

公司代码：688768

公司简称：容知日新



安徽容知日新科技股份有限公司
2025 年年度报告

重要提示

一、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。

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节、管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、容诚会计师事务所（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。

六、公司负责人聂卫华、主管会计工作负责人赵阳及会计机构负责人（会计主管人员）赵阳声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、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

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2025年12月31日，安徽容知日新科技股份有限公司（以下简称“公司”）母公司报表中期末未分配利润为人民币401,931,709.88元。经董事会决议，公司2025年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本87,988,713股，以此计算合计拟派发现金红利26,396,613.90元（含税），占2025年度归属于上市公司股东的净利润的31.33%。公司不送红股，不进行资本公积金转增股本。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，拟以每股分配比例不变，调整拟分配利润总额。

本次利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	12
第四节	公司治理、环境和社会	46
第五节	重要事项	67
第六节	股份变动及股东情况	92
第七节	债券相关情况	102
第八节	财务报告	103

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、容知日新	指	安徽容知日新科技股份有限公司
科博软件	指	合肥科博软件技术有限公司，本公司全资子公司
盐城科知博	指	盐城科知博企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名上海科容企业管理合伙企业（有限合伙），本公司股东
新加坡容知	指	RONDS (SINGAPORE) PTE.LTD. (新加坡容知日新有限公司)，本公司全资子公司
拾岳禾安	指	六安拾岳禾安二期创业投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《安徽容知日新科技股份有限公司章程》
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
上年同期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
工业互联网	指	一种应用在工业场景中的互联网子集。通过工业级网络平台把设备、生产线、工厂、供应商、产品和客户紧密地连接和融合起来，高效共享工业经济中的各种要素资源，从而通过自动化、智能化的生产方式降低成本、增加效率，推动制造业转型发展
智能运维	指	以状态为依据的维修，全程依据数字化推动设备管理的方式，推动设备状态监测、故障诊断、故障预测、维修决策支持和维修活动于一体，是一种新兴的设备运维方式
状态监测与故障诊断	指	通过识别和抓取工业设备运行中的相关信息并进行数据分析，确定故障性质、部位和起因，并准确预报设备故障的程度和趋势，并提出相应的运维策略
预测性维护	指	预测性维护是以状态为依据维护，在设备运行时，对它的主要（或需要）部位进行定期（或连续）的状态监测和故障诊断，判定设备所处的状态，预测设备状态未来的发展趋势，依据设备的状态发展趋势和可能的故障模式，预先制定预测性维护计划，确定机器应该修理的时间、内容、方式和必需的技术和物资支持。预测性维护集装备状态监测、故障诊断、故障（状态）预测、维护决策支持和维护活动于一体，是一种新兴的维护方式。
数据采集	指	通过对传感器或其他电气设备等模拟和数字信号进行模数转换或通过数字通讯获取数据，将数据传送至监测系统软件中进行转换、分析，处理
传感器	指	能感受规定的被测电量并按照一定的规律转换成可用信号的器件或装置，通常由敏感元件和转换元件组成
在线监测	指	指被监测的设备处于运行的条件下，对设备的状态进行连续或定时监测，以提高设备的运行维护水平和及时发现故障隐患，具有自动化特征。通常分为有线监测和无线监测等类别
边缘计算	指	在靠近物或数据源头的一侧，采用网络、计算、存储、应用核

		心能力为一体的开放平台，就近提供最近端服务
有线系统	指	包括有线采集站、各种类型的传感器、传感器信号线缆、数据传输光缆、系统服务器等。该系统主要用于旋转类或往复式设备的状态监测
无线系统	指	包括无线监测器、无线通讯站、数据传输光缆（选用）、系统服务器等。该系统主要用于稳态设备的状态监测
手持系统	指	主要用于工业企业内部日常的巡检、网络化设备状态监测与故障诊断等专业点检需求，包括精密点检仪、双通道频谱分析仪等
Mobius	指	澳大利亚一家专门为世界各地人员提供可靠性提升、状态监测和精密维护培训的机构
DNV·GL	指	由全球两大知名船级社 DNV（挪威船级社）与 GL（德国劳氏船级社）合并而成，位居全球影响力较高的管理系统认证机构之列

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	安徽容知日新科技股份有限公司
公司的中文简称	容知日新
公司的外文名称	Anhui Ronds Science & Technology Incorporated Company
公司的外文名称缩写	Ronds
公司的法定代表人	聂卫华
公司注册地址	合肥市高新区生物医药园支路59号
公司注册地址的历史变更情况	2013年11月19日，公司注册地址由“安徽省合肥市高新区留学生园1-303室”变更为合肥市高新区望江西路800号动漫基地B1-8楼”；2020年3月11日，公司注册地址由“合肥市高新区望江西路800号动漫基地B1-8楼”变更为“合肥市高新区生物医药园支路59号”。
公司办公地址	合肥市高新区生物医药园支路59号
公司办公地址的邮政编码	230088
公司网址	http://www.ronds.com.cn/
电子信箱	ronds_@ronds.com.cn

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孔凯	周少辉
联系地址	合肥市高新区生物医药园支路59号	合肥市高新区生物医药园支路59号
电话	0551-65332331	0551-65332331
传真	0551-65335196	0551-65335196
电子信箱	ronds_@ronds.com.cn	ronds_@ronds.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》 https://www.cnstock.com/ 《证券日报》 http://www.zqrb.cn/ 《证券时报》 http://www.stcn.com/ 《经济参考报》 http://www.jjckb.cn/
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	合肥市高新区生物医药园支路59号

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	容知日新	688768	/

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
	签字会计师姓名	郑磊、鲁意宏、许亚俊
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国元证券股份有限公司
	办公地址	合肥市蜀山区梅山路 18 号国元大厦
	签字的保荐代表人姓名	姚阳、王奇
	持续督导的期间	2021.7.26-2026.12.31

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	645,598,022.46	583,731,193.48	10.60	498,037,887.59
利润总额	73,312,489.30	109,376,611.63	-32.97	51,947,473.64
归属于上市公司股东的净利润	84,250,661.70	107,522,571.94	-21.64	62,697,779.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	81,915,698.20	104,606,800.30	-21.69	56,834,163.73
经营活动产生的现金流量净额	84,921,500.64	71,620,096.96	18.57	-73,977,073.82
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	1,103,991,393.08	1,049,557,522.15	5.19	801,507,030.30
总资产	1,449,602,048.56	1,255,989,601.15	15.42	1,065,238,582.88

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益（元/股）	0.96	1.31	-26.72	0.77
稀释每股收益（元/股）	0.96	1.30	-26.15	0.76
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.93	1.27	-26.77	0.70
加权平均净资产收益率（%）	7.85	12.51	减少4.66个百分点	8.02
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	7.64	12.17	减少4.53个百分点	7.27
研发投入占营业收入的比例（%）	21.20	18.36	增加2.84个百分点	21.91

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内，利润总额同比下降 32.97%，主要系公司持续加大核心技术研发与市场体系建设投入，强化行业解决方案竞争力，巩固并提升公司在细分领域的领先优势，本期期间费用增长，在短期内对利润形成阶段性影响。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2025 年分季度主要财务数据

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	83,574,024.40	172,757,943.99	133,912,424.15	255,353,629.92
归属于上市公司股东的净利润	-6,391,796.49	20,627,334.40	12,659,625.65	57,355,498.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,717,705.58	19,954,946.74	11,958,526.18	56,719,930.86
经营活动产生的现金流量净额	7,351,791.55	33,471,151.55	536,165.58	43,562,391.96

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注（如适用）	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分				-13,246.51
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,104,867.10		3,275,310.54	8,427,809.68
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产	2,760,239.68		508,688.47	

生的损益				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			270,943.89	488,654.43
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	-1,050,000.00		-700,885.03	-2,334,564.54
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	16,988.53		88,129.98	329,737.29
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	497,131.81		526,416.21	1,034,774.49
少数股东权益影响额（税后）				
合计	2,334,963.50		2,915,771.64	5,863,615.86

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
扣除股份支付影响后的净利润	84,762,161.91	101,576,410.68	-16.55	67,206,049.20

十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	0.00	197,272,912.41	197,272,912.41	
应收款项融资	63,934,097.20	61,786,464.68	-2,147,632.52	
合计	63,934,097.20	259,059,377.09	195,125,279.89	

十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

根据《上市公司信息披露暂缓与豁免管理规定》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关规定，公司部分信息因涉及商业秘密已申请豁免披露，并已履行公司内部相应审核程序。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

1、公司主要业务

公司是一家人工智能驱动的工业 AI 服务企业,致力于为客户提供全球领先的设备智能运维解决方案和 AI 设备运维订阅制服务。主要产品和服务已广泛应用于电力、石化、煤炭、钢铁等多个行业,持续向半导体、轨道交通、港口、化工等众多行业及新应用场景拓展。公司始终坚持以科技创新引领产业创新,将 AI 先进技术与真实的行业应用相结合。经过多年发展,公司已完成核心感知元器件、边缘智能、工业大数据、智能算法、PHMGPT 系列工业大模型及工业互联网平台的全链条完整技术布局,形成“1+N+X”场景化智能运维解决方案产品服务体系。在“1+N+X”的产品服务体系之上,打造全链路赋能体系,提供培训赋能、战略咨询等立体式服务,致力成为客户智能运维的长期服务伙伴。

2、公司主要产品

报告期内,公司全面深化 AI+设备智能运维应用,持续加大在智能运维领域产品的研发投入。依托多年累积的工业行业经验与数据积累,公司已构建以“1+N+X”为核心的全栈式智能运维产品体系,通过标准化平台、模块化技术与场景化方案的深度融合以及全面立体的服务体系,赋能制造业智能化、高端化、绿色化、协同化升级。



(1) 设备智能运维平台

“1”即1个工业设备智能运维平台,作为公司面向工业智能运维领域的数字基座,提供 AI 算法框架、大数据处理、可视化引擎、边缘计算管理等通用智能化引擎和标准化技术融合总线,依托近二十年工业设备运维数据积累,构建覆盖多行业、多类别的运维知识与数据资产库,能覆盖电力、石化、煤炭、钢铁等行业各种工业设备智能运维场景应用。通过开放式技术架构与生态化能力设计,平台具备智能感知、智能预警、智能诊断、智能体等功能应用,实现多源数据的统一接入、协同调度与深度分析,为工业智能运维场景应用奠定坚实基础。

①数据资产

深耕工业近二十年沉淀的设备故障数据。平台深度整合电力、石化、煤炭、钢铁等复杂工业场景的全量设备运行数据、故障案例库与专家经验图谱,形成跨行业、跨设备类型的标准化数据治理体系。通过多源异构数据的统一标注、关联分析与知识沉淀,将分散的运维记录转化为可复用、可演进的结构化数据资产,为智能决策提供高质量的数据基础,真正实现“数据驱动运维”的价值闭环。

② 工业 AI 能力

AI 大模型驱动的智能引擎。依托 PHMGPT 工业 AI 大模型，构建起“感知-预警-诊断”的全链条智能能力，具备工况感知、特征提取等多样化的边缘感知能力，自研多模态模型矩阵嵌套趋势分析、波形分析、轴承分析等细分模型，能够精准识别潜在故障特征，实现设备故障精准预警与故障诊断分析。同时凭借海量故障案例库与多模态知识推理，搭配诊断推理引擎、专家知识图谱等，生成推理过程、诊断结果和建议等关键信息，完成复杂故障的快速定位与处置方案推荐。

③ 平台开放

生态化架构与场景敏捷适配。有效支持第三方算法、行业应用及硬件设备的快速接入与灵活编排，实现多源数据的统一接入、协同调度与深度分析。平台能够适配电力、石化、煤炭、钢铁等各行业多样化工业设备场景，为工业智能运维的规模化应用奠定坚实技术底座。



(2) 智能感知产品体系

“N”即 N 种基于“视听触嗅味”五感能力的智能感知产品体系，通过标准接口无缝接入智能运维平台，配置振动、油液、声纹、气体、视觉等监测传感器，形成开放且强大的技术底座，为智能运维提供全域感知支撑。

① 视觉

视觉感知层涵盖智能巡检机器人与 AI 智眼摄像头，融合可见光成像与红外热成像技术，实现设备故障精准识别；

② 听觉

听觉感知层集成超声传感器与高灵敏度麦克风阵列，实时捕捉异常声波信号；

③ 触觉

触觉感知层部署多类型振动传感器，覆盖振动加速度、冲击振动、工况参数及转速监测等维度；

④ 嗅觉

嗅觉感知层配置高精度气体传感器，对环境一氧化碳、甲烷等关键气体浓度进行动态监测；

⑤ 味觉

味觉感知层依托油液智能检测终端，精准分析油品金属磨粒含量、水分指标及粘度特性等核心参数。

(3) 解决方案体系

“X”即 X 种面向客户的全栈场景解决方案，作为公司深耕垂直行业的价值交付载体，推出覆盖电力、石化、煤炭、钢铁、有色、港口等行业解决方案，深度融合设备数据积累和行业知识沉淀，依托 PHMGPT 工业 AI 大模型，聚合图像、声音、视频等多模态数据，并与传统振温监测优势协同，构建机械、电气、仪表、静态设备等多类型工业设备“数据采集→智能诊断→维护决策”智能运维全流程。

① 皮带机 AI 智能监测系统

通过巡检机器人、线性串联、AI摄像头、纵撕监测、无线测温的产品组合，实现对皮带机传动部件、皮带本体、运行状态、沿线状态、安全合规五大维度的全方位、立体化智能监测；

② 智能机泵监测系统

面向离心泵、风机、磁力泵，空压机，电机等设备，具备边缘故障特征计算、边缘加密采集、AI启停机识别、AI时序异常检测等智能监测能力，实现对机泵类设备的智能感知、智能预警与智能诊断分析；

③ 润滑油品质智能监测系统

采用油品和金属磨粒独立监测油路设计，内置油泵以及电磁阀实现对采集油路的启停、流量控制、油路切换、静置消泡等采集策略，支持同时监测金属磨粒、密度、40℃运动黏度、介电常数、温度、水活性、含水量、含水率等指标，可实时呈现油品状态。

④ 其他基于行业痛点和场景价值的各类型智能运维解决方案，如：轧机智能监测系统，低速重载类设备智能监测系统、配电室AI智能监测无人巡检系统等。



（4）智能运维赋能体系

在“1+N+X”的产品体系之上，打造全链路赋能体系，提供“培训赋能、战略咨询、诊断服务”的立体服务，致力成为客户智能运维的长期服务伙伴。以AI+设备智能运维建设为核心，结合行业级战略咨询输出全流程解决方案和智能化转型路径，依托AI深度诊断服务挖掘设备运维数据价值，以标准化培训体系赋能实现客户运维能力升级，助力客户构建自主可控、内生进化的智能运维核心能力，为客户创造可持续的数字化运营价值。

① 战略咨询

行业 Know-How 与智能运维生态融合，为客户提供行业级战略咨询，输出全流程解决方案和智能化转型路径，依托覆盖全产业链的运维生态伙伴网络，整合设备制造商、传感器厂商、算法服务商及行业专家资源，构建开放协同的运维知识体系。通过将垂直行业经验沉淀为可复用的方法论，帮助客户打通从设备层到决策层的数据链路，制定清晰、有效的AI+设备智能运维实施路径。

② 培训赋能

标准化体系驱动能力升级。以培训赋能体系为支点，致力为客户提供AI+设备智能运维长期服务。通过企业高层、中层、基层分层分级的课程设计，系统性提升客户团队的数字化运维素养。培训内容深度融合客户行业经验与真实诊断案例库，配备Mobius认证体系与最佳实践共享机制，确保客户不仅“用上”智能运维，更能“用好”并持续迭代。

③ 诊断服务

365×24小时全时域守护。依托不间断的深度诊断服务，构建设备运维数据实时价值挖掘体系。通过AI驱动的智能预警和智能诊断体系与专家远程诊断中心协同运作，实现设备异常响应、故障趋势监测。全天候诊断服务，确保客户关键设备有效运行，将运维数据真正转化为可量化的生产效益与资产保值能力。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

(二) 主要经营模式

1、采购模式

公司采购的原材料主要包括电子元器件、计算机及网络设备、结构件以及辅材等。目前，该等原材料市场供应较为充足，市场竞争较为充分，公司选择质量稳定、交付及时、成本有竞争力且与公司合作关系良好的供应商进行采购。公司采购部门主要根据市场预测和订单情况进行采购，对部分原材料进行战略备货。在确保原材料的质量和供货期的前提下，采购人员通过比较不同供应商的产品质量、技术水平、交付能力、价格和售后服务等因素，择优选择最终的供应商。公司建立了完善的采购管理制度，制定了严格、透明、规范的采购流程，对采购物料的各个环节进行全面管理，确保原材料采购环节符合公司质量控制标准。公司根据供应商的规模、产品质量、技术和售后服务等指标，实施合格供应商管理和评价制度，建立了合格供应商目录。

2、生产模式

公司实行以销定产和需求预测相结合的生产模式。生产部门根据公司销售订单和日常备货需要，结合公司库存情况，制定生产计划和组织实施生产。公司产品生产包括自行生产和外协加工两个部分，其中：传感单元制造、电路板测试、软件烧录、半成品部件生产、整机组装、高低温循环老化测试、整机性能测试等技术要求高的核心环节，由公司自行生产完成；贴片及接插件焊接、部分结构件表面处理和线束注塑等工艺简单、附加值较低的加工环节，由外协厂商加工完成。在外协加工过程中，公司提供设计图纸，外协加工厂商按照公司要求进行生产加工。为了更好地控制和保证外协厂商的生产过程质量，公司设置了专职的供应商质量管理工程师岗位，对外协厂商生产加工进行巡检和评审。公司建立了外协厂商的引入、绩效考核、分类评级及淘汰等严格的过程质量管控流程体系，以监控和保证外协生产过程中的产品质量。

3、销售模式

2025年是公司全面转向“伙伴+全球化”战略的关键年，大力推进从“直销为主、经销为辅”向“全面战略伙伴协同”与“产品全球化布局”转变，助力公司实现从产品供应商向生态型工业智能服务化转型。

公司全面落实合作伙伴战略，建立“共同开发场景、联合创造价值”的战略伙伴合作机制，积极拓展煤炭、钢铁、石化、电力、半导体、港口等行业伙伴，围绕各行业智能运维场景，建立客户、战略伙伴技术合作与生态共赢。

公司积极推进全球化战略，依托本地化运营策略，优先深耕北美、东南亚等产业密集且数字化需求旺盛的海外市场，推动公司产品服务标准与国际接轨，逐步提升国际市场品牌影响力。

4、研发模式

公司以市场需求为导向开展自主研发，研发中心通过跟踪行业前沿技术发展趋势和目标市场需求信息，基于公司发展规划提出研发计划，并经过内部立项评审通过后确定研发项目。在预研方面，公司持续加大投入力度，成立了专门的预研小组，聚焦前瞻性技术探索与创新。预研小组重点关注大模型、智能体等前沿领域，招聘高级别技术专家，深入开展技术可行性验证与原型开发，为公司中长期技术路线提供战略支撑。产品开发方面，研发项目经理确定研发项目进度计划表，组织研发人员实施研发，主要内容包括方案设计、软硬件开发、系统测试、小批量验证、Beta版本试运行等。在技术研发管理方面，公司制定了体系化的内部规章制度，构建了完善的项目开发管理体系，明确了研发过程中各阶段人员分工和职责权限。

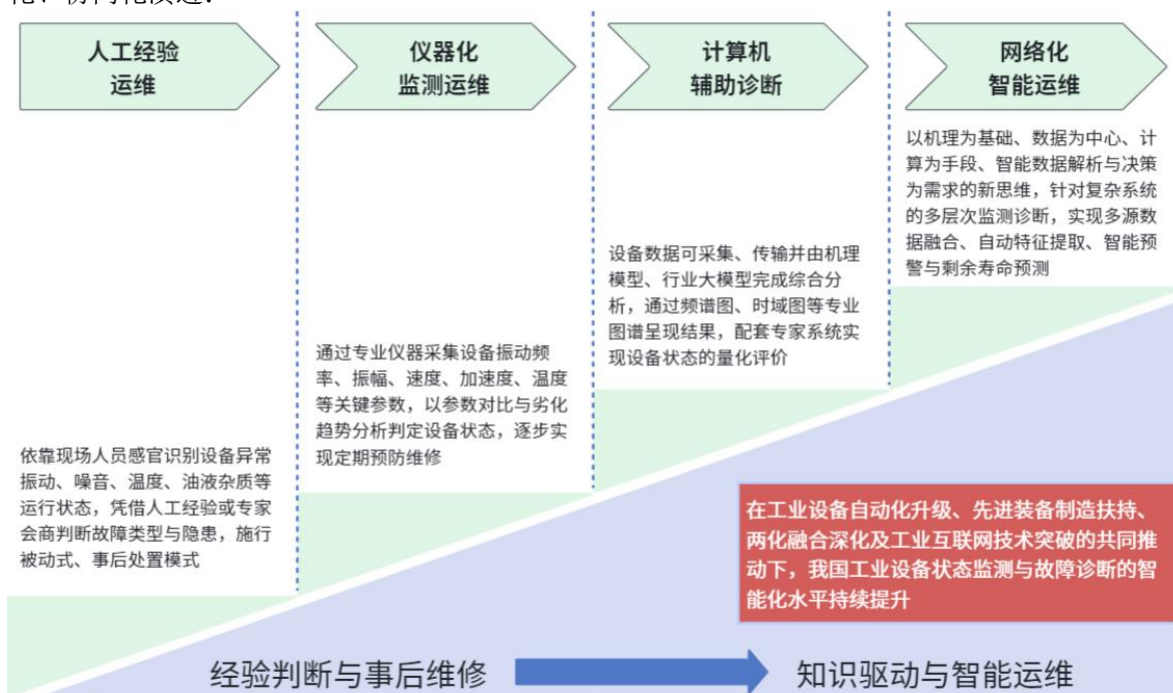
(三) 所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 行业的发展阶段

我国工业设备智能运维产业起步相对较晚，伴随工业自动化水平提升与数字技术迭代，目前已在技术研发与场景落地层面实现快速突破，成为保障工业系统可靠性、安全性，支撑先进装备制造与传统工业自动化升级的关键基础产业。我国工业设备运维历经人工经验运维阶段、仪器化

监测运维阶段、计算机辅助诊断阶段、网络化智能运维阶段四个发展阶段，持续向数字化、智能化、协同化演进：



第一阶段：人工经验运维阶段（基于经验与简易诊断）：主要依靠诊断专家和专业技术人员，通过观察现象、积累知识，凭借人工经验判断故障类型与隐患。

第二阶段：仪器化监测运维阶段（基于信号测量与预防维修）：利用先进的传感技术获取响应信号表征机械装备的运行状态，从动力学、声学、摩擦学、热力学等多物理场获取响应信号，通过信号处理方法提取故障微弱特征，开展切片式分析。

第三阶段：计算机辅助诊断阶段（基于信号处理与模型分析）：以观察现象、积累知识、设计算法、提取特征、分析决策为主线，依托专家系统识别装备故障，利用计算机完成数据综合分析 with 状态评价。

第四阶段：网络化智能运维阶段（大数据与人工智能驱动）：转向以机理为基础、数据为中心、计算为手段、智能数据解析与决策为需求的新学术思维，由针对关键零部件的单层次监测诊断转向针对复杂系统的多层次监测诊断，实现多物理源数据融合、自动特征提取、智能预警与剩余寿命预测，是智能制造的关键组成。

（2）行业的基本特点

① 政策推动指引产业升级

当前，国家已密集出台一系列以“工业互联网”、“AI+”为核心的政策文件，如《机械工业数字化转型实施方案》《关于推进“人工智能+”能源高质量发展的实施意见》《场景化、图谱化推进重点行业数字化转型的参考指引（2025版）》等文件大力推动工业产业结构向数智化、绿色化、协同化、高端化方向转型升级，核心聚焦在工业大模型研发落地、高价值应用场景拓展和智能算力供给提升等关键环节，以加快人工智能技术与工业设备运维场景深度融合；同时，工业设备自动化升级、制造业数字化转型等相关政策陆续落地，明确要求强化工业AI技术研发与场景应用，推动设备运维向数字化、智能化转型，提升设备运行稳定性，助力工业企业实现“提质、增效、绿色、节能”的发展目标。政策端持续发力为行业发展指明了方向，也为行业规模化拓展、体系化升级提供了良好环境。

② 技术创新驱动行业变革

以工业AI、工业大模型、工业Agents为代表的前沿科技的快速迭代，正重新定义工业设备运维的技术范式与服务模式，推动行业从“经验驱动”转向“数据智能双轮驱动”加速跃迁。一方面，AI与大小模型融合成为核心引擎，通用大模型提供全域认知能力，场景专用小模型实现精准适配与高效推理，二者协同融合，赋能故障诊断、寿命预测与健康管理全链路智能化升级；另一方面，海量多源工业数据的融合应用打破数据孤岛，通过设备运行、工艺参数等数据的汇聚与

挖掘，持续沉淀并转化为行业场景解决方案，形成技术迭代与场景落地的正向循环，为智能运维方案的精准化、高效化与规模化落地提供核心技术支撑。

③ 需求增强加速市场发展

现阶段，工业设备智能运维模式的市场认可度与接受度持续提升，而行业服务整体呈现应用成熟度不均、市场渗透率偏低的核心特征，行业仍处于快速发展的初期阶段。在制造业数字化转型的大背景下，工业企业数智化改造加速推进，智能运维已成为该转型趋势的核心环节之一。随着智能运维相关技术成熟度提升、服务模式不断迭代、应用场景持续拓宽，叠加数智化转型的长期趋势支撑，市场需求持续增强，行业未来发展前景广阔、动能充沛。

(3) 主要技术门槛

工业设备智能运维基于工业 AI、物联网与大数据等先进技术应用，属于多学科交叉融合的技术密集型领域。工业设备智能运维领域企业不仅要集技术沉淀、规模化研发、软硬件产品、故障数据资产、专业场景解决方案及专家服务网络于一体，更要以运维平台、海量数据融合、大小模型协同、工业智能体为核心底座，深挖行业 Know-How，转化为场景化解决方案，依托全链条服务能力，推动工业企业高质量发展。

① 工业 AI 技术自研

工业设备智能运维的技术壁垒，首先体现在 AI 算法、工业数据集、大模型与智能体等核心技术的研发能力上。工业场景涉及多个行业且多元复杂，各行业均有独特的工艺特点与技术挑战。因此，企业不仅需突破 AI 核心技术瓶颈，更要实现技术与工业数据集、智能场景应用的深度融合，方能为工业运维模式转型升级提供坚实支撑。工业 AI 技术自主研发既是智能运维落地的重要基础，也是智能运维发展的关键基座。

② 海量数据积累迭代

海量工业数据是工业设备智能运维的关键支撑。作为核心生产要素与竞争力载体，工业数据多元获取、融合处理、积累迭代与实践应用是工业设备智能运维领域的重要壁垒。一方面，涉及跨生产环节、制造基地、工业行业，需要构建可靠安全高效的工业互联网体系来支撑数据的获取与融合。另一方面，工业数据通常因设备运行、工况、环境等多样性与复杂性因素，不仅要具备从海量冗余数据中提炼出关键运维信息的能力，更要在场景中实践应用与长期积累，这对企业的高效运营与建设规划都提出了极高的要求。

③ 深耕业务细分场景

工业设备智能运维应用场景多元复杂，各行业对智能运维解决方案的需求差异显著。因此，深度扎根细分行业，精准把握核心设备制造原理、运行特性及全生命周期影响要素，具备深厚的行业知识、专业的专家团队与丰富的落地经验，是开发适配现场需求、契合行业痛点的解决方案的必要前提。企业需在掌握先进技术与海量数据的基础上，深度理解一线流程与业务需求，持续沉淀细分场景 Know-How，打造面向细分场景的专用小模型，并强化大小模型的协同，以此构建既契合革新趋势、又满足实际需求的行业级场景解决方案。

④ 全链条服务支撑

工业设备智能运维应用涉及平台、数据、AI、服务、赋能等，投入巨大且各环节紧密关联。企业需具备全流程落地实施与持续赋能客户转型发展的综合服务能力，既要保障方案稳定可靠、可落地、可执行，也要在遵循行业标准、符合实际需求的基础上，提供从项目落地到长期运维赋能的一体化服务支撑。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是国内较早布局、并长期专注工业设备智能运维领域的领军企业，伴随行业从信息化、数字化迈向人工智能深度融合的积极转型阶段，始终保持技术研发与场景应用的领先地位，深耕电力、石化、煤炭、钢铁等多个行业，并持续向芯片、轨道交通、港口、化工等行业拓展，在此过程中积淀了丰富的行业服务经验，并持续引领行业技术与应用发展。

截至本报告披露日，公司实时接入数据中心远程监测的重要设备超 20 万台，智能推送设备体检报告超 375 万份，累计闭环各行业工业设备故障案例超 4 万例，拥有 300 余项核心专利及软件著作权，参编国家标准 4 项，获批 2 家国家级实训基地；同时积极推进全球化布局，业务已覆盖全球 35 个国家和地区，市场竞争力持续增强。

工业设备智能运维行业准入门槛高、对技术沉淀与经验积累要求严苛。公司凭借研发、产品、市场与品牌等多维优势，已在行业内确立了领先地位，先后荣获国家级专精特新“小巨人”企业、工信部智能制造试点示范、服务型制造示范、工业互联网试点示范、制造业与互联网融合发展试点示范、大数据产业发展试点示范、安徽省专精特新冠军企业和企业技术中心等多项权威认定。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 产品性能与功能持续升级，复杂场景适配能力不断增强

随着传感技术、采集技术、传输技术与诊断技术的不断发展，客户对监测结果准确性的要求持续提升，对采集设备的精度、可靠性和环境适应性提出了更高要求。同时，应用场景不断丰富，状态监测正从室内、厂房等单一环境逐步拓展至水下、高粉尘、矿井、强电磁等复杂工业现场，对产品的功能多样化、模块化和场景适配能力提出了更高要求。具备模块化架构与多参数集成能力的状态监测产品，能够快速适配不同行业、不同设备与不同工况，已成为行业产品竞争的重要方向。

(2) 边缘智能与工况驱动采集成为技术演进关键方向

随着监测设备性能的持续提升，数据采集密度不断加大，接入设备数量持续增长，工业现场数据量呈指数级上升，对云端传输、计算与存储带来较大压力。在此背景下，边缘智能成为必然选择：前端设备通过嵌入高性能计算单元与工业机理算法，在采集端即完成数据清洗、异常判断与工况识别，仅将异常数据与必要信息上传，有效降低云端压力。同时，边缘侧可实现工况精准感知，自动识别误信号、启停机状态与转速平稳工况，支撑“常态低频指标+异常高频波形”的自适应采集策略，从“盲目扫射”向“精准点射”转变，提升有效数据获取能力与故障特征保留时效。

(3) 智能运维平台体系化程度持续深化

随着企业设备运维智能化要求的不断提高，设备智能运维的数字化程度持续深化。以设备云诊断平台为数据基础，将多类型设备的数据计算与处理引擎，以及设备维保、检修、备件等运维应用工具部署于云平台上，结合统一的数据标准与使用规范，构建完整的设备智能运维平台体系，已成为行业平台演进的主流方向。该体系化路径有助于支撑多行业、多类型、大规模工业设备的智能运维需求，提升运维效率并降低综合成本。

(4) “工业五感”多模态融合成为行业升级的重要路径

突破传统单点监测局限性，深度整合振动、图像、声纹、温度、工艺量等多源异构数据，依托深厚的工业数据积累与AI多模态融合分析技术，已成为行业从“单一维度”向“全感知”跨越的重要路径。通过构建振动、工艺、视听等多模态数据的同步采集通道，并依托“机理+AI”融合分析框架，实现设备健康的全面感知与复杂故障的精准识别，已成为行业智能化升级的核心方向之一。以智慧皮带场景为例，通过整合振动、图像、声音等多种感知手段，可实现皮带纵撕、跑偏、托辊故障及物料系统异常等多类故障的智能识别，可实现皮带机运输80%以上综合巡检覆盖率。

(5) 故障诊断智能化趋势加速

随着大模型与智能体技术的快速发展，工业设备故障诊断正从传统的规则匹配、单一模型预测，向具备自主规划、自主工具调用、多模态融合与透明化推理能力的故障诊断智能体方向加速演进。以“特征解码（感知）—逻辑推理（认知）—决策输出（决策）”为核心架构的故障诊断智能体，能够模拟专家诊断思维，深度融合振动、图像、声音、温度等多模态数据，成为工业设备智能运维的重要发展方向。

与此同时，AIGC（生成式人工智能）技术在工业视觉场景中实现应用突破。针对工业故障视觉场景中样本稀缺、难以获取的“冷启动”困境，通过生成式AI合成高保真度故障样本数据，有效加速模型精准迭代与快速上线，破解了工业AI落地中“数据瓶颈”的行业共性难题。公司率先推出通用设备PHMGPT故障诊断智能体系列产品，构建了从“大模型问答”到“智能体自主诊断”的技术跃迁，引领行业发展趋势。

二、经营情况讨论与分析

报告期内，公司实现营业总收入64,559.80万元，较上年同期上升10.60%，报告期内归属于上市公司股东的净利润为8,425.07万元，同比下降21.64%。报告期内，公司在核心技术研发、平

台架构优化、高端人才引进及市场体系建设方面投入显著增加，在短期内对利润形成阶段性影响，但将进一步夯实公司在工业智能化领域的技术壁垒与生态协同能力，提升公司在“AI+工业服务”领域的长期战略价值与成长空间，为可持续高质量增长提供坚实支撑。

报告期内，公司围绕工业设备智能运维核心赛道，持续推进产品升级、技术迭代和平台能力建设，研发工作整体保持较强连续性和系统性。围绕“1+N+X”为核心的全栈式智能运维产品体系，公司持续推进研发实施、测试验证和成果沉淀，产品技术体系进一步向高精度化、智能化、平台化和场景化方向演进。从研发与产品能力布局看，公司围绕“点检数字化、场景智能化、运维精准化”三条主线持续推进技术体系建设。其中，点检数字化聚焦提升设备数据采集的效率、准确性与覆盖度，为预测性维护和智能分析奠定高质量数据基础；场景智能化聚焦运用先进传感技术与智能算法，实现设备运行状态的深度感知、趋势预测与智能预警；运维精准化聚焦基于智能分析与诊断结果，通过运维大模型优化维修策略与资源配置，实现按需、精准的维护作业，并通过智能应用提升运维管理效率。围绕上述三条主线，公司持续夯实感知、分析、诊断和平台协同等关键能力。其中，工业五感和多模态融合是公司推进场景智能化的重要能力基础，PHMGPT 故障诊断智能体是公司在工业 AI 和智能化诊断方向的重要代表性成果，风电场景等重点行业方向则体现了公司相关能力在细分场景中的纵深落地。随着大模型与智能体技术加快发展，公司正推动相关能力由“感知识别”向“认知推理”延展，进一步增强智能运维体系中的自主诊断、辅助决策和持续优化能力。



1、AI 能力加速融入产品与平台体系

公司持续推动人工智能技术在设备智能运维场景中的应用深化，将工业 AI、大模型、智能体技术与长期积累的设备故障诊断经验、行业知识及多源数据基础深度融合，推动 AI 能力由辅助工具向产品和平台关键能力加快演进。

在智能感知与数据采集环节，公司持续推进“端-边-云”协同架构、工况精准识别、边缘智能判断和自适应采集等能力建设，推动采集策略由固定周期采集向工况驱动采集转变，并通过“常态低频指标+异常高频波形”等策略增强异常特征捕捉能力。

在智能报警与诊断环节，公司持续推进“机理+AI”融合模式，将行业机理知识、特征指标和 AI 时序模型结合应用，增强对复杂故障的预警、识别和定位能力。其中，PHMGPT 故障诊断智能体是公司在工业 AI 方向的重要代表性成果。公司围绕 PHMGPT 持续推进相关能力建设，推动智能诊断由单点辅助分析向具备自主规划、工具调用、多模态融合和透明化推理能力的智能体方向演进。PHMGPT 围绕“特征解码（感知）—逻辑推理（认知）—决策输出（决策）”三阶段诊断架构，结合多智能体协作框架，持续增强多源数据获取、信号分析、频谱分析、趋势分析、知识检索与推理决策等能力，推动故障诊断由“感知识别”向“认知推理”升级。

报告期内，公司相关研发投入和技术积累持续加强，研发费用为 13,689.12 万元，较上年同期上升 27.73%，占营业收入比例为 21.20%；依托长期行业积累，实时接入远程监测的重要设备超

20万台，积累设备故障案例超4万个，为PHMGPT故障诊断智能体等工业AI能力持续演进提供了数据和知识基础。

2、AI设备运维订阅制服务模式创新推广，助力客户降本增效

报告期内，公司创新推行AI设备运维订阅制服务模式，依托“软件平台+全无线智能监测产品”的组合方案，更好匹配客户在降本增效、轻量化部署和长期运维等方面的需求。市场拓展方面，公司在海外市场完成客户试点验证与标杆案例打造，为后续全球化推广奠定基础；国内市场亦实现多点落地，成功中标水务、化工等项目，AI设备运维订阅制模式规模化推广初见成效。上述经营与市场拓展成果，为公司持续推进研发投入、产品升级和能力建设提供了支撑。

3、多维感知驱动终端升级与智能采集，构筑工业设备健康管理新基石

公司围绕工业设备运行状态监测能力持续升级，通过“感知层拓展-终端能力强化-智能采集深化”的协同演进，构建面向复杂工业场景的设备健康管理体系。

在感知层，公司以“工业五感”体系为核心，推动设备监测能力向多源、多参数协同感知跨越，为设备健康感知、故障识别及智能运维筑牢底层支撑。在此基础上，通过提升高精度数据采集、多参数融合分析、复杂工况环境适配、通讯传输稳定性及部署灵活性等能力，针对数据链路完整性、采集精度可靠性、功能覆盖全面性等方面进一步优化，推动设备点检活动向数智化、标准化、高覆盖方向演进，进一步夯实终端产品基础，为设备全生命周期健康管理提供精准、高效的底层数据支撑。

同时，公司深化边缘智能与工况驱动采集能力，在“1+N+X”场景化智能运维解决方案产品体系中推进工况识别、触发采集、多站同步、边缘端智能指标计算及异常预警等技术落地，推动采集策略从固定周期向工况驱动转变，有效提升数据获取质量与故障特征保留能力，增强设备异常感知时效性，为场景智能化、诊断分析及预测性维护提供高质量数据支撑。

上述升级路径共同支撑“点检数字化、场景智能化、运维精准化”发展主线，助力公司从传统状态监测向全面设备健康管理与智能运维延展。

4、多模态融合与场景化建模双轮驱动，平台化一体化能力支撑智能运维进阶

公司围绕设备智能运维领域持续深耕，不断加强多模态数据融合分析、场景化建模、平台化和一体化能力建设，构建“技术+平台”双轮驱动的工业智能运维领域的数字基座。

在技术层面，公司以振动、温度、工艺量、图像、热像、声音、油液等多模态数据为核心，深化融合分析技术，形成覆盖成熟场景模型、验证校准模型、共研共创模型的差异化建模路径。该技术路线通过深度结合现场工况、设备机理与专家经验，显著提升复杂场景下的状态识别精度、异常预警时效性及模型持续优化能力，为设备场景智能化提供核心技术支撑。

在平台层面，公司聚焦设备智能运维平台、工业AI、智能运维引擎等方向，系统推进数据治理、算法工厂、知识库、运维工作中心、检修与备件协同、 workflow及低代码等平台化能力建设。此举推动产品从单点监测工具向一体化智能运维平台升级，有效增强产品的系统性、跨场景复用性与持续交付能力，为运维精准化所需的业务闭环、资源协同及智能应用落地提供坚实支撑。

多模态融合与场景化建模的技术突破，与平台化一体化的能力完善形成协同效应，共同助力公司在智能运维领域实现从“技术赋能”到“平台支撑”的全面进阶。

5、深化细分场景布局，构建全维度智能监测体系

2025年9月16日，工信部发布的《场景化、图谱化推进重点行业数字化转型的参考指引(2025版)》明确指出，场景是具备行业共识的基本业务单元，是制造业数字化转型的关键切入点。制造业数字化转型具有“一米宽、百米深”的特点，“一米宽”即行业是由若干业务边界清晰的场景组成，“百米深”即每个场景背后都蕴含了大量的工业知识和机理，每个场景的数字化都涉及不同的工具、软件、技能、方法，具有很强的专业性和复杂度。界定场景的目的在于将复杂的行业或企业数字化转型问题，转化为更具操作性的场景转型问题，实现行业数字化转型问题化繁为简。报告期内，公司基于对设备智能运维行业的深度理解及技术储备，持续打造细分明星场景解决方案。

智慧皮带场景：以“感知-诊断-决策-执行”全闭环为目标，面向电力、石化、煤炭、钢铁、港口等行业的各类输送皮带机场景，提供全方位、立体化的智能运维解决方案。已规划出1.X、2.X和3.X三个发展阶段，其中1.X阶段可实现全面智能监测，通过巡检机器人、分布式线性串联、AI定点摄像头、皮带纵撕监测、无线振温的产品组合，结合多模态融合分析技术，实现对皮带机传动部件、皮带本体、沿线状态等五大维度全方位、立体化智能监测；2.X阶段将融合自动

化改造与联动控制，为系统增加“肌肉和四肢”，通过自动纠偏装置从识别跑偏升级到自动纠偏，通过无人清扫装置替代人工现场清扫，通过自动注油装置替代人工现场加脂等，实现从“看到问题”到“解决问题”的价值跃迁，目前已在积极推广中；3.X阶段将融合设备机理模型、专家经验规则与AI算法，打造具备自主感知、智能诊断、自主优化决策的皮带机运维智能体，实现输送皮带从以人为核心的被动运维模式，转变为以数据+AI人工智能为核心的智能运维模式，支撑企业数字化、绿色化、智能化发展目标的落地。

风电场景：报告期内，公司持续深耕风电智能化监测与运维领域，扎实推进产品布局升级。轮毂侧推出多合一监测产品，实现多维度参数的集成化感知；机舱侧持续完善综合监测体系，夯实运行状态感知能力；塔筒侧将监测范围延伸至结构健康与锚索安全监测关键环节，初步构建起覆盖风机全生命周期的安全预警能力。同步打造风电专业软件平台，打通数据采集、状态感知与分析应用的全链路闭环。未来，公司将聚焦叶片、机舱、塔筒三大核心部件，持续迭代升级产品矩阵推动轮毂综合监测系统迭代升级，拓展叶片健康监测系统的全面布局，打造塔筒综合智能监测系统以实现结构安全协同预警。同时深化工业五感技术与风电场景的融合应用，推动振温、油液、视觉、声纹等多模态监测能力落地，打通机舱、轮毂、塔筒综合智能应用的关键节点，加速实现从“数据采集”向“智能诊断、辅助决策”进阶。

6、智能运维赋能体系全面升级、国家级人才培养基地正式落地

报告期内，公司持续推进智能运维赋能服务体系建设，面向服务客户开展“培训+咨询+诊断”的赋能服务；2026年初公司推动成立中国设备管理协会AI+设备智能运维专业委员会，成功入选工业和信息化部公布首批“有色金属行业数字化转型人才培养机构”的名单，正式跻身国家级人才培养机构。构建“初阶—中阶—高阶”全链条课程体系，补齐客户人才技能短板，通过深厚的产业实践、深度的市场洞察和专业的专家经验，为客户智能运维体系建设奠定管理基础与人才支撑。

非企业会计准则财务指标的变动情况分析 & 展望

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1、完整的技术链体系

凭借十余年在工业设备智能运维领域的深耕细作，公司已构建起集技术沉淀、规模化研发、软硬件产品、故障数据资产、专业场景解决方案及专家服务网络于一体的综合竞争壁垒，稳居行业领军地位，是国内同行业为数不多的打通了从底层传感器、边缘智能、工业大数据、智能算法和模型、工业互联网平台和云诊断服务等环节的头部公司之一。公司持续推动数据资产与AI能力的深度融合，依托实时接入超20万台重要设备、积累超4万个故障案例及海量专家诊断标签的数据资源禀赋，已构建“数据积累+垂域模型+AI应用”的智能运维模式，在数据采集端、信号监测、智能算法与故障诊断服务方面均具备领先优势。

2、协同共生的智能运维生态

公司已成立行业内首个智能运维研究院，充分发挥前沿技术策源地与产业研究引领者的核心职能，旨在构建集“专业人才培养、顶层战略咨询、深度专家诊断”于一体的服务赋能生态体系，推动行业从“经验驱动”向“数据驱动”的根本性变革。构建完善的客户培训和咨询服务体系，通过理论授课、实操演练及认证考核，向客户传授设备状态监测与故障诊断的专业技能，与国际知名认证机构Mobius合作，该认证在全球范围内受到认可和接受；截至本报告期末，公司拥有获得Mobius认证的国际诊断工程师77名，其中四级认证资质的有6名，三级认证资质的有27名，二级认证资质的有44名。同步提供从顶层规划、场景诊断到实施路径设计的定制化咨询服务，为客户制定科学合理的智能运维建设蓝图。公司率先建成行业领先的远程诊断中心，依托实时接入的设备运行数据、庞大的故障案例知识库、强大的诊断专家资源，为客户提供365×24小时不间断、跨区域、全设备类型的专业诊断看护服务，具备集产品、技术和云诊断服务为一体的解决方案服务能力。

3、自主可控的工业 AI 产品体系

目前公司拥有一支高素质研发团队，研发人员占比公司总人数比例超 35%，构建了涵盖核心软硬件架构、智能算法模型、大数据分析 & 边缘计算的全栈式研发矩阵。公司坚持核心技术完全自主研发，拥有从底层硬件到上层分析软件的全链条知识产权，独创全采样技术、长波形采集技术及计算阶次分析技术等核心专利，确保产品能够高度适配各类复杂工业场景，并能持续敏捷优化。公司围绕“工业五感+智能感知”为核心持续布局，形成了“1+N+X”为核心的全栈式智能运维产品体系。该体系化布局使公司能够围绕不同行业、不同设备和不同场景提供更具整体性的解决方案，增强了公司在复杂工业场景中的交付能力和客户适配能力。

4、持续增强的工业 AI 能力

公司持续推进边缘智能、智能预警、多模态诊断、工业 AI、知识库、大模型、智能体和算法工厂等方向建设，推动 AI 从辅助工具逐步演进为产品和平台的重要能力模块。AI 与设备机理、行业知识和运维流程的深度融合，不仅提升了产品智能化水平和技术辨识度，更为平台型能力演进奠定基础。其中，围绕 PHMGPT 故障诊断智能体，公司持续强化技术积累，推动诊断能力从“感知识别”向“认知推理”延展，重点建设自主规划、工具调用、多模态融合、透明化推理和持续学习等核心能力，加速大模型与智能体技术在工业故障诊断场景的产品化落地。

在此基础上，公司将工业 AI 能力深度融入场景化研发与运维实践：长期围绕钢铁、石化、煤炭、风电、有色等工业场景，聚焦设备机理、故障模式和现场工况，以场景痛点识别、现场适配和方案完整性为导向，形成了区别于单一功能开发的差异化竞争力。结合振动、温度、声音、图像、热像、油液及工艺数据的多源感知与多模态融合能力，构建起复杂场景下设备健康识别和状态研判的综合感知体系。同时，通过设备智能运维平台、智能运维引擎等项目推进数据治理、算法部署、运维协同、检修备件管理和低代码能力建设，推动公司从单点监测能力向一体化智能运维能力延伸。平台化能力的形成，进一步增强了客户黏性、提升了产品复用效率，支撑公司产品交付向系统化能力输出升级，全面彰显工业 AI 能力的持续增强与价值落地

5、行业知名的专业品牌

作为状态监测与故障诊断领域的早期开拓者与深耕者，公司凭借多年的技术沉淀、市场耕耘与经验积累，已在行业内牢固树立起卓越的品牌形象，并在市场竞争中确立了显著的领先优势。公司在电力、石化、煤炭、钢铁等关键行业领域成功实施并积累了众多具有示范效应的标杆项目案例。这些案例不仅彰显了公司的技术实力与服务能力，更为公司赢得了良好的市场口碑和客户信赖，从而在新客户开发与市场拓展方面形成了强大的示范效应和竞争壁垒。尤为重要的是，在公司所处的细分领域，能够构建并提供从核心技术、系列化产品到全流程技术服务的完整技术链体系的企业为数不多。公司的“1+N+X”为核心的全栈式智能运维产品体系，进一步巩固了市场地位，形成了难以复制的核心竞争力。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司是国家级高新技术企业，经过长期积累，已拥有覆盖数据采集与筛选、数据分析、智能算法模型及智能诊断服务等多个环节的核心技术，满足公司主营产品相关软硬件研发、迭代升级和新品开发的需求。公司基于核心技术开发出的状态监测与故障诊断系统应用于电力、石化、煤炭、钢铁、等多个行业，为保障工业设备安全运行、提高生产综合效率、提升运维智能化水平等发挥重要作用。

报告期内，公司核心技术实现了从“大模型”到“智能体”的重大升级迭代。PHMGPT 故障诊断智能体完成正式发布与产品化落地，标志着公司核心技术能力进入智能体时代。

核心技术情况列表：

序号	技术名称	技术特征及先进性
1	(一) 数据采集与边缘智能类技术	
1.1	全无线高密度数	传感器、数据采集与无线传输于一体，Zigbee 协议协同，电池工作寿命

	据采集技术	超两年，实现真正的全无线高密度采集
1.2	无线传输协同控制技术	在 Zigbee 协议基础上深度优化，实现多个无线监测器数据传输时间片切分，满足数据上传时效性，支持更大规模监测器协同工作
1.3	复杂工业场景精确监测技术	针对压电加速度传感器特殊设计，保证耐压等级和高频响应；拓展转速传感器、温度精确测量、油液金属颗粒及高温高湿等多种物理量与应用场景监测技术
1.4	数据采集全时段监测跟踪智能保存技术	实时采集、实时计算、实时判断，有选择性保存有效数据，记录设备所有异常数据
1.5	基于边缘智能算法的数据采集与设备状态预警技术	分布式智能算法架构，边缘采集端植入算法完成数据清洗与分析，实现动态化智能采集与本地化设备异常预警。新增"端-边-云"协同架构支撑，在传感器端即可完成工况感知、异常判断与自适应采集，有效支撑高质量数据获取能力
2	(二) 工业 AI 与故障诊断类技术	
2.1	基于工业多元数据与人工智能的设备异常状态预警与故障诊断技术	基于行业理解和人工智能深度结合，构建多场景设备状态预警模型，及时确定设备健康状况，定位故障原因并提供维护建议。综合应用大模型、智能体、知识图谱、检索增强生成等 AI 技术，实现从设备状态预警到设备运维的全流程打通
2.2	PHMGPT 故障诊断智能体	以"特征解码(感知)—逻辑推理(认知)—决策输出(决策)"为核心架构，具备：①自动规划：自主规划诊断路径，模拟专家诊断思维；②自主工具调用：自主调用多源数据获取、信号分析、频谱分析等诊断工具；③多模态融合：深度融合振动、图像、声音、温度等多模态数据，消除数据孤岛；④透明化诊断：提供完整推理过程展示，增强诊断可信度
3	(三) 平台与数据治理类技术	
3.1	基于大数据计算智能诊断平台技术	云原生和微服务 PaaS 平台，提供元数据管理、多协议数据接入、数据清洗、多源数据融合、分布式存储与计算等数据治理服务，并结合规则引擎、标签体系、机器学习等能力支撑大规模设备状态智能分析
4	(四) 设备全生命周期运维类技术	
4.1	基于状态驱动的设备全生命周期运维技术	以设备状态智能判断规则替代专家诊断经验决策，实现企业设备资产从设计安装到点检运行、检修维护、备件库存、处置报废及寿命统计分析的全生命周期管理，支撑设备运维从事后维修向状态驱动的事前预防转变
5	(五) 设备全链条智能运维技术	
5.1	基于故障诊断智能体的设备全链条智能运维技术	综合应用大模型、智能体、知识图谱、检索增强生成等人工智能技术，实现从设备状态预警到设备运维的全流程打通。公司创新推出 PHMGPT 故障诊断智能体。该技术具备以下核心能力：①自动规划：智能体能够自主规划诊断路径，模拟专家诊断思维；②自主工具调用：智能体可自主调用多源数据获取、信号分析、频谱分析、趋势分析等各类诊断工具；③多模态融合：深度融合时序、文本、图像等多模态数据，实现"感知-认知-决策"全链路能力；④透明化诊断：提供完整的推理过程展示，增强诊断可信度。该技术代表了工业故障诊断的前沿水平。
	(六) 多模态"工业五感"融合类技术	
6.1	基于多模态"五感"数据的设备智能诊断技术	多模态感知：建立振动、图像、声纹、温度及气味同步采集通道，实现设备状态的全维度数字化建模。 AIGC 破局“冷启动”：针对高价值视觉故障样本缺失痛点，利用生成式 AI 合成高保真视觉故障数据，加速模型精准迭代与快速上线。 云边协同架构：结合 EVA 大模型的强泛化性与 YOLO 边缘模型的高

		响应力，构建持续进化的自学习闭环。 系统通过全链路 AI 驱动，实现设备状态的精准识别与深层预警。这种基于“工业五感”的多模态融合技术，在显著提升设备可靠性与运维效率的同时，已转化为公司差异化竞争的核心壁垒。
--	--	---

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
安徽容知日新科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年度	不适用

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司持续加大研发投入，引进与培养优秀的研发人员，充分利用内外技术资源，提升公司的自主创新能力和研发水平，巩固和保持公司产品和技术领先地位。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	26	5	193	82
实用新型专利	5	3	73	67
外观设计专利	0	0	3	3
软件著作权	3	3	142	142
其他	0	0	4	1
合计	34	11	415	295

3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	136,891,195.76	107,169,010.84	27.73
资本化研发投入			
研发投入合计	136,891,195.76	107,169,010.84	27.73
研发投入总额占营业收入比例 (%)	21.20	18.36	增加 2.84 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	智能综合巡检系统 V2.0	45,000,000.00	17,905,456.82	41,320,872.60	项目实验阶段已圆满完成既定目标，成功突破复杂环境适配、多故障精准识别、系统联动协同等多项关键技术瓶颈，实现了多元监测技术的深度融合与系统功能的全面落地。通过在本钢、涡北选煤厂等试点验证，系统在 -20℃低温、高粉尘等复杂工业环境适应性、数据处理效率（延迟≤0.8 秒）等方面均达到设计要求，能够有效解决传统人工巡检的核心痛点。	此次项目开发的智能综合巡检系统，包含巡检机器人、撕裂检测系统、定点摄像头三款产品组合而成。通过多元感知、感通融合，实现无人化巡检。同时产品以数据驱动为核心，以 AI 智能算法及大数据分析为工具，通过行业知识与人工智能技术的高效融合，并结合皮带机各类故障案例数据，构建多皮带类型、多零部件、多故障类型等算法模型，实现故障的快速识别和精准研判。	行业先进	皮带机无人化监护
2	通用无线平台监测系统	36,000,000.00	14,648,921.65	32,138,557.28	1. 已完成实验局的测试验证，产品已正式发布； 2. 核心指标：产品寿命、数据及时性、传感器的同步精度均已得到验证。	1. 采集站可以实现平台化架构的开发和验证； 2. 系统计算性能提升 20%，从而有效提升报警的有效性和准确性； 3. 数据及时性提升 80%，从而实现更早期故障的识	行业先进	无线监测产品具有安装、维护方便，产品交付简单等先天优势，在设备状态监测及设备健康管理平台中运用场景广泛，市场需求

						别; 4. 实现高精度的同步采集。		巨大; 可广泛应用于通用机泵、关键机组等设备。
3	通用有线平台监测系统	36,000,000.00	15,948,652.67	31,642,175.92	项目实验阶段已圆满完成既定目标, 成功突破多站同步协同、工况触发采集、边缘智能报警等多项关键技术瓶颈, 实现了从“单点孤立”到“全局协同”、从“被动定时”到“智能响应”、从“数据透传”到“智能报警”的全面升级。通过在本钢、包钢等试点验证, 系统在多采集站同步精度、工况触发响应机制、边缘端 200 余项智能指标计算及预测性报警能力等方面均达到设计要求, 有效解决了关键机组通道覆盖不足、关键数据易缺失、无效报警干扰严重等传统人工巡检及现有监测系统的核心痛点。	1. 实现电机工况替代转速, 易安装、易维护; 2. 以振温监测为主, 结合电机电流、电气、油液以及关键工况参数实现轧机综合监测与分析; 3. 提取轧机关键指标, 对指标状态、部件以及设备健康状态实时刷新, 提供轧机维护以及保养建议; 4. 打造轧机专用系统画面, 突出轧机监测特性, 为轧机看护提供优质服务。	行业先进	通用有线平台监测系统支持到钢铁、水泥、煤炭、大包回转台、转炉倾动、轨交、冶金等行业低速重载类设备监测看护场景。
4	油液智能监测终端	19,000,000.00	7,987,287.38	17,277,815.52	1. 已完成小批量转产, 产品定型和发布; 2. 已完成多个现场试点验证, 产品在线监测数据变化趋势满足客户监测要求; 3. 40℃运动粘度数据与离线检测数据对比偏差在±5%以内;	1. 实时监测齿轮设备润滑油品劣化与设备磨损趋势变化, 提前发现齿轮箱异常磨损、润滑失效、密封泄漏等隐患, 避免生产线停机、机械部件脱落等安全事故; 2. 实时监测润滑油状态, 合理延长换油周期, 按质换油, 通过预警提醒实现精准维护, 避免非计划停	行业先进	1. 为水泥、钢铁、煤炭等客户设备的机械磨损以及油品信息提供可视化的趋势变化数据; 2. 远程监测替代人工巡检与经验判断, 降低现场人员的润滑管理工作强度与安全压力, 可视化数据与预警提

						机、减少维修费用与停产损失。		醒，提升润滑管理决策效率。
5	往复机综合监测系统	15,000,000.00	11,923,577.01	11,923,577.01	项目已成功突破了无线声音接入、边缘端报警联动、专用图谱分析等多项关键技术瓶颈，实现了采集指标下移与平台端功能的协同落地。通过广石化现场试点验证，系统在增加3路 Zigbee 无线声音接入能力、实现边缘端与平台端双层级报警联动、完善往复机专用图谱功能等方面均达到设计要求。同时，系统支持声音及压力等数据变点加采功能，有效获取异常状态下的设备采集数据，为诊断分析提供更丰富的数据支撑，显著提升诊断准确性；黑匣子功能实现了定时采集数据的可靠存储与拉取，能够有效解决传统往复机看护模式中数据采集不充分、异常响应滞后等核心痛点。	1. 实现无线声音数据接入； 2. 实现边缘端报警和平台端报警，提升看护能力； 3. 实现往复机专用图谱展示； 4. 应用高性能硬件平台，提升数据采集、存储、计算等能力。	行业先进	主要应用于大型往复机监测设备
6	面向全景的全要素一体化工业智能运维关键	25,000,000.00	5,870,492.92	5,870,492.92	基于该项目核心技术路线面临的挑战，以及产业化可行性及领先性风险，经审慎决议，于2025年7月正式终止。	1. 技术突破：攻克低功耗无源智能感知终端、多感融合智能监控系统、垂直领域工业设备智能运维大模型、云边协同工业互联网平台四大关键技术；2. 成果产出：研制智能监控系统样机、低功耗传感器样件；构建工业智能运维知识库及工业互联网平	国内先进	1. 煤炭、矿山场景皮带机自动巡检场景：实现托辊全生命周期跟踪，降低非计划停机率；2. 钢铁/化工设备主厂房巡检场景：覆盖全厂关键设备，提升巡检效率。

	技术及装备研发					台；形成两套行业解决方案；3. 应用推广：在钢铁、煤炭、化工行业建设示范场景，推广至≥10家企业，提升设备运维效率，降低非计划停机30%以上，推动传统产业数字化转型。		
7	智能运维平台V4.X	14,000,000.00	13,178,602.24	13,178,602.24	<ol style="list-style-type: none"> 1. 已完成从报警生成到诊断推送的智能化呈现升级，诊断自动化率达100%； 2. 已在多个现场进行试点，技术指标达到要求，呈现效果满足客户预期。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备参数与故障概率量化展示。 2. 智能报警触发后，虚拟诊断工程师自动输出诊断结论。 3. 支持显性的图文信号描述，降低非专业人士理解门槛。 	行业先进	满足钢铁、石化等多行业工业企业运维体系中智能化需求。
8	光纤智能监测系统	15,000,000.00	11,069,127.89	11,069,127.89	<ol style="list-style-type: none"> 1. 已完成产品硬件定型，具备叶片光纤振动和应变数据采集和展示能力； 2. 已完成采样值指标，载荷配置计算等功能开发； 3. 已在多个风场开展试点，产品安装正常，数据采集和展示正常，持续跟踪产品现场应用数据情况包括长期可靠性和稳定性； 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 各项目安装的传感器、采集站产品现场应用长期可靠性，稳定运行； 2. 实现一台采集站集成叶根法兰间隙传感器的采集策略和软件功能开发； 3. 基于光纤监测产品特性、数据情况，结合叶片振动监测历史案例，进行叶片光纤系统看护监测指标和采集策略的开发实现。 	行业先进	<ol style="list-style-type: none"> 1. 风机叶片越来越长，风机抗雷击风险要求提高，电学产品难以满足要求，光学监测成为大机型风机的标配，能有效多维度监测风机叶片； 2. 光纤振动+光纤应变、集成法兰间隙综合方案组成，结合叶片智能报警算法，故障时刻及时预警。
9	新一代无	18,000,000.00	15,417,814.80	15,417,814.79	1. 已完成多模组通信的开发与验证；	1. 安装的传感器、采集站产品现场应用长期可靠	行业	结合上一代无线产品落地的效果以及

	线监测系统				<ol style="list-style-type: none"> 产品的可交付性提升已得到验证； 硬件完成定型转产，业务软件完成发布； 实验局试点已经启动； 	<ol style="list-style-type: none"> 性，稳定运行； 通过前期发货验证多模组在现场通信的可靠性； 通过首批项目的实施验证交付安装效率的提升； 通过1~2年的现场数据验证系统寿命的表现； 	先进	在场景局限性上的问题，成立新一代无线产品项目，达到降本以及扩展新场景的目的。
10	分布式线性串联 V1.0	24,000,000.00	6,524,965.38	6,524,965.38	<ol style="list-style-type: none"> 完成市场调研和需求收集； 在客户现场完成原型样机验证，技术可行性完成确认； 完成整体方案设计和各领域详细设计； 首板成本样机已组装完成，测试进行中。 	打造线性串联皮带监测产品，实现皮带机输送线的智能化预测性维护，解决客户皮带托辊等长期痛点，形成可复制推广的标杆解决方案。	国内先进	针对皮带机、管道、电缆隧道等长距离场景，需要一款产品，可支持搭载声音、温度、振动等多元监测手段，实现智能化的状态监测和点巡检替代，支撑各种场景化智能运维业务落地。
11	智能巡检皮带综合监测系统	20,000,000.00	5,024,081.68	5,024,081.68	<ol style="list-style-type: none"> 完成了需求的对齐和场景的定义，确定产品路标； 产品需求完成评审； 整体方案完成设计； 完成对核心供应商的选型和评审； 	在“智能感知”基础上，增加“控制执行”能力，价值在于“可管可控”与“主动处置”。将设备维护措施从依赖人的规章制度，转变为由技术保障的自动执行，不仅节省人力，更能通过智能监测+自动控制，实现连续、稳定运行，提升整体输送效率。	国内先进	面向各行业、不同工艺的输送系统设备，在提供智能监测方案之外，新增设备自动改造和联动控制方面的功能。
12	低速重载类设备智	28,000,000.00	11,093,929.32	11,093,929.32	已按计划顺利完成第一阶段核心研发任务，成功突破低速信号增强、工况自适应采集、边缘端智能分析及多站协同同步	1. 攻克核心技术瓶颈，突破低速信号增强、工况自适应采集、边缘端智能分析及多站协同同步等关键	行业先进	1. 典型设备：球磨机、回转窑、大型风机、压缩机、磨煤机等；

	能监测系统				<p>等多项关键技术瓶颈，实现了从数据采集到边缘智能处理的全链路闭环。通过实验室与模拟工况环境的系统验证，项目在≤60rpm 超低速转速下的故障特征提取能力、基于转速与冲击事件的精准触发采集、边缘端健康度与报警规则的实时计算以及多站设备间的同步协同等方面均达成既定技术指标，为后续系统提测与现场试点奠定了坚实技术基础。</p>	<p>技术，形成完整的技术体系。</p> <p>2. 构建全链路闭环能力，实现从数据采集到边缘智能处理的完整流程贯通，确保系统在真实工况下具备自主运行能力。</p> <p>3. 达成关键性能指标</p> <p>1) 在≤60rpm 超低速工况下，具备稳定的故障特征提取能力；</p> <p>2) 实现基于转速与冲击事件的精准触发采集；</p> <p>3) 支持边缘端实时计算健康度与报警规则；</p> <p>4) 实现多站设备间的高效同步协同。</p> <p>4. 完成系统验证，通过实验室与模拟工况环境的系统验证，确认各项技术指标符合预期，为后续系统提测与现场试点奠定技术基础。</p>	<p>2. 工况特点：长期运行于≤60rpm 的超低速状态，承受重载荷、强冲击、高粉尘/高温等恶劣环境；</p> <p>3. 监测需求：低速下微弱故障特征难以提取，传统振动传感器灵敏度不足，需通过信号增强技术实现早期故障预警；</p>	
合计	/	295,000,000.00	136,592,909.76	202,482,012.55	/	/	/	/

情况说明
不适用

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	269	277
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	38.76	39.86
研发人员薪酬合计	11,601.08	9,317.69
研发人员平均薪酬	43.13	33.64

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	5
硕士研究生	134
本科	115
专科及以下	15
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	85
30-40岁（含30岁，不含40岁）	161
40-50岁（含40岁，不含50岁）	19
50岁及以上	4

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6、其他说明

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

公司向不同行业客户提供工业设备智能运维解决方案，拥有较为完整的技术和产品体系，所处行业技术推动特征明显，技术迭代较快，行业发展速度较快。若公司未来不能准确预测产品的市场发展趋势，不能保持技术及产品体系的领先性，或者不能持续加大在技术研发上的投入力度，不能持续创新并开发出满足客户需求的产品，亦或出现竞争对手的同类产品在性能、质量及价格等方面均优于公司产品的情况，可能导致公司在行业中的市场竞争力降低，并对公司的生产经营状况造成较大冲击的风险。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

1、经营业绩季节性波动的风险

报告期内，公司第四季度营业收入为 25,535.36 万元，占全年营业收入的 39.55%，公司主要客户属于电力、石化、煤炭、钢铁领域且多为大型企业，通常采取预算管理和产品集中采购制度，一般在上年末编制项目预算，次年上半年完成预算审批，年中或下半年组织采购。受此影响，公司主要客户采购具有明显的季节性，工程建设和设备安装等主要集中在下半年尤其是第四季度，公司经营业绩存在一定的季节性波动风险。公司收入呈现季节性波动，但员工工资、研发费用、固定资产折旧等各项费用在年度内均衡发生，因此可能会造成公司出现季节性亏损或盈利较低的情形。经营业绩季节性波动对公司资金管理能力的要求更高，若公司在资金使用和融资安排等方面不能有效应对季节性波动，则可能对公司的生产经营造成不利影响。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

1、应收账款回收的风险

截至报告期末，公司应收账款余额为 62,227.05 万元，相较期初增加 10,355.45 万元，增幅约 19.96%。未来，随着公司营业收入的增长，应收账款余额可能会持续增加。公司主要客户属于电力、石化、煤炭、钢铁等领域且多为大型企业，付款周期较长。如果未来客户受到行业市场环境变化或国家宏观政策等因素的影响，经营情况或财务状况等发生重大不利变化，或公司应收账款管理不当，可能存在应收账款不能按期收回或无法收回产生坏账的风险，进而对公司业绩和生产经营产生不利影响。

2、期间费用率较高的风险

报告期内，公司期间费用金额为 34,136.13 万元，其占营业收入的比重为 52.88%。公司期间费用率持续处于较高水平。期间费用的投入与效益产生之间存在一定的滞后效应，若增加的收入未能抵消增加的期间费用带来的影响，则会对公司经营业绩产生一定不利影响。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

公司所处的工业设备智能运维行业虽处快速发展阶段，但仍面临多重行业内部风险。一方面，行业当前较高的毛利率水平易吸引新竞争者持续进入，新进入者为抢占市场份额可能采取低价促销等手段，短期内或对现有企业的毛利率形成压力；同时，随着国产化替代推进及市场参与者增多，行业竞争格局可能持续演变，价格竞争、同质化竞争加剧及市场集中度提升风险需重点关注。另一方面，若未来下游行业资本开支缩减、设备更新节奏放缓、行业景气度下降或客户投资意愿减弱，可能直接影响行业市场需求及项目落地进度。在此背景下，若公司未能准确把握行业发展趋势、持续提升产品创新与研发实力以保持技术领先，或未能有效应对市场竞争变化、进一步扩大市场份额，将面临竞争优势被削弱、市场占有率下降的风险。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

1、宏观经济波动风险

公司向不同行业客户提供工业设备智能运维解决方案，行业整体波动与宏观经济形势具有较强的关联性。公司产品应用于电力、石化、煤炭、钢铁等下游行业，如果宏观经济波动较大或长期处于低谷，上述行业的整体盈利能力可能会受到不同程度的影响，公司所处行业的景气度也将随之受到影响。下游行业的波动和低迷会导致客户对公司产品的需求放缓，相关产品的销售价格和销售数量可能会受到不利影响，进而影响公司盈利水平。

2、产业政策变化的风险

在产业政策和国民经济发展的推动下，工业设备智能运维行业整体技术水平、生产工艺、自主创新能力和技术成果转化有了较大的提升。未来若国家相关产业政策发生重大不利变化，将可能对公司相关产品及服务的销售产生不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

公司 2025 年度实现营业收入 64,559.80 万元，同比增长 10.60%；实现归属于母公司所有者的净利润 8,425.07 万元，同比下降 21.64%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 8,191.57 万元，同比下降 21.69%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	645,598,022.46	583,731,193.48	10.60
营业成本	238,163,931.08	212,370,139.58	12.15
销售费用	149,313,065.79	121,595,178.28	22.80
管理费用	56,078,077.39	44,686,954.77	25.49
财务费用	-921,011.26	-1,865,078.90	不适用
研发费用	136,891,195.76	107,169,010.84	27.73
经营活动产生的现金流量净额	84,921,500.64	71,620,096.96	18.57
投资活动产生的现金流量净额	-227,708,262.94	-38,616,114.50	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	28,552,915.52	64,757,669.53	-55.91

财务费用变动原因说明：主要系利息支出和汇兑损失增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购买理财支出较上年增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年同期发行股份收到的款项较多及本期归还银行借款增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 645,598,022.46 元，同比增长 10.60%，营业成本 238,163,931.08 元，较上年度增长 12.15%。其中主营业务收入 633,919,342.63 元，较上年增长 10.01%，主营业务成本 227,874,603.07 元，较上年增长 11.21%，具体分析如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增	营业成本比上年增	毛利率比上年增减

				减 (%)	减 (%)	(%)
电力	284,642,504.36	114,042,672.19	59.93	24.24	18.34	增加2个百分点
石化	120,333,218.79	39,295,392.80	67.34	43.90	53.38	减少2.02个百分点
煤炭	91,579,506.09	29,193,618.47	68.12	14.68	33.62	减少4.52个百分点
钢铁	76,850,447.95	26,740,008.88	65.21	-26.48	-26.34	减少0.07个百分点
其他	60,513,665.44	18,602,910.73	69.26	-23.49	-24.88	增加0.57个百分点
合计	633,919,342.63	227,874,603.07	64.05	10.01	11.21	减少0.39个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业设备运维解决方案	570,898,499.41	203,505,100.58	64.35	12.44	12.29	增加0.05个百分点
其他	63,020,843.22	24,369,502.49	61.33	-7.97	2.98	减少4.11个百分点
合计	633,919,342.63	227,874,603.07	64.05	10.01	11.21	减少0.39个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	612,278,842.58	224,324,280.99	63.36	11.48	11.56	减少0.03个百分点
国外	21,640,500.05	3,550,322.08	83.59	-19.83	-7.00	减少2.26个百分点
合计	633,919,342.63	227,874,603.07	64.05	10.01	11.21	减少0.39个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	545,900,557.50	203,838,088.50	62.66	17.46	14.18	增加1.07个百分点
经销	88,018,785.13	24,036,514.57	72.69	-21.05	-8.87	减少3.65个百分点
合计	633,919,342.63	227,874,603.07	64.05	10.01	11.21	减少0.39个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

石化行业收入、成本上涨主要系通过深耕石油、化工大客户，并依托优质产品和服务，推动了大客户订单的持续放量。

(2). 产销量情况分析表

□适用 √不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
电力	直接材料	76,242,527.23	33.46	65,551,364.58	31.99	16.31	
	直接人工	5,458,324.10	2.40	4,514,524.17	2.20	20.91	
	制造费用	12,076,911.89	5.30	10,721,575.16	5.23	12.64	
	其他成本	20,264,908.97	8.89	15,581,968.36	7.60	30.05	
石化	直接材料	27,172,783.93	11.91	19,155,076.84	9.35	41.86	
	直接人工	1,864,108.70	0.82	1,308,494.51	0.64	42.46	
	制造费用	4,529,293.61	1.99	3,172,896.56	1.55	42.75	
	其他成本	5,729,206.56	2.51	1,982,724.74	0.97	188.96	
钢铁	直接材料	13,405,330.87	5.88	21,959,136.35	10.72	-38.95	
	直接人工	831,653.36	0.36	1,379,424.76	0.67	-39.71	
	制造费用	1,903,888.72	0.84	3,152,208.04	1.54	-39.60	
	其他成本	10,599,135.93	4.65	9,809,869.94	4.79	8.05	
煤炭	直接材料	13,926,817.02	6.11	14,107,105.92	6.88	-1.28	
	直接人工	584,872.78	0.26	625,565.17	0.31	-6.50	
	制造费用	1,612,636.60	0.71	1,842,812.74	0.90	-12.49	
	其他成本	13,069,292.07	5.74	5,272,870.95	2.57	147.86	
其他	直接材料	8,451,232.35	3.71	13,929,863.48	6.80	-39.33	
	直接人工	766,821.10	0.34	1,043,742.22	0.51	-26.53	
	制造费用	2,121,302.94	0.93	2,604,645.23	1.27	-18.56	
	其他成本	7,263,554.34	3.19	7,184,832.72	3.51	1.10	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工业设备运维解决方案	直接材料	132,789,457.76	58.27	125,573,488.82	61.28	5.75	
	直接人工	9,432,957.96	4.14	8,713,413.45	4.25	8.26	
	制造费用	22,022,908.82	9.66	21,124,154.93	10.31	4.25	
	其他成本	39,259,776.04	17.24	25,824,283.19	12.60	52.03	
其他	直接材料	6,409,233.65	2.81	9,129,058.34	4.46	-29.79	
	直接人工	72,822.07	0.03	158,337.38	0.08	-54.01	
	制造费用	221,124.93	0.10	369,982.80	0.18	-40.23	
	其他成本	17,666,321.84	7.75	14,007,983.52	6.84	26.12	

成本分析其他情况说明

主要系石化、钢铁、煤炭及其他行业收入幅度变化，对应成本同步变化所致。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额22,580.87万元，占年度销售总额34.98%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户 1	7,205.98	11.16	否
2	客户 2	5,263.57	8.15	否
3	客户 3	3,807.62	5.9	否
4	客户 4	3,265.10	5.06	否
5	客户 5	3,038.60	4.71	否
合计	/	22,580.87	34.98	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

报告期内不存在向单个客户的销售比例超过总额的 50%或者严重依赖少数客户的情况，客户 1、2、3 为公司原有客户，报告期内客户 4、5 销售额提升进入前 5 名。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额3,133.55万元，占年度采购总额21.68%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例	是否与上市公司存在
----	-------	-----	-----------	-----------

			(%)	关联关系
1	供应商 1	1,283.65	8.88	否
2	供应商 2	611.19	4.23	否
3	供应商 3	463.41	3.21	否
4	供应商 4	398.95	2.76	否
5	供应商 5	376.35	2.60	否
合计	/	3,133.55	21.68	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

报告期内不存在向单个供应商的采购比例超过总额的 50%或者严重依赖少数供应商的情况，供应商 2 系前五大供应商替代，供应商 3、5 系外部环境变化，主动进行芯片备货所致。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

C. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

3、费用

适用 不适用

详见本节“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”

4、现金流

适用 不适用

详见本节“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数占 总资产的比例 (%)	本期期末金额较 上期期末变动比 例 (%)	情况说明
货币资金	170,804,750.23	11.78	278,535,641.46	22.18	-38.68	主要系本期购买理财产品净流出较大所致
交易性金融资产	197,272,912.41	13.61	-	-	不适用	主要系本期购买理财产品增加所致
预付款项	1,451,288.19	0.10	3,821,354.73	0.30	-62.02	主要系本期采购货款预付减少所致
一年内到期的非 流动资产	3,333,904.03	0.23	8,388,096.93	0.67	-60.25	主要系一年内到期的长期应收款减少所致
长期股权投资	3,114,443.02	0.21	-	-	不适用	主要系本期对外投资增加所致
在建工程	18,162,471.47	1.25	-	-	不适用	主要系本期募投项目建设投入增加所致
使用权资产	2,839,243.96	0.20	421,273.48	0.03	573.97	主要系本期房屋建筑物长期租赁增加所致
递延所得税资产	35,725,816.38	2.46	25,692,735.60	2.05	39.05	主要系本期新增可抵扣亏损较大所致
短期借款	101,594,695.49	7.01	19,001,601.07	1.51	434.66	主要系本期新增信用借款及信用证贴现所致
应付票据	46,381,184.62	3.20	31,171,377.90	2.48	48.79	主要系未到期的承兑汇票增加所致
应付职工薪酬	55,116,903.91	3.80	24,167,649.79	1.92	128.06	主要系本期计提员工薪酬增长所致
应交税费	26,090,646.42	1.80	18,837,868.05	1.50	38.50	主要系本期应交增值税增长所致
一年内到期的非 流动负债	863,827.59	0.06	405,270.20	0.03	113.15	主要系一年内到期的租赁负债余额增加所致
租赁负债	1,895,827.88	0.13	-	-	不适用	主要系房屋建筑物长期租赁增加所致
预计负债	2,990,089.30	0.21	-	-	不适用	主要系本期售后成本计提增加所致

其他说明

无

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

□适用 √不适用

2、境外资产情况√适用 不适用**(1). 资产规模**

其中：境外资产13,074,478.35（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.90%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明 适用 不适用**3、截至报告期末主要资产受限情况**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2025年12月31日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	9,819,512.70	9,819,512.70	冻结	银行承兑汇票保证金、保函保证金
应收票据	6,885,099.28	6,885,099.28	质押	质押银行承兑汇票
应收票据	15,652,997.27	15,642,392.27	已背书	已背书未终止确认应收票据
应收款项融资	83,905.76	83,905.76	质押	质押银行承兑汇票
合计	32,441,515.01	32,430,910.01		

4、其他说明 适用 不适用**(四) 行业经营性信息分析**√适用 不适用

详见“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,766,900.00	1,000.00	376,590.00%

1、重大的股权投资 适用 不适用**2、重大的非股权投资** 适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产		272,912.41			2,318,140,289.99	2,121,140,289.99		197,272,912.41
应收款项融资	63,934,097.20					224,915,061.80	222,767,429.28	61,786,464.68
合计	63,934,097.20	272,912.41			2,318,140,289.99	2,346,055,351.79	222,767,429.28	259,059,377.09

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4、私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

其他说明

无

5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
合肥科博软件技术有限公司	子公司	计算机软硬件、机械零部件、电子产品和仪器、自动化控制设备开发、销售；技术服务及咨询、工程咨询、系统集成。	2,000.00	14,685.92	12,383.40	11,414.18	4,488.32	4,877.92

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
安徽容知德盛智能科技有限公司	设立	/
合肥智维德盛科技合伙企业（有限合伙）	设立	/

其他说明

□适用 √不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

近年来，我国坚持以科技创新引领现代化产业体系建设，大力推进新型工业化，充分利用新一代数字技术对传统产业进行全方位、全链条的改造，发挥数字技术对工业发展的放大、叠加、倍增作用，工业互联网已覆盖全部工业大类。同时新一轮科技革命和产业变革正在以人工智能为主导，与智能制造领域呈现交叉融合、多点突破的发展态势，人工智能深层次赋能新型工业化，加速重塑传统制造业运维模式。当前我国智能运维行业已进入长周期高景气度发展阶段，以AI创新驱动的内涵式增长，正推动行业格局从散点竞争向体系竞争重塑。

(1) 制造业数智化势在必行

随着“双碳”战略、“科技自主可控”、“算力基础设施建设”等政策纵深推进，高耗能产业低碳化改造、“卡脖子”科技体系建立、智算超算中心建设成为新型工业化的核心命题，拓展实体经济和数字经济融合，迫切要求充分发挥数字经济高创新性、强渗透性、广覆盖性特点，以此提升产业体系现代化水平。在发展绿色化、芯片自主化、能源清洁化、制造高端化的国家战略叠加下，有色金属、电力、芯片等行业对智能运维的需求大幅提升，预测性维护、数字孪生、AI智能诊断等服务正深度嵌入以上产业的核心生产环节，在此背景下，制造业数智化转型已成为统筹绿色发展、安全可控、算力赋能与战略产业升级的系统性工程。

(2) AI加速重塑运维模式

人工智能已成为引领颠覆性创新的核心领域。大数据、大模型、大算力深度融合，正在突破传统的生产可能性边界，推动制造业从传统的“被动响应”与“经验依赖”向“主动预测”与“数据驱动”实现历史性跨越。基于深度学习与多模态感知的智能算法，赋予生产装备智能感知与异常故障识别能力，能够精准捕捉振动、声纹及热像等微弱故障特征。同时工业大模型凭借其海量异构工业数据的深度理解与泛化推理能力，突破传统规则引擎的局限，构建起具备“智能决策”的运维中枢，彻底改变设备管理作业形态，为制造业高质量发展注入新质生产力。

(3) “AI+智能运维”成为必选

近年来，我国明确提出将“加快人工智能等数智技术创新”作为核心战略方向，强调要突破基础理论与关键核心技术，强化算力、算法、数据的高效供给，并全面实施“人工智能+”行动，以人工智能引领科研范式与生产模式的根本性变革。在这过程中，工业智能运维市场正迎来规模与结构的同步跃升，面对工业企业日益严峻的降本增效压力、能源消耗的刚性约束以及安全生产的底线要求，推动新型数字化技术深度赋能工业生产，特别是加速人工智能在智能运维领域的规模化应用，已成为工业企业高质量发展的必由之路。

(4) “AI+经验”主导市场

目前我国工业设备智能运维行业发展时间较短，尚处于快速发展阶段，覆盖多领域的巨头企业尚未出现，同时由于设备智能运维领域覆盖行业较广，不同行业的诊断技术应用差距较大，不同细分市场的竞争主体也不尽相同，能够完全覆盖所有细分市场、满足自主研发创新和整体解决方案服务的企业数量较少。公司是为数不多的具备软硬件技术研发和生产能力，能够提供设备智能运维解决方案的服务商之一，能够提供持续的后续支持和技术服务，产品广泛应用于电力、石化、煤炭、钢铁等领域。受制于行业专业知识和数据资产沉淀，以公司为代表的在特定领域深耕、提供“算法+经验”融合解决方案的专业厂商，凭借多年来的技术积累及市场开拓，正逐步成为市场的主要参与者。

(5) 智能体引领终端、平台与AI升级，构建综合竞争力

未来，工业设备智能运维行业的产品和技术演进将主要围绕以下几条主线展开：一是监测终端持续向高精度、多参数、低功耗和复杂工况适配方向升级；二是边缘侧智能感知、工况驱动采集和本地预警能力持续增强；三是平台持续向监测、诊断、检修、备件和设备生命周期管理一体化方向演进；四是AI、大模型、智能体、多模态融合和知识驱动能力将在智能运维体系中发挥更重要作用；五是国产化替代和“设备+软件+服务”一体化交付能力将持续增强。

从竞争格局看，未来行业竞争将不再局限于单项产品能力，而将更多体现为终端能力、平台能力、AI能力、行业理解和场景化交付能力的综合竞争。具备较完整技术链、持续研发投入能力、较成熟研发管理机制和复杂工业场景落地能力的企业，将更有可能在行业升级过程中形成持续竞

争优势。与此同时，随着大模型与智能体技术持续成熟，工业故障诊断正由规则驱动、单一模型预测逐步向智能体自主诊断演进。具备自主规划、自主工具调用、多模态融合、透明化推理和持续学习能力的故障诊断智能体，有望成为行业智能化升级的重要方向之一。公司现有研发项目布局与上述趋势保持一致。后续公司将继续围绕终端能力、边缘智能、平台能力、工业 AI 和场景化方案深化投入，推动产品技术体系持续演进，增强公司在工业设备智能运维领域的综合竞争力。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

未来，公司将坚守“让工业更美好”的使命，践行“创新引领，价值创造，协作成长”的核心价值观，致力于为客户提供全球领先的设备智能运维解决方案和 AI 设备运维订阅制服务，实现“成为全球领先的设备智能服务企业”的美好愿景。围绕创新引领战略、生态共创战略、全球化布局战略，以“AI+行业经验+数据资产”为核心驱动，系统推进技术底座构建、人才体系建设、数据价值释放与产业生态共建，引领设备智能运维向数智化、平台化、生态化深度演进。

（1）创新引领战略

公司以技术创新引领产业数智化转型，持续加大科技创新研发投入，完善 PHMGPT 工业大模型等 AI 引擎，打造行业级工业设备运维数据资源池，实现跨设备类型、跨行业场景的数据融合与价值挖掘，推动工业数据从“沉没成本”向“价值中心”转化。大力推动“AI In AI”战略，以“AI+行业应用场景”为方向，构建覆盖各设备类型的智能运维平台，为客户提供更精准的故障预测、更优化的维护策略与更深度的运营洞察。以 AI 技术驱动组织变革，激发全员创造力，打造“AI 领导力+AI 算法+行业诊断+数据科学”的复合型人才梯队，实现跨职能、跨领域的组织协同和价值共创。

（2）生态共创战略

立足“工业设备智能平台”的角色定位，以开放共赢的运维生态为路径，公司将全面推动伙伴战略落实，与工业用户、合作伙伴深度协同，构建“技术平台开放+数据能力共享+行业 Know-how 赋能”的三层生态架构，推动行业协会、高校院所、行业服务商、系统集成商、设备制造商等多元主体合作，加快推进行业场景开发、数据价值挖掘、行业标准制定，打造覆盖传统产业、新兴产业和未来产业的开放型工业智能运维生态体系。

（3）全球化布局战略

公司以全球化视野布局打造工业服务品牌。将国际市场标准和本地化运营能力建设相结合，稳步拓展海外市场。以“中国方案，全球场景，本地服务”的全球化 AI 智能运维服务模式，推动智能运维解决方案及服务在北美、东南亚、中东等关键市场的落地应用，为全球工业智能化转型升级贡献中国智慧和力量。

（三）经营计划

√适用 □不适用

1、强化赋能体系，引领行业发展

工业设备智能运维赋能体系方面，重点关注人才建设、蓝图设计、专家诊断等核心需求，全面推进服务客户培训、咨询和诊断服务规模拓展，加大客户培训赋能力度，进一步扩大参训人员覆盖范围，深耕国产化认证体系打造，推动国际权威认证与本土人才培养体系深度融合，筑牢设备智能运维专业人才梯队根基；将资深工程师的隐性经验转化为标准化培训课件、可复用的诊断逻辑与知识资产，形成规模化知识输出服务能力，持续提升客户覆盖率和客户满意度。推动“咨询+项目”深度融合的服务模式升级，为客户提供智能运维成熟度评估、数字化转型路径规划、AI 应用场景设计等高端咨询服务，打造覆盖重点行业的标杆案例库，提升公司服务的战略价值感知与客单价水平，实现从“供应商”向“战略伙伴”的角色跃迁。积极参与国家、行业智能运维标准制定，通过标准引领、白皮书发布、行业峰会发声等方式，巩固工业设备智能运维领域的技术话语权与品牌领导力。

2、深化合作伙伴战略，提质扩容驱动增长

过去一年，公司各行业系统部全面推进伙伴战略落地，累计引入优质合作伙伴近 200 家。各业务线均通过伙伴协同模式实现了业务增益，全体系已形成高度共识：生态共建是业务突破的必由之路，甄选优质伙伴是增长目标落地的核心支撑。

2026 年公司将进一步加大伙伴战略推进力度，推动生态建设走深走实、落地见效。在规模扩张的同时，公司将始终严格把控伙伴准入标准，聚焦引入符合核心要求的优质合作伙伴：具备国内外知名品牌代理经验，拥有立体化商务资源网络，核心运营团队成熟、专业服务能力过硬、资金储备充沛。优质伙伴的加入将为公司营销体系提供强力杠杆支撑，有效拓展市场触达半径，全面加速业务规模化扩张进程。

3、AI 设备运维订阅制服务模式深入推进，打开业绩增长第二曲线

2026 年，公司将持续深化 AI 设备运维订阅制服务模式。依托已构建成熟的 AI 软件与智能硬件技术能力，公司过往核心服务对象为大型工业企业，当前服务客户规模尚处“千”级水平。根据国家统计局数据，截至 2024 年底全国规模以上工业企业数量超 50 万家，面向广大中小工业企业市场，通过 AI 设备运维订阅制服务的有效落地，公司有望开拓全新市场空间。此举不仅是业务模式的创新突破，更是市场边界的重构拓展，将成为公司下一阶段增长的核心驱动力。

为加速 AI 设备运维订阅制服务的成熟与落地，公司计划组建国内外四大专项团队，其中国内、国外各设两个团队。通过引入“赛马机制”促进团队间良性竞争，以高效推进 AI 设备运维订阅制服务模式的规模化应用。

4、All In AI，驱动产品与组织的系统性重构

“All In AI”是一场关乎产品形态与组织能力的系统性变革。在这场变革中，产品升级是核心引擎，组织赋能是关键支撑，二者协同推动公司向智能化转型全速迈进。

在产品维度，AI 升级是核心抓手。公司的工业 AI 体系始终以设备为核心、以场景为导向：一方面，聚焦设备延伸的质量、安全、效率等核心问题，构建场景化智能体矩阵——继 2025 年推出智能机泵后，未来公司将进一步落地皮带输送系统智能体、风电智能体等产品，实现关键场景的智能覆盖；另一方面，公司将全力打造专属 OS 智能运维平台，这是面向下一代工业智能运维需求打造的核心技术底座。未来，多元场景运维智能体、全栈产品矩阵与各行业定制化解决方案都将基于该底座实现快速落地、稳定运行与高质量迭代，为客户创造更具确定性的数智化转型价值。搭建“三层协同”产品体系：底层依托智能硬件实现数据高效采集，中层通过 OS 平台推动数据价值转化，上层以场景化 AI 精准破解客户痛点。作为深耕工业领域的物理 AI 与场景 AI 服务商，公司将持续投入核心技术研发，紧跟 AI 技术迭代节奏，主动把握工业数智化转型下产业升级的核心机遇，为客户创造更具确定性的数智化价值。

在组织维度，AI 技术赋能是公司推进数智化转型、构建核心竞争壁垒的关键支撑。2026 年，公司将专项设立“AI 赋能工作组”，整体纳入核心研发体系统筹管理，选拔优秀青年技术骨干牵头推进各项工作，充分激活青年群体的技术敏锐度与原生创造力，打造 AI 技术落地的核心攻坚梯队。同时面向全员发布 AI 融合应用行动倡议，引导全体员工主动探索 AI 技术与岗位业务的结合场景，将 AI 深度融入日常工作全流程，切实实现业务流程优化、运营效率提升、工作模式重构，形成全员参与的数智化创新格局。

5、人才升维，持续研发、市场投入

2026 年，公司将以招聘体系升级作为人才升维工作的核心切入点：一方面拉高人才准入标准，强化关键岗位对高端人才的吸引力；另一方面搭建系统化高潜人才识别机制，推动能力过硬、潜力充足的优秀人才适配核心关键岗，实现人岗精准匹配。

公司将围绕核心技术攻坚、高端人才引育、市场体系深化三大方向协同发力，持续夯实核心竞争力，长期筑牢工业智能化领域技术壁垒，进一步强化产业生态协同能力。2026 年计划新增编制约 100 个，重点向市场端倾斜；同时通过持续优化人才结构、强化复合型人才培育，为业务高速发展注入核心动能，推动技术、市场、人才三者深度联动协同，全力保障公司长期战略目标落地见效。

6、稳健经营，行稳致远

2026 年，公司需坚守稳健经营的核心底盘，重点从以下四方面系统发力：一是深化全流程降本，锻造成本竞争优势。将降本增效作为系统性工程，从研发源头植入成本优化理念，覆盖采购、生产、交付全链条，树立“全员、全流程、全要素”成本管控意识，以精细化管理与技术创新双轮驱动，夯实经营基础。二是推动质量升维，筑牢品牌发展根基。以“大质量”管理体系为核心，

打破传统“小质量”思维局限，推动质量管控从单点达标向全流程闭环升级，同步提升产品品质与品牌价值，适配规模化发展需求。三是严守安全底线，夯实可持续发展基石。全面强化人员、数据、IT系统、资产等关键领域防护，建立“全员参与、全程监控、全域覆盖”的安全管理机制，筑牢安全发展防线。四是强化廉洁合规，对腐败保持零容忍，将合规要求嵌入经营管理各环节，通过廉政建设与巡察整改，实现“制度立稳、流程透明、监督到位”，保障企业规范运营。稳健经营是公司实现持续发展的坚实根基。唯有前端聚焦增长突破，后端强化保障支撑，形成“双轮驱动”格局，方能行稳致远，为公司的高质量发展筑牢根基。

7、完善公司治理，保护投资者权益

2026年公司将围绕证监会、上交所发布的有关上市公司治理规则，及时修订及制定相关内控治理制度，进一步提升规范运作水平，不断完善公司内部管理结构，持续加强内部管理，提升公司治理水平，保障中小投资者权益。同时将严格遵守相关法律法规以及监管机构的各项规定，严格执行公司信息披露管理制度，确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。

(四) 其他

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规和规范性文件的规定，以及中国证监会、上交所关于公司治理的最新要求，结合公司实际情况，不断完善公司内部控制体系，规范公司运作。公司股东会、董事会、监事会（现已由审计委员会承接职责）及董事会专门委员会依法运作，各职能部门分工明确、有效配合，独立董事在法人治理结构的完善、中小股东利益保护等方面发挥了积极作用，董事会下设的战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，在规范公司治理、加强日常经营管理及重大事项决策等方面提供了有力保障。公司各项内控管理制度配套齐全，日常经营规范有序，排查内部控制体系中存在的问题并加以改进，积极推进内部控制评价长效机制的形成。同时，公司持续优化现有业务流程，并梳理新业务管理流程，借助信息化工具实现高效管理目标，促进公司的持续健康稳定发展，切实维护上市公司及中小股东的利益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司控股股东为聂卫华，实际控制人为聂卫华、贾维银，聂卫华兼任公司董事长、总经理。公司已合理划分董事会与总经理职权：董事会负责对重大事项进行决策，董事长负责主持董事会、督促决议执行，总经理负责日常经营管理，权限清晰、履职合规，相关选举聘任程序合法合规，聂卫华先生为公司创始人，对公司所在的设备智能运维行业的发展有着深刻的理解和判断，具有丰富的管理经验，有利于支持公司长远发展。

公司严格落实人员、资产、财务、机构、业务独立的要求，不断建立健全关联交易管控机制并相应制定《安徽容知日新科技股份有限公司关联交易管理制度》《安徽容知日新科技股份有限公司关联方资金往来管理制度》，规范关联方识别、交易披露、决策程序、定价及审批权限，确保公司独立规范运作。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

五、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元)	是否在公司关联方获取薪酬
聂卫华	董事长	男	50	2016年7月	2028年7月	16,646,984	15,415,143	-1,231,841	二级市场减持	101.14	否
	总经理			2024年11月	2028年7月						
贾维银	副董事长、首席技术官	男	51	2016年7月	2028年7月	7,442,141	7,442,141	0	不适用	94.11	否
	副总经理(届满离任)			2016年7月	2025年7月						
黄莉丽	董事、财务负责人、董事会秘书(届满离任)	女	46	2016年7月	2025年7月	16,850	16,850	0	不适用	30.00	否
罗曼曼	董事	女	47	2022年7月	2028年7月	8,000	13,000	5,000	二级市场增持	61.06	否
张璇	独立董事	女	47	2022年7月	2028年7月	0	0	0	不适用	9.00	否
王翔	独立董事	男	48	2022年7月	2028年7月	0	0	0	不适用	9.00	否
高洪波	独立董事(届满离任)	男	44	2022年7月	2025年7月	0	0	0	不适用	4.50	否
赵阳	财务负责人	女	39	2025年7月	2028年7月	0	2,800	2,800	股权激励归属	24.91	否
孔凯	董事会秘书	男	41	2025年7月	2028年7月	0	2,600	2,600	股权激励归属	22.50	否
许凌波	首席硬件开发专	男	53	2018年3月	/	0	4,000	4,000	股权激励	79.86	否

	家								归属		
方世康	首席软件架构师	男	44	2016年7月	/	11,366	14,566	3,200	股权激励归属	71.64	否
宋海峰	首席诊断技术专家	男	55	2018年2月	/	0	3,200	3,200	股权激励归属	65.13	否
汪湘湘	智能算法部副部长	女	35	2019年4月	/	6,749	9,149	2,400	股权激励归属	59.19	否
合计	/	/	/	/	/	24,132,090	22,923,449	-1,208,641	/	632.04	/

姓名	主要工作经历
聂卫华	1996年2月至1996年7月，任职于安徽华典天然保健品有限公司；1996年7月至1997年4月，自由职业；1997年5月至1998年4月，历任厦门德大食品有限公司企划专员、西南大区经理；1998年6月至1999年12月，任广东华帝集团有限公司市场管理科科长、百得事业部经理；2000年1月至2003年1月，任中山市百得燃气用具公司总经理；2003年2月至2004年10月，自由职业；2004年11月至2015年7月，任上海容知总经理；2007年8月至2016年7月，任容知有限执行董事、经理；2016年7月至2023年4月，任本公司总经理；2016年7月至今，任本公司董事长；2024年11月至今，任本公司总经理。
贾维银	2001年3月至2003年6月，任西安交通大学机械学院教师；2003年7月至2004年1月，在通用电气全球研究院上海分院从事研究工作；2004年2月至2004年10月，创业筹备；2004年11月至2015年7月，任上海容知副总经理；2007年9月至2016年7月，任容知有限副总经理；2016年7月至2025年7月，任本公司副总经理；2016年7月至今，任本公司董事、首席技术官；2023年4月至今，任本公司副董事长。
黄莉丽 (届满 离任)	2000年9月至2006年1月，任安徽瀚洋国贸发展公司财务经理；2006年1月至2009年4月，任安徽向日葵国际贸易有限公司财务总监；2009年4月至2009年10月，自由职业；2009年10月至2013年10月，任合肥合邦房地产发展有限公司财务总监；2009年10月至2014年12月，任安徽中健会计师事务所有限公司项目经理；2015年1月至2015年12月，任北京天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)安徽分所项目经理；2013年10月至2016年7月，任容知有限财务负责人；2016年7月至2025年7月，任本公司财务负责人；2016年8月至2025年7月，任本公司董事、董事会秘书。
罗曼曼	1998年8月至2000年7月，在金寨江店中学任教；2000年8月至2002年7月在安徽教育学院学习；2002年3月至2015年4月，在安徽广播电视台历任记者、主持人、节目部主任；2015年12月至2017年12月在中国科技大学学习；2015年5月至今，任本公司高级副总裁；2022年7月至2025年7月，任本公司董事；2025年7月至今任本公司职工代表董事。
张璇	2005年参加工作，2021年7月至今任安徽辉隆农资集团股份有限公司独立董事，2022年7月至今任公司独立董事，现任合肥工业大学管理学院会计学副教授，兼中国会计学会会员，中国会计学会高等工科院校分会秘书。
王翔	2000年8月至2002年5月在山东工程咨询设计研究所工作，2002年6月至2005年5月在安徽三联学院任经管系教师，2005年5月至2006年6月在安徽华人律师事务所任实习律师，2006年6月至2016年12月在安徽华人律师事务所任律师，2017年1月至今在安徽华人律师事务

	所任合伙人、律师；2022年7月至今，任本公司独立董事。
高洪波 (届满 离任)	2006年8月至2008年8月在安徽师范大学任教师，2011年8月至2012年8月在铜陵兆盈科技信息有限公司任技术总监(CTO)，2016年12月至2019年6月在清华大学车辆与运载学院(汽车工程系)任博士后研究员、助理研究员，2019年7月至今在中国科学技术大学任副研究员、研究员；2022年7月至2025年7月任本公司独立董事。
孔凯	2016年7月至2025年7月，历任本公司证券部经理、证券事务代表，2025年7月至今，任本公司董事会秘书。
赵阳	2008年7月至2015年7月，任职于合肥海尔电冰箱有限公司，历任预算经理、成本经理、财务部部长；2016年2月至2025年7月，担任本公司财务部经理；2025年7月，任本公司财务总监。
许凌波	1993年7月至1995年7月，任上海医药集团青岛国风药业股份有限公司(前身为青岛中药厂、青岛国风药业股份有限公司)设备管理员；1995年7月至2001年9月，历任青岛青智仪器有限公司(前身为青岛市经济技术开发区智能仪器研究所)研发部职员、研发部主任；2001年9月至2002年12月，自由职业；2003年1月至2013年3月，历任青岛青智仪器有限公司研发部职员、总工程师；2013年4月至2018年2月，历任容知日新系统工程师、首席监测技术专家；2018年3月至今，历任科博软件首席监测技术专家、硬件开发首席专家。
方世康	2004年7月至2015年12月，任安徽皖通科技股份有限公司软件技术经理；2016年3月至2016年7月，任容知有限系统架构师；2016年7月至今，任本公司首席软件架构师。
宋海峰	1991年8月至2007年10月，任马鞍山钢铁股份有限公司工程师；2007年11月至2018年2月，历任容知有限诊断工程师、首席诊断技术专家；2018年2月至今，任科博软件首席诊断技术专家。
汪湘湘	2014年6月至2016年7月，任容知有限故障诊断工程师；2016年7月至2019年3月，历任本公司算法工程师、战略研发部门主管；2019年4月至今，历任本公司智能算法部经理、智能算法部副总监、智能算法部副部长。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况**1、 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
聂卫华	盐城科知博企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2014年10月	/
在股东单位任职情况的说明	无			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张璇	安徽辉隆农资集团股份有限公司	独立董事	2021年7月	/
王翔	安徽华人律师事务所	合伙人、律师	2005年5月	/
高洪波（届满离任）	铜陵智娃科技有限责任公司	执行董事兼总经理，财务负责人	2018年1月	/
罗曼曼	安徽极致星空体育发展有限公司	执行董事、财务负责人、法定代表人	2017年9月	/
赵阳	内蒙古泽地容知智维技术有限公司	财务负责人	2025年3月	2025年6月
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事会薪酬与考核委员会负责制订公司董事、高级管理人员的薪酬标准与方案，负责审查董事、高级管理人员的履行职责并对其进行年度考核。董事会成员的薪酬由股东会审议确定，高级管理人员的薪酬由董事会审议确定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	经审议，薪酬与考核委员会认为高级管理人员薪酬方案符合《公司章程》及公司有关管理制度的要求，充分考虑了公司实际经营情况、所处行业和地区的薪酬水平，以及高级管理人员的岗位职责等因素，符合公司长远发展需要，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东利益的情况，兼任高级管理人员的薪酬与考核委员会委员贾维银先生回避表决；薪酬与考核委员会全体成员回避关于董事薪酬的议案，直接提交董事会讨论。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	独立董事：公司对独立董事实行津贴制度，除此以外不再另行发放薪酬；非独立董事：兼任公司高级管理人员的董事，以高级管理人员身份领取薪酬，不再领取董事薪酬。不在公司任职的外部非独立董事不在公司领取薪酬。高级管理人员：公司高级管理人员根据其具体岗位及职务确定薪酬。在公司担任职务的董事、高级管理人员

	薪酬由基本工资、岗位工资、绩效工资构成。按照国家和地方的有关规定，公司依法为在本公司领取薪酬的董事、高级管理人员依法办理公积金、养老、医疗、工伤等保险。除此以外，上述人员不存在其他特殊待遇和退休金计划。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内，公司已按照相关规定支付，公司董事和高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	356.22
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	369.93
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025年度，公司独立董事领取的董事津贴不适用考核情况；其他在公司领取薪酬的内部董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	无
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

注：“报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计”包含兼任董事的核心技术人员贾维银。

(四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
贾维银	副总经理	离任	换届
黄莉丽	董事、董事会秘书、财务负责人	离任	换届
罗曼曼	董事	离任	换届
高洪波	独立董事	离任	换届
罗曼曼	职工代表董事	选举	换届
孔凯	董事会秘书	聘任	换届
赵阳	财务负责人	聘任	换届

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数

聂卫华	否	5	5	2	0	0	否	2
贾维银	否	5	5	3	0	0	否	2
黄莉丽 (届满 离任)	否	2	2	1	0	0	否	2
罗曼曼	否	5	5	2	0	0	否	2
张璇	是	5	5	2	0	0	否	2
王翔	是	5	5	2	0	0	否	2
高洪波 (届满 离任)	是	2	2	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	(第四届) 张璇、王翔、罗曼曼
提名委员会	(第四届) 王翔、张璇、聂卫华
薪酬与考核委员会	(第四届) 王翔、张璇、贾维银
战略委员会	(第四届) 聂卫华、贾维银、罗曼曼
审计委员会	(第三届) 张璇、王翔、罗曼曼
提名委员会	(第三届) 高洪波、张璇、聂卫华
薪酬与考核委员会	(第三届) 王翔、张璇、贾维银
战略委员会	(第三届) 聂卫华、贾维银、黄莉丽、高洪波

(二) 报告期内审计委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月31日	1、《关于启动选聘会计师事务所的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无

2025年4月24日	1、《关于公司2024年年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司2024年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 3、《关于2024年度会计师事务所的履职情况评估报告的议案》 4、《关于2024年度董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》 5、《关于公司2024年度财务决算报告的议案》 6、《关于公司2025年度财务预算报告的议案》 7、《关于公司2024年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 8、《关于2024年度内部控制评价报告的议案》 9、《关于续聘会计师事务所的议案》 10、《关于变更会计政策的议案》 11、《关于公司2025年第一季度报告的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无
2025年7月11日	1、《关于豁免第四届董事会审计委员会第一次临时会议提前通知的议案》 2、《关于聘任公司财务总监的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无
2025年8月7日	1、《关于<2025年半年度报告>及其摘要的议案》 2、《关于2025年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、《关于公司2025年度“提质增效重回报”行动方案的半年度评估报告的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无
2025年10月29日	1、《关于公司<2025年第三季度报告>的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无

(三) 报告期内提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年6月25日	1.00《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》 1.01《关于选举聂卫华先生为公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》 1.02《关于选举贾维银先生为公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》 2.00《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》 2.01《关于选举王翔先生为公司第四届董事会独立董事候选人的议案》 2.02《关于选举张璇女士为公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无
2025年7月11日	1、《关于豁免第四届董事会提名委员会第一次临时会议提前通知的议案》 2、《关于聘任公司总经理的议案》	一致审议通过并同意提交公	无

	3、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 4、《关于聘任公司财务总监的议案》	司董事会 审议	
--	---	------------	--

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年4月24日	1、《关于公司2025年度董事薪酬方案的议案》 2、《关于公司2025年度高级管理人员薪酬方案的议案》 3、《关于作废处理部分限制性股票的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议，其中全体委员对议案1回避表决，直接提交至董事会讨论	无
2025年6月25日	1、《关于调整公司2024年限制性股票激励计划授予价格的议案》 2、《关于作废处理部分限制性股票的议案》 3、《关于2024年限制性股票激励计划第一个归属期符合归属条件的议案》	一致审议通过并同意提交公司董事会审议	无

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	541
主要子公司在职员工的数量	153
在职员工的数量合计	694
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	84
销售人员	282
技术人员	269
财务人员	11
行政人员	48
合计	694
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	215
本科	342
本科以下	137
合计	694

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司充分考虑国家法律法规、行业发展特质及市场化薪酬水平，深度锚定容知日新长远战略布局，以集聚英才、赋能奋斗、激活价值创造为核心导向，聚焦薪资、奖金、股权等核心维度，全力打造高竞争力、高匹配度、高成长性的全面薪酬激励体系。

现行薪酬管理与激励体系，对内深度融合价值观践行、岗位价值定级、个人能力与绩效成果，坚定地核心关键岗位、标杆优秀人才倾斜；对外对标行业头部薪酬梯队，持续保持行业领先的薪酬水平，全方位吸引、培养、激励、留存契合公司高质量发展战略的核心骨干与优质人才，共建事业平台、共享发展红利、聚力同行成长。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

立足前沿人才经营理念，公司高度聚焦员工成长与价值赋能，“共同成长、彼此成就”的核心人才观深度融入企业文化内核，根植每一位容知日新人心。

公司搭建分层分类、全域覆盖的立体化人才发展培养体系，涵盖领导力淬炼、专业能力精进、通用素养提升三大核心模块，全面辐射校招 / 社招新员工、各业务条线专业人才及各级管理干部；同时整合外部资深讲师、内部认证师资、专属导师梯队与智能化线上学习平台，构筑多元赋能资源矩阵，灵活支撑个性化、场景化人才培育模式。

公司年度培训计划锚定专属学习主题，创新迭代培养形式：人才发展项目上承战略，紧扣年度战略与经营目标，系统性夯实组织能力、精进管理效能；下接业务，聚焦业务绩效痛点精准赋能，保障战略落地高效闭环。各业务部门同步自建内生学习机制，围绕岗位核心能力常态化开展专业研讨、经验萃取与技能共创，持续精进全员履职本领，凝聚共生发展合力。

面向未来，公司将持续加码人才培养投入，迭代完善培养体系、创新数字化培训模式，打造高吸引力、高实效性标杆学习项目；紧跟前沿技术发展趋势，输出更体系化、多元化、沉浸式的成长赋能生态，全力护航员工职业成长，以人才驱动长效发展，助力企业高质量稳健前行。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	70,881
劳务外包支付的报酬总额（万元）	437

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、现金分红政策的制定

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关规定，公司已在《公司章程》中对利润分配的原则、形式、条件和比例等事项进行了明确。

(一) 利润分配原则

公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司当年的实际经营情况、长远利益和可持续发展。利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

(二) 利润分配形式

公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配股利；公司将优先考虑采取现金方式分配股利；根据公司现金流状况、业务成长性、每股净资产规模等真实合理因素，公司可采取股票或者现金、股票相结合的方式分配股利。

公司拟实施送股或者以资本公积转增股本的，所依据的半年度报告或者季度报告的财务会计报告应当审计；仅实施现金分红的，可免于审计。

（三）利润分配条件和现金分红比例

1、公司拟实施利润分配的，应同时满足以下条件：

（1）公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；

（2）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

2、公司每年如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司应当首先考虑采用现金方式分配股利。公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%；公司在实施上述现金分配股利的同时，可以派发股票股利。重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：

（1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的10%，且超过3,000万元；

（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的5%。

3、公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平、债务偿还能力、是否有重大资金支出安排和投资者回报等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前述第（3）规定处理。现金分红在本次利润分配中所占比例为现金股利除以现金股利与股票股利之和。

（四）股票股利发放条件

公司将根据当年经营的具体情况以及未来正常经营发展的需要，确定当年以现金方式分配的利润占当年实现的可供分配利润的具体比例及是否采取股票股利分配方式，相关议案经公司董事会审议后提交公司股东会审议通过。

在以下两种情况时，公司将考虑发放股票股利：

（1）公司在面临现金流不足时可考虑采用发放股票股利的利润分配方式；

（2）在满足现金分红的条件下，公司可结合实际经营情况考虑同时发放股票股利。

（五）利润分配的时间间隔

在满足上述现金分红条件情况下，公司原则上每年度至少进行一次利润分配，可以根据盈利情况和资金需求状况进行中期现金分红。

（六）对公众投资者的保护

存在股东违规占用公司资金情况的，公司在进行利润分配时，应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

（七）利润分配政策的决策机制和程序：

1、公司利润分配政策的论证程序

（1）公司董事会应当根据公司不同的发展阶段、当期的经营情况和项目投资的资金需求计划，在充分考虑股东的利益的基础上正确处理公司的短期利益及长远发展的关系，确定合理的利润分配方案。

（2）利润分配方案由公司董事会制定，公司董事会应根据公司的财务经营状况，提出可行的利润分配提案。董事会审议利润分配方案通过后提交股东会审议。

（3）审计委员会应当就利润分配的提案提出明确意见，同意利润分配提案的，应形成决议；如不同意，审计委员会应提出不同意的的事实、理由，并建议董事会重新制定利润分配提案；必要时，可提请召开股东会。

（4）利润分配方案经上述程序通过的，由董事会提交股东会审议。股东会审议利润分配方案时，公司应根据上海证券交易所的有关规定提供网络或其他方式为公众投资者参加股东会提供便利。

3、利润分配政策调整的决策程序

公司将保持利润分配政策的连续性、稳定性，如因公司自身经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者根据外部经营环境发生重大变化而确需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所等的有关规定，有关调整利润分配政策议案由董事会根据公司经营状况和中国证监会的有关规定拟定：

(1) 董事会制定利润分配政策调整方案，充分论证调整利润分配政策的必要性，并说明利润留存的用途，由公司董事会根据实际情况，在公司盈利转强时实施公司对过往年度现金分红弥补方案，确保公司股东能够持续获得现金分红。

(2) 审计委员会应当对利润分配政策调整方案提出明确意见，同意利润分配政策调整方案的，应形成决议；如不同意，审计委员会应提出不同意的的事实、

理由，并建议董事会重新制定利润分配政策调整方案，必要时，可提请召开股东会。

(3) 在满足上述条件，经过详细论证后，提交股东会审议并经出席股东会的股东所持表决权的三分之二以上通过。股东会审议调整利润分配政策议案时，应充分听取社会公众股东意见，除设置现场会议投票外，还应当向股东提供网络投票系统予以支持。

2、现金分红政策的执行-2025年度利润分配方案

公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司利润分配方案经由董事会、审计委员会审议通过后提交股东会审议，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

经董事会决议，公司2025年度拟以实施权益分派股权登记日的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本87,988,713股，以此计算合计拟派发现金红利26,396,613.90元（含税），占2025年度归属于上市公司股东净利润的31.33%。公司不送红股，不进行资本公积金转增股本。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，拟以每股分配比例不变，调整拟分配利润总额。

本次利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

3、现金分红政策的调整

本报告期内未对现金分红政策进行调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	3.00

每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	26,396,613.90
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	84,250,661.70
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	31.33
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额 (含税)	26,396,613.90
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	31.33

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	84,250,661.70
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	401,931,709.88
最近三个会计年度累计现金分红金额 (含税) (1)	73,377,376.27
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	73,377,376.27
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	84,823,671.08
最近三个会计年度现金分红比例 (%) (5)=(3)/(4)	86.51
最近三个会计年度累计研发投入金额	353,189,581.44
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	20.45

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

1、报告期内股权激励计划方案

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
2024 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,500,000	1.84	224	31.50	15.00
2022 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,119,500	2.04	444	86.21	20.00

注：以上限制性股票激励计划方案内容为 2022 年、2024 年限制性股票激励计划（草案）所列信息。

2、报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权	报告期新授予股权	报告期内可归属/行	报告期内已归属/行	授予价格/行	期末已获授予股权	期末已获归属/行

	励数量	激励数量	权/解锁数量	权/解锁数量	权价格(元)	激励数量	权/解锁股份数量
2024年限制性股票激励计划	1,500,000	0	561,360	561,360	14.455	715,000	561,360
2022年限制性股票激励计划	411,195	0	0	0	/	0	287,244

3、报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2024年限制性股票激励计划	未达到目标值	603,919.66
2022年限制性股票激励计划	未达到目标值	
合计	/	603,919.66

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

适用 不适用

2、第一类限制性股票

适用 不适用

3、第二类限制性股票

适用 不适用

单位：万股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价(元)
许凌波	核心技术人员	1.0000	0	14.4550	0.4000	0.4000	0.5000	43.44

宋海峰	核心技术人员	0.8000	0	14.4550	0.3200	0.3200	0.4000	43.44
方世康	核心技术人员	1.8240	0	14.4550	0.3200	0.3200	0.4000	43.44
汪湘湘	核心技术人员	1.208	0	14.4550	0.2400	0.2400	0.3000	43.44
赵阳	高级管理人员	0.7000	0	14.4550	0.2800	0.2800	0.3500	43.44
孔凯	高级管理人员	0.6500	0	14.4550	0.2600	0.2600	0.3250	43.44
合计	/	6.1820		/	1.8200	1.8200	2.2750	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司董事会薪酬与考核委员会负责制订公司高级管理人员的薪酬标准与方案，负责审核高级管理人员的履行职责并对其进行年度考核，依照公司全年经营目标完成情况，结合年度个人考核评价结果，决定高级管理人员的年度报酬，具体确定依据见本报告“第四节、五、（三）董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况”。公司根据实际情况不断完善长期激励政策，促使高级管理人员更加勤勉，尽责地履行各项职责。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

公司根据《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》等相关法律法规的要求，建立了由股东会、董事会、独立董事和高级管理层组成的治理结构。公司完善了《公司章程》《内幕信息知情人登记管理制度》《募集资金管理制度》《内部审计制度》等规章制度。公司已根据实际情况建立了满足公司管理需要的各种内部控制制度，并结合公司的发展需要不断进行改进和完善，相关内部控制制度覆盖了公司业务活动和内部管理的各个方面和环节，公司内部控制制度完整、合理并得到了有效执行。

报告期内，公司已经按照企业内部控制基本规范的要求在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《容知日新 2025 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

公司通过经营管理、人事、财务管理、重大事项报告和审议、审计和监督等多方面，对子公司进行管理和约束，确保各子公司规范、健康发展。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

□适用 √不适用

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《容知日新 2025 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司致力于成为一家专业的工业设备智能运维整体解决方案提供商，公司始终秉承以“让工业更美好”为使命，以“成为全球领先的设备智能服务企业”为愿景，以“创新引领，价值创造，协作成长”为核心价值观，向更多行业更多客户提供设备智能运维解决方案。公司可以有效助力客户保障安全生产、节约维护时间和降低维修成本等，为工业企业现场设备智能运维创造价值。

公司始终坚持诚信经营，重视环境保护、积极履行社会责任，时刻关注员工、股东、客户、供应商、政府及社会等利益相关方的有效沟通，在追求经济效益的同时更关注公司的健康可持续发展。此外，公司严格按照相关法律法规的规定，结合监管部门对上市公司的相关要求，持续完善公司法人治理结构和内部控制制度，不断提高治理水平、促进公司规范运作。

1、环境保护

公司始终切实贯彻环保基本国策，认真执行环保法律、法规，通过了 ISO14001 环境管理体系认证，一方面，公司全面推行精益生产管理，在产品制造过程中注重节能减排、降本增效。同时，开展不定期环保及安全巡查，识别和排查可能存在的环境风险点，避免产生不良影响，每年定期组织应急演练，提高公司对突发事件的应对能力。公司经营过程中以节能减排为中心，始终把环保工作放在突出位置，树立“保护生态环境，共创美好家园！”大局观，全面开展环保工作，共建美丽合肥，有力地促进了经济与环境、社会协调发展；另一方面，公司帮助客户打破传统事后维护、预防性维护，实现设备预测性维护，及时发现、响应设备故障，制定精准维护计划，最大程度减少非计划停机，降低因故障带来的能源与生产材料损耗，公司深耕电力领域多年，一直以创新解决方案和专业服务，全面保障全国数百个风场高效发电，为国家绿色能源转型建设以及“双碳”战略落地持续贡献力量。公司以智能运维手段，全面守护上千家工业企业关键设备，最大化程度延长设备寿命，在实现企业生产资产的最大化利用同时，进一步减少报废工业设备垃圾造成的污染负担与环境影响。

2、社会责任

公司在快速发展的同时，积极承担起更多的社会责任，争做一家有责任感的上市公司。始终不忘回报社会和员工，支持社会公益，积极参与促进公司与社会的协调发展，合力创造更大可持续发展空间，努力构建企业与社会、群众、职工和谐共处良好局面。公司重视员工的工作和生活情况，积极帮扶困难员工，定期安排员工健康检查，设立员工食堂、健身房和阅读区，组织各类文化交流活动，时刻关注员工的身心健康。公司把 ESG 工作融入到企业文化、生产经营和改革发展中去，全面推进企业和社会和谐发展，为国家持续繁荣发展和社会和谐稳定做出应有的贡献。

3、公司治理

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规的要求，设置了由股东会、董事会、独立董事和管理层的法人治理结构，董事会下设审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会，各机构分工明确、权责分明、相互制衡，为公司科学决策提供了有力支持。公司持续推进内控体系建设，不断完善各层级规章制度的建设，规范生产经营管理。公司充分履行上市公司信息披露义务，确保信息披露的及时、公平、真实、准确和完整，通过上证 e 互动平台、电话、邮箱、业绩说明会和现场调研等多种方式保持和投资者的有效沟通，并切实做好未披露信息的保密工作，强化内幕信息管理，提高公司信息披露质量。未来，公司董事会将严格推进和完善企业 ESG 治理结构，督促和指导企业 ESG 实践工作，加强董事会和管理层对 ESG 管理的学习和培训，不断提升 ESG 管理水平，承担企业社会责任，为企业、行业可持续发展、资本市场高质量发展贡献力量。

十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

十八、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十九、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

公司工业设备状态监测与故障诊断系统通过对设备运行的物理参数进行采集、筛选、传输和数据分析，预知设备的运行故障及其变化趋势，为设备运维管理决策提供数据支撑，实现工业设备的预测性维护，提高生产过程的连续性、可靠性和安全性，已经广泛运用于电力、石化、煤炭等多个国民经济重要行业，为保障工业设备安全运行、提高生产综合效率、提升运维智能化水平、钢铁等发挥重要作用，为实现我国制造业智能化转型升级，引领工业设备智能化运维产业发展贡献重要的力量。

公司秉承“让工业更美好”使命、践行“创新引领，价值创造，协作成长”的核心价值观，贯彻“以市场需求为导向，结合行业相关领域技术发展趋势和公司发展规划，开展技术创新及产品升级”技术研发方针。通过不断拓展产品应用行业，拓宽产品应用场景和打造设备智能运维平台，改变工业设备运维效率低、成本高的现状，保障安全生产，促进我国工业设备运维的智能化和无人化，推进企业高质量发展，为我国国民经济及社会发展做出贡献。

(二) 推动科技创新情况

公司持续将技术研发和产品创新作为重要发展动力，围绕工业设备状态监测、故障诊断、智能预警、边缘计算、工业 AI 和智能运维平台等方向持续开展研发。报告期内，公司在有线监测、无线监测、巡检机器人、油液在线监测、多场景综合监测、工业 AI、智能运维引擎和设备智能运维平台等多个方向持续推进研发和测试验证，科技创新工作与主营业务保持高度协同。在知识产权与技术成果积累方面，公司已形成较为系统的自主知识产权体系，拥有专利 153 项，其中发明专利 82 项、美国专利 1 项，软件著作权 142 项。相关核心产品通过了 DNV·GL、CE、鉴衡等认证。特别是在 PHMGPT 故障诊断智能体等工业 AI 方向，公司持续推进自主研发和成果沉淀，进一步增强了技术创新成果向产品能力和场景化解决方案转化的基础。

(三) 遵守科技伦理情况

公司在智能故障诊断、预测性维护、AI 辅助决策等应用场景中，持续重视算法合理性、可解释性与安全性，强调技术应用的责任边界和人机协同。对于涉及关键决策的智能化应用，公司注重结合行业知识、故障机理和人工复核机制，提升相关技术的稳健性和可解释性。

(四) 数据安全与隐私保护情况

公司高度重视数据安全与隐私保护，持续推进访问控制、数据加密、备份恢复、权限管理、员工培训及制度建设等工作，并结合平台和系统建设，强化数据采集、传输、存储和使用全过程的安全管理能力。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		

其中：资金（万元）	5	向安徽乐邦慈善基金会捐赠人民币5万元
物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）		
救助人数（人）		
乡村振兴		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

2025年10月15日下午，“大爱合康”党建引领基层健康治理微公益创投项目启动仪式在容知日新顺利举行。本次活动由容知日新与安徽乐邦慈善基金会联合发起，旨在探索基层健康治理的创新路径，重点关注高龄空巢、孤寡失独等特殊困难群体的健康服务需求，借助微公益创投模式，有效改善居民健康水平，增强群众的健康获得感。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

(六) 股东和债权人权益保护情况

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》等有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，注重公司的规范化运营。建立健全内部各项管理制度，形成以股东会、董事会为主体结构的决策体系，公司股东会和董事会的召集、召开及表决程序均符合相关规定。同时，公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整，向所有投资者公开披露信息，公司通过上证E互动、投资者电话等互动交流平台和方式，保障所有股东均有获取信息的平等机会。公司按照分红政策的要求制定分红方案，重视对投资者的合理回报，以维护广大股东的合法权益。

报告期内，公司通过签订合同、定期付款保障债权人权益，利用互通互访的交流形式，加强与债权人及时的信息联系，创造公平合作、共同发展的发展环境。具有较高的信誉度，不存在损害债权人合法权益的情形。

(七) 职工权益保护情况

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，切实关注员工身心健康、安全和满意度，尊重并维护员工个人合法权益。通过签订劳动合同和为员工缴纳“五险一金”的方式，对员工的薪酬、福利、工作时间、休假、劳动保护等权益进行了制度规定和有力保护，充分激发员工积极性、创造性，为公司发展提供根本动力。公司坚持以人为本，为员工提供安全、舒适的工作环境，关注员工身心健康，定期组织集体健康检查。此外，公司为员工提供多样化的培训和管理、技术双通道的职业发展路径，助力员工发展，促进企业和员工的共同成长。

员工持股情况

员工持股人数（人）	22
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	3.17
员工持股数量（万股）	779.39
员工持股数量占总股本比例（%）	8.86

注：上述持股情况为截至本报告期末，员工通过持股平台盐城科知博间接持有公司股份，不包含员工原始持有和从二级市场购买的公司股份及股权激励计划归属的公司股份。

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司坚持经营中以客户为中心，通过不断的技术创新开发新产品满足客户需求；公司重视可信的产品质量体系、可靠的生产供应能力和专业的应用技术服务能力建设，满足各行业客户对高效设备智能运维解决方案的使用需求。

公司与全体供应商友好协商，订立公平合理的交易合同，依合同约定定期完成付款；与信誉良好的供应商建立长久稳定的合作关系，通过加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢的长期合作。

(九) 产品安全保障情况

公司以客户为导向，不断优化产品性能，提高和稳定产品质量。公司建立了系统的质量管理体系。从产品的研发到制程生产，从来料检验到出货测试、从原材料采购到供应链质量管理全过程实施严格的品质管控，确保产品品质符合客户标准、国家标准要求。公司产品，通过了ISO9001:2015质量管理体系的认证、CCC认证和鉴衡认证、电力行业认证等多项认证标准，确保产品符合安全标准要求。

(十) 知识产权保护情况

公司的知识产权主要包括专利、著作权和商标等，公司高度重视知识产权的保护工作，设有专人负责知识产权的保护工作。在技术研发和开发新产品过程中，及时进行专利申请，建立了知识产权工作台账，对公司拥有的知识产权进行动态管理，及时关注专利情况，按时交纳年费。在制度方面，不断完善知识产权管理体系，所有的技术人员均签订了保密协议和竞业禁止协议等。

信息安全保护方面，由公司质量运营部统一管理，并设有专人专岗负责信息安全工作。公司建立了《信息保密制度》《技术研发保密管理制度》等内部管理制度，对保密范围、涉密人员管理、涉密设备管理、涉密部门职责、作业程序和奖励与惩处等内容进行了详细规定，并且定期组织相关人员进行保密培训，学习制度内容。同时，为保障网络安全，公司还投入了大量的网络安全防护设备，如抗DDoS攻击，防火墙设备、主动防御系统、审计系统、堡垒机等，并且通过了网络安全等级保护3级评测。公司办公电脑加装防泄密安全软件，通过技术监管，防止秘密资料外泄。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

二十、其他公司治理情况

(一) 党建情况

适用 不适用

公司党支部2012年4月成立，现有党员100名、支部委员5人，2021年获评区级先进基层党组织。2025年，党支部紧扣公司“笃行不辍 智领未来”发展主线，以党建为引领，深度融合业务发展、队伍建设与文化建设，为公司高质量发展筑牢红色根基。

强化队伍建设，筑牢战斗堡垒，党支部始终把党员队伍建设作为核心任务，通过系统化学习教育，打造高素质党员队伍。严格落实“三会一课”制度，组织党员深入学习党的二十届三中、四中全会精神、习近平总书记系列重要讲话、《中国共产党纪律处分条例》等内容，常态化开展中央八项规定精神学习研讨，筑牢党员思想根基与廉洁防线，党组织凝聚力、战斗力持续增强。

丰富活动载体，践行责任担当 支部开展多样化主题党日与实践活活动，凝聚团队合力、彰显企业担当：从新春送福、开工动员，到首届体能大赛、观看阅兵、程序员节主题活动，再到“大爱合康”公益基金启动；全年组织党员参与社区健康市集义诊志愿服务，组织党员赴庐江交流学习，并前往桐城六尺巷开展“传承礼让美德、筑牢廉洁底线”主题党日活动，将“六尺巷”所蕴含的

包容大度、清正廉洁精神内核，转化为提升客户服务效能、优化内部协作机制的内生动力，进一步增强了支部的凝聚力与战斗力。

2025年，容知日新党支部以高质量党建引领高质量发展，充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，为公司设备智能运维业务发展、全球市场拓展提供了坚强政治保障。2026年，党支部将持续深化党建与业务深度融合，强化队伍建设、创新活动载体，为公司打造全球领先的设备智能运维企业注入更强红色动能。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的《容知日新关于召开2024年度暨2025年第一季度业绩说明会的公告》《容知日新关于召开2025年半年度业绩说明会的公告》《容知日新关于召开2025年第三季度业绩说明会的公告》。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	5	具体内容公司已在上交所科创板公司业务管理系统中进行报备。
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见公司官网 http://www.ronds.com.cn/

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，安排专人负责开展投资者关系管理日常工作。为及时了解投资者需求和市场反馈，公司通过电子邮箱、投资者热线、上交所“e互动”平台、业绩说明会和投资者现场调研等多种形式与投资者保持有效沟通。在定期报告披露后，公司核心高管团队成员共同出席业绩说明会，对投资者关注的热点问题集中解答，增进了投资者对公司战略和业务发展的理解，切实加强中小投资者权益保护。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的要求，真实、准确、完整、及时地披露公司重大信息，坚持公平、公正、公开的原则，避免选择性信息披露情况的发生，维护中小投资者利益。

公司制定了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》《内幕信息知情人登记管理制度》等信息披露相关制度，通过内外部培训，以及对新规则的学习，持续加强董高、董秘及相关关键人员合规意识，通过制度建设和流程管理充分保障公司信息披露的合法合规性。

公司指定信息披露媒体为《上海证券报》《证券时报》《证券日报》《经济参考报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn），保障信息披露的真实、准确和及时性，确保所有股东能公平获取公司相关信息。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

公司严格遵守《中华人民共和国反垄断法》《中华人民共和国反不正当竞争法》等法律法规，恪守商业道德操守；为了秉承诚信正直文化、坚守廉洁合规底线，维护公司正常经营秩序，公司

一方面制定了《责任追究管理制度》《招投标管理办法》，明确禁止接受贿赂、回扣等不正当利益的行为，规范员工在日常工作、采购、项目管理等各个环节的行为；另一方面，公司通过设立畅通的信息反映渠道，对于员工提出的问题和现象进行认真核实和处理，及时反馈处理结果。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

二十一、其他

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行股票相关的	股份限售	公司控股股东、实际	1、关于股份锁定的承诺 (1) 自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。 (2) 在上述锁定期届满后，本人在担任发行人的董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的	2021年7月22日	是	自公司股票	是	不适用	不适用

<p>承诺</p>	<p>控制人</p>	<p>股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的发行人之股份。</p> <p>(3) 在上述锁定期届满后 2 年内，本人直接或间接减持发行人股票的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价（若发行人在本次首发上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，须按上海证券交易所的有关规定作行除权除息处理，以下简称“发行价”）；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股票的锁定期将自动延长 6 个月。</p> <p>(4) 在上述承诺履行期间，本人身份、职务变更等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。</p> <p>(5) 上述承诺为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担以下责任：</p> <p>1) 本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。</p> <p>2) 本人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。</p> <p>2、关于持股意向及减持意向的承诺</p> <p>(1) 减持股份的条件本人将严格按照发行人首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。</p> <p>(2) 减持股份的方式锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>(3) 减持股份的价格本人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求；本人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格。</p> <p>(4) 减持股份的数量在锁定期届满后 2 年内，本人每年所减持的发行人股票数量合计不超过上一年最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的 25%。</p> <p>(5) 减持股份的期限本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届</p>		<p>上市之日起 36 个月</p>			
-----------	------------	---	--	--------------------	--	--	--

		<p>满后，本人减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本人方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>(6) 本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：</p> <p>1) 如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2) 如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长3个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p> <p>3) 如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。</p>						
股份限售	公司实际控制人亲属贾维兴	<p>1、关于股份锁定的承诺</p> <p>(1) 自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起36个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。</p> <p>(2) 在上述锁定期届满后2年内，本人直接或间接减持发行人股票的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价（若发行人在本次首发上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，须按上海证券交易所的有关规定作行除权除息处理，以下简称“发行价”）；发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股票的锁定期限将自动延长6个月。</p> <p>(3) 在上述承诺履行期间，本人身份、职务变更等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。</p> <p>(4) 上述承诺为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担以下责任：</p> <p>1) 本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。</p> <p>2) 本人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的10个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有。</p>	2021年7月22日	是	自公司股票上市之日起36个月	是	不适用	不适用

		<p>2、关于持股意向及减持意向的承诺</p> <p>(1) 减持股份的条件本人将严格按照发行人首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。</p> <p>(2) 减持股份的方式锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份</p> <p>(3) 减持股份的价格本人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求；本人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格</p> <p>(4) 减持股份的数量在锁定期届满后2年内，本人每年所减持的发行人股票数量合计不超过上一年最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的25%。</p> <p>(5) 减持股份的期限本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期（包括延长的锁定期）届满后，本人减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本人方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>(6) 本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：</p> <p>1) 如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2) 如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长3个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p> <p>3) 如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p>						
与首次公开发行股票相	股份限售	<p>公司持股5%以上的</p> <p>1、关于股份锁定的承诺</p> <p>(1) 自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起36个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。公司上市后6个月内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者</p>	2021年7月22日	是	自公司股	是	不适用	不适用

<p>关的承诺</p>	<p>股东盐城科知博</p>	<p>上市后6个月期末收盘价低于发行价，本企业持有公司股份的锁定期自动延长6个月。 (2)上述承诺所述事项已经本企业确认，为本企业的真实意思表示，对本企业具有法律约束力。本企业自愿接受监管机构、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。 2、关于持股意向及减持意向的承诺 (1)减持股份的条件本企业将严格按照发行人首次公开发行股票招股说明书及本企业出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。 (2)减持股份的方式锁定期届满后，本企业拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。 (3)减持股份的价格本企业减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。 (4)减持股份的数量本企业将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本企业的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。 (5)减持股份的期限本企业直接或间接持有的发行人股份的锁定期（包括延长的锁定期）届满后，本企业减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本企业方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。 (6)本企业将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本企业承诺按有权部门规定承担法律责任。</p>			<p>票上市之日起36个月</p>			
<p>与首次公开发行相关的承诺</p>	<p>股份限售 公司董事兼高级管理人员黄莉丽（已届满</p>	<p>1、关于股份锁定的承诺 (1)自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起12个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。 (2)在上述锁定期届满后，本人在担任发行人的董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的25%；离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的发行人之股份。 (3)在上述锁定期届满后2年内，本人直接或间接减持发行人股票的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价（若发行人在本次首发上市后派息、送股、资本公积转</p>	<p>2021年7月22日</p>	<p>是</p>	<p>自公司股票上市之日</p>	<p>是</p>	<p>不适用</p>	<p>不适用</p>

	离 任)	<p>增股本等除权除息事项的，须按上海证券交易所的有关规定作行除权除息处理，以下简称“发行价”）；发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股票的锁定期限将自动延长6个月。</p> <p>（4）上述承诺履行期间，本人身份、职务变更等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。</p> <p>（5）上述承诺为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机构、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。</p> <p>2、关于持股意向及减持意向的承诺</p> <p>（1）减持股份的条件本人将严格按照发行人首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。</p> <p>（2）减持股份的方式锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>（3）减持股份的价格本人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求；本人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。</p> <p>（4）减持股份的数量本人将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本人的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。</p> <p>（5）减持股份的期限本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本人减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本人方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>（6）本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺按有权部门规定承担法律责任。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。</p>			起 12 个月					
与首	股份	公司	1、自公司股票在上海证券交易所上市之日起12个月内和本人离职后6个月内不转让本人所	2021	是	自	是	不	不	

次公开发行相关的承诺	限售	核心技术人员 许凌波、宋海峰	持公司首次公开发行前已发行的股份（以下简称“首发前股份”）；2、自本人所持首发前股份限售期满之日起4年内，本人每年转让的首发前股份不得超过公司股票在上海证券交易所上市本人所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用；3、本人将遵守法律法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及上海证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	年7月22日		公司股票上市之日起12个月		适用	适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	公司保证本次公开发行股票的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。公司本次公开发行股票的招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将回购首次公开发行的全部新股；本公司承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后五个工作日内启动股票回购程序。回购价格按照中国证监会、上海证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人	公司本次公开发行股票的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。如公司本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法购回已转让的本次公开发行前持有的股份（以下简称“已转让的原限售股份”）；本人承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后五个工作日内启动股票回购事项，采用二级市场集中竞价交易、大宗交易方式购回已转让的原限售股份，购回价格依据二级市场价格确定。若本人购回已转让的原限售股份触发要约收购条件的，本人将依法履行要约收购程序，并履行相应信息披露义务。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相	其他	公司	1、本公司保证本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。 2、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。回购价格不低于发行人股票发行价加股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用

关的承诺			款利息。如发行人本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，回购的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。						
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东及实际控制人	1、本人保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。 2、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。回购价格不低于发行人股票发行价加股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如发行人本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，回购的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	本次发行完成后，公司的净资产将随着募集资金到位而大幅增加，由于募集资金项目从开始实施至投产并产生效益需要一定时间，在上述时间内，公司的每股收益、加权平均净资产收益率等指标将可能在短期内出现一定幅度的下降，本次发行可能导致投资者的摊薄即期回报。为进一步落实《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）的相关规定，优化投资回报机制，维护中小投资者合法权益，公司拟采取多种措施以提升公司的盈利能力，增强公司的持续回报能力，具体措施如下： 1、有效使用，实现项目预期回报本次发行募集资金到账后，公司将开设董事会决定的募集资金专项账户，并与开户行、保荐机构签订募集资金三方监管协议，确保募集资金专款专用。同时，公司将严格遵守《募集资金管理制度》的规定，在进行募集资金项目投资时，履行资金支出审批手续，明确各控制环节的相关责任，按项目计划申请、审批、使用募集资金，并对使用情况进行内部考核与审计。 2、积极、稳妥地实施募集资金投资项目本次募集资金投资项目符合国家产业政策、行业发展趋势与公司发展战略，可有效提升公司业务实力、技术水平与管理能力，从而进一步巩固公司的市场地位，提高公司的盈利能力与综合竞争力。公司已充分做好了募集资金投资项目前期的可行性研究工作，对募集资金投资项目所涉及行业进行了深入了解和分析，结合行业趋势、市场容量及公司自身等基本情况，最终拟定了项目规划。本次募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目的实施，争取早日投产并实现预期效益。 3、提高资金运营效率公司将进一步提高资金运营效率，降低公司运营成本，通过加快技术研发、市场推广等方式提升公司经营业绩，应对行业波动和行业竞争给公司经营带来的风险，保证公司长期的竞争力和持续盈利能力。 4、完善内部控制，加强资金使用管理和对管理层考核公司将进一步完善内部控制，加强资金	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			<p>管理，防止资金被挤占挪用，提高资金使用效率；严格控制公司费用支出，加大成本控制力度，提升公司利润率；加强对管理层的考核，将管理层薪酬水平与公司经营效益挂钩，确保管理层恪尽职守、勤勉尽责。</p> <p>5、其他方式公司承诺未来将根据中国证监会、上海证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。公司承诺尽最大努力促使上述措施的有效实施，尽可能降低本次发行对即期回报的影响，保护公司股东权益。如公司未能实施上述措施且无正当理由的，公司及相关负责人将公开说明原因并向股东致歉。虽然本公司为应对即期回报被摊薄风险而制定了填补回报措施，但所制定的填补回报措施不等于对公司未来利润做出保证。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。</p>						
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东及实际控制人	<p>1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。</p> <p>2、自本承诺函出具之日起至公司本次发行实施完毕之前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且本承诺不能满足中国证监会该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p> <p>3、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，并督促公司切实履行填补回报措施。</p> <p>4、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将在公司股东大会及上海证券交易所指定报刊公开作出解释并道歉；如违反承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事、高级管理人员	<p>本人作为公司董事、高级管理人员，承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据上海证券交易所相关规定对公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行作出承诺如下：</p> <p>1、本人承诺，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>2、本人承诺，约束并控制职务消费行为。</p> <p>3、本人承诺，不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>4、本人同意，公司董事会薪酬委员会制定的涉及本人的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>5、本人同意，如公司未来拟对本人实施股权激励，公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>6、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将在公司股东大会及上海证券交易所指定</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			报刊公开作出解释并道歉；如违反承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。						
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	1、如公司本次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市的申请取得中国证监会同意注册，则公司公开发行股票前实现的滚存利润由发行后的公司新老股东按照持股比例共享。 2、依据《公司章程（草案）》作出决策和进行利润分配，严格实施《公司上市后未来三年股东回报规划》，实施积极的利润分配方法，增强公司现金分红的透明度，保护投资者利益。 3、如果公司上市后未履行或者未完全履行上述承诺，公司将愿意承担一切法律责任。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人	1、如公司本次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市的申请取得中国证监会同意注册，则公司公开发行股票前实现的滚存利润由发行后的公司新老股东按照持股比例共享。 2、本人将采取一切必要的合理措施，促使公司按照股东大会审议通过的分红回报规划及发行人上市后生效的《公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。 3、本人将采取的措施包括但不限于： （1）根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，提出利润分配预案； （2）在审议发行人利润分配预案的董事会/监事会上，对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票； （3）督促发行人根据相关决议实施利润分配。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	本公司保证招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。如本公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人	公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺									
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、监事、高级管理人员	<p>公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	<p>(1) 如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺的出具需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1) 在本公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉； 2) 若因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任； 3) 对本公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴； 4) 根据相关法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》的规定可以采取的其他措施。 (2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等不可抗力原因导致本公司未能履行公开承诺事项的，本公司需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序），并在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行	其他	公司控股股东	<p>(1) 如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用

行相关的承诺		东、实际控制人	<p>1) 本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2) 如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，本人将在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起的五个工作日内将所获收益支付到发行人指定账户；</p> <p>3) 如因未履行相关承诺事项，给投资者造成损失的，依法承担赔偿责任；</p> <p>4) 如本人未履行前述赔偿责任，则本人所直接或间接持有的发行人股份在前述赔偿责任履行完毕前，不得转让（因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外）；同时不得领取发行人向其分配的利润，发行人有权以本人所获分配的现金分红用于赔偿投资者的损失；</p> <p>5) 根据相关法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》的规定可以采取的其他措施。</p> <p>(2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规的规定履行相关审批程序），并在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因。</p>	日		效			
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事、监事、高级管理人员	<p>(1) 如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>1) 在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2) 如未履行相关承诺事项，本人同意公司根据情节轻重调减或停止向本人发放薪酬或津贴（如有），直至本人履行完成相关承诺事项；</p> <p>3) 持有公司股份的，不得转让公司股份（但因被强制执行、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外）；</p> <p>4) 如未履行相关承诺事项，本人不得作为公司股权激励方案的激励对象，不得参与公司的股权激励计划；</p> <p>5) 如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，本人将在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；</p> <p>6) 如因未履行相关承诺事项，给投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任；</p> <p>7) 根据相关法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》的规定可以采取的其他措施。</p> <p>(2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺，并在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首	解决	控股	为避免将来与本公司及本公司控股的企业之间发生同业竞争，维护公司全体股东利益和保证	2020	否	长	是	不	不

次公开发行的承诺	同业竞争	股东、实际控制人	<p>公司长期稳定发展，公司控股股东、实际控制人之一聂卫华与实际控制人之一贾维银出具了《关于避免同业竞争的声明与承诺函》：</p> <p>(1) 除发行人外，本人、本人的配偶、父母、子女及其他关系密切的家庭成员，未直接或间接从事与发行人相同或相似的业务；本人控制的其他企业未直接或间接从事与发行人相同或相似的业务；本人、本人的配偶、父母、子女及其他关系密切的家庭成员未对任何与发行人存在竞争关系的其他企业进行投资或进行控制。</p> <p>(2) 在本人作为发行人实际控制人的事实改变前，本人不会在任何地域以任何形式，从事法律、法规和中国证券监督管理委员会规章所规定的可能与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务。</p> <p>(3) 本人将持续促使本人的配偶、父母、子女、其他关系密切的家庭成员以及本人控制的其他企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与发行人的生产、经营相竞争的任何活动。</p> <p>(4) 本人将不利用对发行人的控制关系或投资关系进行损害发行人及其他股东利益的经营活 动。</p> <p>(5) 若未来本人直接或间接投资的公司计划从事与发行人相同或相类似的业务，本人承诺将在该公司的股东大会/股东会和/或董事会针对该事项，或可能导致该事项实现及相关事项的表决中做出否定的表决。如未来本人所控制的其他企业在现有业务基础上进一步立项从事其他方向的研究，本人将在充分听取发行人管理层意见、确认不会产生同业竞争后，再行对此研 发事项进行表决。</p> <p>(6) 凡本人及本人所控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人的生产经营构成竞争的业务，本人将按照发行人的要求，将该等商业机会让与发行人，由发行人在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与发行人存在同业竞争。</p> <p>(7) 如本人控制的其他企业进一步拓展其产品和业务范围，本人承诺将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；若出现可能与发行人拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人将通过包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品； 2) 停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务； 3) 将相竞争的资产或业务以合法方式置入发行人； 4) 将相竞争的业务转让给无关联的第三方； 5) 采取其他对维护发行人权益有利的行动以消除同业竞争。上述“其他关系密切的家庭成员”是指：配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女的配偶、配偶的兄弟姐妹和子女 	年 10 月 13 日		期有效		适用	适用
----------	------	----------	--	-------------	--	-----	--	----	----

			配偶的父母。本人确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出；本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。自本承诺函出具之日起，本承诺函及其项下之声明、承诺即不可撤销，并将持续有效，直至本人不再为发行人的实际控制人为止。如本人违反上述承诺，将依法赔偿相关各方的损失，并配合妥善处理后续事宜，若经发行人催告后仍未履行承诺或赔偿损失的，发行人有权扣减本人的股份分红赔偿损失。						
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司持股5%以上的股东上海科容	<p>(1) 本企业为安徽容知日新科技股份有限公司为对高级管理人员及核心员工实施股权激励设立的持股平台企业。本企业确认及保证目前不存在与发行人进行同业竞争的情况。</p> <p>(2) 如违反以上承诺导致发行人及其控股子公司遭受直接或者间接经济损失，本企业将向发行人及其控股子公司予以充分赔偿或补偿。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人	<p>(1) 截至本承诺函出具之日，本人与发行人之间不存在关联交易。</p> <p>(2) 本人将尽量避免与发行人之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。</p> <p>(3) 本人将严格遵守法律法规、规范性文件和发行人章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。</p> <p>(4) 本人保证不会利用关联交易转移发行人利润，不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>(5) 如违反上述承诺，本人愿意承担由此给发行人造成的全部损失。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	单独或合计持股5%以上股东上海科	<p>(1) 本企业/本人及本企业/本人所控制的公司及其他任何类型的企业（如有）将尽最大努力减少或避免与发行人之间的关联交易。在进行确属必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允定价原则进行公平操作，关联交易的价格原则上应不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。</p> <p>(2) 本企业/本人保证将按照法律法规、规范性文件和发行人《公司章程》的规定，在审议涉及发行人的关联交易时，切实遵守发行人股东大会进行关联交易表决时的回避程序；严格遵守公司关于关联交易的决策制度，确保不损害发行人利益。</p>	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	董事、监事及高级管理人员	(1) 本人及本人所控制的公司及其他任何类型的企业(如有)将尽最大努力减少或避免与容知日新之间的关联交易。在进行确属必要且无法规避的关联交易时,保证按市场化原则和公允定价原则进行公平操作,关联交易的价格原则上应不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准,并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。(2) 本人作为容知日新的董事、监事、高级管理人员,保证将按照法律法规、规范性文件和容知日新公司章程的规定,在审议涉及容知日新的关联交易时,切实遵守容知日新董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序;严格遵守公司关于关联交易的决策制度,确保不损害公司利益。	2020年10月13日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。	2022年2月18日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	激励对象承诺,若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或归属安排的,激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022年2月18日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。	2024年6月24日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	激励对象承诺,若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或归属安排的,激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2024年6月24日	是	长期有效	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

 已达到 未达到 不适用**(三) 业绩承诺情况** 适用 不适用

业绩承诺变更情况

 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况** 适用 不适用**三、违规担保情况** 适用 不适用**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明** 适用 不适用**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明** 适用 不适用**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明** 适用 不适用**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况** 适用 不适用**(四) 审批程序及其他说明** 适用 不适用**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	700,000
境内会计师事务所审计年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	郑磊、鲁意宏、许亚俊
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	郑磊（3年）、鲁意宏（5年）、许亚俊（2年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	100,000
保荐人	国元证券股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2025年5月16日，公司2024年年度股东大会审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年7月20日	25,011.56	19,631.71	53,249.88	0	30,853.14	0	87.58	0	7,354.08	20.88	不适用
向特定对象发行股票	2024年11月5日	16,000.00	15,597.18	57,749.88	0							
合计	/	41,011.56	35,228.88	57,749.88	0	30,853.14	0	87.58	/	7,354.08	20.88	不适用

注：(1) 由于首发募投项目募集资金不足，实际募集净额远低于募集资金承诺投入总额，为继续推进首发募投项目的建设，公司于2024年11月完成2023年度向特定对象发行A股股票，在原有募投项目基础上继续增加募集资金的投入及补充流动资金，因此募集资金承诺投资总额合计为57,749.88万元。

注：(2) 公司于2025年6月25日召开了公司第三届董事会第二十四次会议、第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金用于永久补充流动资金及实施新建项目的议案》，同意公司募投项目予以结项，并使用结余募集资金永久补充流动资金和实施“容知日新工业设备智能运维巡检机器人研发项目”（以下简称“机器人项目”），该议案已经2025年第一次临时股东大会审议通过。2025年7月，公司实际将以上结余募集资金用于永久补充流动资金的金额为2,739.91万元，实际转入机器人项目募集资金专用账户6,400万元，本次填写的“首次公开发行股票”和“向特定对象发行股票”的截至报告期末累计投入募集资金总额将含机器人项目所用资金合并计算。

其他说明

√适用 □不适用

本表中“募集资金净额(1)”与下表中“募集资金计划投资总额(1)”存在差异，系公司募投项目结项，将结余募集资金和募集资金的理财收益共同用于补充流动资金和实施机器人项目，因此“募集资金计划投资总额(1)”大于“募集资金净额(1)”。

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票 向特定对象发行股票	设备智能监测系统产业化项目	生产建设	是	否	12,931.58	2,079.53	12,431.23	96.13	2025年7月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	2,632.37
首次公开发行股票 向特定对象发行股票	研发中心建设项目	研发	是	否	7,153.05	638.07	7,017.19	98.10	2025年7月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	50.46
首次公开发行股票 向特定对象发行股票	数据中心建设项目	生产建设	是	否	2,504.61	239.61	2,507.84	100.13	2025年7月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	6,458.69
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	4,500.00	0.00	4,500.00	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他	容知日新工业设备智能运维巡检机器人研发项目	研发	否	否	6,400.00	1,656.97	1,656.97	25.89	2028年7月	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
其他	补充流动资金（结项资金）	其他	否	否	2,739.91	2,739.91	2,739.91	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0
合计	/	/	/	/	36,229.15	7,354.08	30,853.14	/	/	/	/	/	/	/	/	9,141.52

注：（1）由于首发募投项目募集资金不足，实际募集净额远低于募集资金承诺投入总额，为继续推进首发募投项目的建设，公司于2024年11月完成2023年度向特定对象发行A股股票，在原有募投项目基础上继续增加募集资金的投入及补充流动资金，因首发和再融资募投项目除补流项目外相同，且募投项目已结项，后续预留资金共同使用，故将上表首发和再融资相同项目合并计算。

注：（2）公司于2025年6月25日召开了公司第三届董事会第二十四次会议、第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金用于永久补充流动资金及实施新建项目的议案》，同意公司募投项目予以结项，并使用结余募集资金永久补充流动资金和实施“容知日新工业设备智能运维巡检机器人研发项目”（以下简称“机器人项目”），该议案已经2025年第一次临时股东大会审议通过。2025年7月，公司实际将以上结余募集资金用于永久补充流动资金的金额为2,739.91万元，实际转入机器人项目募集资金专用账户6,400万元。

注：（3）上表中设备智能监测系统产业化项目、数据中心建设项目和研发中心建设项目“募集资金计划投资总额”为募投项目结项时已使用金额加上预留的尾款和铺底流动资金。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

适用 不适用

（三）报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024年11月15日	19,000.00	2024年11月15日	2025年11月14日	/	否
2025年10月29日	7,300.00	2025年10月29日	2026年10月28日	178.14	否

其他说明

2024年11月15日召开了第三届董事会第二十一次会议和第三届监事会第十九次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用以及公司正常业务开展的情况下，使用最高额不超过人民币1.9亿元（含本数，其中使用不超过人民币0.34亿元的首次公开发行股票闲置募集资金；使用不超过人民币1.56亿元的2023年度向特定对象发行股票闲置募集资金）的闲置募集资金进行现金管理，使用期限自董事会、监事会审议通过之日起不超过12个月。在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用。

公司于2025年10月29日召开了第四届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理和自有资金进行委托理财的议案》，公司拟使用最高额不超过人民币7,300万元的闲置募集资金进行现金管理。使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用。

4、其他

√适用 □不适用

公司于2025年6月25日召开了公司第三届董事会第二十四次会议、第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金用于永久补充流动资金及实施新建项目的议案》，同意公司将募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）“设备智能监测系统产业化项目”“数据中心建设项目”和“研发中心建设项目”予以结项，并使用结余募集资金永久补充流动资金和实施“容知日新工业设备智能运维巡检机器人研发项目”。该议案已经2025年第一次临时股东大会审议通过。公司计划使用结余募集资金投入6,400.00万元，该资金于2025年7月到账开立的募集资金专用账户，公司实际将以上结余募集资金用于永久补充流动资金的金额为2,739.91万元。

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

√适用 □不适用

经鉴证，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于安徽容知日新科技股份有限公司募集资金存放、管理与实际使用情况鉴证报告》（容诚专字[2026]230Z0448号），认为：公司《关于2025年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》在所有重大方面按照上述《上市公

司募集资金监管规则》及交易所的相关规定编制，公允反映了容知日新 2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况。

经核查，保荐机构认为：公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《安徽容知日新科技股份有限公司募集资金管理制度》等法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用、管理，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与公司已披露情况一致，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	5,801,305	6.64				-5,076,141	-5,076,141	725,164	0.82
1、国家持股							0	0	
2、国有法人持股							0	0	
3、其他内资持股	5,801,305	6.64				-5,076,141	-5,076,141	725,164	0.82
其中：境内非国有法人持股	4,713,560	5.39				-4,713,560	-4,713,560	0	
境内自然人持股	1,087,745	1.24				-362,581	-362,581	725,164	0.82
4、外资持股							0	0	
其中：境外法人持股							0	0	
境外自然人持股							0	0	
二、无限售条件流通股份	81,626,048	93.36	561,360			5,076,141	5,637,501	87,263,549	99.18
1、人民币普通股	81,626,048	93.36	561,360			5,076,141	5,637,501	87,263,549	99.18
2、境内上市的外资股							0	0	
3、境外上市的外资股							0	0	
4、其他							0	0	
三、股份总数	87,427,353	100.00	561,360			0	561,360	87,988,713	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2025年5月19日，公司向特定对象发行部分限售股上市流通，对应限售股数量5,076,141股上市流通；具体内容详见公司于2025年5月12日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《容知日新向特定对象发行部分限售股上市流通公告》。

2025年7月23日，公司2024年限制性股票激励计划第一个归属期股份上市流通，本次归属股票的上市流通数量56.136万股，公司总股本由87,427,353股增加至87,988,713股。具体内容详见公司于2025年7月19日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《容知日新关于2024年限制性股票激励计划第一个归属期归属结果暨股份上市公告》。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期内，公司2024年限制性股票激励计划第一个归属期股份上市流通，本次归属股票的上市流通数量56.136万股，公司总股本由87,427,353股增加至87,988,713股。本次股本变动对公司2025年度的每股收益、每股净资产影响如下表：

项目	2025年（不发行新股）	2025年（发行新股）
基本每股收益(元/股)	0.96	0.96
稀释每股收益(元/股)	0.96	0.96
归属于上市公司普通股股东的每股净资产(元)	12.53	12.55

注:2025年股本变动前口径的基本每股收益、稀释每股收益、归属于上市公司普通股股东的每股净资产按2025年不发行股份的情况下计算。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
聂卫华	725,164	0	0	725,164	非公开发行股份限售	2027-11-19

杭州东方嘉富资产管理有限公司—杭州行远富泽股权投资合伙企业（有限合伙）	870,195	870,195	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
西安博成基金管理有限公司—博成阳明良知私募证券投资基金	543,872	543,872	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
王月怡	362,581	362,581	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
华泰优选三号股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	362,581	362,581	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
华泰优颐股票专项型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	362,581	362,581	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
芜湖元康投资管理有限公司—元康皓月一号私募证券投资基金	362,581	362,581	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
中国工商银行股份有限公司—华夏磐利一年定期开放混合型证券投资基金	286,439	286,439	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
深圳市时代伯乐创业投资管理有限公司—时代伯乐定增10号私募股权投资基金	232,052	232,052	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
深圳市时代伯乐创业投资管理有限公司—时代伯乐定增11号私募股权投资基金	232,052	232,052	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
中国银行股份有限公司—国泰区位优势混合型证券投资基金	217,548	217,548	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
华泰资管—工商银行—华泰资产稳赢增长回报资产管理产品	217,548	217,548	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
芜湖江瑞投资管理有限公司	217,548	217,548	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
大成基金—光大银行—大成阳光定增1号集合资产管理计划	181,291	181,291	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
全国社保基金—一三组合	181,290	181,290	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
招商银行股份有限公司—华夏磐润两年定期开放混合型证券投资基金	163,162	163,162	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
诺德基金—山东铁路发展基金有限公司—诺德基金浦江1199号单一	141,407	141,407	0	0	非公开发行	2025-05-19

资产管理计划					股份限售	
诺德基金—招商银行—诺德基金创新定增量化对冲 41 号集合资产管理计划	43,147	43,147	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
华泰资管—广州农商行—华泰资产价值优选资产管理产品	32,640	32,640	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
华夏基金—光大银行—华夏基金阳光增盈 1 号集合资产管理计划	32,632	32,632	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
诺德基金—招商银行—诺德基金创新定增量化对冲 24 号集合资产管理计划	16,316	16,316	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
诺德基金—上海中期期货股份有限公司—诺德基金浦江涌瀛 56 号单一资产管理计划	10,877	10,877	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
诺德基金—北京银行—诺德基金创新定增量化对冲 26 号集合资产管理计划	5,801	5,801	0	0	非公开发行股份限售	2025-05-19
合计	5,801,305	5,076,141	0	725,164	/	/

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股（A 股）	2025 年 7 月 17 日	14.455	561,360	2025 年 7 月 23 日	561,360	/

注：上述发行价格为股权激励归属行权价格。

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

2025 年 7 月 23 日，公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期股份上市流通，本次归属股票的上市流通数量 56.136 万股，公司总股本由 87,427,353 股增加至 87,988,713 股。具体内容详见公司于 2025 年 7 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《容知日新关于 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属结果暨股份上市公告》。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

报告期内，公司2024年限制性股票激励计划第一个归属期股份上市流通，本次归属股票的上市流通数量56.136万股，公司总股本由87,427,353股增加至87,988,713股。报告期初资产总额为1,255,989,601.15元，负债总额为206,432,079.00元，资产负债率为16.44%；报告期末资产总额为1,449,602,048.56元；负债总额为345,612,486.98元，资产负债率为23.84%。

三、股东和实际控制人情况**(一) 股东总数**

截至报告期末普通股股东总数(户)	5,697
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	6,153
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

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 件股 份 数 量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
聂卫华	-1,231,841	15,415,143	17.52	725,164	无		境内自然人

盐城科知博企业管理合伙企业（有限合伙）	-1,407,818	8,037,727	9.13	0	无		其他
贾维银	0	7,442,141	8.46	0	无		境内自然人
基本养老保险基金二二零一组合	88,174	3,340,404	3.80	0	无		其他
六安拾岳禾安二期创业投资合伙企业（有限合伙）	-136,494	2,523,762	2.87	0	无		其他
刘良恒	254,247	2,166,133	2.46	0	无		境内自然人
方新龙	-112,695	2,104,037	2.39	0	质押	2,070,000	境内自然人
瑞众人寿保险有限责任公司—自有资金	834,657	1,884,657	2.14	0	无		其他
博时基金管理有限公司—社保基金划转三零零一组合	680,789	1,866,384	2.12	0	无		其他
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德趋势优先混合型证券投资基金	1,320,271	1,320,271	1.50	0	无		其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称				持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量	
						种类	数量
聂卫华				14,689,979		人民币普通股	14,689,979
盐城科知博企业管理合伙企业（有限合伙）				8,037,727		人民币普通股	8,037,727
贾维银				7,442,141		人民币普通股	7,442,141
基本养老保险基金二二零一组合				3,340,404		人民币普通股	3,340,404
六安拾岳禾安二期创业投资合伙企业（有限合伙）				2,523,762		人民币普通股	2,523,762
刘良恒				2,166,133		人民币普通股	2,166,133
方新龙				2,104,037		人民币普通股	2,104,037
瑞众人寿保险有限责任公司—自有资金				1,884,657		人民币普通股	1,884,657
博时基金管理有限公司—社保基金划转三零零一组合				1,866,384		人民币普通股	1,866,384
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德趋势优先混合型证券投资基金				1,320,271		人民币普通股	1,320,271
前十名股东中回购专户情况说明				无			
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明				无			
上述股东关联关系或一致行动的说明				聂卫华与贾维银为一致行动人，聂卫华为盐城科知博的普通合伙人、执行事务合伙人及实际控制人，贾维银为盐城科知博的有限合伙人，构成关联关系。			
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明				无			

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	聂卫华	725,164	2027-11-19	0	发行上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表适用 不适用

持股5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**适用 不适用**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**适用 不适用**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**适用 不适用**(五) 首次公开发行战略配售情况****1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况**适用 不适用**2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况**适用 不适用

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
国元创新投资有限公司	子公司	1,015,280	2023年7月26日	-1,013,250	0

注：“获配的股票”数量为公司资本公积转增股本之后的股票数量。

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1、法人**适用 不适用**2、自然人**适用 不适用

姓名	聂卫华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否

主要职业及职务	董事长、总经理
---------	---------

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

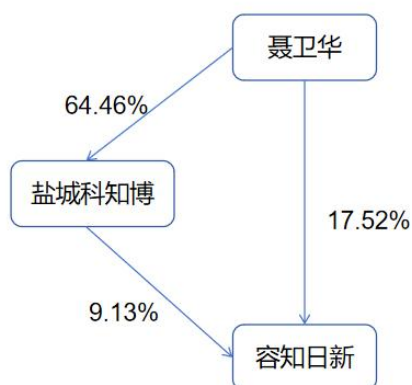
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、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



(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	聂卫华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	贾维银
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	副董事长
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

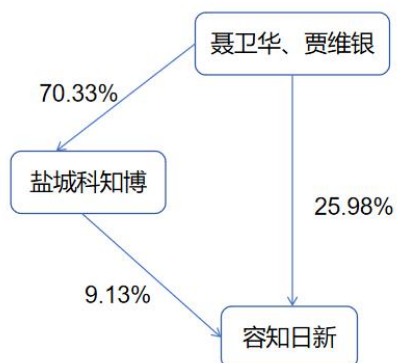
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、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



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 **80%**以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

容诚审字[2026]230Z0971号

安徽容知日新科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了安徽容知日新科技股份有限公司（以下简称“容知日新”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了容知日新2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于容知日新，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1、事项描述

容知日新主要产品为工业设备状态监测与故障诊断系统，2025年度营业收入为645,598,022.46元。

由于营业收入是容知日新关键业绩指标之一，且存在可能操纵收入以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。

收入确认的会计政策详见财务报表附注“三、27.收入确认原则和计量方法”和“五、38.营业收入和营业成本”。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）获取销售与收款相关的内部控制制度，了解、评估并测试内部控制的设计合理性和运行有效性；

（2）检查销售合同/订单、签收单、验收单、报关单等资料，评估公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的要求，并得到一贯执行；

（3）对报告期主要产品的结构、价格、毛利率等执行分析性程序，分析变动是否合理；

（4）对销售收入进行细节测试，包括检查销售合同/订单、销售发票、出库单、客户签收单、验收单、报关单等；

（5）对主要客户的销售额、回款和往来余额情况进行函证；

（6）查询主要客户工商信息，了解并确认公司与其交易的真实性、合理性，及是否存在关联关系等事项；

（7）对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，确定营业收入是否计入恰当的期间；

（8）对公司退换货进行检查，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况；

（9）向容知日新管理层（以下简称管理层）、治理层（以下简称治理层）进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险；

（10）检查相关资金流水，防范自我交易，确认收入的真实性和完整性；

(11) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

(二) 应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

截止 2025 年 12 月 31 日容知日新应收账款账面余额为 622,270,472.70 元，坏账准备金额为 81,095,704.86 元。

容知日新根据应收账款的可收回性为判断基础确认坏账准备。应收账款期末价值的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其价值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款坏账准备对于财务报表具有重要性，因此我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。

关于应收账款坏账准备会计政策见附注“三、11.金融工具”；关于应收账款账面余额及坏账准备见附注“五、3.应收账款”。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备实施的相关程序主要包括：

(1) 获取销售与应收账款管理相关的内部控制制度，了解、评估并测试内部控制的设计合理性和运行有效性；

(2) 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单项计提坏账准备的判断等；

(3) 对于按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，结合信用风险特征及账龄分析，评价坏账准备计提的合理性、充分性；

(4) 对照合同执行情况分析主要应收账款是否逾期；对管理层进行访谈，了解逾期款项对应的客户信息及欠款的原因，检查是否存在争议或涉及诉讼，同时通过检查历史回款、期后回款记录及其他相关文件，复核管理层判断的合理性，核查应收账款坏账准备计提充分性；

(5) 对主要客户的往来余额进行函证，评估应收账款确认的真实性、准确性等；

(6) 查询主要客户的工商信息，了解其经营状况及持续经营能力，评估客户的回款意愿和能力。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括容知日新 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估容知日新的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算容知日新、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督容知日新的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1、识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪

造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对容知日新持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致容知日新不能持续经营。

5、评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6、就容知日新中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：_____
 郑磊（项目合伙人）

中国注册会计师：_____
 鲁意宏

中国·北京

中国注册会计师：_____
 许亚俊

2026年4月27日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：安徽容知日新科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	170,804,750.23	278,535,641.46
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	197,272,912.41	
衍生金融资产			
应收票据	七、4	38,961,040.46	53,132,354.79
应收账款	七、5	541,174,767.84	451,877,679.21
应收款项融资	七、7	61,786,464.68	63,934,097.20
预付款项	七、8	1,451,288.19	3,821,354.73
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	4,569,743.67	5,378,315.37
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	108,695,278.74	103,619,649.30
其中：数据资源			
合同资产	七、6	16,639,136.38	16,172,312.79
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	3,333,904.03	8,388,096.93
其他流动资产	七、13	1,149,181.56	1,370,271.59
流动资产合计		1,145,838,468.19	986,229,773.37
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	6,764,745.78	6,838,149.55
长期股权投资	七、17	3,114,443.02	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	178,614,616.09	191,662,285.28
在建工程	七、22	18,162,471.47	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	2,839,243.96	421,273.48
无形资产	七、26	11,907,873.04	9,197,658.16
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	35,725,816.38	25,692,735.60
其他非流动资产	七、30	46,634,370.63	35,947,725.71
非流动资产合计		303,763,580.37	269,759,827.78
资产总计		1,449,602,048.56	1,255,989,601.15
流动负债：			
短期借款	七、32	101,594,695.49	19,001,601.07
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	46,381,184.62	31,171,377.90
应付账款	七、36	100,675,961.02	102,030,498.64
预收款项			
合同负债	七、38	2,999,321.57	3,515,611.65
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	55,116,903.91	24,167,649.79
应交税费	七、40	26,090,646.42	18,837,868.05
其他应付款	七、41	6,120,503.73	6,312,845.52
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	863,827.59	405,270.20
其他流动负债	七、44	78,525.45	104,007.84
流动负债合计		339,921,569.80	205,546,730.66
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	1,895,827.88	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	2,990,089.30	
递延收益	七、51	805,000.00	885,348.34
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,690,917.18	885,348.34
负债合计		345,612,486.98	206,432,079.00

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	87,988,713.00	87,427,353.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	470,834,942.78	463,639,887.64
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-29,399.86	-49,955.74
专项储备			
盈余公积	七、59	43,713,676.50	43,713,676.50
一般风险准备			
未分配利润	七、60	501,483,460.66	454,826,560.75
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,103,991,393.08	1,049,557,522.15
少数股东权益		-1,831.50	
所有者权益（或股东权益）合计		1,103,989,561.58	1,049,557,522.15
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,449,602,048.56	1,255,989,601.15

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：安徽容知日新科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		141,151,770.39	271,658,631.87
交易性金融资产		178,257,483.09	
衍生金融资产			
应收票据		38,961,040.46	53,132,354.79
应收账款	十九、1	542,114,804.57	451,595,367.82
应收款项融资		61,786,464.68	63,934,097.20
预付款项		1,451,288.19	3,747,854.73
其他应收款	十九、2	6,909,117.88	5,362,368.47
其中：应收利息		31,671.01	
应收股利			
存货		107,481,908.98	104,462,856.38
其中：数据资源			
合同资产		16,639,136.38	16,172,312.79
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		3,333,904.03	8,388,096.93
其他流动资产		1,149,181.56	41,050.89
流动资产合计		1,099,236,100.21	978,494,991.87
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		6,764,745.78	6,838,149.55
长期股权投资	十九、3	37,995,345.71	15,193,460.99
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		177,225,844.22	191,103,757.00
在建工程		18,162,471.47	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,739,344.21	421,273.48
无形资产		11,907,873.04	9,197,658.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		31,586,047.04	25,179,305.33
其他非流动资产		46,634,370.63	35,947,725.71
非流动资产合计		333,016,042.10	283,881,330.22
资产总计		1,432,252,142.31	1,262,376,322.09

流动负债：			
短期借款		71,594,695.49	19,001,601.07
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		76,720,129.91	32,275,889.88
应付账款		201,214,550.83	161,662,078.15
预收款项			
合同负债		2,999,321.57	3,515,611.65
应付职工薪酬		40,552,539.26	18,042,918.01
应交税费		18,606,852.11	16,896,954.01
其他应付款		5,827,721.35	6,238,881.15
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		758,586.60	405,270.20
其他流动负债		78,525.45	104,007.84
流动负债合计		418,352,922.57	258,143,211.96
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,895,827.88	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,959,164.79	
递延收益		805,000.00	885,348.34
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,659,992.67	885,348.34
负债合计		424,012,915.24	259,028,560.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		87,988,713.00	87,427,353.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		474,605,127.69	467,265,115.09
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		43,713,676.50	43,713,676.50
未分配利润		401,931,709.88	404,941,617.20
所有者权益（或股东权益）合计		1,008,239,227.07	1,003,347,761.79
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,432,252,142.31	1,262,376,322.09

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		645,598,022.46	583,731,193.48
其中：营业收入	七、61	645,598,022.46	583,731,193.48
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		589,111,761.77	490,752,025.95
其中：营业成本	七、61	238,163,931.08	212,370,139.58
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	9,586,503.01	6,795,821.38
销售费用	七、63	149,313,065.79	121,595,178.28
管理费用	七、64	56,078,077.39	44,686,954.77
研发费用	七、65	136,891,195.76	107,169,010.84
财务费用	七、66	-921,011.26	-1,865,078.90
其中：利息费用		908,502.35	655,928.60
利息收入		2,310,878.08	2,398,955.44
加：其他收益	七、67	33,212,103.76	34,212,652.24
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	349,281.28	-858,468.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	272,912.41	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-13,735,832.83	-17,709,537.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-3,418,804.54	-1,435,458.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		73,165,920.77	107,188,355.65
加：营业外收入	七、74	315,654.57	2,391,717.78
减：营业外支出	七、75	169,086.04	203,461.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		73,312,489.30	109,376,611.63
减：所得税费用	七、76	-10,936,340.90	1,854,039.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		84,248,830.20	107,522,571.94
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		84,248,830.20	107,522,571.94
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”		84,250,661.70	107,522,571.94

号填列)			
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-1,831.50	
六、其他综合收益的税后净额		20,555.88	-23,311.44
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		20,555.88	-23,311.44
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-18,070.22	
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动		-18,070.22	
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		38,626.10	-23,311.44
(1)权益法下可转损益的其他综合收益			
(2)其他债权投资公允价值变动			
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4)其他债权投资信用减值准备			
(5)现金流量套期储备			
(6)外币财务报表折算差额		38,626.10	-23,311.44
(7)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		84,269,386.08	107,499,260.50
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		84,271,217.58	107,499,260.50
(二)归属于少数股东的综合收益总额		-1,831.50	
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.96	1.31
(二)稀释每股收益(元/股)		0.96	1.30

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	639,245,343.01	582,149,331.15
减：营业成本	十九、4	353,367,954.69	298,454,385.09
税金及附加		7,745,824.66	5,400,123.49
销售费用		143,963,958.08	118,315,687.51
管理费用		39,253,873.64	32,202,821.61
研发费用		78,144,434.13	71,923,106.78
财务费用		-1,369,826.83	-2,066,263.03
其中：利息费用		434,450.75	278,831.36
利息收入		2,040,154.70	2,263,366.77
加：其他收益	十九、5	25,812,058.53	23,193,890.64
投资收益（损失以“-”号填列）		345,920.56	55,772,853.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		257,483.09	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-13,922,243.92	-17,702,107.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,418,804.54	-1,435,458.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		27,213,538.36	117,748,647.99
加：营业外收入		315,654.57	2,336,717.31
减：营业外支出		169,086.04	177,978.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		27,360,106.89	119,907,386.89
减：所得税费用		-7,223,747.58	325,097.27
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		34,583,854.47	119,582,289.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		34,583,854.47	119,582,289.62
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		34,583,854.47	119,582,289.62

七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

合并现金流量表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		563,846,539.98	507,887,658.36
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		32,533,147.35	35,910,190.85
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	2,580,564.91	6,866,317.00
经营活动现金流入小计		598,960,252.24	550,664,166.21
购买商品、接受劳务支付的现金		142,426,315.17	143,020,694.63
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		240,575,608.13	208,945,376.87
支付的各项税费		58,146,477.94	55,325,943.79
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	72,890,350.36	71,752,053.96
经营活动现金流出小计		514,038,751.60	479,044,069.25
经营活动产生的现金流量净额		84,921,500.64	71,620,096.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,139,164,740.65	765,450,000.00
取得投资收益收到的现金		2,487,327.27	508,688.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,193.50	4,548.67
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	203,406.27	
投资活动现金流入小计		2,141,867,667.69	765,963,237.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,385,800.17	39,129,351.64
投资支付的现金		2,346,190,130.46	765,450,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,369,575,930.	804,579,351.64

		63	
投资活动产生的现金流量净额		-227,708,262.94	-38,616,114.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		8,114,458.80	157,119,991.90
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		109,546,111.11	69,522,904.76
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		
筹资活动现金流入小计		117,660,569.91	226,642,896.66
偿还债务支付的现金		49,996,377.77	150,041,329.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,973,554.58	9,633,103.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	1,137,722.04	2,210,794.25
筹资活动现金流出小计		89,107,654.39	161,885,227.13
筹资活动产生的现金流量净额		28,552,915.52	64,757,669.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-92,976.23	-29,055.40
五、现金及现金等价物净增加额		-114,326,823.01	97,732,596.59
加：期初现金及现金等价物余额		269,178,845.81	171,446,249.22
六、期末现金及现金等价物余额		154,852,022.80	269,178,845.81

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

母公司现金流量表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		557,958,088.22	506,275,220.59
收到的税费返还		23,470,077.41	24,570,335.78
收到其他与经营活动有关的现金		2,408,720.12	6,591,843.93
经营活动现金流入小计		583,836,885.75	537,437,400.30
购买商品、接受劳务支付的现金		201,115,850.79	329,232,566.58
支付给职工及为职工支付的现金		178,460,719.76	166,349,109.14
支付的各项税费		46,734,292.44	33,606,855.00
支付其他与经营活动有关的现金		62,966,496.30	163,542,200.49
经营活动现金流出小计		489,277,359.29	692,730,731.21
经营活动产生的现金流量净额		94,559,526.46	-155,293,330.91
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,393,620,289.99	765,450,000.00
取得投资收益收到的现金		1,818,655.28	150,632,108.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的 现金净额		12,193.50	4,548.67
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,395,451,138.77	916,086,656.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的 现金		22,951,345.53	39,005,835.64
投资支付的现金		1,594,887,189.99	765,451,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,511,075.00	
投资活动现金流出小计		1,620,349,610.52	804,456,835.64
投资活动产生的现金流量净额		-224,898,471.75	111,629,821.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		8,114,458.80	157,119,991.90
取得借款收到的现金		80,000,000.00	19,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		88,114,458.80	177,019,991.90
偿还债务支付的现金		49,996,377.77	23,041,327.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,973,554.59	9,633,103.25
支付其他与筹资活动有关的现金		823,200.00	2,210,794.25
筹资活动现金流出小计		88,793,132.36	34,885,225.13
筹资活动产生的现金流量净额		-678,673.56	142,134,766.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		48,040.32	-5,721.55
五、现金及现金等价物净增加额		-130,969,578.53	98,465,535.41
加：期初现金及现金等价物余额		262,301,836.22	163,836,300.81
六、期末现金及现金等价物余额		131,332,257.69	262,301,836.22

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

合并所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	87,427,353.00				463,639,887.64		-49,955.74		43,713,676.50		454,826,560.75		1,049,557,522.15		1,049,557,522.15
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	87,427,353.00				463,639,887.64		-49,955.74		43,713,676.50		454,826,560.75		1,049,557,522.15		1,049,557,522.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	561,360.00				7,195,055.14		20,555.88		0.00		46,656,899.91		54,433,870.93	-1,831.50	54,432,039.43
（一）综合收益总额							20,555.88				84,250,661.70		84,271,217.58	-1,831.50	84,269,386.08
（二）所有者投入和减少资本	561,360.00				7,195,055.14								7,756,415.14		7,756,415.14
1．所有者投入的普通股	561,360.00				12,218,000.40								12,779,360.40		12,779,360.40
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					-5,022,945.26								-5,022,945.26		-5,022,945.26
4．其他															
（三）利润分配											-37,593,761.79		-37,593,761.79		-37,593,761.79

1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-37,593,761.79		-37,593,761.79		-37,593,761.79	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	87,988,713.00				470,834,942.78		-29,399.86		43,713,676.50		501,483,460.66		1,103,991,393.08	-1,831.50	1,103,989,561.58

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	81,626,048.00				319,502,960.71		-26,644.30		36,603,024.56		363,801,641.33		801,507,030.30		801,507,030.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	81,626,048.00				319,502,960.71		-26,644.30		36,603,024.56		363,801,641.33		801,507,030.30		801,507,030.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	5,801,305.00				144,136,926.93		-23,311.44		7,110,651.94		91,024,919.42		248,050,491.85		248,050,491.85
（一）综合收益总额							-23,311.44				107,522,571.94		107,499,260.50		107,499,260.50
（二）所有者投入和减少资本	5,801,305.00				144,136,926.93								149,938,231.93		149,938,231.93
1.所有者投入的普通股	5,801,305.00				150,170,447.45								155,971,752.45		155,971,752.45
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额					-6,033,520.52								-6,033,520.52		-6,033,520.52
4.其他															
（三）利润分配									7,110,651.94		-16,497,652.52		-9,387,000.58		-9,387,000.58
1.提取盈余公积									7,110,651.94		-7,110,651.94				
2.提取一般风险准备															

3. 对所有者(或股东)的分配											-9,387,000.58		-9,387,000.58		-9,387,000.58
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	87,427,353.00				463,639,887.64		-49,955.74		43,713,676.50		454,826,560.75		1,049,557,522.15		1,049,557,522.15

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

母公司所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	87,427,353.00				467,265,115.09				43,713,676.50	404,941,617.20	1,003,347,761.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	87,427,353.00				467,265,115.09				43,713,676.50	404,941,617.20	1,003,347,761.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	561,360.00				7,340,012.60				0.00	-3,009,907.32	4,891,465.28
（一）综合收益总额										34,583,854.47	34,583,854.47
（二）所有者投入和减少资本	561,360.00				7,340,012.60						7,901,372.60
1. 所有者投入的普通股	561,360.00				12,218,000.40						12,779,360.40
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-4,877,987.80						-4,877,987.80
4. 其他											
（三）利润分配										-37,593,761.79	-37,593,761.79
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-37,593,761.79	-37,593,761.79
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股											

本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	87,988,713.00				474,605,127.69				43,713,676.50	401,931,709.88	1,008,239,227.07

项目	2024年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	81,626,048. 00				323,273,14 5.62				36,603,02 4.56	301,856,9 80.10	743,359,19 8.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	81,626,048. 00				323,273,14 5.62				36,603,02 4.56	301,856,9 80.10	743,359,19 8.28
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）	5,801,305.0 0				143,991,96 9.47				7,110,651. 94	103,084,6 37.10	259,988,56 3.51
（一）综合收益总额										119,582,2 89.62	119,582,28 9.62
（二）所有者投入和减少资 本	5,801,305.0 0				143,991,96 9.47						149,793,27 4.47
1. 所有者投入的普通股	5,801,305.0 0				150,170,44 7.45						155,971,75 2.45
2. 其他权益工具持有者投入 资本											
3. 股份支付计入所有者权益 的金额					-6,178,477 .98						-6,178,477 .98
4. 其他											
（三）利润分配									7,110,651. 94	-16,497,65 2.52	-9,387,000 .58
1. 提取盈余公积									7,110,651. 94	-7,110,651 .94	
2. 对所有者（或股东）的分 配										-9,387,000 .58	-9,387,000 .58
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股 本）											
2. 盈余公积转增资本（或股 本）											

安徽容知日新科技股份有限公司2025年年度报告

本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	87,427,353.00				467,265,115.09				43,713,676.50	404,941,617.20	1,003,347,761.79

公司负责人：聂卫华

主管会计工作负责人：赵阳

会计机构负责人：赵阳

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

安徽容知日新科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由原安徽容知日新信息技术有限公司整体变更设立的股份有限公司，注册资本为人民币 3,750.00 万元，于 2016 年 7 月 22 日在合肥市工商行政管理局办理了变更登记。

根据公司 2020 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2102 号文核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 1,372 万股，每股面值 1.00 元。发行后注册资本变更为人民币 5,486.5491 万元。2021 年 7 月 26 日，公司股票在上海证券交易所挂牌交易，股票简称“容知日新”，证券代码“688768”。

根据公司 2022 年度股东大会决议，公司以总股本 5,486.5491 万股为基数，按每 10 股转增 4.8 股，拟转增 26,335,436 股。2023 年 5 月 26 日，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份登记手续完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。本次限制性股票归属后，公司股本总数由 5,486.5491 万股增加至 5,515.2735 万股。

依据上述总股本变动情况，根据《容知日新 2022 年年度利润分配及资本公积转增股本方案的公告》，公司按照维持现金分红分配总额不变、每股转增比例不变的原则，对 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的每股现金分红金额、转增股本总额进行相应调整，以实施权益分派的股权登记日登记的总股本为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.8 股，共计转增 26,473,313 股，本次转增后，公司注册资本增加至 8,162.6048 万元。

根据公司 2024 年第一次临时股东大会、2023 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意安徽容知日新科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2024]882 号文）核准，公司于 2024 年 11 月向聂卫华、国泰基金管理有限公司共 16 家特定投资者发行人民币普通股股票 5,801,305 股，每股面值 1 元，申请增加注册资本人民币 5,801,305.00 元。本次发行后，公司注册资本增加至 8,742.7353 万元。

根据公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2024 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第三届董事会第十六次会议审议通过的《关于公司<2024 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第三届董事会第十七次会议审议通过的《关于向激励对象授予限制性股票的议案》、第三届董事会第二十四次会议审议通过的《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期符合归属条件的议案》规定，公司于 2025 年 7 月向许凌波、宋海峰等 205 名激励对象归属限制性股票，申请增加注册资本人民币 561,360.00 元。本次变更后，公司注册资本增加至 8,798.8713 万元。

公司注册地址：合肥市高新区生物医药园支路 59 号。

公司法定代表人：聂卫华。

公司是一家人工智能驱动的工业 AI 服务企业，致力于为客户提供全球领先的设备智能运维解决方案和 AI 设备运维订阅制服务。主要产品和服务已广泛应用于电力、钢铁、石化、煤炭等多个行业，持续向半导体、轨道交通、港口、化工等众多行业及新应用场景拓展。

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 27 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币,境外子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备或核销的应收账款	单项计提坏账准备或核销的应收账款金额大于 100 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额大于 100 万元
账龄超过一年且金额重大的预付款项	单项预付款项金额超过 100 万元
重要的在建工程	单项在建工程金额超过 300 万元
重要的账龄超过 1 年的应付账款、其他应付款	单项负债金额超过 100 万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金流量金额超过资产总额的 1%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债,在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中,对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的,首先调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)的余额不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7(6)。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。

(d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ① 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③ 外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1 银行承兑汇票

应收票据组合2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

组合1：应收客户款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

组合1：应收利息、应收股利

组合2：其他应收款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

组合1：应收票据

组合 2：应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

组合 1：未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

长期应收款确定组合的依据如下：

组合 1：应收客户款项

长期应收款组合，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款组合：尚未达到合同约定收款期的长期应收款按照 1%的预期损失率计提坏账准备；达到合同在合同约定收款日转入应收账款，以合同约定的收款日作为账龄的起始日，按应收账款计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

账龄	计提比例（%）
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、11。

12、应收票据

适用 不适用

详见“附注五、11.金融工具”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13、应收账款

适用 不适用

详见“附注五、11.金融工具”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14、应收款项融资

适用 不适用

详见“附注五、11.金融工具”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

15、其他应收款

√适用 □不适用

详见“附注五、11.金融工具”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

本公司按照组合计提存货跌价准备的情况如下：

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值计算方法和确定依据
组合 1	原材料	产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额
组合 2	库存商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额
组合 3	发出商品	合同价格减去估计的销售费用和相关税费后的金额
组合 4	在产品	产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11.金融工具。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
----	------	---------	-----	------

机器设备	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
运输设备	年限平均法	4-8	5%	23.75%-11.88%
电子及办公设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	0-5%	20.00%-4.75%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22、在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权
计算机软件	3-5年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
非专利技术	3-10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、设计费用、无形资产摊销费用、其他费用等。

2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进

行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的高誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

29、合同负债

适用 不适用

详见“附注五、17.合同资产”

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法√适用 不适用**① 设定提存计划**

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,本公司参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定),将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划**A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本**

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息,均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

(a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;

(b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;

(c) 资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法√适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;

② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法√适用 不适用

① 符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

- ①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；
- ②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；
- ③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

公司销售模式分为直销和经销两种模式，均采用相同的收入确认方法，本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

内销产品：**A.需要安装调试的货物：**公司主营业务中需要安装调试的状态监测与故障诊断系统、自制传感器等产品根据合同约定本公司已将产品交付给客户，在货物安装调试合格并获取客户签发的完工验收单后确认销售收入；**B.不需要安装调试的货物：**公司主营业务中的不需要安装调试的状态监测与故障诊断系统、自制传感器、其他业务中配件的销售根据合同约定本公司已将产品交付给客户，在货物验收合格并获取客户签发的签收单后确认销售收入。

外销产品：公司外销产品根据合同约定在产品发出且取得出口报关单后确认收入。

②提供服务合同

公司主营业务中技术服务、软件开发服务满足公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益、公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项的，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按履约进度确认收入，否则在客户验收确认时确认收入。

公司主营业务中监测服务收入根据合同约定的服务总金额在服务期内平均分摊确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

36、政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、租赁

√适用 □不适用

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、31。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：
A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁

内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照附注五、34的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注五、11对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注五、11对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

41、2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6%、13%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、17%、20%、25%、30.50%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
安徽容知日新科技股份有限公司	15
合肥科博软件技术有限公司	25
安徽容知日新智维技术有限公司	20
安徽容知德盛智能科技有限公司	20
合肥智维德盛科技合伙企业（有限合伙）	20
新加坡容知	17
美国容知运维	30.50

2、税收优惠

适用 不适用

(1) 增值税即征即退

根据财税【2011】100号《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的规定，本公司及子公司科博软件自设立之日起销售自行开发生产的软件产品，享受增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退的优惠政策。

本公司于2016年8月获得中华人民共和国合肥海关核发的进出口货物收发货人报关注册登记证书（编号：3401360307），具有进出口经营权，自营出口产品增值税实行“免、抵、退”的出口退税政策。

（2）企业所得税优惠

公司于2025年10月28日取得安徽省工业和信息化厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局核发的高新技术企业证书，证书号GR202534003534，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税实施条例》相关规定，公司2025年度享受15%的优惠税率。

（3）小微企业

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第12号）自2023年1月1日至2027年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

子公司容知智维、智维德盛、容知德盛2025年度享受上述优惠政策。

（4）先进制造业企业增值税加计抵减

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号）规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。本公司2025年度适用上述增值税加计抵减政策。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	160,985,237.53	269,178,845.81
其他货币资金	9,819,512.70	9,356,795.65
存放财务公司存款		
合计	170,804,750.23	278,535,641.46
其中：存放在境外的款项总额	9,433,901.87	6,002,944.85

其他说明

期末其他货币资金余额中含票据保证金6,929,834.34元、保函保证金2,889,678.36元。除此之外，期末货币资金余额中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。货币资金期末余额较期初下降38.68%，主要系本期购买理财产品净流出较大所致。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	197,272,912.41		/

其中：			
理财产品	197,272,912.41		/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	197,272,912.41		/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	36,089,109.73	50,227,271.22
商业承兑汇票	2,871,930.73	2,905,083.57
合计	38,961,040.46	53,132,354.79

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	6,885,099.28
合计	6,885,099.28

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		15,546,947.27
商业承兑汇票		106,050.00
合计		15,652,997.27

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										

其中：										
按组合计提坏账准备	39,318,174.73	100.00	357,134.27	0.91	38,961,040.46	53,848,678.91	100.00	716,324.12	1.33	53,132,354.79
其中：										
组合 1：银行承兑汇票	36,089,109.73	91.79	—	—	36,089,109.73	50,227,271.22	93.27	—	—	50,227,271.22
组合 2：商业承兑汇票	3,229,065.00	8.21	357,134.27	11.06	2,871,930.73	3,621,407.69	6.73	716,324.12	19.78	2,905,083.57
合计	39,318,174.73	/	357,134.27	/	38,961,040.46	53,848,678.91	/	716,324.12	/	53,132,354.79

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 2：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	661,714.60	33,085.73	5.00
1 至 2 年	2,366,345.40	236,634.54	10.00
2 至 3 年	66,320.00	19,896.00	30.00
3 至 4 年	134,100.00	67,050.00	50.00
4 至 5 年	585.00	468.00	80.00
合计	3,229,065.00	357,134.27	11.06

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

详见附注五、11

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备						

组合 1: 银行承兑汇票	—		—	—	—
组合 2: 商业承兑汇票	716,324.12	-359,189.85		—	357,134.27
合计	716,324.12	-359,189.85		—	357,134.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	417,218,386.07	355,459,658.28
1年以内	417,218,386.07	355,459,658.28
1至2年	115,480,265.16	77,367,240.43
2至3年	33,425,729.24	58,142,284.37
3年以上		
3至4年	33,721,442.56	6,167,772.19
4至5年	3,131,656.52	5,036,425.41
5年以上	19,292,993.15	16,542,590.25
合计	622,270,472.70	518,715,970.93

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按单项计提坏账准备	5,341,452.57	0.86	5,341,452.57	100.00	—	5,212,866.37	1.00	5,212,866.37	100.00	—
按组合计提坏账准备	616,929,020.13	99.14	75,754,252.29	12.28	541,174,767.84	513,503,104.56	99.00	61,625,425.35	12.00	451,877,679.21
合计	622,270,472.70	/	81,095,704.86	/	541,174,767.84	518,715,970.93	/	66,838,291.72	/	451,877,679.21

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
单位 1	2,242,315.43	2,242,315.43	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 2	1,152,710.01	1,152,710.01	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 3	751,010.00	751,010.00	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 4	638,853.98	638,853.98	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 5	408,063.15	408,063.15	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 6	148,500.00	148,500.00	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
合计	5,341,452.57	5,341,452.57	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	417,218,386.07	20,860,919.93	5.00
1至2年	115,480,265.16	11,548,026.51	10.00
2至3年	33,425,729.24	10,027,718.77	30.00
3至4年	33,721,442.56	16,860,721.28	50.00
4至5年	3,131,656.52	2,505,325.22	80.00
5年以上	13,951,540.58	13,951,540.58	100.00
合计	616,929,020.13	75,754,252.29	12.28

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

见附注五、11

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

见附注五、11

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	66,838,291.72	14,259,239.44			-1,826.30	81,095,704.86
合计	66,838,291.72	14,259,239.44			-1,826.30	81,095,704.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	39,005,553.09	1,058,871.34	40,064,424.43	6.21	3,059,166.97
单位 2	30,538,424.71	1,411,254.93	31,949,679.64	4.95	4,841,678.27
单位 3	29,334,613.17	1,126,990.55	30,461,603.72	4.72	4,193,209.07
单位 4	28,772,973.00	581,619.71	29,354,592.71	4.55	3,284,345.59
单位 5	23,628,723.51	766,726.09	24,395,449.60	3.78	3,321,298.78
合计	151,280,287.48	4,945,462.62	156,225,750.10	24.21	18,699,698.68

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	80,044,253.03	16,793,825.67	63,250,427.36	66,359,299.74	14,309,685.13	52,049,614.61
减：列示于其他非流动资产的合同资产	56,934,203.80	10,322,912.82	46,611,290.98	44,425,160.66	8,547,858.84	35,877,301.82
合计	23,110,049.23	6,470,912.85	16,639,136.38	21,934,139.08	5,761,826.29	16,172,312.79

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备						128,586.20	0.59	128,586.20	100.00	—
其中：										
按组合计提坏账准备	23,110,049.23	100.00	6,470,912.85	28.00	16,639,136.38	21,805,552.88	99.41	5,633,240.09	25.83	16,172,312.79
其中：										
合计	23,110,049.23	/	6,470,912.85	/	16,639,136.38	21,934,139.08	/	5,761,826.29	/	16,172,312.79

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
未到期质保金	5,761,826.29	709,086.56				6,470,912.85	
合计	5,761,826.29	709,086.56				6,470,912.85	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	3,735,136.84	14,652,737.79
数字化债权凭证	58,051,327.84	49,281,359.41
合计	61,786,464.68	63,934,097.20

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
应收票据	83,905.76
合计	

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	44,460,339.35	
数字化债权凭证	4,427,987.22	
合计	48,888,326.57	

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	61,786,464.68				61,786,464.68	63,934,097.20				63,934,097.20
其中：										
应收票据	3,735,136.84				3,735,136.84	14,652,737.79				14,652,737.79
数字化债权凭证	58,051,327.84				58,051,327.84	49,281,359.41				49,281,359.41
合计	61,786,464.68	/		/	61,786,464.68	63,934,097.20	/		/	63,934,097.20

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,146,341.51	78.99	3,725,780.00	97.50
1至2年	304,946.68	21.01	76,826.42	2.01
2至3年	—	—	2,738.09	0.07
3年以上	—	—	16,010.22	0.42
合计	1,451,288.19	100.00	3,821,354.73	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末预付款项中无账龄超过一年的重要预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位1	565,553.55	38.97
单位2	304,375.00	20.97

单位 3	228,335.64	15.73
单位 4	106,500.00	7.34
单位 5	71,700.00	4.94
合计	1,276,464.19	87.95

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

预付账款期末较期初下降 62.02%，主要系本期采购货款预付减少所致。

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,569,743.67	5,378,315.37
合计	4,569,743.67	5,378,315.37

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况
适用 不适用

核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：
适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,428,876.91	3,548,998.66
1至2年	1,231,093.39	1,908,344.61
2至3年	142,181.06	364,117.98
3年以上		
3至4年	231,999.58	14,747.79
4至5年	14,000.00	135,000.00
5年以上	115,000.00	110,000.00
合计	5,163,150.94	6,081,209.04

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	4,621,865.99	4,800,370.64
备用金及其他	541,284.95	1,280,838.40
合计	5,163,150.94	6,081,209.04

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	702,893.67			702,893.67
2025年1月1日余额在本期	702,893.67			702,893.67
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-109,371.80			-109,371.80
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-114.60			-114.60
2025年12月31日余额	593,407.27			593,407.27

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

无

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	702,893.67	-109,371.80			-114.60	593,407.27
合计	702,893.67	-109,371.80			-114.60	593,407.27

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	463,252.00	8.97	保证金	2 年以内	37,314.00
单位 2	405,000.00	7.84	保证金	1 年以内、5 年以上	120,000.00
单位 3	400,000.00	7.75	保证金	2 年以内	30,000.00
单位 4	400,000.00	7.75	保证金	1 年以内	20,000.00
单位 5	220,000.00	4.26	保证金	1 年以内	11,000.00
合计	1,888,252.00	36.57	/	/	218,314.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	46,657,398.12	241,690.26	46,415,707.86	43,934,901.13	—	43,934,901.13
在产品	568,116.30	—	568,116.30	1,281,360.88	—	1,281,360.88
库存商品	41,061,259.11	432,336.40	40,628,922.71	43,084,224.58	—	43,084,224.58

发出商品	21,716,788.89	634,257.02	21,082,531.87	15,692,782.39	373,619.68	15,319,162.71
合计	110,003,562.42	1,308,283.68	108,695,278.74	103,993,268.98	373,619.68	103,619,649.30

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	—	241,690.26				241,690.26
库存商品	—	432,336.40				432,336.40
发出商品	373,619.68	260,637.34				634,257.02
合计	373,619.68	934,664.00				1,308,283.68

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	3,369,893.61	8,478,270.18

减：减值准备	35,989.58	90,173.25
合计	3,333,904.03	8,388,096.93

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

一年内到期的非流动资产期末账面价值较期初下降 60.25%，主要系一年内到期的长期应收款减少所致。

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税借方余额重分类	1,149,181.56	70,811.48
预缴企业所得税	—	1,299,460.11
合计	1,149,181.56	1,370,271.59

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
分期收款销售商品	7,219,790.00	72,197.90	7,147,592.10	7,285,920.00	72,859.19	7,213,060.81	2024年度：3.45%-4.75% 2025年度：3.00%-3.85%
减：未实现融资收益	382,846.32	—	382,846.32	374,911.26	—	374,911.26	
合计	6,836,943.68	72,197.90	6,764,745.78	6,911,008.74	72,859.19	6,838,149.55	/

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	7,219,790.00	100	72,197.90	1	7,147,592.10	7,285,920.00	100	72,859.19	1	7,213,060.81
其中：										
合计	7,219,790.00	/	72,197.90	/	7,147,592.10	7,285,920.00	/	72,859.19	/	7,213,060.81

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按简化模型计提

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
按组合计提坏账准备	7,219,790.00	72,197.90	1
合计	7,219,790.00	72,197.90	1

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	72,859.19			72,859.19
2025年1月1日余额在本期	72,859.19			72,859.19
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

本期计提	-661.29			-661.29
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	72,197.90			72,197.90

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	72,859.19	-661.29				72,197.90
合计	72,859.19	-661.29				72,197.90

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额(账 面价值)	本期增减变动								期末 余额(账面价 值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其 他			
一、合营企业												
合肥智维共创科 技合伙企业(有限 合伙)		286,900.00		-51,762.83							235,137.17	
小计		286,900.00		-51,762.83							235,137.17	
二、联营企业												
合肥容知长运智 维科技有限公司		780,000.00		-141,008.96							638,991.04	
北京易新智维科 技有限公司		780,000.00		-381,778.26							398,221.74	

内蒙古泽地容知智维技术有限公司		1,530,000.00		-77,648.27						1,452,351.73	
浙江容知智维技术有限公司		300,000.00		-236.20						299,763.80	
北京星启智安科技有限公司		90,000.00		-22.46						89,977.54	
小计		3,480,000.00		-600,694.15						2,879,305.85	
合计		3,766,900.00		-652,456.98						3,114,443.02	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

长期股权投资期末账面价值较期初增加，主要系本期对外投资增加所致。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	178,614,616.09	191,662,285.28
固定资产清理		
合计	178,614,616.09	191,662,285.28

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及办公设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	189,964,509.53	23,222,592.19	28,849,670.81	1,811,047.41	243,847,819.94
2.本期增加金额		2,531,661.67	2,468,541.85	404,866.37	5,405,069.89

(1) 购置		2,531,661.67	2,468,541.85	404,866.37	5,405,069.89
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		49,484.58	608,106.58		657,591.16
(1) 处置或报废		49,484.58	608,106.58		657,591.16
4.期末余额	189,964,509.53	25,704,769.28	30,710,106.08	2,215,913.78	248,595,298.67
二、累计折旧					
1.期初余额	21,179,712.70	14,225,800.94	15,103,063.40	1,676,957.62	52,185,534.66
2.本期增加金额	10,907,883.72	2,763,579.59	4,677,178.78	53,553.04	18,402,195.13
(1) 计提	10,907,883.72	2,763,579.59	4,677,178.78	53,553.04	18,402,195.13
3.本期减少金额		45,121.23	561,925.98		607,047.21
(1) 处置或报废		45,121.23	561,925.98		607,047.21
4.期末余额	32,087,596.42	16,944,259.30	19,218,316.20	1,730,510.66	69,980,682.58
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	157,876,913.11	8,760,509.98	11,491,789.88	485,403.12	178,614,616.09
2.期初账面价值	168,784,796.83	8,996,791.25	13,746,607.41	134,089.79	191,662,285.28

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

本公司固定资产减值测试按其账面价值低于可收回金额的差额计提减值，可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定，期末本公司固定资产不存在减值情况。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,162,471.47	
工程物资		
合计	18,162,471.47	

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能服务系列产品项目	15,971,541.08		15,971,541.08			
研发中心建设项目	1,238,992.77		1,238,992.77			
设备智能监测系统产业化项目	927,612.32		927,612.32			
数据中心建设项目	24,325.30		24,325.30			
合计	18,162,471.47		18,162,471.47			

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
智能服务系列产品项目	125,200,000.00		15,971,541.08			15,971,541.08	12.76	13.00				募投+自筹
研发中心建设项目	111,859,800.00		1,238,992.77			1,238,992.77	25.61	26.00				募投+自筹
设备智能监测系统产业化项目	190,459,200.00		927,612.32			927,612.32	54.01	54.00				募投+自筹
数据中心建设项目	166,808,100.00		24,325.30			24,325.30	9.58	10.00				募投+自筹
合计	594,327,100.00		18,162,471.47			18,162,471.47	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

在建工程期末账面价值较期初增加，主要系本期募投项目建设投入增加所致。

工程物资**(1). 工程物资情况**

适用 不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产**(1). 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产**(1). 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,578,395.87	2,578,395.87
2.本期增加金额	3,436,634.34	3,436,634.34
3.本期减少金额	2,578,395.87	2,578,395.87
(1) 其他减少	2,578,395.87	2,578,395.87
4.期末余额	3,436,634.34	3,436,634.34
二、累计折旧		
1.期初余额	2,157,122.39	2,157,122.39
2.本期增加金额	1,018,663.86	1,018,663.86
(1) 计提	1,018,663.86	1,018,663.86
3.本期减少金额	2,578,395.87	2,578,395.87
(1) 处置	2,578,395.87	2,578,395.87
4.期末余额	597,390.38	597,390.38
三、减值准备		
1.期初余额		

2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,839,243.96	2,839,243.96
2.期初账面价值	421,273.48	421,273.48

(2). 使用权资产的减值测试情况√适用 不适用

本公司使用权资产减值测试按其账面价值低于可收回金额的差额计提减值，可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定，期末本公司使用权资产不存在减值情况。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

 适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

 适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

 适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

 适用 不适用

其他说明：

使用权资产期末账面价值较期初增长 573.97%，主要系本期房屋建筑物长期租赁增加所致。

26、无形资产**(1). 无形资产情况**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	7,998,302.21			5,739,585.72	13,737,887.93
2.本期增加金额	3,590,897.60			695,779.05	4,286,676.65
(1) 购置	3,590,897.60			695,779.05	4,286,676.65
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					

(1) 处置					
4.期末余额	11,589,199.81			6,435,364.77	18,024,564.58
二、累计摊销					
1.期初余额	1,239,736.50			3,300,493.27	4,540,229.77
2.本期增加金额	202,970.76			1,373,491.01	1,576,461.77
(1) 计提	202,970.76			1,373,491.01	1,576,461.77
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,442,707.26			4,673,984.28	6,116,691.54
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	10,146,492.55			1,761,380.49	11,907,873.04
2.期初账面价值	6,758,565.71			2,439,092.45	9,197,658.16

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

本公司无形资产减值测试按其账面价值低于可收回金额的差额计提减值，可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定，期末本公司无形资产不存在减值情况。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	100,144,706.89	15,021,796.97	83,083,652.74	12,462,547.91
内部交易未实现利润	282,803.84	42,420.58	843,207.08	126,481.06
可抵扣亏损	124,551,168.36	20,339,346.07	77,738,986.24	11,660,847.94
质保费用	2,959,164.79	443,874.72		
租赁负债	2,759,655.47	429,566.04	405,270.20	60,790.53
股份支付			10,474,070.75	1,571,110.61
合计	230,697,499.35	36,277,004.38	172,545,187.01	25,881,778.05

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
使用权资产	2,839,243.96	440,711.70	421,273.48	63,191.02
固定资产加速折旧	453,310.06	67,996.51	839,009.31	125,851.43
交易性金融资产公允价值变动	272,912.41	42,479.79		
合计	3,565,466.43	551,188.00	1,260,282.79	189,042.45

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	551,188.00	35,725,816.38	189,042.45	25,692,735.60
递延所得税负债	551,188.00		189,042.45	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

可抵扣暂时性差异	111,836.34	20,194.02
可抵扣亏损		
合计	111,836.34	20,194.02

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

递延所得税资产期末账面价值较期初增长 39.05%，主要系本期新增可抵扣亏损较大所致。

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产	56,934,203.80	10,322,912.82	46,611,290.98	44,425,160.66	8,547,858.84	35,877,301.82
预付工程设备款	23,079.65		23,079.65	70,423.89		70,423.89
合计	56,957,283.45	10,322,912.82	46,634,370.63	44,495,584.55	8,547,858.84	35,947,725.71

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	9,819,512.70	9,819,512.70	冻结	银行承兑汇票保证金、保函保证金	9,356,795.65	9,356,795.65	冻结	银行承兑汇票保证金、保函保证金
应收票据	6,885,099.28	6,885,099.28	质押	质押银行承兑汇票	7,004,974.00	7,004,974.00	质押	质押银行承兑汇票
应收票据	15,652,997.27	15,642,392.27	其他	已背书未终止确认应收票据	25,584,732.48	25,584,732.48	其他	已背书未终止确认应收票据
应收款	83,905.76	83,905.76	质押	质押银	62,400.00	62,400.00	质押	质押银

项融资				行承兑 汇票				行承兑 汇票
合计	32,441,515.01	32,430,910.01	/	/	42,008,902.13	42,008,902.13	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	60,000,000.00	
信用证贴现	30,000,000.00	
供应链融资借款	11,575,347.79	19,001,601.07
短期借款应计利息	19,347.70	
合计	101,594,695.49	19,001,601.07

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

短期借款期末余额较期初增长 434.66%，主要系新增信用借款及信用证贴现所致。

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	28,397,093.50	16,666,361.68
银行承兑汇票	17,984,091.12	14,505,016.22
合计	46,381,184.62	31,171,377.90

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无。应付票据期末余额较期初增长48.79%，主要系未到期的承兑汇票增加所致。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	67,902,385.45	58,348,135.06
运输及服务费	14,982,486.91	13,309,308.32
工程设备款	17,569,643.52	29,887,645.88
其他	221,445.14	485,409.38
合计	100,675,961.02	102,030,498.64

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,999,321.57	3,515,611.65

合计	2,999,321.57	3,515,611.65
----	--------------	--------------

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	24,167,649.79	260,586,576.39	229,637,322.27	55,116,903.91
二、离职后福利-设定提存计划	—	8,345,208.71	8,345,208.71	—
三、辞退福利	—	2,881,786.00	2,881,786.00	—
四、一年内到期的其他福利				
合计	24,167,649.79	271,813,571.10	240,864,316.98	55,116,903.91

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	24,056,731.97	230,810,748.57	200,188,232.19	54,679,248.35
二、职工福利费	—	5,760,924.14	5,760,924.14	—
三、社会保险费	—	3,516,011.07	3,515,798.97	212.10
其中：医疗保险费	—	3,268,777.90	3,268,777.90	—
工伤保险费	—	234,422.20	234,210.10	212.10
生育保险费	—	12,810.97	12,810.97	—
四、住房公积金	—	13,552,589.65	13,552,589.65	—
五、工会经费和职工教育经费	110,917.82	6,946,302.96	6,619,777.32	437,443.46
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	24,167,649.79	260,586,576.39	229,637,322.27	55,116,903.91

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	—	8,092,616.76	8,092,616.76	—
2、失业保险费	—	252,591.95	252,591.95	—

3、企业年金缴费				
合计	—	8,345,208.71	8,345,208.71	—

其他说明：

适用 不适用

应付职工薪酬期末余额较期初增长128.06%，主要系本期计提员工薪酬增长所致。

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	21,483,326.58	15,462,743.04
企业所得税	33,674.16	185,735.91
城市维护建设税	1,503,832.86	1,082,392.01
教育费附加	1,074,166.32	773,137.15
其他税费	1,995,646.50	1,333,859.94
合计	26,090,646.42	18,837,868.05

其他说明：

应交税费期末余额较期初增长 38.50%，主要系本期应交增值税增长所致。

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	6,120,503.73	6,312,845.52
合计	6,120,503.73	6,312,845.52

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	2,923,250.00	3,660,600.00
未付费用	3,197,253.73	2,652,245.52
合计	6,120,503.73	6,312,845.52

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	863,827.59	405,270.20
合计	863,827.59	405,270.20

其他说明：

1年内到期的非流动负债期末余额较期初增长113.15%，主要系1年内到期的租赁负债余额增加所致。

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	78,525.45	104,007.84
合计	78,525.45	104,007.84

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,899,181.02	411,600.00
减：未确认融资费用	-139,525.55	-6,329.80
小计	2,759,655.47	405,270.20
减：一年内到期的租赁负债	-863,827.59	-405,270.20
合计	1,895,827.88	0

其他说明：

租赁负债期末账面价值较期初增长，主要系房屋建筑物长期租赁增加所致。

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	2,959,164.79		
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
投资损失	30,924.51		
合计	2,990,089.30		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

预计负债期末账面价值较期初增加，主要系本期售后成本计提增加所致。

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	885,348.34		80,348.34	805,000.00	
合计	885,348.34		80,348.34	805,000.00	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	87,427,353	561,360				561,360	87,988,713

其他说明：

根据公司2024年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2024年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第三届董事会第十六次会议审议通过的《关于公司<2024年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第三届董事会第十七次会议审议通过的《关于向激励对象授予限制性股票的议案》、第三届董事会第二十四次会议审议通过的《关于调整2024年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于2024年限制性股票激励计划第一个归属期符合归属条件的议案》规定，公司于2025年7月向许凌波、宋海峰等205名激励对象归属限制性股票，增加股本561,360.00元，激励对象实际缴纳出资额8,114,458.80元超出561,360.00元的部分合计7,553,098.80元，计入资本公积。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	456,647,738.38	12,218,000.40	—	468,865,738.78
其他资本公积	6,992,149.26	-358,043.66	4,664,901.60	1,969,204.00
合计	463,639,887.64	11,859,956.74	4,664,901.60	470,834,942.78

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本期变动系向激励对象发行股份所致；其他资本公积本期变动主要系以权益结算的股份支付摊销所致。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用				
一、不能重分类进损益的其他综合收益									
其中：重新计量设定受益计划变动额									
权益法下不能转损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动		-18,070.22				-18,070.22		-18,070.22	
企业自身信用风险公允价值变动									
二、将重分类进损益的其他综合收益									
其中：权益法下可转损益的其他综合收益									
其他债权投资公允价值变动									

金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-49,955.74	38,626.10				38,626.10		-11,329.64
其他综合收益合计	-49,955.74	20,555.88				20,555.88		-29,399.86

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
其他综合收益期末余额较期初增长 41.15%，主要系外币财务报表折算差额变动所致。

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	43,713,676.50			43,713,676.50
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	43,713,676.50			43,713,676.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定提取，盈余公积期末余额已达到公司注册资本的50%。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	454,826,560.75	363,801,641.33
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	454,826,560.75	363,801,641.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	84,250,661.70	107,522,571.94
减：提取法定盈余公积		7,110,651.94
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	37,593,761.79	9,387,000.58
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	501,483,460.66	454,826,560.75

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	633,919,342.63	227,874,603.07	576,225,467.75	204,900,702.44

其他业务	11,678,679.83	10,289,328.01	7,505,725.73	7,469,437.14
合计	645,598,022.46	238,163,931.08	583,731,193.48	212,370,139.58

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	4,068,701.04	3,233,642.61
教育费附加	1,743,729.00	1,385,846.82
资源税		
房产税	1,667,153.52	446,633.04
土地使用税	110,085.65	100,139.00
车船使用税		
印花税	382,774.77	308,978.84
地方教育费	1,162,486.01	923,897.90
其他	451,573.02	396,683.17
合计	9,586,503.01	6,795,821.38

其他说明：

税金及附加本期发生额较上期增长 41.06%，主要系房产税、城市维护建设税增长所致。

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	97,653,831.14	73,809,901.55
差旅办公费	24,515,990.77	22,855,476.73
宣传推广费	11,146,135.76	10,508,410.76
业务招待费	10,013,954.04	10,055,284.07
售后服务费	4,585,763.47	3,742,111.09
股份支付	957,535.08	-837,220.12
其他费用	439,855.53	1,461,214.20
合计	149,313,065.79	121,595,178.28

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,149,628.09	26,221,424.58
差旅办公费	7,620,364.90	8,194,902.88
折旧与摊销	6,974,641.54	3,476,782.96
咨询服务费	3,636,382.73	2,473,796.70
业务招待费	3,596,640.96	3,919,745.27
股份支付	-626,818.44	-2,239,666.51
其他费用	2,727,237.61	2,639,968.89
合计	56,078,077.39	44,686,954.77

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	118,941,780.42	96,352,874.63
折旧与摊销	6,731,233.99	4,984,811.79
差旅办公费	6,219,369.89	4,555,701.61
认证检测费	1,562,353.47	1,351,379.26
材料领用	737,164.19	997,703.15
咨询服务费	405,000.00	125,412.53
股份支付	260,936.38	-3,454,524.21
其他费用	2,033,357.42	2,255,652.08
合计	136,891,195.76	107,169,010.84

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	908,502.35	655,928.60

减：利息收入	2,310,878.08	2,398,955.44
利息净支出	-1,402,375.73	-1,743,026.84
汇兑损益	357,970.29	-274,585.45
银行手续费	123,394.18	152,533.39
合计	-921,011.26	-1,865,078.90

其他说明：

财务费用本期发生额较上期增长 50.62%，主要系利息支出和汇兑损失增加所致。

67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	33,031,623.03	33,926,237.10
其中：与递延收益相关的政府补助	80,348.34	95,341.93
直接计入当期损益的政府补助	32,951,274.69	33,830,895.17
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	180,480.73	286,415.14
其中：个税扣缴税款手续费	180,480.73	286,415.14
合计	33,212,103.76	34,212,652.24

其他说明：

政府补助披露详见附注十一、政府补助。

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-665,311.27	—
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-1,050,000.00	-700,885.03
理财产品收益	2,487,327.27	508,688.47
应收款项融资贴现终止确认收益	-422,734.72	-666,272.21
合计	349,281.28	-858,468.77

其他说明：

投资收益本期发生额较上期增长140.69%，主要系理财产品收益增长较大所致。

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	272,912.41	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	272,912.41	

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	359,189.85	-234,253.35
应收账款坏账损失	-14,259,239.44	-17,321,747.79
其他应收款坏账损失	109,371.80	-197,653.53
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	661.29	50,419.65
财务担保相关减值损失		
一年内到期非流动资产减值损失	54,183.67	-6,302.06
合计	-13,735,832.83	-17,709,537.08

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-2,484,140.54	-1,435,458.27
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-934,664.00	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-3,418,804.54	-1,435,458.27

其他说明：

资产减值损失本期发生额较上期增长 138.17%，主要系合同资产减值损失和存货跌价损失增加所致。

73、资产处置收益

适用 不适用

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	129,580.00	2,100,126.00	129,580.00
其他	186,074.57	291,591.78	186,074.57
合计	315,654.57	2,391,717.78	315,654.57

其他说明：

适用 不适用

营业外收入本期发生额较上期下降 86.80%，主要系与企业日常活动无关的政府补助减少所致。

注：与企业日常活动无关的政府补助详见附注十一、政府补助。

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	38,350.45	61,055.20	38,350.45
其中：固定资产处置损失	38,350.45	61,055.20	38,350.45
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	130,735.59	142,406.60	130,735.59
合计	169,086.04	203,461.80	169,086.04

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	58,735.75	1,545,978.21
递延所得税费用	-10,995,076.65	308,061.48
合计	-10,936,340.90	1,854,039.69

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	73,312,489.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,996,873.40
子公司适用不同税率的影响	4,496,634.18
调整以前期间所得税的影响	-69,397.37
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,500,255.68
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-885,956.61
研发费用及残疾人工资加计扣除的影响	-26,974,750.18
所得税费用	-10,936,340.90

其他说明：

√适用 □不适用

所得税费用本期发生额较上期下降，主要系可抵扣亏损确认的递延所得税费用增加所致。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	604,867.10	3,275,310.54
存款利息收入	1,534,188.04	1,728,478.60
保证金及押金	178,504.65	1,284,520.94
其他	263,005.12	578,006.92
合计	2,580,564.91	6,866,317.00

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

差旅办公费	38,355,725.56	35,606,081.22
业务招待费	13,610,595.00	13,975,029.34
宣传推广费	11,146,135.76	10,508,410.76
咨询服务费	4,041,382.73	2,599,209.23
其他	5,736,511.31	9,063,323.41
合计	72,890,350.36	71,752,053.96

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	2,121,140,289.99	765,450,000.00
收回定期存款	18,024,450.66	—
合计	2,139,164,740.65	765,450,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	2,318,140,289.99	765,450,000.00
购买定期存款	24,282,940.47	—
合计	2,342,423,230.46	765,450,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款利息收入	203,406.27	—
合计	203,406.27	—

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金和利息	1,137,722.04	823,200.00
支付发行费用	—	1,387,594.25
合计	1,137,722.04	2,210,794.25

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	19,001,601.07	109,546,111.11	23,043,361.08	49,996,377.77	—	101,594,695.49
一年内到期的非流动负债	405,270.20	—	1,596,279.43	1,137,722.04	—	863,827.59
租赁负债	—	—	3,436,634.35	—	1,540,806.47	1,895,827.88
合计	19,406,871.27	109,546,111.11	28,076,274.86	51,134,099.81	1,540,806.47	104,354,350.96

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	84,248,830.20	107,522,571.94
加：资产减值准备	3,418,804.54	1,435,458.27
信用减值损失	13,735,832.83	17,709,537.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,402,195.13	10,312,526.17
使用权资产摊销	1,018,663.86	769,028.16
无形资产摊销	1,576,461.77	1,294,595.96
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	38,350.45	61,055.20
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-272,912.41	—

财务费用（收益以“－”号填列）	1,063,066.37	381,343.15
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,822,016.00	-508,688.47
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-10,033,080.78	-653,901.84
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-6,010,293.44	9,925,401.82
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-114,166,105.83	-115,458,451.67
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	94,544,464.66	19,571,542.58
其他	-820,760.71	19,258,078.61
经营活动产生的现金流量净额	84,921,500.64	71,620,096.96
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
新增使用权资产	3,436,634.34	—
不涉及现金收支的供应商融资安排	22,556,204.49	22,142,928.70
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	154,852,022.80	269,178,845.81
减：现金的期初余额	269,178,845.81	171,446,249.22
加：现金等价物的期末余额	—	—
减：现金等价物的期初余额	—	—
现金及现金等价物净增加额	-114,326,823.01	97,732,596.59

注 1：其他主要系票据保证金、保函保证金以及股权激励费用影响。

注 2：现金的期末余额中不含尚未到期的定期存款 6,133,214.73 元。

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	154,852,022.80	269,178,845.81
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	154,852,022.80	269,178,845.81
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	154,852,022.80	269,178,845.81
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	-
其中：美元	1,334,895.75	7.0288	9,382,715.25
新加坡元	14,124.37	5.4586	77,099.29
应收账款	-	-	-
其中：美元	304,314.40	7.0288	2,138,965.05
其他应收款	-	-	-
其中：美元	2,465.00	7.0288	17,325.99
应付账款	-	-	-
其中：美元	12,588.00	7.0288	88,478.53
新加坡元	11,000.00	5.4586	60,044.60
其他应付款	-	-	-
其中：美元	19,831.19	7.0288	139,389.47
租赁负债	-	-	-
其中：美元	15,014.29	7.0288	105,532.44

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

主要报表项目	汇率确定方法
资产负债项目	资产负债表日的即期汇率
所有者权益项目（除未分配利润外）	交易发生日的即期汇率
利润表项目	交易发生日的即期汇率或近似汇率

82、租赁**(1). 作为承租人**√适用 不适用

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,395,103.71
租赁负债的利息费用	55,472.97
与租赁相关的总现金流出	2,532,825.75

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

 适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

 适用 不适用

售后租回交易及判断依据

 适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额2,532,825.75(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

 适用 不适用

作为出租人的融资租赁

 适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

 适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

 适用 不适用**(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益** 适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源 适用 不适用**84、其他** 适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	118,941,780.42	96,352,874.63
折旧与摊销	6,731,233.99	4,984,811.79
差旅办公费	6,219,369.89	4,555,701.61
认证检测费	1,562,353.47	1,351,379.26
材料领用	737,164.19	997,703.15
咨询服务费	405,000.00	125,412.53
股份支付	260,936.38	-3,454,524.21
其他费用	2,033,357.42	2,255,652.08
合计	136,891,195.76	107,169,010.84
其中：费用化研发支出	136,891,195.76	107,169,010.84
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

本期新设子公司及其相关情况：

序号	子/孙公司名称	子/孙公司简称	持股比例(%)		取得方式
			直接	间接	
1	合肥智维德盛科技合伙企业（有限合伙）	智维德盛	—	51.00	设立
2	安徽容知德盛智能科技有限公司	容知德盛	—	46.10	设立

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
合肥科博软件技术有限公司	合肥	20,000,000.00	合肥	计算机软硬件	100.00	—	同一控制下企业合并
安徽容知日新智维技术有限公司	合肥	10,000,000.00	合肥	业务投资、技术服务	100.00	—	设立
RONDS(SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	5,717,586.00	新加坡	贸易	100.00	—	设立
ROAMS INC	美国	2,911,200.00	美国	贸易	—	100.00	设立
合肥智维德盛科技合伙企业(有限合伙)	合肥	500,000.00	合肥	企业管理咨询等	—	51.00	设立
安徽容知德盛智	合肥	5,000,000.00	合肥	技术服务	—	46.10	设立

能科技有限公司				等			
---------	--	--	--	---	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	286,659.68	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-240.32	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-240.32	
联营企业：		
投资账面价值合计	2,814,929.05	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-665,084.69	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-665,084.69	

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4. 重要的共同经营

□适用 √不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6. 其他

□适用 √不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

√适用 □不适用

应收款项的期末余额0（单位：元 币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
智能工厂补助资金	865,000.00			60,000.00		805,000.00	与资产相关
研发仪器设备补助	20,348.34			20,348.34			与资产相关
合计	885,348.34			80,348.34		805,000.00	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	32,951,274.69	33,830,895.17
与收益相关	129,580.00	2,100,126.00
与资产相关	80,348.34	95,341.93
合计	33,161,203.03	36,026,363.10

其他说明：

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产

以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户应收账款余额合计占本公司应收账款余额的24.31%(比较期：21.33%)；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款余额合计占本公司其他应收款余额的36.57%(比较期：46.85%)。

2.流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款

以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至2025年12月31日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	101,594,695.49	—	—	—
应付票据	46,381,184.62	—	—	—
应付账款	100,675,961.02	—	—	—
其他应付款	6,120,503.73	—	—	—
租赁负债	863,827.59	776,562.87	576,564.82	542,700.19
合计	255,636,172.45	776,562.87	576,564.82	542,700.19

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本期公司存在的外币结算业务主要为美元销售，美元汇率变动将对公司经营情况产生影响。

①截至2025年12月31日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下：

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,334,895.75	7.0288	9,382,715.25
新加坡元	14,124.37	5.4586	77,099.29
应收账款			
其中：美元	304,314.40	7.0288	2,138,965.05
其他应收款			
其中：美元	2,465.00	7.0288	17,325.99
应付账款			
其中：美元	12,588.00	7.0288	88,478.53
新加坡元	11,000.00	5.4586	60,044.60
其他应付款			
其中：美元	19,831.19	7.0288	139,389.47
租赁负债			
其中：美元	15,014.29	7.0288	105,532.44

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于2025年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值10%，那么本公司当年税前利润将减少或增加101.87万元；如果当日人民币对于新加坡元升值或贬值10%，那么本公司当年税前利润将减少或增加0.16万元。

(2) 利率风险

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		197,272,912.41		197,272,912.41
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				

(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			61,786,464.68	61,786,464.68
持续以公允价值计量的资产总额		197,272,912.41	61,786,464.68	259,059,377.09
(七) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

交易性金融资产期末公允价值根据理财产品单位净值和持有份额确认。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
内蒙古泽地容知智维技术有限公司	公司子公司容知智维持股 30.60%，具有重大影响的单位
北京易新智维科技有限公司	公司子公司容知智维持股 26.00%，具有重大影响的单位

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
容知日新卓能创（包头）电力科技有限公司	其他

其他说明

公司子公司容知智维持股 10.00%，不具有重大影响的单位。

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
内蒙古泽地容知智维技术有限公司	无线监测系统	752,212.38	
北京易新智维科技有限公司	技术服务	6,529.97	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用**(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	447.32	464.27

注：上表中关键管理人员薪酬包括取消监事会之前的监事薪酬。

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	内蒙古泽地容知智维技术有限公司	765,000.00	38,250.00		
应收账款	容知日新卓能创（包头）电力科技有限公司	132,301.36	6,615.07		
合同资产	内蒙古泽地容知智维技术有限公司	85,000.00	4,250.00		
其他非流动资产	容知日新卓能创（包头）电力科技有限公司	101,701.06	5,085.05		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	北京易新智维科技有限公司	23,818.20	

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员			313,040.00	2,601,362.40	313,040.00	2,601,362.40	368,000.00	3,113,280.00
管理人员			20,440.00	169,856.40	20,440.00	169,856.40	24,500.00	207,270.00
研发人员			221,480.00	1,840,498.80	221,480.00	1,840,498.80	273,000.00	2,309,580.00
生产人员			6,400.00	53,184.00	6,400.00	53,184.00	8,000.00	67,680.00
合计			561,360.00	4,664,901.60	561,360.00	4,664,901.60	673,500.00	5,697,810.00

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员 管理人员 研发人员 生产人员	14.885 元/股	本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 36 个月。	—	—

其他说明

无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	销售人员、管理人员、研发人员、生产人员
授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按实际归属数量确认
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	16,591,272.48

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	957,535.08	—
管理人员	-626,818.44	—
研发人员	260,936.38	—
生产人员	12,266.64	—
合计	603,919.66	—

其他说明

本期股份支付费用为负数主要系管理层未完成 2025 年公司层面业绩考核要求，将以前年度摊销的股份支付费用予以冲回所致。

5、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十六、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司已开立的未到期保函金额为 11,222,380.90 元。除此以外，本公司无需要披露的其他重大承诺及重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	26,396,613.90
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3、销售退回 适用 不适用**4、其他资产负债表日后事项说明** 适用 不适用**十八、其他重要事项****1、前期会计差错更正**

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

2、重要债务重组 适用 不适用**3、资产置换****(1). 非货币性资产交换** 适用 不适用**(2). 其他资产置换** 适用 不适用**4、年金计划** 适用 不适用**5、终止经营** 适用 不适用**6、分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策** 适用 不适用**(2). 报告分部的财务信息** 适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	418,141,875.77	355,162,488.39
1年以内	418,141,875.77	355,162,488.39
1年以内小计	418,141,875.77	355,162,488.39
1至2年	115,549,955.71	77,367,240.43
2至3年	33,425,729.24	58,142,284.37
3年以上		
3至4年	33,721,442.56	6,167,772.19
4至5年	3,131,656.52	5,036,425.41
5年以上	19,292,993.15	16,542,590.25
合计	623,263,652.95	518,418,801.04

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,341,452.57	0.86	5,341,452.57	100.00	—	5,212,866.37	1.01	5,212,866.37	100.00	—
其中：										
按组合计提坏账准备	617,922.20	99.14	75,807,395.81	12.27	542,114,804.57	513,205,934.67	98.99	61,610,566.85	12.01	451,595,367.82
其中：										

合计	623,263,652.95	/	81,148,848.38	/	542,114,804.57	518,418,801.04	/	66,823,433.22	/	451,595,367.82
----	----------------	---	---------------	---	----------------	----------------	---	---------------	---	----------------

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	2,242,315.43	2,242,315.43	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 2	1,152,710.01	1,152,710.01	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 3	751,010.00	751,010.00	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 4	638,853.98	638,853.98	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 5	408,063.15	408,063.15	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
单位 6	148,500.00	148,500.00	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
合计	5,341,452.57	5,341,452.57	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	418,141,875.77	20,907,094.39	5.00
1 至 2 年	115,549,955.71	11,554,995.57	10.00
2 至 3 年	33,425,729.24	10,027,718.77	30.00
3 至 4 年	33,721,442.56	16,860,721.28	50.00
4 至 5 年	3,131,656.52	2,505,325.22	80.00
5 年以上	13,951,540.58	13,951,540.58	100.00
合计	617,922,200.38	75,807,395.81	12.27

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转	转销或核	其他变	

			回	销	动	
应收账款	66,823,433.22	14,325,415.16				81,148,848.38
合计	66,823,433.22	14,325,415.16				81,148,848.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	39,005,553.09	1,058,871.34	40,064,424.43	6.20	3,059,166.97
单位 2	30,538,424.71	1,411,254.93	31,949,679.64	4.94	4,841,678.27
单位 3	29,334,613.17	1,126,990.55	30,461,603.72	4.71	4,193,209.07
单位 4	28,772,973.00	581,619.71	29,354,592.71	4.54	3,284,345.59
单位 5	23,628,723.51	766,726.09	24,395,449.60	3.77	3,321,298.78
合计	151,280,287.48	4,945,462.62	156,225,750.10	24.16	18,699,698.68

其他说明

以上数据已按照同一控制下合并口径披露。

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	31,671.01	
应收股利		
其他应收款	6,877,446.87	5,362,368.47
合计	6,909,117.88	5,362,368.47

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
子公司借款利息	33,337.91	
减：坏账准备	1,666.90	
合计	31,671.01	

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收账款坏账准备		1,666.90				1,666.90
合计		1,666.90				1,666.90

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	5,870,769.47	3,548,998.66
1至2年	1,231,093.39	1,851,825.84
2至3年	124,902.90	364,117.98
3年以上		
3至4年	231,999.58	14,747.79
4至5年	14,000.00	173,800.00
5年以上	115,000.00	110,000.00
合计	7,587,765.34	6,063,490.27

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	4,604,387.83	4,782,651.87
往来款	2,460,080.00	—
备用金及其他	523,297.51	1,280,838.40
合计	7,587,765.34	6,063,490.27

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2025年1月1日余额	701,121.80			701,121.80
2025年1月1日余额在本期	701,121.80			701,121.80
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,196.67			9,196.67
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	710,318.47			710,318.47

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	701,121.80	9,196.67				710,318.47
合计	701,121.80	9,196.67				710,318.47

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
适用 不适用

其他应收款核销说明：
适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	2,460,080.00	32.42	往来款	1 年以内	123,004.00
单位 2	463,252.00	6.11	保证金	2 年以内	37,314.00
单位 3	405,000.00	5.34	保证金	1 年以内、5 年以上	120,000.00
单位 4	400,000.00	5.27	保证金	2 年以内	30,000.00
单位 5	400,000.00	5.27	保证金	1 年以内	20,000.00
合计	4,128,332.00	54.41	/	/	330,318.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	37,995,345.71		37,995,345.71	15,193,460.99		15,193,460.99
对联营、合营企业投资						
合计	37,995,345.71		37,995,345.71	15,193,460.99		15,193,460.99

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
合肥科博软件技术有限公司	9,474,874.99		19,500,000.00			-465,015.28	28,509,859.71	
安徽容知日新智维技术有限公司	1,000.00		3,766,900.00			—	3,767,900.00	
RONDS(SINGAPORE)PT E.LTD.	5,717,586.00		—			—	5,717,586.00	
合计	15,193,460.99		23,266,900.00			-465,015.28	37,995,345.71	

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

长期股权投资期末账面价值较期初增长 150.08%，主要系新增对子公司的投资较大所致。

4、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	627,443,089.42	342,486,711.85	574,643,605.42	290,984,947.95
其他业务	11,802,253.59	10,881,242.84	7,505,725.73	7,469,437.14
合计	639,245,343.01	353,367,954.69	582,149,331.15	298,454,385.09

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		56,706,597.08
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		

其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-1,050,000.00	-700,885.03
银行理财产品取得投资收益	1,818,655.28	433,413.79
应收款项融资贴现终止确认收益	-422,734.72	-666,272.21
合计	345,920.56	55,772,853.63

其他说明：

投资收益本期发生额较上期下降 99.38%，主要系本期子公司未进行股利分配所致。

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,104,867.10	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,760,239.68	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-1,050,000.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	16,988.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	497,131.81	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	2,334,963.50	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

本期计入当期非经常性损益的政府补助与“附注十一、政府补助”差异主要系增值税即征即退、先进制造业加计扣除等，考虑到相关补贴具有一定持续性，故将相应损益作为经常性损益处理。

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.85	0.96	0.96
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.64	0.93	0.93

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：聂卫华

董事会批准报送日期：2026年4月27日

修订信息

适用 不适用