



**国投智能**  
**SDIC INTELLIGENCE**

国投智能（厦门）信息股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-53

【2024 年 8 月】

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、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。

公司负责人滕达、主管会计工作负责人张乃军及会计机构负责人(会计主管人员)乔薇声明：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。

本报告中有关未来计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差距。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、主营业务分析”部分详细阐述了公司业绩下滑的具体原因、在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司可能面对的风险与应对措施”，分析了公司可能面对的风险与应对措施，提请投资者关注相关内容。

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“第九章 软件与信息技术服务业”的披露要求。

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 .....	7
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理 .....	46
第五节 环境和社会责任 .....	47
第六节 重要事项 .....	49
第七节 股份变动及股东情况 .....	58
第八节 优先股相关情况 .....	64
第九节 债券相关情况 .....	65
第十节 财务报告 .....	66

## 备查文件目录

一、公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的本公司所有文件的正本及公告的原稿。

三、公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告全文及其摘要。

四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
国投智能、公司或本公司	指	国投智能（厦门）信息股份有限公司（原厦门市美亚柏科信息股份有限公司）
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
国投集团	指	国家开发投资集团有限公司
国投智能科技	指	国投智能科技有限公司
美亚柏科信息安全研究所	指	厦门市美亚柏科信息安全研究所有限公司，公司的全资子公司
珠海新德汇	指	珠海市新德汇信息技术有限公司，公司的全资子公司
江苏税软	指	江苏税软软件科技有限公司，公司的全资子公司
美亚天信	指	厦门美亚天信会议服务有限公司，公司的全资子公司
北京美亚网安	指	北京美亚柏科网络安全科技有限公司，公司的全资子公司
美亚榕安	指	福建美亚榕安科技有限公司，公司的全资子公司
美亚川安	指	四川美亚川安信息科技有限公司，公司的全资子公司
柏科甬安	指	宁波柏科甬安信息科技有限公司，公司的全资子公司
国投云网	指	国投云网数字科技有限公司，公司的全资子公司
美亚中敏	指	厦门美亚中敏科技有限公司，公司的控股子公司
安胜网络	指	厦门安胜网络科技有限公司，公司的控股子公司
香港鼎永泰克	指	香港鼎永泰克科技有限公司，公司的控股子公司
武汉大千	指	武汉大千信息技术有限公司，公司的控股子公司
美亚宏数	指	北京美亚宏数科技有限责任公司，公司的控股子公司
美亚商鼎	指	厦门美亚商鼎信息科技有限公司，公司的控股子公司
美亚明安	指	福建美亚明安信息科技有限公司（原福建大田柏科信息科技有限公司），公司的控股子公司
中检美亚	指	中检美亚（北京）科技有限公司，公司的控股子公司
美亚国云	指	福建美亚国云智能装备有限公司，公司的控股子公司
美亚申安	指	上海美亚申安信息科技有限公司，公司的控股子公司
美亚金鼎	指	南京美亚金鼎信息科技有限公司，公司的控股子公司
美亚亿安	指	厦门美亚亿安信息科技有限公司，公司的参股公司
常信美亚	指	苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司，公司的参股公司
厦门城市大脑公司	指	厦门城市大脑建设运营有限公司，公司的参股公司
杭州攀克	指	杭州攀克网络技术有限公司，公司的参股公司
巨龙信息	指	厦门市巨龙信息科技有限公司，公司的参股公司
福建宏创	指	福建宏创信息科技有限公司，公司的参股公司
中新赛克	指	深圳市中新赛克科技股份有限公司，公司的参股公司
美亚智盈	指	厦门美亚智盈人力资源服务有限公司（原厦门正信世纪信息科技有限公司），公司的参股公司
华易智美	指	厦门华易智美信息咨询合伙企业（有限合伙），公司的参股公司
斯坦道	指	厦门斯坦道科学仪器股份有限公司，公司的参股公司
美亚梧桐基金	指	厦门市美亚梧桐投资管理有限公司，公司的参股公司
美桐产业并购基金	指	厦门市美桐股权投资基金合伙企业（有限合伙），公司参与认购的基金
美桐贰期产业投资基金	指	厦门市美桐贰期股权投资合伙企业（有限合伙），公司参与认购的基金
柏科晔济	指	厦门市柏科晔济私募基金管理合伙企业（有限合伙）（原厦门市柏科晔济投资管理合伙企业（有限合伙）），美桐贰期基金的执行事务合伙人

首次公开发行股票	指	发行人首次发行 1,350 万股 A 股的行为
保荐机构、国信证券	指	国信证券股份有限公司，公司首次公开发行股票的保荐机构
向特定对象发行股票	指	发行人向特定对象发行 55,670,501 股 A 股的行为
保荐机构、华泰证券	指	华泰联合证券有限责任公司，公司向特定对象发行股票的保荐机构
天职国际	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙），公司的年度审计机构
重大资产重组	指	国投智能发行股份购买江苏税软 100%股权及珠海新德汇 49%股权的交易统称
报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司简介

股票简称	国投智能	股票代码	300188
变更前的股票简称（如有）	美亚柏科		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	国投智能（厦门）信息股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	国投智能股份		
公司的外文名称（如有）	SDIC Intelligence Xiamen Information Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	MEIYAPICO INC.		
公司的法定代表人	滕达		

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高碧梅	陈宇亭
联系地址	厦门市火炬高新区软件园二期观日路 12 号 国投智能董事会办公室	厦门市火炬高新区软件园二期观日路 12 号 国投智能董事会办公室
电话	0592-3698792	0592-3698792
传真	0592-2519335	0592-2519335
电子信箱	tzzgx@300188.cn	tzzgx@300188.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、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无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 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站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 3、 注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 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）	548,647,606.97	455,165,830.29	20.54%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-127,587,178.98	-278,154,900.02	54.13%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-266,864,111.08	-290,503,095.91	8.14%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-424,460,762.97	-356,897,686.70	-18.93%
基本每股收益（元/股）	-0.148	-0.324	54.32%
稀释每股收益（元/股）	-0.148	-0.324	54.32%
加权平均净资产收益率	-3.30%	-6.79%	3.49%
	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）	5,227,854,540.02	5,679,496,180.66	-7.95%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,806,172,271.13	3,959,430,996.09	-3.87%

#### 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）	145,142,224.17	
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）	22,182,362.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-441,619.74	
减：所得税影响额	24,983,027.02	
少数股东权益影响额（税后）	2,623,007.74	
合计	139,276,932.10	

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

项目	涉及金额（元）	原因
软件增值税退税	11,957,563.47	退税政策为长期的政策，本公司的软件增值税退税属于经常性发生的补助

## 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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

#### （一）行业现状及公司所处行业地位及优势

当前，数字经济已经成为重组全球要素资源、重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的关键力量，在深度整合跨领域产业的同时，重塑经济增长模式，展现出强大的经济推动作用和创新活力。各国纷纷出台中长期经济数字化发展战略，争夺全球数字经济市场和全球数字经济治理的话语权。我国加速推进数字经济的发展步伐，在推进数字经济发展、提升国家治理体系和治理能力现代化方面取得的突出进展。2024 年上半年，国家数据局发布的《数字中国发展报告（2023 年度）》指出，数字中国赋能效应日益明显，2023 年数字经济核心产业增加值估计超过 12 万亿元，占 GDP 比重达 10%左右。根据中国信通院，到 2025 年，我国数字经济规模预计将突破 60 万亿元，数字经济投入产出的效率将提升至 3.5。到 2032 年，将超过 100 万亿，十年间增长将超过 50 万亿元。

#### 1. 软件和信息技术服务业是数字经济发展的核心产业

软件和信息技术服务业（以下简称“软件业”）是数字经济发展的基础，关系国民经济和社会发展的全局的基础性、战略性、先导性产业。根据工业和信息化部发布的《2024 年上半年软件业经济运行情况》数据显示，2024 年上半年，我国软件业务收入 62,350 亿元，同比增长 11.5%；软件业利润总额 7,347 亿元，同比增长 15.7%，整体运行态势平稳向好。同时，云计算、大数据服务、信息安全等新兴领域为经济社会发展注入了活力。软件业已经成为推动我国经济发展稳增长、促转型的重要引擎。

#### 2. 当前数字经济与软件业发展的特征与趋势

**一是数据基础制度不断优化完善。**数据基础制度形成了以产权、流通、分配和治理为核心的有机体系，并加速在产权界定、流通交易等方面相关政策措施的出台，不断丰富和完善我国数据基础制度体系，推动市场空间持续打开。数据基础制度作为数字中国建设的重要制度安排，将为加快推进数字中国建设提供有力支撑。为进一步推动数据产权、市场建设等主要领域和关键环节的政策落地，国家数据局等十七个部门坚持以需求为导向，联合印发《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》，提出“数据要素×”的总体目标和重点行动，推动数据要素发挥乘数效应，加快促进经济社会高质量发展。

**二是人工智能技术正成为发展新质生产力的重要引擎。**人工智能是引领新一轮科技革命和产业变革的基础性和战略性技术，对加快建设网络强国和数字中国发挥重要的支撑作用。伴随以大模型为代表的新技术加速迭代，人工智能产业呈现出创新技术群体突破、行业应用融合发展等新特点，相关产业标

准体系亟需完善。为进一步加强人工智能标准化体系建设，工业和信息化部联合中央网信办、国家发展改革委、国家标准委共同发布《国家人工智能产业综合标准化体系建设指南（2024 版）》，更好地推进人工智能赋能新型工业化，推动技术进步，引领产业升级。

**三是网络安全为数字经济发展的前提和保障。**我国网络安全制度体系不断完善，《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国数据安全法》等法律相继颁布，《关键信息基础设施安全保护条例》《网络安全审查办法》等规范性文件陆续出台，为网络安全提供政策保障。我国网络安全产业处于蓬勃发展时期，展现出了广阔的增长空间和潜力。其中，软件企业营收占比不断攀升，反映出行业用户在安全产品配置方面正朝着更精细优化的方向迈进。同时，安全技术随着新形势新威胁的变化适应性发展，向着动态边界、智能分析、协同联动、安全云化趋势演进，其中零信任、云原生安全、检测与响应技术受到业界高度关注，数据安全、工业互联网安全、零信任等已成为网络安全企业未来重点研发方向。此外，由于电信网络诈骗技术迭代升级快，需要针对新场景加强科技治理，打通数据壁垒，通过“反诈大数据法律监督模型”，对涉诈网址、域名、App 等违法犯罪进行溯源治理。

### 3. 关键细分市场发展情况

#### （1）电子数据取证行业

**行业现状：**随着数字经济的深化发展，社会经济活动逐步由线下往线上迁移，传统犯罪加速向网络空间蔓延，利用区块链、元宇宙、虚拟货币、人工智能等新技术、新概念实施的新型网络犯罪不断涌现，对电子数据取证的需求持续增长。同时随着基层社会治理现代化的不断深入，基层执法面临新的严峻挑战和新的发展要求，电子数据取证工作在基层治理的重要性不断提升。此外，随着企业对数据安全和合规的重视，内部调查和风险管理的需求将推动电子数据取证服务向企业市场渗透。综上，市场对于电子数据取证的需求在不断发展变化，市场空间在不断外延和持续扩大。

**公司所处行业地位及优势：**公司凭借创新基因以及在电子数据取证行业深耕多年的能力积累，已成为国内电子数据取证行业领航者。公司具备全证据链取证装备体系、全产业链取证研发以及智能制造体系，具备覆盖全行业的完整解决方案能力和体系；目前已经形成国内最为完整的国产化电子数据取证整体解决方案；率先推出取证操作系统“MYOS”，为公司在行业内构筑产品生态、重构取证产品奠定了坚实基础；基于取证技术和 AI 技术，结合近期发布的多项数据安全法律法规，推出数据安全检查解决方案，能够及时发现信息收集不合法、出境数据涉密超量、敏感信息不加密、个人信息未去标识、收集信息未授权等问题，进一步拓展了公司在数据要素市场领域的产品覆盖面。公司拥有深厚的行业积累及渠道优势，服务对象从公检法及市监、税务等行政执法部门，扩展到应急、保密等政府部门；同时积极拓展海外市场，配合国家“一带一路”战略支点建设，布局港澳地区公共安全市场领域，获取更多战略

合作与潜在商机；按照“数据向上集中，业务向下延伸”的策略，持续优化和深入推进取证 3.0 体系，以“取证云 SaaS 服务平台”形成装备与数据资源的生态连接；以基层警务装备赋能基层，加强区县渠道下沉，全面提升一线民警电子数据取证、治理、分析能力。同时，进一步拓宽食药环等新警种，拓展保密、海关等新行业，实现部、省、市、区（县）四级全覆盖。

## （2）大数据行业

**行业现状：**根据《“十四五”大数据产业发展规划》提出的发展目标，到 2025 年，大数据产业测算规模突破 3 万亿元，年均复合增长率保持在 25%左右，创新力强、附加值高、自主可控的现代化大数据产业体系基本形成。根据前瞻产业研究院发布的《中国大数据产业发展前景与投资战略规划分析报告》显示，伴随国家快速推动数字经济、数字中国、智慧城市等发展建设，未来大数据行业对经济社会的数字化创新驱动、融合带动作用将进一步增强，应用范围将得到进一步拓宽，大数据市场也将保持持续快速增长的态势。前瞻产业研究院预测，2029 年我国大数据产业市场规模将达到 7.25 万亿元，2024-2029 年复合年增长率约为 25%。

**公司所处行业地位及优势：**国投智能隶属于大数据行业中的公共安全大数据细分领域，依托领先的大数据及人工智能等技术，现已形成数据治理、数据应用和数据安全防护的数据全链条业务能力，拥有网络空间安全大数据、智慧警务大数据、智慧安防大数据等公共安全大数据全业务处理能力。公司不仅有能力作为数据运营方和技术提供方，同时也有实力为数据资源持有方及数据要素交易平台提供服务。公司深度参与公共安全大数据规划设计、标准编制和平台的总体设计、建设实施、运营服务全环节，以及参与省市部门间共享交换、业务协同、互联网+等电子政务业务内容。公司基于在公共安全大数据的技术沉淀，自主研发的美亚“天擎”公共安全大模型，重构公共安全的业务、产品和生态新模式，打造该领域业务智能化底座。通过该大模型赋能反诈大数据平台建设，可以助力客户实现对新型网络违法案件的有效预警和有效劝阻。公司自主研发的“乾坤”大数据操作系统（QKOS），是响应国家大数据战略，依托大数据、人工智能、云计算等技术开发的大数据操作系统，主要应用于城市级新型数字基础设施、行业大数据基座、大数据产品研发基座等场景。提供跨行业、跨领域的大数据资源生产、开发、运维、运营、安全等全生命周期的服务能力，支撑各行业大数据基础能力、领域中台、业务应用的快速构建，同时解决各行业大数据项目跨领域难、交付质量低和实施成本高等问题，助力国家大数据行业基础设施实现“自主可控”。公司立足“乾坤”大数据操作系统（QKOS）优势，深化大数据产品的复用效能，推动产品化转型战略的深入实施与广泛应用。目前公司已逐步将数据中台复用能力拓展至“数字政务大数据”、“企业大数据”及海关、应急等多个领域。

## （3）数字政务与企业数字化行业

**行业现状：**数字政务与企业数字化是推进数字技术与经济、政治、文化、社会、生态文明建设“五位一体”深度融合、全面赋能经济社会发展的关键途径。《数字中国建设整体布局规划》将“政务数字化智能化水平明显提升”作为到 2025 年数字中国建设的目标之一，明确提出要“发展高效协同的数字政务”，而其对“推动数字技术和实体经济深度融合”的工作要求与“十四五”规划纲要则以“企业数字化”的推进为基础，充分体现了国家对数字政务与企业数字化建设的重点关注。

**公司所处行业地位及优势：**在数字政务领域，公司在公共安全大数据领域深耕多年，积累了丰富的数据治理及平台建设经验，且长期服务于政府客户，是数字政务产业链的重要参与者。公司将在打击犯罪、维护国家安全等领域的重点成效，延伸到市域社会治理，积极拓展数字政务市场，结合国内数字政务及智慧城市发展特点，构建由城市基座、城市大脑、城市应用三大横向层及安全保障、标准规范两大纵向层组成的数字政务架构。依托自主研发的“乾坤”大数据操作系统（QKOS）赋能城市大脑中枢能力建设，承接城市大数据接入、处理、治理、组织、服务、分析等全生命周期数据治理和运营任务，并进一步构筑数字政务典型应用，在一网统管、市域社会治理、智慧应急、数字乡村等领域均具备成熟的产品和案例。公司先后参与了厦门、莆田、常熟、开远等 10 多个城市的数字政务总体规划设计 and 项目落地实施，以智慧派出所为切入点，形成 SaaS 化平台能力和派出所警用装备向全国推广，持续助力各地市政府实现善政、兴业、惠民总体发展目标。在企业数字化领域，公司作为国投集团参与国家数字经济安全稳定发展平台的重要一员，对标中央企业数科公司的信息化服务水平，进一步夯实企业端数字化的服务能力，按照集团“十四五”数字化信息化规划的统一部署，参与国投集团“五大一体化平台”系统的建设及优化工作，承接国投集团运维服务项目、国投集团云平台建设项目，承担国投集团内部的数字化业务服务平台的职责和使命。同时，赋能国投集团二三级企业产业数字化转型，先后落地雅砻江水电研发管理平台、国投罗钾智慧矿山、贵州新能源智慧光伏、洋浦港智慧港口等标杆性项目，为能源、矿业、新能源及港口等领域提供数字化转型路径和解决方案。充分发挥公司在大数据、税务、纪检监察等行业的领先优势经验，参与建设中国石油化工集团有限公司电子数据取证实验室，在外部央国企数字化市场取得新的突破。与此同时，公司紧跟人工智能的发展浪潮，全面贯彻落实“AI+”战略理念，打造企业侧的 AI 技术中台，挖掘业务应用场景，自主研发如公文助手 2.0、财务助手、投资助手等应用，持续为企业决策提供精准支持，助力企业提高生产效率。

#### （4）网络安全与数据安全行业

**行业现状：**网络安全是国家安全的重要组成部分，关系到政治安全、经济安全、军事安全、文化安全等其他方面的安全。《数字中国建设整体布局规划》将“数字安全”作为两大关键能力之一纳入数字中国建设的整体框架，明确提出“筑牢可信可控的数字安全屏障”的要求。当前国内网络空间安全治理面临数字经济发展新形势、人工智能技术新变革、安全威胁新演变等多重挑战，市场竞争格局较为分

散，无论是产品品类还是技术提供商，都呈现数量多、范围广的特点。同时，政府、企业对网络安全合规性要求不断提升，个人信息安全备受重视，人工智能安全成为行业焦点和监管重点，数据安全和人工智能安全成为网络安全的中中之重，网络安全整体需求不断加大，未来我国网络安全市场规模将保持快速增长。据 IDC 预测，到 2026 年中国网络安全市场规模将达到 318.6 亿美元，五年复合增长率约为 21.2%，增速位列全球第一。

**公司所处行业地位及优势：**国投智能聚焦数据安全和人工智能安全的技术创新，形成能力优势，协助执法部门预防和打击网络空间犯罪，并赋能网络空间社会治理。公司自研的“天擎”公共安全大模型入选 2023 中国大模型 TOP70 榜单。升级发布人工智能大模型内容检测平台和“慧眼视频图像鉴真工作站”等人工智能大模型内容检测系列产品，提升对深度伪造技术合成的图像视频检测、溯源和鉴定的支持率和精度，新增对大模型生成文本、生成式视频、图像等检测识别能力，新增对合成和生成式人工智能内容的安全合规的评估能力，卡位技术优势，在人工智能安全领域打开新的成长空间。依托于“星盾”多源威胁检测响应平台，初步实现了安全数据和安全防护的协同联动，奠定了大监测、大预警、大响应网络安全运营体系的基础，为网络安全运营体系建设提供了场景实践。

**报告期间，公司及子公司在行业领域获得了主管机构、行业协会、产业联盟、业内媒体等多方的认可和各项荣誉，列举部分如下：**

- 2024 年 1 月，国投智能入选由《互联网周刊》发布的“2023 年度软件创新企业 100 强”榜单；
- 2024 年 1 月，国投智能科研项目获中共中央办公厅 2023 年度科学技术奖励三等奖；
- 2024 年 1 月，国投智能入选厦门市工业和信息化局公布的《2024 年度厦门市重点软件和信息技术服务企业名单》；
- 2024 年 1 月，国投智能子公司安胜入选厦门市工业和信息化局公布的《2024 年度厦门市重点软件和信息技术服务企业名单》；
- 2024 年 1 月，国投智能入选国内安全行业门户 FreeBuf 发布的《CCSIP 2023 中国网络安全行业全景册》多个领域；
- 2024 年 2 月，在第二十一届中国企业发展论坛暨“2023 年度中国企业影响力十件大事”系列发布仪式上，国投智能入选“2023 年度中国企业新质生产力优秀案例（首批·百佳）”；
- 2024 年 2 月，国投智能入选由全球数据资产理事会联合华东江苏大数据交易中心、Dataweekly 综合评定的“2023 中国大数据百强榜”；
- 2024 年 2 月，国投智能美亚“天擎”公共安全大模型入选《互联网周刊》发布的“2023 年度大模型活力 TOP150”排行榜；

- 2024 年 3 月，国投智能申报的“基于人工智能的打击新型涉网犯罪关键技术与产业化应用”获 2023 年度厦门市科技进步奖二等奖；
- 2024 年 3 月，国投智能子公司安胜入选福建省网信系统 2024 年度网络安全技术支持单位、2024 年度福州市网络安全技术支持单位；
- 2024 年 4 月，国投智能入选网络安全专业咨询机构安全牛发布的第十一版《网络安全行业全景图》；
- 2024 年 4 月，国投智能“天擎公共安全大模型算法”通过国家互联网信息办公室第五批深度合成服务算法备案，是国内率先通过备案的公共安全领域大模型算法；
- 2024 年 4 月，国投智能申报的“面向公共安全的涉网异常行为识别与分析关键技术及应用”获 2022 年度福建省科技进步奖二等奖；
- 2024 年 4 月，国投智能申报的“智能终端语音交互技术研发与产业化”项目获 2022 年度福建省科技进步奖三等奖；
- 2024 年 4 月，国投智能子公司美亚国云打造的星辰大数据组件服务平台获 2024 数字中国创新大赛·信创赛道福州城市赛三等奖，碧玺石台式计算机、碧玺石数据安全便携式计算机获生态创新奖；
- 2024 年 5 月，国投智能入选“2024 中国品牌价值评价信息”电子电气榜单，位列第 10 位；
- 2024 年 5 月，国投智能子公司安胜成功通过 DCMM（数据管理能力成熟度）三级认证；
- 2024 年 6 月，国投智能再次获评国务院国资委“科改示范企业”专项考核标杆；
- 2024 年 6 月，国投智能入选国内数字化产业第三方调研与咨询机构数世咨询发布的“2024 中国数字安全综合实力百强”；
- 2024 年 6 月，国投智能申报的基于工业互联网的能源行业智慧工厂全流程解决方案入选工业和信息化部组织评选的“2024 年新型数字服务优秀案例”；
- 2024 年 6 月，国投智能子公司中检美亚连续两年获评福建省“瞪羚”企业。

## 2. 所处行业政策及发展趋势

国家高度重视发展数字经济，并将其上升到国家战略，《政府工作报告》对数字经济的“表述”也不断强化，释放大力发展数字经济的积极政策信号。从我国数字经济领域的首部国家级专项规划《“十四五”数字经济发展规划》发布，到《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》《数字中国建设整体布局规划》等相继出台，顶层设计体系逐渐完善。与此同时，国家数据局将进一步加快出台政策支持数据产业的发展。当前，我国已基本形成完善的数字经济顶层设计与细化的地方推进举措相结合的政策体系。数字经济政策部署已成为我国构建现代化产业、市场、治理体系的重要组成，成为推进中国式现代化的重要驱动力量。

报告期内，在大数据、电子数据取证、数字政务与企业数字化、网络空间安全与数据安全细分行业，中央、地方陆续出台政策、法规及系列支持文件：

<p><b>1. 电子数据取证行业：</b>电子数据取证是针对计算机、手机、移动硬盘等各类电子数据存储设备中的电子数据进行采集、分析，形成符合司法有效性的电子数据。随着信息技术的快速发展和广泛运用，全球信息数据量呈现指数增长，随之而来的是涉及电子数据的案件越来越多，电子数据取证的重要性日益突显。</p>			
序号	时间	政策	主要内容
1	2024 年 4 月	《市场监督管理行政执法电子数据取证暂行规定》	为了规范市场监督管理行政执法电子数据取证工作，提升执法人员电子数据取证能力，提高行政执法效能，根据《中华人民共和国行政处罚法》《中华人民共和国行政强制法》《市场监督管理行政处罚程序规定》等有关规定，制定本规定。
<p><b>2. 大数据行业：</b>党的“二十大”对加快发展数字经济、建设网络强国和数字中国提出了明确要求。中央、地方发布一系列支持文件，对大数据产业、数字技术、数据要素市场、数据安全等方面进行了重点部署。此外，数据资产的计量、披露得到财政部等机构的进一步完善，大数据行业发展的制度基础更加坚实。</p>			
序号	时间	政策	主要内容
1	2024 年 1 月	《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》	选取工业制造、现代农业、商贸流通、交通运输、金融服务、科技创新等 12 个行业和领域，发挥数据要素乘数效应。
2	2024 年 4 月	《数字经济 2024 年工作要点》	从 9 方面对 2024 年数字经济重点工作作出部署。包括适度超前布局数字基础设施、加快构建数据基础制度、深入推进产业数字化转型、加快推动数字技术创新突破、不断提升公共服务水平、推动完善数字经济治理体系、全面筑牢数字安全屏障、主动拓展数字经济国际合作、加强跨部门协同联动等内容。
3	2024 年 5 月	《数字中国建设 2024 年工作要点清单》	围绕高质量构建数字化发展基础、数字赋能引领经济社会高质量发展、强化数字中国关键能力支撑作用、营造数字化发展良好氛围环境等四个方面部署重点任务。
4	2024 年 5 月	《关于深化智慧城市发展推进城市全域数字化转型的指导意见》	围绕总体要求、全领域推进城市数字化转型、全方位增强城市数字化转型支撑、全过程优化城市数字化转型生态以及保障措施等方面着力推进城市全域数字化转型。
5	2024 年 6 月	《数字中国发展报告（2023 年）》	总结 2023 年数字中国建设取得的重要进展，详细介绍了数字中国发展的基础更加夯实、赋能效应更加凸显、安全和治理体系更加完善以及国际合作更加深入等方面，并对 2024 年数字中国的发展前景进行了展望。
<p><b>3. 数字政务与企业数字化行业：</b>数字政务与企业数字化是推动数字技术和实体经济深度融合的关键，是实现数字经济促进共同富裕的基石。报告期内，数字中国建设工作得到进一步细化，政策发力全面推动数字技术与经济、政治、文化、社会、生态文明建设“五位一体”深度融合、赋能经济社会发展，助推数字政务与企业数字化行业加速发展。</p>			
序号	时间	政策	主要内容

1	2024 年 5 月	《数字商务三年行动计划（2024—2026 年）》	提出推动商务各领域数字化发展的 20 条具体举措。商务部将指导地方商务主管部门做好文件落实和政策落地，全面提升商务各领域数字化发展水平，推动我国数字经济做强做优做大。
<p><b>4. 网络空间安全与数据安全行业:</b>国家对网络空间和数据安全的重视程度越来越高，网络安全问题是事关国家安全和国家发展、事关广大人民群众工作生活的重大战略问题，把网络空间安全提升至国家战略层面。近年来，中国网络安全行业受到各级政府的高度重视和国家产业政策的重点支持。国家陆续出台了多项政策，鼓励网络安全行业发展与创新，为网络安全行业的发展提供了明确、广阔的市场前景，为企业提供了良好的生产经营环境。</p>			
序号	时间	政策	主要内容
1	2024 年 1 月	《关于加强数据资产管理的指导意见》	在数据安全方面，《意见》要求数据资产各权利主体建立健全全流程数据安全管理制度，提升安全保护能力。数据资产各权利主体均应落实数据资产安全管理责任，按照分类分级原则，在网络安全等级保护制度的基础上，落实数据安全保护制度，把安全贯彻数据资产开发、流通、使用全过程，提升数据资产安全保障能力。
2	2024 年 3 月	国家标准 GB/T 43697-2024《数据安全技术数据分类分级规则》	开展数据分类分级保护工作，首先需要对数据进行分类分级，识别涉及的重要数据和核心数据，然后建立相应的数据安全保护措施。本文件在国家数据安全工作协调机制指导下，根据《中华人民共和国数据安全法》《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国个人信息保护法》及有关规定，给出了数据分类分级的通用规则，用于指导各行业领域、各地区、各部门和数据处理器开展数据分类分级工作。
3	2024 年 3 月	《促进和规范数据跨境流动规定》	对现有数据出境安全评估、个人信息出境标准合同、个人信息保护认证等数据出境制度的实施和衔接作出进一步明确，适当放宽数据跨境流动条件，适度收窄数据出境安全评估范围，在保障国家数据安全的前提下，便利数据跨境流动，降低企业合规成本，充分释放数据要素价值，扩大高水平对外开放，为数字经济高质量发展提供法律保障。

## （二）公司主要业务

国投智能是国内电子数据取证行业龙头企业、公共安全大数据领先企业、网络空间安全与社会治理领域国家队。公司以国投集团的战略规划为指引，以服务国家数字中国、网络强国战略为己任，致力于成为国投集团数字经济产业布局的重要支撑，力争成为全球电子数据取证领域领航者、公共安全大数据领域领跑者、新网络空间安全及数字政务与企业数字化行业领域领先者，建设世界一流大数据企业。

国投智能的发展战略是持续围绕“产品装备化，大数据智能化”拓展延伸业务，形成以“乾坤”大数据操作系统为共性技术基座，以公共安全大数据、电子数据取证为基石业务，数字政务与企业数字化、新网络空间安全为战略业务的四大业务航道，覆盖 6 大产品类目，40 个产品体系，130 多个产品系列。致力于应用数字化、信息化技术，向政府机关、企事业单位提供公共安全、行政执法、社会治理及企业

数字化转型服务，主要服务对象为公检法司、政府机关和企事业单位，业务覆盖全国各省、市、自治区及部分“一带一路”沿线国家。具体主营业务如下图 1 所示。

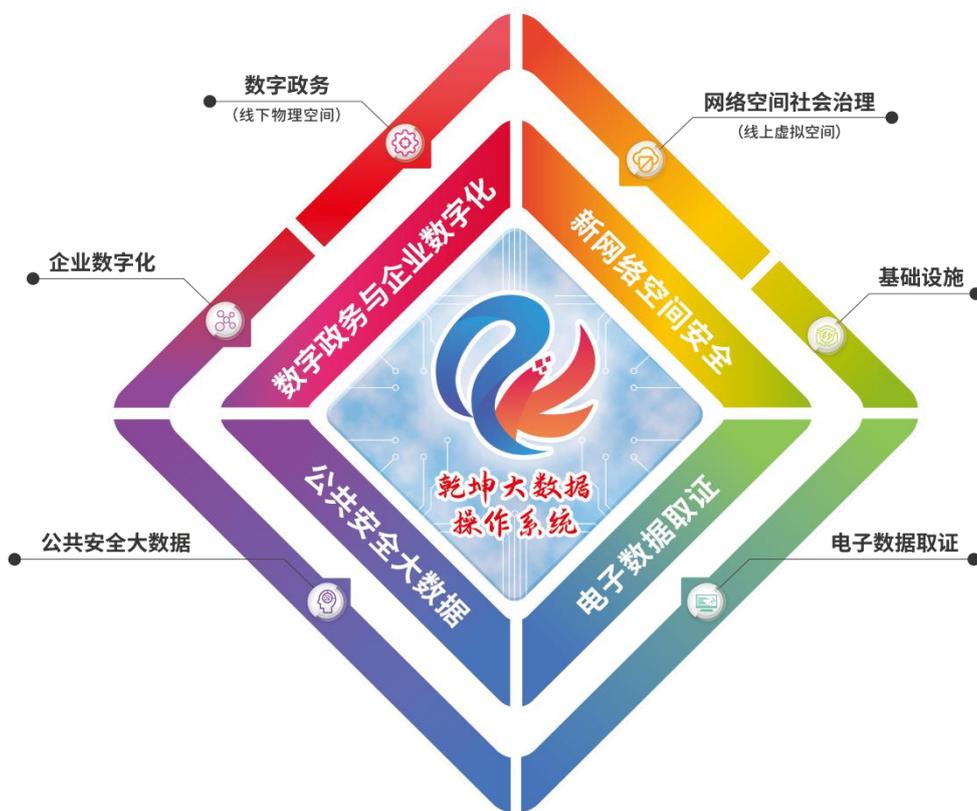


图 1 国投智能主营业务图

### （三）公司主要产品及用途

#### 1. 电子数据取证

国投智能是国内电子数据取证行业龙头企业，具备全证据链取证装备体系、全产业链取证研发智能制造体系以及覆盖全行业的完整解决方案体系，电子数据取证产品图谱如下图 2 所示。产品涵盖数据采集、现场勘查、实验室取证分析等业务场景，持续围绕“技术、区域、行业”三个维度，技术维度从传统取证对象往新技术方向延伸，区域维度逐渐下沉地市、区县市场，行业维度不断拓展行政执法、政府部门及海外市场。公司深度参与电子数据取证国家级标准及行业标准的制定，持续深耕并引领行业从狭义取证往广义取证不断发展，在取证综合能力、系统建设、市场占有率等方面均处于行业领先。

报告期内，公司将大数据治理能力、零信任安全理念、全证据链电子数据取证和研判分析能力持续融入电子数据取证产品研发，持续提升新型移动设备、智能汽车、物联设备、云取证支持率；突破固态硬盘恢复、物联存储芯片直连提取等核心技术，发布取证云 SaaS 化服务平台，提供 SaaS 化服务的云取证、

调证、区块链分析、App 分析、取证技术论坛等服务，取证云平台实现取证装备产品全面打通、为取证产品提供数据资源和技术赋能；研发统一架构、统一数据格式、统一接口、统一取证流程、统一分析应用的 MYOS 取证操作系统，支持全证据链取证，目前已经发布测试版；行业内首创自主研发整合电子数据取证核心能力的“超级取证板卡”已经完成研发，基于 MYOS+超级取证板卡可以充分发挥公司电子数据取证软硬件优势、快速发布拓展各行业广义取证产品。基于公司的乾坤大数据操作系统重构取证数据分析平台，统一架构统一体系，实现大数据平台赋能取证分析平台，实现业务联动和数据流转；研发类案取证分析标准件，快速满足不同案件的标准化取证流程、标准化分析思路、标准化业务处理等，应用到了战训平台、彩云平台、讯问魔方、画像大师等产品；团队积极投入人工智能赋能取证技术的研究，借助“天擎”公共安全大模型，研发“小美”取证助手，将传统电子数据取证分析与大模型深度融合，巩固电子数据取证技术壁垒；发布超级精灵产品，精灵配套使用标准的证据存储介质-固证盘，用固证盘重构电子证据在固证、取证分析、辅助讯问、审证出证等环节的流转模式，构建取证产品和固证盘的装备生态，并在全国进行全面推广。



图 2 国投智能电子数据取证产品图谱

## 2. 公共安全大数据

公司依托多年在大数据领域积累的实战经验和技術优势，以“乾坤”大数据操作系统（QKOS）为共性技术基座，结合美亚“天擎”公共安全大模型的技术优势，实现数据全生命周期处理、分析、服务、应用和运营管理能力组件化、模块化，持续深化网络空间安全大数据、智慧警务大数据、智慧安防大数据领域的战略布局，着力服务执法大数据智能化，助力打造社会治理典范。公司持续参与公共安全大数据标准编制和大数据平台总体设计与建设实施，参与全国及多省市大数据平台顶层规划及建设，为实现行业高阶数字化提供强有力支撑。

报告期内，公司持续深化“乾坤”大数据操作系统（QKOS）的研发和多行业落地，推进“天基”、“天算”等重点产品升级，全面增强国产化适配、数据开发、跨域、流式计算等核心能力，在产品交互、视觉、稳定性等方面实现质的飞跃；持续优化底层引擎，基于数据操作抽象层，2024年新增投入数据库安全操作平台，对于统一计算引擎，实现架构全面升级、稳定性和性能全面优化提升。除了传统的公共安全、政务等领域，“乾坤”大数据操作系统（QKOS）积极拓展在海关、应急管理等多领域的大数据应用。目前累计已在北京、上海、广州、深圳等全国上百个单位完成了跨地市、跨层级、跨行业的大数据融合应用，全面服务提升了多行业的数据管理水平。公司持续探索大数据产品与大模型融合，利用大模型重构接入、治理、建模的过程，提升产品智能化水平。同时，公司将人工智能技术应用在公共安全大数据领域，深挖数据价值，打造柔性的业务适配能力，全面支撑协助智慧执法、智慧警务建设。随着智慧安防大数据领域建设深入，对视图技术及实战应用提升的需求也不断提升，公司创新提出“用大数据模式重构视图平台”的理念，推出“图数融合”新产品，将“慧聚”视图共享网关高性能汇聚分发、“慧视”视图中台智能化应用和公共安全大数据治理等能力融合提升，将视图数据赋能警种业务实战，全面提升一线民警挖掘、分析和研判能力，并将进一步提升视图数据的建模能力、多引擎融合能力，依托我司大数据模式重构视图平台的特色优势加强推广，推动友商生态合作，争取机会扩大智慧安防产品市场份额。

### 3. 数字政务与企业数字化行业

基于公共安全大数据技术和能力优势，公司将在打击犯罪、维护国家安全等领域的能力延伸到现实社会的数字化治理，大力拓展数字政务与企业数字化板块，支撑数字政务平台建设，实现一网通办、一网统管；推动数字赋能乡村振兴工作，探索乡村振兴新模式；围绕管理信息化和产业数字化，服务好国投集团数字化建设，进行产业孵化，技术赋能，以推广和服务更多的央国企数字化转型。

#### （1）数字政务

数字政务方面，公司在原新型智慧城市业务基础上，紧跟国家建立大安全大应急框架战略，落实公

司聚焦主业的部署，发挥公司在智慧应急管理领域的经验优势，聚焦深耕应急行业，积极拓展安全主业，持续深化面向政府类业务的探索。依托“乾坤”大数据操作系统（QKOS），利用大数据智能化技术体系，构筑以数据中台为核心的城市大脑中枢，进一步赋能搭建一网统管、市域社会治理、智慧应急、智慧派出所、乡村振兴等一批优秀的数字政务场景应用。数字政务的总体架构如下图 3 所示。

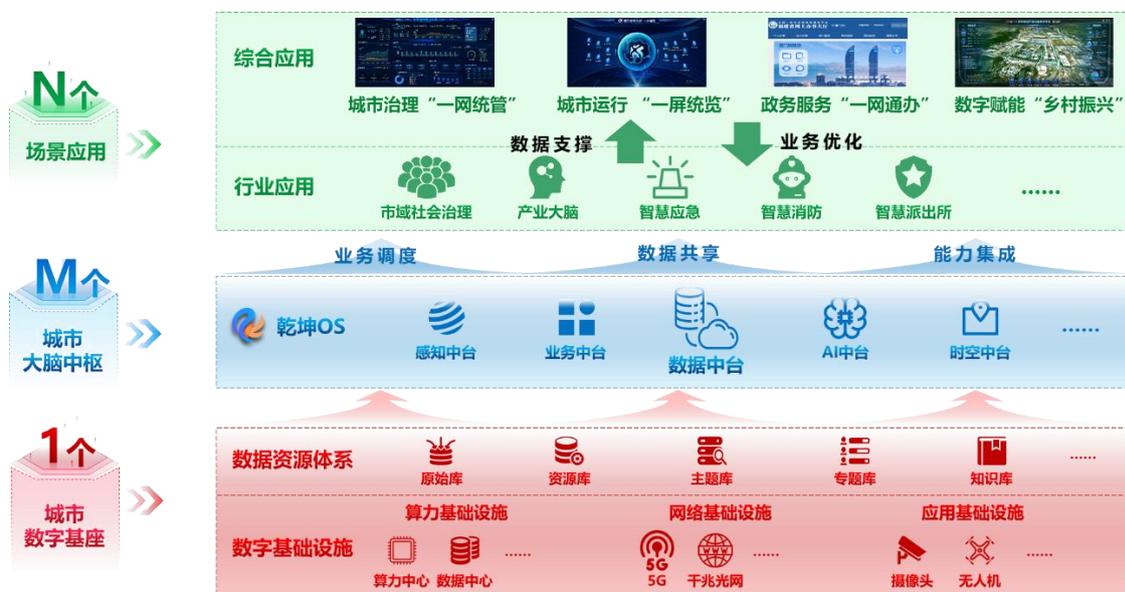


图 3 国投智能数字政务总体架构

报告期内，公司数字政务板块聚焦顶层规划布局引领、重点项目有序推进和优质生态合作共赢，快速拓展公共安全行业领域。在乡村振兴领域，依托国投集团定点帮扶对口支援基础，发挥公司技术优势在全国 5 个县开展各具特色的数字科技赋能乡村振兴建设，打造乡村振兴“升级版”，产业大脑形成亮点模式，树立产业帮扶名片，通过数字化手段为县域产业发展注入新动能。同时，聚焦基层社会治理，优先开展智慧派出所建设，围绕“两队一室”的“打防管控服”实战业务需求和“情指勤”内部运转需求，集成派出所数战平台、AI 警务助手、电子数据取证、云甲、标采台等警用装备，推进数字化赋能派出所，打造新一代智慧派出所；在智慧应急行业，持续深化行业理解，打造应急管理综合平台核心产品，完成省、市、区三级典型案例全覆盖。高度凝练多省市最佳实践，面向应急基层使用场景，打造一款高效信息采集、服务日常管理的云平台，助力基层实现应急要素一张图管理、一张图分析、一张图决策等符合实战且好用的功能；在消防行业，依托公司内部成熟的取证产品体系进行火灾调查相关产品的销售，全面建立渠道销售模式，区域覆盖河南，江苏，湖南，江西，重庆，四川，西藏等多个省份，市场拓展已覆盖全国 31 个省及直辖市总队；系统集成业务，持续积累在指挥中心、雪亮工程、智慧园区、数据中心等类型项目的售前及交付能力与经验。

## （2）企业数字化

公司积极布局企业数字化业务，依托全资子公司国投云网全力推进企业数字化板块业务，明确国投云网为国投集团数字化业务服务平台，整体承接国投集团数字化服务工作，打造成为最安全+智能的央企数科公司。

通过成立“国投系企业专班”进一步聚焦公司优势资源，围绕管理信息化与产业数字化两方面持续发力。在管理信息化方面，推进国投集团财务、战投一体化、智慧人资等各模块信息系统建设，落实国投集团数据中心、信创平台等的建设项目，推进企业网络安全大脑建设，加强网络安全设备体系化运营，推进 IT 运维管理智能化升级，提高信息化运维服务水平，为企业数字化转型提供有力保障。报告期内，国投云网中标国投集团信息技术运维服务项目、国投集团云平台建设项目、国投集团数智审计系统（一期）建设项目。

在产业数字化方面，推进在能源、电力、矿业、金融等行业的数字化转型服务的产品研发工作，逐步树立具有国投特色的数字科技综合服务商形象，围绕智能+安全产品线，聚焦在能源、交通和矿业三个场景机会，推动不同项目和商机落地。在智慧能源方面，落地贵州视频 AI 集控平台，打造新能源行业 AI 赋能的场景落地的试点项目。在智慧交通方面，协同推进机场大数据平台项目落地，与国投交通洋浦油储开展数据治理等方面的合作。在智慧矿山方面，推动国投罗钾智慧矿山项目的研发交付，助力国投罗钾在设备管理、科技创新领域的新数字化项目。

公司企业数字化相关产品及应用荣获包括国资委“国企数字场景创新专业赛”一等奖等在内的多个荣誉奖项，产业数字化解决方案入选工信部“2024 年新型数字服务优秀案例”，在赋能央国企数字化转型道路上取得了阶段性成果。

#### 4. 新网络空间安全

在夯实电子数据取证业务基础上，公司把大数据和人工智能技术应用到“网络空间社会治理”，积极拓展新网络空间安全板块。公司以“数据安全”为核心，由事后电子数据调查取证延伸到“网络空间安全”事前、事中、事后全赛道，分别从监管者和使用者的角度提出了“长城计划”和“狼烟计划”。

“长城计划”是从监管者的视角打造自主可控的网络安全大数据平台，进一步构建开放的网络安全新生态，“狼烟计划”是从使用者的视角，构建“一中心、两体系”的纵深防御解决方案和建设能力，围绕数据全生命周期的各个环节打造安全产品，形成的产品图谱如下图 4 所示。其中“一中心”安全运营中心（SOC），主要是应用大数据技术，通过整合网络安全监测数据实现全链路风险感知，掌握全局数据安全态势。“两体系”包含零信任体系和安全防护体系。零信任体系主要围绕数据治理全生命周期，为各业务数据收集、存储、使用、加工、传输等提供数据安全防护产品和服务，构建身份权限管理（IAM）+软件定义边界（SDP）+微隔离（MSG）三位一体零信任安全防护系统，为政企提供智能化、立体化的纵

深防御能力支撑。安全防护体系主要围绕等保要求、关基条例、数据安全法等政策法规要求，构建纵深防御的安全体系，除传统的安全防护之外，还包括云安全、工控安全、威胁检测及防御、内容安全、车联网安全等。

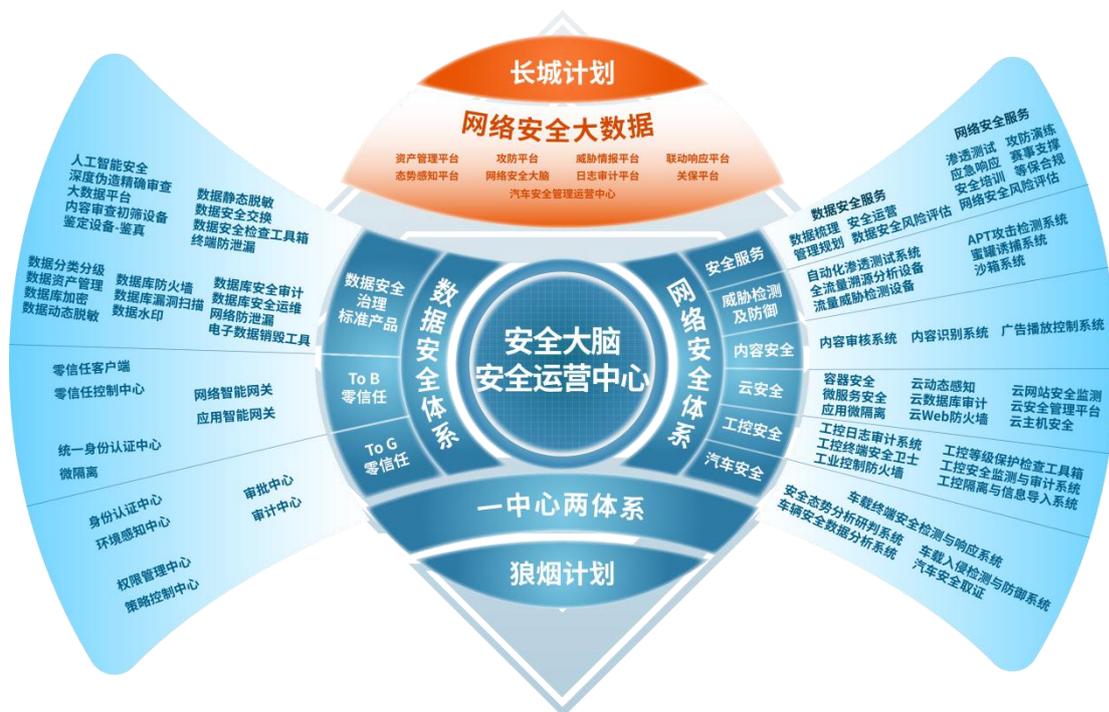


图 4 国投智能网络空间安全产品图谱

目前，公司已形成以安全大脑、零信任安全、数据资产分类分级、流量高级威胁检测、零信任安全等明星产品为主的综合解决方案，主要分为针对执法部门的公共安全大数据安全解决方案和面向政企领域的数据安全产品。在数据安全治理、数据全生命周期合规建设、数据出境、数据交易等领域取得一定成果，打造了一批具有行业风向标意义的应用案例。公司作为核心企业，深度参与了国家居民身份证电子证照大数据平台开发、软件应用及试点建设，开发居民身份证电子证照可信身份认证技术，运用数字签名等技术解决互联网身份认证问题，实现线上、线下身份认证统一。公司凭借丰富的行业经验、过硬的技术能力、专业的服务以及品牌影响力等综合优势连续多年入选中国信通院、安全牛、数说安全、嘶吼、Freebuf、数世咨询等多个行业图谱。

公司先后为平潭数据跨境流动服务枢纽项目、厦门市网信办、厦门市发改委、国投财务、国投智能、雨果跨境等政务、跨境电商等行业客户，提供数据安全治理、数据出境综合评估、数据安全合规建设等服务。

#### （四）公司经营模式

##### （1）研发模式

公司始终以国内外前沿技术为导向，积极开发、引进、吸收、消化适用的先进技术和先进标准，提高公司技术创新能力。公司在厦门、北京、广州、西安等地设有研发基地，负责公共安全大数据、电子数据取证、新网络空间安全、数字政务与企业数字化等相关产品和技术的研发与管理。

在技术研发模式上，公司主要遵循 CMMI5 研发管理流程。始终以市场为导向，以客户为中心，建立客户需求反馈渠道，梳理和规范开发流程，提高产品研发效率和产品质量，提高客户满意度。公司产品研发项目研发过程分为规划、概念、启动、研发实施、发布、结项、维护七个阶段。研发实施阶段又包括软硬件开发过程中的需求分析、设计、编码、样机制作、测试等过程，具体产品的研发实施过程，可根据产品研发项目的特点在启动阶段进行裁减。通过前期的需求分析规划及概念框架设计，确保研发的产品符合市场实际需求并具有广阔应用前景和较强的技术竞争力；通过产品的研发实施和试用，确保产品质量以及功能满足市场需求。在各个阶段中，明确主要的工作及输入输出物，确保项目建设实施过程中，质量、进度、成本等方面指标达到既定目标。

## （2）采购模式

公司严格按照《采购管理办法》和《供应商管理办法》，遵循“集中采购、依法合规、诚实信用、效率与效益并重”的原则，执行采购流程。供应商管理方面，采购部门每年召集公司相关部门通过历史合作、财务、服务、品质、采购指标、创新能力等指标，定期对供应商进行考核并推送考核结果，通过对供应商的动态管理，加强与优质供应商合作，及时淘汰不合格供应商，不断发挥供应链的增值作用，与战略供应商开展全方位协同与合作。

## （3）生产模式

根据公司所处行业及产品特点，公司主要精力集中于研发、销售等高附加值环节，生产和组装环节主要交由控股子公司美亚中敏。公司建立 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、NPI 产品研发、CMMI 软件研发，系统识别产品安全、环保、能源消耗、安全生产、公共卫生等方面的影响因素，并应用系统的方法予以有效控制，确保安全生产及生产质量。

## （4）销售模式

公司的销售模式主要为直销模式、渠道模式。公司的销售体系逐步从总部集中式向基地本地化发展转变，进一步推进市场下沉。公司制定“做强区域、做大省份、做深地市、做细区县”的目标，设立北京、厦门、上海、广州、武汉、成都、西安、香港八大基地，借助基地辐射周边省份带动营销，通过建设战略型、业务型基地，提升本地化销售和运营能力。

直销模式主要为面对公司重点行业及重点单位，公司建立直销销售团队，通过与客户直接沟通、查

询政府招投标网站信息，获取市场需求，与客户直接签订销售合同；渠道模式分为代理销售和生态合作。公司已经建立了覆盖全国的签约代理商营销网络，作为直销模式下沉市场的力量补充。通过大项目集成和被集成的形式与生态伙伴合作，增大订单规模，快速切入新的销售区域。

公司从客户分层分级、组织纵横结合、行业上下拉通、考核机制等各方面持续、深入进行销售模式优化革新，致力打造“直销+渠道”联合拓展的销售模式，以实现业绩长期持续稳健增长。

### （五）公司主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业总收入 54,864.76 万元，同比增长 20.54%；实现归属于上市公司股东的净利润-12,758.72 万元，同比减亏 54.13%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-26,686.41 万元，同比减亏 8.14%。

报告期内业绩增长的主要原因如下：

#### 1. 巩固深耕基石业务，相关收入保持增长

报告期内，公司持续围绕“产品装备化，大数据智能化”进行技术迭代和产品研发，持续巩固深耕电子数据取证和公共安全大数据业务领域：技术与业务双驱动做强产品，标准件实现技术点、产品原型、批量生产的可复制能力。实现电子数据取证产品的营业收入较去年同期增长 15.48%，毛利率较去年同期增长 3.11%，达到 64.97%；公共安全大数据板块的营业收入较去年同期增长 10.83%，因为行业竞争激烈，毛利率较去年同期下降 12.6%。

**电子数据取证：**公司通过“龙腾计划”巩固电子数据取证领域市场占有率，持续保持行业龙头地位。围绕技术、区域和行业三个维度持续进行拓展。**技术维度**，电子数据取证技术研发始终贯彻核心技术指标领先、技术无短板目标开展研发，自研的美亚取证操作系统（MYOS），融合公司在取证领域多年积累的取证能力，实现分层解耦，标准化、组件化，模块化，打造成一款能提供全证据链电子数据提取、恢复、分析和检验鉴定能力的取证操作系统。MYOS 通过统一的取证操作系统实现计算机、手机、汽车、物联网设备等所有检材的取证。基于取证操作系统，就可以快速开发取证装备和拓展数据安全检查工具，定制行业解决方案等。研发的超级精灵重构取证模式，由精灵主机及固证盘组成，实现“一次固证，多处应用”，构建高效的取证业务新模式。持续更新取证 3.0 解决方案，推出双网双平台新模式，解决网络实施痛点；基于“乾坤”大数据操作系统（QKOS）开发统一架构的取证分析平台，实现统一架构、组件复用、大数据操作系统赋能；**区域维度**，按照“数据向上集中，业务向下延伸”的策略，深入推进取证 3.0 体系，持续深耕区县和基层，全面提升一线民警电子数据取证、治理、分析能力。**行业维度**，服务对象从公检法及市监、税务等行政执法部门，扩展到应急、保密等政府部门，同时积极

拓展海外市场，配合国家“一带一路”战略支点建设，为促进国际警方执法能力共同提升贡献力量；公司采取规划先行、全面实施策略，梳理更新相关行业解决方案，线上线下推广结合，通过全国巡讲、培训比武等多样化市场拓展渠道，持续挖掘线索拓展商机。同时，公司重视和积极培育未来行业客户群体，通过提供培训比武、举办峰会活动等模式，强化未来用户的使用习惯和黏性，提升公司品牌影响力及口碑。

**公共安全大数据：**巩固大数据智能化主要客户行业，同时积极拓展新的赛道机会。公司“天擎公共安全大模型算法”通过国家互联网信息办公室深度合成服务算法备案，成为国内率先通过备案的公共安全领域大模型算法。天擎公共安全大模型融合了丰富的公共安全行业知识，法律法规知识库、警务标准件和业务指令数据，拥有强大的意图识别、情报智能分析、案件智能研判、智能公文写作和法规智能助手等能力，可用于公共安全事件研判、案件研判推理、智能笔录等多种警务应用场景。基于“天擎”公共安全大模型公司打造了美亚取证智能助手、公共安全“小美”智能警务助手、“天擎”公共安全大模型一体机、“天擎”取证分析大模型一体机等一系列产品，全面提升数据治理能力、数据挖掘推理能力、法律法规知识问答能力和报告文书生成能力，赋能公司各行业产品线，大大提升业务效率，大幅降低业务成本。公司持续做精产品研发，持续研发迭代“乾坤”大数据操作系统（QKOS），成为多行业领域拓展的核心支撑，引导大数据平台迈入“泛感知”、“泛知识”、“泛应用”的新时代，获得客户高度认可；持续发展智慧安防大数据赛道，以“用大数据模式重构视图平台”新理念打造“图数融合”新产品；进一步完善“慧视”视图大数据平台，提升产品能力和高度；打造“用大数据模式重构视图平台”产品。

## 2. 加大拓展新板块业务，成效显著

随着数字要素市场发展，数字中国战略推进，报告期内国投智能持续加大对新网络空间安全、数字政务与企业数字化创新赛道的战略性投入，不断推出适应新场景的产品及解决方案。实现数字政务与企业数字化的营业收入较去年同期增长 42.86%，但由于该板块部分业务的合并报表范围发生变化，加上部分新业务尚属于投入期，毛利率较去年同期下降 21.69%；新网络空间安全板块的营业收入较去年同期增长 102.27%，毛利率较去年同期增长 21.75%，达到 52.32%。

**数字政务与企业数字化：**在数字政务领域，公司积极践行国家数字经济战略，在国投集团的指导赋能下，在数字政务、应急消防、轨道交通、大型工程智能化、乡村振兴五大领域聚力发展，其中在乡村振兴领域依托自身的技术优势，在集团对口支援、定点帮扶的五个县，着力于数字赋能产业发展、公共安全、乡村治理等领域，积极推进“数字科技赋能乡村振兴”专项工作，被列为国投集团乡村振兴的“五张名片”之一。在企业数字化方面，2024 年，公司在国投集团的战略引领下，继续以推动央国企

数字化转型业务落地为核心，以集团业务协同为基础，不断拓展面向企业侧的信息化、数字化业务，打造数据生产要素、培养数字化新动能。对内，参与编制《国投集团“十四五”信息化和数字化规划优化方案》，推进财务一体化平台、司库系统、智慧法务等统建统推重点项目的建设与优化工作；对外，响应市场拓展要求，把握产业数字化发展新势能，拓展智慧矿山、智慧农业、智慧电厂等行业标杆示范项目。

**网络安全与数字安全：**公司围绕“数据安全”全生命周期，持续升级数据安全产品，打造数据安全分类分级、数据安全风险自评估、数据出境安全评估等多元服务，结合生态资源，夯实“一中心两体系”的产品架构。公司推出的数网免费版一数网数据分类分级工具正式上线；支撑厦门市互联网信息办公室的“数据出境安全咨询服务平台”正式上线；中标福厦机场建设信息安全检测与服务项目，标志着交通行业的重要成果；受聘为福建省网信系统 2024 年度网络安全技术支撑单位、福建省网络与信息安全信息通报中心技术支撑单位、福建省通信管理局网络数据安全技术支撑单位、2024 年度福州市网络安全技术支撑单位；成功入选 CCSIP 2023 中国网络安全行业全景册（第六版）、安全牛《中国网络安全行业全景图》、数世咨询 2024 中国数字安全综合实力百强“竞争者”、数说安全《2024 年中国网络安全市场全景图》、中国信息通信研究院“数字安全护航计划”《数字安全护航技术能力全景图》。

### 3. 推动关键技术攻关，创新驱动高质量、可持续发展

公司立足于人工智能、大数据、电子数据取证等技术及行业优势，坚持基础及前沿理论及技术跟踪研究，加大研发投入及相关技术、人才储备，研制适应新形势要求的新产品，保持产品先进性。**人工智能技术领域**，“天擎公共安全大模型算法”通过国家互联网信息办公室深度合成服务算法备案，成为国内率先通过备案的公共安全领域大模型算法。天擎公共安全大模型融合了丰富的公共安全行业知识，法律法规知识库、警务标准件和业务指令数据，拥有强大的意图识别、情报智能分析、案件智能研判、智能公文写作和法规智能助手等能力，可用于公共安全事件研判、案件研判推理、智能笔录等多种警务应用场景。**电子数据取证领域**，持续推进国产化产品研发，为后续国产化战略打下坚实基础。**大数据领域**，持续迭代“乾坤”大数据操作系统（QKOS），积极探索与大模型的结合应用，进一步提升大数据产品的复用能力和智能化水平，为各行业提供深挖大数据价值的强大助力。

### 4. 提质增效，加强组织绩效管理

报告期内，公司开展“勤俭持司”专项活动，推进全面预算管理、增量绩效管理等提质增效活动，有效控制相关费用。开展“暖春”和“高管挂帅”活动，加强“两金”管控工作力度，实现上半年“两金”较年初下降 5.18%，其中应收账款较年初下降 2.88%，存货较年初下降 9.02%。

## 二、核心竞争力分析

### （一）核心技术、研发与自主创新能力

**1. 稳居电子数据取证行业领航地位：**公司是国内电子数据取证行业龙头企业，全国相对市场占有率持续领先，取证对象从介质延伸至网络、云端等所有产生、处理、传输和存储电子数据的领域，取证应用从电子数据研判分析、检察审证、法庭示证拓展到数据核查、保密检查、安全检测等。公司拥有市场上支持率领先、覆盖面最广的电子数据取证产品体系和综合解决方案。产品体系涵盖计算机取证、移动智能终端取证、互联网取证、云取证、物联取证、汽车取证、区块链取证、综合取证、取证云平台等，在提供取证产品的同时，为客户提供实验室建设、平台建设和配合服务等综合解决方案。此外，公司将后端大数据研判能力和零信任安全防护能力融入电子数据取证，开创“前端取证+后端大数据研判+零信任安全防护”的新取证应用场景。同时，公司基于“天擎”公共安全大模型及“乾坤”大数据操作系统，开展电子数据取证与人工智能大模型融合工作，目前已经发布十余个 AI 取证分析模型；公司也将持续跟进行业技术趋势，充分发挥软硬件结合的优势，不断推动电子数据取证产品和技术创新。

**2. 数据全链条业务能力：**数据作为“第五大生产要素”，已成为数字化时代的核心战略资源。公司依托领先的电子数据取证、大数据及人工智能等技术，现已形成数据治理、数据应用和数据安全防护的数据全链条业务能力，为国内各级公检法司、政府部门及企事业单位等提供数据治理、应用及安全、全证据链电子数据取证、网络开源情报等相关产品及支撑服务。在大数据汇聚融合治理与顶层规划能力方面，乾坤大数据操作系统构建了覆盖数据的生产、开发、运维、运营和安全的大数据全生命周期能力体系，灵活应对复杂多样的业务场景，提供更为精准、智能的大数据服务。实现统一计算引擎架构全面升级，进一步提升性能及稳定性，提供更加高效的数据处理和分析能力。同时，继续参与各行业大数据智能化应用规划设计和标准制定，打造公司大数据高质量发展的核心引擎。在数据安全防护能力方面，基于公共安全大数据行业内领先地位，将大数据治理硬核处理能力应用于数据安全防护，在数据采集、传输、存储、使用、交换、销毁过程中涉及的数据分类分级、数据加密、脱敏、防泄漏、审计等全生命周期安全防护沉淀了深厚的技术积累，提供数据安全完整解决方案及落地实践经验，促进数据合规高效流通使用，赋能实体经济。

**3. 人工智能技术赋能多产品转型升级：**公司积极落实国务院国资委提出的人工智能+战略，2024年整合集团公司三个研究院的人工智能团队升级组建人工智能研究院，提出“All in AI”战略，全面深化人工智能大模型技术在全行业、全产品线中的应用，支撑公司产品和技术向人工智能大模型的转型升级，构建公共安全领域的新质生产力。研发发布了 AI-1100 美亚大脑系列产品、睿图睿语系列产品，

具有文本智能分析理解、文本观点挖掘、文本结构化分析、不良文本视频图像检测、视频图像结构化分析、多模态信息检索、人脸识别等多个核心自研算法，已经广泛应用到公司公共安全大数据类产品、电子数据取证类产品、舆情监测和智慧城市等产品和业务方向中。在大模型技术方向，公司积极抢抓人工智能发展新机遇，加大人工智能大模型的战略投入，美亚“天擎”公共安全大模型入选 2023 中国大模型 TOP70 榜单，“天擎公共安全大模型算法”通过深度合成服务算法备案，成为国内率先通过备案的公共安全领域大模型算法。基于“天擎”公共安全大模型公司打造了美亚取证智能助手、公共安全“小美”智能助手、智能办公“小美”助手、“天擎”公共安全大模型一体机、“天擎”取证分析大模型一体机等一系列产品，全面提升数据治理能力、数据挖掘推理能力、法律法规知识问答能力和报告文书生成能力。在人工智能安全领域，针对利用人工智能技术犯罪的相关电子数据取证问题，布局相关取证溯源技术，研发人工智能深度合成、生成类视频图像文本检测鉴定技术，发布上线了人工智能大模型内容安全检测平台，发布了“AI-3300 慧眼视频图像鉴真工作站”V1.4 版，提升对深度伪造技术合成的图像视频检测、溯源和鉴定的支持率和精度，新增对大模型生成文本、生成式视频、图像等检测识别能力。牵头和参与了多个部委人工智能安全相关的重大业务应用系统建设，承担了多项科技部《科技创新 2030—“新一代人工智能”重大项目》的子课题研发，承担了两项厦门人工智能重大科研项目。在人工智能算法、系统的安全性评估方面，公司依据《数据安全法》《互联网信息服务深度合成管理规定》《生成式人工智能服务管理暂行办法》等法律法规，新增人工智能生成内容安全合规的评估能力。下一步，国投智能将聚焦大模型技术应用、生成式人工智能和人工智能安全三个核心方向，踔厉奋发，持续发力，按照《中华人民共和国网络安全法》《互联网信息服务深度合成管理规定》《生成式人工智能服务管理暂行办法》等管理要求，针对人工智能大模型技术产品化、深度合成生成视频图像音频文本的检测鉴定技术、生成式人工智能技术、人工智能安全取证技术、人工智能安全评估技术等方面的应用和监管需求，不断打磨推出更为安全、可信、可靠的人工智能技术产品，为打击利用人工智能的新型涉网犯罪，提供有力的技术支撑，为维护和保障人工智能规范，健康发展贡献力量。

**4. 坚持以创新为核心驱动力：**公司始终坚持“创新即研发，研发即投资”的导向，持续加强主营业务研发投入，截至 2024 年 6 月 30 日，公司共取得授权专利 738 项，其中发明专利 540 项，实用新型专利 96 项，外观专利 102 项，有效注册商标 135 项，软件著作权 1,163 项，参与制定 16 项国家标准、21 项行业标准、18 项地方标准。新增授权专利 31 项，其中发明专利 27 项；荣获包括福建省科技进步奖二等奖在内的 4 项省部级科学技术奖，发表了 EI/SCI 论文 2 篇。公司设有国家企业技术中心、博士后科研工作站、福建省院士工作站、福建省电子数据存取证重点实验室、福建省电子数据取证及鉴定工程技术研究中心、福建省新型研发机构、厦门市网络空间安全技术创新中心等众多研发平台。下属的福

建美亚柏科司法鉴定中心，拥有全国顶级的电子数据无尘工作室，建设了具备国际化专业水准的网络演习靶场，建有厦门市超级计算中心（云计算中心），为项目开展提供算力支撑。公司先后承担国家重点研发专项、国家科技支撑计划、国家信息安全专项等国家、部省级科研项目共 50 余项。

报告期内，公司通过科学的研发创新管理机制在技术领域形成独特的核心技术优势，在技术创新、产品研发等方面持续创新突破，获得的授权专利列举部分如下：

序号	专利名称	专利类型
1	一种用于电子设备紧急下载模式的适配器电路和设备	发明
2	基于时空大数据的轨迹行为分析方法、终端设备及存储介质	发明
3	一种基于文章相似数量的文章热度计算方法	发明
4	一种基于映射表的固态硬盘数据恢复方法和系统	发明
5	一种基于内网系统的手机数据并行采集方法和系统	发明
6	一种动态网页截图方法、终端设备及存储介质	发明
7	一种 LUKS 密钥离线提取方法、终端设备及存储介质	发明
8	一种用于 Matroska 格式视频的修复方法和系统	发明
9	一种用于电子数据的取证方法和系统	发明
10	一种打印定制标签的方法、装置和存储介质	发明
11	一种修复 MP4 文件的方法、装置以及存储介质	发明
12	一种用于安卓系统的实现大规模数据连续显示的方法	发明
13	一种基于网络爬虫的 APP 云探测方法和系统	发明
14	一种基于联邦学习的文本情感分类方法及终端	发明

## （二）优质的客户群体和丰富的行业经验

依托于技术领先、质量过硬的产品和专业的服务，公司形成了以公检法司、政府部门及大中型企事业单位等优质客户为主的客户群体，覆盖智慧警务、智慧安防、数字经济、数字政府、数据安全、互联网、金融、教育等领域，并与上述客户保持了长期稳定的合作。这些优质客户自身具有雄厚的实力并在业界拥有良好的信誉，降低了公司的经营风险和财务风险。公司深耕网络空间安全及大数据领域二十多年，通过与客户长期的密切合作，深入了解客户的需求演变、不同行业的需求差异，积累了大量深厚的产品、服务和交付经验，了解客户对于信息化的需求及发展趋势并持续改进和完善公司产品性能、服务质量。与此同时，公司对主要领域客户需求深入分析和总结，将实践经验应用于其他行业，在拓展市场空间的同时，进一步为客户提供更为全面的优质服务。

## （三）体系化、产业化、智能化、全覆盖的产品体系及解决方案能力

国投智能作为国内电子数据取证行业龙头企业、公共安全大数据领先企业、网络空间安全与社会治理领域国家队，在打击犯罪、网络安全、社会治理等领域深耕笃行，为公检法、政府机关及企事业单位

提供一站式综合解决方案。公司的技术与产品发展战略是持续围绕“产品装备化，大数据智能化”展开，以“乾坤”大数据操作系统（QKOS）为共性基座，人工智能技术支撑，网络空间安全技术与开源情报技术融合，赋能公司四大产品航道发展。**在电子数据取证领域**，公司拥有完整的全证据链取证装备，产品涵盖电子数据取证、数据分析、数据安全以及人工智能的相关产品。**在公共安全大数据领域**，公司是具有覆盖网络空间安全大数据、智慧警务大数据、智慧安防大数据领域承接方案能力的大数据厂商。**在数字政务方面**，以大数据智能化构筑的城市大脑基座能力为核心建设内容，形成的行业解决方案覆盖顶规咨询设计、大数据平台型产品及行业综合解决方案等。紧跟国家建立大安全大应急框架战略，落实公司聚焦主业的部署，发挥公司在智慧应急管理领域的经验优势，聚焦深耕应急行业，积极拓展安全主业。**在企业数字化方面**，公司运用数字技术打造产业数字化产品——AI 视界，赋能新能源场站、工厂、园区视频监控智能分析；与多家中央企业科数公司、高校采取共建产业生态圈、构建行业平台等多种方式开展战略合作，加大新技术、新产品、新市场合作开发力度。**在新网络空间安全领域**，构筑“一中心、两体系”产品解决方案，着力打造了安全大脑产品体系、零信任产品体系、数据安全治理产品体系。

#### （四）组织与人才优势

公司致力于营造“尊重知识、尊重人才、尊重创造”的环境氛围，建立一支有创新能力、能打硬仗、帮客户创造价值的高素质人才队伍，把人才凝聚起来，让人才的优势转化为发展的优势，在主营业务巩固及创新业务持续投入期，“以人为本，构筑企业人才高地”。截至 2024 年上半年，公司研发技术人员占比 62.28%，高中级职称人数 221 人，国家级、省部级人才 11 人。公司根据业务需求，持续优化组织架构，公司成立数字智能规划设计院和“乾坤”大数据操作系统（QKOS）研究院，加快推进大数据战略布局。其中，数字智能规划设计院主要聚焦实现大数据全面、高效增值赋能，构建具有特色的数字智能发展生态圈，助力集团实现数字智能产业内生发展，起到推动作用；“乾坤”大数据操作系统（QKOS）研究院的成立聚焦进一步加强共性技术基座建设，支撑公司赛道发展。公司通过多渠道、多举措引进人才，持续加强人才的培养力度，为人才提供渐次成长的岗位阶梯，提供能发挥人才价值的工作平台。

#### （五）特色化营销服务模式

培训服务作为公司市场战略的重要抓手，形成了“培训得市场、培训促服务、培训获需求”的特色市场营销模式。公司精心构建了一套集课程、师资、教材、认证于一体的全面、有序、科学的培训体系。同时，秉持着深耕行业领域的理念，通过紧贴行业业务技术方向、搭建实战情景模拟教学、研究前沿技术应用等方式，不断打磨业务课程，实现了培训服务质量的全面提升；此外，公司与人社部深度合作，搭建成熟、完善的培训证书体系，并出版了国内首本《电子数据取证分析师(四级)》教材，夯实了电子

数据取证领域的行业影响力。公司倾力打造“美课”线上学习平台，并充分利用公司培训基地的先进设施与专业的网络模拟训练环境，为广大行业客户及公安院校等提供灵活多样的线上线下培训服务。公司开展培训服务 22 年来，累计为公检法单位提供培训 5,500 余期，40 万余人次，2024 上半年共开展培训班 275 期，1.5 万人次。在技术支持服务方面，公司秉承“以客户为中心”的服务理念，打造一流的服务团队，在全国设立了 26 个分支机构，形成立体化的线上线下服务网络。同时，公司进一步改革创新服务模式，整合集团资源，做强技术能力，实现技术服务与八大基地建设的有效融合，创造“远程合成服务作战中心”+“现场服务”的新模式，通过强化线上服务能力、加强信息化建设等措施，大幅提升了技术服务的响应速度，并有效的提高了服务资源的利用率，进而实现降本增效。公司技术支持服务团队持续参与成都大运会、杭州亚运会、“二十大”安保、北京冬奥会技术保障等十几个国家大型活动的信息安全保障，并且在多次社会重大突发事件中提供技术协助，创造了良好的社会效应。公司在培训和技术服务上持续以“客户需求的快速响应和提供优质持续服务”为核心，不断探索将服务与产品相结合，提升客户满意度。

#### （六）股东及产业链协同赋能

通过国投集团有效链接、资源赋能和整合，形成完整、高效的资源生态系统，实现在数字经济领域的共同发展。一是战略赋能，随着国投集团的战略调整，公司成为国投集团“数字/科技”板块的重要企业，也是该板块内唯一一家上市公司。同时，公司全资子公司国投云网加挂“国投信息中心”牌子，承担国投集团管理信息化和产业数字化的重任。此次战略调整，进一步突出了公司作为网络安全与社会治理领域的国家队身份，进一步聚焦智能领域的研发和技术创新，增强服务数字经济、国家安全的能力。二是运营赋能，双方共同谋划“8848+”的战略赋能、实施“双向挂职交流”联合开展“青干班”的人才培养；三是研发赋能，联合成立网络安全联合实验室，并推出阶段性成果。在加强与国投集团资源协同的同时，公司紧密围绕基石及创新赛道，积极整合产业链资源，通过技术互补、产业合作、品牌效应、项目集成、投资融资、人才交流等模式，初步形成了多行业、全链条的产业生态布局。目前生态企业已超过 500 家，包括全资、控股、参股及上下游产业链企业，通过国投集团的有效链接和业务协同，公司内部初步实现生态伙伴资源化和资源目录集团化，聚焦大数据智能化、数据安全、网络空间安全、数字政务与企业数字化等领域，积极扩展生态增量收入。通过生态企业间形成资源、技术、人才的聚集和共享，不断拓展完善产业链，共同推动国家网络空间安全和社会治理现代化建设的信息化支撑，实现高质量发展。

#### （七）品牌影响力

报告期内，公司以新品牌“国投智能”全新亮相，秉承“数据更智能、网络更安全”的企业使命，持续强化公司作为“网络空间安全与社会治理领域”的“国家队”身份，突出自身“大数据和人工智能”

的行业属性，旨在打造服务于国家战略的国之重器。“美亚柏科”则作为公共安全产品和行业品牌，服务于公司的整体战略，继续发挥其在电子数据取证、公共安全大数据等方面的行业影响力。

公司持续深化大数据、人工智能等新质生产力的研发应用，积极推动关键核心技术自主可控，巩固在电子数据取证、公共安全大数据等领域的市场领先地位。同时，大力拓展数字政务、企业数字化等战略新兴业务市场，实现了业务多元化发展。在品牌影响力上，作为国投集团参与国家数字经济安全稳定发展平台，报告期内，国投智能入选《2024 中国数字安全综合实力百强》《2023 中国大数据百强榜》《2023 年度软件创新企业 100 强》《2024 年度厦门市重点软件和信息技术服务企业名单》，以及安全牛《网络安全行业全景图》等领域的行业榜单。中国品牌价值促进会发布的“2024 中国品牌价值评价信息”显示，2023 年国投智能品牌价值持续提升，以 39.96 亿元位列电子电气榜单第 10 位，品牌影响力和行业知名度进一步提升。

#### （八）卓越党建优势

2024 年上半年，公司党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，认真贯彻落实党中央决策部署，执行国投集团党组、厦门市委等上级党组织工作要求，推动党建进一步融入生产经营、赋能企业发展。一是推动党建融入公司治理，遵循公司治理程序，落实“两个清单”，上半年前置审议议题 33 个，有效地参与了公司治理和重大决策，切实把好政治关、政策关、程序关。二是推动完善基层党组织设置，通过系统重组、精简优化，实现行政架构与党组织架构有效匹配，稳步落实“双向进入、交叉任职”，依靠内部调度增强基层党建力量，为进一步融入生产经营夯实组织基础。三是推动建立和完善全面从严治党责任体系、工作体系、考评体系，首次制定全面从严治党主体责任清单，明确各级党组织负责人“一岗双责”工作责任，首次组织全级次党组织书记签署党建和党风廉政建设责任书，“一级抓一次、层层抓落实”的工作格局进一步巩固。四是推动党纪学习教育，坚持党委带头、全员动员，通过中心组学习、党组织书记讲党课、组织《条例》解读培训、开展警示教育等形式，带领全级次党组织和全体党员切实学纪、知纪、明纪、守纪，提升全员纪律意识、底线意识，为公司稳健经营、合规发展强化纪律和思想保障。五是推动改进干部员工工作作风，组织实施作风建设专项调研、意见征集，完善首问首办负责制、跨部门工作联系单等工作机制，着重解决沟通和协同中的难点堵点，为公司进一步强化执行力、提升效率提供作风保障。六是推动深化组织和人才工作，进一步规范干部选拔任用和管理工作机制，创新实施中层干部任前政治考察和廉洁考察，首次组织开展子企业领导班子和领导人员综合考核评价，党管干部和市场化选人用人机制进一步有机结合。

### 三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

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	548,647,606.97	455,165,830.29	20.54%	公司持续推进合同落地和加快项目实施进度促进公司营业收入增长。
营业成本	309,175,711.90	235,278,139.41	31.41%	主要是由于公司本期营业收入增长所致。
销售费用	178,581,405.75	157,740,536.58	13.21%	主要是公司加大市场拓展力度。
管理费用	165,017,169.97	163,956,876.64	0.65%	
财务费用	-4,782,232.84	-4,031,281.50	-18.63%	主要是由于公司本期支付的利息费用减少。
所得税费用	-3,694,883.66	2,732,376.48	-235.23%	主要是由于公司本期计提的递延所得税资产增加。
研发投入	143,577,394.56	227,124,746.49	-36.78%	主要是由于公司上半年经营情况不及预期，调整研发投入结构。
经营活动产生的现金流量净额	-424,460,762.97	-356,897,686.70	-18.93%	主要是公司上半年销售回款不及预期。
投资活动产生的现金流量净额	17,962,101.37	-38,534,148.63	146.61%	主要是由于公司本期购置的固定资产、无形资产减少。
筹资活动产生的现金流量净额	-9,862,069.26	-46,622,111.38	78.85%	主要是由于公司上年经营业绩不及预期，本期未进行分红。
现金及现金等价物净增加额	-416,083,744.19	-441,425,481.71	5.74%	

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
电子数据取证	233,380,988.97	81,744,663.49	64.97%	15.48%	6.07%	3.11%
公共安全大数据	204,193,162.76	158,654,418.02	22.30%	10.83%	32.28%	-12.60%
数字政务与企业数字化	67,702,260.44	48,097,591.81	28.96%	42.86%	105.64%	-21.69%
新网络空间安全	43,371,194.80	20,679,038.58	52.32%	102.27%	38.90%	21.75%

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

	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						
司法机关	223,086,187.08	148,980,556.40	33.22%	77.04%	153.86%	-20.21%
企业	190,373,818.15	91,650,443.71	51.86%	-31.57%	-33.15%	1.14%
行政执法	116,553,902.75	60,707,387.17	47.91%	148.77%	67.04%	25.48%
其他	18,633,698.99	7,837,324.62	57.94%	355.49%	148.66%	34.98%
分产品						
电子数据取证	233,380,988.97	81,744,663.49	64.97%	15.48%	6.07%	3.11%
公共安全大数据	204,193,162.76	158,654,418.02	22.30%	10.83%	32.28%	-12.60%
数字政务与企业数字化	67,702,260.44	48,097,591.81	28.96%	42.86%	105.64%	-21.69%
新网络空间安全	43,371,194.80	20,679,038.58	52.32%	102.27%	38.90%	21.75%
分地区						
华东及华南	241,488,544.39	103,208,974.52	57.26%	33.03%	65.26%	-8.34%
东北及华北	186,133,248.79	137,314,016.66	26.23%	116.59%	218.18%	-23.55%
西南及西北	102,145,251.74	61,157,909.58	40.13%	41.76%	41.62%	0.06%
华中及其他	18,880,562.05	7,494,811.14	60.30%	-83.67%	-91.33%	35.08%

## 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	
原材料	193,621,169.23	62.69%	169,101,839.70	71.95%	14.50%
人工成本	24,300,742.33	7.87%	10,873,371.42	4.63%	123.49%
其他成本等	90,929,183.52	29.44%	55,051,133.99	23.42%	65.17%

## 相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

☑适用 ☐不适用

公司本期人工成本较上年同期增长 123.49%，主要是由于子公司国投云网部分人工费用计入营业成本所致。公司本期其他成本较上年同期增长 65.17%，主要是由于公司项目建设过程中外包第三方的软件开发服务、安装调试、软件测试、等保测评、运维服务等相关服务成本增加所致。

## 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	142,071,030.44	-100.24%	主要是由于权益法核算的参股子公司损益调整及转让控股公司取得的投资收益	否
资产减值	-10,921,949.27	7.71%	主要是根据公司会计估计政策计提合同资产减值准备、存货跌价准备所致	是
营业外收入	221,840.12	-0.16%	主要为公司收到罚款及无需支付款项转入所致	否
营业外支出	831,790.22	-0.59%	主要是由于公司捐赠及报废资产损失所致	否
信用减值损失	-13,046,876.87	9.21%	主要是计提往来款项预期信用损失准备所致	是

## 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	912,063,782.35	17.45%	1,333,395,057.73	23.48%	-6.03%	主要是由于公司本期支付2023年12月份增值税、支付采购货款，使得货币资金总额减少。
应收账款	1,006,562,561.38	19.25%	1,036,438,311.28	18.25%	1.00%	
合同资产	440,149,467.67	8.42%	477,157,286.90	8.40%	0.02%	
存货	563,585,543.83	10.78%	619,466,566.29	10.91%	-0.13%	
投资性房地产	50,744,522.95	0.97%	0.00	0.00%	0.97%	主要是由于公司本期将部分房产对外出租。
长期股权投资	134,051,179.13	2.56%	38,034,768.57	0.67%	1.89%	主要是由于公司本期转让控股子公司美亚亿安部分股权，核算方式由成本法转为权益法。
固定资产	327,621,781.85	6.27%	397,489,771.46	7.00%	-0.73%	主要是由于公司本期将部分房产对外出租，转为投资性房地产。
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
使用权资产	111,370,472.99	2.13%	113,411,334.78	2.00%	0.13%	

短期借款	100,856,000.01	1.93%	100,861,600.00	1.78%	0.15%	
合同负债	416,667,360.00	7.97%	429,118,140.83	7.56%	0.41%	
长期借款	49,627,555.56	0.95%	49,827,777.78	0.88%	0.07%	
租赁负债	107,849,534.27	2.06%	103,382,781.32	1.82%	0.24%	

## 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								
4. 其他权益工具投资	290,424,110.82	-31,511,625.86	82,987,897.53					258,912,484.96
上述合计	290,424,110.82	-31,511,625.86	82,987,897.53					258,912,484.96
金融负债	0.00	0.00	0.00					0.00

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

其他货币资金期末余额中信用证、保函保证金 15,528,215.55 元。

## 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
305,350,000.00	0.00	100.00%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方	投资金额	持股比	资金来源	合作方	投资期	产品类型	截至资产负债	预计收益	本期投资盈亏	是否涉	披露日期（如	披露索引（如有）
---------	------	-----	------	-----	------	-----	-----	------	--------	------	--------	-----	--------	----------

		式		例	源	限		表日的进展情况			诉	有)	
国投云网数字科技有限公司	企业信息化和数字化业务	其他	150,000,000.00	100.00%	自有资金	独有	长期	企业信息化和数字化业务	累计已到资 2 亿元	2,459,814.41	否	2023 年 08 月 19 日	www.cninfo.com.cn(公告编号: 2023-43)
厦门市美亚柏科信息安全研究所有限公司	网络与信息安全开发等	其他	148,500,000.00	100.00%	自有资金	独有	长期	网络与信息安全开发等	累计已到资 2 亿元	-125,634,184.49	否	2022 年 01 月 10 日	www.cninfo.com.cn(公告编号: 2022-04)
福建美亚榕安科技有限公司	网络与信息安全开发等	其他	6,500,000.00	100.00%	自有资金	独有	长期	网络与信息安全开发等	累计已到资 3,150 万元	-1,633,238.57	否		
宁波柏科甬安信息科技有限公司	网络与信息安全开发等	其他	350,000.00	100.00%	自有资金	独有	长期	网络与信息安全开发等	累计已到资 70 万元	-32,407.83	否		
合计	--	--	305,350,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	--	--	--

### 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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
股票	28,637,648.14	-31,511,625.86	25,732,946.82	0.00	0.00	0.00	0.00	54,370,594.96	超募资金投资中新赛克
基金	103,964,016.25	0.00	23,008,883.75	0.00	0.00	0.00	0.00	126,972,900.00	自有资金参与设立产业基金
其他	28,678,000.00	0.00	48,890,990.00	0.00	0.00	0.00	0.00	77,568,990.00	自有资金

合计	161,279,664.39	-31,511,625.86	97,632,820.57	0.00	0.00	0.00	0.00	258,912,484.96	--
----	----------------	----------------	---------------	------	------	------	------	----------------	----

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	67,464.73
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	67,464.73
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
<b>募集资金总体使用情况说明</b>	
<p>(一) 实际募集资金金额、资金到位时间</p> <p>经中国证券监督管理委员会《关于同意厦门市美亚柏科信息股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1918号）核准，国投智能（厦门）信息股份有限公司（以下简称“公司”）向特定对象发行A股股票55,670,501股，每股面值人民币1.00元，发行价格12.17元/股，募集资金总额为人民币677,509,997.17元，扣除发行费用人民币2,862,732.77元后，实际募集资金净额为人民币674,647,264.40元。</p> <p>以上募集资金到账情况已由中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）于2022年12月15日出具的《验资报告》（中证天通[2022]证验字第0100003号）审验确认。</p> <p>(二) 以前年度已使用金额及当前余额</p> <p>截至2024年6月30日，公司前期募集资金已全部用于补充公司流动资金，已经使用完结，本报告期末余额为0元。</p>	

### (2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
<b>承诺投资项目</b>												
补充流动资金	否	67,464.73	67,464.73	67,464.73	0	67,464.73	100.00%	2022年12月31日			是	否
承诺投资项目小计	--	67,464.73	67,464.73	67,464.73	0	67,464.73	--	--			--	--
<b>超募资金投向</b>												

无												
合计	--	67,464.73	67,464.73	67,464.73	0	67,464.73	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	截至 2024 年 6 月 30 日，本公司使用募集资金 674,647,264.40 元，全部用于补充公司流动资金。											
项目可行性发生重大变化的情况说明	无											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用											
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用											
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用											
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用											
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用											
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用											
尚未使用的募集资金用途及去向	无											
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无											

**(3) 募集资金变更项目情况**

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

**6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**

**(1) 委托理财情况**

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

**(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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用  
 公司报告期不存在委托贷款。

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

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本月初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
厦门环亚众智科技合伙企业（有限合伙）、厦门火炬集团有限公司、厦门火炬兴业科创产业投资基金合伙企业（有限合伙）	厦门美亚亿安信息科技有限公司	2024年01月11日	6,482.8	-242.93	美亚亿安20%股权转让交易完成后，公司合并报表范围发生变动，美亚亿安不再纳入公司并表范围，预计对公司2024年度财务状况和经营成果产生积极影响。	88.98%	收益法评估	否	无关联关系	是	是	2024年01月17日	www.cninfo.com.cn(公告编号：2024-03)

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
厦门市美亚柏科信息安全研	子公司	致力于电子数据鉴	200,000,000.00	367,967,790.72	134,655,930.79	84,376,494.53	-125,611,4	-125,634,1

究所有限公司		定及信息安全 网络安全 技术的研究					05.87	84.49
珠海市新德汇 信息技术有限公司	子公 司	政法行业 领先的数据 取证、 清洗、共 享、分析 和研判的 产品与服务 提供商	130,000,0 00.00	606,990,8 53.52	258,471,9 69.41	32,849,94 3.03	- 53,009,98 3.91	- 53,782,68 0.91
江苏税软软件 科技有限公司	子公 司	国内领先 的涉税数 据分析解 决方案提 供商	50,010,00 0.00	335,015,6 14.86	318,150,6 43.64	29,865,69 0.56	- 6,445,362 .38	- 7,230,907 .23
国投云网数字 科技有限公司	子公 司	企业数字 化产品及 服务提供 商	200,000,0 00.00	210,391,5 32.39	202,683,8 31.73	27,933,75 9.64	2,722,539 .39	2,459,814 .41
厦门安胜网络 科技有限公司	子公 司	国内领先 的网络安全 产品及 服务提供 商	50,000,00 0.00	254,146,4 93.80	89,388,74 0.40	89,207,90 6.79	1,930,674 .98	1,929,595 .02
厦门美亚中敏 科技有限公司	子公 司	国内领先 的特种装 备制造及 服务提供 商	30,018,80 0.00	98,015,83 4.04	49,536,61 0.15	50,926,27 2.56	- 10,705,49 6.68	- 10,767,67 3.27

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
厦门美亚亿安信息科技有限公司	对外转让 20% 股权，由控股转为参股。	产生投资收益 1.45 亿元。

主要控股参股公司情况说明

1. 全资子公司美亚柏科信息安全研究所：上半年实现销售收入 8,437.65 万元，较上年同期增长 108.11%，净利润亏损 12,563.42 万元，较上年同期增亏 1,527.54%，主要是由于母公司业务下沉至研究所，故收入较上年同期出现增长；由于业务季节性因素影响，上半年收入占比较低，日常经营费用也仍需正常发生，加上上半年大部分人员调整至美亚研究所，人工成本同比大幅增加，故净利润同比增亏较多。

2. 全资子公司新德汇：上半年实现销售收入 3,284.99 万元，较上年同期下降 17.59%，净利润亏损 5,378.27 万元，较上年同期增亏 4.36%。珠海新德汇收入和利润同比下降主要是由于上半年在手项目实施进度不及预期。

3. 全资子公司江苏税软：上半年实现销售收入 2,986.57 万元，较上年同期增长 4.76%，净利润亏损 723.09 万元，较上年同期减亏 38.17%。江苏税软净利润较上年同期减亏，主要是由于上半年加强项目精细化管理，销售毛利率水平有所提升，本期收到的增值税软件退税收入同比增加较多所致。

4. 全资子公司国投云网：上半年实现销售收入 2,793.38 万元，净利润盈利 245.98 万元。国投云网为 2023 年 10 月成立的子公司，上半年企业数字化业务拓展符合预期。

5. 控股子公司安胜网络：上半年实现销售收入 8,920.79 万元，较上年同期增长 506.78%，净利润盈利 192.96 万元，较上年同期由亏转盈。安胜网络收入和利润同比增长主要是由于上年末签订了一系列网安取证业务合同，这些合同在上半年验收确认收入所致。

6. 控股子公司美亚中敏：上半年实现销售收入 5,092.63 万元，较上年同期增长 9.73%，净利润亏损 1,076.77 万元，较上年同期增亏 26.87%。美亚中敏利润下降主要是由于上半年收到的政府补助同比减少所致。

## 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. 市场竞争加剧风险：**公司积极布局及扩宽网络空间安全、大数据智能化等行业赛道，并在相关领域构筑了核心竞争优势，但每个行业赛道参与厂商不断增加，市场竞争日趋激烈。

**应对措施：**公司将充分发挥大数据、电子数据取证及人工智能技术等核心技术优势，加大研发投入及技术人才的储备和培养，始终坚持“以客户为中心”，研制适应新形势要求的新产品，保持产品先进性，同时严把产品质量和服务关，塑造良好的市场口碑和品牌影响力。新产品的拓展和销售方面，公司将紧密跟踪市场动态，在产品推出前开展市场需求分析，详细制定营销策略及规划，深入开展系列营销专项活动，积极挖掘老客户资源，开拓新客户资源，确保新产品顺利拓展。

**2. 经营效益风险：**客户预算变动会对公司经营会产生一定影响，如政府及客户节奏放缓，原有业务商机订单延后、已建项目延迟验收、付款时间延后等。

**应对措施：**公司将结合前期积累的相关经验，在业务开展和内部管理等方面夯实抗风险能力，积极与客户推进业务商机的落地，加快订单的实施进度，促进项目的按期完结验收；持续开展“开源节流、瘦身健体、提质增效”、“全面预算”等管理活动，增强内部发展活力和综合实力，积极应对可能发生的外部环境变化带来的不利影响。

**3. 商誉减值风险：**2015年公司通过发行股份购买资产的方式购买江苏税软100%股权和新德汇49%股权，在公司合并资产负债表中形成较大金额的商誉。江苏税软和新德汇的业绩承诺已全部完成。根据《企业会计准则》规定，本次交易形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年终进行减值测试。如果江苏税软和新德汇未来经营状况恶化，则存在商誉减值的风险，从而对公司当期损益造成不利影响。

**应对措施：**为了减少商誉减值风险，公司主要采取的管理措施如下：1) 加强母子公司资源整合，在市场渠道和产品研发上，加强资源管理和1+1>2的协同整合，提升子公司产品竞争力；2) 维护核心人员稳定：通过签订劳动合同、竞业协议、保密协议等措施保障人员稳定；将公司的股权激励计划等人才激励措施，覆盖到子公司核心员工；3) 经营管理：公司每年将目标责任书和绩效考核指标分解到子公司，

年终根据业绩的完成程度给予相应的激励，公司也从总部派驻核心财务骨干常驻子公司，担任子公司财务负责人，协助子公司负责人进行经营管理，同时将子公司管理层纳入到公司管理体系中，让子公司管理层和核心人员均有权参与公司管理。通过公司与子公司在经营管理、技术研发、市场拓展等方面的资源共享和协同合作，保持公司及各子公司的持续竞争力，尽量降低商誉对公司未来业绩的影响。

**4. 应收账款和合同资产净额过高的风险：**报告期末，公司应收账款和合同资产净额合计144,671.20万元，占公司总资产的比例为27.67%。主要是因为公司主要客户为司法机关和行政执法部门，该类客户的采购及付款审批周期较长，因而导致公司应收账款及合同资产净额较高，并且随着公司平台类项目的销售收入比重不断增加，单个业务合同金额增大，实施周期较长，项目付款进度相应较长，应收账款及合同资产的账期和绝对值也可能会相应上升。

应对措施：公司实行了清产核资“暖春”行动，强化“两金”管控力度，加强应收账款催收及降低非正常存货。

**5. 业务季节性风险：**因为公司产品主要销售给司法机关、行政执法部门等，这些客户的普遍特点是：上半年制定计划、预算审批，下半年实施和验收。因此公司产品销售收入在上、下半年具有不均衡的特点，业务主要集中在下半年。

应对措施：公司将持续加大售前的进度引导以及阶段验收等方式，尽量降低第四季度集中和不确定性的影响。

## 十一、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
2024年02月22日	厦门总部	电话沟通	机构	汇丰银行、华富基金、广发证券、华安证券等63名投资者	介绍公司产品 AI-3300“慧眼”视频图像鉴真工作在文生图、文生视频方面的鉴定能力，未提供资料	巨潮资讯网，《国投智能：2024年2月22日投资者关系活动记录表》
2024年04月14日	厦门总部	电话沟通	机构	嘉实基金、招商证券、国金证券、国投证券等60名投资者	公司2023年年度报告情况交流，未提供资料	巨潮资讯网，《国投智能：2024年4月14日投资者关系活动记录表》
2024年04月19日	线上互动平台	网络平台线上交流	其他	广大投资者	2023年度报告网上业绩说明会，未提供资料	巨潮资讯网，《国投智能：2024年4月19日国投智能2023年度报告网上业绩说明会记录表》
2024年05月16日	线上互动平台	网络平台线上交流	其他	广大投资者	厦门辖区上市公司2023年年报业绩说明会暨投资者网上集体接待日活动，未提供材料	巨潮资讯网，《国投智能：2024年5月16日投资者关系活动记录表》

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
2024 年 05 月 20 日	厦门总部	电话沟通	机构	仁桥资产、光大保德信基金、博时基金、华富基金等 37 名投资者	介绍公司无人机安全防控产品情况和相关技术能力，未提供材料	巨潮资讯网，《国投智能：2024 年 5 月 20 日投资者关系活动记录表》

## 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

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	48.55%	2024-05-10	2024-05-10	www.cninfo.com.cn《2023 年年度股东大会决议公告》公告编号：2024-33

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、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
王 曲	董事	离任	2024-03-21	个人工作原因
李小伟	董事	离任	2024-03-21	个人工作原因
杨 威	董事	离任	2024-03-21	个人工作原因
惠 澎	董事	被选举	2024-05-10	补选董事
杨 瑾	董事	被选举	2024-05-10	补选董事
陈 晶	董事	被选举	2024-05-10	补选董事

### 三、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。

### 四、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。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司所引领发展的大数据、网络安全和人工智能产业是高附加值、绿色环保的高新技术产业。在日常经营过程中，不涉及传统工业废水/ 废气/ 废物/ 噪声等排放。

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等相关环境保护的法律法规规定，秉持“节能减排，科学发展”的环保理念，不断加强环境风险管理，努力建造绿色企业形象，持续推进循环和低碳经济发展，践行环境保护与可持续发展理念。2024 年上半年，公司未发生重大环境污染事故。

公司严格按照《质量/环境/安全管理手册》进行管理，积极进行环境管理体系认证，已获得 ISO14001 环境管理体系认证证书。公司高度重视企业运营过程中的水资源、用电、办公、废弃物、车辆使用的绿色运营管理，采取多样化节能及环保举措，比如持续开展日常节能环保宣传、提醒员工调高空调温度、下班时随手关闭电源，倡导无纸化办公、绿色出行、垃圾分类、废弃物集中回收再生再利用等。以全国节能宣传周和全国低碳日活动为契机，多形式组织员工开展“绿色转型，节能攻坚”全国节能宣传周主题宣传学习，号召广大员工树立绿色发展理念，践行绿色低碳生活方式，节约先行、向绿而行，共建美好家园。

公司制定以“绿色·环保”为主题的可持续发展战略，致力于降低自身经营对环境带来的影响，从污染物达标减量排放、原辅材料节约循环利用、工艺技术优化、设备能效提升、产品绿色生态设计等方面入手，推动以更加负责任的方式开展运营，实现绿色低碳发展。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司不存在相关情况。

## 二、社会责任情况

公司深知企业的发展离不开国家的扶持和社会公众的全面支持，始终致力于为社会承担责任。报告期内，公司积极开展文化扶助，助力科教，心系地方发展、热心公益救援，用实际行动回馈社会。

### （一）对外捐赠

弘扬公益文化，积极履行社会责任，是公司重要的企业文化之一。2024 年上半年，公司以爱心基金、刘祥南创新创业基金、蒲公英先锋队为主要抓手，心系教育发展、致力公益慈善。公司积极发挥自身影响力，组织号召社会公益力量对外捐赠共计 184 余万元，其中公司捐赠 22.86 万元，截至报告期末，公司累计捐赠 4,300 万元左右，公司组织社会公益力量捐赠累计 5,750 余万元左右。2010 年，公司与厦门市红十字基金联合会合作设立爱心基金，主要用于帮扶困难员工，关爱社会弱势群体，关注工作在社会治安、维稳一线，因公殉职、因公残疾或遭遇天灾人祸的公安干警，参与国家重大灾难救援与重建。

### （二）助力科教

为加快卓越警务人才培养，提升人才培养质量，公司与中国人民警察大学合作设立“美亚柏科卓越警务人才奖学金”20 万元，用于奖励在专业相关学科竞赛和科技创新比赛中成绩突出的学生；助力警务教学实践效率和质量提升。报告期内，公司积极发挥自身影响力，号召社会公益力量关注教育事业发展，通过管理层自发捐赠、组织校友捐赠等形式，助力厦门大学、云南怒江阿吾摆小学教学设施完善、人才激励培养，累计对外捐赠物资及资金金额 11 万元。

### （三）志愿服务

公司于 2016 年成立蒲公英先锋队，秉承“奉献、友爱、互助、进步”的志愿者精神，以“弘扬雷锋精神，参与志愿服务”为工作准则，以“奉献于社会，服务于人民”为追求，积极承担社会责任，先后参与莫兰蒂抗台救灾、厦门金砖会晤保障等工作中。报告期内，蒲公英志愿者共 70 余人次参加为云南省怒江傈僳族自治州福贡县留守儿童捐赠“爱心包裹”、软件园区组织的公益活动的宣传推广工作、嘉莲街道组织的志愿活动，提醒市民出行注意安全，不闯红灯，不翻越栏杆等志愿活动。

## 第六节 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	国投智能科技有限公司	股份限售承诺	国投智能科技有限公司承诺，其认购的国投智能（厦门）信息股份有限公司向特定对象发行股票 55,670,501 股股份，自本次向特定对象发行的股票上市之日起 18 个月内，不转让其所认购的上述股份。	2022 年 12 月 28 日	2024 年 6 月 28 日	履行完毕
	郭永芳、滕达	其他承诺	自 2019 年 3 月 29 日起至《股份转让协议》生效之日起 5 年期限届满之日止，承诺人减少国投智能（厦门）信息股份有限公司的股份合计不得超过 39,741,641 股（占《股份转让协议》签署日国投智能（厦门）信息股份有限公司总股本的 5%（承诺人之间的股份转移不计入减少的股份和比例），如国投智能（厦门）信息股份有限公司以累计未分配利润派发股票红利（仅限送红股）或者以资本公积金或盈余公积金转增股本，则可	2019 年 03 月 29 日	2024 年 7 月 4 日	履行完毕

			转让的股份数量相应进行增加，经过增加后的可转让股份为：承诺人持有的国投智能（厦门）信息股份有限公司 39,741,641 股股份与该等股份所分得或增加持有的新增股份之和）。			
资产重组时所作承诺	-	-	-	-	-	-
首次公开发行或再融资时所作承诺	-	-	-	-	-	-
股权激励承诺	-	-	-	-	-	-
其他对公司中小股东所作承诺	-	-	-	-	-	-
其他承诺	-	-	-	-	-	-
承诺是否按时履行	是					
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	不适用					

## 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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

## 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、监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

公司报告期末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

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
柏科智能（厦门）科技有限公司	关联法人	采购商品/接受劳务	采购商品/接受劳务	市场定价	市场价	66.32	0.21%	500	否	定期结算	-	2024年04月13日	www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2024-19
柏科（常熟）电	关联法	采购商品/接受	采购商品/接受	市场定价	市场价	42.22	0.13%	160	否	定期结算	-		

机有限公司	人	劳务	劳务														
国投集团及国投集团成员企业	关联法人	采购商品/接受劳务	采购商品/接受劳务	市场定价	市场价	192.04	0.60%	1,140	否	定期结算	-						
北京国智云鼎科技有限公司	关联法人	采购商品/接受劳务	采购商品/接受劳务	市场定价	市场价	39.06	0.12%		是	定期结算	-						
厦门美亚亿安信息科技有限公司	关联法人	采购商品/接受劳务	采购商品/接受劳务	市场定价	市场价	192.93	0.61%		是	定期结算	-						
国家开发投资集团有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	1,683.48	3.07%	30,000	否	定期结算	-						
国家开发投资集团成员企业	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	313.07	0.57%	20,000	否	定期结算	-						
柏科（常熟）电机有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	60	0.11%	300	否	定期结算	-						
柏科智能（厦门）科技有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	1.78	0.00%	100	否	定期结算	-						
厦门城市大脑建设运营有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	131.84	0.24%	200	否	定期结算	-						
厦门市柏科汇银信息技术有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	1.47	0.00%		是	定期结算	-						
北京万方智讯信息技术有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	9.3	0.02%		是	定期结算	-						
厦门美亚亿安信息科技有限公司	关联法人	销售商品/提供劳务	销售商品/提供劳务	市场定价	市场价	82.58	0.15%		是	定期结算	-						
厦门美亚亿安信息科	关联法	租赁房屋	租赁房屋/设备	市场定价	市场价	0.28	0.60%		是	定期结算	-						

2024年04月13日

www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2024-19

技有限公司	人												
柏科（常熟）电机有限公司	关联法人	出租房屋	租赁房屋	市场定价	市场价	153.13	2.34%	350	否	定期结算	-	2024年04月13日	www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2024-19
国投集团及国投集团成员企业	关联法人	出租房屋	租赁房屋	市场定价	市场价	332.51	5.09%	630	否	定期结算	-		
合计				--	--	3,302.01	--	53,380	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2024年4月11日，公司第五届董事会第二十五次会议及第五届监事会第二十一次会议审议通过了《关于公司2024年度日常关联交易预计的议案》，预计公司及子公司与关联方实际发生总金额不超过53,630万元的日常关联交易。预计公司及子公司拟在国投财务办理存款、结算服务以及经银保监会批准的国投财务可从事的其他业务，每日存款余额不超过人民币50亿元，每日存款余额不超过13.58亿元。报告期内，实际发生的日常关联交易总金额3,302.01万元未超过预计总额度；实际发生的在国投财务每日存款最高额不超过135,822.86万元，未超过预计总额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

## 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

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
国投财务有限公司	受同一最终方控制	500,000	0.25%-2.0%	128,054.8	158,128.59	199,322.61	86,860.78

## 贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范 围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷 款金额(万 元)	本期合计还 款金额(万 元)	
国投财务 有限公司	受同一 最终方控制	180,000	2.0%-3.7%	10,080	0	0	10,080

## 授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额(万元)	实际发生额(万元)
国投财务有限公司	受同一最终方控制	授信	180,000	0

## 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

## 1. 关键管理人员薪酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,711,127.53	4,261,226.04

## 2. 其他关联交易

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额
国投财务有限公司	利息收入	6,945,368.97
国投财务有限公司	利息支出	1,080,800.01

## 重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
不适用	不适用	不适用

## 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

租赁情况说明

为满足日常办公需要，公司与厦门市柏科汇银信息技术有限公司签署《房屋租赁合同》，向柏科汇银租赁其厦门市思明区前埔东路 188 号 37,073.55 平方米房屋，作为公司厦门总部办公场所。该事项原通过审议的公告编号为：2024-01（董事会决议）、2024-04（专项公告）。因受多种因素影响，装修工程无法按原计划进行。鉴于此情况，公司提出适时调整原租赁合同的建议，以确保公司利益及项目进展的妥善安排。该调整事项通过审议的公告编号为：2024-40（董事会决议）、2024-46（专项公告）。调整后的租赁方案如下：

调整后租赁方案	
租期	15 年
起租日	2024 年 7 月 1 日
租赁时间	2024 年 7 月 1 日-2039 年 6 月 30 日
免租时间	2024 年 7 月 1 日-2025 年 1 月 17 日
租赁面积	32,735.15 m <sup>2</sup>
月租金	196.41 万元
年租金	2,356.94 万元

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

**2、重大担保**

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

**3、日常经营重大合同**

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
-	-		-			-		

#### 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、其他重大事项的说明

适用 不适用

#### （一）公司产业投资基金进展

##### 1. 美桐产业并购基金

公司与深圳市前海梧桐并购投资基金管理有限公司共同出资发起设立美亚梧桐网络空间安全及大数据产业并购基金（以下简称“美桐产业并购基金”）。

截至 2024 年 6 月 30 日，美桐大数据基金已投项目 7 个，包括中科金审（北京）、安徽捷兴信源、恒扬数据、志翔科技、新译科技、商询科技、天轴通讯，累计投资项目总额 20,330 万元，已全部出款 20,330 万元。志翔科技、商询科技和中科金审（北京）均已签订股权转让协议，对应的项目退出款已全部收到。天轴通讯已签署回购协议，已按期部分收回。截至 2024 年 6 月 30 日，美桐产业并购基金共进行 4 次分配，已分配金额共 9,250 万元。

##### 2. 美桐贰期产业投资基金

公司于 2018 年 1 月 29 日召开第三届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司参与投资美桐贰期产业并购基金的议案》。2019 年 8 月 27 日公司第四届董事会第十一次会议和 2019 年 10 月 16 日公司第二次临时股东大会，审议通过了《关于美桐贰期产业并购基金相关事项变更及关联方参与认购基金暨关联交易的议案》，同意公司以自有资金认购厦门市美桐贰期股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“美桐贰期产业投资基金”）8,000 万元人民币；同意公司与关联方厦门市百英全美投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“百英全美”）共同对外投资设立柏科晔济投资管理合伙企业（有限合伙）（现已更名为厦门市柏科晔济私募基金管理合伙企业（有限合伙））（以下简称“柏科晔济”），柏科晔济变更为美桐贰期产业投资基金的执行事务合伙人。

截至 2024 年 6 月 30 日，美桐贰期产业投资基金已投资滕安企业（穿透投资企业为亚信安全）、智业软件、朗坤智慧、福建中信网安、厦门星速购、厦门亿芯源、德尔科技、圣博润、杭州熙菱、君略科技、灵犀微光、云集至、中科华联、辰尧科技等 14 个项目，累计投资项目总额 29,574 万元。厦门亿芯源项目已退出，对应的项目退出款已全部收到。截至 2024 年 6 月 30 日，美桐贰期产业投资基金共进行 1 次分配，已分配金额共 1,989 万元。

#### （二）其他已披露事项

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
控股子公司 股权转让	2024 年 1 月 17 日	www.cninfo.com.cn, 《关于转让控股子公司美亚亿安股权部分股权的公告》, 公告编号: 2024-03
参股公司 股权授权出售	2024 年 4 月 13 日	www.cninfo.com.cn, 《关于授权管理层开展出售参股公司斯坦道股权的公告》, 公告编号: 2024-25
控股子公司 授权注销	2024 年 6 月 21 日	www.cninfo.com.cn, 《关于授权管理层开展注销控股子公司美亚宏数的公告》, 公告编号: 2024-36

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

##### （一）子公司分红事项

报告期内, 公司收到控股子公司中检美亚的分红款 170.80 万元。

## 第七节 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	135,214,267.00	15.73%				-57,682,478.00	-57,682,478.00	77,531,789.00	9.02%
1、国家持股	0	0.00%				0.00	0.00	0.00	0.00%
2、国有法人持股	55,670,501.00	6.48%				-55,670,501.00	-55,670,501.00	0.00	0.00%
3、其他内资持股	79,543,766.00	9.25%				-2,011,977.00	-2,011,977.00	77,531,789.00	9.02%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0.00	0.00%
境内自然人持股	79,543,766.00	9.25%				-2,011,977.00	-2,011,977.00	77,531,789.00	9.02%
4、外资持股	0	0.00%				0.00	0.00	0.00	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0.00	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0.00	0.00%
二、无限售条件股份	724,263,043.00	84.27%				57,682,478.00	57,682,478.00	781,945,521.00	90.98%
1、人民币普通股	724,263,043.00	84.27%				57,682,478.00	57,682,478.00	781,945,521.00	90.98%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
三、股份总数	859,477,310.00	100.00%				0.00	0.00	859,477,310.00	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1. 报告期内，公司向特定对象发行股份 55,670,501 股限售期满解除限售，公司有限售条件股份相应减少 55,670,501 股。

2. 2024 年年初，部分董监高锁定股按上年末持股总数的 25%解锁，公司有限售条件股份相应减少 2,011,977 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了向特定对象发行股份 55,670,501 股的解除限售手续。

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	拟解除限售日期
国投智能科技有限公司	55,670,501	55,670,501	0	0	首发后限售股	股票上市十八个月后，已于7月1日解除限售
滕达	1,455,706	0	0	1,455,706	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
李国林	49,725,425	1,268,550	0	48,456,875	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
刘冬颖	23,040,000	0	0	23,040,000	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
申强	1,337,925	0	0	1,337,925	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
栾江霞	719,032	179,758	0	539,274	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
吴鸿伟	989,730	247,433	0	742,297	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
张乃军	977,160	0	0	977,160	高管锁定股	每年年初 25%解除限售

葛鹏	450,210	112,552	0	337,658	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
周成祖	116,760	29,175	0	87,585	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
杜新胜	94,725	23,681	0	71,044	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
水军	423,013	105,753	0	317,260	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
高碧梅	33,570	0	0	33,570	高管锁定股	每年年初 25%解除限售
蔡志评	180,510	45,075	0	135,435	高管锁定股	任期内离职
合计	135,214,267	57,682,478	0	77,531,789	--	--

## 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	51,811	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 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
国投智能科技有限公司	国有法人	21.08%	181,146,443	0	0	181,146,443	不适用	0
郭永芳	境内自然人	14.62%	125,668,250	— 2,056,900	0	125,668,250	质押	3,120,000
李国林	境内自然人	7.52%	64,609,167	0	48,456,875	16,152,292	不适用	0
刘冬颖	境内自然人	3.57%	30,720,000	0	23,040,000	7,680,000	不适用	0
王建祥	境内自然人	1.08%	9,299,200	2,774,800	0	9,299,200	不适用	0
基本养老保险基金一六零五二组合	其他	0.71%	6,099,896	6,099,896	0	6,099,896	不适用	0
韦玉荣	境内自然人	0.58%	5,000,000	0	0	5,000,000	不适用	0
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—仁桥泽源股	其他	0.42%	3,584,800	0	0	3,584,800	不适用	0

票私募证券投资基金								
朱小斌	境内自然人	0.35%	3,032,898	3,032,898	0	3,032,898	不适用	0
基本养老保险基金一六零五一组合	其他	0.35%	2,971,400	2,971,400	0	2,971,400	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	不适用							
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（参见注 11）	不适用							
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					
国投智能科技有限公司	181,146,443	人民币普通股	181,146,443					
郭永芳	125,668,250	人民币普通股	125,668,250					
李国林	16,152,292	人民币普通股	16,152,292					
王建祥	9,299,200	人民币普通股	9,299,200					
刘冬颖	7,680,000	人民币普通股	7,680,000					
基本养老保险基金一六零五二组合	6,099,896	人民币普通股	6,099,896					
韦玉荣	5,000,000	人民币普通股	5,000,000					
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—仁桥泽源股票私募证券投资基金	3,584,800	人民币普通股	3,584,800					
朱小斌	3,032,898	人民币普通股	3,032,898					
基本养老保险基金一六零五一组合	2,971,400	人民币普通股	2,971,400					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	不适用							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用							

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

适用 不适用

#### 五、董事、监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）
滕达	董事长	现任	1,940,941	0	0	1,940,941	0	0	0
申强	董事、总经理	现任	1,783,900	0	0	1,783,900	0	0	0
惠澎	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
许瑾光	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
杨瑾	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈晶	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
郝叶力	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
郑文元	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈少华	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
许光锋	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
李国林	监事	现任	64,609,167	0	0	64,609,167	0	0	0
刘冬颖	监事	现任	30,720,000	0	0	30,720,000	0	0	0
涂崢	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
栾江霞	副总经理	现任	719,032	0	0	719,032	0	0	0
吴鸿伟	副总经理	现任	989,730	0	0	989,730	0	0	0
张乃军	副总经理、财务总监	现任	1,302,880	0	0	1,302,880	0	0	0
葛鹏	副总经理	现任	450,211	0	0	450,211	0	0	0
周成祖	副总经理	现任	116,780	0	0	116,780	0	0	0
杜新胜	副总经理	现任	94,725	0	0	94,725	0	0	0
水军	副总经理	现任	423,013	0	0	423,013	0	0	0
高碧梅	副总经理、董事会秘书	现任	44,760	0	0	44,760	0	0	0
王曲	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
李小伟	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
杨威	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	103,195,139	0	0	103,195,139	0	0	0

## 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 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：国投智能（厦门）信息股份有限公司

2024 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	912,063,782.35	1,333,395,057.73
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,803,493.76	10,434,927.35
应收账款	1,006,562,561.38	1,036,438,311.28
应收款项融资		
预付款项	67,974,577.30	63,973,092.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	85,894,984.10	72,754,485.33
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	563,585,543.83	619,466,566.29
其中：数据资源		
合同资产	440,149,467.67	477,157,286.90
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	65,390,556.32	61,812,757.69
其他流动资产	55,455,454.89	36,562,557.97
流动资产合计	3,199,880,421.60	3,711,995,043.20
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	149,075,815.13	117,010,536.14
长期股权投资	134,051,179.13	38,034,768.57
其他权益工具投资	258,912,484.96	290,424,110.82
其他非流动金融资产		
投资性房地产	50,744,522.95	
固定资产	327,621,781.85	397,489,771.46
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	111,370,472.99	113,411,334.78
无形资产	211,991,788.28	265,776,184.36
其中：数据资源		
开发支出	95,493,217.44	93,263,785.75
其中：数据资源		
商誉	434,775,763.47	434,775,763.47
长期待摊费用	17,710,418.50	23,703,709.80
递延所得税资产	184,494,073.09	179,855,926.56
其他非流动资产	51,732,600.63	13,755,245.75
非流动资产合计	2,027,974,118.42	1,967,501,137.46
资产总计	5,227,854,540.02	5,679,496,180.66
流动负债：		
短期借款	100,856,000.01	100,861,600.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	19,369,732.00	23,085,414.05
应付账款	501,681,130.73	668,996,756.94
预收款项		
合同负债	416,667,360.00	429,118,140.83
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	41,460,384.91	45,786,031.41
应交税费	8,061,686.35	49,176,459.23
其他应付款	12,562,286.97	33,550,729.01
其中：应付利息		
应付股利	200,000.00	200,000.00

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	16,713,434.20	20,842,986.27
其他流动负债	861,366.84	1,267,436.34
流动负债合计	1,118,233,382.01	1,372,685,554.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	49,627,555.56	49,827,777.78
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	107,849,534.27	103,382,781.32
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	47,505,179.29	50,434,673.53
递延所得税负债	34,142,118.68	38,561,545.96
其他非流动负债		
非流动负债合计	239,124,387.80	242,206,778.59
负债合计	1,357,357,769.81	1,614,892,332.67
所有者权益：		
股本	859,477,310.00	859,477,310.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,334,473,608.55	1,334,473,608.55
减：库存股		
其他综合收益	82,987,897.53	108,659,443.51
专项储备		
盈余公积	169,078,612.62	169,078,612.62
一般风险准备		
未分配利润	1,360,154,842.43	1,487,742,021.41
归属于母公司所有者权益合计	3,806,172,271.13	3,959,430,996.09
少数股东权益	64,324,499.08	105,172,851.90
所有者权益合计	3,870,496,770.21	4,064,603,847.99
负债和所有者权益总计	5,227,854,540.02	5,679,496,180.66

法定代表人：滕达    主管会计工作负责人：张乃军    会计机构负责人：乔薇

## 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	248,465,526.13	619,465,915.96
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据	2,332,923.48	6,887,255.65
应收账款	821,584,407.50	812,952,379.44
应收款项融资		
预付款项	54,050,477.71	56,263,243.66
其他应收款	54,772,078.14	51,568,210.91
其中：应收利息		
应收股利		
存货	264,815,083.76	338,012,483.46
其中：数据资源		
合同资产	361,528,786.57	346,471,126.98
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	61,560,294.12	58,532,329.54
其他流动资产	28,881,962.40	29,057,677.16
流动资产合计	1,897,991,539.81	2,319,210,622.76
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	130,976,572.47	107,137,167.34
长期股权投资	1,459,108,837.66	1,154,260,835.35
其他权益工具投资	258,912,484.96	290,424,110.82
其他非流动金融资产		
投资性房地产	56,342,159.88	14,810,278.27
固定资产	249,576,407.23	304,212,002.77
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	73,788,056.89	77,274,613.62
无形资产	176,680,890.47	222,442,707.88
其中：数据资源		
开发支出	88,366,709.10	88,712,403.99
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,025,934.47	15,662,955.79
递延所得税资产	102,507,901.52	96,478,662.02
其他非流动资产	32,626,213.77	13,755,245.75
非流动资产合计	2,640,912,168.42	2,385,170,983.60
资产总计	4,538,903,708.23	4,704,381,606.36
流动负债：		
短期借款	100,856,000.01	100,861,600.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	19,369,732.00	23,085,414.05
应付账款	344,427,837.19	425,817,277.65
预收款项		
合同负债	189,413,335.28	224,010,422.81
应付职工薪酬	4,228,375.79	17,541,372.69
应交税费	2,559,255.80	11,379,419.00
其他应付款	9,750,814.87	22,625,729.99
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	5,860,316.59	7,488,068.03
其他流动负债	0.00	
流动负债合计	676,465,667.53	832,809,304.22
非流动负债：		
长期借款	49,627,555.56	49,827,777.78
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	77,952,516.83	78,612,930.09
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	41,090,098.16	40,189,768.75
递延所得税负债	31,680,484.44	33,221,081.01
其他非流动负债	5,500,000.00	5,500,000.00
非流动负债合计	205,850,654.99	207,351,557.63
负债合计	882,316,322.52	1,040,160,861.85
所有者权益：		
股本	859,477,310.00	859,477,310.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,565,100,157.66	1,565,100,157.66
减：库存股		
其他综合收益	82,987,897.53	109,772,779.51
专项储备		
盈余公积	169,078,612.62	169,078,612.62
未分配利润	979,943,407.90	960,791,884.72
所有者权益合计	3,656,587,385.71	3,664,220,744.51
负债和所有者权益总计	4,538,903,708.23	4,704,381,606.36

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	548,647,606.97	455,165,830.29

其中：营业收入	548,647,606.97	455,165,830.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	843,189,062.64	759,072,760.75
其中：营业成本	309,175,711.90	235,278,139.41
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	4,459,363.65	4,333,233.41
销售费用	178,581,405.75	157,740,536.58
管理费用	165,017,169.97	163,956,876.64
研发费用	190,737,644.21	201,795,256.21
财务费用	-4,782,232.84	-4,031,281.50
其中：利息费用	3,778,844.25	6,447,635.17
利息收入	8,036,318.16	9,559,762.75
加：其他收益	34,535,424.19	29,605,401.68
投资收益（损失以“—”号填列）	142,071,030.44	-5,537,170.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,401,290.89	-5,537,170.17
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-13,046,876.87	-5,460,069.37
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-10,921,949.27	-460,353.18
资产处置收益（损失以“—”号填列）	777,036.10	0.00
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-141,126,791.08	-285,759,121.50
加：营业外收入	221,840.12	433,956.11
减：营业外支出	831,790.22	1,736,830.38
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-141,736,741.18	-287,061,995.77
减：所得税费用	-3,694,883.66	2,732,376.48
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-138,041,857.52	-289,794,372.25
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-138,041,857.52	-289,794,372.25
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）	-127,587,178.98	-278,154,900.02
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-10,454,678.54	-11,639,472.23
六、其他综合收益的税后净额	-26,784,881.98	34,159,584.29
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-26,784,881.98	34,159,584.29
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-26,784,881.98	34,159,584.29

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	-26,784,881.98	34,159,584.29
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		
七、综合收益总额	-164,826,739.50	-255,634,787.96
归属于母公司所有者的综合收益总额	-154,372,060.96	-243,995,315.73
归属于少数股东的综合收益总额	-10,454,678.54	-11,639,472.23
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.148	-0.324
(二) 稀释每股收益	-0.148	-0.324

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：滕达 主管会计工作负责人：张乃军 会计机构负责人：乔薇

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	357,640,035.99	320,025,071.40
减：营业成本	220,200,097.56	186,091,722.52
税金及附加	3,018,039.96	3,360,005.85
销售费用	49,988,144.59	99,527,880.00
管理费用	63,551,005.00	87,183,858.83
研发费用	67,279,103.12	112,088,020.46
财务费用	-1,199,379.51	-1,250,899.00
其中：利息费用	3,073,846.09	5,737,673.76
利息收入	4,291,302.72	6,945,396.92
加：其他收益	9,671,230.50	13,557,455.16
投资收益（损失以“—”号填列）	62,191,160.98	39,969,745.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,494,594.13	-5,090,254.67
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-2,909,544.14	-4,527,453.82
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-25,986,492.43	-8,850,686.21
资产处置收益（损失以“—”号填列）	38,720.37	0.00
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-2,191,899.45	-126,826,456.80
加：营业外收入	189,113.62	104,671.98
减：营业外支出	531,624.51	1,275,347.10

三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-2,534,410.34	-127,997,131.92
减：所得税费用	-2,843,092.19	818,481.01
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	308,681.85	-128,815,612.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	308,681.85	-128,815,612.93
（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	-26,784,881.98	34,159,584.29
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-26,784,881.98	34,159,584.29
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	-26,784,881.98	34,159,584.29
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	-26,476,200.13	-94,656,028.64
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	2024 年半年度	2023 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	604,891,146.84	772,033,162.28
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	14,538,535.46	10,743,306.66
收到其他与经营活动有关的现金	60,292,516.05	53,505,678.81
经营活动现金流入小计	679,722,198.35	836,282,147.75
购买商品、接受劳务支付的现金	519,008,037.55	650,918,522.54
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	372,833,078.22	360,532,115.28
支付的各项税费	79,682,650.38	76,280,720.85
支付其他与经营活动有关的现金	132,659,195.17	105,448,475.78
经营活动现金流出小计	1,104,182,961.32	1,193,179,834.45
经营活动产生的现金流量净额	-424,460,762.97	-356,897,686.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,820,000.00	40,000,000.00
取得投资收益收到的现金	0.00	2,662,938.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,479.04	30,416.26
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	36,200,590.49	
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流入小计	41,026,069.53	42,693,354.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,063,968.16	81,227,503.23
投资支付的现金	0.00	
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	0.00	
投资活动现金流出小计	23,063,968.16	81,227,503.23
投资活动产生的现金流量净额	17,962,101.37	-38,534,148.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	500.00
取得借款收到的现金	0.00	134,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	0.00	134,800,500.00
偿还债务支付的现金	200,000.00	122,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,176,799.88	47,609,750.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,647,000.00	4,867,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	6,485,269.38	11,812,861.06
筹资活动现金流出小计	9,862,069.26	181,422,611.38
筹资活动产生的现金流量净额	-9,862,069.26	-46,622,111.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	276,986.67	628,465.00
五、现金及现金等价物净增加额	-416,083,744.19	-441,425,481.71
加：期初现金及现金等价物余额	1,309,565,486.81	1,370,940,732.63
六、期末现金及现金等价物余额	893,481,742.62	929,515,250.92

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	308,665,869.30	450,279,055.28
收到的税费返还	5,489,078.73	6,041,316.66
收到其他与经营活动有关的现金	13,347,665.32	28,996,741.69
经营活动现金流入小计	327,502,613.35	485,317,113.63
购买商品、接受劳务支付的现金	298,504,372.33	368,789,505.92
支付给职工以及为职工支付的现金	86,305,965.29	173,520,139.09
支付的各项税费	19,554,043.62	28,586,320.97
支付其他与经营活动有关的现金	35,051,341.98	53,492,911.69
经营活动现金流出小计	439,415,723.22	624,388,877.67
经营活动产生的现金流量净额	-111,913,109.87	-139,071,764.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	7,600,000.00	40,000,000.00
取得投资收益收到的现金	64,536,000.00	47,584,695.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,479.04	19,608.28

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	72,141,479.04	87,604,303.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,806,141.08	67,494,710.02
投资支付的现金	305,350,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	323,156,141.08	67,494,710.02
投资活动产生的现金流量净额	-251,014,662.04	20,109,593.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	0.00	134,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流入小计	0.00	134,800,000.00
偿还债务支付的现金	200,000.00	110,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,529,799.88	42,717,253.04
支付其他与筹资活动有关的现金	3,299,859.14	1,697,089.93
筹资活动现金流出小计	5,029,659.02	154,414,342.97
筹资活动产生的现金流量净额	-5,029,659.02	-19,614,342.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,316.18	11,342.19
五、现金及现金等价物净增加额	-367,949,114.75	-138,565,171.34
加：期初现金及现金等价物余额	614,728,186.57	787,632,251.38
六、期末现金及现金等价物余额	246,779,071.82	649,067,080.04

### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	859,477,310.00				1,334,473,608.55			108,659,443.51		169,078,612.62		1,487,742,021.4	3,959,430.99	4,064,603,847.9
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	859,477,310.00				1,334,473,608.55			108,659,443.51		169,078,612.62		1,487,742,021.4	3,959,430.99	4,064,603,847.9

										1		9		9
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)										- 127 ,58 7,1 78. 98		- 153 ,25 8,7 24. 96	- 40, 848 ,35 2.8 2	- 194 ,10 7,0 77. 78
(一) 综合 收益总额										- 127 ,58 7,1 78. 98		- 153 ,25 8,7 24. 96	- 11, 568 ,01 4.5 4	- 164 ,82 6,7 39. 50
(二) 所有 者投入和减 少资本													- 27, 633 ,33 8.2 8	- 27, 633 ,33 8.2 8
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													- 27, 633 ,33 8.2 8	- 27, 633 ,33 8.2 8
(三) 利润 分配													- 1,6 47, 000 .00	- 1,6 47, 000 .00
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													- 1,6 47, 000 .00	- 1,6 47, 000 .00
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	859,477,310.00				1,334,473,608.55		82,987,897.53		169,078,612.62		1,360,154,842.43		3,806,172,271.13	64,324,499.08	3,870,496,770.21

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	859,477,310.00				1,337,297,403.55		108,194,914.08		168,993,401.01		1,732,767,172.53		4,205,866,734.17	102,799,211.08	4,307,949,533.88
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期	859,477,310.00				1,337,297,403.55		108,194,914.08		168,993,401.01		1,732,767,172.53		4,205,866,734.17	102,799,211.08	4,307,949,533.88

初余额	7,310.00				297,403.55		4,914.08		9,934.01		767,172.53		866,734.17	2,799.21	949,533.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							34,159,584.29				-316,808.63		-282,649.05	17,445,972.23	300,095.026.43
（一）综合收益总额							34,159,584.29				-278,154,900.02		-243,995,315.73	11,639,472.23	255,634,787.96
（二）所有者投入和减少资本														-899,500.00	-899,500.00
1. 所有者投入的普通股														-899,500.00	-899,500.00
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															
4. 其他															
（三）利润分配														-4,907,000.00	43,560,738.47
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														-4,907,000.00	43,560,738.47
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	859 ,47 7,3 10. 00				1,3 37, 297 ,40 3.5 5		142 ,35 4,4 98. 37		168 ,12 9,9 34. 01		1,4 15, 958 ,53 4.0 4		3,9 23, 217 ,67 9.9 7		84, 636 ,82 6.9 8	4,0 07, 854 ,50 6.9 5

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											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	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	859,4 77,31 0.00				1,565 ,100, 157.6 6		109,7 72,77 9.51		169,0 78,61 2.62	960,7 91,88 4.72		3,664 ,220, 744.5 1
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	859,4 77,31 0.00				1,565 ,100, 157.6		109,7 72,77 9.51		169,0 78,61 2.62	960,7 91,88 4.72		3,664 ,220, 744.5

					6						1
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)						- 26,78 4,881 .98			19,15 1,523 .18		- 7,633 ,358. 80
(一) 综合 收益总额						- 26,78 4,881 .98			308,6 81.85		- 26,47 6,200 .13
(二) 所有 者投入和减 少资本									18,84 2,841 .33		18,84 2,841 .33
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									18,84 2,841 .33		18,84 2,841 .33
(三) 利润 分配											
1. 提取盈 余公积											
2. 对所有 者(或股 东)的分配											
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	859,477,310.00				1,565,100,157.66		82,987,897.53		169,078,612.62	979,943,407.90		3,656,587,385.71

上期金额

单位：元

项目	2023 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、上年年末余额	859,477,310.00				1,567,923,952.66		107,663,250.08		168,129,934.01	990,907,515.74		3,694,101,962.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	859,477,310.00				1,567,923,952.66		107,663,250.08		168,129,934.01	990,907,515.74		3,694,101,962.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							34,159,584.29			-167,469,351.40		-133,309,767.11
（一）综合收益总额							34,159,584.29			128,815,612.93		94,656,028.64
（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										-		-
										38,653,738.47		38,653,738.47
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-
										38,653,738.47		38,653,738.47
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	859,477,310.00				1,567,923,952.66		141,822,834.37		168,129,934.01	823,438,164.34		3,560,792,195.38

### 三、公司基本情况

#### （一）企业历史沿革

国投智能（厦门）信息股份有限公司（以下简称“本公司”或“国投智能”）是一家在福建省厦门市注册的股份有限公司，由郭永芳、刘祥南、李国林、广州通连投资咨询有限公司等十六名发起人共同发起设立，经福建省厦门市工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照 350298200005610 号；2016 年 3 月 28 日，本公司经厦门市市场监督管理局核准，取得统一社会信用代码 91350200705420347R 的营业执照。本公司注册地址及总部地址：厦门市软件园二期观日路 12 号 102-402 单元，法定代表人：滕达。

本公司前身为原厦门市美亚柏科资讯科技有限公司，2009 年 9 月 22 日在该公司基础上改组为股份有限公司。

根据本公司 2010 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2011]263 号”文《关于核准厦门市美亚柏科信息股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，本公司申请首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,350.00 万股，每股面值 1 元，实际发行每股价格 40.00 元，发行后本公司注册资本（股本）变更为 5,350.00 万元。本公司 A 股股票自 2011 年 3 月 16 日起在深圳证券交易所创业板上市交易，证券简称为“美亚柏科”，证券代码为“300188”。

根据 2012 年 5 月 14 日本公司召开的 2011 年度股东大会审议通过 2011 年度利润分配方案，以 2011 年 12 月 31 日总股本 5,350.00 万股为基数，以资本公积金每 10 股转增 10 股，共计转增 5,350.00 万股。根据 2012 年 6 月 15 日本公司召开的 2012 年第一次临时股东大会决议、2012 年 7 月 6 日第一届董事会第二十一次会议决议和修改后的章程规定，本公司以定向增发方式向 201 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）390.66 万股，每股面值 1 元，发行价格每股 8.58 元，募集资金总额 33,518,628.00 元，其中计入股本 3,906,600.00 元，计入资本公积 29,612,028.00 元。上述增资后注册资本变更为人民币 110,906,600.00 元。

根据 2013 年 5 月 10 日本公司召开的 2012 年度股东大会审议通过 2012 年度利润分配方案，以 2012 年 12 月 31 日总股本 11,090.66 万股为基数，以资本公积金每 10 股转增 10 股，共计转增 11,090.66 万股，注册资本变更为人民币 221,813,200.00 元。

因部分激励对象离职，2014 年度本公司回购注销限制性股票数量共计 23.16 万股，回购注销完成后，本公司总股本从 22,181.32 万股减至 22,158.16 万股，注册资本变更为人民币 221,581,600.00 元。

根据 2015 年 4 月 24 日本公司召开的 2014 年度股东大会审议通过 2014 年度利润分配方案，以 2014 年 12 月 31 日总股本 22,158.16 万股为基数，以资本公积金每 10 股转增 10 股，共计转增 22,158.16 万股，注册资本变更为人民币 443,163,200.00 元。

根据 2015 年 10 月 30 日本公司召开的 2015 年第三次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会“证监许可【2015】2919 号”《关于核准厦门市美亚柏科信息股份有限公司向韦玉荣等发行股份购买资产的批复》，核准本公司非公开发行 29,666,848.00 股股份购买江苏税软软件科技有限公司 100% 股权，非公开发行 14,424,358.00 股股份购买珠海市新德汇信息技术有限公司 49% 股权，每股面值 1 元，发行价格每股 18.31 元。上述非公开发行股份后，注册资本变更为人民币 487,254,406.00 元。

根据 2016 年 12 月 2 日本公司召开的 2016 年第三次临时股东大会决议、2016 年 12 月 7 日第三届董事会第十三次会议和修改后的章程规定，本公司以定向增发方式向 471 名激励对象授予限制性普通股（A 股）908.61 万股，每股面值 1 元，发行价格每股 12.19 元，募集资金总额 110,759,559.00 元，其

中计入股本 9,086,100.00 元，计入资本公积 101,673,459.00 元。上述增资后注册资本变更为人民币 496,340,506.00 元。

根据 2017 年 6 月 28 日召开的第三届董事会第十七次会议决议、2017 年 8 月 23 日召开的第三届董事会第十八次会议决议，本公司回购已离职的 18 名股权激励对象共计 223,700.00 股限制性股票，减少股本 223,700.00 股，减少资本公积 2,494,255.00 元。上述减资后注册资本变更为人民币 496,116,806.00 元。

根据 2017 年 11 月 13 日召开的第三届董事会第二十一次会议，本公司向 101 名自然人定向发行限制性普通股（A 股）91.39 万股，每股面值 1.00 元，发行价格每股 9.78 元，募集资金总额 8,937,942.00 元，其中计入股本 913,900.00 元，计入资本公积 8,024,042.00 元。上述增资后注册资本变更为人民币 497,030,706.00 元。

根据 2018 年 4 月 17 日本公司召开的 2017 年度股东大会审议通过 2017 年度利润分配方案，以股本 496,803,986.00 股（总股本 497,030,706.00 股，扣除 226,720.00 股待注销的股权激励限制性股票）为基数，向全体股东每 10 股转增 6 股，共计转增 298,082,391.00 股，转增后本公司总股本增加至 795,113,097.00 股。

根据 2017 年 11 月 13 日召开的第三届董事会第二十一次会议决议、2018 年 3 月 22 日召开的第三届董事会第二十五次会议决议、2018 年 10 月 24 日召开的第四届董事会第二次会议决议，本公司回购已离职的 21 名股权激励对象共计 280,288.00 股限制性股票，减少股本 280,288.00 股，减少资本公积 2,786,282.00 元，上述减资后股本变更为人民币 794,832,809.00 元。

2019 年 4 月 18 日，公司 2018 年年度股东大会审议通过了《2019 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》。2019 年 5 月 6 日，公司向 961 名员工授予限制性股票，授予数量 957.79 万股，每股面值 1 元，发行价格每股 8.55 元，募集资金总额 81,891,045.00 元，其中计入股本 9,577,900.00 元，计入资本公积 72,313,145.00 元；向 961 名员工授予股票期权，授予数量 468.54 万股，每股授予价格 17.17 元。上述增资后股本变更为人民币 804,410,709.00 元。

2019 年 3 月 29 日，公司实际控制人郭永芳、滕达及股东李国林、卓桂英、刘冬颖、苏学武、韦玉荣与国投智能科技有限公司（以下简称“智能科技”）签署了《股份转让协议》，通过协议转让方式，向智能科技转让美亚柏科合计 125,475,942.00 股的股份，占本公司总股本的 15.79%。同时股东李国林、刘冬颖与智能科技签署了《表决权委托协议》，李国林，刘冬颖另将其各自持有的 27,024,316.00 股表决权不可撤销的委托给智能科技行使。2019 年 6 月 10 日，该事项获得国家市场监督管理总局批复。2019 年 7 月 4 日，该事项获得国务院国资委批复。2019 年 7 月 17 日，上述协议转让股份完成过户登记手续。

根据 2019 年 7 月 17 日召开的第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 33 名限制性股票激励对象和 11 名股权激励对象共计 248,092.00 股限制性股票及 50,000.00 股股票期权，减少股本 248,092.00 股，减少资本公积 1,568,043.64 元，上述减资后股本变更为人民币 804,162,617.00 元。

根据 2019 年 9 月 29 日召开的第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 18 名限制性股票激励对象和 21 名股票期权激励

对象共计 168,900.00 股限制性股票及 131,700.00 股股票期权，减少股本 168,900.00 股，减少资本公积 1,194,372.00 元，上述减资后股本变更为人民币 803,993,717.00 元。

2020 年 1 月 23 日，公司第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十四次会议审议通过了《关于向激励对象授予 2019 年股票期权与限制性股票激励计划预留权益的议案》。2020 年 1 月 23 日为本次股权激励计划的预留权益授予日，公司向 210 名员工授予限制性股票，授予数量 134.00 万股，每股面值 1 元，授予价格每股 10.69 元，募集资金总额 14,324,600.00 元，其中计入股本 1,340,000.00 元，计入资本公积 12,984,600.00 元；向 149 名员工授予股票期权，授予数量 76.00 万份，每份授予价格 21.37 元。上述增资后股本变更为人民币 805,333,717.00 元。

根据 2020 年 3 月 27 日召开的第四届董事会第十六次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 18 名限制性股票激励对象和 27 名股票期权激励对象共计 122,400.00 股限制性股票及 123,500.00 份股票期权，减少股本 122,400.00 股，减少资本公积 934,820.00 元，上述减资后股本变更为人民币 805,211,317.00 元。

2020 年 6 月 1 日，公司第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十六次会议审议通过了《关于公司 2019 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第一个可行权/解除限售条件成就的议案》，于 2020 年 6 月 16 日解锁 2019 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分 803 名激励对象限制性股票共计 3,732,360 股。截止 2020 年 12 月 31 日，2019 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分 776 名激励对象期权行权共计 1,455,328 份，募集资金总额 24,857,002.24 元，其中计入股本 1,455,328.00 元，计入资本公积 23,401,674.24 元。上述增资后股本变更为人民币 806,666,645.00 元。

根据 2020 年 8 月 26 日召开的第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 30 名限制性股票激励对象和 54 名股票期权激励对象共计 143,620.00 股限制性股票及 142,900.00 份股票期权，减少股本 143,620.00 股，减少资本公积 1,128,115.20 元，上述减资后股本变更为人民币 806,523,025.00 元。

根据 2020 年 11 月 26 日召开的第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 19 名限制性股票激励对象和 24 名股票期权激励对象共计 105,560.00 股限制性股票及 59,460.00 份股票期权，减少股本 105,560.00 股，减少资本公积 831,561.60 元，上述减资后股本变更为人民币 806,417,465.00 元。

根据 2021 年 3 月 29 日召开的第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 12 名限制性股票激励对象和 21 名股票期权激励对象共计 78,140.00 股限制性股票及 68,000.00 份股票期权，减少股本 78,140.00 股，减少资本公积 639,848.40 元，上述减资后股本变更为人民币 806,339,325.00 元。

根据 2021 年 6 月 18 日召开的第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。公司回购已离职的 9 名限制性股票激励对象和 14 名股票期权激励对象共计 28,860.00 股限制性股票及 41,940.00 份股票期权，减少股本 28,860.00 股，减少资本公积 221,173.80 元，上述减资后股本变更为人民币 806,310,465.00 元。

根据 2020 年 6 月 1 日召开的第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十六次会议审议通过的《关于公司 2019 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第一个可行权/解除限售条件成就的议

案》、2021年6月18日召开的第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十三次会议审议通过的《关于公司2019年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第二个可行权/解除限售期条件成就的议案》和《关于公司2019年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第一个可行权/解除限售期条件成就的议案》，本公司实施自主行权模式，2021年激励对象自主行权股票期权共计783,344份，募集资金总额13,305,786.90元，其中计入股本783,344.00元，计入资本公积12,522,442.90元。上述增资后股本变更为人民币807,093,809.00元。

本公司2019年股票期权与限制性股票激励计划股票期权2022年行权1,680.00股。本公司于2022年2月22日召开了第五届董事会第六次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。决定对56名离职、监事身份及申请退出激励计划的原激励对象已获授尚未解除限售的限制性股票共计233,640股进行回购注销。本公司于2022年3月25日召开第五届董事会第八次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司2019年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第三个可行权与解除限售期、预留授予部分第二个可行权与解除限售期条件未成就及注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，决定回购注销不符合解除限售条件的限制性股票合计3,055,040.00股。

2022年3月，智能科技与美亚柏科签订股份认购协议，同年7月双方签订补充协议，经公司2022年第五届董事会第七次会议、第五届董事会第十次会议、第五届董事会第十一次会议和2022年第二次临时股东大会决议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于同意厦门市美亚柏科信息股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可【2022】1918号）的核准，美亚柏科向国投智能科技有限公司发行人民币普通股股票55,670,501股，募集资金总额人民币677,509,997.17元，扣除不含税的发行费用人民币2,862,732.77元，公司募集资金净额为人民币674,647,264.40元，其中计入股本人民币55,670,501.00元，计入资本公积人民币618,976,763.40元。上述增资后股本变更为人民币859,477,310.00元。

根据2023年12月8日召开的第五届董事会第二十二次会议、第五届监事会第十八次会议、2023年12月27日召开的2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于拟变更公司名称、证券简称、住所的议案》。鉴于公司控股股东及实际控制人已发生变更，公司目前控股股东为国投智能科技有限公司，根据公司经营发展需要，公司名称由“厦门市美亚柏科信息股份有限公司”变更为“国投智能（厦门）信息股份有限公司”，公司证券简称由“美亚柏科”变更为“国投智能”，证券代码保持不变。

## （二）企业的经营范围和主要经营业务

本公司属信息传输、软件和信息技术服务业，经营范围主要包括：一般项目：信息系统集成服务；软件开发；信息技术咨询服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；数据处理和存储支持服务；5G通信技术服务；计算机及通讯设备租赁；广播影视设备销售；通信设备销售；移动通信设备销售；数字内容制作服务（不含出版发行）；互联网安全服务；技术进出口；货物进出口；商用密码产品生产；商用密码产品销售；安防设备销售；安防设备制造；金属链条及其他金属制品销售；金属制品销售；照明器具制造；可穿戴智能设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机软硬件及外围设备制造；移动通信设备制造；通信设备制造；互联网设备制造；大数据服务；人工智能公共数据平台；信息安全设备销售；信息安全设备制造；网络与信息安全软件开发；智能机器人销售；智能机器人的研发；计算机系统服务；信息系统运行维护服务；电子产品销

售；云计算装备技术服务；人工智能通用应用系统；智能基础制造装备销售；智能基础制造装备制造；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建筑智能化系统设计；互联网信息服务；电子出版物出版；电子出版物制作；出版物零售；出版物批发；建设工程施工；计算机信息系统安全专用产品销售；司法鉴定服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

本公司主要经营业务：以电子数据取证、公共安全大数据智能化为基石业务，数字政务与企业数字化、新网络空间安全为战略业务开展产业布局，致力于应用数字化、信息化技术，向政府机关、企事业单位提供公共安全、行政执法、社会治理及企业数字化转型服务，主要服务于国内各级司法机关、政府行政执法部门和大型企事业单位，以科技能力协助其实现现代化社会治理、数字经济治理和产业数字化转型，提供电子数据取证、公共安全大数据、新网络空间安全、数字政务与企业数字化等相关产品及支撑服务。

### （三）母公司以及集团最终母公司的名称

本公司的母公司为国投智能科技有限公司，本公司最终控制方为国家开发投资集团有限公司。

### （四）营业期限

公司的营业期限为 1999 年 09 月 22 日至无固定期限。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

本公司在编制财务报表过程中，已全面评估本公司自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本公司利用所有可获取的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本公司将有足够的资源在资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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）的列报和披露要求。

## 2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

## 4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项金额超过 500 万元的
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	单项金额超过 500 万元的
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额超过 500 万元的
重要的在建工程项目	单项金额超过 100 万元的
重要的资本化研发项目	单项金额超过 100 万元的
重要的非全资子公司	非全资子公司营业收入超过 5,000 万元的

## 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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

#### （2）处置子公司

##### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## （3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方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：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“22、长期股权投资”。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益列示。

## 11、金融工具

### 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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

## 2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

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

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

### 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：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### （1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

#### （2）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（含属于金融负债的衍生工具）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。

### 4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

### 5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

#### （1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增

加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

## 12、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收票据，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

### 1. 预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

按组合计提预期信用损失的应收票据：

#### （1）具体组合及计量预期信用损失的方法

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	票据类型	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

2. 如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并在整个存续确认预期信用损失。

## 13、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

#### 1. 预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

##### (1) 按组合计量预期信用损失的应收款项

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
销售货款及其他组合	账龄	考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计。
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方款项	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，一般不计提信用损失。对于欠款时间长的、偿还能力差的按个别计提。
员工暂借款组合	员工备用金、代垫社保公积金等性质的应收款项	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，一般不计提信用损失。对于欠款时间长的、偿还能力差的按个别计提。
应收退税款组合	应收软件企业退税款	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，一般不计提信用损失。对于欠款时间长的、偿还能力差的按个别计提。

1) 销售货款及其他组合：本组合为除合并范围内关联方组合、员工暂借款组合及应收退税款组合之外的应收款项，本公司结合历史经验，按预期信用损失率对本组合的应收款项计算预期信用损失。

2) 合并范围内关联方组合：本组合主要为应收合并范围内关联方单位的款项，主要为经单独测试后未减值的应收款项，按债务单位的信用风险特征划分，合并范围内关联方组合不计提预期信用损失。

3) 员工暂借款组合：本组合主要为经单独测试后未减值的应收款项，按债务单位的信用风险特征划分，员工暂借款组合不计提预期信用损失。该组合一般包括公司内部部门或员工的备用金、代垫社保公积金等性质的应收款项。

4) 应收退税款组合：本组合主要为软件企业退税形成的应收款项，信用风险特征组合下的应收退税款组合，经测试无预期信用风险，不预计信用损失。

##### (2) 单项风险特征明显的应收款项

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。公司根据应收款项类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，通过预计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。

## 14、应收款项融资

无

## 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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注“13、应收账款”。

## 16、合同资产

### 1. 合同资产的确认方法及标准

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（除应收款项）列示为合同资产。

### 2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。详见“附注三、（十）金融工具”进行处理。

## 17、存货

### 1. 存货的分类

存货包括原材料、委托加工物资、在产品、低值易耗品、库存商品、发出商品等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 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、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用月末一次加权平均法计价法。

### 3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 4. 低值易耗品的摊销方法

公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

## 5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

## 19、债权投资

无

## 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

详见“本附注 11、金融工具”。

## 22、长期股权投资

### 1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

## 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

## 3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；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。

#### 4. 长期股权投资的处置

##### （1）部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

##### （2）部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

#### 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，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

### 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

1. 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和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

### 24、固定资产

#### （1）确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

#### （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	20-30	5	4.75-3.17
机器设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5	23.75-19.00
电子及办公设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。

#### (1) 固定资产后续支出的会计处理

固定资产的后续支出是指固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费用等。

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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

#### (2) 固定资产减值准备的确认标准、计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，本公司以单项固定资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

## 25、在建工程

## 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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

## 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

## 3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 27、生物资产

无。

## 28、油气资产

无。

## 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

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

### 开发阶段支出符合资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①、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；

②、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③、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；

④、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；

⑤、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 30、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当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。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

### 31、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32、合同负债

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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

#### （2）离职后福利的会计处理方法

##### ①、设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

## ②、设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (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：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；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。

### (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

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### 35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的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。

#### 1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

#### 2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

#### 3) 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股份等权益工具，按照活跃市场中的报价，同时考虑授予股份所依据的条款和条件，确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的股票期权等权益工具，采用期权定价模型等估值技术，并同时考虑授予股份所依据的条款和条件，确定其公允价值。

#### 4) 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与实际可行权数量一致。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

无

### 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

收入，是指企业在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

#### 1. 收入的确认

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

当企业与客户之间的合同同时满足下列条件时，企业应当在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- (1) 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- (2) 该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- (3) 该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- (4) 该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- (5) 企业因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于在某一时点履行的履约义务，企业应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

#### 3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

#### （1）可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

#### （2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

#### （3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

#### （4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

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

无

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

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，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. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

### 39、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 政府补助采用净额法：

（1）与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

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

6. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

1) 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，则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，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司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。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和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。

### (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

#### (1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并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。

#### (2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，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。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 本公司以公允价值计量相关资产或负债时，基于如下假设：

市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；

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，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。

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。

本公司将根据交易性质和相关资产或负债的特征等，以其交易价格作为初始确认的公允价值。

其他相关会计准则要求或者允许公司以公允价值对相关资产或负债进行初始计量，且其交易价格与公允价值不相等的，公司将相关利得或损失计入当期损益，但其他相关会计准则另有规定的除外。

以公允价值计量非金融资产时，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。

本公司采用估值技术时考虑了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。估值技术的输入值优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

#### 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) 2024 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

无

### 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	13.00、9.00、6.00、3.00
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00、5.00
企业所得税	应纳流转税额	25.00、20.00、16.50、15.00、12.50、12.00、免税
教育费附加	应纳税所得额	3.00
地方教育费附加	应纳税所得额	2.00

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
国投智能（厦门）信息股份有限公司	15
厦门市美亚柏科信息安全研究所有限公司	15
珠海市新德汇信息技术有限公司	15
厦门美亚中敏科技有限公司	15
厦门安胜网络科技有限公司	15
江苏税软软件科技有限公司	15
中检美亚（北京）科技有限公司	20
中检美亚（厦门）科技有限公司	12.5
香港鼎永泰克科技有限公司	16.5
澳门美新信息技术有限公司	12
武汉大千信息技术有限公司	20
厦门美亚商鼎信息科技有限公司	20
福建美亚榕安科技有限公司	20
北京美亚宏数科技有限责任公司	20
厦门美亚天信会议服务有限公司	20
北京美亚柏科网络安全科技有限公司	20
云南美亚信安信息技术有限公司	20
四川美亚川安信息科技有限公司	20
福建美亚明安信息科技有限公司	20
常熟腾瑞智能科技有限公司	20
无锡博盾信息科技有限公司	免税
广东新德汇司法鉴定所	20
福建美亚国云智能装备有限公司	20
宁波柏科甬安信息科技有限公司	20
上海美亚申安信息科技有限公司	20
南京美亚金鼎信息科技有限公司	20
国投云网数字科技有限公司	25

#### 2、税收优惠

##### 1. 增值税

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）、《关于软件产品增值税政策的知》（财税〔2011〕100号）规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

## 2. 企业所得税

（1）2023 年 11 月 25 日，本公司经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202035100082,有效期三年，根据有关规定，本公司 2024 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，减按 15%优惠税率缴纳企业所得税。

（2）2023 年 11 月 22 日，子公司美亚研究所经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202335100457,有效期三年，根据有关规定，美亚研究所 2024 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，减按 15%优惠税率缴纳企业所得税。

（3）2023 年 12 月 28 日，子公司珠海新德汇经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202344006028,有效期三年，根据有关规定，珠海新德汇 2024 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，减按 15%优惠税率缴纳企业所得税。

（4）2021 年 11 月 3 日，子公司美亚中敏经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202135100063，有效期为三年，根据有关规定，美亚中敏 2024 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，减按 15%优惠税率缴纳企业所得税。

（5）2022 年 12 月 12 日，子公司安胜科技经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202235100828,有效期三年，根据有关规定，安胜科技 2024 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，减按 15%优惠税率缴纳企业所得税。

（6）2022 年 11 月 18 日，子公司江苏税软经江苏省科技厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202232005605,有效期三年，根据有关规定，江苏税软 2024 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，减按 15%优惠税率缴纳企业所得税。

（7）2021 年 6 月 8 日，子公司中检美亚（厦门）通过厦门市软件行业协会软件企业认证，取得“厦 RQ-2021-0025”软件企业证书。根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告 2020 年第 45 号），国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。2020 年为中检美亚（厦门）首个获利年度，2024 年度享受减按 12.5%的税率征收企业所得税。

（8）2023 年 7 月 19 日，无锡博盾通过江苏省软件行业协会软件企业认证，取得“苏 RQ-2016-B0264”软件企业证书。根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告 2020 年第 45 号），国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。预计 2024 年为无锡博盾首个获利年度，2024 年度享受减按免征企业所得税优惠。

(9) 根据财政部、国家税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》和财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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。自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 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。

本公司子公司武汉大千、美亚商鼎、中检北京、美亚榕安、美亚宏数、美亚天信、北京网安、美亚信安、美亚川安、美亚明安、腾瑞智能、司法鉴定所、美亚国云、宁波甬安、上海申安、美亚金鼎预计 2024 年度享受小微企业普惠性税收减免政策。

本公司子公司香港鼎永设立在香港地区，适用于 16.5% 的企业所得税税率，子公司澳门美新设立在澳门地区，适用于 12% 的企业所得税税率。

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

### 3、其他

无

## 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	27,606,093.56	34,621,650.21
其他货币资金	15,868,422.64	18,225,359.50
存放财务公司款项	868,589,266.15	1,280,548,048.02
合计	912,063,782.35	1,333,395,057.73
其中：存放在境外的款项总额	15,285,176.11	18,098,137.53

其他说明

注 1：其他货币资金期末余额 15,868,422.64 元，其中保函保证金 11,791,606.55 元、信用证保证金 3,736,609.00 在编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

注 2：存放财务公司款项期末余额 868,589,266.15 元，其中包含计提的应收利息 2,713,617.09 元，在编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

注 3：除上述之外，截止 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## 2、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	2,187,370.28	10,434,927.35
商业承兑票据	616,123.48	
合计	2,803,493.76	10,434,927.35

## 3、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）	525,532,417.57	465,671,298.56
1至2年	339,228,826.21	446,744,822.66
2至3年	197,503,439.51	204,642,252.63
3年以上	289,254,922.66	256,380,670.74
3至4年	107,891,849.60	78,116,642.18
4至5年	49,811,660.49	55,757,218.24
5年以上	131,551,412.57	122,506,810.32
合计	1,351,519,605.95	1,373,439,044.59

## (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	6,460,305.78	0.48%	6,460,305.78	100.00%	0.00	6,460,305.78	0.47%	6,460,305.78	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,345,059,300.17	99.52%	338,496,738.79	25.17%	1,006,562,561.38	1,366,978,738.81	99.53%	330,540,427.53	24.18%	1,036,438,311.28
其中：										
销售货	1,345,0	99.52%	338,496	25.17%	1,006,5	1,366,9	99.53%	330,540	24.18%	1,036,4

款及其他	59,300.17		,738.79		62,561.38	78,738.81		,427.53		38,311.28
合计	1,351,519,605.95	100.00%	344,957,044.57	25.52%	1,006,562,561.38	1,373,439,044.59	100.00%	337,000,733.31	24.54%	1,036,438,311.28

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备的应收账款

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
第一名	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	100.00%	预计无法收回
第二名	1,059,825.00	1,059,825.00	1,059,825.00	1,059,825.00	100.00%	预计无法收回
第三名	928,321.49	928,321.49	928,321.49	928,321.49	100.00%	预计无法收回
第四名	300,000.00	300,000.00	300,000.00	300,000.00	100.00%	预计无法收回
第五名	98,000.00	98,000.00	98,000.00	98,000.00	100.00%	预计无法收回
第六名	74,159.29	74,159.29	74,159.29	74,159.29	100.00%	预计无法收回
合计	6,460,305.78	6,460,305.78	6,460,305.78	6,460,305.78		

按组合计提坏账准备类别名称：销售货款及其他

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	525,434,417.57	26,271,720.98	5.00%
1-2年(含2年)	339,154,666.92	33,915,466.69	10.00%
2-3年(含3年)	197,503,439.51	59,251,031.85	30.00%
3-4年(含4年)	107,891,849.60	53,945,924.80	50.00%
4-5年(含5年)	49,811,660.49	39,849,328.39	80.00%
5年以上	125,263,266.08	125,263,266.08	100.00%
合计	1,345,059,300.17	338,496,738.79	

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	337,000,733.31	11,992,885.63			-4,036,574.37	344,957,044.57
合计	337,000,733.31	11,992,885.63			-4,036,574.37	344,957,044.57

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

注：其他变动系本期处置控股子公司厦门美亚亿安信息科技有限公司部分股权，不纳入合并范围导致的坏账准备减少。

(4) 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
第一名	11,695,401.65	84,874,504.72	96,569,906.37	5.16%	7,566,380.32
第二名	73,629,004.00	22,293,496.00	95,922,500.00	5.12%	9,592,250.00
第三名	18,234,734.80	67,600,859.00	85,835,593.80	4.58%	4,291,779.69
第四名	39,034,972.13	31,621,542.09	70,656,514.22	3.77%	7,705,985.24
第五名	52,233,150.40	0.00	52,233,150.40	2.79%	3,790,044.57
合计	194,827,262.98	206,390,401.81	401,217,664.79	21.42%	32,946,439.82

4、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
应收合同对价款	521,603,478.06	81,454,010.39	440,149,467.67	559,147,845.76	81,990,558.86	477,157,286.90
合计	521,603,478.06	81,454,010.39	440,149,467.67	559,147,845.76	81,990,558.86	477,157,286.90

(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	521,603,478.06	100.00%	81,454,010.39	15.62%	440,149,467.67	559,147,845.76	100.00%	81,990,558.86	14.66%	477,157,286.90
其中：										
销售货款及其他	521,603,478.06	100.00%	81,454,010.39	15.62%	440,149,467.67	559,147,845.76	100.00%	81,990,558.86	14.66%	477,157,286.90
合计	521,603,478.06	100.00%	81,454,010.39	15.62%	440,149,467.67	559,147,845.76	100.00%	81,990,558.86	14.66%	477,157,286.90

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：销售货款及其他

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	234,194,903.96	11,709,745.20	5.00%
1-2 年	103,377,539.18	10,337,753.92	10.00%
2-3 年	166,019,755.96	49,805,926.79	30.00%
3-4 年	16,028,128.96	8,014,064.48	50.00%
4-5 年	1,983,150.00	1,586,520.00	80.00%
5 年以上	0.00	0.00	100.00%
合计	521,603,478.06	81,454,010.39	

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

适用 不适用

### (3) 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
应收合同对价款	0.00	536,548.47	0.00	
合计	0.00	536,548.47	0.00	---

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) 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：

## 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	85,894,984.10	72,754,485.33
合计	85,894,984.10	72,754,485.33

(1) 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
备用金	7,705,449.50	3,643,509.32
保证金及押金	92,212,684.61	94,888,467.71
往来款	20,531,844.38	9,895,272.13
代收代垫款	5,887,972.85	5,061,631.99
合计	126,337,951.34	113,488,881.15

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）	49,851,594.87	27,309,925.67
1 至 2 年	17,980,573.60	20,923,219.45
2 至 3 年	19,178,298.16	24,894,846.07
3 年以上	39,327,484.71	40,360,889.96
3 至 4 年	12,155,617.97	16,930,595.17
4 至 5 年	12,282,184.36	8,228,248.28
5 年以上	14,889,682.38	15,202,046.51
合计	126,337,951.34	113,488,881.15

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	1,534,786.89	1.21%	1,534,786.89	100.00%	0.00	1,534,786.89	1.35%	1,534,786.89	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	124,803,164.45	98.79%	38,908,180.35	31.18%	85,894,984.10	111,954,094.26	98.65%	39,199,608.93	35.01%	72,754,485.33
其中：										
销售货款及其他	117,097,714.95	92.69%	38,908,180.35	33.23%	78,189,534.60	103,248,952.95	90.98%	39,199,608.93	37.97%	64,049,344.02
员工暂借款组合	7,705,449.50	6.10%	0.00	0.00%	7,705,449.50	8,705,141.31	7.67%	0.00	0.00%	8,705,141.31
合计	126,337	100.00%	40,442	32.01%	85,894	113,488	100.00%	40,734	35.89%	72,754

	,951.34	967.24	984.10	,881.15	395.82	485.33
--	---------	--------	--------	---------	--------	--------

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

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
第一名	1,534,786.89	1,534,786.89	1,534,786.89	1,534,786.89	100.00%	预计无法收回
合计	1,534,786.89	1,534,786.89	1,534,786.89	1,534,786.89		

按组合计提坏账准备类别名称：销售货款及其他

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	42,324,060.34	2,116,203.07	5.00%
1-2 年(含 2 年)	17,803,233.63	1,780,323.36	10.00%
2-3 年(含 3 年)	19,178,298.16	5,753,489.45	30.00%
3-4 年(含 4 年)	12,155,042.97	6,077,521.49	50.00%
4-5 年(含 5 年)	12,282,184.36	9,825,747.49	80.00%
5 年以上	13,354,895.49	13,354,895.49	100.00%
合计	117,097,714.95	38,908,180.35	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：员工暂借款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工暂借款组合	7,705,449.50	0.00	0.00%
合计	7,705,449.50	0.00	

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	39,199,608.93		1,534,786.89	40,734,395.82
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	271,727.85			271,727.85
其他变动	-19,700.73			-19,700.73
2024 年 6 月 30 日余额	38,908,180.35		1,534,786.89	40,442,967.24

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	
坏账准备	40,734,395.82		271,727.85		-19,700.73	40,442,967.24
合计	40,734,395.82		271,727.85		-19,700.73	40,442,967.24

注：其他变动系本期处置控股子公司厦门美亚亿安信息科技有限公司部分股权，不纳入合并范围导致的坏账准备减少。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
不适用	不适用

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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
第一名	投资款	15,000,000.00	1年以内	11.87%	750,000.00
第二名	保证金	6,760,085.90	1-2年	5.35%	676,008.59
第三名	保证金	6,436,000.00	1-2年、2-3年、3-4年、4-5年、5年以上	5.09%	3,639,900.00
第四名	保证金	6,276,579.00	1-2年、4-5年、5年以上	4.97%	5,107,913.20
第五名	保证金	5,434,600.00	1-2年、2-3年、3-4年、5年以上	4.30%	1,853,220.00
合计		39,907,264.90		31.58%	12,027,041.79

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

情况说明	无
------	---

其他说明：

## 6、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	46,876,075.60	68.96%	50,423,976.00	78.82%
1 至 2 年	17,103,621.27	25.16%	10,980,879.78	17.16%
2 至 3 年	2,960,621.03	4.36%	1,723,162.72	2.69%
3 年以上	1,034,259.40	1.52%	845,074.16	1.33%
合计	67,974,577.30		63,973,092.66	

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：

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：

债务单位	期末余额	账龄	未及时结算的原因
第一名	7,438,592.45	1-2 年	业务尚未完成
第二名	5,944,444.23	1-2 年	业务尚未完成
合计	13,383,036.68		

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
第一名	8,865,729.91	13.04
第二名	7,438,592.45	10.94
第三名	5,815,559.27	8.56
第四名	4,354,615.22	6.41
第五名	3,941,152.61	5.80
合计	30,415,649.46	44.75

其他说明：

## 7、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	46,228,757.65	2,862,792.12	43,365,965.53	20,086,114.84	3,932,099.32	16,154,015.52
在产品	3,606,826.73	86,819.63	3,520,007.10	4,378,003.02	163,693.46	4,214,309.56
库存商品	149,039,423.17	12,581,556.23	136,457,866.94	172,061,051.95	9,722,595.99	162,338,455.96
合同履约成本	51,867,118.89	3,991,135.97	47,875,982.92	86,315,781.41	4,271,265.05	82,044,516.36
发出商品	373,859,113.90	42,042,652.34	331,816,461.56	391,767,652.94	37,806,817.80	353,960,835.14
委托加工物资	552,544.00	3,284.22	549,259.78	757,717.97	3,284.22	754,433.75
合计	625,153,784.34	61,568,240.51	563,585,543.83	675,366,322.13	55,899,755.84	619,466,566.29

(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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

(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	3,932,099.32	143,706.76		1,213,013.96	0.00	2,862,792.12
在产品	163,693.46	111,841.70		188,715.53	0.00	86,819.63
库存商品	9,722,595.99	3,818,988.60		960,028.36		12,581,556.23
合同履约成本	4,271,265.05			280,129.08		3,991,135.97
发出商品	37,806,817.80	7,383,960.68		3,062,367.14	85,759.00	42,042,652.34
委托加工物资	3,284.22					3,284.22
合计	55,899,755.84	11,458,497.74		5,704,254.07	85,759.00	61,568,240.51

注：其他减少系本期处置控股子公司厦门美亚亿安信息科技有限公司部分股权，不纳入合并范围导致的存货跌价准备减少。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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

无

#### (5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

### 8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	65,390,556.32	61,812,757.69
合计	65,390,556.32	61,812,757.69

### 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/未认证的增值税进项税额	37,506,660.17	32,932,321.13
预缴税金	17,948,794.72	3,630,236.84
合计	55,455,454.89	36,562,557.97

其他说明：

### 10、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
厦门市美桐贰期股权投资合伙企业（有限合伙）	93,716,300.00			19,752,283.75			93,716,300.00	持有该股票（权益工具）既不是为了出售，也不是为了获得合同现金流量
深圳市中新赛克科技股份有限公司	85,882,220.82		31,511,625.86	25,732,946.82			54,370,594.96	持有该股票（权益工具）既不是为了出售，也不是为了获得合同现金流量
厦门市美桐股权投资基	33,256,600.00			3,256,600.00			33,256,600.00	持有该股票（权益工具）既不是

金合伙企业 (有限合伙)								为了出售,也不是为了获得合同现金流量
厦门市巨龙 信息科技有限公司	29,429,129 .00			24,549,12 9.00			29,429,1 29.00	持有该股票(权益工具)既不是为了出售,也不是为了获得合同现金流量
福建宏创科 技信息有限 公司	17,523,936 .00			13,525,93 6.00			17,523,9 36.00	持有该股票(权益工具)既不是为了出售,也不是为了获得合同现金流量
厦门斯坦道 科学仪器股 份有限公司	16,910,888 .00			110,888.0 0			16,910,8 88.00	持有该股票(权益工具)既不是为了出售,也不是为了获得合同现金流量
北京华易智 美城镇规划 研究院(有 限合伙)	7,168,950. 00			5,168,950 .00			7,168,95 0.00	持有该股票(权益工具)既不是为了出售,也不是为了获得合同现金流量
杭州攀克网 络技术有限 公司	6,536,087. 00			5,536,087 .00			6,536,08 7.00	持有该股票(权益工具)既不是为了出售,也不是为了获得合同现金流量
合计	290,424,11 0.82	0.00	31,511,62 5.86	97,632,82 0.57			258,912, 484.96	

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
不适用	不适用	不适用	不适用

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他说明：

## 11、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	

分期收款销售商品	160,679,39 2.46	11,603,577 .33	149,075,81 5.13	127,288,39 4.38	10,277,858 .24	117,010,53 6.14	4.20-4.65
合计	160,679,39 2.46	11,603,577 .33	149,075,81 5.13	127,288,39 4.38	10,277,858 .24	117,010,53 6.14	

## 12、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												
厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	777,008 .10				- 320,661.69						456,346.41	
厦门市美亚梧桐投资管理有限公司	270,416 .99				- 5,703.43						264,713.56	
沈阳城市公共安全科技有限公司	1,346,481.82				- 20,728.24						1,325,753.58	
厦门市柏科晔济私募基金管理合伙企业(有限合伙)	1,831,376.93				- 81,211.24						1,750,165.69	
厦门城市大脑建设运营有限公司	26,821,066.95			15,000,000.00	65,164.87						11,886,231.82	
苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	1,308,881.16				- 1,308,881.16						0.00	
安徽华图信息科技有限公司	5,657,551.91				- 916,010.60						4,741,541.31	
中检万诚通联科技（北京）有限公司	21,984.71			31,298.55	9,313.84						0.00	
厦门美亚亿安信息科技有限公司	0.00		113,449.00		177,426.76						113,626.426.76	
小计	38,034,768.57		113,449.00	15,031,298.55	2,401,290.89						134,051,179.13	
合计	38,034,768.57		113,449.00	15,031,298.55	2,401,290.89						134,051,179.13	

			0.00		0.89					9.13
--	--	--	------	--	------	--	--	--	--	------

注：厦门美亚亿安信息科技有限公司追加投资系国投智能股权处置，成本法转为权益法核算所致。

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：

### 13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	327,621,781.85	397,489,771.46
合计	327,621,781.85	397,489,771.46

#### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	509,482,976.48	35,362,891.26	17,071,555.19	210,785,778.77	772,703,201.70
2. 本期增加金额		864,651.40		5,777,734.62	6,642,386.02
(1) 购置		864,651.40		5,777,734.62	6,642,386.02
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	62,103,277.93	621,520.62		4,119,951.60	66,844,750.15
(1) 处置或报废		621,520.62		4,119,951.60	4,741,472.22
(2) 转入投资性房地产	62,103,277.93				62,103,277.93
4. 期末余额	447,379,698.55	35,606,022.04	17,071,555.19	212,443,561.79	712,500,837.57
二、累计折旧					
1. 期初余额	194,845,795.71	20,014,080.60	15,333,751.03	145,019,802.90	375,213,430.24
2. 本期增加金额	9,691,040.40	2,285,062.42	195,172.61	11,458,412.79	23,629,688.22
(1) 计提	9,691,040.40	2,285,062.42	195,172.61	11,458,412.79	23,629,688.22

3. 本期减少金额	11,010,872.70	440,800.18		2,512,389.86	13,964,062.74
(1) 处置或报废		440,800.18		2,512,389.86	2,953,190.04
(2) 转入投资性房地产	11,010,872.70				11,010,872.70
4. 期末余额	193,525,963.41	21,858,342.84	15,528,923.64	153,965,825.83	384,879,055.72
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	253,853,735.14	13,747,679.20	1,542,631.55	58,477,735.96	327,621,781.85
2. 期初账面价值	314,637,180.77	15,348,810.66	1,737,804.16	65,765,975.87	397,489,771.46

#### 14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
不适用	不适用	不适用

##### (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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

##### (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	本期利息资本化率	资金来源

										额		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他说明：

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	163,739,669.32	7,433,706.58	171,173,375.90
2. 本期增加金额	20,440,244.36		20,440,244.36
(1) 新增	20,440,244.36		20,440,244.36
3. 本期减少金额	23,800,957.30		23,800,957.30
(2) 处置	23,800,957.30		23,800,957.30
4. 期末余额	160,378,956.38	7,433,706.58	167,812,662.96
二、累计折旧			
1. 期初余额	50,328,334.54	7,433,706.58	57,762,041.12
2. 本期增加金额	10,270,723.56		10,270,723.56
(1) 计提	10,270,723.56		10,270,723.56
3. 本期减少金额	11,590,574.71		11,590,574.71
(1) 处置	11,590,574.71		11,590,574.71
4. 期末余额	49,008,483.39	7,433,706.58	56,442,189.97
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	111,370,472.99		111,370,472.99
2. 期初账面价值	113,411,334.78		113,411,334.78

## 16、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	计算 机软 件	商 标 权	武 汉 大 千 评 估 增 值	软 件 开 发	中 检 美 亚 评 估 增 值	合 计
一、账面原值									
1. 期初余额				57,170,280.06	292,980.42	7,260,900.00	677,368,858.04	5,781,813.65	747,874,832.17
2. 本期增加金额							5,430,988.25		5,430,988.25
(1) 购置									
(2) 内部研发							5,430,988.25		5,430,988.25
(3) 企业合并增加									
3. 本期减少金额				74,545.83					74,545.83
(1) 处置				74,545.83					74,545.83
4. 期末余额				57,095,734.23	292,980.42	7,260,900.00	682,799,846.29	5,781,813.65	753,231,274.59
二、累计摊销									
1. 期初余额				31,340,305.34	287,572.66	7,260,900.00	387,217,782.22	4,625,450.92	430,732,011.14
2. 本期增加金额				3,815,070.25	1,389.26		54,820,669.59	578,181.37	59,215,310.47
(1) 计提				3,815,070.25	1,389.26		54,820,669.59	578,181.37	59,215,310.47
3. 本期减少金额				74,471.97					74,471.97
(1) 处置				74,471.97					74,471.97

4. 期末余额			35,080,903.62	288,961.92	7,260,900.00	442,038,451.81	5,203,632.29	489,872,849.64
三、减值准备								
1. 期初余额						51,366,636.67		51,366,636.67
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						51,366,636.67		51,366,636.67
四、账面价值								
1. 期末账面价值			22,014,830.61	4,018.50		189,394,757.81	578,181.36	211,991,788.28
2. 期初账面价值			25,829,974.72	5,407.76		238,784,439.15	1,156,362.73	265,776,184.36

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 90.65%

## (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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 17、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	
珠海市新德汇信息技术有限公司	43,856,030.99			43,856,030.99
江苏税软软件科技有限公司	498,346,182.89			498,346,182.89
武汉大千信息技术有限公司	23,426,464.98			23,426,464.98
合计	565,628,678.86			565,628,678.86

### (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	

珠武汉大千信息技术有限公司	23,426,464.98			23,426,464.98
江苏税软软件科技有限公司	107,426,450.41			107,426,450.41
合计	130,852,915.39			130,852,915.39

(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
珠海市新德汇信息技术有限公司资产组	根据企业自身业务所形成的资产组（CGU），该资产组不包含任何溢余资产和非经营性资产	以产生的主要现金流入是否独立于其他资产组或资产组组合为依据确认	是
江苏税软软件科技有限公司资产组	根据企业自身业务所形成的资产组（CGU），该资产组不包含任何溢余资产和非经营性资产	以产生的主要现金流入是否独立于其他资产组或资产组组合为依据确认	是

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
不适用	不适用	不适用	不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
珠海市新德汇信息技术有限公司资产组	242,983,073.19	268,300,000.00	0.00	5年	预测期收入增长率 9.53%-21.82% 毛利率 39.12%-39.31% 税前折现率 13%	稳定期收入增长率 0 毛利率 39.12% 税前折现率 13%	稳定期增长率为预测期后所采用的增长率，不超过各业务的长期平均增长率，折现率为反映相关资产组或资产组组合的特定风险的税前折现率
江苏税软软件科技有限公司资产组	477,582,828.36	479,900,000.00	0.00	5年	预测期收入增长率 7.46%-12.54% 毛利率 72.08%-82.28% 税前折现率 13%	稳定期收入增长率 0 毛利率 82.23% 税前折现率 13%	稳定期增长率为预测期后所采用的增长率，不超过各业务的长期平均增长率，折现率为反映相关资产组或资产组组合的特定风险的税前折现率
合计	720,565,901.55	748,200,000.00	0.00				

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

无

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

无

**(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

**18、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
装修费	23,423,709.79		5,611,525.39	101,765.90	17,710,418.50
公共基础设施					
其他	280,000.01		13,333.33	266,666.68	0.00
合计	23,703,709.80		5,624,858.72	368,432.58	17,710,418.50

其他说明

其他减少系本期处置控股子公司厦门美亚亿安信息科技有限公司部分股权，不纳入合并范围导致的长期待摊费用减少。

**19、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	222,813,800.26	33,444,281.86	211,489,216.52	31,789,273.55
内部交易未实现利润	82,554,459.11	11,341,198.66	69,179,765.57	9,942,099.63
可抵扣亏损	224,073,879.27	36,627,142.01	230,001,716.35	37,516,317.56
递延收益	46,855,179.29	7,028,276.89	48,584,673.53	7,287,701.03
无形资产摊销差异	140,787,564.56	21,118,134.68	126,575,368.26	18,986,305.24
信用减值准备	378,207,471.00	57,010,538.63	371,689,841.51	55,962,414.79
租赁负债	119,496,669.08	17,924,500.36	118,581,416.84	18,371,814.76
合计	1,214,789,022.57	184,494,073.09	1,176,101,998.58	179,855,926.56

**(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	578,181.40	57,818.14	1,156,362.80	115,636.28
其他权益工具投资公允价值变动	97,632,820.60	14,644,923.09	129,144,446.43	19,371,666.97
分期收款销售利润	19,981,790.55	2,997,268.58	16,456,012.75	2,468,401.91
使用权资产	107,080,333.13	16,442,108.87	107,383,235.80	16,605,840.80
合计	225,273,125.68	34,142,118.68	254,140,057.78	38,561,545.96

## (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		184,494,073.09		179,855,926.56
递延所得税负债		34,142,118.68		38,561,545.96

## (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	20,497,830.36	22,836,252.93
可抵扣亏损	395,845,576.02	279,594,307.32
合计	416,343,406.38	302,430,560.25

## (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
2026年	6,439,452.00	6,439,452.00	
2027年	4,044,651.52	4,044,651.52	
2028年	40,843,440.48	40,843,440.48	
2029年	13,608,982.32	2,993,053.10	
2030年	6,794,534.17	6,794,534.17	
2031年	3,156,258.12	3,156,258.12	
2032年	75,078,324.35	75,078,324.35	
2033年	140,244,593.58	140,244,593.58	
2034年	105,635,339.48		
合计	395,845,576.02	279,594,307.32	

其他说明

## 20、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
合同履约成本	51,732,600.63		51,732,600.63	13,755,245.75		13,755,245.75
合计	51,732,600.63		51,732,600.63	13,755,245.75		13,755,245.75

其他说明：

## 21、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	15,528,21	15,528,21		保函、信	18,027,43	18,027,43		保函保证

	5.55	5.55		用证保证 金	5.03	5.03		金、在途 资金
合计	15,528,21 5.55	15,528,21 5.55			18,027,43 5.03	18,027,43 5.03		

其他说明：

## 22、短期借款

### （1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	100,800,000.00	100,800,000.00
应计利息	56,000.01	61,600.00
合计	100,856,000.01	100,861,600.00

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。

## 23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	19,369,732.00	23,085,414.05
合计	19,369,732.00	23,085,414.05

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。

## 24、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	501,681,130.73	668,996,756.94
合计	501,681,130.73	668,996,756.94

### （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
第一名	19,758,475.65	尚未达到付款条件
第二名	9,223,922.59	尚未达到付款条件
第三名	9,024,880.32	尚未达到付款条件
第四名	7,079,646.02	尚未达到付款条件
第五名	6,848,453.10	尚未达到付款条件
第六名	6,336,705.96	尚未达到付款条件

第七名	5,890,401.73	尚未达到付款条件
第八名	5,167,426.56	尚未达到付款条件
合计	69,329,911.93	

其他说明：

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	200,000.00	200,000.00
其他应付款	12,362,286.97	33,350,729.01
合计	12,562,286.97	33,550,729.01

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	200,000.00	200,000.00
合计	200,000.00	200,000.00

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：

### (2) 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
预提费用	124,690.46	9,836,796.84
其他往来款	12,237,596.51	23,513,932.17
合计	12,362,286.97	33,350,729.01

#### 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
无	不适用	不适用

其他说明

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	416,667,360.00	429,118,140.83
合计	416,667,360.00	429,118,140.83

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
第一名	18,884,039.49	业务尚未完成
第二名	7,172,210.81	业务尚未完成
第三名	6,938,053.12	业务尚未完成
合计	32,994,303.42	

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
无	无	不适用

## 27、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	44,769,228.00	341,606,667.81	345,940,095.66	40,435,800.15
二、离职后福利-设定提存计划	1,016,803.41	29,673,419.40	29,735,759.05	954,463.76
三、辞退福利	0.00	12,096,341.56	12,026,220.56	70,121.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	45,786,031.41	383,376,428.77	387,702,075.27	41,460,384.91

### (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	43,435,413.57	261,074,573.23	266,385,926.98	38,124,059.82
2、职工福利费	0.00	5,151,196.18	5,151,196.18	0.00
3、社会保险费	593,071.56	14,546,616.67	14,576,401.87	563,286.36
其中：医疗保险费	571,703.94	13,257,217.77	13,279,228.07	549,693.64
工伤保险费	17,561.33	479,602.45	484,285.14	12,878.64
生育保险费	3,806.29	809,796.45	812,888.66	714.08
4、住房公积金	155,092.60	16,769,813.74	16,882,702.74	42,203.60
5、工会经费和职工教育经费	378,727.91	2,806,455.30	1,708,152.04	1,477,031.17
6、短期带薪缺勤				
7、其他短期薪酬	206,922.36	41,258,012.69	41,235,715.85	229,219.20
合计	44,769,228.00	341,606,667.81	345,940,095.66	40,435,800.15

### (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	986,975.34	28,688,386.21	28,748,830.33	926,531.22
2、失业保险费	29,828.07	985,033.19	986,928.72	27,932.54
合计	1,016,803.41	29,673,419.40	29,735,759.05	954,463.76

其他说明：

## 28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,869,004.65	35,885,115.60
企业所得税	1,115,831.41	3,406,755.08
个人所得税	1,224,283.33	1,746,299.67
城市维护建设税	251,835.25	2,983,981.88
房产税	2,192,660.85	2,192,066.04
教育费附加	179,970.35	2,137,034.64
土地使用税	79,841.66	79,645.27
印花税	148,213.87	745,561.05
其他税费	44.98	
合计	8,061,686.35	49,176,459.23

其他说明

## 29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	16,713,434.20	20,842,986.27
合计	16,713,434.20	20,842,986.27

其他说明：

## 30、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	861,366.84	1,267,436.34
合计	861,366.84	1,267,436.34

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
无													
合计													

其他说明：

### 31、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	49,600,000.00	49,800,000.00
应计利息	27,555.56	27,777.78
合计	49,627,555.56	49,827,777.78

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

2023 年，本公司与中国农业银行股份有限公司厦门思明支行、厦门国际信托有限公司签订了合同编号为“（厦思明）银团字（2022）第 021 号”的借款合同，借款本金 50,000,000.00 元，借款目的用于公司的研发投入。借款期限：3 年，借款利率：3.60%，还款方式：按季付息，每半年归还本金 200,000.00 元，到期归还剩余所有本金。

### 32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	158,534,654.48	158,051,082.33
未确认的融资费用	-33,971,686.01	-33,825,314.74
重分类至一年内到期的非流动负债	-16,713,434.20	-20,842,986.27
合计	107,849,534.27	103,382,781.32

其他说明

### 33、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
公共安全风险防控与应急技术装备	3,506,068.92		355,400.00	3,150,668.92	尚未达到确认其他收益的条件
福建省科技计划项目	1,600,000.00		800,000.00	800,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
2017-2019 年国家认定企业技术中心研发费用	4,200,000.00			4,200,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
2019 年国家重点研发专项	450,000.00			450,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
2018 年国家重点研发专项 3	78,727.96		26,250.00	52,477.96	尚未达到确认其他收益的条件
2019 年重点研发专项 3	1,850,000.00			1,850,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
2019 年重点研发专项 2	1,080,000.00			1,080,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
博士后工作站科技政策定额扶持资金	1,000,000.00			1,000,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
司法大数据智能化平台	17,465.07		17,465.07	0.00	尚未达到确认其他收益的条件
2018 年国家重点研发专	730,600.00			730,600.00	尚未达到确认其

项 5					他收益的条件
2020 年厦门市重大科技项目首款	133,297.59		30,000.00	103,297.59	尚未达到确认其他收益的条件
企业技术改造项目补助资金	600,000.00			600,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
分布式电子数据取证关键技术研究项目	300,000.00			300,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
不良信息监测预警技术应用示范	33,277.65		26,812.66	6,464.99	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项	9,906.16		9,906.16	0.00	尚未达到确认其他收益的条件
2018 年国家重点研发专项 2	6,381.74		6,381.74	0.00	尚未达到确认其他收益的条件
2018 年国家重点研发专项 1	4,221.64		4,221.64	0.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 2	120,000.00			120,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
福建省软件业技术创新重点攻关及产业化项目	1,500,000.00	1,500,000.00	2,033,333.32	966,666.68	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 3	800,000.00			800,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
厦门市技术创新中心	1,545,822.02		301,500.00	1,244,322.02	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 4	3,500,000.00			3,500,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 5	1,600,000.00	600,000.00		2,200,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 6	3,980,000.00			3,980,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 7	870,000.00	332,100.00		1,202,100.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 8	666,000.00			666,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 9	671,300.00			671,300.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 10	483,700.00			483,700.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 11	850,000.00	394,000.00		1,244,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 12	1,050,000.00			1,050,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 13	513,000.00			513,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 14	0.00	265,500.00		265,500.00	尚未达到确认其他收益的条件
国家重点研发专项 15	0.00	720,000.00		720,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
福厦泉自主示范区项目	0.00	700,000.00		700,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
基于一体化平台的市域协同社会治理应用示范	240,000.00			240,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
面向市域社会治理的关键技术与应用示范	3,000,000.00			3,000,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
物联网实时图像识别	3,600,000.00			3,600,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
2022 年人工智能创新专项项目	250,000.00			250,000.00	尚未达到确认其他收益的条件

中国 21 世纪议程管理中心项目	34,654.85		7,769.92	26,884.93	尚未达到确认其他收益的条件
公共安全领域人工智能基础支撑平台	7,350,000.00	4,900,000.00	7,384,553.71	4,865,446.29	尚未达到确认其他收益的条件
厦门市科技计划项目	1,200,000.00		1,200,000.00	0.00	尚未达到确认其他收益的条件
东南大学联合申报项目	466,500.00			466,500.00	尚未达到确认其他收益的条件
基于内容感知的智能视频浓缩设备产学研资金	200,000.00			200,000.00	尚未达到确认其他收益的条件
科技部国家重大研发项目 1	170,833.31		68,333.34	102,499.97	尚未达到确认其他收益的条件
科技部国家重大研发项目 2	172,916.62		69,166.68	103,749.94	尚未达到确认其他收益的条件
合计	50,434,673.53	9,411,600.00	12,341,094.24	47,505,179.29	

其他说明：

### 34、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	859,477,310.00						859,477,310.00

其他说明：

### 35、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）	1,211,958,704.78			1,211,958,704.78
其他资本公积	122,514,903.77			122,514,903.77
合计	1,334,473,608.55			1,334,473,608.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 36、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	108,659,443.51	-30,398,289.86			4,726,743.88	25,671,545.98		82,987,897.53
其他权益工具投资公允价值变动	108,659,443.51	-30,398,289.86			4,726,743.88	25,671,545.98		82,987,897.53

其他综合收益合计	108,659,443.51	-30,398,289.86	0.00	0.00	-4,726,743.88	-25,671,545.98	0.00	82,987,897.53
----------	----------------	----------------	------	------	---------------	----------------	------	---------------

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：

### 37、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	169,078,612.62			169,078,612.62
合计	169,078,612.62			169,078,612.62

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 38、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	1,487,742,021.41	1,732,767,172.53
调整后期初未分配利润	1,487,742,021.41	1,732,767,172.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-127,587,178.98	-205,622,734.04
减：提取法定盈余公积		948,678.61
应付普通股股利		38,653,738.47
其他		-200,000.00
期末未分配利润	1,360,154,842.43	1,487,742,021.41

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。

### 39、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	548,178,551.74	308,851,095.08	454,802,000.00	235,026,345.11
其他业务	469,055.23	324,616.82	363,830.29	251,794.30
合计	548,647,606.97	309,175,711.90	455,165,830.29	235,278,139.41

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				

其中：				
公共安全大数据	204,193,162.76	158,654,418.02	204,193,162.76	158,654,418.02
电子数据取证	233,380,988.97	81,744,663.49	233,380,988.97	81,744,663.49
数字政务与企业数字化	67,702,260.44	48,097,591.81	67,702,260.44	48,097,591.81
新网络空间安全	43,371,194.80	20,679,038.58	43,371,194.80	20,679,038.58
按经营地区分类				
其中：				
东北及华北	186,133,248.79	137,314,016.66	186,133,248.79	137,314,016.66
华东及华南	241,488,544.39	103,208,974.52	241,488,544.39	103,208,974.52
西南及西北	102,145,251.74	61,157,909.58	102,145,251.74	61,157,909.58
华中及其他	18,880,562.05	7,494,811.14	18,880,562.05	7,494,811.14
市场或客户类型				
其中：				
司法机关	223,086,187.08	148,980,556.40	223,086,187.08	148,980,556.40
企业	190,373,818.15	91,650,443.71	190,373,818.15	91,650,443.71
行政执法	116,553,902.75	60,707,387.17	116,553,902.75	60,707,387.17
其他	18,633,698.99	7,837,324.62	18,633,698.99	7,837,324.62
合计	548,647,606.97	309,175,711.90	548,647,606.97	309,175,711.90

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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 1,346,840,568.90 元，其中，1,094,400,983.86 元预计将于 2024 年度确认收入，238,235,133.44 元预计将于 2025 年度确认收入，14,204,451.60 元预计将于 2026 年及以后年度确认收入。

合同中可变动对价相关信息：

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
不适用	不适用	不适用

其他说明

#### 40、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	1,060,407.46	993,934.32
教育费附加	468,973.09	426,922.83
房产税	2,143,850.00	2,133,960.41
土地使用税	71,856.48	71,561.59
车船使用税	11,369.80	9,771.42
印花税	383,436.07	394,009.51
水利基金	6,119.50	18,458.09

地方教育费附加	313,351.25	284,615.24
合计	4,459,363.65	4,333,233.41

其他说明：

#### 41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	55,046,395.64	57,921,567.50
折旧费	29,079,820.40	28,945,682.98
市场运营费	4,105,199.33	12,928,198.10
社会保险费	8,713,653.66	8,043,175.31
装修费	6,131,556.02	6,596,344.62
劳务费	3,477,496.30	6,136,663.03
行政办公费	4,337,296.41	5,733,490.98
房租费	3,871,097.86	4,714,799.55
福利费	4,014,308.09	4,363,052.88
物业费	2,745,298.63	3,385,075.76
辞退福利	13,545,294.16	3,160,346.78
住房公积金	3,474,905.53	2,801,293.85
无形资产摊销	3,183,812.52	2,673,205.94
水电费	3,399,884.74	2,617,790.44
工会经费	2,561,229.89	2,594,869.53
顾问费	1,608,598.46	2,330,035.88
维修（护）费	763,117.66	1,702,742.02
劳务派遣费	8,101,852.43	1,638,692.54
审计费	1,949,747.78	1,459,703.44
无形资产评估增值摊销	578,181.37	578,181.37
会员年费	654,619.92	533,881.88
招聘费	181,395.13	439,367.25
劳动保护费	61,291.18	208,423.51
董事会费	180,000.00	180,000.00
残疾人补助金	256,112.30	61,170.68
职工教育经费	788.90	23,870.38
其他	2,994,215.66	2,185,250.44
合计	165,017,169.97	163,956,876.64

其他说明

#### 42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	88,041,412.91	82,713,838.70
差旅费	21,673,406.87	19,728,886.68
社会保险费	16,576,690.72	18,006,725.38
劳务派遣费	19,194,165.50	10,442,430.03
住房公积金	5,669,339.93	6,027,272.32
电讯费	3,314,682.62	3,908,296.45
业务宣传费	5,722,587.01	3,818,102.25
交通费	385,020.82	2,644,815.84
运杂费	2,033,776.06	2,244,631.23
投标费	1,255,390.64	1,833,810.44
汽车费用	319,143.45	956,408.00

福利费	611,291.58	241,188.32
广告费	80,874.76	28,630.61
其他	13,703,622.88	5,145,500.33
合计	178,581,405.75	157,740,536.58

其他说明：

### 43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	127,644,030.42	140,514,734.24
无形资产摊销	55,365,694.03	49,282,816.50
折旧费用与长期待摊费用	1,430,977.69	4,145,073.71
材料费	2,804,937.03	2,743,290.90
委托外部研究开发费用	719,875.89	1,576,434.82
设计费	75,471.70	69,306.93
设备调试费	331,301.89	24,681.52
其他费用	2,365,355.56	3,438,917.59
合计	190,737,644.21	201,795,256.21

其他说明

### 44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,778,844.25	6,447,635.17
减：利息收入	8,036,318.16	9,559,762.75
汇兑损益	-607,598.30	-1,057,398.40
手续费及其他支出	82,839.37	138,244.48
合计	-4,782,232.84	-4,031,281.50

其他说明

### 45、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
软件增值税退税收入	11,957,563.47	10,743,306.66
公共安全领域人工智能基础支撑平台	7,384,553.71	
企业研发经费补助	4,596,000.00	2,325,500.00
福建省软件业技术创新重点攻关及产业化项目	2,033,333.32	
鼓励参与采购项目资金支持	2,000,000.00	
厦门市科技计划项目	1,500,000.00	
促进商贸流通业转型发展奖励金	950,000.00	
福建省科技计划项目	800,000.00	800,000.00
总部企业经营贡献奖	759,600.00	
个税手续费返还	395,498.29	581,618.69
公共安全风险防控与应急技术装备	355,400.00	355,400.00
厦门市技术创新中心	301,500.00	
先进制造业企业加计抵减	276,897.34	
鼓励政府采购项目	275,032.00	
外经贸发展资金服务贸易和服务外包项目	214,100.00	

稳岗补贴	102,304.59	168,039.53
厦门市科学技术进步奖	100,000.00	
其他	75,420.66	25,806.00
科技部国家重大研发项目 2	69,166.68	
科技部国家重大研发项目 1	68,333.34	
社保补差与社保补贴	54,104.69	171,600.74
高新技术企业认定奖励	50,000.00	650,000.00
进项加计抵减	41,612.69	402,919.48
企业增量奖励	34,319.00	
2020 年厦门市重大科技项目首款	30,000.00	
不良信息监测预警技术应用示范	26,812.66	47,000.00
2018 年国家重点研发专项 3	26,250.00	
司法大数据智能化平台	17,465.07	264,112.80
国家重点研发专项	9,906.16	
中国 21 世纪议程管理中心项目	7,769.92	8,569.92
社会保险补贴	6,527.22	
2018 年国家重点研发专项 2	6,381.74	
一次性扩岗补助	5,000.00	
2018 年国家重点研发专项 1	4,221.64	
跨省务工奖励	350.00	1,280.00
“三高”企业两税超基数奖励	0.00	3,213,049.00
专精特新认定奖励	0.00	2,000,000.00
鼓励参与采购项目补助	0.00	1,987,312.00
雏鹰计划人才补助	0.00	900,000.00
购房补贴	0.00	600,000.00
服务贸易与服务外包奖励	0.00	529,200.00
总部经济政策-两税奖励	0.00	495,340.00
软信及互联网企稳回升政策补助	0.00	403,876.00
标准化战略资助经费	0.00	360,000.00
厦门市网络空间安全技术创新中心建设补助.	0.00	301,500.00
数字经济政策扶持资金	0.00	297,860.00
协同攻关和体验推广中心项目	0.00	271,470.12
互联网+政策兑现,租房补贴	0.00	262,000.00
新技术成果转化奖励	0.00	183,700.00
一次性留工培训补助	0.00	180,000.00
珠海市内外贸发展专项资金	0.00	149,800.00
生育补贴	0.00	128,527.20
软件信息业增产增效奖励	0.00	109,000.00
应用示范奖励	0.00	100,000.00
福建省科学技术奖励	0.00	100,000.00
警务大数据与民生应用融合示范项目	0.00	80,000.00
经济动员中心补助经费	0.00	58,000.00
专利资助费	0.00	50,000.00
十大法务科技应用产品补助经费	0.00	50,000.00
福建省电子数据存取证重点实验室	0.00	40,181.48
军民融合专项发展资金	0.00	30,000.00
市域社会治理智能化平台建设和示范应用项目	0.00	30,000.00
统计局纳统奖励	0.00	30,000.00
2018 年国家重点研发专项 3	0.00	26,250.00
2018 年重点研发专项 6	0.00	25,900.00
2018 年国家重点研发专项 2	0.00	23,300.04
2018 年国家重点研发专项 1	0.00	20,810.02
软件和信息技术服务业发展专项资金	0.00	15,672.00
招才招工奖励	0.00	7,500.00
合计	34,535,424.19	29,605,401.68

## 46、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	-2,401,290.89	-5,537,170.17
处置长期股权投资产生的投资收益	144,472,321.33	
合计	142,071,030.44	-5,537,170.17

其他说明

## 47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-11,992,885.63	-6,516,873.89
其他应收款坏账损失	271,727.85	1,056,804.52
长期应收款坏账损失	-1,325,719.09	
合计	-13,046,876.87	-5,460,069.37

其他说明

## 48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,458,497.74	-4,765,367.20
二、合同资产减值损失	536,548.47	10,474,014.02
三、其他		-6,169,000.00
合计	-10,921,949.27	-460,353.18

其他说明：

## 49、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
违约金	505.00	61,159.85	505.00
其他	221,335.12	372,796.26	221,335.12
合计	221,840.12	433,956.11	221,840.12

其他说明：

## 50、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	228,600.00	1,041,652.50	228,600.00

非流动资产损坏报废损失	168,330.36	448,553.47	168,330.36
其他	434,859.86	246,624.41	434,859.86
合计	831,790.22	1,736,830.38	831,790.22

其他说明：

## 51、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	635,946.27	1,126,757.91
递延所得税费用	-4,330,829.93	1,605,618.57
合计	-3,694,883.66	2,732,376.48

### (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	-141,736,741.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	-21,260,511.18
子公司适用不同税率的影响	21,761.18
非应税收入的影响	256,200.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	355,929.73
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	44,126,223.41
研发费加计扣除的影响	-27,708,031.49
权益法核算的合营企业和联营企业损益	513,544.69
所得税费用	-3,694,883.66

其他说明：

## 52、其他综合收益

详见附注 36、其他综合收益

## 53、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
收政府补助专项资金	15,256,676.41	21,385,022.74
收到利息收入	10,542,951.44	4,581,474.30
收到的保证金、押金及其他往来款等	34,492,888.20	27,539,181.77
合计	60,292,516.05	53,505,678.81

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
支付的期间费用	66,987,335.39	72,046,814.04
支付保证金、质保金、押金及其他来款等	64,123,773.94	32,370,979.80
其他	1,548,085.84	1,030,681.94
合计	132,659,195.17	105,448,475.78

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
合计	0.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

**(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
不适用	不适用	不适用

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
支付租赁负债本金及利息	6,485,269.38	10,912,861.06
子公司减资支付给少数股东的现金		900,000.00
合计	6,485,269.38	11,812,861.06

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**54、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	-138,041,857.52	-289,794,372.25
加：资产减值准备	23,968,826.14	5,920,422.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	34,529,761.77	25,522,977.56

使用权资产折旧	10,270,723.56	11,638,921.25
无形资产摊销	59,195,261.88	52,970,987.63
长期待摊费用摊销	5,624,858.72	6,160,824.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	168,330.36	448,553.47
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,501,857.58	3,294,474.95
投资损失（收益以“-”号填列）	-142,071,030.44	5,537,170.17
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,638,146.53	622,220.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	307,316.60	1,030,398.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	50,212,537.79	-105,252,698.64
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	31,351,788.18	56,856,469.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-358,840,991.06	-131,854,036.04
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-424,460,762.97	-356,897,686.70
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	893,481,742.62	929,515,250.92
减：现金的期初余额	1,309,565,486.81	1,370,940,732.63
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	-416,083,744.19	-441,425,481.71

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	不适用

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	64,828,000.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	28,627,409.51
处置子公司收到的现金净额	36,200,590.49

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	893,481,742.62	1,309,565,486.81
可随时用于支付的银行存款	893,481,742.62	929,431,970.32
可随时用于支付的其他货币资金		83,280.60
三、期末现金及现金等价物余额	893,481,742.62	1,309,565,486.81
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	15,528,215.55	16,420,386.91

## (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
货币资金	15,528,215.55	16,420,386.91	保函保证金
合计	15,528,215.55	16,420,386.91	

## (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
不适用	不适用	不适用	不适用

其他说明：

## (7) 其他重大活动说明

无

## 55、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			
其中：美元	662,669.55	7.1268	4,722,713.35
欧元			
港币	923,483.14	0.9127	842,863.06
澳门元	16,657,533.30	0.8857	14,753,577.24
应收账款			
其中：美元	26,000.00	7.1268	185,296.80
欧元			
港币			

其他应收款			
其中：港币	32,000.00	0.9127	29,206.40
澳门元	1,113,000.00	0.8857	985,784.10
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

1) 本公司子公司香港鼎永以香港为主要经营地，其采用人民币为记账本位币。

2) 本公司子公司澳门美新以澳门为主要经营地，其采用人民币为记账本位币。

## 56、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

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

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

57、数据资源

58、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	134,957,281.85	200,319,345.49
无形资产摊销	55,628,596.10	49,406,755.29
折旧费用与长期待摊费用	1,697,884.44	4,855,714.56
材料费	2,804,937.03	2,896,387.89
委托外部研究开发费用	719,875.89	14,244,420.66
设备调试费	601,751.09	118,040.02
设计费	75,471.70	70,711.93
其他费用	2,147,643.62	3,769,589.71
合计	198,633,441.72	275,680,965.55
其中：费用化研发支出	190,973,021.78	205,556,724.53
资本化研发支出	7,660,419.94	70,124,241.02

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	
彩虹大数据平台 V2.0	32,178,433.22	2,000,692.04				34,179,125.26
乾坤大数据操作系统 3.0	43,733,425.35	1,453,250.93				45,186,676.28
远程取证系统 V2.0	3,196,436.13	288,662.09				3,485,098.22
手机云勘大师系统 V3.1	4,209,630.23	473,119.23				4,682,749.46
一体化应用平台 V1.0	2,935,693.49	1,739,507.75				4,675,201.24
城市大脑“一网统管”系统 V1.0	2,035,942.53	1,652.97		2,037,595.50		
数据共享服务平台 V1.0	1,630,280.93	32,176.29		1,662,457.22		
数据安全私有云平台 V1.0	1,135,522.24	752,366.27			44,125.90	1,843,762.61
电子数据鉴定工作站系统 V1.0	347,539.72	32,310.32		379,850.04		
破冰版取证金刚分布式智能取证分析系统 V1.1	255,001.83	29,241.62		284,243.45		
汽车综合取证大师 V3	729,845.06	103,214.82				833,059.88
信息查询系统 V1.1	395,868.99	31,579.93		424,107.91	3,341.01	
双路机架式服务器 V1	336,351.80	186,097.59		463,331.32	59,118.07	
信创一体化工作站 V1	143,814.23	35,588.58		179,402.81		
碧玺石新创台式终端 V1		181,061.44			2,039.30	179,022.14
综合应用平台 V1		549,483.37			548,181.12	1,302.25
AI 视界-智能视频监控分析管理平台 V1		427,739.01			518.91	427,220.10

合计	93,263,785.75	8,317,744.25		5,430,988.25	657,324.31	95,493,217.44
----	---------------	--------------	--	--------------	------------	---------------

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
彩虹大数据平台 V2.0	开发中	2024 年 12 月	(1) 形成标准化解决方案/软件产品销售及售后服务； (2) 基于标准化解决方案上的扩展开发/运营服务功能。	2022 年 09 月	进入产品开发阶段
乾坤大数据操作系统 3.0	开发中	2024 年 12 月	(1) 形成标准化解决方案/软件产品销售及售后服务； (2) 基于标准化解决方案上的扩展开发/运营服务功能。	2022 年 10 月	进入产品开发阶段
远程取证系统 V2.0	开发中	2024 年 12 月	(1) 形成标准化解决方案/软件产品销售及售后服务； (2) 基于标准化解决方案上的扩展开发/运营服务功能。	2022 年 07 月	进入产品开发阶段
手机云勘大师系统 V3.1	开发中	2024 年 9 月	(1) 形成标准化解决方案/软件产品销售及售后服务； (2) 基于标准化解决方案上的扩展开发/运营服务功能。	2022 年 10 月	进入产品开发阶段
一体化应用平台 V1.0	开发中	2024 年 12 月	(1) 形成标准化解决方案/软件产品销售及售后服务； (2) 基于标准化解决方案上的扩展开发/运营服务功能。	2023 年 06 月	进入产品开发阶段
数据安全私有云平台 V1.0	开发中	2024 年 12 月	(1) 形成标准化解决方案/软件产品销售及售后服务； (2) 基于标准化解决方案上的扩展开发/运营服务功能。	2023 年 02 月	进入产品开发阶段

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
不适用					不适用

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
不适用	不适用	不适用

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	购买日至期末被购买方的净	购买日至期末被购买方的现

							入	利润	金流
不适用									

其他说明：

**(2) 合并成本及商誉**

无。

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**

无。

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
不适用								

其他说明：

**(2) 合并成本**

无。

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

无。

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

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
厦门美亚亿安信息科技有限公司	64,828,000.00	20.00%	股权转让	2024年01月31日	股权交割完毕	52,546,516.32	35.00%	21,492,596.44	113,449,000.00	91,956,403.56	通过参考转让的20%股权在当前市场上的交易价格来确定公允价值	0.00

其他说明：

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：

无

## 6、其他

无

## 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	
厦门市美亚柏科信息安全研究所有限公司	200,000,000.00	厦门	厦门	综合	100.00%		设立
香港鼎永泰克科技有限公司	4,926,400.00	香港	香港	综合	51.00%	0.00%	设立
厦门美亚中敏科技有限公司	30,018,800.00	厦门	厦门	综合	67.73%	0.00%	设立
常熟腾瑞智能科技有限公司	10,000,000.00	常熟	常熟	综合	0.00%	100.00%	设立
珠海市新德汇信息技术有限公司	130,000,000.00	珠海	珠海	综合	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
广东新德汇司法鉴定所	1,000,000.00	珠海	珠海	声像资料司法鉴定	0.00%	100.00%	设立
厦门安胜网络科技有限公司	50,000,000.00	厦门	厦门	综合	75.00%	0.00%	设立
武汉大千信息技术有限公司	12,380,000.00	武汉	武汉	综合	51.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
江苏税软软件科技有限公司	50,010,000.00	无锡	无锡	综合	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
无锡博盾信息科技有限公司	5,000,000.00	无锡	无锡	综合	0.00%	85.00%	非同一控制下企业合并
北京美亚宏数科技有限责任公司	16,500,000.00	北京	北京	综合	82.27%	0.00%	设立
厦门美亚商鼎信息科技有限公司	1,000,000.00	厦门	厦门	综合	62.00%	0.00%	设立
厦门美亚天信会议服务有限公司	10,000,000.00	厦门	厦门	综合	100.00%	0.00%	设立
北京美亚柏科网络安全科技有限公司	30,000,000.00	北京	北京	综合	100.00%	0.00%	设立
福建美亚榕安科技有限公司	50,000,000.00	福州	福州	综合	100.00%	0.00%	设立
云南美亚信安信息技术有限公司	10,000,000.00	玉溪	玉溪	综合	100.00%	0.00%	设立
四川美亚川安信息科技有限公司	8,000,000.00	成都	成都	综合	100.00%	0.00%	设立
中检美亚（北京）科技有限公司	6,250,000.00	北京	北京	综合	28.00%	18.00%	非同一控制下企业合并
中检美亚（厦门）科技有限公司	10,000,000.00	厦门	厦门	综合	28.00%	18.00%	设立
澳门美新信息技术有限公司	441,425.00	澳门	澳门	综合	90.00%	10.00%	设立
福建美亚明安信息科	10,000,000.00	三明	三明	综合	80.00%	0.00%	设立

技有限公司							
宁波柏科甬安信息科技有限公司	2,000,000.00	宁波	宁波	综合	100.00%	0.00%	设立
福建美亚国云智能装备有限公司	40,000,000.00	漳州	漳州	综合	55.00%	0.00%	设立
上海美亚申安信息科技有限公司	8,000,000.00	上海	上海	综合	70.00%	0.00%	设立
南京美亚金鼎信息科技有限公司	10,000,000.00	南京	南京	综合	55.00%	0.00%	设立
国投云网数字科技有限公司	200,000,000.00	北京	北京	应用软件开发	100.00%	0.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

2022 年 11 月，本公司与中检美亚（北京）股东京诚誉衡（厦门）信息科技合伙企业（有限合伙）、美诚久泰（厦门）信息科技合伙企业（有限合伙）、京诚嘉裕（厦门）信息科技合伙企业（有限合伙）签署了《表决权委托协议》，将其持有中检美亚（北京）36%的股权对应的全部表决权不可撤销地授权本公司行使，委托权 3 年。本公司原持有中检美亚（北京）46%的表决权（其中控股子公司美亚商鼎持有 18%的表决权），本次表决权委托协议签署后，本公司合计拥有中检美亚（北京）82%的表决权。同时，中检美亚（北京）重组了董事会，董事会成员 5 名，由本公司委派 3 名，本公司完成了对中检美亚（北京）的控制，公司在 2019 年 12 月末已拥有该公司的实质控制权。2020 年王志永与庞雪芬、京诚誉衡（厦门）信息科技合伙企业（有限合伙）、美诚久泰（厦门）信息科技合伙企业（有限合伙）、京诚嘉裕（厦门）信息科技合伙企业（有限合伙）等签署股权转让协议，转让协议约定受让方受让部分的股权仍继续遵守原表决权委托协议的相关约定，因此公司能够继续对中检美亚（北京）进行控制，纳入合并报表范围。

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的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
厦门美亚中敏科技有限公司	32.27%	-3,474,728.16	0.00	15,948,319.82
厦门安胜网络科技有限公司	25.00%	482,398.75	0.00	22,347,185.10

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
厦门	89,61	8,403	98,01	44,41	4,065	48,47	148,4	11,00	159,4	96,62	2,573	99,19

美亚中敏科技有限公司	2,642.20	,191.84	5,834.04	3,597.67	,626.22	9,223.89	99,249.64	0,290.21	99,539.85	2,210.03	,046.40	5,256.43
厦门安胜网络科技有限公司	244,438,867.96	9,707,625.84	254,146,493.80	159,376,883.79	5,380,869.61	164,757,753.40	259,415,528.18	4,694,989.36	264,110,517.54	176,151,051.75	500,320.41	176,651,372.16

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
厦门美亚中敏科技有限公司	50,926,272.56	-10,767,673.27	-10,767,673.27	-30,292,241.89	46,411,751.13	8,486,990.07	8,486,990.07	4,161,101.26
厦门安胜网络科技有限公司	89,207,906.79	1,929,595.02	1,929,595.02	29,993,025.06	14,701,785.37	25,830,055.09	25,830,055.09	61,738,482.22

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

无。

其他说明

## 3、在合营安排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	
沈阳城市公共安全科技有限公司	沈阳	沈阳	综合	38.98%		权益法
安徽华图信息科技有限公司	安徽	安徽	综合	20.00%		权益法
厦门城市大脑建设运营有限公司	厦门	厦门	综合	30.00%		权益法
苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	常熟	常熟	综合	49.00%		权益法
厦门美亚亿安信息科技有限公司	厦门	厦门	综合	35.00%		权益法

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				
	沈阳城市 公共安全 科技有限 公司	安徽华图 信息科技 有限公司	厦门城市 大脑建设 运营有限 公司	苏州市常 信美亚智 慧城市建 设发展有 限公司	厦门美亚 亿安信息 科技有限 公司	沈阳城市 公共安全 科技有限 公司	安徽华图 信息科技 有限公司	厦门城市 大脑建设 运营有限 公司	苏州市常 信美亚智 慧城市建 设发展有 限公司	
流动资产	1,210,359.02	23,005,998.73	66,191,815.08	1,196,490.31	75,416,103.36	1,264,295.02	23,552,099.37	109,140,020.04	2,355,944.73	
非流动资产	8,012.15	378,310.06	2,244,207.61	242,693.04	3,275,723.30	8,012.15	181,778.61	2,687,495.46	2,046,135.74	
资产合计	1,218,371.17	23,384,308.79	68,436,022.69	1,439,183.35	78,691,826.66	1,272,307.17	23,733,877.98	111,827,515.50	4,402,080.47	
流动负债	1,037,652.25	12,476,602.27	28,663,847.52	1,463,909.23	15,940,891.91	1,038,411.61	8,246,118.44	22,421,873.62	1,730,894.42	
非流动负债			151,402.44		836,582.76					
负债合计	1,037,652.25	12,476,602.27	28,815,249.96	1,463,909.23	16,777,474.67	1,038,411.61	8,246,118.44	22,421,873.62	1,730,894.42	
少数股东权益										
归属于母公司股东权益	180,718.92	10,907,706.52	39,620,772.73	-24,725.88	61,914,351.99	233,895.56	15,487,759.54	89,405,641.88	2,671,186.05	
按持股比例计算的净资产份额	70,444.24	2,181,541.30	11,886,231.82	0.00	21,670,023.20	91,172.48	3,097,551.91	26,821,066.95	1,308,881.16	
调整事项	1,255,309.34	2,560,000.00				1,255,309.34	2,594,650.42			
--商誉	1,255,309.34	2,560,000.00				1,255,309.34	2,954,650.42			
--内部交易未实现利润										
--其他							-360,000.00			
对联营企业权益投资的账面价值	1,325,753.58	4,741,541.30	11,886,231.82	0.00	21,670,023.20	1,346,481.82	5,657,551.91	26,821,066.95	1,308,881.16	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值										
营业收入	0.00	1,717,79	4,630,36	2,501,10	23,598,0	100.01	8,964,79	7,709,66	1,302,85	

		7.62	9.49	6.42	76.13		7.44	0.90	1.88
净利润	53,176.64	4,529,331.29	161,513.73	1,905,817.59	460,560.92	60,486.96	2,083,918.05	1,180,663.19	1,494,536.36
终止经营的净利润									
其他综合收益									
综合收益总额	53,176.64	4,529,331.29	161,513.73	1,905,817.59	460,560.92	60,486.96	2,083,918.05	1,180,663.19	1,494,536.36
本年度收到的来自联营企业的股利									

其他说明

(3) 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：		
投资账面价值合计	2,471,225.67	2,900,786.73
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,060,110.15	-2,831,197.17
--综合收益总额	-2,060,110.15	-2,831,197.17

其他说明

(4) 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

(5) 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
苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司		-12,115.68	-12,115.68

其他说明

(6) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(7) 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

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
公共安全风险防控与应急技术装备	3,506,068.92			355,400.00		3,150,668.92	与资产相关
福建省科技计划项目	1,600,000.00			800,000.00		800,000.00	与资产相关
2017-2019 年国家认定企业技术中心研发费用	4,200,000.00					4,200,000.00	与资产相关
2019 年国家重点研发专项	450,000.00					450,000.00	与资产相关
2018 年国家重点研发专项 3	78,727.96			26,250.00		52,477.96	与资产相关
2019 年重点研发专项 3	1,850,000.00					1,850,000.00	与资产相关
2019 年重点研发专项 2	1,080,000.00					1,080,000.00	与资产相关
博士后工作站科技政策定额扶持资金	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
司法大数据智能化平台	17,465.07			17,465.07		0.00	与资产相关
2018 年国家重点研发专项 5	730,600.00					730,600.00	与资产相关
2020 年厦门市重大科技项目首款	133,297.59			30,000.00		103,297.59	与资产相关
企业技术改造项目补助资金	600,000.00					600,000.00	与资产相关

分布式电子数据取证关键技术研究项目	300,000.00					300,000.00	与收益相关
不良信息监测预警技术应用示范	33,277.65			26,812.66		6,464.99	与资产相关
国家重点研发专项	9,906.16			9,906.16		0.00	与资产相关
2018 年国家重点研发专项 2	6,381.74			6,381.74		0.00	与资产相关
2018 年国家重点研发专项 1	4,221.64			4,221.64		0.00	与资产相关
国家重点研发专项 2	120,000.00					120,000.00	与收益相关
福建省软件业技术创新重点攻关及产业化项目	1,500,000.00	1,500,000.00		2,033,333.32		966,666.68	与资产相关
国家重点研发专项 3	800,000.00					800,000.00	与收益相关
厦门市技术创新中心	1,545,822.02			301,500.00		1,244,322.02	与资产相关
国家重点研发专项 4	3,500,000.00					3,500,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 5	1,600,000.00	600,000.00				2,200,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 6	3,980,000.00					3,980,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 7	870,000.00	332,100.00				1,202,100.00	与资产相关
国家重点研发专项 8	666,000.00					666,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 9	671,300.00					671,300.00	与资产相关
国家重点研发专项 10	483,700.00					483,700.00	与资产相关
国家重点研发专项 11	850,000.00	394,000.00				1,244,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 12	1,050,000.00					1,050,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 13	513,000.00					513,000.00	与资产相关
国家重点研发专项 14	0.00	265,500.00				265,500.00	部分与资产相关
国家重点研发专项 15	0.00	720,000.00				720,000.00	部分与资产相关
福厦泉自主示范区项目	0.00	700,000.00				700,000.00	部分与资产相关
基于一体化平台的市域协同社会治理应用示范	240,000.00					240,000.00	与资产相关
面向市域社会治理的关键技术与应用示范	3,000,000.00					3,000,000.00	与收益相关
物联网实时图像识别	3,600,000.00					3,600,000.00	与资产相关
2022 年人工智能创新专项项目	250,000.00					250,000.00	与资产相关
中国 21 世纪议程管理中心项目	34,654.85			7,769.92		26,884.93	与资产相关

公共安全领域人工智能基础支撑平台	7,350,000.00	4,900,000.00		7,384,553.71		4,865,446.29	与资产相关
厦门市科技计划项目	1,200,000.00			1,200,000.00		0.00	与资产相关
东南大学联合申报项目	466,500.00					466,500.00	与收益相关
基于内容感知的智能视频浓缩设备产学研资金	200,000.00					200,000.00	与资产相关
科技部国家重大研发项目 1	170,833.31			68,333.34		102,499.97	与资产相关
科技部国家重大研发项目 2	172,916.62			69,166.68		103,749.94	与资产相关

### 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
软件增值税退税收入	11,957,563.47	10,743,306.66
公共安全领域人工智能基础支撑平台	7,384,553.71	
企业研发经费补助	4,596,000.00	2,325,500.00
福建省软件业技术创新重点攻关及产业化项目	2,033,333.32	
鼓励参与采购项目资金支持	2,000,000.00	
厦门市科技计划项目	1,500,000.00	
促进商贸流通业转型发展奖励金	950,000.00	
福建省科技计划项目	800,000.00	800,000.00
总部企业经营贡献奖	759,600.00	
个税手续费返还	395,498.29	581,618.69
公共安全风险防控与应急技术装备	355,400.00	355,400.00
厦门市技术创新中心	301,500.00	
先进制造业企业加计抵减	276,897.34	
鼓励政府采购项目	275,032.00	
外经贸发展资金服务贸易和服务外包项目	214,100.00	
稳岗补贴	102,304.59	168,039.53
厦门市科学技术进步奖	100,000.00	
其他	75,420.66	25,806.00
科技部国家重大研发项目 2	69,166.68	
科技部国家重大研发项目 1	68,333.34	
社保补差与社保补贴	54,104.69	171,600.74
高新技术企业认定奖励	50,000.00	650,000.00
进项加计抵减	41,612.69	402,919.48
企业增量奖励	34,319.00	
2020 年厦门市重大科技项目首款	30,000.00	
不良信息监测预警技术应用示范	26,812.66	47,000.00
2018 年国家重点研发专项 3	26,250.00	
司法大数据智能化平台	17,465.07	264,112.80
国家重点研发专项	9,906.16	
中国 21 世纪议程管理中心项目	7,769.92	8,569.92
社会保险补贴	6,527.22	
2018 年国家重点研发专项 2	6,381.74	
一次性扩岗补助	5,000.00	
2018 年国家重点研发专项 1	4,221.64	
跨省务工奖励	350.00	1,280.00
“三高”企业两税超基数奖励	0.00	3,213,049.00

专精特新认定奖励	0.00	2,000,000.00
鼓励参与采购项目补助	0.00	1,987,312.00
雏鹰计划人才补助	0.00	900,000.00
购房补贴	0.00	600,000.00
服务贸易与服务外包奖励	0.00	529,200.00
总部经济政策-两税奖励	0.00	495,340.00
软信及互联网企稳回升政策补助	0.00	403,876.00
标准化战略资助经费	0.00	360,000.00
厦门市网络空间安全技术创新中心建设补助.	0.00	301,500.00
数字经济政策扶持资金	0.00	297,860.00
协同攻关和体验推广中心项目	0.00	271,470.12
互联网+政策兑现,租房补贴	0.00	262,000.00
新技术成果转化奖励	0.00	183,700.00
一次性留工培训补助	0.00	180,000.00
珠海市内外经贸发展专项资金	0.00	149,800.00
生育补贴	0.00	128,527.20
软件信息业增产增效奖励	0.00	109,000.00
应用示范奖励	0.00	100,000.00
福建省科学技术奖励	0.00	100,000.00
警务大数据与民生应用融合示范项目	0.00	80,000.00
经济动员中心补助经费	0.00	58,000.00
专利资助费	0.00	50,000.00
十大法务科技应用产品补助经费	0.00	50,000.00
福建省电子数据存取证重点实验室	0.00	40,181.48
军民融合专项发展资金	0.00	30,000.00
市域社会治理智能化平台建设和示范应用项目	0.00	30,000.00
统计局纳统奖励	0.00	30,000.00
2018年国家重点研发专项 3	0.00	26,250.00
2018年重点研发专项 6	0.00	25,900.00
2018年国家重点研发专项 2	0.00	23,300.04
2018年国家重点研发专项 1	0.00	20,810.02
软件和信息技术服务业发展专项资金	0.00	15,672.00
招才招工奖励	0.00	7,500.00

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### （一）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发生财务损失的风险。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

## （二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

## （三）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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

### ①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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，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。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

### ②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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

### ③其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

## 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被套期项目累计公允价值套期调整	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
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	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资	54,370,594.96	204,541,890.00		258,912,484.96
持续以公允价值计量的资产总额	54,370,594.96	204,541,890.00		258,912,484.96

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

持有上市公司股票作为其他权益工具投资，其公允价值按照 2024 年 6 月最后交易日的股票收盘价计量。

## 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

第二层次公允价值计量为公司持有的非上市公司的股权，如被投资公司在接近报告日进行了股权融资，本公司以此次融资价格作为公允价值；如被投资公司在接近报告日无可参考的股权融资价格，本公司以按照权益法核算的结果或投资成本作为公允价值。

## 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

无。

## 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

无。

## 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

无。

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

## 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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

## 9、其他

无。

## 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
国投智能科技有限公司	上海	科技推广和应用服务业	200,000.00 万元	21.08%	21.08%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是国家开发投资集团有限公司。

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附注十、1、在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注附注十、3、在合营企业或联营企业中的权益。

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
厦门市美亚梧桐投资管理有限公司	本公司持有 39.20% 股权
厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	本公司持有 40.00% 股权
北京万方智讯信息技术有限公司	董事长滕达担任该公司董事长，总经理申强担任该公司董事
沈阳城市公共安全科技有限公司	高管周成祖担任该公司副董事长，本公司持有 38.98% 股权
安徽华图信息科技有限公司	本公司子公司美亚榕安持有 20.00% 股权
厦门城市大脑建设运营有限公司	高管栾江霞担任董事，本公司持有 30.00% 股权
苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	本公司持有 49.00% 股权
厦门美亚亿安信息科技有限公司	本公司持有 35.00% 股权

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
国家开发投资集团有限公司	实际控制人
国投智能科技有限公司	同一实际控制人
定边县昂立光伏科技有限公司	同一实际控制人
国投财务有限公司	同一实际控制人
国投创合基金管理有限公司	同一实际控制人
国投电力控股股份有限公司	同一实际控制人
国投广东生物能源有限公司	同一实际控制人
国投金城冶金有限责任公司	同一实际控制人
国投内蒙古新能源发展有限公司	同一实际控制人
国投钦州第二发电有限公司	同一实际控制人
国投融资租赁有限公司	同一实际控制人
国投生物科技投资有限公司	同一实际控制人
国投生物能源（海伦）有限公司	同一实际控制人
国投生物能源（铁岭）有限公司	同一实际控制人
国投生物能源销售有限公司	同一实际控制人
吉林生物能源（榆树）有限公司	同一实际控制人
吉林省博大生化有限公司	同一实际控制人

梅河口市阜康酒精有限责任公司	同一实际控制人
厦门华夏国际电力发展有限公司	同一实际控制人
厦门京闽东线会展服务有限公司	同一实际控制人
山东省特种设备检验研究院集团有限公司	同一实际控制人
神州高铁技术股份有限公司	同一实际控制人
天津国投津能发电有限公司	同一实际控制人
雅砻江流域水电开发有限公司	同一实际控制人
雅砻江水电甘孜有限公司	同一实际控制人
雅砻江水电凉山有限公司	同一实际控制人
雅砻江水电攀枝花桐子林有限公司	同一实际控制人
中投咨询有限公司	同一实际控制人
国投创益产业基金管理有限公司	同一实际控制人
国投健康产业投资有限公司	同一实际控制人
中国投融资担保股份有限公司	同一实际控制人
天津国投新能源有限公司	同一实际控制人
中国成套设备进出口集团有限公司	同一实际控制人
国投资产管理有限公司	同一实际控制人
北京国智云鼎科技有限公司	同一实际控制人
国投钦州发电有限公司	同一实际控制人
国投哈密实业有限责任公司若羌分公司	同一实际控制人
国投物业有限责任公司上海分公司	同一实际控制人
厦门京闽中心酒店	同一实际控制人
厦门京闽能源实业有限公司	同一实际控制人
泰康保险集团股份有限公司	同一实际控制人
梅河口市阜康热电有限责任公司	同一实际控制人
国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司	同一实际控制人
中国电子工程设计院股份有限公司	同一实际控制人
国投生物能源(鸡东)有限公司	同一实际控制人
柏科（常熟）电机有限公司	同一实际控制人
国投物业有限责任公司	同一实际控制人
国投人力资源服务有限公司	同一实际控制人
电子十院技术服务有限公司	同一实际控制人
珠海市汇智德辰数据科技有限公司	子公司珠海新德汇董事长苏学武担任该公司的执行董事兼经理，且其对该公司的持股比例为 97.50%。（2024 年 4 月离任）
国投亚华（上海）有限公司	同一实际控制人
天津市思越信息系统科技有限公司	公司专家袁泉担任该公司法人
南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	持有子公司美亚金鼎 45.00%股权
柏科智能（厦门）科技有限公司	董事长滕达的直系亲属控制的企业
常熟柏科特种车辆有限公司	董事长滕达的直系亲属担任该公司法人、董事长、总经理
福建宏创科技信息有限公司	本公司持有 18.00%股权
厦门市巨龙信息科技有限公司	高管吴鸿伟担任该公司董事，本公司持有 6.57%股权
正大信安(福建)信息科技有限公司	监事李国林的儿子李炜旭持股 75.00%股权
厦门市柏科汇银信息技术有限公司	董事长滕达持股 100%，并担任执行董事兼总经理
香港瑞鹏科技有限公司	持有子公司香港鼎永 49.00%股权

其他说明

## 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	上期发生额
-----	--------	-------	---------	------	-------

				交易额度	
柏科智能（厦门）科技有限公司	采购商品/接受劳务	663,152.40	5,000,000.00	否	323,255.76
柏科（常熟）电机有限公司	采购商品/接受劳务	422,195.84	1,600,000.00	否	537,333.09
国投集团及国投集团成员企业	采购商品/接受劳务	2,311,041.11	11,400,000.00	否	43,378.13
国投智能科技有限公司	采购商品/接受劳务	0.00		否	24,339.62
厦门市巨龙信息科技有限公司	采购商品/接受劳务	0.00	1,000,000.00	否	469,011.32
福建宏创科技信息有限公司	采购商品/接受劳务	220,754.72		是	8,807,994.88
南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	采购商品/接受劳务	2,572,645.68		是	0.00
厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	采购商品/接受劳务	19,645,766.48		是	2,123,956.44
厦门美亚亿安信息科技有限公司	采购商品/接受劳务	1,929,327.43		是	0.00
苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	采购商品/接受劳务	217,358.49		是	0.00
珠海市汇智德辰数据科技有限公司	接受劳务	597,877.17		是	1,225,894.47

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
国投智能科技有限公司	销售商品/提供劳务	0.00	757,681.85
国家开发投资集团有限公司	销售商品/提供劳务	16,834,808.98	0.00
国家开发投资集团成员企业	销售商品/提供劳务	3,130,713.50	1,314,126.21
柏科（常熟）电机有限公司	销售商品/提供劳务	600,011.90	537,337.32
柏科智能（厦门）科技有限公司	销售商品/提供劳务	17,806.60	79,854.44
福建宏创科技信息有限公司	销售商品/提供劳务	1,839,622.64	0.00
北京万方智讯信息技术有限公司	销售商品/提供劳务	92,990.29	0.00
安徽华图信息科技有限公司	销售商品/提供劳务	115,044.24	88,495.57
南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	销售商品/提供劳务	18,938,133.52	1,622,545.01
厦门美亚亿安信息科技有限公司	销售商品/提供劳务	825,800.16	0.00
厦门城市大脑建设运营有限公司	销售商品/提供劳务	1,318,421.99	0.00
厦门市柏科汇银信息技术有限公司	销售商品/提供劳务	14,730.19	0.00
中检万诚通联科技（北京）有限公司	销售商品/提供劳务	18,867.92	0.00

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	受托方/承包	委托/出包资	委托/出包起	委托/出包终	托管费/出包	本期确认的托
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

方名称	方名称	产类型	始日	止日	费定价依据	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
厦门美亚亿安信息科技有限公司	租赁房屋	2,752.29	0.00

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用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		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
柏科（常熟）电机有限公司	房屋					1,531,342.91	1,733,433.34	67,189.73	38,147.64		2,956,733.14
国投亚华（北京）有限公司	房屋					2,531,055.66		0.00			
电子十院技术服务有限公司	房屋					2,602,081.46	2,602,081.46	1,473,198.21	1,517,174.76		
北京亚华房地产开发有限责任公司	房屋					794,008.60					
珠海市汇智德辰数据科技有限公司	房屋					793,250.37	1,748,327.04	56,907.33	115,573.70		

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

本公司作为被担保方：无

关联担保情况说明：无

### (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				
国投财务有限公司	30,000,000.00	2023年11月06日	2024年11月06日	补充日常经营资金周转

国投财务有限公司	50,000,000.00	2023年10月26日	2024年10月26日	补充日常经营资金周转
国投财务有限公司	20,800,000.00	2023年09月05日	2024年09月05日	补充日常经营资金周转
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
不适用	不适用	不适用	不适用

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,711,127.53	4,261,226.04

## (8) 其他关联交易

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额
国投财务有限公司	利息收入	6,945,368.97
国投财务有限公司	利息支出	1,080,800.01

## 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
应收账款	南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	15,212,380.35	760,619.04	19,987,010.41	1,798,350.52
应收账款	厦门城市大脑建设运营有限公司	2,847,579.16	225,802.42	5,436,260.00	403,413.00
应收账款	国投智能科技有限公司	3,623,588.00	181,988.80	4,173,148.00	373,552.40
应收账款	福建宏创科技信息有限公司	2,577,885.00	876,885.00	2,596,579.69	783,319.73
应收账款	雅砻江水电甘孜有限公司	2,521,474.22	126,073.71	2,521,474.22	126,073.71
应收账款	雅砻江水电凉山有限公司	178,684.06	8,934.21	2,406,035.14	126,254.72
应收账款	苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	1,181,588.49	100,954.42	2,369,086.19	236,908.62
应收账款	柏科（常熟）电机有限公司	867,183.40	43,359.17	1,765,474.24	98,101.87
应收账款	雅砻江流域水电开发有限公司	1,353,436.58	67,671.83	1,353,436.58	67,671.83
应收账款	国家开发投资集团有限公司	18,543,394.90	927,169.75	918,924.31	45,964.17
应收账款	雅砻江水电攀枝花桐子林有限公司	0.00	0.00	523,936.01	26,196.80
应收账款	北京万方智讯信息技术有限公司	250,240.80	108,114.08	250,240.80	107,367.04

应收账款	国投生物科技投资有限公司	169,811.29	8,490.56	169,811.29	8,490.56
应收账款	泰康保险集团股份有限公司	0.00	0.00	158,720.00	13,296.00
应收账款	北京国智云鼎科技有限公司	0.00	0.00	140,000.00	7,000.00
应收账款	中国成套设备进出口集团有限公司	0.00	0.00	87,500.00	4,375.00
应收账款	柏科智能（厦门）科技有限公司	0.00	0.00	87,263.00	4,363.15
应收账款	安徽华图信息科技有限公司	0.00	0.00	27,800.00	1,390.00
应收账款	天津国投津能发电有限公司	0.00	0.00	21,200.00	1,060.00
应收账款	国投金城冶金有限责任公司	2,682.00	134.10	2,682.00	134.10
应收账款	国投生物能源（海伦）有限公司	0.00	0.00	1,132.08	56.60
应收账款	梅河口市阜康热电有限责任公司	0.00	0.00	1,132.08	56.60
应收账款	厦门京闽中心酒店	94.95	4.75		
应收账款	雅砻江水电攀枝花有限公司	523,936.01	26,196.80		
应收账款	中投咨询有限公司	462,023.35	23,101.17		
应收账款	国投钦州第二发电有限公司	0.00	0.00		
应收账款	中国投融资担保股份有限公司	187,600.00	9,380.00		
应收账款	中国电子工程设计院股份有限公司	158,950.00	7,947.50		
应收账款	国投电力控股股份有限公司	215,000.00	10,750.00		
应收账款	国投资本控股有限公司	73,500.00	3,675.00		
应收账款	国投财务有限公司	540,000.00	27,000.00		
应收账款	中国国投国际贸易有限公司	160,000.00	8,000.00		
应收账款	国投证券股份有限公司	922,500.00	46,125.00		
合同资产	苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	670,000.00	67,000.00	388,820.00	38,882.00
合同资产	南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	0.00	0.00	3,140,000.00	157,000.00
合同资产	国投电力控股股份有限公司	1,414.95	70.75	1,414.95	70.75
合同资产	国投智能科技有限公司	112,420.85	5,621.04	948,945.95	89,273.55
合同资产	雅砻江水电甘孜有限公司	424,179.84	21,208.99	424,179.84	21,208.99
合同资产	雅砻江水电凉山有限公司	119,000.00	5,950.00	119,000.00	5,950.00
合同资产	雅砻江流域水电开发有限公司	149,715.09	7,485.75	149,715.09	7,485.75
合同资产	雅砻江水电攀枝花桐子林有限公司	0.00	0.00	116,102.18	5,805.11
合同资产	国投融资租赁有限公司	0.00	0.00	24,900.90	2,490.09
合同资产	国投钦州发电有限公司	9,480.00	474.00	9,480.00	474.00
合同资产	国投钦州第二发电有限公司	2,940.00	147.00	2,940.00	147.00
合同资产	雅砻江水电攀枝花有限公司	116,102.18	5,805.11		
其他应收款	国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司	1,503,000.00	75,150.00	1,503,000.00	75,150.00
其他应收款	中投咨询有限公司	50,000.00	2,500.00	490,000.00	35,700.00
其他应收款	国投资产管理有限公司	249,809.92	12,490.50	51,920.00	2,596.00
其他应收款	香港瑞鹏科技有限公司	44,782.29	36,583.29	44,782.29	36,583.29
其他应收款	国投金城冶金有限责任公司	34,902.30	1,745.12	34,902.30	1,745.12
其他应收款	北京万方智讯信息技术有限公司	14,872.87	13,221.97	921,262.47	823,393.43
其他应收款	厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	7,600.00	380.00	27,858.68	1,392.93
其他应收款	厦门市柏科汇银信息技术有限公司	50,000.00	2,500.00		
其他应收款	厦门美亚亿安信息科技有限公司	189,520.52	75,447.56		

其他应收款	厦门城市大脑建设运营有限公司	15,000,000.00	750,000.00		
预付款项	沈阳城市公共安全科技有限公司	1,148,962.28		1,148,962.28	
预付款项	北京万方智讯信息技术有限公司	0.00		712,000.00	
预付款项	柏科智能（厦门）科技有限公司	357,881.60			
预付款项	中投咨询有限公司	87,487.00			
预付款项	国投哈密实业有限责任公司若羌分公司	63,360.00			

(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
应付账款	福建宏创科技信息有限公司	2,601,434.28	7,879,233.49
应付账款	南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	4,671,900.61	6,512,941.58
应付账款	厦门市巨龙信息科技有限公司	2,211,961.92	2,964,528.30
应付账款	天津市思越信息系统科技有限公司	1,225,000.00	1,750,000.00
应付账款	安徽华图信息科技有限公司	1,418,114.20	1,418,114.20
应付账款	柏科智能（厦门）科技有限公司	5,701.09	792,626.26
应付账款	北京万方智讯信息技术有限公司	180,056.12	180,056.12
应付账款	常熟柏科特种车辆有限公司	66,000.00	66,000.00
应付账款	厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	0.00	31,015.21
应付账款	柏科（常熟）电机有限公司	8,420.20	7,547.70
应付账款	厦门美亚亿安信息科技有限公司	5,135,183.80	0.00
合同负债	国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司	3,930,277.84	3,930,277.84
合同负债	国投智能科技有限公司	3,366,371.68	3,417,315.08
合同负债	国家开发投资集团有限公司	5,528,187.77	2,000,000.00
合同负债	厦门城市大脑建设运营有限公司	0.00	1,104,721.73
合同负债	南京金鼎嘉崎信息科技有限公司	3,491,591.58	625,643.13
合同负债	中国投融资担保股份有限公司	0.00	265,471.70
合同负债	中投咨询有限公司	535,200.00	206,491.17
合同负债	国投财务有限公司	203,773.58	203,773.58
合同负债	国投钦州第二发电有限公司	1,499,120.28	92,452.83
合同负债	中国成套设备进出口集团有限公司	0.00	87,500.00
合同负债	厦门市美亚梧桐投资管理有限公司	100,626.13	67,983.93
合同负债	安徽华图信息科技有限公司	44,247.79	44,247.79
合同负债	国投生物能源（鸡东）有限公司	18,867.92	18,867.92
合同负债	国投生物能源（铁岭）有限公司	18,867.92	18,867.92
合同负债	国投生物能源销售有限公司	18,867.92	18,867.92
合同负债	吉林生物能源（榆树）有限公司	18,867.92	18,867.92
合同负债	梅河口市阜康酒精有限责任公司	18,867.92	18,867.92
合同负债	厦门京闽中心酒店	4,561.01	4,466.06
合同负债	国投曹妃甸港口有限公司	19,557.52	
合同负债	厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	15,394.50	
合同负债	国投生物能源（海伦）有限公司	18,867.92	
合同负债	梅河口市阜康热电有限责任公司	18,867.92	
合同负债	厦门美亚亿安信息科技有限公司	570,789.38	
其他应付款	厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	59,600.00	27,800.00
其他应付款	柏科（常熟）电机有限公司	0.00	271,082.89
其他应付款	安徽华图信息科技有限公司	45,890.00	
其他应付款	中国人民财产保险股份有限公司	1,300.00	
其他应付款	柏科（常熟）电机有限公司	260,170.28	

其他应付款	常熟柏科汽车零件再制造有限公司	171,485.09	
其他应付款	厦门京闽中心酒店	1,150.00	

## 7、关联方承诺

无。

## 8、其他

无。

## 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

无。

### 6、其他

无。

## 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

无。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

### (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

无。

## 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
不适用	不适用	不适用	不适用

### 2、利润分配情况

无。

### 3、销售退回

无。

### 4、其他资产负债表日后事项说明

无。

## 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
不适用	不适用	不适用	不适用

(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
不适用	不适用	不适用

2、债务重组

无。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无。

(2) 其他资产置换

无。

4、年金计划

无。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他说明

无。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
无	无	无

(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。

无。

(4) 其他说明

无。

#### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

#### 8、其他

无。

### 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）	423,519,815.18	371,140,929.38
1 至 2 年	271,507,589.70	308,307,107.11
2 至 3 年	150,550,662.03	170,045,880.04
3 年以上	164,739,788.99	145,856,865.00
3 至 4 年	58,712,176.97	37,302,275.07
4 至 5 年	17,351,336.26	28,804,353.36
5 年以上	88,676,275.76	79,750,236.57
合计	1,010,317,855.90	995,350,781.53

(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	4,275,300.00	0.42%	4,275,300.00	100.00%	0.00	4,275,300.00	0.43%	4,275,300.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的	1,006,042,555.90	99.58%	184,458,148.40	18.34%	821,584,407.50	991,075,481.53	99.57%	178,123,102.09	17.97%	812,952,379.44

应收账款										
其中：										
销售货款及其他	756,757,532.67	74.90%	184,458,148.40	24.37%	572,299,384.27	727,232,440.70	73.06%	178,123,102.09	24.49%	549,109,338.61
合并范围内关联方组合	249,285,023.23	24.67%	0.00	0.00%	249,285,023.23	263,843,040.83	26.51%	0.00	0.00%	263,843,040.83
合计	1,010,317,855.90	100.00%	188,733,448.40	18.68%	821,584,407.50	995,350,781.53	100.00%	182,398,402.09	18.33%	812,952,379.44

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备的应收账款

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
第一名	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	100.00%	预计无法收回
第二名	275,300.00	275,300.00	275,300.00	275,300.00	100.00%	预计无法收回
合计	4,275,300.00	4,275,300.00	4,275,300.00	4,275,300.00		

按组合计提坏账准备类别名称：销售货款及其他

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	295,205,551.80	14,760,277.58	5.00%
1-2年(含2年)	194,945,786.49	19,494,578.65	10.00%
2-3年(含3年)	129,633,822.42	38,890,146.73	30.00%
3-4年(含4年)	45,629,434.85	22,814,717.43	50.00%
4-5年(含5年)	14,222,545.49	11,378,036.39	80.00%
5年以上	77,120,391.62	77,120,391.62	100.00%
合计	756,757,532.67	184,458,148.40	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	249,285,023.23	0.00	0.00%
合计	249,285,023.23	0.00	

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	182,398,402.09	6,335,046.31				188,733,448.40
合计	182,398,402.09	6,335,046.31				188,733,448.40

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 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
第一名	122,981,816.94	0.00	122,981,816.94	8.54%	0.00
第二名	11,695,401.65	84,874,504.72	96,569,906.37	6.70%	7,566,380.32
第三名	73,629,004.00	22,293,496.00	95,922,500.00	6.66%	9,592,250.00
第四名	18,234,734.80	67,600,859.00	85,835,593.80	5.96%	4,291,779.69
第五名	39,034,972.13	31,621,542.09	70,656,514.22	4.90%	7,705,985.24
合计	265,575,929.52	206,390,401.81	471,966,331.33	32.76%	29,156,395.25

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	54,772,078.14	51,568,210.91
合计	54,772,078.14	51,568,210.91

(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
不适用		

2) 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	
不适用						

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
不适用				

其他说明：

3) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

不适用	
-----	--

(2) 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
备用金	518,779.31	1,776,024.38
保证金及押金	49,804,066.10	52,606,573.04
往来款	23,009,910.05	5,052,724.94
代收代垫款	919,349.17	2,322,827.62
合并范围内关联方往来款	8,444,831.26	14,178,220.86
合计	82,696,935.89	75,936,370.84

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）	23,713,645.38	18,709,836.38
1 至 2 年	15,992,362.47	15,548,651.70
2 至 3 年	9,667,239.11	12,915,901.15
3 年以上	33,323,688.93	28,761,981.61
3 至 4 年	10,125,346.04	14,508,878.04
4 至 5 年	10,575,297.57	1,691,165.60
5 年以上	12,623,045.32	12,561,937.97
合计	82,696,935.89	75,936,370.84

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	
按单项计提坏账准备	1,735,622.89	2.10%	1,735,622.89	100.00%	0.00	1,735,622.89	2.29%	1,735,622.89	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	80,961,313.00	97.90%	26,189,234.86	32.35%	54,772,078.14	74,200,747.95	97.71%	22,632,537.04	30.50%	51,568,210.91
其中：										
销售货款及其他组合	70,604,444.94	85.38%	26,189,234.86	37.09%	45,808,467.57	55,923,675.09	73.65%	22,632,537.04	40.47%	33,291,138.05
合并范围内关	8,444,831.26	10.21%	0.00	0.00%	8,444,831.26	14,178,220.86	18.66%	0.00	0.00%	14,178,220.86

关联方组合										
员工暂借款组合	1,912,036.80	2.31%	0.00	0.00%	518,779.31	4,098,852.00	5.40%	0.00	0.00%	4,098,852.00
合计	82,696,935.89	100.00%	27,924,857.75	33.77%	54,772,078.14	75,936,370.84	100.00%	24,368,159.93	32.09%	51,568,210.91

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

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
第一名	1,534,786.89	1,534,786.89	1,534,786.89	1,534,786.89	100.00%	预计无法收回
第二名	200,836.00	200,836.00	200,836.00	200,836.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,735,622.89	1,735,622.89	1,735,622.89	1,735,622.89		

按组合计提坏账准备类别名称：销售货款及其他组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	20,657,152.66	1,032,857.63	5.00%
1至2年	14,150,969.35	1,415,096.94	10.00%
2至3年	7,933,829.95	2,380,148.99	30.00%
3至4年	9,904,971.62	4,952,485.81	50.00%
4至5年	7,744,379.36	6,195,503.49	80.00%
5年以上	10,213,142.00	10,213,142.00	100.00%
合计	70,604,444.94	26,189,234.86	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	8,444,831.26		
合计	8,444,831.26		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：员工暂借款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工暂借款组合	1,912,036.80		
合计	1,912,036.80		

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)	

2024 年 1 月 1 日余额	22,632,537.04		1,735,622.89	24,368,159.93
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	3,556,697.82			3,556,697.82
2024 年 6 月 30 日余额	26,189,234.86		1,735,622.89	27,924,857.75

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	
坏账准备	24,368,159.93	3,556,697.82				27,924,857.75
合计	24,368,159.93	3,556,697.82				27,924,857.75

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) 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
第一名	押金及保证金	15,000,000.00	1 年以内	18.14%	750,000.00
第二名	押金及保证金	6,760,085.90	1-2 年	8.17%	676,008.59
第三名	押金及保证金	6,160,079.00	4-5 年、5 年以上	7.45%	5,096,263.20
第四名	押金及保证金	4,959,410.08	2-3 年	6.00%	1,487,823.02
第五名	押金及保证金	3,470,000.00	2-3 年、5 年以上	4.20%	3,379,000.00
合计		36,349,574.98		43.96%	11,389,094.81

### 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	1,444,106,48 6.59	23,154,000.0 0	1,420,952,48 6.59	1,144,256,48 6.59	23,154,000.0 0	1,121,102,48 6.59
对联营、合营企业投资	38,156,351.0 7		38,156,351.0 7	33,158,348.7 6		33,158,348.7 6
合计	1,482,262,83 7.66	23,154,000.0 0	1,459,108,83 7.66	1,177,414,83 5.35	23,154,000.0 0	1,154,260,83 5.35

(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		
厦门美亚亿安信息科技有限公司	5,500,000.00			5,500,000.00			0.00	
厦门美亚商鼎信息科技有限公司	620,000.00						620,000.00	
北京美亚宏数科技有限责任公司	13,575,000.00						13,575,000.00	
厦门安胜网络科技有限公司	22,500,000.00						22,500,000.00	
武汉大千信息技术有限公司	9,996,000.00	23,154,000.00					9,996,000.00	23,154,000.00
香港鼎永泰克科技有限公司	1,256,232.00						1,256,232.00	
厦门美亚中敏科技有限公司	5,147,272.73						5,147,272.73	
云南美亚信安信息技术有限公司	500,000.00						500,000.00	
福建美亚榕安科技有限公司	25,000,000.00		6,500,000.00				31,500,000.00	
厦门美亚天信会议服务有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
北京美亚柏科网络安全科技有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
江苏税软软件科技有限公司	543,199,986.88						543,199,986.88	
珠海市新德汇信息技术有限公司	322,657,994.98						322,657,994.98	
厦门市美亚柏科信息安全研究所有限公司	51,500,000.00		148,500,000.00				200,000,000.00	
四川美亚川安信息科技有限公司	8,000,000.00						8,000,000.00	
福建美亚明安信息科技有限公司	800,000.00						800,000.00	
宁波柏科甬安信息科技有限公司	350,000.00		350,000.00				700,000.00	
福建美亚国云智能装备有限公司	22,000,000.00						22,000,000.00	
国投云网数字科技有限公司	50,000,000.00		150,000,000.00				200,000,000.00	
南京美亚金鼎信息科技有限公司	5,500,000.00						5,500,000.00	

合计	1,121,102,486.59	23,154,000.00	305,350,000.00	5,500,000.00	0.00	0.00	1,420,952,486.59	23,154,000.00
----	------------------	---------------	----------------	--------------	------	------	------------------	---------------

(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												
厦门美亚智盈人力资源服务有限公司	777,008.11				-320,661.69						456,346.42	
厦门市美亚梧桐投资管理有限公司	270,416.99				-5,703.43						264,713.56	
沈阳城市公共安全技术有限公司	2,149,598.62				-20,728.24						2,128,870.38	
厦门市柏科晔济私募基金管理合伙企业(有限合伙)	1,831,376.93				-81,211.24						1,750,165.69	
厦门城市大脑建设运营有限公司	26,821,066.95			15,000,000.00	65,164.87						11,886,231.82	
苏州市常信美亚智慧城市建设发展有限公司	1,308,881.16				-1,308,881.16						0.00	
厦门美亚亿安信息科技有限公司			21,492,596.44		177,426.76						21,670,023.20	
小计	33,158,348.76		21,492,596.44	15,000,000.00	1,494,594.13						38,156,351.07	
合计	33,158,348.76		21,492,596.44	15,000,000.00	1,494,594.13						38,156,351.07	

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	357,640,035.99	220,200,097.56	320,025,071.40	186,091,722.52
其他业务	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	357,640,035.99	220,200,097.56	320,025,071.40	186,091,722.52

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
电子数据取证	122,622,740.61	55,283,041.63	122,622,740.61	55,283,041.63
公共安全大数据	173,303,096.32	130,508,978.26	173,303,096.32	130,508,978.26
数字政务与企业数字化	32,282,811.61	18,718,756.52	32,282,811.61	18,718,756.52
新网络空间安全	29,431,387.45	15,689,321.15	29,431,387.45	15,689,321.15
按经营地区分类				
其中：				
东北及华北	109,500,611.31	65,900,073.93	109,500,611.31	65,900,073.93
华东及华南	194,566,874.70	123,201,459.99	194,566,874.70	123,201,459.99
西南及西北	48,600,936.11	29,272,496.29	48,600,936.11	29,272,496.29
华中及其他	4,971,613.87	1,826,067.35	4,971,613.87	1,826,067.35
市场或客户类型				
其中：				
司法机关	197,360,221.95	147,139,542.28	197,360,221.95	147,139,542.28
企业	112,897,667.61	60,211,361.53	112,897,667.61	60,211,361.53
行政执法	37,872,370.71	12,231,480.41	37,872,370.71	12,231,480.41
其他	9,509,775.72	617,713.34	9,509,775.72	617,713.34
合计	357,640,035.99	220,200,097.56	357,640,035.99	220,200,097.56

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 600,703,362.53 元，其中，469,271,488.58 元预计将于 2024 年度确认收入，118,176,231.35 元预计将于 2025 年度确认收入，13,255,642.60 元预计将于 2026 年及以后年度确认收入。

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	64,536,000.00	45,060,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-2,344,839.02	-5,090,254.67
合计	62,191,160.98	39,969,745.33

## 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	145,142,224.17	
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）	22,182,362.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-441,619.74	
减：所得税影响额	24,983,027.02	
少数股东权益影响额（税后）	2,623,007.74	
合计	139,276,932.10	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
软件增值税退税	11,957,563.47	退税政策为长期的政策，本公司的软件增值税退税属于经常性发生的补助

#### 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	-3.30%	-0.148	-0.148

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.90%	-0.311	-0.311
-------------------------	--------	--------	--------

### 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

适用 不适用

### 4、其他