

证券代码：300075

证券简称：数字政通

公告编号：2025-035

北京数字政通科技股份有限公司

2025 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	数字政通	股票代码	300075
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	邱鲁闽	董壮	
电话	4000830075	4000830075	
办公地址	北京市海淀区中关村软件园 9 号楼国际软件大厦	北京市海淀区中关村软件园 9 号楼国际软件大厦	
电子信箱	egova@egova.com.cn	egova@egova.com.cn	

2、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	321,393,391.55	538,712,454.88	-40.34%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-18,692,724.65	71,960,062.58	-125.98%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-34,122,141.73	70,830,624.67	-148.17%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-61,194,454.81	-112,544,150.62	45.63%
基本每股收益（元/股）	-0.0301	0.1167	-125.79%
稀释每股收益（元/股）	-0.0301	0.1167	-125.79%
加权平均净资产收益率	-0.53%	1.76%	-2.29%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,070,667,802.35	4,359,134,803.69	-6.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,506,222,093.33	3,524,914,817.98	-0.53%

3、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		78,681	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
吴强华	境内自然人	21.97%	136,464,977	102,348,733	不适用	0
左智敏	境内自然人	1.39%	8,613,895	0	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—金鹰科技创新股票型证券投资基金	其他	0.97%	5,999,880	0	不适用	0
许欣	境内自然人	0.78%	4,832,291	0	不适用	0
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.74%	4,591,100	0	不适用	0
李国忠	境内自然人	0.55%	3,412,787	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.48%	2,978,871	0	不适用	0
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.44%	2,704,580	0	不适用	0
交通银	其他	0.39%	2,399,940	0	不适用	0

行股份 有限公司—金 鹰红利 价值灵 活配置 混合型 证券投 资基金						
中国工 商银行 股份有 限公司 —广发 中证 1000 交 易型开 放式指 数证券 投资基 金	其他	0.35%	2,167,377	0	不适用	0
上述股东关联关系 或一致行动的说明	上述股东之间，未知是否存在关联关系或属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					
前 10 名普通股股东 参与融资融券业务 股东情况说明（如 有）	无					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

2025 年 7 月，中央城市工作会议在北京召开，明确指出我国城镇化发展已由快速增长阶段迈入稳定发展阶段，城市建设正由大规模增量扩张转向以存量提质增效为主的新阶段。会议部署了优化现代化城市体系、建设创新型城市和韧性城市等七大重点任务，充分体现出现代化城市发展理念的新转变。在这一背景下，智慧城市建设作为提升城市治理效能、推动城市高质量发展的关键支撑领域，迎来了新的战略机遇。

作为中国智慧城市建设的先行者与深耕者，公司高度重视此次中央城市工作会议精神，深入把握“建设现代化人民城市”的目标定位，坚定服务国家战略，持续发挥自身在城市治理与数字化转型领域的优势。未来，公司将在夯实核心能力的基础上，积极拓展新型城市运行场景，持续培育新质生产力，提升在智慧城市生态中的综合竞争力，助力我国城市治理体系和治理能力现代化建设。

报告期内，数字化与智能化建设的市场需求总体保持活跃态势，但受部分地方财政支出节奏放缓等因素影响，客户在项目资金安排上趋于审慎，导致项目启动周期拉长，部分项目出现招标启动、合同签署及履行进度滞后等情况，给公司经营带来阶段性压力。面对不确定性上升的外部环境，公司仍坚持稳中求进的工作总基调，聚焦核心业务，优化资源配置，强化内部管理与成本控制，积极寻求新的业务突破口，推动重点区域和关键项目有序开展，努力保持主营业务的稳定发展。

报告期内，公司实现营业收入 321,393,391.55 元，较上年同期下降 40.34%；归属于上市公司股东的净利润-18,692,724.65 元，较上年同期下降 125.98%，经营活动产生的现金流量净额-61,194,454.81 元，较上年同期增加 45.63%。

虽然当前市场弦音稍显紧绷，但人工智能日新月异的澎湃动能，成为推动创新、提升效能、寻求突破的契机。政策与 AI 的双剑合璧，正为智慧城市开启一个充满无限想象力的新纪元。这不仅是技术层面的升级迭代，更孕育着新产业、新业态、新模式的蓬勃生机——智能经济的浪潮、数据要素的价值释放、城市治理现代化的跃迁以及绿色低碳发展的新路径均为公司未来的发展打开了新的增长空间。上半年受外部环境和项目执行节奏等因素影响，公司生产经营整体承压，经过董事会及管理层认真讨论与分析，结合当前项目储备情况及重点区域业务推进节奏，公司对实现全年经营目标依然保持信心。下半年，公司将持续强化执行力与资源统筹，力争实现业绩加速回补，推动全年核心指标实现同比明显改善。

报告期内，公司主要经营情况如下：

（一）城市数字治理核心平台

1、城市运行“一网统管”平台

报告期内，公司坚持着“标杆示范引领、市场精耕细作”的战略方针，在全国范围内积极推广标杆项目，足迹遍布北京、天津、吉林、湖北、安徽、福建、广东等省市，致力于将先进的技术解决方案引入每一个城市。2025 年上半年，公司在天津市、北京石景山、吉林长春、湖北荆门、福建厦门、福建泉州、陕西咸阳、广东深圳等地成功落地了多个一网统管项目；其中，在吉林省长春市净月高新区，公司以 1,118 万元的金额中标了城市运行管理服务平台项目，成为区域项目中的重要标杆案例。

报告期内，国务院办公厅发布了《关于进一步规范和提升 12345 热线服务的意见》，该文件明确提出“以推进‘高效办成一件事’为牵引，加强 12345 热线规范管理，完善工作机制，强化数字赋能，提升服务效能，更好发挥窗口作用，更好解决群众和企业的急难愁盼问题，更好助力提升政府治理水平”。12345 政务服务热线作为一网统管的重要组成部分，已经成为各地政府联系群众的重要抓手。数字政通秉承“从高效解决一件事到高效解决一类事”的工作做法，以自研“人和”大模型为技术底座，深度融合并驱动公司深耕行业 20 余载所积累的多维度数据资产，积极参与北京、天津、安徽、福建、广东等省（市）级政务服务热线项目，推动 12345 政务服务热线从数字化到智能化的效能提升。



步入 2025 年，人工智能深度演进，大模型更是屹立潮头。公司立足趋势，牢牢把握人工智能技术迭代浪潮，以前瞻性战略布局，依托完全自主研发的“人和”大模型，并创新性全面接入 DeepSeek 大模型作为强大支撑，双轮驱动构建面向城市治理行业的智能化赋能体系。公司着力构筑以多模态感知融合、生成式 AI 创新应用、智能预测与精准决策支持为核心的基础能力矩阵，聚焦城市管理精细化、城市生命线安全保障、政务服务热线效能提升、基层工作减负增效等关键领域，成功研发并落地了一系列实用性强、用户口碑佳的标杆场景，包括但不限于：违建智能识别预警系统、智慧工地全流程监管平台、户外广告设施安全智能评估工具、流动摊贩智能疏导解决方案、民生诉求智能分拨与响应机制、城市热线“体检报告”自动生成应用等。公司用 20 年行业积淀，致力于完善城市管理新模式，已在全国多地政府实践中取得显著成效，赢得了广泛认可与高度评价。

生成式 AI (AIGC) 创新应用 | 执法文书自动生成



通过高清摄像头拍摄违法场景、OCR 扫描当事人证件、语音录入询问笔录、执法终端同步时间、GPS 位置信息，完成**多模态证据快速收集**。现场采集证据后**自动填充关键信息**，系统运用 OCR 与 NLP 技术提取违法主体、事实经过、法律依据等关键要素，依据违法行为类型从模板库调用对应文书模板，**自动填充生成《责令整改通知书》《行政处罚决定书》等执法文书**，支持电子签名与区块链存证。



公司不仅关注一网统管建设，更关注平台体系长效运营。公司坚持“以技术创新为翼，引领智慧城市迈向新高度”，围绕一网统管数据要素全生命周期管理，依托“星探”城市级低空经济的 SaaS 平台，提供空天地一体化的巡查服务模式，整合无人机、卫星遥感、地面巡查（棋骥无人网格车）等多种手段，针对水利、环保、交通、应急救援等场景领域，实现对城市的全方位巡查与数据采集，有效弥补了低空领域问题发现手段不足、快速指挥调度能力缺失等问题，提升了城市治理的效率与精准度，帮助城市治理加速从平面化、单一化向立体化、智能化转型。



未来公司将持续深化“一网统管”在城市治理、社会治理、应急管理、政务服务等关键领域的布局与应用，将积极协同各省市政府部门，拓展合作深度，推动场景创新落地。公司致力于将“一网统管”打造成为政府提升城市治理体系和治理能力现代化的核心平台，并以此为目标，持续投入研发创新，优化服务能力。我们相信，通过不懈努力，“一网统管”将有力支撑未来城市治理向更智能、高效、人性化的方向升级。

2、城市运行管理服务平台

2024年12月24日，全国住房城乡建设工作会议明确要求，将构建城市管理新模式，完善“一委一办一平台”，推动城市管理融入基层治理，形成智慧高效治理新体系，提高城市管理科学化、精细化、智能化水平。公司积极响应会议提案，将优化城市运行管理服务平台纳入2025年重点工作，实现有序推进。

2025年5月21日，住建部在沈阳市召开“加强城市管理统筹协调暨城市运行管理服务平台建设现场推进会”，全国24个省、25个城市参加会议。会上，由公司承建的江苏、湖北、海南、重庆等省级平台以及沈阳、咸阳、沧州、湘潭等市级平台作为标杆案例进行了经验分享。作为数字中国建设和服务领域的重要参与者，公司深入研究政府客户核心需求，解决数字中国建设和运营核心痛点，努力提升产品核心竞争能力。报告期内的项目沉淀，为公司未来发展奠定坚实基础。

2025年6月，由数字政通牵头，清华大学、北京大学、上海市建筑科学研究院有限公司、中国城市规划设计研究院等10家单位共同承担的“十四五”国家重点研发计划“城

镇可持续发展关键技术与装备”重点专项“城市运行管理服务支撑体系及平台关键技术研究与应用”项目（项目编号：2023YFC3807600）中期检查暨军令状考核专家指导会在北京顺利召开。与会专家一致认为，项目成果已达到中期目标和军令状首个里程碑要求，为后续机构考核及项目执行提供了有力支撑。

报告期内，公司保障了 3 部城市运行管理服务平台国家标准（网格、地理编码、管理部件和事项）完成报批，1 部城市运行管理服务平台国家标准（通用技术要求）通过专家审查，2 部城市运行管理服务平台国家标准（术语和符号、数据要求）正式立项。

报告期内，公司落地 60 余个城市的运行管理服务平台合同，其中包括武汉、鞍山、保定、武威、济源等 20 余个市级平台和 30 余个区县级平台。目前公司承建省级及直辖市平台市场占有率超 85%，地级及以上城市市场占有率超 70%。

2025 年 5 月，公司承建的宿迁市城市运行管理服务平台入选由中关村数字建筑绿色发展联盟、中国测绘学会智慧城市工委联合发布的《新型城市基础设施建设优秀案例汇编》。宿迁市以城市运行管理服务平台为依托，持续深化“科技赋能、智慧治理”的发展战略，现已在“宿迁市民城管通”小程序中创新性地引入了 DeepSeek 智能助手模块，有效拓宽了市民问题反馈和信息获取的渠道。后续，公司的城市运行管理服务平台决策建议系统将深度整合 DeepSeek 模型，借助人工智能强大的数据分析与决策支持能力，显著提升城市管理效能，为城市治理提供更加科学、精准的决策支撑。

3、城市生命线安全运行监管平台

公司生命线业务以实现城市安全运行风险“源头治理”为核心目标，采用“综合监管+智慧监测”的建设模式，秉承多方协同共治的治理理念，构建“工程+数字化+机制”全方位治理体系，充分融合 AI 大模型、物联网、大数据等技术，将城市安全管理制度与管理办法转化为业务流程，实现对燃气爆炸、城市内涝、供水爆管等城市运行风险的智能识别与闭环处置，可精准响应城市安全监管需求，守护城市运行本质安全。

报告期内，公司积极响应中共中央办公厅、国务院办公厅《关于持续推进城市更新行动的意见》中关于加强城市基础设施建设改造，全面排查城市基础设施风险隐患，实施城市基础设施生命线安全工程建设的要求，深入剖析各省城市生命线安全工程建设指南及标准规范，充分结合各省市的实际情况，成功落地了辽宁新民生命线项目、福建福州生命线项目、山东聊城城市生命线项目、湖南益阳生命线项目、河南宝丰生命线项目等众多城市生命线相关的重点项目，为多个城市生命线安全工程建设工作提供了强有力的技术支撑

和服务保障。

公司深耕于城市生命线领域，不仅在综合性项目上有所建树，针对各地城市生命线运营中的专项问题，还支持定制性解决方案，从而更高效迅速地实现城市生命线监管治理攻坚克难。2025 年上半年，公司在重庆、锦州、茂名、武威、绵竹等城市成功落地多个生命线专项数字化项目，业务领域涵盖市政基础设施管理、地下管线防护、燃气智慧监管、排水防涝工程建设、供水系统专项治理等，致力于保障城市地下管网安全运行。其中，公司承建的重庆市政务数字管线项目，围绕地下管线的数字化监管需求，利用数字孪生、人工智能等技术，依托“管建拉手、管路互随”等机制，成功推进了地下管线的数字化、精细化管理，使得原本看不见的地下设施如今实现在线可查、动态可管，有效提升了城市基础设施的安全性与应急韧性。

面向未来，公司将继续贯彻落实“中央城市工作会议”所传达的精神，积极响应城市更新与城市安全韧性提升的行动号召，以技术创新和模式优化为抓手，助力打造“创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧”的现代化人民城市。

（二）城市数据运营服务业务

1、城市大数据综合运营服务业务

报告期内，数据运营服务市场在“改革攻坚年”的推动下，正加快数据产权、流通交易、收益分配等基础制度的构建，推动数据资产入表和全国统一数据市场的建设，为运营服务提供合规保障。通过深化公共数据开发与培育新质生产力，市场正加速释放千亿规模的潜力空间。

2025 年 3 月，《政府工作报告》中明确提出要支持大模型广泛应用，并将具身智能等列为未来产业，强调通过“人工智能+”行动，驱动数字技术创新发展，深化数据资源开发利用，提升城市现代化治理水平。

2025 年 4 月，国家发改委、数据局印发了《2025 年数字经济发展工作要点》，将数据产业列为新质生产力重点领域，支持数据标注、可信数据空间等产业发展，通过试点建设 100 个可信数据空间，推动企业/行业/城市三级数据应用；后续《政务数据共享条例》的发布，加速了政务数据实现安全有序高效的共享利用，提升了政府数字化治理能力和政务服务效能，全面推进建设数字政府。

2025 年 7 月，中央城市工作会议在北京召开，本次会议的召开是继 2015 年后，时隔十年再次举行的具有里程碑意义的重要会议。会议提出，需要以“城市更新”为关键抓

手，推动模式创新与精细化管理，建设“便捷高效的智慧城市”，实现城市治理从“被动应对”向“主动感知”转变，并着力强化城市安全韧性、提升民生福祉、加强统筹。上述政策的出台有效保障并促进了城市数据运营市场要素化应用的落地和发展。



报告期内，公司信息采集运营服务业务持续推进智能化转型，不断提升项目自动化、智能化运营服务能力，加快由劳动密集型向技术密集型转型，适应政府信息化运行成效目标。针对城市现代化建设对治理模式、数据采集、智能应用的需求，公司推出空地智能采集服务模式，推进标签运营体系、可信数据集归集、本地化算法模型适配、大模型应用场景运营、行业智能体打造，持续推出卫星、无人机及机场、无人网格车、四足机器人等多传感智能设备，形成“**高空卫星影像+低空无人机巡查+地面固定点位探头+人工巡查**”的立体化城市信息采集手段，构建立体化的城市智能采集网络，获取城市空天地多种数据资源。

同时，公司立足于自身先进的人工智能、视觉感知及数字孪生技术，凭借海量的城市治理运营数据，结合城市运行管理服务平台，打造出面向多场景的城市治理综合智能体，使得城市治理的数字化转型更加高效，力求帮助客户实现统一、便捷的管理。

报告期内，公司打造了杭州、福州、徐州、合肥等全智能化采集应用标杆案例，进一步提升行业智能化覆盖率与公司产品竞争力。在拓展增量市场的同时，团队通过将更加先进的智能采集模式应用于传统项目的改造上，实现对存量市场的维护与更新，双管齐下为公司创造更多具备本地竞争力的数据样本集，反哺算法模型不断迭代，使得公司在智慧城

市运营领域的护城河更加坚实。

未来，公司将进一步完善可信数据集的分类、运营与更新维护，不断优化行业标签体系，从本地数据集出发，拓展更多兴趣要素分析维度，打造因地制宜的管理模式库，为全国各大城市归纳泛化出数字化治理经验。

2、以无人驾驶技术驱动的 AI 城市治理智能采集业务

公司“棋骥”无人车业务作为公司战略级创新业务单元，已从单一网格车扩展为包含数据采集网格车、环卫清扫车、安全巡逻车和物流配送车四大系列的多场景应用平台，支持模块化快速换装，适配 10 余种城市服务场景。2025 年上半年，公司持续推进新业务渐次拓展，重点聚焦产品规模化落地与数据价值挖掘。在全国范围内，“棋骥”无人车已在 30 余个城市实现商业化部署，形成以北京、天津、温州、青岛、芜湖、宿迁为核心的示范网络，累计部署车辆数较 2024 年底增长 150%，为未来业务的爆发式增长奠定了坚实基础。在商业模式上，公司采用“整车销售+运营服务”双轮驱动策略，业务模式正从设备交付向可持续服务转型。

公司持续推进产业链垂直整合，构建了“自研算法+外部硬件+联合交付”的开放生态。在制造端，公司通过战略投资与合作伙伴建立深度绑定关系，利用其南京工厂年产万台级的产能保障车辆供应，使整车成本下降了 70%，大幅提升产品竞争力。在技术端，公司携手合作伙伴联合研发针对城市治理场景的 L4 级自动驾驶系统，以加速推动公司 AI 智能应用推广目标的实现。



在今年举办的第八届数字中国峰会上，公司与合作伙伴共同研发的“棋麟”四足机器人以“城市智能巡查员”身份重磅登场，引发行业高度关注。“棋麟”四足机器人作为新产品线进入试点阶段，与“棋骥”无人车协同构建“空天地一体”智能终端网络。“棋麟”的推出，不仅彰显了数字政通在智能机器人领域的突破性进展，更重新定义了城市治理新方向，以全空间无人智能巡查体系，改变传统“人海”战术模式，提升数据采集效率与质量。



公司将持续把握“具身智能+城市治理”的战略机遇，以“棋骥”无人车、“棋麟”四足机器人为载体，推动城市管理模式完成从“人海战术”向“智能运维”的历史性转变。立足城市治理具身智能体矩阵，利用无人车、两足/四足机器人等多样化产品阵列拓宽城市数据神经网络，通过多手段数据生产、多样化数据运营的新模式，公司将在市场奇点到来之际，为股东持续创造价值，助力中国新型智慧城市建设扬帆远航。

3、空天地一体化城市级低空经济 SaaS 平台——“星揆计划”

低空经济作为战略性新兴产业和新质生产力的重要发展力量，长期以来受到国家及地方政府高度重视。2024 年 7 月，党的二十届三中全会作出《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》，要求发展通用航空和低空经济。2024 年 12 月 25 日，国家发改委召集交通、民航、工信、公安等部门召开相关会议，宣布低空经济司挂牌成立。当月，国务院办公厅发文将扩大专项债券用作项目资本金范围，低空经济、量子科技、生命科学等新兴产业基础设施被纳入。

报告期内，低空经济作为培育新质生产力的关键领域，从国家到地方政策密集出台，形成了“国家顶层设计—地方特色落地”的政策体系。目前，已有 30 个省、自治区、直辖市政府将“低空经济”写入了 2025 年政府工作报告，26 个省 82 个城市出台低空经济发展规划，100 余个城市发布了共计 200 余项低空经济相关的政策性文件，在产业扶持、资金、空域开放等方面均给予支持。在资金层面，国务院办公厅印发的《关于优化完善地方政府专项债券管理机制的意见》，将低空经济列入地方政府专项债券发行“正面清单”，把低空经济纳入专项债券的项目资本金范围，意味着低空经济相关项目有机会获得专项债券资金作为项目启动的关键资本金，较大程度上减少了当地政府资金预算紧张的困境，为低空产业链的发展奠定了资金保障。总体来看，多管齐下的政策为低空经济的发展提供了全方位政策支撑与保障，推动低空经济产业进入高速发展的黄金机遇期。

公司星揆计划经过多年的沉淀和发展，已逐步开发成为城市低空经济的底层支撑平台。星揆计划着重构建城市“全空域覆盖、全流程管控、全要素协同”的低空智能服务运营平台，通过硬件设施与数字系统的深度耦合，推动城市巡检、应急救援、空间数据采集更新、数据要素加工、物流配送等场景规模化应用，促进低空经济与智慧城市深度融合，实现低空资源高效配置与产业生态可持续发展。

报告期内，公司充分利用城市治理行业 AI 与大数据的技术优势、成熟的全国营销服务体系，在内蒙古、辽宁、吉林、河北、山东、福建、青海、浙江、广东等地广泛布局星揆业务，加速推动星揆计划在全国深化实施。星揆计划以空天地一体化巡查手段为基础，构建了“全城一网”多用途城市空间数据运营新模式，进一步拓展面向公安、交管、铁路、水利等领域的“一网统采”场景应用落地，构建低空经济应用场景创新矩阵。未来，星揆计划将成为数字政通业务增长的新引擎，推动低空全要素产业立体化场景加速落地，为公司创造新的价值增长点。

经过持续技术攻关与场景验证，数字政通“星揆计划”已构建起支撑低空经济“四张网”（硬件设施网、航路网、空联网、服务网）建设的数字化底座能力。目前正联合中航金城、山东国兴等产业链合作伙伴及各地运营客户，协同探索本地化城市级低空经济运营新模式，形成“技术赋能+生态共建”的落地路径。与此同时，依托低空经济政策红利，“星揆计划”在技术与应用层面持续突破：现已获国家版权局 7 项发明专利及 22 项软件著作权，技术成果通过天津、合肥、西宁、福州、长春等 10 多个城市的实际应用验证，在聊城特警无人机应急比赛、“水城杯”数字技术工程师大赛中斩获佳绩，其核心优势能

力获得客户广泛认可。基于此，公司正加速推进低空空域综合管理系统研发，力争率先在全国落地，精准响应各地对低空经济管理运营的迫切需求。



报告期内，公司中标中航金城无人系统有限公司发布的《飞行作业规划管理及数据处理平台》技术开发项目，双方将在福建省及周边地区开展深度合作，共同打造城市级低空运营服务新产业；在与长春净月高新区的合作中，公司将进一步推动低空示范项目，共同打造我国东北区域低空经济+政务应用示范应用场景。经过持续技术研发和实际场景测试，目前公司城市低空运营服务平台（星揆平台）已具备低空经济“四张网”建设需要的数字化底座技术能力。其中，硬件设施网可以对接多种无人机设备；航路网主要通过晶石CIM平台的数字孪生技术、北斗网格编码技术、时空资源管理技术等建立三维空域管理和审批系统；空联网则涵盖通信设施、地表设施、导航设施、人文设施、监视设施、机载设施、感知设施、空中交通、气象设施、电磁设施等研发低空监控系统，通过数字化手段实现对低空飞行的全面感知、实时监测和精准控制；服务网是低空经济的数字化管理服务系统，主要包括低空飞行服务系统、低空飞行管理系统、AI智能分析系统。“四张网”的建设用途是确保低空作业的安全高效运行，支撑低空+多业务应用场景，实现飞行服务的一站式管理，提供综合监管服务平台，充分发挥星揆平台的低空经济基础平台作用，并与合作伙伴及城市客户共同构建城市级低空经济运营新模式，能够满足城市规划、建设、管理、水务、环保、应急等多部门不同业务巡查和数据更新的需求。

报告期内，公司低空运营星揆业务已落地西宁市、鄂尔多斯市、温州市、合肥市等多

个地市；下半年将在内蒙古、辽宁、吉林、河北、山东、福建、广东等地布局星探业务，与当地城投公司合作，共同开展低空经济和数据要素运营业务，未来公司将继续深化星探计划的技术创新与业务拓展，进一步优化低空空域综合管理系统，提升场景应用与平台产品能力。同时，公司将加大市场推广力度，与更多城市和合作伙伴建立战略合作关系，共同推动低空经济产业的繁荣发展，为公司数据运营业务带来新的增长点。