着“想得更远，做得更多”的服务理念和“诚信、高效、创新、奋进”的价值观，以数字化、智能化、集约化为核心抓手，经过八年的深耕细作成为全国领先的智云平台，平台逾50万+辆的注册车辆，月交易量突破十亿，全年综合纳税额高达6亿元，为蚌埠当地做出巨大贡献，提供了诸多工作岗位，助力当地经济的发展，创始人更是荣膺“2022年度蚌埠市经济人物”，也向世人展示了这家企业在这场世纪变革中作出的探索以及行动力。



2023年，“神通智运3.0”数字化物流智慧平台正式上线，目前平台活跃车辆多达50多万辆。



▲2023年，神通物联网集团获评“安徽省现代服务业企业30强”。

▲2021年起，神通物联网集团连续两次荣膺最高级别“全国5A级网络货运平台企业”。

#### “数智化”助力智慧物流

金秋时节，大美淮畔，蚌埠港国际集装箱码头一片繁忙景象。码头作业现场，各货种船舶高效靠离、门机排队作业、流动机械在码头堆场间有序穿梭。波光粼粼的河道上，一艘艘满载粮食、钢材、建材、集装箱的货船川流不息，奔赴全国各地。

“我们将货、企、船、港等信息互联互通，提供一站式智慧物流与供应链解决方案。技术人员在工位上就能完成数据采集、指令下发等一系列操作，实现成本控制、高效运维的完美结合。”神通物联网相关负责人介绍：“为货主、企业降本增效的同时，也为船东、司机降低空载率，促进物流效率与服务质量的全面提升，推动物流向着数字化、智慧化发展。”

作业效率的大幅度提高离不开物联网、大数据、人工智能等高新技术的深度融合与应用。在数字化的浪潮下，传统的物流模式正在被重构。新质生产力的崛起，不仅重塑着传统的生产消费模式，也为物流行业的发展带来了前所未有的机遇。凭借成熟的运营经验以及强大的技术支撑，神通物联网积极布局数字物流市场，尝试把生产要素接入物联网平台，对数据进行整合处理，打通底层数据，消除信息孤岛，迅速形成完整有效的数据链。通过点发全国、调车平台、厢车运力、多式联运、生态金融等产品，为客户提供一站式服务，实现实体企业物流环节的降本增效，助力实体企业供应链升级。

“公司坚持创新引领未来，始终重视研发工作。公司自建研发中心，先后取得了26项著作权。”相关负责人表示，物流行业已经迎来重大战略机遇期，“数智化”物流将加快开启行业新蓝海。由公司自研运筹优化算法、重构升级的“神通智运3.0”系统，通过

运力共享联盟建设，搭建了可信、优质、智慧的货运综合服务平台，轻松实现对数据结果的综合分析与预测，大大提高了物流行业的风险管控能力与决策判断能力。

自2016年公司成立，八年驰而不息，神通物联网始终保持先发优势。凭借着在“数智化”赛道上的出色表现，公司逐步实现了由小到大、从大到强的历史跨越，在行业发展史上烙下了深深的“神通印记”。

神通物联网立足蚌埠，辐射全国，通过其先进的定制化物流管理解决方案服务蚌埠本地企业。其中，为安徽天润化学工业股份有限公司（以下简称：天润化工）提供了全面且高效的服务。利用大数据分析和互联网技术，神通物联网为天润化工匹配了最合适的承运商，规避了中间环节，降低了物流成本，并确保了运输的及时性和效率。同时，通过神通物联网的平台系统，天润化工能够实时监控在途货物状态，保障了货物的安全与可追溯性。此外，神通物联网还提供了供应链金融服务，帮助承运商缩短账期，进一步降低了天润化工的运输成本。

神通物联网提供集采购、贸易、仓储、运输、信息等多多样化服务于一体的供应链创新解决方案，打造上下游有效串联、分工协作的联动网络，带动蚌埠本土物流企业协同发展，与良性竞争，共同打造提升上下游企业协同联动能力的“物流平台”。引领物流服务产品设计，为产业链供应链带来更加高效、精准的物流服务，形成“物流企业增收、物流服务提质、全行业降本”的良性循环与发展案例。

目前，神通物联网还在积极拓展服务范围，助力天润化工在原料采购和成品销售方面取得更多突破，实现双方的持续共赢。



神通物联网集团深入学习贯彻党的二十大精神。



经过八年的精耕细作，神通物联网已成为全国领先的智云平台。

日，《网络平台道路货物运输经营管理暂行办法》正式生效，标志着“网络货运”时代正式到来。面对机遇，神通物联网审时度势，奋力开拓，形成以“网络货运、直营承运、多式联运、生态金融”四位一体的业务板块，并以此为契机，将“智慧物流”推向更高发展能级。

以供应链数据线上化为为基础，以供应链管理线上化为核心，以供应链组织升级再造为目标，积极探索区块链、大数据、云计算及物联网技术，以前沿技术赋能物流行业，凭借着敏锐的商业嗅觉，神通物联网迅速成长为行业标杆，先后获得全国“5A级网络货运平台企业”认证，“安徽省百强企业服务业第41位”、“年度全国先进物流企业”、全国“企业信用评级AAA级信用企业”。2023年

1月，公司被安徽省委、省政府授予“安徽省现代服务业企业30强”荣誉称号。今年8月，神通物联网再次获评安徽省A级“守合同重信用”企业。

神贯五洲，通达天下。作为混改后的国有资本控股的物流产业领跑者、中国领先的数字化物流智慧平台，神通物联网以党建引领业务发展，用科技搭建起产业的桥梁，用实力开拓着企业的未来。截至目前，公司业务覆盖全国22个省、4个直辖市、3个自治区，相继建成五大区域业务中心和多个分子公司，通过“城市合伙人”与“央企战略合作”双通道布局全国，实现共赢。

毫无疑问，无论是产业规模，还是科技实力，神通物联网“行业领头羊”的美誉都实至名归。

#### 成功源于对服务的极致追求

日臻高效、便捷、安全、可靠的现代化物流体系，正以新质生产力激发经济发展新活力。另一方面，向“智”而行的数字化转型为补链强链蓄势赋能。统计数据显示，截至2023年12月，全国范围内3069家网络货运企业整合了798.9万辆社会运力，共同构成网络货运行业的庞大生态。其中，来自安徽蚌埠的神通物联网作为全国最早一批取得“无车承运”资质的网络货运企业无疑是最年轻的行业“领头羊”之一。

神通物联网为何能取得如此非凡的成功？答案深植于它对服务的极致追求之中。围绕采、供、销、仓、运、配供应链一体化服务，神通物联网为制造业提供一单到底的服务场景，实现供应链闭环生态系统。多种运输相结合的方式，通过智能匹配和路径优化算法，从时效优先、安全优先、成本优先等维度为客户提供定制化物流方案及“一次委托、一单到底、一次收费”的一票制国内国际多式联运服务，大幅度提高物流效率、降低物流成本，从而满足客户全方位服务需求。

与此同时，金融机构利用平台可有效监管物流上下游企业的资金走向和物流动态，快速全方位获取各类信息，解决中心物流上下游企业融资难题。“线上资源合理配置，线下物流高效运行”的物流模式，正吸引着越来越多的货源企业、社会车辆在平台注册，目前神通物联网平台有着逾50万辆的注册车辆，月交易额近十亿元。货物发出前即购买足额保险，保障货物在途安全。如实际发生保险理赔情况，由神通售后服务小组全流程介入处理理赔。

数字化不是冷冰冰的数据和算法，而是能够洞悉顾客需求、提升服

务体验的利器。除了“网络货运、直营承运、多式联运、生态金融”四位一体的业务板块，神通物联网还将平台机和车辆有效链接，为驾驶员提供车辆交易、金融保险、车辆改装、维修保养、道路救援、油品、ETC等个性化服务；为商家提供店铺入驻、产品销售、线下连锁等服务；为服务商提供物流系统、智能硬件、信息共享、开发入驻等生态共享平台服务。

凭借完善的商业模式和强大的技术实力，神通物联网不断培育自身的核心竞争力，并迅速从竞争激烈的市场中脱颖而出。目前，公司已经和海螺集团、重庆建工集团、中外运集团、招商局集团、中国邮政集团、中铁集团、光明集团、连云港港口集团、山东能源集团、北汽集团、厦门国贸集团、德邦物流等知名企业形成深度合作，提前完成了长三角、珠三角、成渝经济圈战略布局，与蚌埠当地的天润化学工业股份有限公司、安徽凯盛应用材料有限公司、蚌埠开源热电有限公司、安徽因特美科技有限公司、蚌埠天夫环保科技有限公司等实体企业达成深度合作。

和一大批头部企业的加深合作，再一次证明了市场对于神通物联网发展前景的看好。站在新的历史起点，神通物联网作为行业“风向标”企业，再一次瞄准了新的发展目标。神通物联网管理层信心满满地表示，公司计划最早或于明年年底正式启动上市工作，接下来在立足蚌埠积极推动全市物流大数据平台建设的同时，还将进一步扩大业务范围、不断结合行业客户需求进行融合创新，主动对接更多产业链，持续推动中国良性物流生态圈建设，引领现代物流行业高效、快速发展。



神通物联网关怀慰问物流司机群体。

#### 抢抓机遇用实力 开拓梦想

蜿蜒悠长的淮河，孕育滋养着蚌埠这颗淮畔明珠。禹风厚德，孕沙成珠。传承着百年蚌埠的优秀品质，神通物联网继续高歌猛进，谱写着物流科技企业的传奇华章。

2016年10月，交通部发布《关于做好无车承运试点运行监测工作的通知》，开启了我国现代物流业新的里程碑。2017年2月12日，交通部对“无

车承运”试点企业考核，神通物联网成为全国首批、皖北唯一一家“无车承运”试点企业；2018年获得“无船承运”资质备案；2020年5月获得安徽省首批“网络货运”资质……每一步，神通物联网都走得扎实而有力。

神通万里风雷起，正是扬帆博浪时。在业内人士看来，2020年实则是神通物联网“腾飞元年”。当年1月1