

公司代码：603189

公司简称：网达软件

**上海网达软件股份有限公司**  
**2025 年年度报告摘要**

## 第一节 重要提示

- 1、 本年度报告摘要来自年度报告全文，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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

上海网达软件股份有限公司（以下简称“公司”）拟以2025年12月31日总股本269,548,349股扣减公司回购专用账户内股份数2,539,600后的股本267,008,749为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00元（含税）。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

## 第二节 公司基本情况

### 1、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	网达软件	603189	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙琳	徐雯
联系地址	上海浦东新区川桥路409号	上海浦东新区川桥路409号
电话	021-50306629	021-50306629
传真	021-50301863	021-50301863
电子信箱	<a href="mailto:sunlin@wondertek.com.cn">sunlin@wondertek.com.cn</a>	<a href="mailto:xuwen@wondertek.com.cn">xuwen@wondertek.com.cn</a>

## 2、 报告期公司主要业务简介

### （一） 安全监管领域：AI 智能体打造“数字安全监管专家”

当前高风险场景（如港口、电力、工地等）的安全监管高度依赖人工巡查或预定义规则模型，面临效率低下、适应性差和被动响应三大挑战。网达 AI 智能体驱动的数字安全监管系统可以整合文本（安全规范）、监控视频、传感器等多源数据，通过跨模态语义对齐技术，实现对作业场景的动态感知与行为意图解析；突破简单违规识别，结合场景上下文进行风险推演，自动生成风险等级与处置优先级；基于行业知识图谱与持续学习框架，智能体可快速适配电力巡检、港口装卸、高空施工等差异化场景，实现跨领域策略迁移与模型自优化。

2025 年，公司面向港口、园区等复杂场景，围绕人体、车辆、环境等要素，持续优化算法并拓展场景能力。重点基于网达安全监管多模态大模型，提升了弱光、小目标、大范围监控等难点下的智能分析水平，覆盖人员着装与行为规范、车辆轨迹与细节识别，以及人车物时空交互风险识别等核心维度。技术层面，依托超高清编解码与智能压缩技术优化视频解析链路，实现单设备高效处理 4K 超高清视频；同时创新开发跨空间多摄像头协同解析算法，解决了广域场景下宏观轨迹追踪与局部细节精准识别兼顾的难题，增强了复杂场景下的产品竞争力。

同时，网达软件通过多模态大模型技术，有效发挥了“小模型+大模型”协作范式：小模型确保实时响应的敏捷性，而大模型则提供深层次的认知与理解能力，成功化解了大模型部署成本高、落地难的问题。让行业用户得以享受大模型技术的红利，大幅提升了人机协同的认知水平与管理效率。

目前，公司 AI 安全监管解决方案已在码头/港口安全管理领域成功落地应用。该方案针对码头堆场区域 24 小时不间断、人车混杂的高强度作业环境，实现了对重点安全作业规范的智能化、闭环式管控，有效提升了这些关键区域的管理效率和安全性。同时，该解决方案正在向产业园区、大型商业综合体、城市轨道交通、远洋船舶等多个行业的安全管理领域进行全面推广，展现出广阔的应用前景和强大的赋能价值。

### （二） 高清视频领域：全链路技术解决方案

公司高清视频全链路解决方案，通过自主研发的智能编转码技术、窄带高清传输协议及超低时延处理架构，覆盖采集、压缩、传输、处理与播放各环节，具备高度模块化和集成能力。通过 AI 大模型深度解析影像内容，实现对画面质感、色彩精度及光影层次的智能优化，尤其在 HDRVivid

标准参数调优方面取得突破，构建更符合人眼感知的视觉增强体系。在带宽压缩领域实现全栈创新，形成覆盖终端至云端的软硬件协同解决方案，建立全产品矩阵的智能压缩体系。针对移动互联网、远程协作等场景特性，首创弱网环境超流畅传输协议，全面兼容国产芯片架构，将高清视频流传输时延压缩至 60ms 级，打造“高画质呈现-低资源消耗-瞬时化传输”三位一体的新一代视频处理技术矩阵。公司成功支撑了东京奥运会、北京冬奥会、杭州亚运会、巴黎奥运会等全球顶级赛事的超高清直播，并在珠峰慢直播中创造了海拔 8800 米极寒弱网环境下的高清传输纪录，印证了技术方案的极端环境适应性与工业级可靠性。

该技术在海上安全监管场景中发挥了关键作用：成功应用于海上船舶监控和浮标视频回传，确保指挥中心即使在依赖卫星网络或移动互联网等带宽受限的环境下，也能随时调阅清晰流畅的实时画面，实现远程现场指挥与应急处置协调，有力保障了海上作业安全和环境监管效能。未来，公司将依托在视觉感知、智能分析及场景落地方面的技术积累，不断提升行业应用场景的产品能力与技术竞争力。

### （三）多模态大模型领域：打造“全媒体智能生产专家”

多模态大模型的快速发展，为全媒体内容制作与呈现提供了全新技术平台。公司围绕“全媒体智能生产专家”定位，打造融合 AIGC 内容生成、Agent 智能体协同、数字人交互三大核心能力的企业级媒体数智台。赋能企业显著提升内容传播效能，并深度激活私域流量价值，实现数字化营销升级。

公司全链路智能媒体解决方案——核心产品包括：

“蓝图”智能图像创作系统：深度应用大模型文生图/图生图能力，集成抠图、扩图、超分、消除、背景替换、智能封面等工具，结合模板编辑与图库管理，为内容运营人员提供一站式、高效率的智能图像生产平台。

“智剪”直播智能拆条系统：基于大模型驱动的多模态识别技术（语音、字幕、人物、场景），按直播类型智能拆条，实现直播内容价值的快速萃取与高效分发，抢占传播时效。

“智写”图文创作编辑器：集成 DeepSeek、通义千问等领先大模型与智能体，提供智能素材采集、梳理及创作辅助，大幅提升新闻编辑、产品文案等图文内容的创作效率与质量。

“鹊起云创”企业协同创作空间：打造规范化、智能化的项目制多人协同创作与审发流程，实现高效分工合作与快速审批，保障内容生产流水线的顺畅与品质。

“鹏展运编”私域运营服务平台：整合媒资、内容管理、用户运营、数字营销、多端编排，为企业一站式私域流量建设与运营解决方案，支持 APP、H5、小程序等多端统一管理及用户深度互动。

“睿象能力”基础能力底座：聚合图文音视处理、3D 空间计算、大模型 AI 应用、大数据计算等核心 PaaS 服务，为上层应用提供灵活、强大的技术支撑，加速媒体智能化应用的创新与落地。

随着智能体的发展趋势，公司围绕自主规划、跨应用执行、规模化落地三大核心，对现有六款产品进行智能化重构，形成“一底座五智能体”产品矩阵，实现从“工具赋能”到“主动办事”的跃迁，打通创作-协同-运营全流程。“睿象能力”升级为智能体核心底座，提供统一调度、模型管理、安全合规等支撑；“蓝图”、“智剪”、“智写”分别升级为图像创作、直播拆条、图文创作智能体，实现全流程自主执行；“鹊起云创”、“鹏展运编”升级为协同、运营智能体，优化任务分配与私域运营。

#### （四）低空经济领域：打造“空地一体化”具身智能巡检新范式

低空经济作为新质生产力和战略性新兴产业，近年来受到国家层面的高度重视，自 2024 年起已连续两年被写入政府工作报告，党的二十届三中全会也对其发展提出明确要求。以 AI 无人机、无人车为具身智能（具备物理载体的智能体）的切入口，构建具备语义理解、动态规划、自主执行能力的“智能体”，推动低空作业迈入智能时代。7 月，网达软件携自主研发的“无人机智能巡检系统”与“无人车智能巡检系统”重磅亮相 2025 国际低空经济博览会，为低空经济与地面智慧运维提供全场景数字化解决方案，引发行业高度关注。

网达无人机智能巡检系统构建了“空域监测网络”及“智能分析平台”的新型巡检体系，推动巡检向三维空间延伸，以 AI 驱动决策，全面提升安全监管的智能化水平。广泛应用于码头巡检、园区巡检、交通巡检等业务场景。

城市治理面临事务繁重与人力不足的压力，而传统固定监控配合人工巡检模式效率不足。网达无人车智能巡检系统通过“移动感知网络”与“智慧决策平台”融合，推动城市管理无人化，显著提升监管效率与智能化水平。广泛应用于码头巡检、化工园区巡检、燃气管线巡检、路面施工、道路养护、城管执法等业务场景。

2025 年，公司针对重点作业安全防范要求，围绕无人机在港口安防等场景中的应用持续开展

技术研发和场景挖掘，推进智能监管的全域全时感知能力建设。公司完成了基于多光谱的火灾检测、动火作业合规性检测，以及基于可见光与激光融合的高空作业识别和高空作业合规性检测，形成了对安全绳未系带等违规行为的识别能力。同时，公司持续推进集装箱对齐自动识别、园区人员着装规范识别、目标自动追踪、飞控平台研发、无人机视角小目标检测等技术攻关，进一步完善了无人机场景下的智能感知与分析能力。

未来，公司将持续加强算法研发、平台能力建设与行业应用协同推进，不断丰富场景化解决方案供给，提升复杂场景适应能力和业务落地能力。

#### （五）混合现实领域

基于前沿空间计算技术，公司打造了“临境”MR空间展训云服务系统，具备高效建模与渲染、精准空间锚定及实时协同等核心优势。依托该平台，公司开发了五大应用场景：混合现实空间展示平台，服务于工业展览、培训、设计评审及远程维修等多人协作场景；应急演练指挥平台，基于真实危化事故案例模拟处置场景，提升应急响应能力；教育培训应用平台，通过生产仿真培训和新型教材，解决复杂设备操作的教学难题；数字孪生智能运维平台，面向新能源场站、机房、园区等构建高精度数字孪生体，实现设备健康诊断、预测性维护及虚实协同运维；MR文物活化与数字展陈平台，面向博物馆和文保单位，支持文物数字还原、虚拟修复、沉浸式交互及智能讲解，助力文化传承。

#### （六）信创国产化

公司积极响应国家信息技术应用创新战略，全面推进产品体系与国产化生态的深度适配。核心产品已通过 OpenEuler（包括 OpenAnolis 龙蜥社区）、麒麟、统信 UOS 等主流国产操作系统的兼容性认证，并与飞腾、鲲鹏、龙芯、海光 等国产芯片平台完成适配优化。同时，积极融入 OpenHarmony 开源生态，确保产品在国产软硬件平台上的高性能、高稳定运行。

公司致力于为客户提供安全可控、自主可靠的信创解决方案，助力关键行业核心系统的国产化替代进程。2025年，基于已确定的国产化产品及供应商名录，完成对平台中关键软硬件组件的替代、集成与适配。具体涵盖基础实施层国产化、操作系统与基础软件、平台软件层国产化三个层面。作为核心承建方，负责对自主开发的“视联网平台”核心应用软件，完成对所有上述国产化基础环境（操作系统、芯片、数据库等）的全面适配、优化与调优。

## 3、公司主要会计数据和财务指标

## 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	1,620,877,642.82	1,623,992,329.61	-0.19	1,712,552,999.00
归属于上市公司股东的净资产	1,492,949,957.84	1,503,422,809.14	-0.7	1,565,448,366.81
营业收入	255,775,001.71	334,431,235.63	-23.52	295,490,293.70
利润总额	2,299,159.85	6,856,557.62	-66.47	6,856,557.62
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	254,618,806.99	334,431,235.63	-23.87	295,490,293.70
归属于上市公司股东的净利润	5,262,134.85	10,476,947.66	-49.77	-83,342,961.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,397,685.01	2,206,158.43	-163.35	-94,163,086.14
经营活动产生的现金流量净额	12,330,522.34	70,003,286.02	-82.39	39,632,280.22
加权平均净资产收益率(%)	0.35	0.69	减少0.34个百分点	-5.08
基本每股收益(元/股)	0.02	0.04	-50	-0.31
稀释每股收益(元/股)	0.02	0.04	-50	-0.31

## 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	74,470,050.49	52,978,587.83	46,510,586.88	81,815,776.51
归属于上市公司股东的净利润	3,008,408.43	1,815,390.05	1,174,957.26	-736,620.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	1,210,720.75	565,607.84	-684,791.88	-2,489,221.72

后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	32,675,776.63	15,746,201.12	-21,956,951.63	-14,134,503.78

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4、 股东情况

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）						29,294	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						28,980	
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
蒋宏业	0	95,400,000	35.39	0	无	0	境内自然人
冯达	-2,695,300	10,904,700	4.05	0	无	0	境内自然人
崔晓路	0	3,600,000	1.34	0	无	0	境内自然人
上海网达软件股份有限公司回购专用证券账户	0	2,539,600	0.94	2,539,600	无	0	其他
安徽华茂产业投资有限公司	0	2,400,000	0.89	0	无	0	其他
顾寅东	2,080,000	2,280,000	0.85	0	无	0	境内自然人
方海伟	1,256,300	1,256,300	0.47	0	无	0	境内自然人
林锋	1,234,500	1,234,500	0.46	0	无	0	境内自然人
姜瑾明	1,162,400	1,162,400	0.43	0	无	0	境内自然人
相夕波	998,400	998,400	0.37	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、蒋宏业和冯达为兄弟关系；2、公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或存在一致行动关系。					

#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5、公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，实现营业收入 255,775,001.71 元，较上年同期减少 23.52%；实现归属于上市公司股东的净利润 5,262,134.85 元，较上年同期减少 49.77%。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用

经北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2025 年度归属于上市公司股东的净利润为 5,262,134.85 元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-1,397,685.01 元；公司 2025 年年度营业收入为 255,775,001.71 元，扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入为 254,618,806.99 元，低于 3 亿元。

根据《上海证券交易所股票上市规则》第 9.3.2 条第一款第（一）项“最近一个会计年度经审计的利润总额、净利润或者扣除非经常性损益后的净利润孰低者为负值且营业收入低于 3 亿元，或追

溯重述后最近一个会计年度利润总额、净利润或者扣除非经常性损益后的净利润孰低者为负值且营业收入低于3亿元”规定，公司股票将在2025年年度报告披露后被实施退市风险警示（在公司股票简称前冠以“\*ST”字样）。