

北京东方中科集成科技股份有限公司

2026 年半年度报告

2026 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人郑大伟、主管会计工作负责人郑鹏及会计机构负责人（会计主管人员）李威声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司敬请投资者认真阅读本报告，公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，描述了公司未来经营中可能面临的主要风险，敬请广大投资者注意查阅并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理、环境和社会.....	65
第五节 重要事项.....	66
第六节 股份变动及股东情况.....	73
第七节 债券相关情况.....	80
第八节 财务报告.....	81

备查文件目录

- 1、载有法定代表人签名并盖章的 2026 年半年度报告原件；
- 2、载有法定代表人、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表；
- 3、报告期内在公司指定信息披露媒体公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 7 层公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
东方中科/公司/本公司	指	北京东方中科集成科技股份有限公司
控股股东/东方科仪控股	指	东方科仪控股集团有限公司
实际控制人/国科控股	指	中国科学院控股有限公司
东方招标/招标公司	指	东方国际招标有限责任公司
欧力士科技/ORC	指	欧力士科技租赁株式会社
大连金投	指	大连金融产业投资集团有限公司
深交所/交易所	指	深圳证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上海颐合	指	上海颐合贸易有限公司
苏州博德	指	苏州博德仪器有限公司
东科保理	指	东科（上海）商业保理有限公司
中科锦智	指	北京中科锦智数字技术有限公司
北汇信息	指	上海北汇信息科技有限公司
中科鸿略	指	北京中科鸿略科技有限公司
中科领虹	指	北京中科领虹科技有限公司
中科惠捷	指	北京中科惠捷科技有限公司
报告期/本报告期	指	2026 年 1 月 1 日-2026 年 6 月 30 日
福禄克/Fluke	指	福禄克电子仪器仪表公司，全球提供电子测试工具生产、分销和服务的主要企业之一
泰克/Tektronix	指	泰克科技有限公司，全球主要的测试、测量和监测解决方案提供商之一
是德科技/Keysight/是德	指	是德科技（中国）有限公司
嘉科投资/嘉和众诚	指	霍尔果斯嘉科股权投资管理合伙企业（有限合伙），原北京嘉和众诚科技有限公司
万里红/北京万里红	指	北京万里红科技有限公司
万里锦程	指	万里锦程创业投资有限公司
金泰富	指	金泰富资本管理有限责任公司
杭州明颀	指	杭州明颀企业管理有限公司
精确智芯	指	青岛精确智芯股权投资合伙企业（有限合伙）
格力创投	指	珠海格力创业投资有限公司
珠海众泓	指	珠海华安众泓投资中心（有限合伙）
国丰鼎嘉	指	苏州国丰鼎嘉创业投资合伙企业（有限合伙）
珠海众泰	指	珠海华安众泰投资中心（有限合伙）
大横琴创新	指	珠海大横琴创新发展有限公司
泰和成长	指	北京泰和成长控股有限公司
西藏腾云	指	西藏腾云投资管理有限公司
珠海众诚	指	珠海众诚联合投资中心（有限合伙）
致同会计师	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	东方中科	股票代码	002819
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京东方中科集成科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	东方中科		
公司的外文名称（如有）	Beijing Oriental Jicheng Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	OIMEC		
公司的法定代表人	郑大伟		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	常虹	邓狄
联系地址	北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 7 层	北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 7 层
电话	010-68727993（公司业务联系：010-68715566）	010-68727993（公司业务联系：010-68715566）
传真	010-68727993	010-68727993
电子信箱	dfjc@oimec.com.cn	dfjc@oimec.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☒适用 ☐不适用

公司注册地址	北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 2 层 101
公司注册地址的邮政编码	100039
公司办公地址	北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 2 层、7 层
公司办公地址的邮政编码	100039
公司网址	https://www.dfzk.com/
公司电子信箱	dfjc@oimec.com.cn
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2026 年 06 月 26 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	公司指定披露媒体《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于变更公司住所、办公地址及联系地址的公告》（2026-031）

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☒适用 ☐不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网址	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露半年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司半年度报告备置地点	北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 7 层公司证券部
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2026 年 06 月 26 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	公司指定披露媒体《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于变更公司住所、办公地址及联系地址的公告》（2026-031）

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,337,056,672.67	1,348,114,667.33	-0.82%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-42,872,034.60	-49,340,899.47	13.11%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-58,357,424.77	-59,658,708.70	2.18%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-155,508,543.42	-105,303,742.88	-47.68%
基本每股收益（元/股）	-0.1447	-0.1665	13.09%
稀释每股收益（元/股）	-0.1447	-0.1662	12.94%
加权平均净资产收益率	-1.58%	-1.74%	0.16%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,379,061,387.61	4,530,054,299.29	-3.33%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,680,526,513.69	2,729,178,536.89	-1.78%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

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）	1,378,019.67	主要为固定资产及自营租赁资产处置损益
计入当期损益的政府补助（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）	10,450,739.32	主要是收到的政府补助
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	2,204,734.51	理财产品公允价值变动
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,609,189.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-445,371.54	
理财产品投资收益	4,354,297.47	
减：所得税影响额	1,193,158.84	
少数股东权益影响额（税后）	3,873,059.76	
合计	15,485,390.17	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）测试技术与服务相关业务

公司作为中国领先的先进测试技术与科技服务商，拥有广泛且持续、稳定的客户群体和供应商战略合作关系，采取系统化管理及本地化服务支持相结合的运营管理模式，为客户提供“业务+产品+服务”一站式综合服务及先进的行业测试应用解决方案。按照客户行业及服务模式特点，公司测试技术与服务相关业务可分为通用测试业务、（新能源）汽车测试业务、专业服务业务三大业务领域。

通用测试业务客户涉及消费电子、半导体、通讯及信息技术、教育科研、航空航天、智能装备、轨道交通、新能源（汽车）等众多行业和领域。在通用测试领域，公司通过多年技术、知识和管理经验的长期积累，培养了良好的品牌和较高的行业知名度，拥有广泛的客户基础；通过向产业头部客户提供专业化服务，逐步建立起了多行业测试应用解决方案用例库。公司在通用测试业务领域的核心优势和长期的积累，为企业面向特定行业领域的业务拓展奠定了坚实的基础。

上市后，在国家部署产业结构升级，大力发展战略新兴产业的宏观背景下，公司结合自身多年在通用测试业务的积累，设立了新能源（汽车）测试事业部，而后又并购了汽车行业头部电测方案及服务供应商北汇信息，形成了全面覆盖整车厂和汽车零部件厂商各类研发测试应用场景的专业解决方案的供应能力。公司在新能源汽车行业的拓展，是公司在测试领域多年长期的积累的结果，也是公司核心竞争优势和综合业务能力应用于特定行业的具体体现，后续会持续在半导体、智能装备等领域复制这一行业深度拓展模式。与此同时，公司通过投资和并购，进一步从产业供应链金融服务和高端仪器装备采购招标代理服务方面完善了公司面向高科技产业研发应用领域的综合服务模式，形成了专业服务业务中的商业保理和招标代理等辅助性配套服务业务。

未来，公司将继续保持原有核心优势，充分结合自身在测试行业多年的积累及行业化拓展的成功经验，面向半导体、智能装备、机器人、航空航天等高技术、高成长产业的产品研发设计、生产工艺控制、产品质量检测、运行维护升级等应用场景所涉及的各种复杂测试应用需求提供全面解决方案，并将通过不断加大在各种测试应用系统方面的研发投入和业务拓展，转型升级服务模式，逐步切入更多具备高增长潜力的战略新兴行业，进而形成自身差异

化竞争能力。

1. 通用测试业务

通用测试业务为半导体、通讯与信息技术、航空航天、轨道交通、汽车、工业电子、医疗设备以及其他诸多行业提供测试应用解决方案。经过多年的积累，公司通过向产业头部客户提供伴随式研发测试专业化服务，逐步建立起了多行业场景、多技术路径的测试应用解决方案用例库，从而大幅度提高了为客户提供测试应用服务的能力和效率。公司在通用测试业务领域的核心优势和长期的积累，为企业面向特定行业领域的业务拓展奠定了坚实的基础。

（1）多行业、多领域的目标客户群体及多品牌、多品种的经营策略

公司采取多品牌、多品种的经营策略，注重分销渠道的品牌建设和服务质量，坚持以市场为导向，选择拥有品牌优势、质量优势和技术优势的仪器制造商作为公司经营产品的供应商，建立战略合作伙伴关系。公司正式代理的仪器品牌近 20 个，业务涉及的仪器品牌超过 200 个，能够提供超过 3,000 种型号的仪器产品。公司客户涉及电子制造、通讯及信息技术、教育科研、航空航天、工业过程控制、交通运输、新能源等众多行业和领域，产品种类丰富，能够高效地满足不同客户的测试服务和产品需求，这也是服务商相对仪器制造商所特有的优势之一。

通用测试业务产品的硬件载体主要为电子测量仪器，其作为公司为客户提供综合测试服务的主要硬件载体，种类众多；按照其基础测试功能，可划分为信号发生器、电压测量仪器、频率与时间测量仪器、信号分析仪器、电子元器件测试仪器、网络特性测试仪器等。公司提供的主要产品包括：信号发生器、示波器、综合测试仪、视频分析仪、音视频测试仪、逻辑分析仪、频谱分析仪、温度测试仪、元器件测试仪器、网络分析仪等。

（2）配备专业的团队提供“一站式”综合服务

公司采用“销售工程师+产品经理+应用工程师”的团队合作方式，为客户提供专业的服务和差异化的解决方案。其中，销售工程师主要负责日常拜访、信息交互、价格谈判、合同签订等商务沟通内容；产品经理主要负责根据客户的应用需求和预算，设计、推荐测试系统方案和具体产品搭配；应用工程师负责测试系统的展示介绍、系统搭建、日常维护和使用培训等应用技术问题。

团队分工合作的方式，有效保证了一站式服务的高效执行。公司在不断拓展电子测量仪器产品线的基础上，结合高效的信息管理系统、经验丰富的技术团队和全国营销服务网络，为客户提供通用测试仪器销售、复杂测试应用系统集成、研发测试服务外包、第三方测试认

证，以及仪器租赁、商业保理和招标代理等多种专业增值服务，可以有效解决由于仪器的精密性、复杂性和多样性，以及测试要求的复杂性给客户采购、应用和管理等方面带来的难题，从而帮助客户降低商务成本和测试成本、提高工作效率和测试效果，一站式满足客户需求。

（3）系统化管理及本地化服务支持

① 以 IT 系统为支撑的管理模式

产品和服务的不断丰富、业务规模的扩张对公司运营管理能力提出了更高的要求。公司利用先进的 IT 系统，如 ERP 系统、CRM 系统、BPM 系统、OA 系统等，统一管理公司的物流、资金流、业务流和信息流，最大限度地提高公司的管理和决策效率。

② 本地化服务支持

仪器的精密性、复杂性和多样性使得仪器综合服务商必须贴近客户、快速响应，这就要求跨地域经营的仪器综合服务商必须通过建立分支机构，并配备专业的团队为客户提供本地化服务。公司作为全国性综合服务商，除北京总部外，在上海、南京、苏州、杭州、广州、深圳、长春、郑州、西安、武汉、成都、重庆等地设立了分公司或办事处，服务范围覆盖了全国三十多个大中城市，形成了全国性的营销网络，能及时迅速地响应客户需求。在此基础上，公司还持续投入资源，完善全国布局，在产业发展相对聚集的地区增设本地化专业服务机构，进一步加强了公司贴近服务客户的能力。

③ 成熟且不断完善的业务流程

公司的销售业务主要采用订单销售模式，即通过收集客户信息、市场推广等活动，由销售人员获取客户订单，在综合考虑交货期、客户信用、销售利润率并经审核通过后，通过 IT 系统将订单汇总到公司。公司仓库无备货或不足部分由公司集中向供应商采购，供应商根据指令将货物发运给公司仓库。此后，公司仓库根据销售订单，将货物发运客户所在地的分公司，以客户自提、上门送货、专业运输公司配送等形式移交货物。销售完成后，视客户需求，公司向其提供仪器使用培训、计量校准、维护维修、技术咨询等服务。

（4）直销为主、分销业务为辅的业务模式

公司通用测试服务的业务模式以直销为主、分销业务为辅。直销业务直接面向电子信息产业相关行业的研发、生产客户，针对其在研发、生产过程面临的各种复杂测试应用场景提供专业的测试方案咨询、测试产品选型，以及测试技术服务。分销业务客户包括仪器分销商、贸易商及服务商等。公司从事分销业务，一方面由于公司作为仪器厂商的授权代理商，为部

分产品的供货平台，需向其他分销商提供现货；同时代理商之间由于库存差异，需要相互调货。另一方面仪器的最终用户分布广泛，通过分销商可形成更广泛的客户覆盖。

2. （新能源）汽车测试业务

公司上市后，在基于测试应用系统集成业务及团队，面向新兴的（新能源）汽车产业高速增长的测试系统集成需求下，设立了新能源汽车事业部。经过 4 年多的发展，（新能源）汽车测试业务已经进入行业第一梯队，建立了完整的研发、生产和销售体系。在此基础上，公司于 2022 年控股收购了北汇信息，从而形成了包括为整车厂和零部件企业提供从测试工具、专用测试设备、测试应用方案到实车测试服务的（新能源）汽车全产业链测试应用服务能力，成为行业专业测试服务头部企业之一。

公司提供的（新能源）汽车测试解决方案涵盖了从研发到生产的多种测试应用，包括但不限于车载网络和车身、座舱、三电、底盘、智驾、智能网联等域控制器功能测试、OTA 测试等。（新能源）汽车测试业务模式包括专业测试工具代理、测试应用系统集成，以及测试服务外包和第三方测试认证。

专业测试工具代理主要从事德国 Vector 公司产品的代理业务，目前已经成为其在中国区域最主要的代理商之一。Vector 公司是一家专门从事现场总线研究、开发和应用的高科技公司，在 Controller Area Network 总线领域内提供了一系列强有力的软硬件工具，能够支持 CAN 总线网络节点以及整个系统的建模、仿真等开发过程，为工业领域特别是汽车电子领域的客户在 CAN 总线需求研发中提供完善全面的解决方案。

测试应用系统集成主要针对客户在汽车电子的复杂测试需求，提供包括技术咨询、测试方案设计、软硬件选型与集成、软件系统开发在内的全面测试应用解决方案，目前已推出的成熟方案主要面对三大方向：主要针对燃油车的网络总线测试、主要针对电动车的新能源测试，以及包括 V2X、ADAS、HIL 测试等在内的智能网联测试。

测试服务外包和第三方测试认证主要分为针对汽车电子、软件运行等方面的功能性测试外包服务，以及作为第三方专业认证的 Test House 测试认证服务。其中 Test House 测试认证服务主要通过与整车厂达成的合作，对整车厂的供应商所提供的汽车零部件产品进行一系列标准化测试，通过第三方测试来提高测试置信度和一致性，减少 OEM 部件级测试验证工作量，同时提高其产品质量。包括中国 OEM 在海外投放的车型项目的测试，以及汽车零部件企业为海外 OEM 配套所需的测试。

3. 专业服务业务

公司在测试技术与服务领域的专业服务业务包括仪器租赁、商业保理和招标代理。

（1）仪器租赁业务

作为国内仪器租赁的先行者，公司于 2006 年开始面向国内半导体、通信和电子信息相关企业开展仪器租赁服务，建立了专业化的技术支持团队和覆盖全国的营销服务网络体系，各行业主要头部企业均有覆盖，并与部分重要产业客户建立了长期、稳定和深入的业务合作关系。

公司通过综合分析客户的测试目标、应用方式、现有仪器状况以及预算情况，为客户提供电子测量仪器的经营性租赁服务，以满足客户的弹性需求、降低客户综合投入以及规避技术风险。比如，由于市场订单的不确定性，制造商在生产过程中需要根据订单的变化调整产能，在生产高峰时期，通过租赁相关仪器，可以解决高峰期生产的实际需求。此外，对于一些中短期项目，特别是一些有较高不确定因素的研发生产项目，通过租赁仪器的方式，可以快速获得研发、生产必备设备，有效避免财务风险。

公司仪器租赁业务属于经营性租赁。公司用于出租的仪器主要来源于自营租赁仪器和从第三方租入的仪器。自营租赁仪器主要选择市场需求量大、出租率和回收率高、市场流通性好的仪器，在资产风险可控的前提下，确保较高的利润率。公司对自营租赁仪器的选购标准十分严格，一方面分析相关产业测试应用情况，了解租赁客户对仪器类型的偏好，挑选市场需求量稳定的仪器；另一方面高度关注仪器的生命周期与技术走向，选择生命周期较长、更新换代较慢、稳定性较高的产品。考虑到公司客户覆盖面较为广泛，客户需求所涉及仪器种类繁多，其中有很多的应用频次低、数量少，公司在以自营租赁为主的情况下，通过向第三方租入仪器的方式满足客户需求，既控制了整体经营风险，又最大程度满足了客户需求，同时也增加了租赁收入和利润。

（2）商业保理业务

公司通过控股子公司东科保理开展商业保理业务，致力于创新金融解决方案，为生产、贸易领域优质客户提供贸易融资、账户管理等综合性服务。

保理全称保付代理，卖方将其现在或将来的基于其与买方订立的货物销售/服务合同所产生的应收账款转让给保理公司，由保理公司向其提供资金融通、买方资信评估、销售账户管理、信用风险担保、账款催收等一系列服务的综合金融服务方式。它是商业贸易中以托收、赊账方式结算货款时，卖方为了强化应收账款管理、增强流动性而采用的一种委托第三者

（保理商）管理应收账款的做法。

东科保理拥有一支具备专业金融知识和长期从业经验的供应链金融服务团队，建立了高效的业务运营能力和较为完善的风险控制体系，能够为行业内的上游仪器生产厂商和下游中间商提供较为完备的商业渠道融资服务，与公司其他主要业务形成良性的互动和补充。一方面公司对行业全面深入的了解能够协助保理业务在有效控制风险的前提下，快速挖掘优质目标客户，合理控制尽调、收款等运营成本，另一方面保理业务为上下游合作伙伴提供的融资支持也进一步加强了公司在产业链中的地位，形成更为明显的竞争优势。

（3）招标代理业务

公司通过控股子公司东方招标开展招标代理业务，具体包括向客户提供招投标法律政策咨询、策划招标方案、编制招标过程相关文件、组织和实施招标、开标、评标、定标等服务。

东方招标是国内较早开展招标代理业务的企业之一，一直专注于科研仪器设备的招标代理业务，在该领域积累了较强的技术实力与丰富的行业经验，可以为招标方提供专业的技术咨询和招标代理服务，在业内具有较高的知名度。

招标代理业务主要服务对象包括中国科学院下属研究所、国家政府机构、高校、大型企业、医院等，与公司其他主要业务在服务内容和客户群体方面具有互补性，能够优化公司现有业务结构，加强业务协同，确保多条业务线优势互补，共同发展，从而进一步提升公司在行业内的知名度和综合服务能力。

（二）数字安全与数智应用相关业务

1. 报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式等内容，应当重点突出报告期内发生的重大变化。

（1）主要业务

公司数字安全与数智应用业务涵盖信息安全保密、虹膜识别、政务集成以及数智应用。

（2）主要产品及用途

公司主要产品及服务包括信息安全保密产品和解决方案、虹膜识别产品和解决方案、政务集成解决方案以及数智应用产品和解决方案。

1) 信息安全保密

信息安全保密类产品及服务应用单位的网络环境包括互联网、外网及内网，一般由服务器、终端（笔记本、台式机、通信设备等）、信息安全保密产品及其他功能设备组成。

公司信息安全保密类产品适配主流国产 CPU、国产操作系统、国产数据库及国产中间件，深耕信息安全保密领域，构建了通用保密与公共安全保密两大产品体系，形成覆盖终端、网络、人员、数据的“四维一体”立体化保密防控格局。通用保密产品体系聚焦党政机关、事业单位及重点行业客户的通用保密需求，涵盖监测预警、安全防护、检查清除、工作秘密防护、办公应用、网络安全与电磁安全七大领域，提供全场景、一体化的保密安全防护能力。公共安全保密产品体系针对公共安全行业特殊保密要求，聚焦技术防范与合规装备两大方向，打造符合公共安全行业标准与业务特点的专业化保密解决方案。依托两大产品体系的深度覆盖，公司基于客户多元化需求，从数据、网络、终端、行为、应用、电磁、通信七个维度构建综合防护能力，提供防泄漏、防入侵、可溯源的完整解决方案，精准满足数据安全防护要求，全方位增强单位保密监管能力。

通用保密安全产品：

① 监测预警类产品

监测预警类产品包含综合态势分析平台、监测数据服务平台、内网监测预警平台、内网自监测处置平台、内网流量检测器、互联网监测预警平台、互联网自监测处置系统、互联网流量检测器、互联网流量监测器管理系统、光盘刻录监测系统、违规外联监控系统、敏感信息监控分析系统、微信检测监控分析系统、网站内容检测系统等产品。聚焦安全监测预警，以提升机关单位用户数据安全管控、安全态势感知、风险监测预警和事件应急处置能力为目的，融合大数据、人工智能和数据可视化技术，汇聚整合网络资产信息、日志、告警、故障、人员行为、风险、应用等各类数据，通过对海量数据和告警信息进行聚合收敛和关联分析，深度挖掘安全事件链条便于追踪溯源，实现对机关单位网络安全风险的及时发现、实时数据安全和网络安全监管和态势感知能力，支撑单位网络向主动防御和动态监管转型。

② 安全防护类产品

安全防护类产品包含安全保密套件、计算机及移动存储介质管理系统、专用配置管理融合系统、服务器安全授权管理融合系统、主机监控与审计系统、打印刻录安全监控与审计系统、服务器审计系统、终端安全登录系统、电子文件 MJ 标志管理系统、电子文档安全管理系统、文档发文打印信息隐藏系统等产品，以重要数据和敏感数据的防泄漏、防窃取、可追溯为目标，围绕介质管控、主机审计、打刻审计、安全登录、MJ 标志、文档管理、隐写溯源、违规外联报警等方面构建数据安全防护能力体系，实现对网络环境的立体化全方位安全防护，确保内网环境达到预定程度的信息安全等级，实现对重要数据资产和

人员行为的可知、可见、可管控。

③ 信息检查清除类产品

信息检查清除类产品包含计算机终端检查系统、移动存储介质信息消除工具、电子邮件系统内容检查系统和智能移动终端检查系统，用于对终端设备、存储介质、电子邮件等存储、处理的敏感信息进行安全检查，并对违规存储的敏感数据进行彻底清除，以避免终端设备在转移、弃置时导致的信息泄露，加强数据泄露防护能力。

④ 工作秘密防护类产品

工作秘密防护类产品包括工作秘密终端安全沙箱系统、工作秘密标识管理系统、工作秘密自监测处置系统等，各产品深度融合，实现对工作秘密信息的安全防护和监测处置，保障工作秘密安全。

⑤ 办公应用类产品

办公应用类产品包含信息综合管理系统和综合办公应用管理系统，以信息安全管理为核心，对信息安全管理涉及到的各项工作进行综合管理，为单位日常信息安全管理工作提供综合应用平台。

⑥ 通用电磁防护类产品

通用电磁防护类产品包含屏蔽机柜、微机视频信息保护系统、笔记本视频信息保护系统、红黑电源滤波隔离插座、网络隔离传导干扰器和手机屏蔽柜，用于防止重要数据通过电磁辐射、网络传导、通讯设备等方式被窃取泄漏。

⑦ 网络安全防护类产品

网络安全防护类产品从网络出入口、网络流量、接入设备、网络行为、数据传输、网络隔离等维度构建基于通信网络的安全防护能力体系，确保设备接入可控、网络流量可检测、网络行为可审计、数据传输可管控。

产品类别	主要产品名称	产品简介
监测预警类	综合态势分析平台	系统对单位、人员、资产、数据四大核心实体，进行数字化，并采用知识图谱、机器学习等技术构建本体动态风险画像，通过画像多维、全面的数据指标精准定位单位中保密安全意识淡薄的人员、潜在的失泄密分子和单位安全管理薄弱地带，使安全管理核心力量更有效的靶向打击和治理，进而高质量强化单位保密安全管理打击能力。
	监测数据服务平台	系统是专为新时代保密监管工作打造的统一数据能力中枢与智能运营平台。平台旨在破解监管数据分散、标准不一、协同低效的难题，通过构建覆盖数据全生命周期的集约化服务体系，为各级保密监管部门提供全景可视、精准可控、高效协同的现代化监管工具。

	内网监测预警平台	系统汇聚机关单位内网自监测平台数据、下级机关内网监测预警平台上报的数据、现场保密检查数据，进行融合分析，对事件进行分析研判、线索核查、事件督办、风险预警和态势分析，掌握所辖区域或行业内网网络整体安全保密态势。
	内网自监测处置平台	平台通过实时动态监测网络运行状态及运维活动，协助管理人员及时发现并核实处置用户操作、运维管理及网络服务等环节中违反保密防护规定或破坏风险管控要求的隐患问题。系统同时对监管事件的全流程，包括核查取证、整改落实等环节实施闭环管理，全面掌握内网计算机网络运行管理保密态势，为机关及企事业单位开展内网网络自查自评工作提供有效支撑。
	内网流量检测器	按照标准研制，采用旁路部署方式，对机关单位内网网络重要区域流量进行监测分析，识别网络内各类重要对象及属性，持续感知重要对象相关网络行为，生成流量监测日志，为自监管分析处置平台提供各类重要对象的网络感知信息。
	互联网监测预警平台	系统依据标准要求，汇聚互联网流量监测数据及互联网自监测处置数据，对重要目标对象持续进行分析刻画，积累掌握精准业务知识情报，开展涉密信息分析、高隐蔽攻击窃密行为分析，进行窃泄密事件线索研判和事件协同处置，对攻击窃密事件进行攻击设施分析和威胁溯源，掌握互联网安全保密态势，形成互联网安全保密态势感知、监测发现、应急响应和追踪溯源能力。
	互联网自监测处置系统	系统通过部署主机检测组件、应用检测组件、流量检测组件，全方位监管主机和服务、应用系统、互联网出口流量，实现检测、研判、处置、分析的全流程闭环管理，防范涉密敏感信息泄露，支撑各单位将保密管理主体责任落到实处。
	互联网流量检测器	采用旁路方式对机关、单位互联网出口或特定网络汇聚流量进行保密监测，进行攻击窃密检测和文件筛选，并对指定目标对象进行识别和行为审计，向管理系统上报告警、日志等检测数据，提高机关单位的网络攻击窃密检测能力和泄密信息检测能力。
	互联网流量监测器管理系统	系统部署在互联网域或非密网域，系统提供互联网出口保密监测器、自监管处置系统、下级监测器管理系统的接入设备管理、监测策略管理、系统指令管理、数据汇聚等功能，并将接收的数据报送到业务处理系统和上级管理系统，有效提高机关、单位的网络攻击窃密检测和涉密信息泄密检测能力。
	光盘刻录监测系统	系统作为信息输出环节提供全方位安全防护与监控工具，其主要功能是根据安全策略设置，多层面管控并审计计算机用户的刻录行为，对违规操作自动生成审计日志。光盘载体集成数据加密、违规外联报警技术，保障数据存储安全，支持光盘违规外联追踪溯源，实现刻录全生命周期监控管理。
	违规外联监控系统	系统是监控网络内网主机及介质违规接入互联网或其它非保密网络的系统，系统能够及时检测并发现内网网络用户及介质的违规外联行为，详细的记录下每一次非法接入的信息，同时产生报警信息并通知系统管理员。
	敏感信息监控分析系统	由敏感信息监控分析系统、敏感信息监控配置管理系统、以及邮件内容监测、数据库（含共享存储）内容监测、门户网站（含微博）内容监测、微信群（含公众号）内容监测和互联网流量内容监测等软件组成，用于终端、网络、数据库、应用等多个网络节点敏感信息进行实时监测、发现和告警，对多个来源的敏感信息进行智能聚

		合、分类和重组，将分散的敏感信息和告警信息进行关联分析，聚焦事件管理链条，提供智能处置指引和快速处置通道，消除敏感信息泄露风险，并通过泄露源趋势、泄露形态分布等分析手段对敏感信息检测策略进行有针对性调整，全面优化提升敏感信息安全管理水平。
	微信检测监控分析系统	实时检测单位微信群组、公众号内容，对单位一个或多个工作微信群或官方公众号发送、发布的聊天文字、图片、文件、语音、视频等敏感信息内容进行识别和提取，对微信群内所有成员发出的信息进行实时检测分析，对监测到的敏感内容通过微信“@当事人撤回”的形式进行处理，有效解决敏感信息随意发送、敏感文章内容随意发布等问题，避免泄密事件的发生。
安全防护类	安全保密套件管理系统	系统是一款基于通用机环境实现且满足安全保密产品标准规范的安全管理系统。包含介质管控、主机审计、安全登录、终端准入、外联告警等核心模块，并可扩展集成其他终端安全防护功能。
	打印刻录安全监控与审计系统	用于对内网计算机用户的打印与刻录行为进行控制与审计，通过权限管理对用户行为进行实时监控并产生日志信息，规范计算机日常打印刻录行为，实现对文档输出过程的有效监管和事后行为追溯，有效解决文件打印刻录的授权审核和安全监管难题。
	主机监控与审计系统	能够对计算机的账户变更、进程、服务、打印、刻录、软件、硬件、目录等方面的用户操作进行监控和审计，实时监控单位内部用户对计算机的操作使用行为，发现计算机异常违规行为并产生告警，防止内部主机发生异常违规行为。
	服务器审计系统	对专用服务器的账户、进程、服务、软件和硬件等模块的操作行为进行监控和审计，基于安全策略实现服务器异常违规行为发现并产生告警，为服务器安全提供保障，降低数据泄露风险。
	终端安全登录系统	具备基于 USBKey、虹膜识别等多重身份验证方式，对登录计算机操作系统的用户进行身份鉴别，可采用虹膜识别技术有效防止非授权用户登录，确保计算机终端登录安全。
	专用运维管理系统	系统可对网络内服务器、计算机及通用设备软硬件进行监控，并对产生故障设备软硬件的相应指标进行告警；支持对国产及国际主流品牌软硬件设施运行状态和关键指标进行采集监控分析告警，监控资源类型包括网络设备、服务器、桌面机、操作系统、数据库、中间件、业务应用系统、安全设备等。
	电子文档安全管理系统	提供文件分级集中存储、流转管控（内部流转管控）、操作管控、安全共享协作、文件查询检索、文档隐写、身份鉴别、安全审计等功能，可基于安全标识对电子文档集中进行管理，保证 MJ 信息与信息主体不可分离、不可篡改，并通过 MJ 信息实现对文档流转、文档操作的管控。
	文档发文信息隐写溯源系统	采用先进的图形水印变换技术，在流版式文档嵌入人眼不可识别的信息，当发生文档泄露后，可从泄露的电子或纸质文档中提取隐写信息进行解析，以实现文档泄露后的追踪溯源。
工作秘密防护类	工作秘密终端安全沙箱系统	以沙箱技术为安全基础，打造不同安全级别工作区域，独立存储空间、精细权限控制、专属加密桌面，让每一份数据都享有最高级别的保护，即便设备遗失，数据依然安然无恙。充分满足“一机多用”场景下的安全管控需求。
	工作秘密标识管理系统	系统是工作秘密保护体系的核心支撑。为工作秘密文件生成唯一可信、不可篡改的标识，贯穿文件全生命周期，实现流转管控全闭

		环，通过合规校验、审计留存、异常预警等机制，筑牢安全防线，助力单位构建规范化工作秘密保护体系。
	工作秘密自监测处置系统	系统通过部署主机检测组件、应用检测组件、流量检测组件，全方位监管主机和服务器、应用系统、互联网出口流量，与工作秘密安全沙箱、工作秘密标识管理系统对接，实现检测、研判、处置、分析的全流程闭环管理，防范工作秘密相关的涉密敏感信息泄露，支撑各单位将保密管理主体责任落到实处。
办公应用类	信息综合管理系统	对单位业务数据进行统一汇总和融合分析，为单位提供信息安全自查自评、信息安全宣传教育、内部人员、核心设备、信息系统等综合管理功能，实现信息安全融合管理，全面提升信息安全管理工作的质量和水平。
	综合办公应用管理系统	提供信息安全管理、人员管理、信息安全教育考试等能力，用于集中处理和查询统计机关在工作中产生的大量信息，对信息安全管理工作中涉及到的各项工作进行统一综合管理。
信息检查清除类	计算机终端保密检查系统	通过主机检查、终端自查、违规判定等，进行全方位、多角度的分析识别，采用自动判定和人工手动判定相结合的方式对终端进行违规检查，及时发现违规行为、失泄密漏洞和安全隐患，从而提高系统检查的全面性、高效性和准确性，降低数据泄露隐患。
	移动存储介质信息消除工具	提供对文件、目录和整个磁盘的数据彻底销毁功能，彻底清除存储介质上的数据，解决数据被删除及格式化后可通过特殊技术或工具恢复的问题。
	电子邮件系统内容保密检查系统	用于对电子邮箱、邮件客户端及邮件服务器中存储的邮件内容进行敏感性检查，及时发现违规传递行为和安全隐患，有效避免电子邮件处理、存储敏感数据的行为。
	智能移动终端保密检查系统	用于对移动终端存储、处理的文件、图片等内容进行全面、高效检查，及时发现敏感数据，确保移动终端的使用符合信息安全管理规定。
	智能移动终端核查取证系统	依据相关标准研制，可对智能移动终端深度分析、数据恢复、快速筛查取证。产品采用国内自主研发，自主知识产权，搭载先进的主机设备，配合 GPU 数据计算技术，支持对主流品牌的智能移动终端多部同时取证分析，快速发现移动终端内的敏感信息、涉密文件、违规操作行为，降低泄密风险，保护信息安全。
通用电磁防护类	屏蔽机柜	根据国家关于电磁泄漏发射屏蔽机柜相关技术要求进行设计，用于存放服务器、交换机、路由器、防火墙等专用网络设备，提供电磁防泄漏安全防护能力。
	微机视频信息保护系统	采用计算机视频信息干扰技术，有效防止计算机视频信息被窃取。
	笔记本视频信息保护系统	具有较强的抗侦收技术，有效防止笔记本视频信息被窃收截获。
	红黑电源滤波隔离插座	具备普通的电源插座功能，采用滤波和屏蔽技术，防止所连接信息设备电源线的信息传导泄露。
	网络隔离传导干扰器（线路传导干扰器）	采用传导干扰技术，保护网线中传输的敏感信息。
	手机屏蔽柜	用于临时储存手机，能够有效屏蔽手机信号。

网络安全防护类	网络敏感信息检测器系统	由检测器和客户端两部分组成，检测器采用旁路监听方式接入网络，结合客户端上报数据信息，快速发现网络中主动传输敏感信息的行为和通过网络攻击被动传输敏感信息的行为，并产生告警，实现对网络出入口流量和计算机操作行为的实时监控，降低泄密风险。
	网络接入控制系统	以终端计算机和网络设备作为准入控制对象，对入网终端和网络设备进行合规审查、安全检查等，防止未授权、不合规、不健康的终端和网络设备接入内部网络，杜绝通过私接乱接设备构建网中网的行为，保证合法终端的网络畅通，避免非法终端接入带来的安全隐患。
	防火墙	具备应用快速、智能识别能力，具有防病毒、异常流量、DDOS、非法外联、防暴力破解能力，提供基于应用层的用户行为监听和防护能力，通过安全检测引擎和应用识别，实现对应用、URL、入侵防御、病毒查杀等内容的统一管控。
	入侵检测系统	对缓冲区溢出、SQL 注入、暴力猜测、DoS 攻击、扫描探测、蠕虫病毒、木马后门等各类黑客攻击和恶意流量进行实时检测、报警和动态防御。
	网络安全审计系统	采用智能流控、智能阻断、智能路由等技术，通过分析网络流量，对用户行为和网络安全事件进行全面审计，对重要安全事件或行为进行风险分析、追查取证，为单位全面了解网络资源和风险趋势提供有效数据支撑。
	网络光单向传输系统	在保证信号绝对单向的情况下，实现可靠的数据单向传输，确保内网数据不被泄漏。
	安全隔离与信息交换系统（双向网闸）	基于网络隔离技术，分别连接安全和非安全的网络，切断不同网络域之间的 TCP/IP 通讯，实现内网和外网之间安全隔离、适度可控的数据交换。
	日志采集与分析系统	实时采集网络中安全设备、网络设备、服务器资源和应用系统的日志，可对多数据源日志进行分析并生成告警，并通过集中存储和分布式集群存储方式对海量日志进行存储管理，通过存储、备份、查询、实时汇总分析和报表汇总，实现对海量日志全生命周期管理。

信息安全保密主要解决方案：

方案名称	方案简介
内网综合防护解决方案	依据最新政策要求，结合内网络保密管理实际，在物理安全保障基础上，通过覆盖“端 - 网 - 用 - 数 - 管 - 智”立体化保密安全能力建设，构建成为以技术牵引为驱动、数据联动为基础、动态防护为核心、规范管理为保障、风险可控为目标、监督闭环为支撑、持续合规为常态的‘七位一体’安全保密防控体系。
内网监测预警解决方案	通过对内网信息系统日常使用、安全保密技术防范效能和安全保密管理效果情况进行实时在线监测，并对由此所产生事件的核实、整改等过程进行监督管理，主要包括以下八大能力：资产管理、事件处置、运营管理、态势分析、分析刻画、报告管理、事件分析、系统管理等。
BM 检查监测与智能分析一体化解决方案	方案针对现阶段党政机关对保密检查监测的业务需求，整合检查监测与智能分析，实现内、外网的全方位、立体化的监管检查分析。覆盖保密行政管理部门、行业保密主管部门、机关单位的全面检查监测业务场景，助力机关单位形成网络防泄密、反窃密体系化对抗能力。

工作秘密安全防护解决方案	政企数字化建设的持续推进使得“互联网 + 政务服务”得到广泛应用，这一过程中由于相关人员对工作秘密的重要性认识不够、安全防护措施不配套等因素，导致时常出现工作秘密信息在互联网及其他公共信息网络中传播扩散。方案针对工作秘密安全防护现状，在符合《工作秘密信息防护指南（试行）》、《保守国家秘密法》等政策法规的基础上，依托多年在国家机关进行工作秘密防护的技术基础上，打造了一套一体化、合规化、轻量化的全场景工作秘密防护方案。
非密网终端窃泄密监测预警解决方案	非密终端窃泄密监测预警解决方案，是面向党政机关及企事业单位非密信息系统保密监管需求的一体化解决方案。整体采用管理端、主机检测组件、应用检测组件、流量检测组件的软硬一体架构，实现检测、研判、处置、分析的全流程闭环管理，全方位监管主机和服务端、应用系统、互联网出口流量，防范敏感信息泄露，支撑各单位将保密管理主体责任落到实处。
非密网敏感信息监测解决方案	非密网敏感信息监测是专为政府机关及企事业单位设计的智能化数据安全监控管理方案，构建了“全渠道检测 -AI 智能识别 - 实时预警 - 深度溯源”一体化防护体系，全面覆盖文本、图像、音视频等多类数据格式，帮助组织构建主动防御的数据安全体系。本方案整合了多维度检测技术与 AI 智能化分析功能，覆盖数据全生命周期的安全管理需求，可广泛应用于政府、金融、能源等关键信息基础设施领域。
电子文件流转管控解决方案	方案围绕电子文件全生命周期，覆盖文件起草、定密、流转、使用、共享、输出与泄密溯源等场景，形成“生成 - 标识 - 流转 - 溯源”四大流程赋能。通过密点智能识别与定密建议、标识添加 / 展示 / 保持、输出审批与打印刻录管控、隐形水印与终端防拍等能力，实现对流式 / 版式 / 图片 / 音视频及工艺资料、图纸等多类型文件的统一管控与可追溯管理。
AI 辅助定密解决方案	AI 辅助定密方案通过构建本地专用密点分析大模型，打造形成“技术驱动 + 规则协同”的定密能力底座，推动定密工作从人工经验主导向智能技术辅助转变，减少人为疏漏和主观判断偏差，为科学定密、准确定密提供专业化、自动化的辅助工具。该方案具备密点智能识别、定密依据精准匹配、密点手动标注、密级自动判定、密点知识库更新维护五大核心能力。

公共安全保密安全主要产品：

① 保密技术防范类

保密技术防范类产品涵盖移动存储介质管理系统、敏感信息监控管理系统、软件升级发布平台系统、WIFI 热点设备控制系统、文件 DNA 管理、保密综合分析平台、保密智能助理等专业防护系统。该系列产品主要应用于日常保密管理场景，结合大模型智能交互能力，通过对移动存储介质使用管控、敏感信息实时监测、无线网络设备控制、文件全生命周期追溯等核心技术，实现对计算机终端、存储介质、网络行为的立体化管控。系统能够有效防止移动存储介质交叉使用导致的信息泄露，及时发现并告警违规存储敏感文件的行为，阻断无线网络违规联网和热点分享风险，确保每一份文件的来源、流转轨迹和操作行为可精准追溯，同时通过知识图谱和智能分析技术构建动态风险画像，精准定位安全管理薄弱环节，为保密安全管理提供智能化、主动防御的技术支撑，有效推动保密工作从“被动防御”向“主动预判”转型升级。

② 合规检查装备类

合规检查装备类产品涵盖网络安全等保检查系统、数据安全综合检查系统、工控安全等保检查系统、网络安全应急处置系统四款专业检查装备。该系列产品主要应用于公共安全机关网安部门、行业监管机构、信息系统运营单位及企业用户的网络安全合规检查和应急处置场景，通过丰富的合规知识库和全面的检查工具集，实现对等级保护、数据安全、工控安全等领域的标准化、自动化检查，能够帮助监管部门及企业单位快速发现安全隐患、及时整改问题、精准追溯泄密源头，有效提高安全检查工作的规范化、专业化水平，为网络安全事件应急处置提供专业化技术支撑，是各级公共安全机关网安部门等级保护监督管理和企业安全合规运营的必要装备。

产品类别	主要产品名称	产品简介
保密技术防范类	移动存储介质管理系统	采用移动存储介质读写控制技术，对优盘、移动硬盘等移动存储介质在计算机上的使用进行管控，对计算机间数据传输行为进行监管，实现对移动存储介质使用的严格管控和使用人员管理，防止移动存储介质交叉使用。
	敏感信息监控管理系统	实时检测监控计算机存储、处理的敏感文件信息内容，及时发现违规存储敏感文件的信息并自动告警上报至监控中心，管理员通过信息的统计分析，随时了解并处理所辖范围内网计算机和互联网计算机上的违规存储、处理敏感信息的行为，为敏感数据安全监管提供保障。
	软件升级发布平台系统	系统服务端与客户端协同使用，服务端主要对系统整体信息进行管理，能够上传升级包并通过消息通讯与客户端进行信息交互；客户端主要执行服务端相关策略和任务，自动下载、运行软件和升级包。
	WIFI 热点设备控制系统	通过系统下发策略对计算机终端无线网卡的联网功能和热点分享功能进行控制，可以控制指定范围内的无线网卡联网功能和 WIFI 热点分享功能的启用和禁用。
	文件 DNA 管理	文件 DNA 管理通过“唯一身份标识+全生命周期追溯+自动化管控+数据化审计”的核心机制，有效破解了传统文件管理中“身份模糊、轨迹不可追、管控不精准”的痛点，能够保证每一份文件（含衍生文件）的来源、流转轨迹与操作行为可精准追溯，基于文件身份能自动触发差异化安全策略实现“一次绑定、全程管控”，所有操作均有日志记录可满足合规要求并支持风险溯源，同时通过数据分析实现风险预警与策略优化，推动文件安全从“被动防御”向“主动预判”转型。
	保密综合分析平台	平台对保密管理的单位、人员、资产、数据四大核心实体进行数字化，并采用知识图谱、机器学习等技术构建本体动态风险画像，通过画像多维、全面的数据指标精准定位单位中保密安全意识淡薄的人员、潜在的失泄密分子和单位安全管理薄弱地带，使安全管理核心力量更有效的靶向打击和治理，进而高质量强化单位保密安全管理打击能力。

	保密智能助理	保密智能助理是面向数据安全与保密管理的一体化智能终端软件。通过自然语言对话和知识问答，为用户提供便捷的保密业务、政策咨询与操作支持；具备敏感信息内容分析、保密自查、全网内容搜索、文件 DNA 隐写溯源与管理能力，并可对违规文件进行终端或远程清除；对 U 盘、移动硬盘等存储介质的使用进行严格监控与授权管理；通过隐写溯源等技术防止文件被违规扩散。
合规检查装备类	网络安全等保检查系统	系统是面向公共安全机关网安部门和行业监管机构、信息系统运营单位开展网络安全等级保护测评和监督检查工作的一体化专用便携式装备，具有规范检查、工具调用、结果展示等功能，集成定制有专门的安全检查工具，为等保检查工作提供了专业检查知识和检查方法，并实现对获取数据的关联分析、统计比对、处理流转等功能，能够显著提高等级保护合规检查工作的标准化、规范化和专业化水平，是各级公共安全机关网安部门等级保护监督管理工作的必要装备。
	数据安全综合检查系统	系统是以《网络安全法》、《数据安全法》和《个人信息保护法》为依据和指导，根据数据安全监管要求和企业的应用场景和实际需求，形成一套便携式检查工具。该产品基于丰富的合规知识库、全面的检查工具集，能够依据相关法律法规和检测标准，帮助检查单位标准化、自动化实施开展数据安全检查工作，发现数据安全隐患，也可以帮助企业单位进行自检自查，评估自身数据安全隐患，及时发现问题，迎接检查。
	工控安全等保检查系统	系统是从政策法规、资产信息、脆弱性和威胁四个维度出发，自主研发的新一代工业安全评估系统。产品以满足工业现场实际需求为目标，设计了合规性评估、资产评估、流量评估和无线评估四大功能模块，同时结合专业的工控知识库构建立体式安全评估系统，帮助用户清晰地了解当下工控网络的构成和安全隐患。本产品可作为监管部门、企业用户和评测结构对工控系统进行安全评估的专业工具，有效追踪溯源，降低泄密风险，提高管理效率，极大地降低涉密信息泄露的隐患。
	网络安全应急处置系统	系统依据网络安全事件应急处置国家标准规范及行业标准研制，针对网络攻击、网络入侵、恶意程序等导致的网络安全突发事件，实现调查工作专业化、调查分析智能化、应急处置规范化，可为相关部门等网络安全事件应急处置工作的执行提供专业化的技术支撑，指导并协助检测人员、执法机构快速、高效地开展应急处置工作。

公共安全保密安全主要解决方案：

方案名称	方案简介
保密技术防范智能监管一体化解决方案	方案深度融合国家“国货国用”政策要求，通过构建以终端、网络、人员、敏感信息为核心的“四维一体”立体化保密防控体系，全面覆盖公共安全机关公共安全信息网计算机及互联网计算机，显著提升网络与信息系统在防范对抗、感知预警和应对处置三大关键能力，并整合 AI 智能助手、辅助判别大模型、内容精准识别大模型等智能化能力，推动保密工作向“智能驱动、人机协同”模式高效转型。
警务办公平台解决方案	警务办公平台，以密级标志为安全核心，支持线上闭环流转模式，同时支持线上管控 + 线下领取模式，线上完成审批后任务推送至一体机，实现线下领取、线上管控，破解信息孤岛，网络受限环境下仍享高效安全；集成收文管理、文件交换、流程管理、涉密文件管控等功能模块，深度融合多模态登录认证、多系统对接、安全管理等技术手段，实现从公文审批、分

	发到日常协同的全流程电子化闭环管理。
--	--------------------

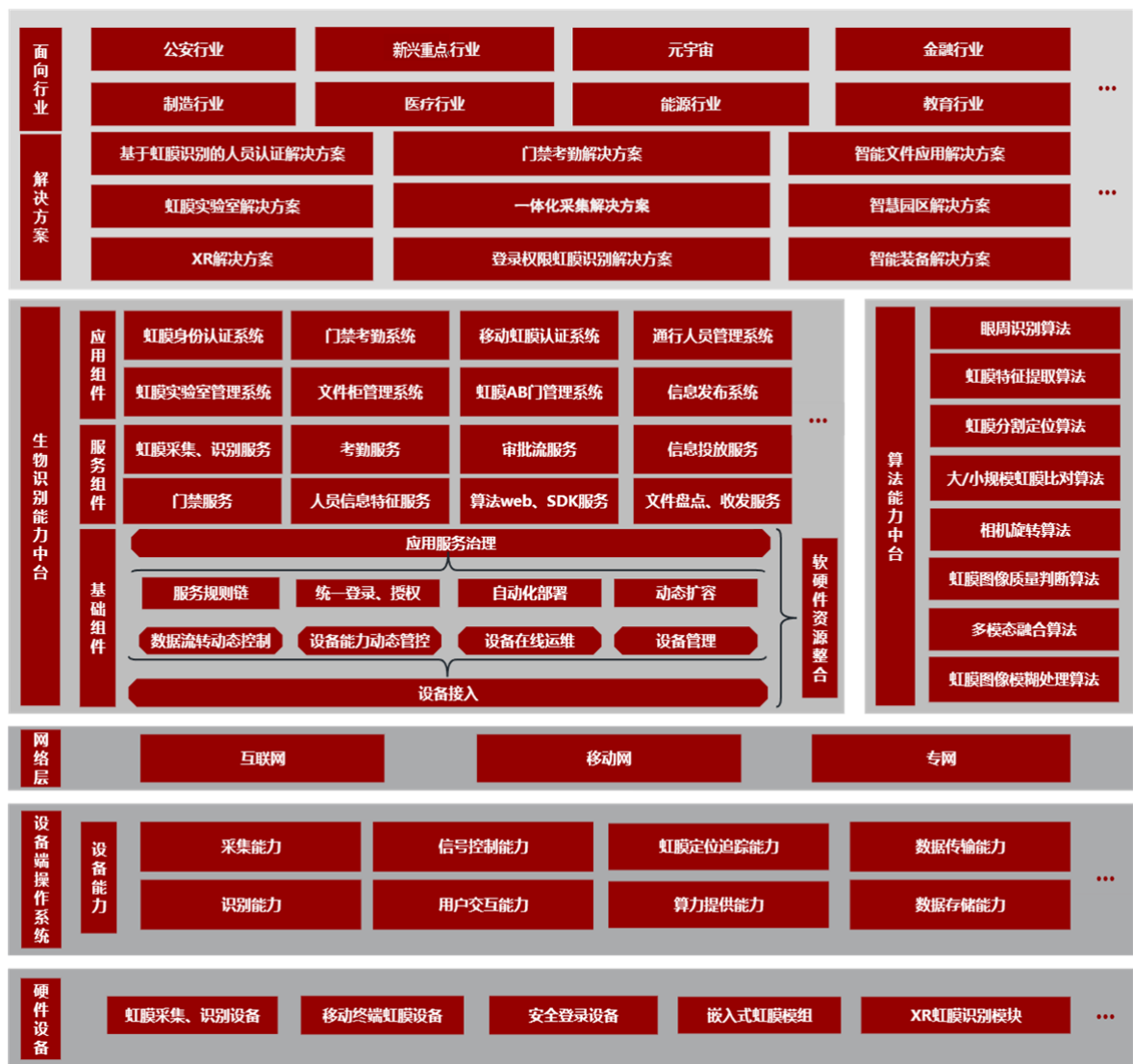
2) 虹膜识别类

虹膜是位于人眼表面黑色瞳孔和白色巩膜之间的圆环状区域，具有丰富的纹理信息。虹膜识别技术是使用图像处理、模式识别等技术对虹膜纹理信息进行提取、编码，形成虹膜特征并存入虹膜库，并将现场捕捉到的虹膜特征与虹膜库进行快速匹配，实现对个人身份的精准识别。相较于指纹识别、人脸识别和语音识别等其他生物识别技术，虹膜识别在精确度、安全性、采集方式等方面具有明显的优势。

公司致力于为客户构建功能卓越、覆盖全面的虹膜身份核查系统。凭借先进的虹膜采集设备以及证件采集设备，针对重点关注人员，能够精准地将虹膜特征与身份信息紧密绑定。不仅如此，依托多样化的虹膜识别设备，如传统的虹膜识别设备、便捷的移动终端识别设备、实用的虹膜门禁设备、保障终端安全的登录设备、高效的虹膜闸机以及集成化的虹膜一体机等，搭配功能完善的虹膜识别及管理系统，包含虹膜身份核查系统、虹膜门禁管理系统、虹膜点名系统、终端安全登录系统、AB 门管理系统等，为多行业客户提供精准比对服务。

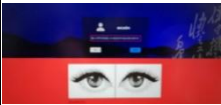
在传统的政府、矿山、出入境等行业，该系统已实现了虹膜采集、虹膜识别、轨迹跟踪与监控、人证合一验证等关键功能，有力保障了各场景的安全与秩序。而在新兴的 XR 领域，无论是沉浸式的虚拟现实（VR）体验场所，还是充满交互性的增强现实（AR）工作环境，通过部署该系统的移动终端识别设备与虹膜识别及管理系统，能够在用户登录、场景切换等环节进行精准的虹膜身份验证与权限管理，为用户打造安全、流畅且个性化的体验。

在人工智能领域，与智能安防体系深度融合时，系统借助先进的算法与人工智能技术，可对海量的虹膜数据进行分析处理。一方面，进一步提升身份甄别的精准度，让潜在风险无所遁形；另一方面，通过对人员行为轨迹的智能分析，实现主动预警与高效防控，为政府机构、大型企业园区等提供全方位、智能化的安全防护，全方位拓展了虹膜身份核查系统的应用边界与价值。



公司提供一系列虹膜识别产品和解决方案，应用于公共安全、人口精准化管理、重要场所门禁、计算机终端安全登录、网络化身份认证等领域。公司开发的系列虹膜采集识别设备可用于政府、矿山、金融、机场、监狱、看守所、教育部门等行业。根据虹膜识别的各方面需求为客户设计了整体解决方案，其中相应的虹膜识别产品包括识别设备、识别系统和管理系统等。

虹膜识别主要产品及用途：

产品名称	代表产品图	产品用途	客户群体	具体形式
基于虹膜的终端安全登录系统		该产品是虹膜登录系列设备的配套系统，该系统主要用于提供虹膜比对服务、提供第三方系统与虹膜登录设备的集成对接服务。	机关、国企单位、金融机构及教育机构	软件产品，用于登录计算机时进行虹膜身份识别

监所虹膜管理系统		通过建设高度信息化、高安全性的虹膜 AB 门禁系统，为出入管理提供智能化手段，用于对人员出入情况进行实时、在线、全面有效的管理，达到安全出入、维护次序、预防入侵、防止胁迫尾随等目的	公共安全（监所），司法（监狱）	软件产品，通过虹膜识别开启 AB 门，对通行人员进行管理
虹膜身份认证系统		该系统提供高精度虹膜图像的管理以及虹膜比对算法服务，最终为虹膜识别应用提供支持，旨在通过虹膜识别技术对社会的公共安全管理进行赋能。	公共安全系统	软件产品
虹膜门禁管理系统		精准核实人员的真实身份，用于对人员的出入情况进行全面、实时、防伪性高、非接触的网络化管理	政府机关、国企单位、金融机构及教育机构	软件产品，通过虹膜进行精准识别
虹膜采集设备		将虹膜采集与识别功能合一，用于虹膜采集，为虹膜精准识别奠定基础	政府机关、国企单位、金融机构及教育机构	软硬结合产品，用于虹膜信息采集和识别
虹膜识别门禁产品		同时支持虹膜采集、虹膜识别，用于重要场所门禁系统、监管场所 AB 门管理系统、监室自动点名系统等	政府机关、国企单位、金融机构、教育机构及监管部门	软硬结合产品，用于门禁系统，进行识别和通行管理
虹膜门禁管理产品		设备是一款集虹膜、人脸生物特征采集识别于一体的智能终端产品，满足机场、地铁、边检、门禁等需要快速识别人员身份的应用需求。	机场、地铁、边检	软硬结合产品，用于门禁系统，进行识别和通行管理
虹膜识别认证验证设备		该设备不仅作为人证核验，还可进行人证比对的同时使用高清虹膜摄像头，自动对焦、快速抓取到高质量虹膜图像。	适用于人流量大，需要认证的场所，如车站、机场等人证核验场所。	软硬结合产品，不仅可以用于重点区域人员管理，还可以实现人员身份的人证验证

虹膜识别身份 集群比对设备		该设备可实现无需人工干预而进行人证核验自动通关，可快速进行人证核验。	适用于需要身份核验自助通行的场所，可配合闸机，如大门出入等场所。	软硬结合产品，整体设计美观，适用于需要虹膜比对的应用场景
移动便携式虹膜核验设备		可实现移动式虹膜身份核验，主要用于多警种安保巡逻应用场景	公共安全系统	硬件设备（含终端软件）
多模态识别仪		设备具有高适配性，可搭载多种安全防护领域的登录系统，用于用户的计算机操作系统登录、应用系统登录的多模态身份认证	信创、公共安全系统、国企单位	软硬结合产品，包括设备及 SDK
虹膜模组		可集成在柜体、电脑、自助一体机、平板等设备上，为设备赋能，实现身份认证。	政府机关、国企单位、金融机构及教育机构等	软硬结合产品，包含设备及 SDK
智能公文交换箱系统		公文交换箱是一套具有智能化控制系统，能进行人为功能设置、人员操作使用的公文收取设备，能够利用条码完成投递、签收信息的自动记录、计数、箱门自动开启等功能的实现。箱体可由一个或多个箱格组成，每个箱格代表一个收件单位。	信创	软硬结合产品，包含：服务端管理软件、控制柜、分户三部分
虹膜桌面型密品柜		设备采用 RFID(电子标签)自动识别技术,可实现对文件精准定位、自动盘点与智能化批量存取记录。系统引入虹膜+人脸身份识别多因子认证方式，可对访问柜体的用户进行精准化身份认证与操作管控。	信创	软硬结合产品，用于重要物品、文件的保管以及基于虹膜+人脸的身份认证。
虹膜文件柜		设备在分类保密柜的基础上，采用虹膜识别技术进行柜体的使用管理。	信创	软硬结合产品，用于普通文件的保管与基于虹膜+人脸的身份认证。

基于射频识别的虹膜识别密箱		由读写器、天线和其他辅助探测部件组成设备分为出入管控设备以及在位监控设备出入检测设备用到的辅助探测部件，可以是热式红外等被动接收的设备。采用虹膜识别技术进行人员身份认证。	信创	软硬结合产品，用于重要物品、文件的保管以及基于 RFID 技术进行物品文件识别与基于虹膜+人脸的身份认证。
基于射频识别的重要物品管控系统		需部署在涉密专用计算机或涉密专用服务器上，用于控制初始化设备，以及检测设备与有数据存储、处理传输等功能的软件	信创	部署在服务端的管理软件
RFID 虹膜档案柜		RFID 虹膜档案柜是一款采用高精度虹膜及人脸识别身份认证的，对黏贴有符合 EPCC1G2 (ISO18000-6C) 协议的 RFID 标签的档案进行自动识别及管理的设备。	信创	软硬结合产品，用于档案的保管以及基于 RFID 技术进行档案识别与基于虹膜+人脸的身份认证。
智能枪弹柜		采用虹膜识别身份认证的枪弹一体柜，用于存放长枪、短枪及各类型子弹。具有指纹认证、急取枪弹、报警抓拍、日志记录、酒精检测、语音交互、视频监控、待机唤醒功能。	公共安全系统	软硬结合产品，可单机使用也可联网集中管控
多模态防误放身份核验一体机		采用以虹膜为主的多模态生物识别认证方案，用于监所/监狱 AB 门人员出所身份精准认证。	公共安全、司法	软硬结合产品，可结合监所第三方系统。
台式综合生物特征采集核验设备		集成虹膜、人像、指纹、证件、高拍仪等组件，用于人员综合信息采集。	政府机关、国企单位、金融机构、教育机构及监管部门	软硬件结合产品，用于人员生物特征信息综合采集，具备标准对接协议，支持与第三方系统对接。

超远距离虹膜识别设备 WLH-IRIS- HD500		适用于大规模人群的身份精准识别，应用场景主要为特定场所的无感虹膜识别、采集等。适用于重要场所安检以及各种安全等级较高的场所。	会议安保、园区管理、重要场所准入等。	软硬件结合产品，通过超远距离虹膜识别技术快速精准识别进出区域的人员身份，实现安全快捷的身份认证。
----------------------------------	---	--	--------------------	--

虹膜识别主要解决方案及用途：

方案名称	方案用途	客户群体	具体形式
身份核验解决方案	该方案主要提供高精度虹膜图像的管理以及虹膜比对算法服务，最终为虹膜识别应用提供支持，旨在通过虹膜识别技术对社会的公共安全管理进行赋能。	公共安全	整合虹膜识别的软硬件产品，用于虹膜身份认证系统的建立和比对
虹膜实验室	虹膜鉴定实验室，以“同一性鉴定，活体检测，图像质量检测”为核心，依托于虹膜图像资源，可在多警种、多场景、多维度开展以实战为要求的虹膜鉴定识别应用，积极开展实战应用技术的研究与改进，将虹膜技术及产品用于公共安全，推动警务决策机制从“业务驱动”向“数据预测”转变，促进信息化水平的全面提高。	公共安全	整合虹膜采集识别的软硬件产品，以单个客户为独立单元部署应用，可实现虹膜图像同一性认定鉴定，刑事案件研判鉴定，虹膜采集识别应用等。
智慧监所虹膜应用解决方案	基于虹膜技术为手段的三类人群（被监管人员，工作人员，外来人员）的全过程管理的智能管控体系，多场景应用覆盖，无缝对接各类业务系统，大力推进监管场所与现代科学技术应用的深度融合，提升监管场所的工作智能化、规范化、法治化和标准化水平。	监所	整合虹膜采集识别的软硬件产品，针对三类人员应用的具体场景：【在押人员】入监智能采集，监室智能终端，日常管教谈话，出所防误放，非涉案物品管理等；【工作人员】入职智能采集，虹膜门禁，监外智能终端，虹膜巡更，虹膜系统登录，绩效考核等；【外来人员】自助业务办理，虹膜门禁，物品智能存取等；用于人员身份认证，推进监所业务的安全化，精准化，高效化，智慧化水平。
智慧监狱虹膜应用解决方案	基于虹膜技术，建立全过程的智能管理体系，多场景应用覆盖，无缝对接各类业务系统，大力推进监狱业务与现代科学技术应用的深度融合，提升监狱管理的工作智能化、规范化、法治化和标准化水平。	监狱	整合虹膜采集识别的软硬件产品，针对具体场景，用于人员身份认证，推进监狱业务的安全化、精准化、高效化、智慧化水平。
XR 行业虹膜识别解决方案	在 XR 硬件领域，与整机进行集成，将红外光源和摄像头，根据客户产品形态的需求合理部署到对应位置，虹膜采集识别算法通过调优、适配与操作系统及应用进行打通	XR 整机企业、眼动识别服务商、XR 操作系统及应用提供商	向整机企业提供整体解决方案，向眼动分析服务提供虹膜算法及 SDK、与操作系统进行适配并提供虹膜采集识别 SDK，与 XR 应用联合开发虹膜生物特征识别入口提升用户体验

金融行业虹膜应用解决方案	建设金融行业的虹膜识别身份核验系统，为金融行业的各类人员身份认证提供高精度的认证服务，从而经过多重身份认证，确保相关人员身份信息的安全性与真实性	金融行业	整合虹膜识别的软硬件产品，用于金融行业的虹膜身份核验系统的建立和比对
教育行业的虹膜识别应用解决方案	主要应用于教育行业涉及到身份认证的场景中，如学籍身份认证、防替考、重要通道门禁通行、校园内部应用等场景，依靠虹膜识别技术自身生物活性、唯一性、稳定性、防伪性、不受口罩遮挡等优势，有效提升校园的师生安全保障能力，并为教育的公平性、学生的精准管理提供科学高效的手段。	教育行业	通过在校部署虹膜识别门禁设备，只有通过虹膜识别身份认证的师生等，才能正常进出校园，充分保障校园安全。
医疗行业的虹膜识别应用解决方案	主要应用于医疗行业涉及到身份认证的场景中，如身份认证、重点药品管理、手术室等重要部位及通道门禁通行等场景，依靠虹膜识别技术只需对人体眼部虹膜特征进行识别的优势，医院内医生、护士在全防护状态下，只需露出眼睛部位就可进行高精度的虹膜识别身份验证，有效避免交叉感染等情况的发生。	医疗行业	在医疗从业人员身穿全防护服、戴口罩、护目镜等状态下，无需摘除护具的状态下进行身份识别，避免交叉感染。
智慧社区的虹膜识别应用解决方案	主要应用于智慧社区涉及到身份认证的场景中，如访客身份认证、楼宇商业人员身份识别等应用场景，依靠虹膜识别技术自身生物活性、唯一性、稳定性、防伪性、不受口罩遮挡等优势，能够有效管理，保障智慧社区的安全，并基于真实身份提供智慧化的定制应用。	智慧社区	利用虹膜识别技术，社区人员都需要进行虹膜识别身份验证，充分保障社区安全。
矿山虹膜识别考勤解决方案	结合定位技术与虹膜技术实时显示井下人员信息，用于矿山安全管理	矿山	整合虹膜识别的软硬件产品，用于矿山应用场景下的虹膜身份认证系统的建立和比对。
大型活动会议安保解决方案	通过虹膜识别技术对授权准入人员进行身份验证，阻止可疑人员、非授权人员进入会场，确保活动会议顺利完成	大型活动场所的重点区域	整合虹膜识别的软硬件产品，用于大型活动场所应用场景下的虹膜身份认证系统的建立和比对。

3) 政务集成类

① 传统政务集成

传统政务集成为机关、大型国有企业提供计算机网络系统、网络安全系统以及电子政务应用系统的规划、设计、实施、运维、技术支持等全面服务。公司承担了大量国家级及省部级重点信息系统建设项目、信息系统安全等级保护项目，为用户建设了安全、可靠、高效、稳定的网络系统，实现了业务系统的信息化、网络化、电子化。

传统政务集成解决方案及用途如下：

业务描述	方案用途	客户群体
BM 计算机信息系统建设	为用户提供 BM 计算机信息系统建设的咨询顾问、规划设计、建设实施、检查和维护保障等服务	机关、大型国有企业

信息系统安全等级保护	为用户提供重要信息系统的等级保护整体解决方案、风险评估和工程建设等服务	机关、大型国有企业
政务应用系统开发	为机关的应用系统提供需求分析、系统设计、系统开发和测试服务	机关、大型国有企业
计算机信息系统运行维护	为用户的信息系统相关的机房、主机、网络、安全等设备和业务系统提供运行维护服务	机关、大型国有企业

② 移动办公

作为 OpenHarmony 项目群生态委员会成员（政务、教育、公共安全等领域），公司携手开放原子开源基金会以及全球智慧物联网联盟，积极投入到开源鸿蒙生态的建设中，具备开源鸿蒙南北向全栈技术研发能力，聚焦从“芯片底层-硬件模组驱动-操作系统-软件应用-用户场景”的全链条开源鸿蒙适配。

公司结合在政务与安全保密行业的丰富经验，推出了基于开源鸿蒙的行业发行版 OROS，并且与合作伙伴联合发布超 50 款搭载此操作系统的终端设备，包含行业电脑、平板电脑、会议大屏、PDA、执法记录仪、人脸识别一体机、卫星电话、应急对讲终端等产品形态，构建了完整的国产移动终端生态，在政务、金融、教育、智慧城市等领域提供整体解决方案。

移动办公主要产品及用途：

产品名称	代表产品图	产品用途	客户群体	具体形式
万里红平板电脑		用户可通过万里红平板电脑，构筑自主可控、能用好用、稳定安全的移动办公新生态。为用户在操作系统安全、数据保障、设备管控和应用治理等方面提供高层次的保障。	政府机关、国企单位	软硬件结合产品
万里红鸿蒙移动终端操作系统		是一款面向移动终端设备的操作系统，它基于开源鸿蒙操作系统打造，具有自主知识产权、安全可靠、高效便捷等特点，可满足国内客户的需求。	政府机关、国企单位	软件

移动办公主要解决方案及用途：

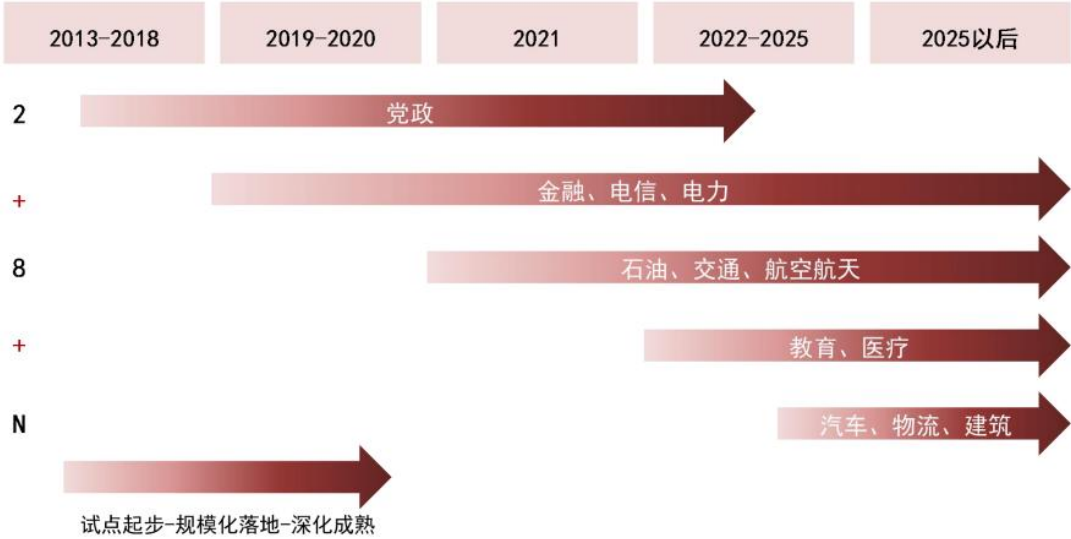
方案名称	方案用途	客户群体
政务办公综合解决方案	打通了从芯片底层、硬件模组驱动、操作系统层、软件应用层等全生态链，为智能会议、移动办公等多种办公场景提供丰富的应用支持和终端设备，为用户办公环境中提供高效、安全、智能的移动办公综合解决方案	政府机关、大型国有企业
智慧教育解决方案	基于 OpenHarmony 分布式软总线，为设备之间的互通互联提供统一的分布式协同能力，	中小学、高校、大型培训机构

	实现设备无感发现和高效传输。利用了分布式数据管理的功能，通过设备管理接口，实现设备之间数据传输交互功能。同时还支持的功能有：发现周边设备，查询可连接设备列表，设备认证，多设备间的连接与断开，多端设备间的数据同步。16ms 的低延时，“书写”与“显示”同步同帧，智能书写识别，本地图片插入、手写文字、图形自动识别转化为打印体。白板内容，支持多种应用扫码带走。	
无纸化会议方案	基于开源鸿蒙分布式软总线的技术特性打造，打破设备边界实现多设备无缝协同，使得政务会议业务流程与智慧会务空间的无感结合。基于开源鸿蒙“超级终端”的技术能力，应用场景能够支持开源鸿蒙 PC、开源鸿蒙平板和华为鸿蒙 next 系统设备之间的互联互通，支持会议过程中资料互动且实现“机密文件不落地”，为客户提供一整套安全、放心、高效的解决国产化会议解决方案。	政府机关、大中小型企业、学校、社区等

③ 政务信创集成

信创行业，即信息技术应用创新行业，其主要内涵为基于自有 IT 底层架构和标准建立起来的 IT 产业生态，而党政领域安全可控体系的建立即为政务信创。

信创产业开始由党政向全行业覆盖发展，在替换系统上开始由外围系统向核心系统深化，目前信创产业正以“2+8+N”的节奏快速推进。



在国家大力推进自主可控、安全可靠信息技术发展的战略背景下，公司深度聚焦信创产业生态建设，针对信创主流服务器、桌面终端、操作系统、数据库、中间件、流版式文档软件及信息安全产品开展了全面的技术适配与生态整合。通过与国内主要信创厂商建立战略生态合作关系，公司有效整合产业链资源，为党政机关、大型国有企业提供涵盖软件、

整机、网络设备及网络环境搭建的全栈式政务信创集成解决方案。

基于数字安全与数智应用板块多年来在信息安全保密领域积累的技术优势，以及一直以来对自主可控信息设备及配套软硬件的研发投入，公司已将主要信息安全保密产品移植到信创 CPU 及操作系统平台上，其中移动存储介质管理类、主机审计类、身份鉴别类、安全标识管理类等十多款信息安全保密产品已经进入了产品名录。公司能够在为客户构建自主可控信息系统的基础上，提供适配的信息安全保密产品，以保障自主可控信息系统的安全、可靠。

目前，公司已与多家信创产业链头部企业达成战略合作，完成与国内主流 CPU 厂商、基础软件供应商、办公软件开发商、应用软件企业及云平台服务商的产品联合认证测试。经权威验证，相关产品在功能兼容性、性能稳定性等关键指标上表现优异，可满足复杂政务场景的高效运行需求，逐步构建起信创生态，为数字政府建设及重点行业信息化转型提供坚实的技术支撑与生态保障。

4) 数智应用类

公司专注于公共安全、社会治理、智慧城市、数字政府等关键场景，以“AI+ 数据智能”为核心驱动力，聚焦客户在复杂指挥决策场景中的核心需求与痛点，提供从多源数据集成、数据产品开发、数智能力开放到智能辅助决策应用的一站式、一体化解决方案，致力于成为客户最信赖的智能辅助决策平台服务商。其业务深度融合大数据、人工智能、融合通信等前沿技术，覆盖公共安全情指行、应急管理、城市治理、大型活动安保等多个实战场景，为客户构建“智慧情报、科学指挥、勤务管理、舆情处置”的一体化作战体系。

公司数智应用类产品聚焦公共安全、智慧城市、政务服务等核心场景，以 AI 大模型、大数据、隐私计算等技术为支撑，构建了覆盖数据处理、智能决策、协同调度的全栈产品体系。核心产品涵盖智能辅助决策平台、AI 能力赋能平台、融合通信系统等，兼具国产化适配、实战化落地、可扩展升级等特点，可满足党政机关、公共安全、应急等客户在数据赋能、高效决策、安全协同等方面的多元化需求，助力行业数字化、智能化转型。

其数智应用主要产品包括：

产品名称	产品简介	产品用途
------	------	------

锦绣江山大数据平台 (ROS)	自主研发的通用大数据平台，核心为数据全生命周期提供一站式管理能力，可与“锦绣若朴”AI能力平台深度融合；具备数据整合、清洗、标准化、挖掘分析等核心能力，能打破数据壁垒，构建可信可用的数据资产池，还可支撑专用产品孵化，适配多领域需求	实现数据资产化管理，为各行业数字化转型提供坚实数据支撑，应用于智慧园区、智能辅助决策等场景，助力从数据到价值的转化，推动业务数智化范式跃迁
锦绣诺曼 Neumann·低零代码应用组装平台	采用“一底座一门户三中心”构型，以组件化封装技术将数据、技术、业务转化为标准化组件，支持可视化“拖拉配”完成页面搭建与工作流设计，非技术背景人员经简单培训即可上手，实现一小时设计、一天构建、一键发布，可沉淀复用业务组件，且深度兼容信创生态	解决传统信息化应用开发周期长、成本高、与实战脱节等痛点，实现数据开发、分析、智能应用搭建的一站式操作，助力政企数字化转型，让业务人员自主构建贴合需求的应用，实现“业务驱动IT”，有效降本增效
锦绣若朴 GenuAI能力平台	以“AI大模型+大数据”双擎驱动，具备全域智能感知、穿透式数据治理、动态智能决策、自适应能力进化四大核心能力，可融合多源异构数据实现风险秒级定位，AI自动化完成数据治理与专项模型生成，通过数字孪生、智能预案匹配实现精准指挥，依托数据回流持续优化模型，构建研战一体生态；深度适配警务实战场景，构建四大能力体系	助力公共安全机关打破警务数据孤岛，推动公共安全业务从传统经验驱动向数据智能驱动转型，实现风险精准预警、警务指令高效派发与处置全闭环，为智慧警务建设、全域智能防控体系搭建提供可生长、可复用的智能基座
锦绣无界融合通信平台	以AI为核心引擎的一体化通信支撑系统，1秒整合视频、传感、定位等多源数据并生成可视化决策视图，内置20+行业算法模型可自动生成最优处置方案，支持全场景AI语音交互，提供定制化行业解决方案，打破终端与部门壁垒	解决传统调度信息整合慢、决策靠经验、操作繁琐、跨系统协同难等痛点，实现跨终端语音视频实时传输、应急指令快速下达、多部门协同联动，大幅提升公共安全、应急、气象、城市管理等领域指挥调度效率，打通指挥调度“最后一公里”，适用于日常调度与突发应急处置
伏羲智能辅助决策平台 (FUXI-IDP)	自主研发的国产化AI+大数据一站式智能辅助决策平台，获华为鲲鹏兼容性与原生开发双重认证，适配国产软硬件；以五大“锦绣”系列基础平台为核心架构，打通数据感知、治理、建模到智能决策的全链路，依托GenuAI引擎实现高效数据处理与智能研判	以数据驱动替代经验决策，为政府、公共安全、应急、国防等领域提供精准决策、实时预警与协同处置辅助，降本增效、保障数据安全，支撑情指行一体化、数字政府、应急指挥等场景，全面提升决策的科学性与高效性，助力行业数字化转型与信创建设
锦绣大地情指行一体化智能辅助决策平台	面向公共安全领域的智能化实战平台，融合大数据、AI、GIS等技术，打通“情报研判—指挥调度—行动处置”全链路，打破警种信息壁垒，具备全量数据整合、智能风险预警、精准指令流转、多警种协同等能力	提升公共安全实战效能，实现警情与警务资源的全量汇聚、智能研判与闭环处置，推动警务工作从被动响应向主动防范转型，支撑常态警情处置、合成作战、立体防控等场景，适用于市区及基层派出所，涵盖重大案件侦破、大型活动安保等

		实战场景，适配跨区域、跨警种协同需求
烽火台 AI 警情智能分析一体机	面向公共安全机关打造的软硬一体警务决策中枢，依托 AI 智能体工作流引擎 + 行业大模型，可 1 小时快速部署，实现 5 分钟掌握全域态势、秒级风险主动预警；能汇聚清洗全域警情数据，AI 智能体 7×24 小时自动解析警情，拥有五大智能引擎，可自动生成研判报告，还能通过 AI 打标实现数据提质	构建公共安全“感知 - 认知 - 决策 - 行动”全链条闭环，打破数据孤岛，大幅提升警情处理效率，实现警情一屏掌控、关联研判、系列犯罪打击及专项场景精准分析，推动警务工作从经验驱动、事后响应向数据驱动、事前预防转变，适用于各级公共安全机关日常警务分析与决策

① 锦绣江山大数据平台（ROS）

锦绣江山大数据平台（ROS）是一款自主研发的通用大数据平台，核心为数据全生命周期提供一站式管理能力，可与“锦绣若朴”AI 能力平台深度融合，强化数据治理与智能应用效能。平台具备数据整合、清洗、标准化、挖掘分析等核心能力，打破数据壁垒，构建可信可用的数据资产池，为后续智能应用提供坚实数据支撑。其主要用途是实现数据资产化管理，赋能各行业数字化转型，可应用于智慧园区、智能辅助决策等场景，同时支撑知识图谱、物联网大数据平台等专用产品孵化，适配政府、公共安全等多领域需求，助力实现从数据到价值的转化，推动业务向数智化范式跃迁。



② 锦绣诺曼 Neumann · 低零代码应用组装平台

锦绣诺曼 Neumann · 低零代码应用组装平台采用“一底座一门户三中心”构型，

以组件化封装技术将数据、技术、业务转化为标准化组件，支持可视化“拖拉配”完成页面搭建与 workflows 设计，非技术背景人员经简单培训即可上手，实现一小时设计、一天构建、一键发布，还能沉淀复用业务组件，大幅提升开发效率，同时深度兼容信创生态，保障安全自主可控。

平台核心面向各级政府机关、公共安全系统及各类企业，尤其是有数字化转型需求、需快速响应业务场景开发的政企单位，核心用户为基层业务人员与信息化建设相关工作者。

平台主要解决传统信息化应用开发周期长、成本高、与实战脱节等痛点，实现数据开发、分析、智能应用搭建的一站式操作，助力政企实现数字化转型，让业务人员自主构建贴合需求的应用，实现“业务驱动 IT”，有效降本增效。

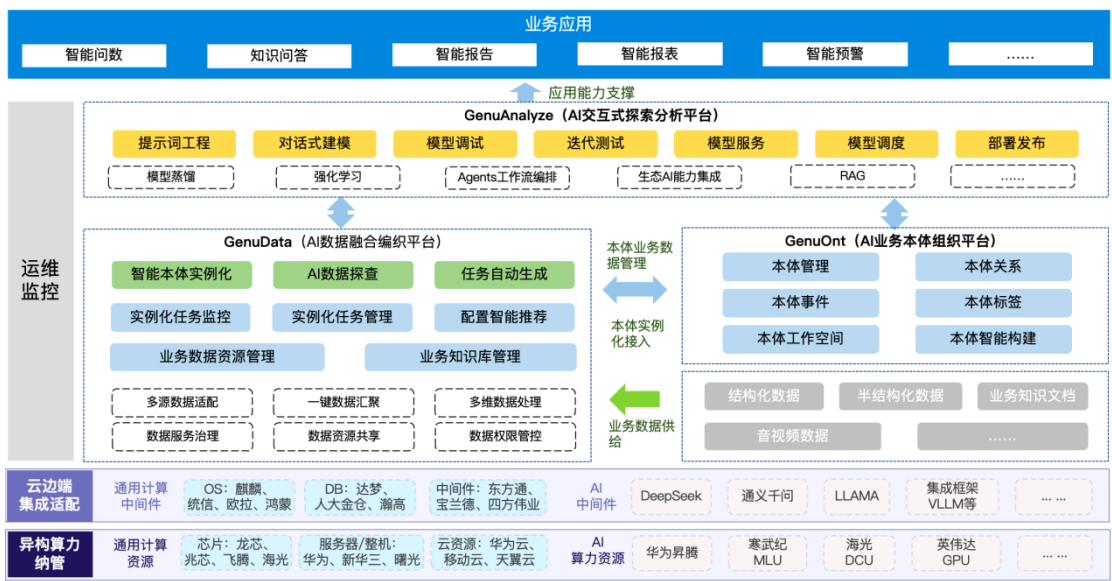


③ 锦绣若朴 GenuAI 能力平台

GenuAI（锦绣若朴）AI 能力平台以“AI 大模型 + 大数据”双擎驱动，具备全域智能感知、穿透式数据治理、动态智能决策、自适应能力进化四大核心能力，可融合多源异构数据实现风险秒级定位，AI 自动化完成数据治理与专项模型生成，通过数字孪生、智能预案匹配实现精准指挥，还能依托数据回流持续优化模型，构建研战一体生态。

该产品核心面向各级公共安全机关，覆盖公共安全指挥决策、一线警务执行、数据分析研判等岗位人员。平台深度适配警务实战场景，构建起智能研判、实战指挥、精准防控、执法监督四大能力体系，助力打破警务数据孤岛，推动公共安全业务从传统经验驱动向数据智能驱动转型，实现风险精准预警、警务指令高效派发与处置全闭

环，为智慧警务建设、全域智能防控体系搭建提供可生长、可复用的智能基座。



下图是 GenuAI 平台支撑数智公共安全部门 AI 能力平台建设的整体架构。



④ 锦绣无界融合通信平台

锦绣无界 AI 融合通信调度系统以 AI 为核心引擎，为指挥调度全链路赋能，核心功能包含四大模块：1 秒整合视频、传感、定位等多源数据并生成可视化决策视图；内置 20 + 行业算法模型，依事件类型与实时数据自动生成最优处置方案；支持全场景 AI 语音交互，语音指令可直达各类终端；提供应急救援、能源调度、城市管理 etc 定制化行业解决方案。

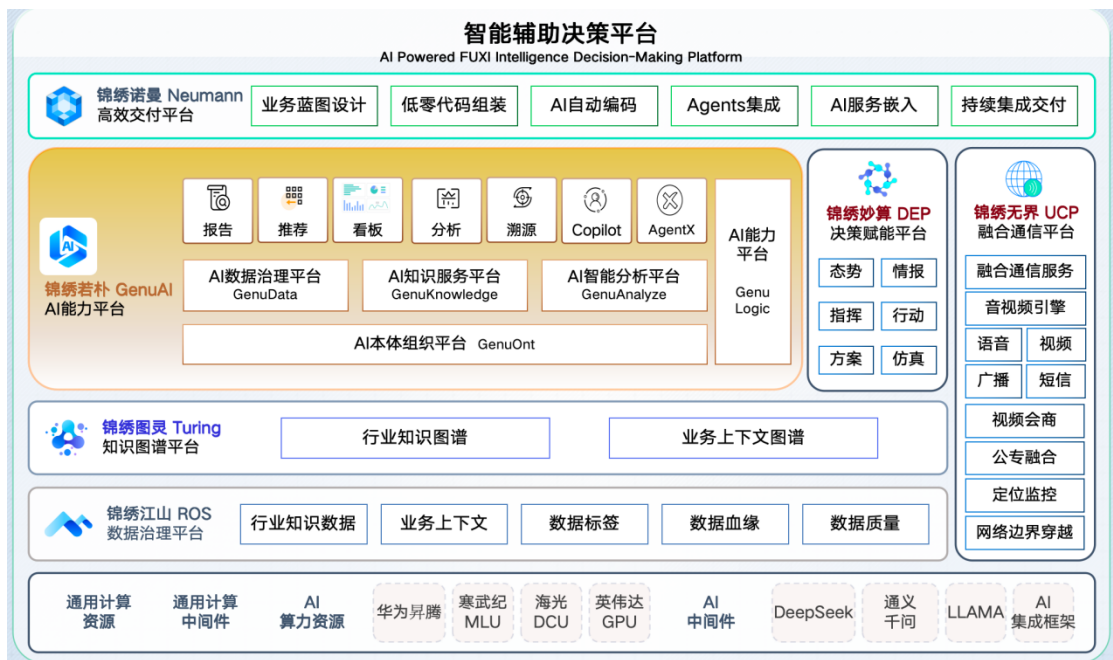
该产品面向公共安全、应急管理、气象、城市管理等领域的政企单位，核心用户为各行业指挥调度人员与一线处置人员。产品主要用于解决传统调度信息整合慢、决

策靠经验、操作繁琐、跨系统协同难等痛点，大幅提升指挥调度效率，实现从“经验驱动”到“AI 数据驱动”的转变，打通指挥调度“最后一公里”，适用于日常调度与突发应急处置等各类场景。



⑤ 伏羲智能辅助决策平台（FUXI-IDP）

伏羲智能辅助决策平台（FUXI-IDP）是一款自主研发的国产化 AI+大数据一站式智能辅助决策平台，获华为鲲鹏兼容性与原生开发双重认证，适配国产软硬件。平台以五大“锦绣”系列基础平台为核心架构，打通数据感知、治理、建模到智能决策的全链路，依托 GenuAI 引擎实现高效数据处理与智能研判。其核心价值在于以数据驱动替代经验决策，降本增效、保障数据安全，助力行业数字化转型与信创建设。产品主要应用于政府、公共安全、应急、国防等领域，支撑情指行一体化、数字政府、应急指挥等场景，提供精准决策、实时预警与协同处置辅助，全面提升决策的科学性与高效性。



⑥ 锦绣大地情指行一体化智能辅助决策平台

情指行一体化智能辅助决策平台是面向公共安全领域的智能化实战平台，融合大数据、AI、GIS 等技术，打通“情报研判—指挥调度—行动处置”全链路，打破警种信息壁垒，实现警情与警务资源的全量汇聚、智能研判与闭环处置。平台核心具备全量数据整合、智能风险预警、精准指令流转、多警种协同能力，可实现警情分类分级处置、重点对象管控，推动警务工作从被动响应向主动防范转型。其主要用途是提升公共安全部门实战效能，支撑常态警情处置、合成作战、立体防控等场景，可应用于市区及基层派出所，涵盖重大案件侦破、大型活动安保、走失人员搜救、反诈拦截等实战场景，同时适配跨区域、跨警种协同需求，全面提升警务指挥的精准度与响应速度，助力现代化社会治安防控体系建设。



⑦ 烽火台 AI 警情智能分析一体机

“烽火台”AI 警情智能分析一体机是面向各级公共安全机关打造的警务决策中枢，核心用户为公共安全指挥决策人员、基层办案民警及警务数据分析相关工作人员。产品采用软硬一体设计，依托 AI 智能体工作流引擎 + 行业大模型，实现 1 小时快速部署，5 分钟掌握全域态势、秒级风险主动预警。

核心功能涵盖全域警情数据汇聚清洗，打破数据孤岛；AI 智能体 7×24 小时自动解析警情、补齐核心要素，效率提升 90% 以上；全景态势感知、潜在事件挖掘、串联分析等五大智能引擎，实现警情一屏掌控、关联研判、系列犯罪打击及专项场景精准分析，还能自动生成多类型研判报告。同时通过 AI 打标、治理看板实现数据提质，构建“感知 - 认知 - 决策 - 行动”全链条闭环，推动警务工作从经验驱动、事后响应向数据驱动、事前预防转变。



(3) 主要经营模式

数字安全与数智应用板块盈利模式、采购模式、生产开发及服务模式、销售模式、结算模式如下：

1) 盈利模式

数字安全与数智应用板块以“产品+方案+服务”三轮驱动构建多元盈利体系，深度服务政府机关、国有企业、金融机构及教育机构等核心客群，公司通过提供高技术水平的产品及综合解决方案实现盈利。通过“标准化产品规模化复制、定制化方案价值深挖、技术服务长效绑定”的三维盈利模型，实现从单一产品供应商到“安全+智能”整体解决方案服务商

的升级。未来将依托数据要素市场化、信创产业扩容等战略机遇，持续强化“技术自主可控+场景深度渗透”优势，在政企数字化转型浪潮中构建不可替代的竞争壁垒。

2) 采购模式

数字安全与数智应用板块对外采购主要包括软硬件产品（专用 U 盘、光单导、虹膜镜头、操作系统、计算机、服务器、应用软件等）及技术服务（安装调试、技术培训、技术支持、系统运维、非核心功能的开发测试以及其他服务等）。其中，软硬件产品由业务部门根据清单情况以及生产和销售计划，结合现有库存情况，拟定采购计划，收到采购产品后，由质量检验部门按照合同及公司相关规定进行验收入库。公司建立了较为完善的供应商管理制度，对供应商进行考核评价，以保证采购渠道的稳定性和采购成本的可控性。

3) 生产、开发及服务模式

数字安全与数智应用板块主要业务流程覆盖项目咨询、设计、开发、实施、运维全过程，具体产品及服务包括软件产品、硬件产品及解决方案。公司相关软件类产品主要根据客户需求提出解决方案，设计系统架构，进行软件及系统设计、开发和编程；硬件类产品则通过对采购硬件进行装配、检测和调试，并根据客户需求将完成自主开发软件进行嵌入和灌装，完成对硬件产品的高技术含量工序加工；对于解决方案类产品，公司根据用户应用需求，设计解决方案，对解决方案涉及的硬件设备和软件产品进行选用，实施解决方案，通过检测后为客户进行现场安装调试，并根据客户要求定期在现场或远程完成系统维护、检查、调试升级等工作。

4) 销售模式

数字安全与数智应用板块的销售模式以直销为主、渠道代理为辅，主要产品涉及产品及整体解决方案。直销模式：销售部门整体负责市场开发、需求反馈、产品销售、客户管理和维护、对接售后服务等工作。销售价格考虑生产成本、市场需求、竞争情况等因素，与客户协商定价。对于机关、国有企业等客户，公司一般通过参与公开招标、邀请招标、竞争性谈判、单一来源采购等政府购买方式取得订单。渠道代理模式：对于安全保密标准产品、虹膜识别业务以及部分区域市场，为加速市场推广和提高市场占有率，通过自主推广和代理商推广相结合的模式进行市场开拓，建立了完善的代理商招募、培训、考核机制。

销售网络覆盖全国主要省市，在华北、华东、华南、西南、西北等区域设有分支机构或办事处。高度重视客户关系维护，通过定期回访、技术交流、需求调研等方式保持客户粘性，重点客户复购率较高。

5) 结算模式

报告期内，数字安全与数智应用板块分别与供应商、客户约定不同的结算模式：

供应商方面，公司综合考虑采购内容以及与供应商的合作关系等因素确定与供应商的结算方式。一般而言，在软硬件采购入库、技术服务商提供完技术服务并开具发票后一定期间（1-3 个月）内支付货款。

客户方面，公司通常与客户在合同约定达到项目各阶段付款条件后即付款，在实际执行过程中，由于该板块客户主要为政府机关、国企单位、金融机构及教育机构等，项目付款流程需要一定的审批时间，且主要客户遵循预算管理制度，采购资金的支付集中在第四季度，收到回款的时间与合同约定时间或存在一定差异。

2.报告期内公司产品市场地位、竞争优势与劣势、主要的业绩驱动因素

（1）竞争优势与劣势

数字安全与数智应用相关业务凭借多年深耕行业形成的对客户需求的深度了解和技术积累，在技术、产品、人才等方面建立起了自身的竞争优势。

1) 技术优势

公司深耕信息安全保密、生物特征识别、信创工程及操作系统、数智应用等领域，依托自主创新与产学研深度融合，形成了以“全栈国产化、场景化赋能、智能化驱动”为核心的技术优势，具体体现在以下方面：

信息安全保密技术方面，公司建立了完善的安全保密防护、安全保密检查与检测、安全保密监管及保密数字化应用等全系列的安全保密产品与服务。在 AI 技术浪潮下，公司在业内率先开展 AI+保密技术的研发与应用，在数智密脑、辅助定密等应用场景取得显著成果。

虹膜生物识别技术方面，作为虹膜识别领域的先行者，经过了近二十年的发展积淀，凭借国际先进的光学实验室、成熟强大的虹膜识别算法等优势，在虹膜识别算法、模组、系统等方面拥有多项核心专利技术。公司自主研发的虹膜识别算法，在国际权威评测中屡创佳绩，识别精度和速度均处于世界领先水平；自主研发的虹膜识别系列产品及系列综合解决方案，已广泛应用于重要场所门禁、计算机终端安全登录、互联网身份认证等实战场景。

国产化操作系统生态深度布局，基于在操作系统领域二十余年的深厚积累，相关业务团队是国内较早参与鸿蒙生态的引领者和贡献者，围绕移动办公终端底层芯片移植、操作系统研发、原生应用开发适配、外设终端智能互联等场景应用全链条，提供政务终端、通

信、接入、应用、数据等全方位系统性安全方案，打造好用易用、安全可靠的移动政务办公新体验，从无到有地开创了鸿蒙移动政务新生态。

数智应用方面，公司形成专属技术优势，相关业务核心研发团队深耕公共安全行业近二十年，对公共安全实战业务逻辑、指挥决策流程有着极致的理解与把控，深度参与公共安全信息化“十三五”“十四五”国家规划方案编制工作，精准把握行业技术发展建设方向；同时受邀参与公共安全部门核心行业标准的制订，成为公共安全数智化建设领域的标准制定参与者与技术引领者。依托团队深厚的公共安全行业积淀，公司将实战需求与技术研发深度融合，其研发的智能辅助决策、数据编织、知识图谱等核心技术，均贴合公共安全情指行、应急指挥等实战场景的核心痛点，技术落地性与实用性行业领先；同时团队吸纳原某市公共安全部门网安、技侦、科信部门负责人加盟，将公共安全一线业务经验与技术研发深度结合，实现技术研发与实战应用的无缝衔接，构筑起兼具行业专业性与技术领先性的双重技术壁垒，其核心产品在公共安全系统的实战化落地效果与适配性远超行业同类产品。

2) 产品优势

公司构建了全栈式技术壁垒，依托自主研发的核心技术与丰富产品矩阵，为政务、医疗、公共安全、气象等多行业提供从底层安全到上层智能应用的全链条支持，助力各行业数字化、智能化升级，释放数据要素潜能，推动数字经济高质量发展。

在信息安全保密领域，公司参与多项标准制定、掌握多项核心技术和软件著作权，建立起了完善的信息安全保密产品线，通过多年对行业客户的需求深度了解和技术积累，形成了功能覆盖全面、产品安全可靠的核心产品优势和产品形象。

在虹膜识别领域，公司建造光学实验室打磨高端虹膜设备，为公共安全、矿山、金融、教育、司法等领域提供全面的虹膜识别产品及综合解决方案。公司开发的系列虹膜采集识别设备（包括：手持型、移动型、桌面型、壁挂型）质量过硬，更是在远距离（三米）及行进中虹膜采集识别技术方面取得突破。

在政务集成领域，公司一直大力投入对国产化专用信息设备及配套软硬件的自主研发。目前已将主要信息安全保密产品移植到信创 CPU 及操作系统平台上，移动存储介质管理类、主机审计类、身份鉴别类、安全标识类等十多款产品已进入国家信创名录，系入围三期名录安全保密产品最多的厂商之一。

在数智应用领域，公司聚焦公共安全、社会治理、智慧城市、数字政府等核心场景，构建了“基础平台 + 行业产品 + 软硬一体机”的全栈产品体系，形成了鲜明的产品优势。核

心产品伏羲智能辅助决策平台（FUXI-IDP）作为技术底座，可实现多源数据融合、智能分析挖掘、可视化指挥调度等核心功能，支撑不同行业场景的定制化需求；针对公共安全领域推出的情指行一体化智能辅助决策平台，深度适配警情处置、巡逻防控、应急处突等业务流程，已在多个省、市落地并成为标杆产品。同时，产品兼具实战化与可扩展性，经过实战场景充分验证，模块化设计可灵活响应客户需求升级，且深度融入公司信息安全保密技术，在数据全生命周期构建安全防护体系，确保产品安全可靠。此外，依托信创适配优势，产品已完成与国内主流 CPU、操作系统、数据库的全面适配，可满足党政机关、国有企业等客户的自主可控需求，进一步拓宽了产品的应用边界。

3) 人才优势

作为数字安全与数智应用领军企业，公司人才优势体现在高端人才储备、产学研深度协同、专业化团队结构三大核心维度，构建了支撑技术创新与行业领先的核心竞争力。顶尖人才集聚，打造技术攻坚核心力量。公司相关业务团队骨干大多来自于清华大学、国防科技大学、中国科学院等知名学府和科研机构，且拥有多年从业经验，70%以上的员工取得本科学历。公司依托国家级科研项目平台、开放创新的成长生态及具有市场竞争力的激励机制，持续吸引来自产学研各界的高素质人才，构建起以顶尖专家为引领、骨干人才为支撑、青年人才为储备的立体化人才梯队，为关键技术突破与行业解决方案落地提供了强劲的智力保障。

公司数智应用业务团队打造了兼具公共安全行业资深背景与顶尖技术能力的复合型人才梯队，成为数智应用领域人才竞争力的核心亮点。该团队核心成员深耕公共安全行业近二十年，拥有丰富的公共安全一线业务实操与信息化建设经验，更吸纳某市原公共安全网安、技侦、科信部门负责人加盟，形成了“公共安全业务专家 + 技术研发专家”的双核人才结构，既精准把握公共安全实战场景的核心需求，又能将行业需求转化为技术研发方向，实现技术与业务的深度融合。同时，核心团队深度参与公共安全信息化“十三五”“十四五”规划编制及 GAB 多项行业标准制订，具备行业顶层设计视野与前沿技术研判能力，带领团队打造的产品与解决方案均贴合公共安全数智化建设的核心方向；在此基础上，搭建了完善的人才培养与梯队建设体系，围绕数据智能、AI 大模型、融合通信等核心技术方向，培养了一批兼具行业理解与技术能力的中青年研发人才，形成了“行业资深专家引领、核心技术骨干支撑、青年研发人才储备”的人才格局，为公司在公共安全数智应用领域的技术创新与业务拓展提供了坚实的人才保障。

（2）主要的业绩驱动因素

1) 信息安全保密行业

数字化转型正推动政企安全需求发生深层变革，促使安全防护从“简单边界防护”迈向“复杂体系化治理”，从“网络安全”升级至“数字安全”新范式。

一是政策层面为数字安全注入强劲动力。国家高度重视数字安全，近年来密集出台了一系列法律法规与政策文件，如：《网络安全法》、《数据安全法》、《个人信息保护法》、《数字中国建设整体布局规划》、《关键信息基础设施安全保护条例》及配套细则等，不仅为数字安全筑牢法治根基，更为其发展指明了清晰方向。

二是业务需求作为核心驱动力持续催生增长。企业安全需求正从“被动防御风险”转向“主动治理体系”，这一范式转变进一步强化了增长逻辑：（1）合规需求刚性化：各社会主体信息安全保密意识显著增强，违规成本持续上升，推动保密检查、防护、安全审计及安全风险评估等相关产品的市场需求持续攀升。（2）内生需求主动化：业务场景对安全能力的内生性需求，推动数字安全从“合规成本”升级为“战略投资”，形成需求扩容与价值提升的双向驱动。（3）应用场景多元化：信息安全保密产品的服务对象日益广泛，覆盖党政机关、事业单位、重点行业等，行业、领域和人员范围不断扩大。随着信息技术的持续进步，信息安全保密的应用空间进一步拓展。

三是技术创新为数字安全提供硬核支撑。AI、区块链、隐私计算等技术重构防护能力：AI 赋能威胁识别自动化升级，大幅降低误报率；区块链凭借不可篡改特性，为可信空间建设提供底层技术支撑；联邦学习实现“数据可用不可见”的安全协作模式，有效助力跨机构合规联动，持续拓展数字安全的应用维度与边界。

四是国家安全战略奠定行业发展基石。信息安全保密是国家安全战略的关键组成部分。国家秘密关乎国家安全和利益，一旦泄露，将直接危害国家政治、经济、科技、文化安全，更会损害广大人民群众利益，是重要的国家战略资源。近年来，国际贸易摩擦频发，核心技术受制于人潜藏巨大风险。鉴于信息安全保密领域的涉密属性，该领域关键技术若受限制，将严重威胁国家信息安全，因此成为自主可控的重中之重。2025 年，随着《网络安全等级保护条例》的颁布，信息安全保密领域的强合规需求将进一步释放，为行业发展提供持续动力。

2) 虹膜识别行业

① 国家产业政策的积极支持

我国生物识别行业虽然起步较晚，但后发优势显著，产业势头强劲，应用需求旺盛。近年来，我国相继出台了《“互联网+”人工智能三年行动实施方案》、《新一代人工智能发

展规划》、《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划（2018-2020 年）》、《关于促进网络安全产业发展的指导意见（征求意见稿）》、《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》等政策文件，推进生物特征识别等关键技术的研发和产业化，拓展在安防、金融、网络安全等领域的应用，支持生物识别行业的发展。

我国人口规模巨大，经济增长迅速，对可靠的生物特征识别技术的需求也越来越迫切。通过国内专家学者孜孜不倦地努力，我国生物特征识别技术正在快速追赶发达国家。一旦生物特征识别得以大规模的推广，产业发展前景广阔。

② 虹膜识别应用广泛，市场空间广阔

利用生物识别技术进行身份认证、人机交互已经成为消费级和企业级市场的重要趋势，而相比当下流行的指纹识别与人脸识别，虹膜识别在准确性、稳定性、可复制性、活体检测等综合安全性能上占据绝对优势，有望在金融、医疗、安检、安防、特种行业考勤与门禁、工业控制等领域实现广泛运用，市场空间广阔。

在消费与企业级市场，生物识别成趋势，虹膜识别优势突出。其准确性极高，稳定性强，不易被复制，还能有效检测活体。在金融领域，保障交易安全；在医疗领域，守护病历隐私；安检安防，排查隐患；特种行业与工业控制中，保障区域安全与操作权限。相比指纹和人脸识别，虹膜识别在综合安全性能上优势显著，应用前景广阔。

③ 进军新兴行业（人工智能、XR 等）拓展增长空间

人工智能领域：虹膜识别的硬件与算法均已较为成熟，能够支持其在智能手机、平板等消费电子设备上应用，且智能手机搭载虹膜识别技术的趋势已逐渐显现。虹膜识别与智能安防结合，借助算法与技术对数据进行深度挖掘分析，可提升身份甄别精准度，实现主动预警和高效防控，为机构与园区提供智能安全防护。随着大模型技术的快速发展，多模态生物识别与 AI 的融合应用成为新趋势，为虹膜识别技术开辟了更广阔的应用空间。

XR（扩展现实）领域：在 XR 头戴式显示设备的场景下，其他键盘输入及生物特征识别验证都给使用者带来操作不便，而虹膜识别与眼动跟踪功能具有天然结合性，用户无需额外操作即可完成身份验证。虹膜是人体独一无二的生物特征，即使是同卵双生子，其虹膜纹理也存在差异，这使得虹膜识别具有极高的安全性和准确性。此外，虹膜信息经过加密存储，不易泄露，也保护了用户的隐私。因此，虹膜识别成为 XR 头戴式显示设备身份验证的首选。

④ 技术进步持续提升虹膜识别竞争力

随着深度学习、图像处理等技术的持续突破，虹膜识别的识别精度、识别速度、抗干

扰能力等核心指标不断提升：（1）远距离识别技术突破：三米及以上距离的虹膜采集识别技术已实现商用，大幅拓展应用场景；（2）行进中识别技术成熟：支持运动状态的虹膜识别，满足通道、门禁等实际应用需求；（3）多模态融合趋势：虹膜+人脸、虹膜+指纹等多模态融合方案成为主流，提升系统可靠性；（4）边缘计算赋能：终端侧 AI 芯片的发展，使虹膜识别可在本地完成，降低云端依赖和延迟。

3）政务集成行业

信创行业涵盖从底层到应用层，包括基础硬件、基础软件、应用软件以及系统集成。其增长主要由以下因素驱动：

政策驱动信创行业增长。作为国家战略性新兴产业，国家不断出台相关政策对信创行业的发展进行支持。《“十四五”信息化和工业化深度融合发展规划》《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》等纲领性文件，从顶层战略层面为信创产业明确了发展方向与路径，为行业规模扩张提供了坚实的政策支撑。

技术的进步驱动信创行业增长。国内企业在芯片、操作系统、数据库等关键技术领域取得了一系列突破，逐步打破了国外厂商的技术垄断。这些技术的进步，不仅提升了国内产品的竞争力，也为国家安全提供了保障。

市场需求驱动信创行业增长。随着数字化转型的加速推进，各行各业对信创产品的需求不断增加，特别是在党政军、金融、电信等领域，信创产品的市场需求尤为突出。这些需求的增加，为信创产业的发展提供了广阔的市场空间。

信创产业“2+8+N”推进节奏加速。信创产业正以“2+8+N”的节奏快速推进：“2”：党政两大体系率先推进，已基本完成办公系统的信创替代；“8”：金融、电信、教育、医疗、电力、交通、石油石化、航空航天八大重点行业加速推进；“N”：覆盖汽车、电子、机械制造等更多行业领域。随着信创产业由党政向全行业覆盖发展，在替换系统上由外围系统向核心系统深化，信创市场规模将持续扩大。

4）数智应用行业

① 国家产业政策的积极支持

近年来，我国围绕数据要素市场化配置与智能化应用，密集出台一系列顶层设计与实施细则，形成“法律保障—制度框架—专项行动—基础设施”四位一体的政策体系，为数智应用产业突破发展瓶颈、释放数据要素价值提供了全方位支撑。

2021 年施行的《数据安全法》与《个人信息保护法》，首次从法律层面确立数据分类分级保护、风险评估、跨境流动安全管理等基本制度，划定数据开发利用的“安全红线”。

2022 年底出台的《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》（简称“数据二十条”），首次系统提出数据产权、流通交易、收益分配、安全治理四大制度框架，标志着我国数据要素从“资源化”向“资产化”“市场化”的关键跨越。2024 年启动的《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》，聚焦工业、农业、医疗、金融等 12 个重点领域，提出 2026 年数据要素对 GDP 增长贡献率超过 15% 的目标，明确“场景牵引、技术赋能、生态协同”实施路径。2024 年 11 月，国家数据局发布《可信数据空间发展行动计划（2024-2028 年）》，计划到 2028 年建成 100 个以上可信数据空间，形成一批数据空间解决方案和最佳实践，推动数据在安全可信的环境下流通与应用。2024 年 12 月，《2024 中国数据要素产业图谱 3.0 版》，则对数据要素产业全链条、全场景进行梳理分析，为产业发展提供参考。2025 年，国家数据局印发的《数字中国建设 2025 年行动方案》明确提出，到 2025 年数字经济核心产业增加值占国内生产总值比重超过 10%。2025 年，《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，《意见》提出推动人工智能与经济社会各领域深度融合，培育发展新质生产力，构建人机协同、跨界融合、共创分享的智能经济与智能社会；《关于促进数据产业高质量发展的意见》要求从产业培育、技术创新、场景应用等方面提出具体措施。上述政策的协同发力，正推动数智应用进入“广度拓展+深度渗透”的黄金期。

② 技术赋能筑牢数智应用底层能力，拓展数智应用多元边界

人工智能（如深度学习、大模型）、大数据分析、物联网（IoT）等技术突破，提升数据处理与智能决策能力。这些技术突破为金融风控、医疗诊断、智慧交通等数智应用提供精准的“智能大脑”，夯实了数智应用的底层技术根基。

同时，人工智能持续催生全新的数智应用场景，拓展数智应用多元边界。人工智能通过技术赋能与场景重构，持续牵引数智应用向更专业、精准的方向进化，全面重塑行业发展生态。

③ 人工智能持续催生新场景，拓展数智应用边界

人工智能通过技术赋能与场景重构，持续牵引数智应用向更专业、精准的方向进化：
政务服务智能化：智能问答、辅助办事、政策推送等场景广泛应用，“高效办成一件事”成为目标；

医疗健康智能化：智能问诊、疾病筛查、药物研发、医学影像分析等应用深化；

金融风控智能化：智能反欺诈、信用评估、风险预警等能力增强；

公共安全智能化：智慧警务、预测性安防、应急指挥等应用拓展；

行业大模型兴起：气象、能源、教育等领域垂直大模型逐步落地。

④ 市场需求驱动数智应用市场增长

在传统行业数字化转型过程中，解决核心业务痛点与满足合规要求的现实需求，催生出数智应用的“刚需型”存量市场；而新兴场景的不断涌现与消费需求的迭代升级，通过技术融合与体验创新，开拓出“裂变式”增量空间。“存量深耕+增量突破”的复合驱动模式，共同推动着数智应用市场规模的持续增长。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

公司数字安全与数智应用板块立足于数字安全赛道，深耕保密安全领域，主要积累了政府党政机关、中央企业、金融等重要客户。目前所处的行业随着相关技术的发展不断进行更新迭代，技术的革命升级将对行业的需求和供给产生影响，政策与国家安全局势的变化也对行业需求产生一定的推动作用，市场空间较为广阔。国家十四五规划中，数据安全建设已融入到各个篇章，随着各政策法规的陆续出台，在强合规需求的刺激下，各社会主体对信息安全保密意识逐渐增强，各地政府机关对信息安全保密、高安全等级识别、自主可控等系统建设投入力度将有所加大，这都为本行业提供了良好的发展机会和扩张空间。同时，网络安全行业正在由传统安全向以业务和应用场景为主的大安全生态转变，随着人工智能、大数据、5G 等技术的持续发展，未来网络安全的边界和影响将越来越大，公司数字安全与数智应用板块也将面临更多机遇。

在这样的环境影响下，公司数字安全与数智应用板块一方面聚焦主业，巩固在行业资源以及市场基础方面建立起来的优势，同时在产品和应用解决方案体系建设方面，通过行业深度分析和技术预研，提出面向未来的产品规划路线和行业化的解决方案架构；在产品质量管理方面，加大投入提升产品整体水平；在队伍建设方面，加强研发团队力量，在全国布局研发分支，启动多地联合研发工作；在研发管理方面，开展面向未来的研发管理体系建设咨询和规划；基于公司战略规划，充分利用自研、合作、投资等多种手段增强产品供给力，稳步高效搭建起支撑公司在数字安全与数智应用领域具备市场竞争优势的体系化研发能力，以进一步提升公司面向未来发展的布局能力以及对于核心竞争力的构建能力。

二、核心竞争力分析

（一）公司整体

1、管理资源优势

公司自成立伊始就非常重视企业管理体系的建设及信息化建设，经过多年沉淀，已经形成了较为扎实的管理基础，培养了一支富有经验的管理队伍。自 2016 年底公司成功上市后，更进一步搭建了东方业务系统（OBS），组建了专门的 OBS 办公室，基于公司的成功管理经验，初步建立了一套可以复制、输出的企业管理方法论，并形成自主知识产权的理论、工具、教材和培训体系，为后续持续的投资并购做好了充分准备。

2、人才优势

经过多年发展，公司拥有了技术水平较高且经验丰富的管理和技术团队，并在此基础上持续加大人力资源的开发、配置和储备力度，完善人才培养引进机制，扩大适应公司发展需要的员工队伍，并创造各种机会培养、锻炼人才，例如对部分高级管理人员、核心技术人员的学历进修计划，对普通员工定期进行岗位培训等，提高全体员工的整体素质和技术水平，从而为公司的总体发展战略提供强大的人力资源保障。作为技术密集型企业，公司拥有强有力的技术支撑和坚实的技术后盾，通过国家级的科研项目、良好的成长环境和优厚的回报吸引高素质人才，业务骨干大多来自于清华大学、国防科技大学、中国科学院等知名学府和科研机构，且拥有多年信息技术行业从业经验，70%以上的员工取得本科学历。

3、中国科学院控股有限公司实际控制人背景

作为国科控股实际控制企业，公司在相关技术的科技成果转化方面具有一定的先天优势，对相关政策的理解更为深入，与各大研究所关系更为密切，对相关科技成果的情况更为了解，与科研人员的沟通更为通畅，这对公司进一步提高相关业务的竞争能力具有很大帮助。

（二）测试技术与服务

1、“业务+产品+服务”一站式综合服务模式

公司在不断拓展电子测量仪器产品线的基础上，结合高效的信息管理系统、经验丰富的技术团队和全国营销服务网络，为客户提供仪器销售、租赁、系统集成，以及商业保理和招标代理等多种专业服务；同时配套方案设计、产品选型、计量校准、维修维护、升级更新和专业咨询等增值服务，可以有效解决由于仪器的精密性、复杂性和多样性，以及测试要求的复杂性给客户采购、应用和管理等方面带来的难题，从而帮助客户降低商务成本和测试成本、提高工作效率和测试效果，一站式满足客户需求。

2、广泛的客户覆盖

公司通过多年技术、知识和管理经验的长期积累，培养了良好的品牌和较高的行业知名度，客户广泛覆盖科研院所和高校、通讯与电子信息、新能源（汽车）、半导体、物联网、智能交通等多个行业，年成交客户 4000 家左右，奠定了业务稳定增长的客户基础。

3、丰富的行业测试应用解决方案

公司所提供的测试技术与服务贯穿电子信息相关产业全产业链，在其研发、生产、维护及其他服务提供等环节都是不可或缺的重要支撑，特别是在新产品的研发、设计阶段尤为重要。经过多年的积累，公司通过向产业头部客户提供专业化服务，逐步建立起了多行业测试应用解决方案用例库，从而大幅度提高了为客户提供测试应用服务的能力和效率。

（三）数字安全与数智应用

1、技术优势

公司始终聚焦核心技术自主创新与国产化，构建了深厚的技术壁垒。公司子公司万里红成立初期即投身基础软件与政务信息化研究，2002 年开始涉足信息安全保密领域，2005 年进入虹膜识别领域，二十年来持续深耕信息安全保密相关基础技术研发，积累了雄厚的技术储备与实践经验。

作为中国数字安全与数智应用的核心技术赋能者，公司深耕信息安全保密、生物特征识别、信创工程及操作系统、数智应用等领域，依托自主创新与产学研深度融合，形成了以“全栈国产化、场景化赋能、智能化驱动”为核心的技术优势，具体体现在以下方面：

一是信息安全保密技术全面覆盖。公司构建了覆盖安全保密防护、安全保密检查与检测、安全保密监管及保密数字化应用等全系列产品与服务，且率先探索“AI+保密”技术融合，在数智密脑、辅助定密等多场景落地成效显著。

二是虹膜生物识别技术积淀深厚。公司在虹膜生物识别技术积淀近二十年，拥有国际先进的光学实验室，自主研发的虹膜识别系列产品及系列综合解决方案，已广泛应用于重要场所门禁、计算机终端安全登录、互联网身份认证等实战场景。自主研发的虹膜识别算法，在国际权威评测中屡创佳绩，识别精度和速度均处于世界领先水平。

三是国产化操作系统生态深度布局。基于在操作系统领域二十余年的深厚积累，公司是国内较早参与鸿蒙生态的引领者和贡献者，围绕移动办公终端底层芯片移植、操作系统研发、原生应用开发适配、外设终端智能互联等场景应用全链条，提供政务终端、通信、接入、应用、数据等全方位系统性安全方案，打造好用易用、安全可靠的移动政务办公新体验，从无到有地开创了鸿蒙移动政务新生态。

四是“信创+AI”融合创新。公司利用在信创领域的先发优势，驰而不息，以“信创+AI”为信创产业发展注入新动能。目前，公司已围绕操作系统、数字安全、数智应用、虹膜生物特征识别等推出系列产品和解决方案以支撑关基行业的信创安全建设；凭借强大的技术创新能力，在数智应用和保密安全领域承担了多项国家有关部门的重要科研课题，成为自主创新的典范。

五是在数智应用领域，公司形成专属技术优势，相关业务核心研发团队深耕公共安全行业近二十年，对公共安全实战业务逻辑、指挥决策流程有着极致的理解与把控，深度参与公共安全信息化“十三五”“十四五”国家规划方案编制工作，精准把握行业技术发展与建设方向；同时受邀参与公共安全部门多份核心行业标准的制订，成为公共安全数智化建设领域的标准制定参与者与技术引领者。依托团队深厚的公共安全行业积淀，公司将实战需求与技术研发深度融合，其研发的智能辅助决策、数据编织、知识图谱等核心技术，均贴合公共安全情指行、应急指挥等实战场景的核心痛点，技术落地性与实用性行业领先；同时团队吸纳原某市公共安全部门网安、技侦、科信部门负责人加盟，将公共安全一线业务经验与技术研发深度结合，实现技术研发与实战应用的无缝衔接，构筑起兼具行业专业性与技术领先性的双重技术壁垒，其核心产品在公共安全系统的实战化落地效果与适配性远超行业同类产品。

六是承担国家重大科研项目能力突出。公司具备较强的大型研发项目承担能力，先后承担“国家 863 计划”1 项，成果获得国家科技进步二等奖；承担“核高基”项目 1 项，“火炬计划”1 项，“电子信息产业发展基金”项目 2 项；“创新基金”2 项；发改委信息安全产品产业化项目 1 项；中国科学院知识创新工程重大项目 1 项；国家重点研发计划项目 1 项。公司拥有 500 余项软件著作权，专利百余项。

公司的技术优势不仅体现在核心领域的自主创新与国产化突破，更在于将技术深度融入党政、金融、公共安全等关键场景，形成“技术研发—产品落地—生态赋能”的闭环价值体系。未来，公司将以“信创+AI”为双引擎，持续强化技术领先地位，为国家数字化转型与信息安全保障提供坚实支撑。

2、产品优势

公司在数字安全与数智应用领域构建了全栈式技术壁垒，依托自主研发的核心技术与丰富产品矩阵，为政务、医疗、公共安全、气象等多行业提供从底层安全到上层智能应用的全链条支持，助力各行业数字化、智能化升级，释放数据要素潜能，推动数字经济高质量发展。

一是在信息安全保密领域产品体系完备。公司拥有多项核心技术和软件著作权，建立起完善的信息安全保密产品线，覆盖范围广泛。其中包括综合管理系统、网络检查、网络安全审计、主机监控审计、数据库审计、访问控制、运维审计、综合日志审计等，同时在电磁泄漏发射防护、移动通信防护与检查、电磁屏蔽、重点人员管理、工作管理、工作应用等方面也有全面布局。凭借多年对行业客户需求的深度洞察和技术积累，形成了功能覆盖全面、产品安全可靠的核心产品优势和良好产品形象。

二是在虹膜识别领域产品类型丰富。数字安全与数智应用板块建造光学实验室，专注打磨高端虹膜设备，为公共安全、矿山、金融、教育、司法等领域提供全面的虹膜识别产品及综合解决方案。其开发的系列虹膜采集识别设备类型丰富，涵盖手持型、移动型、桌面型、壁挂型等，且质量过硬。尤其在远距离（三米）及行进中虹膜采集识别技术方面取得了突破性进展，进一步提升了产品的实用性和竞争力。

三是在政务集成领域信创适配领先。数字安全与数智应用板块大力投入国产化专用信息设备及配套软硬件的研发，针对主流服务器、桌面终端、操作系统、数据库、中间件、流版式文档软件以及信息安全保密产品等做了大量的适配工作。目前，公司已将主要信息安全保密产品进行全面适配，包括移动存储介质管理类、主机审计类、身份鉴别类、安全标识管理类等近二十款产品，为政务领域的国产化应用提供了有力支撑。

四是在数智应用领域，公司聚焦公共安全、社会治理、智慧城市、数字政府等核心场景，构建了“基础平台 + 行业产品 + 软硬一体机”的全栈产品体系，形成了鲜明的产品优势。核心产品伏羲智能辅助决策平台（FUXI-IDP）作为技术底座，可实现多源数据融合、智能分析挖掘、可视化指挥调度等核心功能，支撑不同行业场景的定制化需求；针对公共安全领域推出的情指行一体化智能辅助决策平台，深度适配警情处置、巡逻防控、应急处突等业务流程，已在多个省、市落地并成为标杆产品。同时，产品兼具实战化与可扩展性，经过实战场景充分验证，模块化设计可灵活响应客户需求升级，且深度融入公司信息安全保密技术，在数据全生命周期构建安全防护体系，确保产品安全可靠。此外，依托信创适配优势，产品已完成与国内主流 CPU、操作系统、数据库的全面适配，可满足党政机关、国有企业等客户的自主可控需求，进一步拓宽了产品的应用边界。

3、核心竞争力的可持续性

数字安全与数智应用板块先进的专利和深厚的技术积累有助于维持产品竞争力及业务可持续性。

一是从知识产权角度看，截至 2026 年 6 月 30 日，公司子公司万里红拥有专利 119 项

（包含 78 项发明专利、24 项实用新型、17 项外观专利），538 项软著，积累了大量研究成果，拥有较强的技术竞争优势。公司子公司中科锦智已拥有 150+项核心专利及软件著作权，形成了较强的技术壁垒，为核心竞争力的持续奠定了坚实基础。

二是从研发能力与资质角度看，公司数字安全与数智应用板块企业作为高新技术企业，具备较强的大型研发项目承担能力，研发能力突出，基于突出的研发能力，公司已拥有多项核心资质，是信息安全保密领域资质较全的企业之一。拥有国内目前最高等级的软件开发（CMMI5）、信息系统集成和服务能力认证证书（CS4、CCRC、ITSS）、ISO9001 等系列质量管理体系认证等资质证书，并获得国家高新技术企业批准证书。

三是从客户基础角度看，公司近年来的客户拓展情况良好，主要客户涵盖政府党政机关、中央企业、金融等重要领域，主要产品及服务的市场占有率具有较大的发展空间，为业务可持续性提供了保障。

综上所述，公司通过持续的技术创新、完善的资质体系、稳定的客户基础，确保了核心竞争力的可持续性，为公司长期发展奠定了坚实基础。

三、主营业务分析

概述

2026 年上半年，国内经济“新动能”不断成长壮大，电子行业整体发展态势良好，算力芯片、光通信等产业实现高速增长。但同时地缘政治冲突给全球能源市场、产供应链稳定运行带来重大冲击，国内需求恢复不足，传统行业和企业“内卷式竞争”问题依然凸显。

在此宏观经济背景下，公司紧密围绕“固元育新、提质降本、优化整合、稳健发展”的十六字方针，业务实现稳健发展，降本增效取得一定效果。2026 年上半年，实现营业收入 133,705.67 万元，同比下降 0.82%。其中，测试技术与服务板块实现营收 112,811.87 万元，同比下降 4.83%；数字安全与数智应用板块实现营收 20,893.80 万元，同比增长 28.35%。2026 年上半年，归属于上市公司股东的净利润-4,287.20 万元，同比减亏 13.11%，数字安全与数智应用板块亏损持续缩窄。

（一）测试技术与服务

1、通用测试业务

2026 年上半年，公司充分把握国内电子产业发展变化及市场客户需求，持续梳理调整重点目标客户体系，有效把握集成电路、光通信、机器人等市场重点行业机会，积极覆盖头部优质客户。报告期内，公司通用测试相关业务营业收入保持稳健，实现营收 90,906.69

万元，同比下降 0.10%。

报告期内，面对供应商渠道策略调整、下游企业成本控制加强、同行业竞争加剧等外部不利因素，公司做了更加充分的准备与积极的应对，继续完善精细化的客户管控体系，加强构建核心产品推广能力，充分释放自身在品牌、规模、技术服务等方面的优势，力求努力实现业务增长质量的提升。2026 年上半年，公司通用测试相关业务毛利率 10.26%，同比增长 0.65 个百分点。

2、（新能源）汽车测试业务

2026 年上半年，新能源汽车行业供应商竞争激烈、厂商采购预算压缩等行业问题依然突出。受外部行业环境、业务订单交付进度等因素影响，公司（新能源）汽车测试业务收入 13,051.95 万元，同比下降 26.47%；毛利率 34.09%，同比下降 1.12 个百分点。

报告期内，公司继续加强新能源汽车测试领域的研发投入与项目成果转化，继续丰富在新能源汽车测试领域的标准化产品，推出单体电池模拟器等新产品；力求通过自身技术优势，针对客户差异化需求，精准切入细分赛道，不断提升自身的竞争优势和盈利能力。报告期内，公司优化业务组织架构与标准流程，推进 AI 技术应用，建立标准化评测体系，提升交付效率，继续改革推动公司向技术驱动转型。

3、专业服务业务

2026 年上半年专业服务业务营业收入 8,334.97 万元，较去年同期下降 11.09%。

其中，招标代理业务实现营收 2,936.53 万元，较去年同期下降 4.99%。报告期内，公司下游客户中的科研院所类客户比例继续上升，公司继续加强对预算制管理下的其他新兴研发类企事业单位的拓展，重点开拓了多家科研客户。

其中，仪器租赁业务实现营收 2,785.24 万元，较去年同期下降 16.82%；商业保理业务实现营收 2,613.20 万元，较去年同期下降 10.98%。

（二）数字安全与数智应用

2026 年上半年作为“十五五”规划开局关键窗口期，国内数字安全、信创国产化、数据要素市场化及政务数智化行业政策体系全面升级，产业正式从基础国产化替代迈入自主创新、安全与智能深度融合的高质量发展新阶段。年初中国信息安全测评中心与国家保密科技测评中心联合发布《安全可靠测评结果公告（2026 年第 1 号）》，依据《安全可靠测评工作指南 V3.0》开展测评，鸿蒙桌面操作系统等国产软硬件产品纳入安全可靠测评目录，通过安全可靠测评系相关产品进入党政、金融、能源等关键行业采购体系的重要前提。

2026 年以来，党政国资信息化项目进一步向全栈信创、全流程可追溯可审计方向收紧，未通过国家安全可靠测评体系认证的产品与方案在相关项目投标中面临更高的合规门槛，具备底层操作系统、自主安全产品、AI 数智底座一体化交付能力的厂商有望获得更大的竞争优势。同时，《“数据要素 X”三年行动计划（2024—2026 年）》进入收官攻坚阶段，公共数据授权运营、数据可信流通、行业垂直大模型应用成为各地数字化建设核心考核指标，政务、公共安全、应急、医疗、气象等领域数据安全与智能治理项目预算投放节奏显著提速，信创整体市场规模持续走高。在此背景下，公司数字安全与数智应用板块实现营业收入 20,893.80 万元，较上年同期增长 28.35%。

其中，政务集成业务，实现营业收入 18,531.54 万元，同比增长 49.71%。2026 年上半年，政务与国资国企的数字化改造需求加速释放，带动政务集成营收规模快速扩张；公司持续深化公共安全、司法、国资国企等核心客户合作，同步拓展其他关键行业信创订单，保障行业客户项目交付能力与交付质量持续提升。但同时，受 AI 算力需求爆发式增长拉动，自 2025 年下半年起全球存储芯片进入涨价周期，服务器、内存、存储等硬件成本显著攀升，公司上半年政务集成业务毛利率为 16.69%，较上年同期下降 8.30 个百分点。

安全保密业务，实现营业收入 1,163.04 万元，同比下降 32.15%。2026 年上半年，受部分政务客户项目立项、招标采购及验收节奏阶段性放缓、部分客户预算批复延后影响，收入有所下降。报告期内，公司持续夯实“通用+公共安全”双轨并举的产品矩阵。其中，通用保密体系覆盖监测预警、安全防护、检查清除及电磁安全等全链路环节；公共安全保密体系则聚焦技术防范与合规装备，共同构建起覆盖“终端、网络、人员、数据”的“四维一体”立体化防控体系。依托该体系，公司深度融合 AI 技术，在“数智密脑”、辅助定密等场景实现业内领先的落地应用，可为客户提供从数据防泄漏到入侵溯源的全方位解决方案。

虹膜识别业务，实现营业收入 649.42 万元，同比增长 41.85%。报告期内，公司结合自身在虹膜识别领域的技术优势与国内市场沉淀，继续加强“一带一路”与海外市场拓展，与海外生物识别市场的中国公司达成合作，渠道护城河初步成型。公司拓展国内通关市场，探索“AI 终端+移动支付”解决方案，打造了完整的多模态生物识别引擎交付能力，差异化竞争力进一步提高。

数智应用业务，实现营业收入 549.80 万元，同比下降 68.19%。在业务开展方面，公司数智应用业务在公共安全、海外、智能装备、气象四大业务板块均取得一定进展，战略方向从“项目交付”向“产品化+智能化”加速转型。公共安全业务方面，立足原有核心客户，自研专属智能体——侦控小助手、情报写作小助手、一键落查小助手等 AI 应用，替代人

工重复劳动，同时将项目定制代码提炼为快速部署工具包，可实现“一次研发、多地复用”。海外业务方面，以香港为桥头堡，抓住香港企业数字化转型契机和香港政府信创政策窗口，沉淀可复制的海外数字化解决方案，为进军东南亚及其他海外市场奠定基础。新拓展物业管理、生产巡检等垂直领域的具身智能产品，并融合 AI 视觉分析、3D 数字孪生、智能决策等多技术，提升智能辅助决策能力，可深度满足企业、政府智能采集、资产管理、异常检测与隐患治理等业务需求。智能装备方面，融合通信产品族在交通行业实现突破。气象业务方面，不断深化智能辅助决策平台在垂直场景深度应用，持续迭代做强核心垂类 AI 业务中枢，可深度支撑国家气象业务科学化决策升级。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,337,056,672.67	1,348,114,667.33	-0.82%	
营业成本	1,109,766,834.04	1,091,906,200.14	1.64%	
销售费用	96,748,915.89	119,110,287.35	-18.77%	
管理费用	113,967,530.91	103,566,656.61	10.04%	
财务费用	5,541,384.77	1,360,577.22	307.28%	主要是本期汇兑损失同比增加所致。
所得税费用	4,861,579.36	-6,394,421.19	176.03%	主要是本期因亏损确认的递延所得税资产同比减少所致。
研发投入	90,883,844.76	117,380,580.78	-22.57%	
经营活动产生的现金流量净额	-155,508,543.42	-105,303,742.88	-47.68%	主要是购买商品、接受劳务支付的现金同比增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	138,947,406.11	135,100,633.30	2.85%	
筹资活动产生的现金流量净额	-25,926,994.62	-62,350,522.25	58.42%	主要是归还关联方借款及利息的现金同比减少所致。
现金及现金等价物净增加额	-43,052,008.15	-31,893,741.95	-34.99%	主要是购买商品、接受劳务支付的现金同比增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,337,056,672.67	100%	1,348,114,667.33	100%	-0.82%
分行业					
测试技术与服务	1,128,118,662.23	84.37%	1,185,332,899.23	87.93%	-4.83%

行业					
数字安全与数智应用行业	208,938,010.44	15.63%	162,781,768.10	12.07%	28.35%
分产品					
测试技术与服务行业					
通用测试业务	909,066,936.65	67.99%	909,988,434.30	67.50%	-0.10%
（新能源）汽车测试业务	130,519,504.37	9.76%	177,512,077.88	13.17%	-26.47%
专业服务业务	83,349,666.15	6.23%	93,745,618.14	6.95%	-11.09%
其他业务收入	5,182,555.06	0.39%	4,086,768.91	0.30%	26.81%
数字安全与数智应用行业					
政务集成业务	185,315,372.64	13.86%	123,779,224.84	9.18%	49.71%
安全保密业务	11,630,407.54	0.87%	17,141,856.29	1.27%	-32.15%
虹膜识别业务	6,494,241.66	0.49%	4,578,127.45	0.34%	41.85%
数智应用业务	5,497,988.60	0.41%	17,282,559.52	1.28%	-68.19%
分地区					
华东	574,525,445.49	42.97%	547,200,453.85	40.59%	4.99%
华北	405,020,340.79	30.29%	415,237,414.67	30.80%	-2.46%
华南	134,230,071.64	10.04%	163,956,250.95	12.16%	-18.13%
西南	122,114,261.16	9.13%	78,001,407.58	5.79%	56.55%
华中	56,173,588.43	4.20%	79,263,440.42	5.88%	-29.13%
西北	32,420,781.49	2.42%	23,243,830.33	1.72%	39.48%
东北	12,572,183.67	0.94%	41,211,869.53	3.06%	-69.49%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
测试技术与服务行业	1,128,118,662.23	944,957,570.17	16.24%	-4.83%	-4.18%	-0.57%
数字安全与数智应用行业	208,938,010.44	164,809,263.87	21.12%	28.35%	55.87%	-13.93%
分产品						
通用测试业务	909,066,936.65	815,807,989.27	10.26%	-0.10%	-0.82%	0.65%
（新能源）汽车测试业务	130,519,504.37	86,024,352.72	34.09%	-26.47%	-25.20%	-1.12%
政务集成业务	185,315,372.64	154,392,007.12	16.69%	49.71%	66.28%	-8.30%
分地区						
华东	574,525,445.49	490,426,369.10	14.64%	4.99%	7.01%	-1.61%
华北	405,020,340.79	320,946,566.33	20.76%	-2.46%	-1.15%	-1.05%
华南	134,230,071.64	109,706,246.57	18.27%	-18.13%	-17.84%	-0.29%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
测试技术与服务行业	1,128,118,662.23	944,957,570.17	16.24%	-4.83%	-4.18%	-0.57%
数字安全与数智应用行业	208,938,010.44	164,809,263.87	21.12%	28.35%	55.87%	-13.93%
分产品						
通用测试业务	909,066,936.65	815,807,989.27	10.26%	-0.10%	-0.82%	0.65%
（新能源）汽车测试业务	130,519,504.37	86,024,352.72	34.09%	-26.47%	-25.20%	-1.12%
政务集成业务	185,315,372.64	154,392,007.12	16.69%	49.71%	66.28%	-8.30%
分地区						
华东	574,525,445.49	490,426,369.10	14.64%	4.99%	7.01%	-1.61%
华北	405,020,340.79	320,946,566.33	20.76%	-2.46%	-1.15%	-1.05%
华南	134,230,071.64	109,706,246.57	18.27%	-18.13%	-17.84%	-0.29%

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
产品成本	1,086,680,230.96	97.92%	1,065,105,697.42	97.55%	2.03%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,097,827.57	-8.16%	主要是购买理财产品取得的收益及联营企业权益法确认的收益。	是
公允价值变动损益	2,204,734.51	-3.53%	主要是理财产品公允价值变动。	是
资产减值	-6,048,623.60	9.68%	主要是应收款项计提减值。	是
营业外收入	321,242.95	-0.51%		否
营业外支出	770,756.07	-1.23%		否
其他收益	13,227,250.37	-21.18%	主要是收到增值税即征即退等政府补助。	增值税即征即退具有持续性，其他不具持续性。

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末	上年末	比重增减	重大变动说明
--	-------	-----	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	242,481,565.80	5.54%	297,867,891.04	6.58%	-1.04%	
应收账款	988,999,995.94	22.58%	1,086,359,077.41	23.98%	-1.40%	
合同资产	0.00					
存货	434,005,232.44	9.91%	356,886,100.73	7.88%	2.03%	
投资性房地产	61,966,523.09	1.42%	61,076,588.72	1.35%	0.07%	
长期股权投资	4,643,072.68	0.11%	3,899,542.58	0.09%	0.02%	
固定资产	112,648,602.40	2.57%	123,468,765.62	2.73%	-0.16%	
在建工程	57,344.24	0.00%	36,464.60	0.00%	0.00%	
使用权资产	85,705,785.58	1.96%	58,392,612.67	1.29%	0.67%	
短期借款	144,573,680.58	3.30%	129,129,152.73	2.85%	0.45%	
合同负债	313,605,833.26	7.16%	287,741,964.63	6.35%	0.81%	
长期借款	69,108,500.00	1.58%	72,108,500.00	1.59%	-0.01%	
租赁负债	58,309,083.14	1.33%	30,650,529.94	0.68%	0.65%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,359,341,315.75	2,204,734.51			782,000,000.00	917,156,000.00		1,222,622,811.68
4.其他权益工具投资	62,813,317.11		-2,765,173.75					62,374,242.67
金融资产小计	1,422,154,632.86	2,204,734.51	-2,765,173.75		782,000,000.00	917,156,000.00		1,284,997,054.35
应收款项融资	18,378,706.89							20,570,232.90
上述合计	1,440,533,339.75	2,204,734.51	-2,765,173.75		782,000,000.00	917,156,000.00		1,305,567,287.25
金融负债	16,520,840.00							16,520,840.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额（元）	受限类型
货币资金	5,634,362.00	保证金、劳动仲裁冻结资金

六、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
786,933,551.92	803,275,460.32	-2.03%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	004251	华夏惠利B	6,000,000.00	公允价值计量	1,074,780.20					42,460.37	1,117,240.57	交易性金融资产	自有资金
基金	002937	华夏沃利B	2,000,000.00	公允价值计量	34,010,396.07					200,058.36	34,210,454.43	交易性金融资产	自有资金
基金	001930	华夏收益宝货币B	5,000,000.00	公允价值计量	2,208,993.85					14,998.35	2,223,992.20	交易性金融资产	自有资金

合计	13,00 0,000. 00	--	37,29 4,170. 12	0.00	0.00	0.00	0.00	257,5 17.08	37,55 1,687. 20	--	--
证券投资审批董事会公 告披露日期	2026 年 04 月 23 日										

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、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

单位：元

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
北京中科锦智数字技术有限公司	子公司	大数据、人工智能业务	10,000,000.00	48,652,251.15	- 34,546,989.35	5,497,988.60	- 7,530,903.23	- 6,524,187.18
东方国际招标有限责任公司	子公司	招标代理业务	10,000,000.00	118,227,348.34	56,633,562.54	29,365,312.49	17,148,273.55	12,606,603.00
北京万里红科技有限公司	子公司	数字安全和保密业务	89,576,505.00	1,257,263,920.42	959,639,859.40	197,857,457.55	- 32,984,213.35	- 62,938,994.86
上海北汇信息科技有限公司	子公司	技术服务	20,000,000.00	386,337,810.51	148,687,224.07	87,957,851.52	- 12,188,329.72	- 14,525,180.04
东科（上海）商业保理有限公司	子公司	商业保理业务	50,000,000.00	607,194,304.08	71,279,395.64	26,131,956.46	5,678,669.59	4,258,195.66

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

1、中科锦智净利润同比减少 303%、北汇信息净利润同比由盈转亏，主要是收入同比减少导致毛利额同比减少所致。

2、万里红净利润同比增长 32%，主要是公司加强日常业务管理及持续推进精益管理，营业收入同比增加、期间费用同比减少，盈利能力有所改善。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

①客户需求延迟和下降风险

目前外部宏观环境影响虽然有所缓解，但整体经济所受影响远未恢复，加上以美国主导的两极化趋势日趋明显，与电子测试测量相关的产品出口增速有可能进一步放缓，从而影响客户在测试应用方面的预算投入，对公司的盈利能力可能造成不利影响。公司进一步提高综合服务能力，加强对以（新能源）汽车测试业务为代表的行业测试应用解决方案的投入，加大对大客户的深入和对高增长行业客户的覆盖，继续通过提高增值服务能力和扩大市场份额来确保公司业务的持续增长。

②供应链风险

随着中美贸易摩擦和全球贸易保护主义的抬头，以美国为主的仪器设备厂商对国内客户的供应限制也开始出现，公司主要代理美国进口产品，因此存在对部分客户供应受限的风险。对此，公司一方面加大自营租赁业务占比，减少对仪器采购的依赖；另一方面积极拓展非美仪器品牌和国内仪器品牌，进一步丰富产品种类，目前此项工作已经取得了较大进展。

③自营租赁资产投资的风险

公司自营租赁资产持续投入，随着测试技术的发展和更新，电子测量仪器会不断更新换代与技术淘汰，进而产生自营租赁资产减值的风险。公司将进一步加强自营租赁仪器的市场应用调研，充分考虑仪器的生命周期、客户群，紧贴仪器的终端市场应用变化。

④业绩补偿不确定性风险

公司通过发行股份的方式向万里锦程创业投资有限公司等 20 名股东购买其持有的万里红 78.33%股权事项中，鉴于 14 名业绩承诺方未按照与公司签署的《业绩承诺及补偿协

议》和《业绩承诺及补偿协议之补充协议》中的约定履行对公司的 2022 年度、2023 年度补偿义务，公司已就相关事项向中国国际经济贸易仲裁委员会提起仲裁并已获得受理。本次仲裁事项已进行第三次开庭审理，庭审阶段工作已全部结束，但本次开庭庭审结果尚未确定，公司将继续积极推进本次仲裁事项，维护上市公司及全体股东尤其是中小股东的合法权益。

由于商事仲裁具有不公开性及裁决结果与程序推进存在不确定性，极端情况下，后续基于仲裁结果实际履行的补偿金额与公司测算估计的涉案金额可能存在较大差异。

另，青岛精确智芯股权投资合伙企业（有限合伙）未配合公司履行其 2023 年业绩承诺的部分补偿义务，公司目前在督促其尽快履约。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

2026 年 1 月，公司发布《市值管理制度》，公司市值管理制度坚持以经营与盈利能力为本，由董事会统筹、董秘办执行；综合运用并购、回购、股权激励、分红、投资者沟通等工具，配套市值估值预警机制；全程严守监管底线，杜绝各类违规市值操纵行为。

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
徐帆江	独立董事	任期满离任	2026 年 05 月 14 日	工作调动
吕宜生	独立董事	被选举	2026 年 05 月 14 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

暂不适用

第五节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	交易对方	业绩承诺及补偿安排	2020 年-2023 年分别完成业绩（扣非归母净利润）0.71 亿元、2.1 亿元、3.1 亿元及 3.9 亿元，如未完成，则需按约定进行补偿	2021 年 09 月 18 日	2023 年业绩完成时	部分履行完毕，部分超期未履行（已对部分未履行补偿义务的业绩承诺方提起仲裁）
	交易对方	股份锁定及限售期承诺函	参考《关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易相关方承诺事项的公告》（公告编号：2021-103）	2021 年 09 月 18 日	2023 年业绩完成时	部分履行完毕，部分未按约定履行
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	万里红 2022 年度、2023 年度承诺业绩未完成，14 名业绩承诺方不配合公司进行回购注销，也未以现金方式进行补偿，公司已就相关事项提起仲裁，目前庭审阶段已结束，中国国际经济贸易仲裁委员会尚未出具仲裁结果；公司与青岛精确智芯股权投资合伙企业（有限合伙）就其剩余业绩承诺补偿义务的履行也正在积极沟通中。					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
以公司为申请人的关于业绩承诺补偿事项相关仲裁	162,344.44	否	第三次开庭，庭审阶段已结束	暂不确定	暂不确定	2025 年 12 月 25 日	《关于业绩承诺补偿事项仲裁进展公告》（2025-056）
以公司为被申请人的关于业绩承诺补偿事项的相关仲裁	17,173.75	否	中国国际经济贸易仲裁委员会已受理	暂不确定	暂不确定	2026 年 03 月 07 日	《关于公司收到仲裁通知书的公告》（2026-005）

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达披露标准的其他诉讼（仲裁）	140.82	否	未结案	无重大影响	/		
未达披露标准的其他诉讼（仲裁）	346.27	否	已结案	无重大影响	尚未执行/全部执行		

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☒适用 ☐不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐是 ☒否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
东科（上海）商业保理有限公司	2026 年 04 月 23 日	4,000	2022 年 01 月 18 日	4,000	连带责任担保		永新盈凯企业管理中心（有限合伙）提供反担保	2022/01/18 起	否	否
东科（上海）商业保理有限公司	2025 年 04 月 28 日	4,000	2023 年 02 月 06 日	0	连带责任担保		永新盈凯企业管理中心（有限合伙）提供反担保	2023/02/06-2026/02/28	是	否
上海颐合贸易	2025 年 04 月 28 日	2,000	2024 年 11 月 18 日	2,000	连带责任担保			2024/11/18-	是	否

有限公司	日		日					2026/04/15		
上海颐合贸易有限公司	2026 年 04 月 23 日	1,000	2026 年 04 月 23 日	1,000	连带责任担保			2026/04/23-2027/04/22	否	否
苏州博德仪器有限公司	2026 年 04 月 23 日	3,000	2026 年 05 月 21 日	3,000	连带责任担保			2026/05/21-2027/05/20	否	否
上海北汇信息科技有限公司	2025 年 04 月 28 日	1,000	2025 年 06 月 12 日	1,000	连带责任担保		上海北汇企业管理中心（有限合伙）、赵智博、左玮、黄东风、邬志国提供反担保	2025/06/12-2026/06/08	是	否
上海北汇信息科技有限公司	2026 年 04 月 23 日	1,000	2025 年 07 月 02 日	1,000	连带责任担保		上海北汇企业管理中心（有限合伙）、赵智博、左玮、黄东风、邬志国提供反担保	2025/07/02-2026/07/01	否	否
上海北汇信息科技有限公司	2026 年 04 月 23 日	1,000	2025 年 08 月 08 日	1,000	连带责任担保		上海北汇企业管理中心（有限合伙）、赵智博、左玮、黄东风、邬志国提供反担保	2025/08/08-2026/08/07	否	否
上海北汇信息科技有限公司	2026 年 04 月 23 日	1,000	2025 年 10 月 27 日	1,000	连带责任担保		上海北汇企业管理中心（有限合伙）、赵智博、左玮、黄东	2025/10/27-2026/11/02	否	否

							风、邬志国提供反担保			
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		13,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		13,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		13,000		报告期末对子公司担保余额合计（B4）		11,000				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		13,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		13,000				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		13,000		报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）		11,000				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				4.10%						
其中：										
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				7,000						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				7,000						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

☒适用 ☐不适用

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	中低风险	67,568.34	0
公募基金产品	低风险	3,755.17	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 5 月 19 日	“约调研”小程序	网络平台线上交流	个人	线上参与公司 2025 年年度业绩说明会的投资者	2025 年年度业绩说明会互动问答	002819 东方中科投资者关系管理信息 20260519

十四、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

公司控股股东东方科仪控股拟通过公开征集转让方式协议转让所持有的公司部分股份，转让股份比例不低于 15%且不超过 20%，按照披露时公司总股本 299,575,743 股计算，转让股份数量不低于 44,936,362 股且不超过 59,915,148 股。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 26 日在《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于控股股东拟通过公开征集转让方式协议转让公司部分股份的提示性公告》（公告编号：2025-004）。

十五、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

1、公司以发行股份购买资产方式收购北京万里红科技有限公司（以下简称“万里红”）78.33%股权事项中，鉴于 14 名业绩承诺方未按照与公司签署的《业绩承诺及补偿协议》和《业绩承诺及补偿协议之补充协议》中的约定履行对公司的 2022 年度、2023 年度补偿义务，公司已就相关事项向中国国际经济贸易仲裁委员会申请仲裁并已获得受理。截至目前，本次仲裁事项已进行第三次开庭审理，但本次开庭庭审结果尚未确定。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于业绩承诺补偿事项仲裁进展公告》（公告编号：2025-056）。同时，上述业绩承诺方所持有的部分或全部公司股份被司法保全冻结。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于业绩承诺补偿事项仲裁进展暨股东所持股份被司法保全冻结的公告》（公告编号：2026-001）。

此外，青岛精确智芯股权投资合伙企业（有限合伙）因未完成 2023 年度承诺业绩应该履行的补偿义务，未完全配合公司履行，公司与青岛精确智芯股权投资合伙企业（有限合伙）就其剩余业绩承诺补偿义务的履行也正在积极沟通中。

2、公司以发行股份购买资产方式收购万里红 78.33%股权事项中，业绩承诺方万里锦程创业投资有限公司及刘达向中国国际经济贸易仲裁委员会申请仲裁，要求公司返还或赔偿其 2021 年已被回购注销股份（业绩承诺补偿股份），公司已收到中国国际经济贸易仲裁委员会出具的《DC20260219 号业绩承诺及补偿协议争议案仲裁通知》，中国国际经济贸易仲裁委员会已受理该仲裁申请。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于公司收到仲裁通知书的公告》（公告编号：2026-005）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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	63,011,134	21.03%				- 1,142,520	- 1,142,520	61,868,614	20.65%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	63,011,134	21.03%				- 1,142,520	- 1,142,520	61,868,614	20.65%
其中：境内法人持股	38,609,141	12.89%				0	0	38,609,141	12.89%
境内自然人持股	24,401,993	8.14%				- 1,142,520	- 1,142,520	23,259,473	7.76%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	236,598,966	78.97%				1,142,520	1,142,520	237,741,486	79.35%
1、人民币普通股	236,598,966	78.97%				1,142,520	1,142,520	237,741,486	79.35%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	299,610,100	100.00%				0	0	299,610,100	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2026 年 1 月 2 日，部分高管锁定股解锁。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐适用 ☒不适用

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

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
万里锦程创业投资有限公司	32,803,687	0	0	32,803,687	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
王戈	4,559,057	1,139,764	4,200	3,423,493	王戈已离职，原定任期内，新增股份按 75% 锁定	2026 年 1 月 2 日，高管锁定股解锁（王戈已离职，在原定任期内，每年可解锁 25%）
刘达	5,205,610	0	0	5,205,610	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
杭州明颀企业管理有限公司	3,608,406	0	0	3,608,406	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
赵国	3,469,620	0	0	3,469,620	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份

						销股份
王秀贞	2,162,881	0	0	2,162,881	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
张林林	2,099,537	0	0	2,099,537	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
刘顶全	2,063,749	0	0	2,063,749	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
张小亮	2,050,230	0	0	2,050,230	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
孙文兵	1,788,883	0	0	1,788,883	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
其他发行股份购买资产之新增股份股东	2,735,885	0	0	2,735,885	不适用	未完成业绩承诺，应回购注销尚未回购注销股份
其他高管锁定股股东	463,589	6,956	0	456,633	不适用	2026 年 1 月 2 日，高管锁定股解锁
合计	63,011,134	1,146,720	4,200	61,868,614	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		25,222		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
东方科仪控股集团有限公司	国有法人	25.39%	76,064,719	0	0	76,064,719	不适用	0
万里锦程创业投资有限公司	境内非国有法人	13.21%	39,565,238	0	32,803,687	6,761,551	冻结	39,565,238
大连金融产业投资集团有限公司	境内非国有法人	11.55%	34,606,800	0	0	34,606,800	不适用	0
刘达	境内自然	1.74%	5,205,610	0	5,205,610	0	冻结	5,205,610

	人							
珠海格力创业投资有限公司	国有法人	1.50%	4,491,558	0	0	4,491,558	不适用	0
青岛精确力升资产管理有限公司—青岛精确智芯股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.20%	3,610,279	0	0	3,610,279	不适用	0
杭州明颀企业管理有限公司	境内非国有法人	1.20%	3,608,406	0	3,608,406	0	冻结	3,608,406
赵国	境内自然人	1.16%	3,469,713	0	3,469,620	93	冻结	3,469,620
王戈	境内自然人	1.14%	3,425,000	-1,134,057	3,423,493	1,507	质押	2,200,000
国科嘉和（北京）投资管理有限公司—苏州国丰鼎嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	0.90%	2,694,935	0	0	2,694,935	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东并未向公司报告一致行动人关系。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）		公司通过北京东方中科集成科技股份有限公司回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计 3,247,000 股，占公司目前已发行总股本的 1.08%。						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
东方科仪控股集团有限公司	76,064,719					人民币普通股	76,064,719	
大连金融产业投资集团有限公司	34,606,800					人民币普通股	34,606,800	
万里锦程创业投资有限公司	6,761,551					人民币普通股	6,761,551	
珠海格力创业投资有限公司	4,491,558					人民币普通股	4,491,558	
青岛精确力升资产管理有限公司—青岛精确智	3,610,279					人民币普通股	3,610,279	

芯股权投资合伙企业（有限合伙）			
国科嘉和（北京）投资管理有限公司—苏州国丰鼎嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	2,694,935	人民币普通股	2,694,935
暨沛权	2,591,800	人民币普通股	2,591,800
珠海大横琴创新发展有限公司	2,245,779	人民币普通股	2,245,779
麦明潮	2,112,300	人民币普通股	2,112,300
香港中央结算有限公司	2,107,336	人民币普通股	2,107,336
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东并未向公司报告一致行动人关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东麦明潮，通过普通证券账户持有公司股票 223,800 股，通过信用交易担保证券账户持有公司股票 1,888,500 股，合计持有公司股票 2,112,300 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐是 ☒否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
郑大伟	董事长、董事、总经理	现任	108,128	0	0	108,128	0	0	0
刘国平	副董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
常虹	职工董事、副总经理、董事会秘书	现任	168,580	0	0	168,580	0	0	0
石强	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张广平	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
许研	董事	现任	15,225	0	0	15,225	0	0	0
陈晶	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐帆江	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
吕宜生	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
戴昌久	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0

张启明	副总经理	现任	12,800	0	0	12,800	0	0	0
郑鹏	副总经理、财务总监	现任	97,160	0	0	97,160	0	0	0
陈义钢	副总经理	现任	145,740	0	0	145,740	0	0	0
吴旭	副总经理	现任	61,211	0	0	61,211	0	0	0
合计	--	--	608,844	0	0	608,844	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☒适用 ☐不适用

公司控股股东东方科仪控股拟通过公开征集转让方式协议转让所持有的公司部分股份，转让股份比例不低于 15%且不超过 20%，按照披露时公司总股本 299,575,743 股计算，转让股份数量不低于 44,936,362 股且不超过 59,915,148 股。本次公开征集转让的实施将可能导致公司控股股东及实际控制人发生变更。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 26 日在《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于控股股东拟通过公开征集转让方式协议转让公司部分股份的提示性公告》（公告编号：2025-004）。

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京东方中科集成科技股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	242,481,565.80	297,867,891.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,222,622,811.68	1,359,341,315.75
衍生金融资产		
应收票据	39,088,457.34	54,632,656.57
应收账款	988,999,995.94	1,086,359,077.41
应收款项融资	20,570,232.90	18,378,706.89
预付款项	185,081,515.60	110,903,202.82
应收保理款	496,998,902.01	511,317,125.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	46,049,473.38	39,680,911.59
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	434,005,232.44	356,886,100.73
其中：数据资源		
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,987,032.64	15,540,798.35
流动资产合计	3,692,885,219.73	3,850,907,786.72

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		
长期股权投资	4,643,072.68	3,899,542.58
其他权益工具投资	62,374,242.67	62,813,317.11
其他非流动金融资产		
投资性房地产	61,966,523.09	61,076,588.72
固定资产	112,648,602.40	123,468,765.62
在建工程	57,344.24	36,464.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	85,705,785.58	58,392,612.67
无形资产	126,165,647.12	141,755,020.10
其中：数据资源		
开发支出	11,126,060.68	9,367,576.66
其中：数据资源		
商誉	89,893,844.51	89,893,844.51
长期待摊费用	12,114,982.14	15,351,664.59
递延所得税资产	119,480,062.77	113,091,115.41
其他非流动资产		
非流动资产合计	686,176,167.88	679,146,512.57
资产总计	4,379,061,387.61	4,530,054,299.29
流动负债：		
短期借款	144,573,680.58	129,129,152.73
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	16,520,840.00	16,520,840.00
衍生金融负债		
应付票据		101,660,920.00
应付账款	321,071,789.70	298,410,042.81
预收款项		
合同负债	313,605,833.26	287,741,964.63
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	16,483,736.23	63,465,455.73
应交税费	18,594,995.88	33,708,051.00
其他应付款	330,539,786.98	331,667,885.44
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	37,377,552.61	35,229,962.50
其他流动负债	97,776,301.85	94,736,713.02
流动负债合计	1,296,544,517.09	1,392,270,987.86
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	69,108,500.00	72,108,500.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	58,309,083.14	30,650,529.94
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	24,594,172.12	22,396,406.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	152,011,755.26	125,155,436.06
负债合计	1,448,556,272.35	1,517,426,423.92
所有者权益：		
股本	299,610,100.00	299,610,100.00
其他权益工具	-1,226,977,327.26	-1,226,977,327.26
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,866,271,190.57	2,866,271,190.57
减：库存股	91,031,282.61	91,031,282.61
其他综合收益	-965,652.39	-592,798.78
专项储备		
盈余公积	152,247,987.03	152,247,987.03
一般风险准备	4,874,022.83	4,874,022.83
未分配利润	676,497,475.52	724,776,645.11
归属于母公司所有者权益合计	2,680,526,513.69	2,729,178,536.89
少数股东权益	249,978,601.57	283,449,338.48
所有者权益合计	2,930,505,115.26	3,012,627,875.37
负债和所有者权益总计	4,379,061,387.61	4,530,054,299.29

法定代表人：郑大伟 主管会计工作负责人：郑鹏 会计机构负责人：李威

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	109,735,329.18	72,971,523.81

交易性金融资产	844,387,675.16	855,430,368.07
衍生金融资产		
应收票据	28,109,928.29	39,524,190.92
应收账款	308,425,893.57	344,870,720.70
应收款项融资		
预付款项	121,205,189.76	59,399,520.79
其他应收款	403,536,036.10	377,563,101.06
其中：应收利息		
应收股利		
存货	175,391,301.09	157,530,004.87
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,174,008.36	1,396,586.47
流动资产合计	1,992,965,361.51	1,908,686,016.69
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,456,169,317.05	1,456,169,317.05
其他权益工具投资	42,334,446.78	42,771,041.31
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	36,904,367.92	39,559,942.53
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	35,630,990.99	6,349,669.72
无形资产	7,074,054.30	7,868,037.67
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,091,698.08	1,443,380.88
递延所得税资产	8,402,439.94	4,872,919.49
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,587,607,315.06	1,559,034,308.65
资产总计	3,580,572,676.57	3,467,720,325.34
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	158,144,244.65	126,853,282.53
预收款项		
合同负债	174,495,563.49	159,702,442.57
应付职工薪酬	2,406,377.04	6,177,909.23
应交税费	3,070,164.75	14,800,199.68
其他应付款	901,516.51	3,495,974.71
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	8,714,962.84	4,247,630.29
其他流动负债	34,188,840.44	20,871,885.52
流动负债合计	381,921,669.72	336,149,324.53
非流动负债：		
长期借款	69,108,500.00	72,108,500.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	26,768,449.52	2,128,576.04
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	4,895,653.46	1,158,839.09
其他非流动负债		
非流动负债合计	100,772,602.98	75,395,915.13
负债合计	482,694,272.70	411,545,239.66
所有者权益：		
股本	299,610,100.00	299,610,100.00
其他权益工具	-1,226,977,327.26	-1,226,977,327.26
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,009,712,229.43	3,009,712,229.43
减：库存股	91,031,282.61	91,031,282.61
其他综合收益	-2,265,720.23	-1,894,614.88
专项储备		
盈余公积	152,247,987.03	152,247,987.03
未分配利润	956,582,417.51	914,507,993.97
所有者权益合计	3,097,878,403.87	3,056,175,085.68
负债和所有者权益总计	3,580,572,676.57	3,467,720,325.34

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	1,337,056,672.67	1,348,114,667.33
其中：营业收入	1,337,056,672.67	1,348,114,667.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,414,929,618.14	1,432,542,293.02
其中：营业成本	1,109,766,834.04	1,091,906,200.14
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	5,177,266.64	3,997,908.19
销售费用	96,748,915.89	119,110,287.35
管理费用	113,967,530.91	103,566,656.61
研发费用	83,727,685.89	112,600,663.51
财务费用	5,541,384.77	1,360,577.22
其中：利息费用	4,940,229.83	3,144,263.13
利息收入	333,224.74	817,713.83
加：其他收益	13,227,250.37	13,143,483.56
投资收益（损失以“—”号填列）	5,097,827.57	4,689,949.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	743,530.10	510,881.82
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）	2,204,734.51	2,890,057.33
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-6,048,623.60	-12,419,217.76
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,382,161.25	795,559.36
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-62,009,595.37	-75,327,793.35
加：营业外收入	321,242.95	385,940.69
减：营业外支出	770,756.07	602,863.78
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-62,459,108.49	-75,544,716.44

减：所得税费用	4,861,579.36	-6,394,421.19
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-67,320,687.85	-69,150,295.25
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-67,320,687.85	-69,150,295.25
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“—”号填列）	-42,872,034.60	-49,340,899.47
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-24,448,653.25	-19,809,395.78
六、其他综合收益的税后净额	-373,337.27	-260,793.52
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-372,853.61	-259,220.74
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-372,853.61	-259,220.74
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	-372,853.61	-259,220.74
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-483.66	-1,572.78
七、综合收益总额	-67,694,025.12	-69,411,088.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	-43,244,888.21	-49,600,120.21
归属于少数股东的综合收益总额	-24,449,136.91	-19,810,968.56
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1447	-0.1665
（二）稀释每股收益	-0.1447	-0.1662

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：郑大伟 主管会计工作负责人：郑鹏 会计机构负责人：李威

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	862,710,323.64	856,815,060.91

减：营业成本	766,780,159.58	768,040,464.49
税金及附加	2,398,160.01	1,350,857.23
销售费用	30,722,456.98	34,199,215.87
管理费用	30,176,444.73	26,125,782.32
研发费用	30,620,247.54	27,012,180.74
财务费用	-3,908,050.31	-6,356,242.34
其中：利息费用	1,669,170.64	389,364.71
利息收入	5,564,454.85	5,733,710.54
加：其他收益	147,652.85	863,764.08
投资收益（损失以“—”号填列）	38,598,383.82	48,304,193.55
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（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）	610,029.02	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,179,590.18	-2,131,767.88
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,237,740.89	781,549.47
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	47,694,301.87	54,260,541.82
加：营业外收入	61,039.76	14,561.14
减：营业外支出	1,000.00	51,372.35
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	47,754,341.63	54,223,730.61
减：所得税费用	272,783.10	-375,274.82
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	47,481,558.53	54,599,005.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	47,481,558.53	54,599,005.43
（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	-371,105.35	-253,535.65
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-371,105.35	-253,535.65
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	-371,105.35	-253,535.65
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（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	47,110,453.18	54,345,469.78
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
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	1,624,179,343.19	1,525,485,857.87
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	6,469,356.87	8,990,160.33
收到保理业务的现金	773,933,297.44	771,820,970.04
收到其他与经营活动有关的现金	183,954,971.50	200,816,469.61
经营活动现金流入小计	2,588,536,969.00	2,507,113,457.85
购买商品、接受劳务支付的现金	1,443,029,298.74	1,304,629,011.47
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	268,691,061.69	267,054,106.05
支付的各项税费	61,962,985.41	62,063,018.80
支付保理业务现金	764,484,682.14	740,784,867.95
支付其他与经营活动有关的现金	205,877,484.44	237,886,196.46
经营活动现金流出小计	2,744,045,512.42	2,612,417,200.73
经营活动产生的现金流量净额	-155,508,543.42	-105,303,742.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	917,156,000.00	923,995,123.84
取得投资收益收到的现金	6,355,562.38	7,145,989.78
处置固定资产、无形资产和其他长	2,177,345.65	1,489,230.00

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		5,330,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	192,050.00	415,750.00
投资活动现金流入小计	925,880,958.03	938,376,093.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,933,551.92	3,275,460.32
投资支付的现金	782,000,000.00	800,000,000.00
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	786,933,551.92	803,275,460.32
投资活动产生的现金流量净额	138,947,406.11	135,100,633.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		3,194,749.71
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,000,000.00
取得借款收到的现金	74,990,000.00	69,540,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	215,010,000.00	255,000,000.00
筹资活动现金流入小计	290,000,000.00	327,734,749.71
偿还债务支付的现金	62,740,000.00	70,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,000,261.55	14,498,851.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	9,021,600.00	6,670,520.00
支付其他与筹资活动有关的现金	237,186,733.07	304,886,420.13
筹资活动现金流出小计	315,926,994.62	390,085,271.96
筹资活动产生的现金流量净额	-25,926,994.62	-62,350,522.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-563,876.22	659,889.88
五、现金及现金等价物净增加额	-43,052,008.15	-31,893,741.95
加：期初现金及现金等价物余额	279,899,211.95	347,756,276.70
六、期末现金及现金等价物余额	236,847,203.80	315,862,534.75

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
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	1,013,377,941.82	892,442,821.70
收到的税费返还	35,527.01	1,666,206.92
收到其他与经营活动有关的现金	15,009,418.14	14,948,120.07
经营活动现金流入小计	1,028,422,886.97	909,057,148.69
购买商品、接受劳务支付的现金	857,353,163.58	829,396,859.54
支付给职工以及为职工支付的现金	70,014,165.35	67,677,640.21
支付的各项税费	29,798,108.64	18,844,460.14
支付其他与经营活动有关的现金	49,944,918.38	53,328,437.31
经营活动现金流出小计	1,007,110,355.95	969,247,397.20
经营活动产生的现金流量净额	21,312,531.02	-60,190,248.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	347,840,000.00	369,995,123.84
取得投资收益收到的现金	38,615,688.75	48,842,983.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,050,950.00	1,332,320.00

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	35,605,372.27	30,903,362.45
投资活动现金流入小计	424,112,011.02	451,073,790.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,850,251.49	764,399.64
投资支付的现金	338,000,000.00	228,000,000.00
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	50,500,000.00	50,000,000.00
投资活动现金流出小计	390,350,251.49	278,764,399.64
投资活动产生的现金流量净额	33,761,759.53	172,309,390.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,194,749.71
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		1,194,749.71
偿还债务支付的现金	3,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,301,033.74	6,917,614.98
支付其他与筹资活动有关的现金	8,533,492.29	5,153,317.84
筹资活动现金流出小计	17,834,526.03	12,070,932.82
筹资活动产生的现金流量净额	-17,834,526.03	-10,876,183.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-471,930.61	575,927.51
五、现金及现金等价物净增加额	36,767,833.91	101,818,886.32
加：期初现金及现金等价物余额	72,943,521.42	78,134,387.22
六、期末现金及现金等价物余额	109,711,355.33	179,953,273.54

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东权益	所有 者权益 合计
	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、上年期 末余额	299, 610, 100. 00			- 1,22 6,97 7,32 7.26	2,86 6,27 1,19 0.57	91,0 31,2 82.6 1	- 592, 798. 78		152, 247, 987. 03	4,87 4,02 2.83	724, 776, 645. 11		2,72 9,17 8,53 6.89	283, 449, 338. 48	3,01 2,62 7,87 5.37
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															
其 他															
二、本年期	299,			-	2,86	91,0	-		152,	4,87	724,		2,72	283,	3,01

初余额	610,100.00			1,226,977,327.26	6,271,190.57	31,282.61	592,798.78		247,987.03	4,022.83	776,645.11		9,178,536.89	449,338.48	2,627,875.37
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-372,853.61				-48,279,169.59		-48,652,023.20	-33,470,736.91	-82,122,760.11
（一）综合收益总额							-372,853.61				-42,872,034.60		-43,244,888.21	-24,449,136.91	-67,694,025.12
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
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. 其他															
（三）利润分配											-5,407,134.99		-5,407,134.99	-9,021,600.00	-14,428,734.99
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配											-5,407,134.99		-5,407,134.99	-9,021,600.00	-14,428,734.99
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	299,610,100.00			-1,226,977,327.26	2,866,271,190.57	91,031,282.61	-965,652.39		152,247,987.03	4,874,022.83	676,497,475.52		2,680,526,513.69	249,978,601.57	2,930,511,526.52

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	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		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	299,566,243.00			-1,226,977,327.26	2,839,355,406.89	91,031,282.61	-36,048.94		152,247,987.03	4,874,022.83	877,666,805.64		2,855,806.58	352,088,170.82	3,207,753,977.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	299,566,243.00			-1,226,977,327.26	2,839,355,406.89	91,031,282.61	-36,048.94		152,247,987.03	4,874,022.83	877,666,805.64		2,855,806.58	352,088,170.82	3,207,753,977.40
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	43,857.00				1,150,892.71		-259,220.74				-56,258.514.4		-55,322.985.4	-24,481.488.5	-79,804,740.0

											5		8	6	4
(一) 综合收益总额							- 259, 220. 74				- 49,3 40,8 99.4 7		- 49,6 00,1 20.2 1	- 19,8 10,9 68.5 6	- 69,4 11,0 88.7 7
(二) 所有者投入和减少资本	43,8 57.0 0				1,15 0,89 2.71								1,19 4,74 9.71	2,00 0,00 0.00	3,19 4,74 9.71
1. 所有者投入的普通股														2,00 0,00 0.00	2,00 0,00 0.00
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	43,8 57.0 0				1,15 0,89 2.71								1,19 4,74 9.71		1,19 4,74 9.71
4. 其他															
(三) 利润分配											- 6,91 7,61 4.98		- 6,91 7,61 4.98	- 6,67 0,52 0.00	- 13,5 88,1 34.9 8
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											- 6,91 7,61 4.98		- 6,91 7,61 4.98	- 6,67 0,52 0.00	- 13,5 88,1 34.9 8
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	299,610,100.00			-1,226,977,327.26	2,840,506,299.60	91,031,282.61	-295,269.68		152,247,987.03	4,874,022.83	821,408,291.19		2,800,342,821.10	327,606,682.26		3,127,949,503.36

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	299,610,100.00			-1,226,977,327.26	3,009,712,229.43	91,031,282.61	-1,894,614.88		152,247,987.03	914,507,993.97		3,056,175,085.68
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	299,610,100.00			-1,226,977,327.26	3,009,712,229.43	91,031,282.61	-1,894,614.88		152,247,987.03	914,507,993.97		3,056,175,085.68
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-371,105.35			42,074,423.54		41,703,318.19
（一）综合收益总额							-371,105.35			47,481,558.53		47,110,453.18
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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. 其他												
（三）利润分配										- 5,407, 134.9 9		- 5,407, 134.9 9
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 5,407, 134.9 9		- 5,407, 134.9 9
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	299,610,100.00			- 1,226,977,327.26	3,009,712,229.43	91,031,282.61	- 2,265,720.23		152,247,987.03	956,582,417.51		3,097,878,403.87

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	299,566,243.00			-1,226,977,327.26	3,008,561,126.69	91,031,282.61	-1,341,800.67		152,247,987.03	1,425,863,414.86		3,566,888,361.04
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	299,566,243.00			-1,226,977,327.26	3,008,561,126.69	91,031,282.61	-1,341,800.67		152,247,987.03	1,425,863,414.86		3,566,888,361.04
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	43,857.00				1,150,892.71		-253,535.65			47,681,390.45		48,622,604.51
（一）综合收益总额							-253,535.65			54,599,005.43		54,345,469.78
（二）所有者投入和减少资本	43,857.00				1,150,892.71							1,194,749.71
1．所有者投入的普通股												
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	43,857.00				1,150,892.71							1,194,749.71
4．其他												
（三）利润分配										-6,917,614.98		-6,917,614.98
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-6,917,614.98		-6,917,614.98
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	299,610,100.00			-1,226,977,327.26	3,009,712,019.40	91,031,282.61	-1,595,336.32		152,247,987.03	1,473,544,805.31		3,615,510,965.55

三、公司基本情况

北京东方中科集成科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是一家在北京市注册的股份有限公司，经北京市工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号：911100007239681033。根据本公司 2012 年第二次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2354 号《关于核准北京东方中科集成科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》，本公司于 2016 年 10 月 28 日公开发行人民币普通股（A 股）2,834 万股，每股发行价格为人民币 4.96 元，出资方式全部为货币资金。本次发行后公司注册资本为 11,334 万元。本公司总部位于北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 2 层、7 层。

经过历次股权变更，截至 2026 年 6 月 30 日止，公司注册资本为 305,826,797.00 元、股本 299,610,100.00 股。

注册地：北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 2 层 101。

总部地址：北京市海淀区复兴路 69 号院 12 号楼 2 层、7 层。

本公司及下属子公司主要经营活动：通用测试业务、租赁、系统集成，（新能源）汽车测试业务、商业保理和招标代理，数字安全和保密，虹膜识别业务，数智业务、电子政务及终端安全的市场领域。

（一）通用测试业务、仪器租赁

公司通用测试模式以直销为主、分销业务为辅，其中分销业务客户包括仪器分销商、贸易商及服务商等。主要产品包括信号发生器、电压测量仪器、频率、时间测量仪器、信号分析仪器等

仪器租赁通过综合分析客户的测试目标、应用方式、现有仪器状况以及预算情况，为客户提供电子测量仪器的经营性租赁服务，以满足客户的弹性需求、降低客户综合投入以及规避技术风险。

（二）（新能源）汽车测试业务

（新能源）汽车测试业务形成了包括为整车厂和零部件企业提供从测试工具、专用测试设备、测试应用方案到实车测试服务的汽车全产业链测试应用服务，为整车厂和零部件企业提供从测试工具、专用测试设备、测试应用方案到实车测试服务。

（三）商业保理和招标代理

为公司客户提供供应链及资金链的配套专业服务，进行行业附加价值差异化竞争。

（四）数字安全和保密

信息安全保密产品及服务应用单位的网络环境包括互联网、外网及内网，一般由服务器、终端（笔记本、台式机、通信设备等）、信息安全保密产品及其他功能设备组成。产品包括安全运行监管平台、数据安全管控系统、安全态势感知系统、计算机及移动存储介质管理系统、专用配置管理融合系统、服务器安全授权管理融合系统、网络隔离传导干扰器和手机屏蔽柜等。

（五）虹膜识别

为客户建设功能强大、覆盖广泛的虹膜身份核查系统，使用虹膜采集设备、证件采集设备针对重点关注人员，将虹膜特征与身份信息进行绑定，并通过虹膜识别设备（虹膜识别设备、移动终端识别设备、虹膜门禁设备、终端安全登录设备、虹膜闸机、虹膜一体机等）、虹膜识别及管理系统（虹膜身份核查系统、虹膜门禁管理系统、虹膜点名系统、终端安全登录系统、AB 门管理系统等）等产品，为政府、矿山、出入境等行业客户提供比对服务，实现虹膜采集、虹膜识别、轨迹跟踪与监控、人证合一验证等功能。

（六）政务集成

公司为党政机关、大型国有企业提供计算机网络系统、网络安全系统以及电子政务应用系统的规划、设计、实施、运维、技术支持等全面服务。公司承担了大量国家级及省部级重点信息系统建设项目、信息系统安全等级保护项目，为用户建设了安全、可靠、高效、稳定的网络系统，实现了业务系统的信息化、网络化、电子化。

（七）数智应用业务

公司始终聚焦国家数字经济发展重大战略需求，以数字安全与数智应用双驱战略为擎，以“数安智用”的能力体系，构建场景化数智应用，将技术势能转化为产业动能，充分释放数据要素价值，推动数字经济新发展，为政府、气象、医疗、金融等客户提供数智赋能。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第六届董事会第十三次会议于 2026 年 8 月 25 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。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。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注五-24、附注五-29、和附注五-37。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2026 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2026 年半年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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的应收款项	对当前损益影响占公司合并利润表净利润绝对值 10%以上且绝对金额超过 100 万元

重要的在建工程	投资项目金额占合并报表资产总额 1%以上
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10%以上或金额大于 100 万元
账龄超过 1 年的重要应付款项	单项账龄超过 1 年的应付款项占应付款项总额的 10%以上或金额大于 100 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项账龄超过 1 年的其他应付款占其他应付款项总额的 10%以上或金额大于 100 万元
重要的非全资子公司	子公司资产总额或利润总额绝对值之一或同时占合并财务报表相应项目 10%及以上的
重要的资本化研发项目	资本化金额超合并报表利润总额绝对值 10%以上且绝对金额超过 1000 万元
重要的投资活动项目	投资项目金额占合并报表资产总额 1%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）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），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与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的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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，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长期股权投资，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、其他综合收益和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或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资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；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。

购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（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

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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：

- A、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；
- B、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；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、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

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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

本公司发生外币业务，按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折算）折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

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

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项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。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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。

（2）金融资产分类和计量

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，将金融资产分为以下三类：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。

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，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。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

财务担保合同

财务担保合同不属于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，在初始确认时按公允价值计量，随后按照采用预期信用损失模型确定的预计负债的损失准备以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额两者之中的较高者进行后续计量。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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。

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，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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。

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。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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。

应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

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

B、应收账款

应收账款组合 1：应收通用测试客户

应收账款组合 2：应收仪器租赁客户

应收账款组合 3：应收信息安全类客户

应收账款组合 4：应收(新能源)汽车测试类客户

应收账款组合 5：应收其他客户

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。

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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：供应商销售返利

其他应收款组合 2：备用金、押金、保证金

其他应收款组合 3：往来及代收代付款

对划分为组合的其他应收款，本公司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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

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。

信用风险显著增加的评估

本公司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：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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。

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。

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；

本公司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。

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。

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。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

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，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司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，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

参照 11、金融工具

13、应收账款

参照 11、金融工具

14、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，在报表中列示为应收款项融资：

- (1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- (2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参照 11、金融工具

16、合同资产

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。

17、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

（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。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照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，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联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) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：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初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始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投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；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资本公积（其他资本公积）。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权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。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

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持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

(3) 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，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，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；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；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不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能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、30。

24、固定资产

（1）确认条件

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	5.00	4.75-2.71
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00

电子设备及其他	年限平均法	3-5	0.00、5.00	33.33-19.00
---------	-------	-----	-----------	-------------

25、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司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，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

本公司无形资产包括系统及软件、专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
系统及软件	2-10 年	带来经济利益的年限	年限平均法	
专利权	8.25 年、10 年	带来经济利益的年限	年限平均法	

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（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预定用途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商誉的账面价值，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。

31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

在职工提供服务的会计期间，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。

（3）辞退福利的会计处理方法

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：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

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。

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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

35、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在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，按照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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

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或服务的控制权时确认收入。

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。

满足下列条件之一时，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。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或服务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客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

①商品及服务销售合同

本公司主营业务主要包括通用测试业务、集成业务（包含政务集成业务、（新能源）汽车测试业务中的集成及服务业务）、安全保密业务、虹膜识别业务、（新能源）汽车测试业务中产品销售业务、专业服务业务（包含代理服务业务、仪器租赁业务、商业保理业务）属于在某一时点履行履约义务，公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

A.通用测试业务及（新能源）汽车测试业务中产品销售业务

a.国内发货

根据销售合同约定的交货方式将货物发到客户指定地点或客户自提，经客户签收后确认收入。

b.境外直发

在与客户根据国际贸易术语解释通则规定以及本公司签订的外币销售合同内容约定，公司向客户交付商品、取得承运单位的国际运单后确认收入。

B.安全保密业务

安全保密业务主要为安全保密所需软硬件及相关配套服务，在公司根据合同约定完成项目实施并经客户验收合格后确认收入。

C.虹膜识别业务

虹膜识别业务主要以标准化的产品为主。不需要安装的虹膜识别业务，在公司根据合同约定将产品交付给客户后确认销售收入；需要安装的虹膜识别业务，在公司根据合同约定完成项目实施并经客户验收合格后确认收入。

D.集成业务

仪器设备测试集成业务，在按合同约定将标的物交付给客户，并完成系统安装调试并经客户验收合格后确认收入。

政务集成业务，公司根据合同约定负责政务集成项目软硬件的采购、安装调试及相关技术服务，在项目实施完成并经客户验收合格后确认收入。

E.代理服务业务

a.招标代理服务业务

在招标代理业务完成，并且不存在后续的服务，公示期满发出“中标通知书”后确认收入。

b.代理进口服务业务

代理服务已经提供，本公司在按合同约定将进口货物完成清关并取得报关单后确认收入实现。对按合同约定清关完成后仍然有义务将货物运送至客户，根据取得验收单确认收入实现。

②仪器租赁业务

本公司的租赁业务为经营租赁，按合同约定将租赁仪器交付给承租方，并取得经承租方签字确认的仪器验收清单后，本公司按合同租金总额在租赁期内的各个期间按直线法确认收入。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

③商业保理业务

商业保理业务利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

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的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司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。

39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者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。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于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确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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，本公司以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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、42。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：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；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

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：①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；②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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内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。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。

租赁变更

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该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；②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。

融资租赁发生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：①假如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；②假如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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收款项预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收款项预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够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计提折旧。

回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、3.5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、10%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京东方中科集成科技股份有限公司	15%
上海颐合贸易有限公司	20%
东科（上海）商业保理有限公司	25%
东方国际招标有限责任公司	25%
苏州博德仪器有限公司	25%
北京万里红科技有限公司	10%
上海北汇信息科技有限公司	15%
北京中科锦智数字技术有限公司	15%
北京中科鸿略科技有限公司	20%
北京中科领虹科技有限公司	20%
北京中科惠捷科技有限公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税(2011)100 号)的规定，本公司之子公司北京万里红科技有限公司、北京中科锦智数字技术有限公司、北京中科鸿略科技有限公司、北京中科领虹科技有限公司享受增值税即征即退政策。

（2）城市维护建设税

根据财政部、国家税务总局《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策》（财政部税务总局公告 2022 年第 10 号）的规定，本公司之子公司北京中科锦智数字技术有限公司在 50%的税额幅度内减征城市维护建设税。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）第二条规定，本公司之子公司北京中科锦智数字技术有限公司自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

（3）所得税

根据《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，本公司被认定为高新技术企业，并获得由北京市科学技术委员会、北京财政局、国家税务总局北京市税务局联合签发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202411002206，发证时间为 2024 年 10 月 29 日，有效期三年，从 2024 年起至 2026 年按照 15%税率征收企业所得税。报告期内本公司适用的所得税税率为 15%。

根据《国家税务总局关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2018 年第 23 号）、《财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税税收优惠政策有关问题的通知》（财税[2016]49 号），本公司之子公司北京万里红科技有限公司符合国家规划布局内的重点软件企业减按 10%的税率征收企业所得税的优惠政策。报告期内适用的所得税税率为 10%。

根据《国家税务总局公告 2023 年第 6 号》、《财政部税务总局公告 2023 年第 6 号》规定，本公司之子公司北京中科鸿略科技有限公司符合对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 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。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，本公司之子公司北京中科领虹科技有限公司、上海颐合贸易有限公司符合小型微利的，对年应纳税所

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，减免期间为自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）、《上海市高新技术企业认定管理实施办法》（沪科合〔2021〕21 号）的有关规定，上海北汇信息科技有限公司被认定为高新技术企业，并获得由上海市科学技术委员会、上海财政局、国家税务总局上海市税务局联合签发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202531003122，发证时间为 2025 年 12 月 25 日，有效期三年，从 2025 年起至 2027 年按照 15% 税率征收企业所得税。

根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）：“企业获得高新技术企业资格后，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起申报享受税收优惠，并按规定向主管税务机关办理备案手续。”本公司之子公司北京中科锦智数字技术有限公司于 2023 年 11 月 30 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202311004071，有效期三年，故从 2023 年 11 月 30 日起至 2026 年 11 月 30 日按照 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

（4）研发费用加计扣除

《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号）规定，科技型中小企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

2026 年 1-6 月公司享受增值税即征即退税收优惠政策的金额为 2,094,605.64 元，并计入“其他收益”科目。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	237,097,206.19	280,052,823.05
其他货币资金	5,384,359.61	17,815,067.99
合计	242,481,565.80	297,867,891.04

其他说明

- （1）期末受限资金情况详见附注七、31、所有权或使用权受到限制的资产。
- （2）外币信息在“附注七、81、外币货币性项目”中披露。
- （3）期末，本公司不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,222,622,811.68	1,359,341,315.75
其中：		
北京万里红预计业绩未达标对应的补偿股份金额	509,387,675.16	509,387,675.16
其他	713,235,136.52	849,953,640.59
其中：		
合计	1,222,622,811.68	1,359,341,315.75

其他说明

（1）其他系公司购买的银行理财产品、基金等。

（2）2023 年 10 月 27 日，东方中科对发行股份购买资产所涉部分业绩承诺方业绩承诺补偿事项向中国国际经济贸易仲裁委员会（以下简称“贸易仲裁委员会”）提起仲裁，贸易仲裁委员会于 2023 年 12 月 27 日发出仲裁受理的通知，于 2024 年 2 月 19 日仲裁案件组成仲裁庭；2024 年 7 月 8 日，东方中科提交《变更仲裁请求申请书》，要求补偿 2022 年、2023 年北京万里红业绩未达标所形成的业绩承诺补偿事项，2024 年 12 月 17 日第一次开庭审理，但尚未有实质性进展，2025 年 7 月 28 日进行了第二次开庭审理，亦未有实质性进展，2025 年 12 月 23 日、12 月 24 日进行第三次开庭审理，尚未有结果；公司管理层基于现有的资料对仲裁结果和仲裁后业绩承诺方的股权及现金补偿的可行性进行判断，合理估计交易性金融资产及其公允价值变动损益。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	33,022,967.68	48,833,712.91
商业承兑票据	6,346,548.66	6,190,830.52
坏账准备	-281,059.00	-391,886.86
合计	39,088,457.34	54,632,656.57

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	39,369,516.34	100.00%	281,059.00	0.71%	39,088,457.34	55,024,543.43	100.00%	391,886.86	0.71%	54,632,656.57
其中：										
银行承兑汇票	33,022,967.68	83.88%	0.00	0.00%	33,022,967.68	48,833,712.91	88.75%	0.00	0.00%	48,833,712.91
商业承兑汇票	6,346,548.66	16.12%	281,059.00	4.43%	6,065,489.66	6,190,830.52	11.25%	391,886.86	6.33%	5,798,943.66
合计	39,369,516.34	100.00%	281,059.00	0.71%	39,088,457.34	55,024,543.43	100.00%	391,886.86	0.71%	54,632,656.57

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	33,022,967.68		0.00%
商业承兑汇票	6,346,548.66	281,059.00	4.43%
合计	39,369,516.34	281,059.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☒适用 ☐不适用

单位：元

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	391,886.86			391,886.86
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-110,827.86			-110,827.86
2026 年 6 月 30 日余额	281,059.00			281,059.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	391,886.86	-110,827.86				281,059.00
合计	391,886.86	-110,827.86				281,059.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	75,649,983.80	628,600.00
合计	75,649,983.80	628,600.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	780,812,659.89	858,917,056.00
其中：0-6 个月	465,978,963.88	774,012,629.68
7-12 个月	314,833,696.01	84,904,426.32
1 至 2 年	142,830,372.82	160,218,781.59

2 至 3 年	86,058,272.19	96,010,866.69
3 年以上	207,675,385.08	197,696,886.27
3 至 4 年	61,925,861.54	78,424,568.97
4 至 5 年	66,269,003.01	49,711,441.32
5 年以上	79,480,520.53	69,560,875.98
合计	1,217,376,689.98	1,312,843,590.55

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	11,816,753.85	0.97%	11,816,753.85	100.00%	0.00	14,425,943.19	1.10%	14,425,943.19	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,205,559,936.13	99.03%	216,559,940.19	17.96%	988,999,995.94	1,298,417,647.36	98.90%	212,058,569.95	16.33%	1,086,359,077.41
其中：										
应收通用测试客户	325,059,738.98	26.70%	4,375,226.96	1.35%	320,684,512.02	345,376,076.89	26.31%	1,880,225.84	0.54%	343,495,851.05
应收仪器租赁客户	12,244,774.01	1.01%	621,112.83	5.07%	11,623,661.18	13,075,668.88	1.00%	890,107.33	6.81%	12,185,561.55
应收信息安全类客户	556,247,732.13	45.69%	179,907,202.25	32.34%	376,340,529.88	603,065,534.43	45.94%	176,325,105.98	29.24%	426,740,428.45
应收（新能源）汽车测试类客户	225,606,012.56	18.53%	22,141,663.05	9.81%	203,464,349.51	267,139,046.88	20.35%	24,298,390.47	9.10%	242,840,656.41
应收其他客户	86,401,678.45	7.10%	9,514,735.10	11.01%	76,886,943.35	69,761,320.28	5.31%	8,664,740.33	12.42%	61,096,579.95
合计	1,217,376,689.98	100.00%	228,376,694.04	18.76%	988,999,995.94	1,312,843,590.55	100.00%	226,484,513.14	17.25%	1,086,359,077.41

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

上海邦胜机电设备有限公司	3,206,243.20	3,206,243.20	3,100,259.20	3,100,259.20	100.00%	预计无法收回
华人运通（山东）科技有限公司	2,587,079.88	2,587,079.88	2,587,079.88	2,587,079.88	100.00%	预计无法收回
山西恒光微电子集成科技有限公司	2,360,692.04	2,360,692.04	0.00	0.00		
深圳市华夏光彩股份有限公司	948,750.06	948,750.06	948,750.06	948,750.06	100.00%	预计无法收回
苏州恩测智能科技有限公司	500,000.00	500,000.00	500,000.00	500,000.00	100.00%	预计无法收回
西安仪韦自控科技有限公司	201,008.47	201,008.47	201,008.47	201,008.47	100.00%	预计无法收回
晓圣电机(上海)有限公司	183,907.50	183,907.50	183,907.50	183,907.50	100.00%	预计无法收回
集度科技（武汉）有限公司	178,554.24	178,554.24	178,554.24	178,554.24	100.00%	预计无法收回
成都国盛军通科技有限公司	32,770.00	32,770.00	32,770.00	32,770.00	100.00%	预计无法收回
合众新能源汽车股份有限公司	2,484,582.98	2,484,582.98	2,484,582.98	2,484,582.98	100.00%	预计无法收回
上海毓测电子科技有限公司	630,000.00	630,000.00	530,000.00	530,000.00	100.00%	预计无法收回
哪吒智合新能源汽车科技（上海）有限公司	430,360.00	430,360.00	430,360.00	430,360.00	100.00%	预计无法收回
上海意趣信息科技有限公司	382,161.52	382,161.52	382,161.52	382,161.52	100.00%	预计无法收回
禾多科技（北京）有限公司	172,760.00	172,760.00	172,760.00	172,760.00	100.00%	预计无法收回
徐州东和邦泰科技有限公司	84,560.00	84,560.00	84,560.00	84,560.00	100.00%	预计无法收回
艾驰电子检测设备技术（上海）有限公司	42,513.30	42,513.30				
合计	14,425,943.19	14,425,943.19	11,816,753.85	11,816,753.85		

按组合计提坏账准备类别名称：按客户分类

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收通用测试客户	325,059,738.98	4,375,226.96	1.35%
应收仪器租赁客户	12,244,774.01	621,112.83	5.07%
应收信息安全类客户	556,247,732.13	179,907,202.25	32.34%
应收（新能源）汽车测试类客户	225,606,012.56	22,141,663.05	9.81%
应收其他客户	86,401,678.45	9,514,735.10	11.01%
合计	1,205,559,936.13	216,559,940.19	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	226,484,513.14	2,033,419.70		141,238.80		228,376,694.04
合计	226,484,513.14	2,033,419.70		141,238.80		228,376,694.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	141,238.80

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 A	83,194,126.15		83,194,126.15	6.83%	5,622,373.52
亲觅资产管理（上海）有限公司	29,306,279.60		29,306,279.60	2.41%	1,483,803.28
中译语通科技股份有限公司	19,911,514.00		19,911,514.00	1.64%	4,718,421.84
城云科技（中国）有限公司	29,125,858.86		29,125,858.86	2.39%	13,269,759.04

客户 B	20,011,953.37		20,011,953.37	1.64%	1,699,758.20
合计	181,549,731.98		181,549,731.98	14.91%	26,794,115.88

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

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
0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	20,570,232.90	18,378,706.89
合计	20,570,232.90	18,378,706.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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）	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	46,049,473.38	39,680,911.59
合计	46,049,473.38	39,680,911.59

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
供应商销售返利	4,943,847.49	3,775,277.86
备用金、押金、保证金	31,057,767.93	32,662,445.96
往来及代收代付款	29,426,949.39	21,286,603.66
合计	65,428,564.81	57,724,327.48

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	33,901,184.42	26,692,787.75
其中：0-6 个月	22,961,423.04	22,967,935.95
7-12 个月	10,939,761.38	3,724,851.80
1 至 2 年	7,124,648.55	9,719,504.03
2 至 3 年	9,553,259.02	7,816,032.19
3 年以上	14,849,472.82	13,496,003.51
3 至 4 年	2,942,895.71	2,906,455.10
4 至 5 年	3,473,030.38	4,331,387.84
5 年以上	8,433,546.73	6,258,160.57
合计	65,428,564.81	57,724,327.48

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

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	1,913,693.23	2.92%	1,913,693.23	100.00%	0.00	1,913,693.23	3.32%	1,913,693.23	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	63,514,871.58	97.08%	17,465,398.20	27.50%	46,049,473.38	55,810,634.25	96.68%	16,129,722.66	28.90%	39,680,911.59
其中：										
供应商销售返利	4,943,847.49	7.56%		0.00%	4,943,847.49	3,775,277.86	6.54%	0.00	0.00%	3,775,277.86

备用金、押金、保证金	31,057,767.93	47.47%	7,137,635.01	22.98%	23,920,132.92	32,253,087.88	55.87%	8,118,749.84	25.17%	24,134,338.04
往来及代收代付款	27,513,256.16	42.05%	10,327,763.19	37.54%	17,185,492.97	19,782,268.51	34.27%	8,010,972.82	40.50%	11,771,295.69
合计	65,428,564.81	100.00%	19,379,091.43	29.62%	46,049,473.38	57,724,327.48	100.00%	18,043,415.89	31.26%	39,680,911.59

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
新疆志琪电子科技有限公司	1,438,100.00	1,438,100.00	1,438,100.00	1,438,100.00	100.00%	预计无法收回
北京金地溢雄科技发展有限公司	66,235.15	66,235.15	66,235.15	66,235.15	100.00%	预计无法收回
先进能源科学与技术广东省实验室	56,659.08	56,659.08	56,659.08	56,659.08	100.00%	预计无法收回
其他	352,699.00	352,699.00	352,699.00	352,699.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,913,693.23	1,913,693.23	1,913,693.23	1,913,693.23		

按组合计提坏账准备类别名称：按款项性质

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
供应商销售返利	4,943,847.49		0.00%
备用金、押金、保证金	31,057,767.93	7,137,635.01	22.98%
往来及代收代付款	27,513,256.16	10,327,763.19	37.54%
合计	63,514,871.58	17,465,398.20	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	16,129,722.66		1,913,693.23	18,043,415.89
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,335,675.54			1,335,675.54
2026 年 6 月 30 日余额	17,465,398.20		1,913,693.23	19,379,091.43

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	18,043,415.89	1,335,675.54				19,379,091.43
合计	18,043,415.89	1,335,675.54	0.00		0.00	19,379,091.43

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国国际经济贸易仲裁委员会	往来及代收代付款	5,598,074.00	3 年以内	8.56%	2,717,885.87
信心控股有限公司	备用金、押金、保证金	3,437,440.39	1 年以内	5.25%	130,278.99
泰克科技（中国）有限公司	供应商销售返利	2,836,460.15	1 年以内	4.34%	
华熙国际（北京）文化商业运营管理有限公司	备用金、押金、保证金	2,226,796.65	1 年以内	3.40%	118,688.26
新疆志琪电子科	往来及代收代付	1,438,100.00	5 年以上	2.20%	1,438,100.00

技有限公司	款				
合计		15,536,871.19		23.75%	4,404,953.12

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	170,837,918.27	92.30%	105,776,015.50	95.38%
1 至 2 年	11,981,609.16	6.47%	3,701,679.61	3.34%
2 至 3 年	943,809.54	0.51%	986,030.69	0.89%
3 年以上	1,318,178.63	0.71%	439,477.02	0.40%
合计	185,081,515.60		110,903,202.82	

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：

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例	坏账准备	未结算原因
HTS-110 LIMITED PARTNERSHIP	7,049,399.63	3.81%	0.00	未到结算期

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 69,255,953.64 元，占预付款项期末余额合计数的比例 37.42%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值

原材料	66,456,806.46	26,111,669.10	40,345,137.36	56,669,930.39	26,693,200.64	29,976,729.75
在产品	43,972.52	0.00	43,972.52	583,909.55	0.00	583,909.55
库存商品	159,920,719.88	25,898,390.04	134,022,329.84	166,668,621.27	25,968,324.92	140,700,296.35
合同履约成本	155,083,340.78	0.00	155,083,340.78	108,624,522.82	0.00	108,624,522.82
发出商品	105,750,499.34	1,240,047.40	104,510,451.94	78,240,689.66	1,240,047.40	77,000,642.26
合计	487,255,338.98	53,250,106.54	434,005,232.44	410,787,673.69	53,901,572.96	356,886,100.73

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	26,693,200.64			581,531.54		26,111,669.10
在产品	0.00					0.00
库存商品	25,968,324.92			69,934.88		25,898,390.04
合同履约成本	0.00					0.00
发出商品	1,240,047.40					1,240,047.40
合计	53,901,572.96			651,466.42		53,250,106.54

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提 比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提 比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）一年内到期的债权投资

□适用 □不适用

（2）一年内到期的其他债权投资

□适用 □不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	850,304.20	421,101.57
待抵扣进项税额	13,327,209.62	11,892,303.41
预缴税费	1,599,956.01	2,031,122.82
待摊费用	1,209,562.81	1,196,270.55
合计	16,987,032.64	15,540,798.35

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

（1）债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
北京中科信工创新	42,771,041.31		-371,105.35		-2,344,649.6		42,334,446.78	出于战略目的而计

技术网络 信息安全 股权投资 基金(有限 合伙)					9			划长期持 有的投资
京华信息 科技股份 有限公司	19,980,000. 00						19,980,000. 00	出于战略 目的而计 划长期持 有的投资
北京中科 安成科技 有限公司	62,275.80		-1,748.26		- 239,684.29		59,795.89	出于战略 目的而计 划长期持 有的投资
合计	62,813,317. 11		- 372,853.61	0.00	- 2,584,333.9 8		62,374,242. 67	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收 入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
京华信息科技 股份有限公司					出于战略目的 而计划长期持 有的投资	
北京中科安成 科技有限公司		0.00	-239,684.29		出于战略目的 而计划长期持 有的投资	
北京中科信工 创新技术网络 信息安全股权 投资基金(有限 合伙)			-2,344,649.69		出于战略目的 而计划长期持 有的投资	

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

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	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												
二、联营企业												
东方（西安）国际招标有限公司	3,899,542.58				743,530.10						4,643,072.68	
小计	3,899,542.58				743,530.10						4,643,072.68	
合计	3,899,542.58				743,530.10						4,643,072.68	

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

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

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	91,481,141.00			91,481,141.00
2.本期增加金额	10,242,039.50			10,242,039.50
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	10,242,039.50			10,242,039.50
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	101,723,180.50			101,723,180.50
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	30,404,552.28			30,404,552.28
2.本期增加金额	9,352,105.13			9,352,105.13
(1) 计提或摊销	1,555,431.96			1,555,431.96
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	7,796,673.17			7,796,673.17
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	39,756,657.41			39,756,657.41
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	61,966,523.09			61,966,523.09
2.期初账面价值	61,076,588.72			61,076,588.72

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	112,648,602.40	123,468,765.62
合计	112,648,602.40	123,468,765.62

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备及其他	运输设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	118,163,338.00	219,854,131.91	13,330,876.11	351,348,346.02
2.本期增加金额		8,165,815.47		8,165,815.47
(1) 购置		8,165,815.47		8,165,815.47
(2) 在建工程转入				

(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	10,242,039.50	4,961,479.09	673,255.67	15,876,774.26
(1) 处置或报废		4,961,479.09	673,255.67	5,634,734.76
(2) 转入投资性房地产	10,242,039.50			10,242,039.50
4.期末余额	107,921,298.50	223,058,468.29	12,657,620.44	343,637,387.23
二、累计折旧				
1.期初余额	49,612,645.21	165,443,457.27	11,993,859.73	227,049,962.21
2.本期增加金额	4,207,180.40	11,511,319.32	194,712.34	15,913,212.06
(1) 计提	4,207,180.40	11,511,319.32	194,712.34	15,913,212.06
3.本期减少金额	7,796,673.17	4,369,413.88	637,920.58	12,804,007.63
(1) 处置或报废		4,369,413.88	637,920.58	5,007,334.46
(2) 转入投资性房地产	7,796,673.17			7,796,673.17
4.期末余额	46,023,152.44	172,585,362.71	11,550,651.49	230,159,166.64
三、减值准备				
1.期初余额		829,618.19		829,618.19
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		829,618.19		829,618.19
四、账面价值				
1.期末账面价值	61,898,146.06	49,643,487.39	1,106,968.95	112,648,602.40
2.期初账面价值	68,550,692.79	53,581,056.45	1,337,016.38	123,468,765.62

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
电子设备	26,789,497.97

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	57,344.24	36,464.60
合计	57,344.24	36,464.60

(1) 在建工程情况

单位：元

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
Z28-实车自动化测试机箱	36,464.60		36,464.60	36,464.60		36,464.60
Z32-座舱性能测试演示系统	20,879.64		20,879.64			
合计	57,344.24		57,344.24	36,464.60		36,464.60

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

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

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	运输设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	157,565,903.60	1,359,268.46	766,637.55	159,691,809.61
2.本期增加金额	50,636,346.02			50,636,346.02

(1) 租入	50,636,346.02			50,636,346.02
3.本期减少金额	16,764,804.50			16,764,804.50
(1) 合同终止/到期	16,764,804.50			16,764,804.50
4.期末余额	191,437,445.12	1,359,268.46	766,637.55	193,563,351.13
二、累计折旧				
1.期初余额	99,989,247.73	755,149.20	554,800.01	101,299,196.94
2.本期增加金额	18,360,552.87	75,514.92	63,551.22	18,499,619.01
(1) 计提	18,360,552.87	75,514.92	63,551.22	18,499,619.01
3.本期减少金额	11,941,250.40			11,941,250.40
(1) 处置				
(2) 合同终止/到期	11,941,250.40			11,941,250.40
4.期末余额	106,408,550.20	830,664.12	618,351.23	107,857,565.55
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	85,028,894.92	528,604.34	148,286.32	85,705,785.58
2.期初账面价值	57,576,655.87	604,119.26	211,837.54	58,392,612.67

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	系统及软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额		205,000,000.00	25,263,159.43	53,454,884.89	283,718,044.32
2.本期增加金额			5,397,674.85		5,397,674.85
(1) 购置					
(2) 内部研发			5,397,674.85		5,397,674.85

(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		205,000,000.00	30,660,834.28	53,454,884.89	289,115,719.17
二、累计摊销					
1.期初余额		104,635,416.67	7,917,313.09	29,410,294.46	141,963,024.22
2.本期增加金额		12,812,500.00	4,960,203.64	3,214,344.19	20,987,047.83
(1) 计提		12,812,500.00	4,960,203.64	3,214,344.19	20,987,047.83
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		117,447,916.67	12,877,516.73	32,624,638.65	162,950,072.05
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		87,552,083.33	17,783,317.55	20,830,246.24	126,165,647.12
2.期初账面价值		100,364,583.33	17,345,846.34	24,044,590.43	141,755,020.10

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 1.87%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京万里红科技有限公司	496,761,401.22					496,761,401.22
上海北汇信息科技有限公司	89,893,844.51					89,893,844.51
合计	586,655,245.73					586,655,245.73

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京万里红科技有限公司	496,761,401.22					496,761,401.22
合计	496,761,401.22					496,761,401.22

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
北京万里红科技有限公司	可辨认经营性长期资产确定资产组；根据对资产组预计的使用安排、经营规划及盈利预测，以及对商誉形成的历史及目前资产状况的分析，确定与商誉相关资产组或资产组组合。	政务集成业务、安全保密业务、虹膜识别业务；依据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度	是
上海北汇信息科技有限公司	可辨认经营性长期资产确定	（新能源）汽车测试业务；	是

	资产组；根据对资产组预计的使用安排、经营规划及盈利预测，以及对商誉形成的历史及目前资产状况的分析，确定与商誉相关资产组或资产组组合。	依据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度	
--	--	--------------------------	--

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

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

(5) 业绩承诺完成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

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公场所装修	15,346,631.35	333,979.20	3,565,628.41		12,114,982.14
技术服务费	5,033.24		5,033.24		0.00
合计	15,351,664.59	333,979.20	3,570,661.65		12,114,982.14

其他说明

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

单位：元

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	327,399,299.50	44,136,216.55	313,513,167.53	41,383,666.11
内部交易未实现利润	1,187,804.70	118,780.47	1,187,804.70	118,780.47
可抵扣亏损	574,326,067.15	62,110,232.56	567,025,294.86	61,015,116.72
无形资产摊销	1,184,929.02	177,739.35	1,124,712.13	168,706.82
应付工资差异	9,361,991.72	2,340,497.93	8,557,584.32	2,139,396.08
其他权益工具投资公允价值变动	2,839,748.37	423,874.59	2,466,894.76	358,137.42
执行新租赁准则确认	75,415,777.95	10,172,721.32	59,524,649.44	7,907,311.79
合计	991,715,618.41	119,480,062.77	953,400,107.74	113,091,115.41

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	125,898,141.78	12,689,047.55	142,948,701.25	14,430,469.70
执行新租赁准则确认	80,451,188.44	11,580,659.34	57,515,019.51	7,529,470.03
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动	2,724,251.31	324,465.23	3,676,701.76	436,466.39
合计	209,073,581.53	24,594,172.12	204,140,422.52	22,396,406.12

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		119,480,062.77		113,091,115.41
递延所得税负债		24,594,172.12		22,396,406.12

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	505,927,967.87	509,253,651.19
可抵扣亏损	722,039,417.33	611,187,596.82
合计	1,227,967,385.20	1,120,441,248.01

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年	17,495,189.61	17,495,189.61	
2028 年	125,074,192.59	125,074,192.59	
2029 年	170,305,586.70	170,305,586.70	
2030 年	298,312,627.92	298,312,627.92	

2031 年	110,851,820.51		
合计	722,039,417.33	611,187,596.82	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

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

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	5,634,362.00	5,634,362.00	保证金、劳动仲裁冻结资金		17,968,679.09	17,968,679.09	保证金、劳动仲裁冻结资金	
合计	5,634,362.00	5,634,362.00			17,968,679.09	17,968,679.09		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	30,023,333.33	40,034,833.30
信用借款	114,550,347.25	89,094,319.43
合计	144,573,680.58	129,129,152.73

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	16,520,840.00	16,520,840.00
其中：		
确认回购少数股权权益对应的负债	16,520,840.00	16,520,840.00
其中：		
合计	16,520,840.00	16,520,840.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		101,660,920.00
合计		101,660,920.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	321,071,789.70	298,410,042.81
合计	321,071,789.70	298,410,042.81

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

北京华创安泰科技有限公司	9,974,017.19	未到结算期
北京数洋智慧科技有限公司	6,446,410.85	未到结算期
泰克科技（中国）有限公司	4,769,878.41	未到结算期
湖北数安科技有限公司	4,171,951.12	未到结算期
国数智能交通科技（北京）有限公司	1,753,132.08	未到结算期
北京艾恩科技有限公司	1,548,672.57	未到结算期
恩艾（中国）仪器有限公司	1,481,822.57	未到结算期
沈阳博瀚信息技术有限公司	1,414,528.30	未到结算期
山东鑫启德信息科技有限公司	1,369,590.60	未到结算期
中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司	1,346,464.21	未到结算期
湖北众为信息技术有限公司	1,261,320.74	未到结算期
广州一孚信息科技有限公司	1,233,087.75	未到结算期
奇安信网神信息技术（北京）股份有限公司	1,211,801.17	未到结算期
深圳市和粒科技有限公司	1,175,661.95	未到结算期
北京天大清源通信科技股份有限公司	1,125,302.73	未到结算期
北京创达信业通信技术有限公司	1,113,755.31	未到结算期
合计	41,397,397.55	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	330,539,786.98	331,667,885.44
合计	330,539,786.98	331,667,885.44

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位借款	245,000,000.00	245,000,000.00
保证金及押金	74,411,074.01	70,461,751.87
其他往来款项	11,128,712.97	15,025,714.78
预提费用	0.00	380,418.79
政府补助	0.00	800,000.00
合计	330,539,786.98	331,667,885.44

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
平湖浦鹏国际贸易有限公司	19,500,000.00	未到结算期
城云科技（中国）有限公司	1,600,000.00	未到结算期
北京晓通智能系统科技有限公司	1,350,000.00	未到结算期
天津市友质商贸有限公司	1,034,000.00	未到结算期
四川德兴源贸易有限公司	1,055,871.00	未到结算期
合计	24,539,871.00	

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	313,605,833.26	287,741,964.63

合计	313,605,833.26	287,741,964.63
----	----------------	----------------

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,255,093.23	194,768,198.46	233,304,577.64	13,718,714.05
二、离职后福利-设定提存计划	2,625,268.47	23,557,185.83	24,053,864.33	2,128,589.97
三、辞退福利	8,585,094.03	7,787,064.67	15,735,726.49	636,432.21
合计	63,465,455.73	226,112,448.96	273,094,168.46	16,483,736.23

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	50,311,346.36	162,772,489.85	201,694,850.25	11,388,985.96
2、职工福利费	32,018.33	3,507,114.38	3,539,132.71	
3、社会保险费	1,557,015.88	13,354,126.96	13,647,203.94	1,263,938.90
其中：医疗保险费	1,454,049.59	12,595,772.73	12,869,436.55	1,180,385.77
工伤保险费	38,859.40	344,577.28	355,340.84	28,095.84
生育保险费	64,106.89	413,776.95	422,426.55	55,457.29
4、住房公积金	329,259.00	13,969,726.21	14,104,354.66	194,630.55
5、工会经费和职工教育经费	25,453.66	1,164,741.06	319,036.08	871,158.64
合计	52,255,093.23	194,768,198.46	233,304,577.64	13,718,714.05

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	2,518,203.16	22,605,633.44	23,086,051.38	2,037,785.22

2、失业保险费	107,065.31	951,552.39	967,812.95	90,804.75
合计	2,625,268.47	23,557,185.83	24,053,864.33	2,128,589.97

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,173,732.82	17,340,261.02
企业所得税	8,657,853.52	12,559,008.47
个人所得税	4,142,561.58	1,736,078.60
城市维护建设税	362,161.33	1,209,076.71
教育费附加	258,686.63	863,626.20
合计	18,594,995.88	33,708,051.00

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	9,448,951.85	9,656,184.54
一年内到期的租赁负债	27,928,600.76	25,573,777.96
合计	37,377,552.61	35,229,962.50

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	88,028,315.20	86,458,424.15
预提费用项目维修基金	7,421,035.87	7,159,104.64
长期借款应付利息	6,919.43	10,386.66
不能终止确认的应收票据	628,600.00	1,108,797.57
不能终止确认的供应链票据	1,691,431.35	0.00

合计	97,776,301.85	94,736,713.02
----	---------------	---------------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	69,108,500.00	72,108,500.00
合计	69,108,500.00	72,108,500.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

（3）可转换公司债券的说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款本金	90,884,812.85	59,122,804.44
未确认融资费用	-4,647,128.95	-2,898,496.54
一年内到期的租赁负债	-27,928,600.76	-25,573,777.96
合计	58,309,083.14	30,650,529.94

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	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	299,610,100.00						299,610,100.00

其他说明：

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

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
北京万里红 2022 年业绩未达标对应的补偿股份金额		- 1,226,977,327.26						- 1,226,977,327.26
合计		- 1,226,977,327.26						- 1,226,977,327.26

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

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）	2,701,530,488.42			2,701,530,488.42
其他资本公积	164,740,702.15			164,740,702.15

合计	2,866,271,190.57			2,866,271,190.57
----	------------------	--	--	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	91,031,282.61			91,031,282.61
合计	91,031,282.61			91,031,282.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 592,798.78	- 439,074.44			-65,737.17	- 372,853.61	-483.66	- 965,652.39
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 592,798.78	- 439,074.44			-65,737.17	- 372,853.61	-483.66	- 965,652.39
其他综合 收益合计	- 592,798.78	- 439,074.44			-65,737.17	- 372,853.61	-483.66	- 965,652.39

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	151,649,714.34			151,649,714.34
任意盈余公积	598,272.69			598,272.69
合计	152,247,987.03			152,247,987.03

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	724,776,645.11	877,666,805.64
调整后期初未分配利润	724,776,645.11	877,666,805.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-42,872,034.60	-49,340,899.47
应付普通股股利	5,407,134.99	6,917,614.98
期末未分配利润	676,497,475.52	821,408,291.19

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,331,874,117.61	1,105,481,897.52	1,344,027,898.42	1,088,576,935.69
其他业务	5,182,555.06	4,284,936.52	4,086,768.91	3,329,264.45
合计	1,337,056,672.67	1,109,766,834.04	1,348,114,667.33	1,091,906,200.14

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
通用测试	909,066,93	815,807,98					909,066,93	815,807,98
业务	6.65	9.27					6.65	9.27
（新能	130,519,50	86,024,352.					130,519,50	86,024,352.
源）汽车	4.37	72					4.37	72

测试业务								
专业服务业务	83,349,666.15	38,840,291.66					83,349,666.15	38,840,291.66
政务集成业务	185,315,372.64	154,392,007.12					185,315,372.64	154,392,007.12
安全保密业务	11,630,407.54	3,335,905.52					11,630,407.54	3,335,905.52
虹膜识别业务	6,494,241.66	5,057,084.75					6,494,241.66	5,057,084.75
数智应用业务	5,497,988.60	2,024,266.48					5,497,988.60	2,024,266.48
其他业务收入	5,182,555.06	4,284,936.52					5,182,555.06	4,284,936.52
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	1,337,056,672.67	1,109,766,834.04					1,337,056,672.67	1,109,766,834.04

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,457,600,000.00 元，其中，1,287,000,000.00 元预计将于 2026 年下半年度确认收入，103,600,000.00 元预计将于 2027 年度确认收入，67,000,000.00 元预计将于 2028 年及以后年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,067,092.99	1,607,284.28
教育费附加	1,476,237.05	1,147,970.72
房产税	334,691.01	334,769.10
土地使用税	2,149.80	2,149.80
车船使用税	6,767.30	13,460.00
印花税	1,290,328.49	892,229.29
其他		45.00
合计	5,177,266.64	3,997,908.19

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	67,645,512.45	56,482,748.20
折旧及摊销	29,182,579.38	32,675,985.86
专业服务费	5,796,023.45	4,597,653.40
物业管理费	3,971,189.60	3,308,040.85
维修保养费	2,288,612.66	1,649,727.65
办公及业务招待费	1,519,783.35	1,496,629.67
交通及差旅费	904,016.99	878,980.29
其他	2,659,813.03	2,476,890.69
合计	113,967,530.91	103,566,656.61

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	76,978,336.16	95,377,632.99
业务招待费	2,728,821.38	3,982,852.82
折旧与摊销费	8,654,213.13	7,836,601.11
差旅费	2,564,130.48	3,252,957.70

广告宣传费	1,141,804.99	3,124,499.39
交通费	1,151,068.96	1,293,797.27
通讯费	245,467.84	283,964.85
其他	3,285,072.95	3,957,981.22
合计	96,748,915.89	119,110,287.35

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	67,642,240.40	93,948,941.18
折旧摊销费	10,348,233.31	9,768,397.70
直接投入费用	3,071,376.89	3,444,460.25
差旅费	1,822,636.27	2,656,110.67
检验费	61,946.90	915,706.58
其他	781,252.12	1,867,047.13
合计	83,727,685.89	112,600,663.51

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,940,229.83	3,144,263.13
减：利息收入	333,224.74	817,713.83
手续费	556,731.32	323,417.79
汇兑净损益	28,958.74	-1,542,240.81
担保费	348,689.62	252,850.94
合计	5,541,384.77	1,360,577.22

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,545,344.96	12,604,575.10
其他	681,905.41	538,908.46
合计	13,227,250.37	13,143,483.56

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

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	2,204,734.51	2,890,057.33
合计	2,204,734.51	2,890,057.33

其他说明：

70、投资收益

单位：元

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	743,530.10	510,881.82
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,354,297.47	4,179,068.03
合计	5,097,827.57	4,689,949.85

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	110,827.86	988,401.43
应收账款坏账损失	-2,033,419.70	-12,812,896.41
其他应收款坏账损失	-1,335,675.54	-793,563.61
应收保理款坏账损失	-2,790,356.22	198,840.83
合计	-6,048,623.60	-12,419,217.76

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	1,382,161.25	795,559.36

74、营业外收入

单位：元

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
非货币性资产交换利得	0.00	18,034.30	0.00
其他	321,242.95	367,906.39	321,242.95
合计	321,242.95	385,940.69	321,242.95

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	100,000.00	150,000.00	100,000.00
非流动资产处置损失	4,141.58	5,251.58	4,141.58
其他	666,614.49	447,612.20	666,614.49
合计	770,756.07	602,863.78	770,756.07

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,987,023.55	9,717,962.78
递延所得税费用	-4,125,444.19	-16,112,383.97
合计	4,861,579.36	-6,394,421.19

（2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-62,459,108.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,368,866.27
子公司适用不同税率的影响	8,821,321.72
调整以前期间所得税的影响	515,700.92
非应税收入的影响	-185,882.53

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,625.90
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	9,726,320.17
研究开发费加成扣除的纳税影响	-4,649,640.55
所得税费用	4,861,579.36

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金、押金	173,269,881.84	188,642,803.59
往来及代收代理业务款	906,233.60	196,144.10
利息收入	314,608.93	817,713.83
政府补助	5,534,523.10	9,386,420.28
其他	3,929,724.03	1,773,387.81
合计	183,954,971.50	200,816,469.61

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金、押金	165,700,637.26	176,791,981.73
付现费用	28,813,314.59	35,082,761.41
其他	11,363,532.59	26,011,453.32
合计	205,877,484.44	237,886,196.46

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到借款还款及利息	192,050.00	415,750.00
合计	192,050.00	415,750.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品、基金产品赎回	917,156,000.00	923,995,123.84
合计	917,156,000.00	923,995,123.84

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方借款	215,000,000.00	255,000,000.00
房租押金退回	10,000.00	0.00
合计	215,010,000.00	255,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方借款及利息	219,366,480.08	282,893,505.55
租赁款	17,474,393.56	21,724,892.58
担保费	345,859.43	268,022.00
合计	237,186,733.07	304,886,420.13

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

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	129,129,152.73	74,990,000.00	3,399,466.23	62,944,938.38		144,573,680.58
长期借款	81,764,684.54			3,207,232.69		78,557,451.85
租赁负债	56,224,307.90		72,647,978.84	17,474,393.56	25,160,209.28	86,237,683.90
合计	267,118,145.17	74,990,000.00	76,047,445.07	83,626,564.63	25,160,209.28	309,368,816.33

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	-67,320,687.85	-69,150,295.25
加：资产减值准备	6,048,623.60	12,419,217.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,468,644.02	19,503,671.88
使用权资产折旧	18,499,619.01	19,539,132.04
无形资产摊销	20,987,047.83	19,999,288.71
长期待摊费用摊销	3,570,661.65	3,883,208.13
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）	-1,382,161.25	-795,559.36
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	4,141.58	-12,782.72
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-2,204,734.51	-2,890,057.33
财务费用（收益以“—”号填列）	4,911,271.09	4,700,807.77
投资损失（收益以“—”号填列）	-5,097,827.57	-4,689,949.85
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-6,388,947.36	-12,680,486.77
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	2,197,766.00	-3,477,445.21
存货的减少（增加以“—”号填列）	-77,119,131.71	-75,271,706.15
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	44,483,103.68	23,219,770.89
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-114,165,931.63	-39,600,557.42
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-155,508,543.42	-105,303,742.88

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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	236,847,203.80	315,862,534.75
减：现金的期初余额	279,899,211.95	347,756,276.70
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	-43,052,008.15	-31,893,741.95

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	236,847,203.80	279,899,211.95
可随时用于支付的银行存款	236,847,203.80	279,899,211.95
三、期末现金及现金等价物余额	236,847,203.80	279,899,211.95

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的
----	------	------	--------------

			理由
--	--	--	----

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			22,630,846.92
其中：美元	3,106,577.74	6.8109	21,158,590.33
欧元	175,574.85	7.7671	1,363,707.42
港币			
日元	2,584,504.00	0.0420	108,549.17
应收账款			3,548,160.94
其中：美元	116,086.70	6.8109	790,654.91
欧元			
港币	1,467,986.68	0.8686	1,275,093.23
瑞士法郎	176,000.00	8.4228	1,482,412.80
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			48,199,185.29
其中：美元	6,176,670.45	6.8109	42,068,684.77
欧元	283,793.40	7.7671	2,204,251.72
港币			
日元	3,516,200.00	0.0420	147,680.40
瑞士法郎	448,611.91	8.4228	3,778,568.40

其他说明：

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

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

项目	本期发生额（元）
短期租赁费用	22,202,271.79

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
仪器租赁收入	27,852,397.20	
房屋租赁收入	1,785,338.67	
合计	29,637,735.87	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 □不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	74,699,689.03	98,472,695.93
折旧摊销费	10,348,233.31	9,768,397.70
直接投入费用	3,071,376.89	3,450,433.70
差旅费	1,906,471.47	2,688,170.48
检验费	61,946.90	915,706.58
其他	796,127.16	2,085,176.39
合计	90,883,844.76	117,380,580.78
其中：费用化研发支出	83,727,685.89	112,600,663.51
资本化研发支出	7,156,158.87	4,779,917.27

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
万里红可信数据空间平台（基础版）	2,777,569.41	399,674.27			3,177,243.68			
智能管理控制项目	2,488,974.18	6,552,298.33						9,041,272.51
中科鸿略开源鸿蒙操作系统	2,165,380.00	55,051.17			2,220,431.17			
多模态身份识别引擎	1,935,653.07	149,135.10						2,084,788.17

合计	9,367,576.6 6	7,156,158.8 7			5,397,674.8 5			11,126,060. 68
----	------------------	------------------	--	--	------------------	--	--	-------------------

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金	

额	
---	--

合并成本公允价值的确定方法:

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债:		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减: 少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		

无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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：

6、其他

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	

上海颐合贸易有限公司	10,000,000.00	上海	上海	商业贸易	100.00%		投资设立
苏州博德仪器有限公司	8,000,000.00	苏州	苏州	仪器租赁	100.00%		投资设立
东科（上海）商业保理有限公司	50,000,000.00	上海	上海	商业保理	60.00%		投资设立
东方国际招标有限责任公司	10,000,000.00	北京	北京	招标采购	82.45%		同一控制下企业合并
北京万里红科技有限公司	89,576,505.00	北京	北京	技术服务	78.33%		非同一控制下企业合并
上海北汇信息科技有限公司	20,000,000.00	上海	上海	技术服务	68.90%		非同一控制下企业合并
北京中科锦智数字技术有限公司	10,000,000.00	北京	北京	技术服务	35.00%		投资设立
北京中科鸿略科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	技术服务	70.00%		投资设立
北京中科领虹科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	技术服务	60.00%		投资设立
北京中科惠捷科技有限公司	5,000,000.00	北京	北京	技术服务	60.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

2022 年 3 月 10 日，本公司与北京中科锦智数字技术有限公司（下称“中科锦智”或“公司”）的股东李巍、杨玉双签订《表决权协议》，协议约定李巍、杨玉双分别将其持有中科锦智 7.50%和 8.00%的股份对应的全部股东表决权，以及其提名的董事（如有）在中科锦智董事会的表决权，在本协议约定的期限内委托给东方中科及其提名的董事行使。2023 年 7 月 31 日，李巍、杨玉双将其持有的股权转让给周易，受让方周易相应承继转让方杨玉双、李巍作为中科锦智原股东签署的投资协议下的全部权利、义务及责任。协议生效后，东方中科将实际上合计持有中科锦智 50.50%的股份对应的股东表决权。

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余
-------	----------	-----------	-----------	-----------

		的损益	分派的股利	额
东科（上海）商业代理有限公司	40.00%	1,703,278.26	2,000,000.00	27,386,561.19
东方国际招标有限责任公司	17.55%	2,212,458.83	7,021,600.00	6,924,165.84
北京万里红科技有限公司	21.67%	-13,638,880.19	0.00	207,955,121.17
上海北汇信息科技有限公司	31.10%	-4,517,330.99	0.00	49,692,066.15

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
东科（上海）商业代理有限公司	590,493,063.57	16,701,240.51	607,194,304.08	533,788,723.11	2,126,185.33	535,914,908.44	594,971,814.07	17,577,181.54	612,548,995.61	538,086,607.47	2,441,188.16	540,527,795.63
东方国际招标有限责任公司	104,884,310.98	13,343,037.36	118,227,348.34	58,418,862.96	3,174,922.84	61,593,785.80	140,128,586.87	14,355,350.73	154,483,937.60	65,684,957.55	4,772,020.51	70,456,978.06
北京万里红科技有限公司	871,462,071.03	385,801,849.39	1,257,263,920.42	263,588,213.77	34,035,847.25	297,624,061.02	1,061,528,847.27	413,685,981.78	1,475,214,829.05	412,483,582.49	40,150,160.39	452,633,742.88
上海北汇信息科技有限公司	364,914,026.13	21,423,784.38	386,337,810.51	233,524,728.01	4,125,858.43	237,650,586.44	356,983,920.02	21,219,860.19	378,203,780.21	213,036,347.63	1,955,028.34	214,991,375.97

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
东科（上海）商业	26,131,956.46	4,258,195.66	4,258,195.66	9,500,777.45	29,354,485.29	6,408,035.90	6,408,035.90	34,339,367.50

保理有限公司								
东方国际招标有限责任公司	29,365,312.49	12,606,603.00	12,606,603.00	3,397,745.56	30,907,548.65	14,164,329.15	14,164,329.15	14,718,162.12
北京万里红科技有限公司	197,857,457.55	-62,938,994.86	-62,941,226.78	-155,636,285.39	149,433,337.02	-91,940,198.82	-91,947,456.69	-22,001,396.42
上海北汇信息科技有限公司	87,957,851.52	-14,525,180.04	-14,525,180.04	-3,527,708.09	138,144,720.23	781,281.48	781,281.48	-33,540,939.44

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
东方（西安）国际招标有限公司	陕西	陕西西安	服务业	40.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		

本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	东方（西安）国际招标有限公司	东方（西安）国际招标有限公司
流动资产	15,006,659.86	13,291,326.25
非流动资产	710,963.31	248,299.93
资产合计	15,717,623.17	13,539,626.18
流动负债	4,110,015.30	3,790,769.75
非流动负债		
负债合计	4,110,015.30	3,790,769.75
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	11,607,607.87	9,748,856.43
按持股比例计算的净资产份额	4,643,072.68	3,899,542.58
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	4,643,072.68	3,899,542.58
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	5,227,263.31	4,743,256.44
净利润	1,858,751.44	1,277,205.30
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	1,858,751.44	1,277,205.30
本年度收到的来自联营企业的股利		448,000.00

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		

下列各项按持股比例计算的合计数		
-----------------	--	--

其他说明

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

6、其他

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

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

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	12,545,344.96	12,604,575.10

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收保理款、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，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、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。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 14.91%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 23.75%。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）

项 目	期末余额			
	一年以内	一至五年	五年以上	合计
金融负债：				
短期借款	14,457.37			14,457.37
应付票据	-			-
应付账款	19,863.43	12,243.74		32,107.18
一年内到期的非流动负债	3,737.76			3,737.76
其他流动负债（不含递延收益）	9,777.63			9,777.63
长期借款		6,910.85		6,910.85
租赁负债		5,830.91		5,830.91
金融负债和或有负债合计	47,836.19	24,985.50		72,821.69

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	上期末余额			
	一年以内	一至五年	五年以上	合计
金融负债：				
短期借款	12,912.92			12,912.92
应付票据	10,166.09			10,166.09
应付账款	22,831.39	7,009.62		29,841.00
一年内到期的非流动负债	3,523.00			3,523.00
其他流动负债（不含递延收益）	9,473.67			9,473.67
长期借款		7,210.85		7,210.85
租赁负债		3,065.05		3,065.05
金融负债和或有负债合计	58,907.06	17,285.52		76,192.58

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

（3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。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费用，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，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	4,206.87	3,141.84	2,194.92	1,101.80
欧元	220.43	134.84	136.37	157.73
日元	14.77	17.43	10.85	20.97
瑞士法郎	377.86	108.69	148.24	155.78
港币			127.51	41.50
印度尼西亚卢比				4.54
合 计	4,819.92	3,402.80	2,617.90	1,482.31

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、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 33.08%。

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

☐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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
----	--------------------	--------------------	----------------	------------------

		被套期项目累计公允价值套期调整		
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(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

3、金融资产

(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) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

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

单位：元

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	509,387,675.16		713,235,136.52	1,222,622,811.68
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	509,387,675.16		713,235,136.52	1,222,622,811.68
（4）其他			713,235,136.52	713,235,136.52
（5）北京万里红业绩未达标对应的补偿金额	509,387,675.16			509,387,675.16
（三）其他权益工具投资			62,374,242.67	62,374,242.67

应收款项融资			20,570,232.90	20,570,232.90
持续以公允价值计量的资产总额	509,387,675.16		796,179,612.09	1,305,567,287.25
（六）交易性金融负债			16,520,840.00	16,520,840.00
持续以公允价值计量的负债总额			16,520,840.00	16,520,840.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

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

对于持有的交易性金融资产，因理财产品与利率、汇率、指数等的波动挂钩，理财产品的公允价值变动难以计量，故采用成本金额确认其公允价值。

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
东方科仪控股集团 有限公司	北京市海淀区阜 成路 67 号银都大 厦 14 层	商业贸易	15,000 万元	25.39%	25.39%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是中国科学院控股有限公司。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京中科科仪光电科技有限公司	受同一最终控制人控制
北京中科进出口有限责任公司	受同一最终控制人控制
中科院南京天文仪器有限公司	受同一最终控制人控制
中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	受同一最终控制人控制
北京中科科美科技股份有限公司	受同一最终控制人控制
中科院南京耐尔思光电仪器有限公司	受同一最终控制人控制
北京中科科仪股份有限公司	受同一最终控制人控制
上海中科东仪国际贸易有限公司	受同一最终控制人控制
北京中科院软件中心有限公司	受同一最终控制人控制
中科院科技服务有限公司	实际控制人之子公司
中国科学院沈阳计算技术研究所有限公司	实际控制人之子公司
中科院成都信息技术股份有限公司	实际控制人之子公司
成都中科唯实仪器有限责任公司	实际控制人之孙公司
四川喀斯玛融通科技有限公司	实际控制人董事担任董事之企业
东方科学仪器上海进出口有限公司	母公司之子公司
北京五洲东方科技发展有限公司	母公司之子公司
东方国科（北京）进出口有限公司	母公司之子公司
广州市东方科苑进出口有限公司	母公司之子公司

北京国科服控股有限公司	母公司之子公司
大连东方进出口有限责任公司	母公司之子公司
中科租赁（天津）有限公司	母公司之孙公司
上海科苑士易科技发展有限公司	母公司之孙公司
北京科苑新创技术股份有限公司	母公司董事长担任董事之企业
联想集团有限公司	公司实际控制人之联营企业
欧力士融资租赁（中国）有限公司	本公司董事担任董事之企业

其他说明

联想集团有限公司同一控制下的客户合并列示，具体包括联想（北京）有限公司、联想（上海）信息技术有限公司、联想（深圳）电子有限公司、北京联想软件有限公司、联想（天津）有限公司、联想（北京）信息技术有限公司、联想（北京）计算机科技有限公司、摩托罗拉（武汉）移动技术通信有限公司。

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广州市东方科苑进出口有限公司	服务费	69,785.47			50,917.54
东方国科（北京）进出口有限公司	服务费	136,792.45			306,603.77
东方科学仪器上海进出口有限公司	服务费	116,567.59			98,828.90
北京五洲东方科技发展有限公司	服务费	226,415.09			226,415.09
北京国科服控股有限公司	服务费	25,943.40			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
联想集团有限公司	销售商品、提供劳务	2,744,933.72	4,789,683.03
中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	销售商品、提供劳务	12,138.03	160,346.23
北京中科科美科技股份有限公司	销售商品、提供劳务		37,433.63
大连东方进出口有限责任公司	销售商品、提供劳务		43,800.00
四川喀斯玛融通科技有限公司	销售商品、提供劳务		824,601.77
中科租赁（天津）有限公司	销售商品、提供劳务		152,830.19
北京中科进出口有限责任公司	销售商品、提供劳务	75,118.54	52,743.36
中科院南京耐尔思光电仪器有限公司	销售商品、提供劳务		530.97
中科院南京天文仪器有限公司	销售商品、提供劳务	55,369.81	101,357.06

成都中科唯实仪器有限责任公司	销售商品、提供劳务	11,271.70	530.97
北京中科科仪股份有限公司	销售商品、提供劳务	15,894.34	1,592.91
北京五洲东方科技发展有限公司	销售商品、提供劳务	13,466.64	11,052.04
东方科学仪器上海进出口有限公司	销售商品、提供劳务		530.97
中科院科技服务有限公司	销售商品、提供劳务		1,061.94
上海中科东仪国际贸易有限公司	销售商品、提供劳务		530.97
北京中科科仪光电科技有限公司	销售商品、提供劳务		15,994.18
中国科学院沈阳计算技术研究所有限公司	销售商品、提供劳务	530.97	
北京中科院软件中心有限公司	销售商品、提供劳务	530.97	
上海科苑士易科技发展有限公司	销售商品、提供劳务	14,708.33	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
-------	--------	-----------------------	----------------------	-------	-------------	----------

		用（如适用）		用）							
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额
东方科 仪控股 集团有 限公司	房屋及 建筑物					0.00	2,339,6 50.00	0.00	87,898. 41		
中科院 成都信 息技术 股份有 限公司	房屋及 建筑物					155,100 .00	77,550. 00	853.95	4,966.8 3		

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
------	------	-------	-------	----------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
东方科仪控股集团有 限公司	50,000,000.00	2021 年 04 月 10 日		否

关联担保情况说明

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
北京五洲东方科技发展 有限公司	10,000,000.00	2025 年 02 月 26 日	2026 年 02 月 12 日	
北京五洲东方科技发展 有限公司	30,000,000.00	2025 年 03 月 13 日	2026 年 03 月 12 日	
北京五洲东方科技发展 有限公司	10,000,000.00	2025 年 03 月 14 日	2026 年 03 月 11 日	
广州市东方科苑进出 口有限公司	20,000,000.00	2025 年 03 月 14 日	2026 年 03 月 10 日	
东方国科（北京）进 出口有限公司	20,000,000.00	2025 年 03 月 17 日	2026 年 03 月 18 日	
东方国科（北京）进 出口有限公司	10,000,000.00	2025 年 03 月 17 日	2026 年 03 月 20 日	
东方国科（北京）进 出口有限公司	10,000,000.00	2025 年 03 月 18 日	2026 年 03 月 17 日	

东方科学仪器上海进出口有限公司	20,000,000.00	2025 年 03 月 18 日	2026 年 03 月 17 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	10,000,000.00	2026 年 02 月 26 日	2026 年 03 月 25 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	15,000,000.00	2025 年 05 月 23 日	2026 年 05 月 13 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	10,000,000.00	2025 年 05 月 23 日	2026 年 05 月 14 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	5,000,000.00	2025 年 05 月 26 日	2026 年 05 月 14 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	15,000,000.00	2025 年 05 月 26 日	2026 年 05 月 15 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	10,000,000.00	2025 年 05 月 27 日	2026 年 05 月 18 日	
东方科学仪器上海进出口有限公司	10,000,000.00	2025 年 05 月 27 日	2026 年 05 月 19 日	
广州市东方科苑进出口有限公司	10,000,000.00	2025 年 05 月 28 日	2026 年 05 月 20 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	10,000,000.00	2026 年 05 月 18 日	2026 年 07 月 01 日	
东方科学仪器上海进出口有限公司	20,000,000.00	2025 年 07 月 23 日	2026 年 07 月 22 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	10,000,000.00	2026 年 05 月 19 日	2026 年 08 月 01 日	
东方国科（北京）进出口有限公司	20,000,000.00	2025 年 12 月 24 日	2026 年 12 月 23 日	
广州市东方科苑进出口有限公司	20,000,000.00	2026 年 03 月 11 日	2027 年 03 月 10 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	10,000,000.00	2026 年 03 月 12 日	2027 年 03 月 11 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	20,000,000.00	2026 年 03 月 13 日	2027 年 03 月 12 日	
东方科学仪器上海进出口有限公司	20,000,000.00	2026 年 03 月 18 日	2027 年 03 月 17 日	
东方国科（北京）进出口有限公司	30,000,000.00	2026 年 03 月 20 日	2027 年 03 月 19 日	
东方国科（北京）进出口有限公司	10,000,000.00	2026 年 03 月 20 日	2027 年 03 月 19 日	
北京国科科服控股有限公司	20,000,000.00	2026 年 03 月 24 日	2027 年 03 月 23 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	15,000,000.00	2026 年 05 月 14 日	2027 年 05 月 13 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	15,000,000.00	2026 年 05 月 15 日	2027 年 05 月 14 日	
北京五洲东方科技发展有限公司	5,000,000.00	2026 年 05 月 18 日	2027 年 05 月 17 日	
广州市东方科苑进出口有限公司	10,000,000.00	2026 年 05 月 20 日	2027 年 05 月 19 日	
东方科学仪器上海进出口有限公司	10,000,000.00	2026 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 20 日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,868,272.00	2,599,788.00

(8) 其他关联交易

① 本公司关联方东方科学仪器上海进出口有限公司、东方国科（北京）进出口有限公司、北京科苑新创技术股份有限公司主要从事进口代理业务。报告期内，由于本公司之子公司上海颐合贸易有限公司部分客户与上述关联方签署了代理进口服务框架协议，因此，该部分客户在向上海颐合贸易有限公司进口仪器时，由客户选择上述代理进出口公司为其提供代理进口服务，对该部分客户的销售款项结算，客户将货款转给上述代理进出口公司，上述代理进出口公司收到货款后支付给本公司之子公司上海颐合贸易有限公司。

报告期内，关联方为本公司客户提供代理进口服务的明细如下：

单位：元

关联方名称	客户名称	本期数	上期数
东方科学仪器上海进出口有限公司	上光通信技术（上海）有限公司	1,057,019.20	
	中国科学院上海高等研究院	189,172.78	
	华东理工大学		1,339,000.00
	上海科技大学		357,285.97
	中国科学院上海光学精密机械研究所		107,000.00
	小计	1,246,191.98	1,803,285.97
东方国科（北京）进出口有限公司	北京大学		85,053.92
	小计		85,053.92
北京科苑新创技术股份有限公司	中国科学院半导体研究所		91,636.51
	小计		91,636.51

②关联方资金拆借利息

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
东方科学仪器上海进出口有限公司	往来借款利息	895,123.29	829,589.03
广州市东方科苑进出口有限公司	往来借款利息	532,712.32	432,219.17
东方国科（北京）进出口有限公司	往来借款利息	1,071,186.12	2,605,999.99
北京五洲东方科技发展有限公司	往来借款利息	1,672,208.35	1,899,222.17
北京国科科服控股有限公司	往来借款利息	195,250.01	0.00

③关联方担保费

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
东方科仪控股集团有限公司	担保费	345,859.43	252,850.94

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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
其他应收款	喀斯玛（北京）科技有限公司			50,000.00	6,199.84
其他应收款	四川喀斯玛融通科技有限公司			54,270.00	50,227.69
应收账款	东方科学仪器上海进出口有限公司	80,088.96	216.24		
应收账款	联想集团有限公司	1,716,595.00	4,597.10	571,827.00	2,393.83
应收账款	北京中科科仪光电科技有限公司			39,135.00	101.75
预付账款	欧力士融资租赁（中国）有限公司	104,800.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	北京中科进出口有限责任公司	103,600.00	
其他应付款	北京五洲东方科技发展有限公司	85,000,000.00	105,000,000.00
其他应付款	成都中科唯实仪器有限责任公司		19,500.00
其他应付款	东方国科（北京）进出口有限公司	60,000,000.00	60,000,000.00
其他应付款	东方科学仪器上海进出口有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
其他应付款	广州市东方科苑进出口有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00
其他应付款	北京国科科服控股有限公司	20,000,000.00	
其他应付款	中科院南京天文仪器有限公司		75,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

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

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司为下列单位贷款提供保证：

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	备注
一、子公司				
东科（上海）商业保理有限公司	信用担保	40,000,000.00	《主保理协议项目下最后一笔业务交易结束后一年》	
上海颐合贸易有限公司	信用担保	10,000,000.00	2026/04/23-2027/04/22	
苏州博德仪器有限公司	信用担保	30,000,000.00	2026/05/21-2027/05/20	
上海北汇信息科技有限公司	信用担保	10,000,000.00	2025/07/02-2026/07/01	

上海北汇信息科技有限公司	信用担保	10,000,000.00	2025/08/08-2026/08/07	
上海北汇信息科技有限公司	信用担保	10,000,000.00	2025/10/27-2026/11/02	

公司对非全资子公司东科（上海）商业保理有限公司、上海北汇信息科技有限公司银行借款提供连带责任保证，其他股东提供反担保。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 7 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：通用测试业务、政务集成业务、专业服务业务、(新能源)汽车测试业务、安全保密业务、虹膜识别业务、数智应用业务。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	通用测试 业务	(新能 源) 汽车 测试业务	专业服务 业务	政务集成 业务	安全保密 业务	虹膜识别 业务	数智应用 业务	分部间抵 销	合计
主营业务 收入	909,066,9 36.65	130,519,5 04.37	83,349,66 6.15	185,315,3 72.64	11,630,40 7.54	6,494,241 .66	5,497,988 .60		1,331,874 ,117.61
主营业务 成本	815,807,9 89.27	86,024,35 2.72	38,840,29 1.66	154,392,0 07.12	3,335,905 .52	5,057,084 .75	2,024,266 .48		1,105,481 ,897.52

(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

公司及所属子公司存在一个公司对应多种报告分部的情况，无法对资产和负债进行拆分。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

2021 年 9 月 17 日，公司收到中国证监会核发的《关于核准北京东方中科集成科技股份有限公司向万里锦程创业投资有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，核准公司向万里锦程创业投资有限公司（以下简称“万里锦程”）等 20 名股东发行 130,922,004 股股份购买其持有的北京万里红科技有限公司（以下简称“万里红”）78.33%的股权并配套募集资金不超过 6 亿元，在本次重大资产重组中，万里锦程等 20 名交易对方对万里红 2020 年度-2023 年度业绩曾作出承诺，根据《业绩承诺及补偿协议》和《业绩承诺及补偿协议之补充协议》中的约定及后续实际情况，业绩承诺方承诺目标公司在业绩承诺期实现的实际净利润数（经由中国证监会和国务院有关主管部门备案的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润）不低于承诺净利润数（扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润），否则业绩承诺方应按照协议约定对上市公司予以补偿。

因万里红公司未能完成 2022 年度业绩承诺，公司于 2023 年 6 月 30 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于万里红业绩补偿方案的议案》，公司拟根据协议约定回购交易对方 2022 年度应补偿股份 56,536,735 股并依法注销并返还对应的分红 8,480,510.25 元，但仅有 6 名股东配合完成了股份注销，其他业绩承诺方未配合公司完成股份注销和对应的分红返还。未完成股份注销的股份数为 50,722,504 股，对应期末其他权益工具金额为-122,697.73 万元；

公司因此向中国国际经济贸易仲裁委员会提起仲裁，请求业绩承诺方向公司进行业绩承诺补偿，返还对应的分红款，并支付违约金。公司于 2023 年 12 月 27 日收到中国国际经济贸易仲裁委员会的仲裁受理的通知。

因万里红公司未能完成 2023 年度业绩承诺，公司于 2024 年 5 月 7 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于万里红业绩补偿方案的议案》，公司拟根据协议约定回购交易对方 2023 年度应补偿股份 22,968,407 股并依法注销并返还对应的分红 4,471,974.78 元，但仅有 6 名股东配合完成了股份注销，其他业绩承诺方未配合公司完成股份注销和对应的分红返还。未完成股份注销的股份数为 20,928,271 股，对应期末交易性金融资产 50,938.77 万元；

2024 年 7 月 8 日，公司向中国国际经济贸易仲裁委员会提交《变更仲裁请求申请书》，请求注销 2022 年度及 2023 年度补偿股份，并返还该等股份对应的累计现金分红；2024 年 12 月 17 日中国国际经济贸易仲裁委员会开庭庭审，但尚未有实质性进展，2025 年 7 月 28 日进行了第二次开庭审理，亦未有实质性进展，2025 年 12 月 23 日、12 月 24 日进行第三次开庭审理，尚未有结果。

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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	298,420,316.35	334,466,879.84
其中：0-6 个月	252,386,769.63	322,118,538.29
7-12 个月	46,033,546.72	12,348,341.55
1 至 2 年	12,447,941.74	19,733,749.48
2 至 3 年	8,582,491.62	2,361,988.03
3 年以上	1,829,139.93	3,315,205.00
3 至 4 年	679,381.40	2,441,105.00
4 至 5 年	690,000.06	862,500.00
5 年以上	459,758.47	11,600.00
合计	321,279,889.64	359,877,822.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	8,831,799.73	2.75%	8,831,799.73	100.00%	0.00	11,440,989.07	3.18%	11,440,989.07	100.00%	0.00

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	312,448,089.91	97.25%	4,022,196.34	1.29%	308,425,893.57	348,436,833.28	96.82%	3,566,112.58	1.02%	344,870,720.70
其中：										
应收通用测试客户	267,894,006.75	83.38%	2,473,745.53	0.92%	265,420,261.22	307,989,621.33	85.58%	1,758,472.65	0.57%	306,231,148.68
应收仪器租赁客户	12,244,774.01	3.81%	621,112.83	5.07%	11,623,661.18	13,075,668.88	3.63%	890,107.33	6.81%	12,185,561.55
应收(新能源)汽车测试类客户	32,309,309.15	10.06%	927,337.98	2.87%	31,381,971.17	27,371,543.07	7.61%	917,532.60	3.35%	26,454,010.47
合计	321,279,889.64	100.00%	12,853,996.07	4.00%	308,425,893.57	359,877,822.35	100.00%	15,007,101.65	4.17%	344,870,720.70

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海邦胜机电设备有限公司	3,206,243.20	3,206,243.20	3,100,259.20	3,100,259.20	100.00%	预计无法收回
华人运通（山东）科技有限公司	223,800.00	223,800.00	223,800.00	223,800.00	100.00%	预计无法收回
山西恒光微电子集成科技有限公司	2,360,692.04	2,360,692.04				
深圳市华夏光彩股份有限公司	948,750.06	948,750.06	948,750.06	948,750.06	100.00%	预计无法收回
苏州恩测智能科技有限公司	500,000.00	500,000.00	500,000.00	500,000.00	100.00%	预计无法收回
西安仪韦自控科技有限公司	201,008.47	201,008.47	201,008.47	201,008.47	100.00%	预计无法收回
晓圣电机(上海)有限公司	183,907.50	183,907.50	183,907.50	183,907.50	100.00%	预计无法收回
集度科技（武汉）有限公司	160,000.00	160,000.00	160,000.00	160,000.00	100.00%	预计无法收回
成都国盛军通科技有限公司	32,770.00	32,770.00	32,770.00	32,770.00	100.00%	预计无法收回
合众新能源汽车股份有限公司	2,484,582.98	2,484,582.98	2,484,582.98	2,484,582.98	100.00%	预计无法收回
上海毓测电子科技有限公司	630,000.00	630,000.00	530,000.00	530,000.00	100.00%	预计无法收回
上海意趣信息科技有限公司	382,161.52	382,161.52	382,161.52	382,161.52	100.00%	预计无法收回
徐州东和邦泰	84,560.00	84,560.00	84,560.00	84,560.00	100.00%	预计无法收回

科技有限公司						
艾驰电子检测设备技术（上海）有限公司	42,513.30	42,513.30				
合计	11,440,989.07	11,440,989.07	8,831,799.73	8,831,799.73		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收通用测试客户	267,894,006.75	2,473,745.53	0.92%
应收仪器租赁客户	12,244,774.01	621,112.83	5.07%
应收汽车测试类客户	32,309,309.15	927,337.98	2.87%
合计	312,448,089.91	4,022,196.34	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	15,007,101.65	-2,153,105.58				12,853,996.07
合计	15,007,101.65	-2,153,105.58				12,853,996.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
珠海泰坦新动力电子有限公司	7,764,506.00		7,764,506.00	2.42%	20,905.19
立讯智造（浙江）有限公司	6,303,174.60		6,303,174.60	1.96%	16,471.24
立联讯达智能终端（嘉善）有限公司	5,334,489.42		5,334,489.42	1.66%	14,333.54
中山华特雅低空经济发展有限公司	4,850,000.00		4,850,000.00	1.51%	12,610.00
牛芯半导体（深圳）股份有限公司	4,731,360.00		4,731,360.00	1.47%	12,774.67
合计	28,983,530.02		28,983,530.02	9.02%	77,094.64

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	403,536,036.10	377,563,101.06
合计	403,536,036.10	377,563,101.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
供应商销售返利	2,107,387.34	1,432,298.92
备用金、押金、保证金	9,944,793.81	9,606,705.02
往来及代收代付款	399,003,038.45	373,266,700.29
合计	411,055,219.60	384,305,704.23

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	326,259,636.34	302,498,271.81
其中：0-6 个月	90,049,429.86	239,796,102.11
7-12 个月	236,210,206.48	62,702,169.70
1 至 2 年	62,636,726.32	68,371,236.35

2 至 3 年	19,804,943.55	12,122,728.66
3 年以上	2,353,913.39	1,313,467.41
3 至 4 年	1,197,176.71	959,337.63
4 至 5 年	853,276.18	213,470.00
5 年以上	303,460.50	140,659.78
合计	411,055,219.60	384,305,704.23

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	411,055,219.60	100.00%	7,519,183.50	1.83%	403,536,036.10	384,305,704.23	100.00%	6,742,603.17	1.75%	377,563,101.06
其中：										
供应商销售返利	2,107,387.34	0.51%	0.00	0.00%	2,107,387.34	1,432,298.92	0.37%	0.00	0.00%	1,432,298.92
备用金、押金、保证金	9,944,793.81	2.42%	2,735,285.96	27.50%	7,209,507.85	9,606,705.02	2.50%	2,802,522.84	29.17%	6,804,182.18
往来及代收代付款	399,003,038.45	97.07%	4,783,897.54	1.20%	394,219,140.91	373,266,700.29	97.13%	3,940,080.33	1.06%	369,326,619.96
合计	411,055,219.60	100.00%	7,519,183.50	1.83%	403,536,036.10	384,305,704.23	100.00%	6,742,603.17	1.75%	377,563,101.06

按组合计提坏账准备类别名称：按款项性质

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
供应商销售返利	2,107,387.34		0.00%
备用金、押金、保证金	9,944,793.81	2,735,285.96	27.50%
往来及代收代付款	399,003,038.45	4,783,897.54	1.20%
合计	411,055,219.60	7,519,183.50	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	整个存续期预期信用损失（已发生信用减	

		值)	值)	
2026 年 1 月 1 日余额	6,742,603.17			6,742,603.17
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	776,580.33			776,580.33
2026 年 6 月 30 日余 额	7,519,183.50			7,519,183.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

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	
其他应收款坏 账准备	6,742,603.17	776,580.33				7,519,183.50
合计	6,742,603.17	776,580.33				7,519,183.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	-------------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------	---------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期	坏账准备期末余
------	-------	------	----	---------	---------

				末余额合计数的比例	额
东科（上海）商业保理有限公司	往来及代收代付款	210,000,000.00	2 年以内	51.09%	
苏州博德仪器有限公司	往来及代收代付款	77,323,826.21	2 年以内	18.81%	
北京中科锦智数字技术有限公司	往来及代收代付款	40,000,000.00	3 年以内	9.73%	
北京中科领虹科技有限公司	往来及代收代付款	30,302,546.51	3 年以内	7.37%	
北京中科鸿略科技有限公司	往来及代收代付款	24,000,000.00	3 年以内	5.84%	
合计		381,626,372.72		92.84%	0.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	2,298,309,970.51	842,140,653.46	1,456,169,317.05	2,298,309,970.51	842,140,653.46	1,456,169,317.05
合计	2,298,309,970.51	842,140,653.46	1,456,169,317.05	2,298,309,970.51	842,140,653.46	1,456,169,317.05

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
上海颐合贸易有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
苏州博德仪器有限公司	8,000,000.00						8,000,000.00	
东科（上海）商业保理有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
东方国际招标有限责任公司	86,905,317.05						86,905,317.05	
北京万里红科技有限公司	1,087,000.00	842,140.65					1,087,000.00	842,140.65

上海北汇 信息科技有限公司	214,764,00 0.00						214,764,00 0.00	
北京中科 锦智数字 技术有限公司	3,500,000.0 0						3,500,000.0 0	
北京中科 鸿略科技 有限公司	7,000,000.0 0						7,000,000.0 0	
北京中科 领虹科技 有限公司	6,000,000.0 0						6,000,000.0 0	
北京中科 惠捷科技 有限公司	3,000,000.0 0						3,000,000.0 0	
合计	1,456,169,3 17.05	842,140,65 3.46					1,456,169,3 17.05	842,140,65 3.46

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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	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												
二、联营企业												

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	858,775,910.84	762,970,165.12	853,130,647.06	764,953,251.13
其他业务	3,934,412.80	3,809,994.46	3,684,413.85	3,087,213.36
合计	862,710,323.64	766,780,159.58	856,815,060.91	768,040,464.49

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
通用测试业务	788,361,860.79	704,521,749.68					788,361,860.79	704,521,749.68
专业服务业务	27,852,397.20	24,133,614.15					27,852,397.20	24,133,614.15
(新能源)汽车测试业务	42,561,652.85	34,314,801.29					42,561,652.85	34,314,801.29
其他服务收入	3,934,412.80	3,809,994.46					3,934,412.80	3,809,994.46
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	862,710,323.64	766,780,159.58					862,710,323.64	766,780,159.58

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 904,730,000.00 元，其中，900,000,000.00 元预计将于 2026 年下半年度确认收入，4,700,000.00 元预计将于 2027 年度确认收入，30,000.00 元预计将于 2028 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	35,978,400.00	46,329,480.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,619,983.82	1,974,713.55
合计	38,598,383.82	48,304,193.55

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	1,378,019.67	主要为固定资产及自营租赁资产处置损益
计入当期损益的政府补助（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）	10,450,739.32	主要是收到的政府补助
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	2,204,734.51	理财产品公允价值变动
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,609,189.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和	-445,371.54	

支出		
理财产品投资收益	4,354,297.47	
减：所得税影响额	1,193,158.84	
少数股东权益影响额（税后）	3,873,059.76	
合计	15,485,390.17	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.58%	-0.1447	-0.1447
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.16%	-0.1969	-0.1969

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）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净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（2）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净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他