

北京四维图新科技股份有限公司

NavInfo Co., Ltd.



2025 年半年度报告

二〇二五年八月

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。

公司负责人程鹏、主管会计工作负责人姜晓明及会计机构负责人(会计主管人员)耿亚宁声明：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。

公司请投资者认真阅读本半年度报告全文。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险以及应对措施，敬请广大投资者注意查阅。

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	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理、环境和社会	36
第五节 重要事项	39
第六节 股份变动及股东情况	44
第七节 债券相关情况	49
第八节 财务报告	50
第九节 其他报送数据	175

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、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）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- （三）载有法定代表人签名的 2025 年半年度报告文本原件。
- （四）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
四维图新、公司、本公司	指	北京四维图新科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2025 年 1-6 月
杰发科技	指	合肥杰发科技有限公司
Tier1	指	Tier One，车厂一级供应商
车联网	指	指装载在车辆上的电子标签通过无线射频等识别技术，实现在信息网络平台上对所有车辆的属性信息和静、动信息进行提取和有效利用，并根据不同的功能需求对所有车辆的运行状态进行有效的监管和提供综合信息服务

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	四维图新	股票代码	002405
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京四维图新科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	四维图新		
公司的外文名称（如有）	NavInfo Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	NavInfo		
公司的法定代表人	程鹏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	孟庆昕
联系地址	北京市海淀区永旭南路 1 号四维图新大厦
电话	010-82306399
传真	010-82306909
电子信箱	dongmi@navinfo.com

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 2024 年年报。

注：公司于 2025 年 4 月 25 日召开第六届董事会第九次会议，2025 年 5 月 19 日召开 2024 年度股东大会，审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》，同意对公司注册地址及注册资本相关条款进行修订，有关变更手续尚未办理完毕。

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 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,760,502,272.47	1,666,898,266.64	5.62%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-310,541,634.94	-355,650,846.12	12.68%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-317,214,075.63	-364,152,479.76	12.89%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-90,457,591.88	194,138,720.53	-146.59%
基本每股收益（元/股）	-0.1330	-0.1541	13.69%
稀释每股收益（元/股）	-0.1330	-0.1518	12.38%
加权平均净资产收益率	-3.61%	-3.61%	0.00%
	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）	10,959,944,737.13	11,033,094,136.51	-0.66%
归属于上市公司股东的净资产（元）	8,481,523,846.92	8,757,260,038.68	-3.15%

注：经营活动产生的现金流量净额（元）同比变化较大原因：本期部分项目结算延期，同时上期收回大额存单利息所致

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）	950,600.61	主要系处置固定资产所致
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）	15,556,198.51	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,834,002.55	主要系转让大额存单产生的投资收益所致
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	

委托他人投资或管理资产的损益	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	0.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	0.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
债务重组损益	0.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	0.00	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	0.00	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	0.00	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	0.00	
交易价格显失公允的交易产生的收益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,396,257.38	主要系社保补缴滞纳金
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	
减：所得税影响额	18.86	
少数股东权益影响额（税后）	3,272,084.74	
合计	6,672,440.69	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

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

公司依托二十余年测绘数据安全管理和行业领先的数据安全服务体系，面向智能驾驶蓬勃发展、车路云一体化全场景应用发展趋势，开展了一系列关键技术创新实践，形成了体系化解决方案，展现出独特的技术优势及应用价值。作为新型 Tier1，公司聚焦汽车智能化核心赛道，构建了从底层地图数据到车载芯片，再到上层中高阶辅助驾驶和智能座舱应用的完整技术生态。通过整合资源，形成了以地图为底座、覆盖“智云、智驾、智舱、智芯”的全栈式解决方案服务能力，实现了从单一产品提供商向综合解决方案提供商的转型目标。随着市场认知以及产品策略的改变，公司凭借极致性价比和全栈可控优势获得车企和合作伙伴的广泛关注，为公司在智能汽车领域的持续发展奠定了坚实基础。

公司坚持以产品创新与技术突破为驱动，持续深化与头部战略客户的协同合作，报告期内智云和智芯业务收入实现稳健增长。智驾板块收入较去年同期有所下降，主要系部分车企客户量产车型推进节奏延迟实现所致。智舱板块受业务聚焦调整及部分项目量产周期结束双重因素影响，收入同比呈现下滑态势。公司持续深化“数据闭环生态与全栈整合能力”的核心竞争力，坚定执行既定战略，强化核心能力建设与提升，进一步增强公司经营韧性与抗风险能力。通过降本增效举措的持续深化，公司第一季度和第二季度均实现营收增长和亏损持续收窄，经营效率展现提升态势。

公司持续深化生态合作布局，近期密集推进多项战略合作，与火山引擎、航盛、卓驭科技、阿里云等企业达成战略合作，共同筑牢产业协同与技术升级基础，共建“地图+数据+硬件+算法+云”多位一体生态，打造极具扩展性的辅助驾驶系统工具箱，助力车企真正实现“全栈可控”。



智云业务

智云业务，公司基于二十余年地图数据的积累和云端一体化服务能力，布局全产品矩阵，助力车企打造极致性价比极具竞争力的智能驾驶解决方案。产品包含数据合规闭环服务、车路云一体化解决方案、地图产品及服务平台、车道级导航及高精度定位服务等。

作为懂数据、懂合规、懂场景、懂技术、懂合作伙伴、云中立的第三方合作伙伴，公司依托深厚的数据安全治理技术和丰富的实施经验持续拓展市场。这不仅显著提升了数据合规业务收入，展现出强劲增长活力，同时也有效推动了智云业务收入的稳健增长。

凭借多年深耕积累的对法规政策的深刻理解，针对汽车智能化行业共性的痛点，公司创新性地打造了“采集-脱敏-托管”数据合规闭环体系，为客户提供精准可靠的全链条解决方案，为车路云一体化建设的数据治理提供坚实支撑，助力车企将数据安全从“被动合规成本”转化为“主动竞争优势”，实现行业数据安全生态的良性发展。通过有效吸纳新客群并深化存量客户合作，公司持续强化需求响应能力，夯实多元化需求落地能力，为更多客户提供了切实可行的落地支持。在此基础上，客户类型不断丰富，群体持续拓展，构建了更为多元的客户生态体系，如无人物流等新兴领域。与此同时，全球数据合规服务市场正迎来新的战略发展机遇。

凭借在高精度地图、汽车智能化、智慧交通、数据治理等领域深厚积淀，四维图新致力于构建精准动态时空数据基座，支撑推动车路云一体化规模化落地。自首批“车路云一体化”应用试点城市公布以来，四维图新已相继参与多个“车路云一体化”试点城市与车联网先导区等智能网联项目建设，提供高精度地

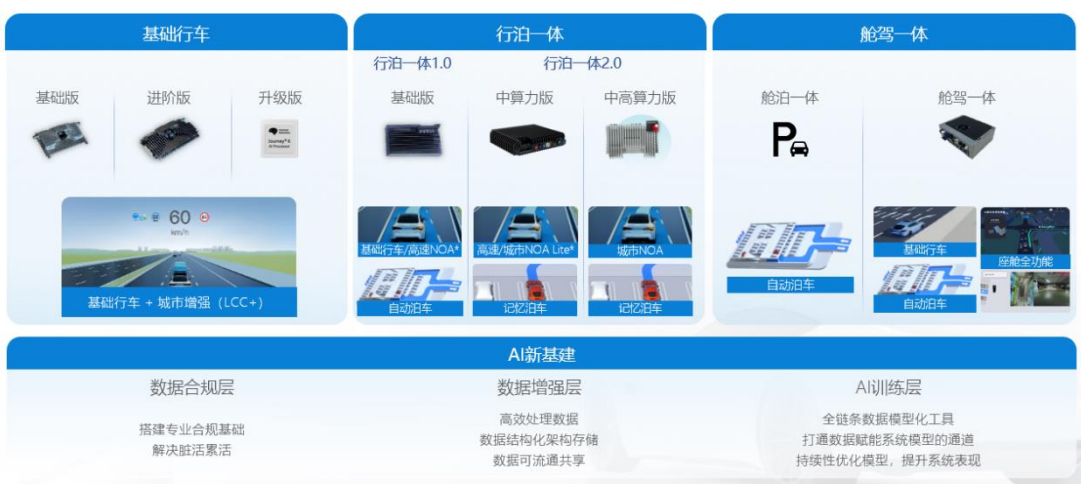
图、系统集成等服务。公司深度参与北京市高级别自动驾驶示范区从 1.0 到 3.0 阶段建设，以及深圳智能网联汽车高精度地图试点、深圳自主泊车 1.0 和 2.0 试点项目。报告期内，四维图新与天安智联达成合作，共同推进“无锡市车路云一体化应用试点项目一阶段”高精度动态地图建设，这是公司在该领域深度参与的又一重要城市级实践。基于积累的丰富的路侧工程项目实施经验，并结合相关核心产品能力，公司可以为示范区智能网联汽车测试和多场景应用提供安全、可靠的技术支持。

地图业务持续聚焦“极致性价比”与“产品多样性”并重的发展策略，进一步巩固在城区智能驾驶场景中的领先优势。通过持续引入多元高精数据源，有效提升成本竞争力。公司深耕智能座舱导航产品，融合车载软硬件及传感器数据，实现车道级定位、精准引导、环境状态增强及辅助驾驶状态还原，集成位置相关富媒体推荐，打造沉浸式导航体验。通过精细化建模渲染提升路面细节与沉浸视角，优化架构集成游戏引擎实现高质感 3D 效果，结合视觉融合车道级定位技术，致力于提供全域覆盖的高精度导航服务。报告期内，公司持续推进 MineData 平台与 AI 大模型、Agent 技术的深度融合，打造智能化的数字孪生底座，实现地理空间数据与 AI 能力融合，推动行业应用从“经验驱动”向“智能驱动”升级。

智驾业务

2025 年上半年，公司智驾业务围绕技术突破、客户交付与战略布局实现多项关键进展。国内市场基本盘持续夯实，长城、北汽等客户的智驾解决方案交付有序推进。

基于智能驾驶加速渗透、海量数据的高效处理与合规管理成为关键等发展趋势，四维图新推出了智驾新范式的 AI 新基建（AI Infra as a Service）服务架构，旨在全面赋能智能驾驶全链条发展。公司 AI 新基建服务构建了从数据采集、脱敏、合规、标注、仿真到模型训练系统迭代的全生命周期闭环，支撑高阶驾驶技术的高效开发与落地应用。依托 AI 新基建智驾数据处理方案，不仅实现了数据的全流程闭环管理，也以合规为基石，为车企提供安全、可靠的数据服务，助力车企降低研发成本。业务拓展方面，AI 基建业务获得订单，成功服务合资头部车厂客户。



在内部组织架构上，智驾团队借鉴行业内 PDT（Product Development Team，产品开发团队）先进业务架构，基于 ADS 业务的产品发展战略，持续强化产品团队人员配置，有效降低研发风险并提升资源配置效率。

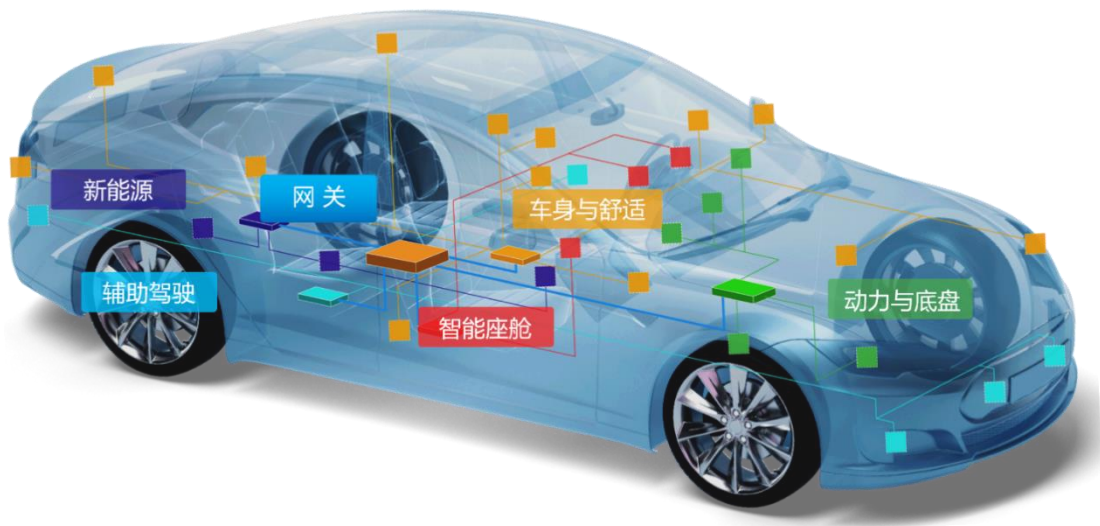
智舱业务

2025 年上半年，智舱业务围绕“软件能力+硬件终端+软硬一体化解决方案”核心战略，实现技术创新与市场拓展双突破。公司在上海车展发布全新舱驾产品矩阵量产解决方案，其中行泊一体方案依托 SA8620P 平台实现城区 NOA Lite 功能。

市场拓展方面，公司成功赢取北汽新能源等重要客户青睐，并与阿里云、火山引擎、航盛、卓驭科技等企业达成战略合作，共建“地图+数据+硬件+算法+云”生态体系。2024 年至 2025 年一季度，智舱相关产品新增量产定点 60 万套，业务向新型 Tier1 转型成效显著，为全年发展奠定坚实基础。技术创新上，智舱团队打磨推出了 AI Agent 多模感知超级助手，构建混合模型架构实现拟人化交互与全景可视可控。

智芯业务

智芯业务，公司面向汽车车身控制域、智能驾驶域、智能座舱域、底盘域、动力域等使用场景及量产需求，设计、研发并销售汽车电子芯片。公司目前主要芯片产品包括智能座舱芯片（SoC）、车规级微控制器芯片（MCU）等。



公司智芯业务延续稳健发展态势，已形成 SoC 与 MCU 双轮驱动的产品矩阵，SoC 与 MCU 两大核心产品线在技术创新、客户拓展及生态构建等维度取得关键突破，为业务持续增长注入新动能。报告期内，杰发科技通过国际公认的测试、检验和认证机构 SGS 关于 ISO/SAE 21434 汽车网络安全管理体系认证。截至目前，芯片累计出货量超 3 亿颗，其中 SoC 累计出货量 9000 万套片，MCU 累计出货量

8000 万颗。芯片大批量装配到国内外传统车型、新能源车型和新势力车型上，产品覆盖国内外主流整车厂与 Tier1。

新一代中高阶智能座舱域控芯片 AC8025 持续推进量产落地，成功应用于多个自主品牌及合资品牌车型的智能座舱系统，并获得海内外主流车企的项目定点。AC8025 系列产品 AC8025AE 作为高集成度、高稳定性、高性价比车规级舱行泊一体单芯片解决方案，集成座舱交互与低阶泊车功能，为客户提供高性价比智能化升级路径，获客户广泛关注，正加速推进量产前装适配。

MCU 产品矩阵持续丰富，已形成初、中、高阶完整布局，覆盖车身控制、智能座舱、电池管理等多元场景。公司上半年发布的首款基于 ARM Cortex-R52 内核的多核高频 MCU 芯片 AC7870，支持 ISO 26262 ASIL-D 功能安全标准，可满足国内、国际高等级信息安全需求标准，适用于功能安全高等级及新电子电气架构下的域控、区域控制、动力底盘等多个场景。公司积极推进 MCU 全产业链国产化，从 IP、晶圆到封测环节深化与国内领先厂商合作，部分型号已实现全国产线量产，有效提升供应链韧性。

二、核心竞争力分析

四维图新以数据闭环生态与全栈整合能力为核心，通过极致性价比方案、敏捷交付能力、全球化人才储备，实现从单一技术供应商向“新型 Tier1”的战略跃迁。公司的核心竞争力不仅在于技术领先性，更在于以客户为中心、与生态伙伴深度协同的能力，持续推动辅助驾驶从“高端选配”向“全民标配”进化，推动汽车产业智能化发展。

1、四维图新构建的数据闭环能力与生态，是汽车智能化升级的核心驱动力，助力车企实现智能化转型。

动静态地图数据库与实时数据迭代：公司凭借不断更新的大量动静态数据，持续进行业务创新，致力于提升可面向复杂场景的产品应用能力，支撑辅助驾驶算法快速迭代与场景适应性升级。

合规与标准化引领：公司通过政策深度绑定+技术全栈覆盖+生态资源整合，构建了“合规-安全-价值”三位一体的能力矩阵，成为智能汽车时代数据合规的“基础设施级”服务商，在智能网联汽车合规市场保持领先地位。

开放生态协同：凭借多年为广泛客户群体提供服务的丰富经验、与众多合作伙伴共同构建的行业生态，以及持续的研发投入，公司与多家知名车企建立了紧密合作关系，如丰田、宝马、沃尔沃、福特等；同时也赢得了长安汽车、长城汽车等国内头部车企的信赖与合作。在战略合作伙伴方面，公司与高通、地平线、华为云、阿里云、火山引擎、航盛、卓驭科技、霍尼韦尔、中汽创智等知名企业达成了深度合作，共同推动汽车行业的创新与发展，构建数据生态体系。

2、四维图新的全链条整合能力是极致性价比的关键，帮助车企客户实现技术降本与功能下沉。

软硬一体化整合：公司打通“地图+芯片+算法+数据”全链路能力，推出行泊一体 2.0、舱驾融合芯片 AC8025AE 等创新产品，将 L2+级辅助驾驶功能下沉至 10 万元级车型，实现“高端体验平民化”。

全链条降本增效：通过车规级芯片、ADS、智舱等的全自研产品及规模化交付，支撑车企降本。公司凭借“技术+成本”双驱动优势，斩获本土领军品牌及丰田、宝马国际车企订单，成为兼具规模化与差异化的“新型 Tier1”领军者。

3、交付大于承诺：敏捷服务与客户粘性构建

属地化快速响应：公司实施了区域化改革策略，为客户提供属地化服务，做大做强客户界面。公司以客户为中心，构建了一套全面的客户服务策略，覆盖从初步接触到产品交付的每一个环节。通过产线员工与区域前线团队的紧密协作，公司提升了响应的协同性和敏捷性，有效解决了客户的痛点。

“交付大于承诺”的行业口碑：公司始终坚持以客户为中心、以解决客户痛点为己任，充分践行客户为先，交付大于承诺，与丰田、宝马、沃尔沃等国际车企及本土头部客户建立了长期的深度合作，形成“交付大于承诺”的行业口碑，四维图新已成为车企智能化升级的“可靠伙伴”，在多变市场中持续强化客户粘性。

4、全球化人才储备与创新文化：技术领先的根基

顶尖人才梯队：公司内部通过轮岗机制，培养“技术+商业”复合型人才，引进行业顶尖算法团队。依托在美国硅谷、荷兰、新加坡、日本设立的子公司，不断丰富壮大全球优秀人才队伍，为公司进一步吸纳全球前沿科技的专业人才、占领人才高地奠定基础。

创新机制与文化：设立创新奖，鼓励跨部门协同攻克技术瓶颈；以“创新、担当、坦诚、严谨”为核心价值观，推动企业文化与业务战略深度绑定。

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	1,760,502,272.47	1,666,898,266.64	5.62%	
营业成本	1,179,038,514.09	1,114,911,611.43	5.75%	
销售费用	92,380,000.52	94,412,969.49	-2.15%	
管理费用	179,101,933.22	183,296,432.07	-2.29%	

财务费用	-15,486,321.26	-32,135,231.47	51.81%	主要原因是本期利息收入减少所致
所得税费用	1,569,805.97	3,068,319.73	-48.84%	主要原因是当期所得税费用减少所致
研发投入	552,847,589.19	687,672,433.98	-19.61%	
经营活动产生的现金流量净额	-90,457,591.88	194,138,720.53	-146.59%	主要原因是本期部分项目结算延期，同时上期收回大额存单利息所致
投资活动产生的现金流量净额	-155,421,674.64	-198,680,342.78	21.77%	
筹资活动产生的现金流量净额	141,969,897.53	31,668,516.95	348.30%	主要原因是收到员工持股计划缴款所致
现金及现金等价物净增加额	-99,787,792.62	26,123,595.03	-481.98%	主要原因是本期部分项目结算延期，同时上期收回大额存单利息所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,760,502,272.47	100%	1,666,898,266.64	100%	5.62%
分行业/分产品					
智云	1,264,767,855.34	71.85%	1,016,566,667.36	60.99%	24.42%
智芯	259,370,349.29	14.73%	253,088,948.34	15.18%	2.48%
智舱	118,018,032.12	6.70%	265,187,519.56	15.91%	-55.50%
智驾	77,173,707.24	4.38%	124,254,534.07	7.45%	-37.89%
其他	41,172,328.48	2.34%	7,800,597.31	0.47%	427.81%
分地区					
全部地区	1,760,502,272.47	100.00%	1,666,898,266.64	100.00%	5.62%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业/分产品						
智云	1,264,767,855.34	787,598,278.05	37.73%	24.42%	22.20%	1.13%
智芯	259,370,349.29	177,226,409.47	31.67%	2.48%	3.32%	-0.56%
智舱	118,018,032.12	110,088,943.94	6.72%	-55.50%	-47.29%	-14.52%
智驾	77,173,707.24	67,083,012.91	13.08%	-37.89%	-25.25%	-14.70%
分地区						
全部地区	1,760,502,272.47	1,179,038,514.09	33.03%	5.62%	5.75%	-0.09%

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

☐适用 ☒不适用

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

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年 同期增减
分客户所处行业/分产品						
智云	1,264,767,855.34	787,598,278.05	37.73%	24.42%	22.20%	1.13%
智芯	259,370,349.29	177,226,409.47	31.67%	2.48%	3.32%	-0.56%
智舱	118,018,032.12	110,088,943.94	6.72%	-55.50%	-47.29%	-14.52%
智驾	77,173,707.24	67,083,012.91	13.08%	-37.89%	-25.25%	-14.70%
分地区						
全部地区	1,760,502,272.47	1,179,038,514.09	33.03%	5.62%	5.75%	-0.09%

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	
运营成本	481,203,458.10	42.14%	460,880,806.61	41.36%	4.41%
物料成本	260,035,177.84	22.77%	381,727,518.59	34.25%	-31.88%
项目成本	400,758,008.43	35.09%	272,026,253.90	24.40%	47.32%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

- 1.智云业务收入及项目成本增长，主要系数据合规服务和数据运营业务规模增长，同时项目云资源及环境建设成本占比提升所致；
- 2.智舱业务收入及物料成本下降，主要系部分客户阶段性项目出货完成及商用车业务战略聚焦规模收缩所致；
- 3.智驾业务收入及物料成本下降，主要系智驾业务部分车企客户量产车型推进节奏延迟实现所致。

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	-96,544,628.86	30.90%	主要为权益法核算的联营企业亏损	不具有持续性
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	292,407.40	-0.09%	主要为冲回的合同资产减值损失	具有持续性
营业外收入	421,702.61	-0.13%	主要为收到合同违约金款项	不具有持续性
营业外支出	8,817,959.99	-2.82%	主要为社保补缴滞纳金支出	不具有持续性
其他收益	32,187,025.73	-10.30%	主要为与日常活动相关的政府补助收入和软件产品增值税即征即退收入	具有持续性
资产处置收益	950,600.61	-0.30%	主要为固定资产处置收益	不具有持续性
信用减值损失	-2,442,688.22	0.78%	主要为计提的其他应收款项坏账损失	具有持续性

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,487,531,631.32	22.70%	2,576,694,568.96	23.35%	-0.65%	
应收账款	1,164,105,080.41	10.62%	995,516,541.46	9.02%	1.60%	
合同资产	5,402,499.69	0.05%	7,374,842.29	0.07%	-0.02%	
存货	839,560,929.45	7.66%	828,440,387.25	7.51%	0.15%	
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	316,654,011.13	2.89%	366,170,125.32	3.32%	-0.43%	
固定资产	723,488,393.81	6.60%	746,964,519.28	6.77%	-0.17%	
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
使用权资产	34,870,190.71	0.32%	43,770,300.28	0.40%	-0.08%	
短期借款	674,268,085.85	6.15%	546,920,824.52	4.96%	1.19%	
合同负债	195,911,112.95	1.79%	180,457,771.22	1.64%	0.15%	
长期借款	90,153,812.65	0.82%	106,797,913.92	0.97%	-0.15%	
租赁负债	26,534,807.45	0.24%	34,581,912.75	0.31%	-0.07%	
应收款项融资	17,227,897.24	0.16%	34,922,728.56	0.32%	-0.16%	主要原因是本期信用等级较高的银行承兑汇票到期收回所致
应付票据	2,345,651.19	0.02%	20,300,000.00	0.18%	-0.16%	主要原因是上年度开具的银行承兑汇票到期偿付所致
应付职工薪酬	78,353,525.59	0.71%	195,126,395.85	1.77%	-1.06%	主要原因是本期发放上年度奖金所致
其他应付款	258,582,006.35	2.36%	148,299,430.06	1.34%	1.02%	主要原因是本期收到员工持股计划缴款，但尚未完成登记所致
长期应付款	4,766,734.35	0.04%	11,412,524.35	0.10%	-0.06%	主要原因是本期支付分期购买无形资产款项所致
未分配利润	-1,283,286,396.34	-11.71%	-972,744,761.40	-8.82%	-2.89%	主要原因是本期公司经营亏损所致
少数股东权益	-29,751,004.84	-0.27%	-45,700,403.05	-0.41%	0.14%	主要原因是本期子公司少数股东减资所致

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

融资产（不含衍生金融资产）								
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.其他债权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.其他权益工具投资	646,460,398.45	0.00	67,032,462.03	0.00	0.00	0.00	1,841,070.00	648,301,468.45
5.其他非流动金融资产	221,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	221,000,000.00
金融资产小计	867,460,398.45	0.00	67,032,462.03	0.00	0.00	0.00	1,841,070.00	869,301,468.45
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应收款项融资	34,922,728.56	0.00	0.00	0.00	0.00	17,694,831.32	0.00	17,227,897.24
上述合计	902,383,127.01	0.00	67,032,462.03	0.00	0.00	17,694,831.32	1,841,070.00	886,529,365.69
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

其他变动系外币折算差异。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,982,805.72	履约保函保证金 1,213,725.47 元，诉讼被冻结资金 5,769,080.25 元
应收账款	3,074,828.32	已转让未终止确认的应收账款
应收票据	6,461,693.71	已背书未终止确认的应收票据
合计	16,519,327.75	

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
33,221,183.80	33,872,650.00	-1.92%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2010年度	首次公开发行股票	2010年05月18日	137,867.88	137,867.88	0.00	136,531.86	99.03%	0.00	1,044.36	0.76%	291.66	存放在公司的募集资金专户中	291.66
2017年度	非公开发行股票	2017年03月23日	332,709.57	332,709.57	0.00	292,867.15	88.02%	0.00	39,842.42	11.98%	0.00	无	0.00
2021年度	非公开发行股票	2021年02月25日	397,472.83	397,472.83	12,419.17	309,531.79	77.87%	0.00	0.00	0.00%	87,941.04	存放在公司的募集资金专户中	0.00
合计	--	--	868,050.28	868,050.28	12,419.17	738,930.80	85.13%	0.00	40,886.78	4.71%	88,232.70	--	291.66
募集资金总体使用情况说明													
一、2010年首次公开发行股票募集资金总体使用情况说明 经中国证监会以“证监许可[2010]438号”文《关于核准北京四维图新科技股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，公司与主承销商中信建投证券采用网下询价配售与网上资金申购定价发行相结合的方式，向社会公开发行 5,600 万股 A 股，每股面值人民币 1.00 元，发行价格为每股 25.60 元。截至 2010 年 5 月 7 日，公司实际已向社会公开发行 5,600 万股 A 股，募集资金总额 143,360.00 万元，扣除发行费用 6,582.70 万元，实际募集资金净额为 136,777.30 万元，已于 2010 年 5 月 7 日汇入本公司在相关银行开设的募集资金账户中。根据财政部《关于执行企业会计准则的上市公司和非上市企业做好 2010 年年报工作的通知》（财会[2010]25 号）的精神，公司于 2010 年末对发行费用进行了重新确认，将广告费、路演费、上市酒会等费用 1,090.58 万元从发行费用中调出，计入当期损益，最终确认的发行费用金额为人民币 5,492.12 万元，最终确认的募集资金净额为人民币													

137,867.88 万元。截至 2025 年 6 月 30 日，募集资金净额结余 298.11 万元，与募集资金专户余额 291.66 万元，差异 6.45 万元，差异原因系收到利息收入扣除银行手续费后共 14,132.22 万元，以募集资金利息投入北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目 9,470.20 万元，以募集资金、超募资金及累计利息收入、理财收益的结余资金投入四维图新合肥大厦建设项目 4,622.91 万元，将首次公开发行募集资金专用账户转入公司自有资金账户资金 32.66 万元用于补充流动资金所致。

二、2017 年非公开发行股票募集配套资金总体使用情况说明

根据公司 2016 年 5 月 13 日第三届董事会第二十一次会议审议通过、2016 年 6 月 7 日 2015 年度股东大会会议审议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准北京四维图新科技股份有限公司向合肥高新科技创业投资有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]22 号）的核准，公司非公开发行不超过 223,266,740 股新股。其中，公司向合肥高新科技创业投资有限公司等 5 位交易对方共计发行 19,418,723 股新股购买其持有的合肥杰发科技有限公司（原名杰发科技（合肥）有限公司，以下简称杰发科技）股权。公司本次非公开发行现金认购部分实际发行数量为 196,923,025 股新股，股票的每股面值人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 17.02 元，募集资金总额为人民币 335,163.00 万元，募集资金总额扣除承销费用以及累计发生的其他发行费用共计 2,453.43 万元后，募集资金净额为人民币 332,709.57 万元，已于 2017 年 3 月 10 日汇入本公司在相关银行开设的募集资金账户中。截至 2025 年 6 月 30 日，非公开发行股票募集资金净额结余 0.00 万元，与募集资金专户余额 2.24 万元，差异 2.24 万元，差异原因系收到利息收入及理财收益扣除银行手续费后共 8,304.08 万元，同时以募集资金利息及理财收益投入北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目 6,119.58 万元，以募集资金累计利息收入、理财收益的结余资金投入四维图新合肥大厦建设项目 2,166.00 万元，将非公开发行募集资金专用账户转入公司自有资金账户用于补充流动资金 16.26 万元所致。

三、2021 年非公开发行股票募集资金总体使用情况说明

经公司 2020 年 8 月 27 日召开的第五届董事会第三次会议决议、2020 年 9 月 18 日召开的 2020 年第一次临时股东大会会议决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准北京四维图新科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2020】3375 号）核准，公司非公开发行 3.2 亿股新股，股票的每股面值人民币 1.00 元，发行认购价格为每股人民币 12.50 元，募集资金总额为人民币 40 亿元。募集资金总额扣除各项发行费用共计 2,527.17 万元后，募集资金净额为人民币 397,472.83 万元，已于 2021 年 2 月 3 日汇入本公司在相关银行开设的募集资金账户中。截至 2025 年 6 月 30 日，募集资金净额结余 87,941.04 万元，与募集资金专户余额 113,349.86 万元，差异 25,408.82 万元，差异原因系收到利息收入扣除银行手续费 30,971.60 万元、转入公司自有资金账户资金 5,562.80 万元用于补充流动资金。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

首次公开发行募集资金 2025 年半年度使用情况对照表

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目 (含部分变更)	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	本年度实现的效益	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
承诺投资项目														
2010 年度首次公开发行股票	2010 年 5 月 18 日	第二代导航电子地图生产平台开发项目	研发项目	否	11,450.00	11,450.00	0.00	11,450.00	100%	2012 年 12 月 01 日	0.00	372,109.53	是	否
2010 年度首次公开发行股票	2010 年 5 月 18 日	高现势性、高精度、精细化车载导航电子地图开发项目	研发项目	否	31,760.00	31,760.00	0.00	31,595.30	99.48%	2013 年 06 月 01 日	0.00	61,466.43	是	否
2010 年度首次公开发行股票	2010 年 5 月 18 日	行人导航数据产品开发项目	研发项目	否	15,280.00	15,280.00	0.00	14,494.79	94.86%	2013 年 06 月 01 日	0.00	14,200.72	是	否
承诺投资项目小计				-	58,490.00	58,490.00	0.00	57,540.09	-	-	0.00	447,776.68	-	-
超募资金投向														
2010 年度首次公开发行股票	2010 年 5 月 18 日	收购 Mapscape B.V.	投资并购	否	6,164.00	6,164.00	0.00	6,069.55	98.47%	2011 年 04 月 07 日	2,156.81	156,377.34	是	否
2010 年度首次公开发	2010 年 5	收购中交宇科（北	投资	否	13,800.00	13,800.00	0.00	13,508.34	97.89%	2012 年 03	793.84	54,097.82	是	否

行股票	月 18 日	京)空间信息技术有限公司	并购							月 28 日				
2010 年度首次公开发行股票	2010 年 5 月 18 日	收购中寰卫星导航通信有限公司	投资并购	否	6,224.08	6,224.08	0.00	6,224.08	100.00%	2013 年 03 月 11 日	4,087.13	303,134.49	是	否
2010 年度首次公开发行股票	2010 年 5 月 18 日	北京中关村永丰高新技术产业基地建设	生产建设	否	53,189.80	53,189.80	0.00	53,189.80	100.00%	2017 年 2 月 6 日	0.00	0.00	是	否
归还银行贷款（如有）				-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	-	-	-	-	-
补充流动资金（如有）				-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	-	-	-	-	-
超募资金投向小计				-	79,377.88	79,377.88	0.00	78,991.77	0.00%	-	7,037.78	513,609.65	-	-
合计				-	137,867.88	137,867.88	0.00	136,531.86	0.00%	-	7,037.78	961,386.33	-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）		无此情况												
项目可行性发生重大变化的情况说明		无重大变化												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		适用												
		超募资金的金额为 79,377.88 万元。 2011 年 1 月，公司董事会审议决定，用超募资金 6,164.00 万元收购荷兰 Mapscape 公司全部股权。截至 2015 年 12 月 31 日，公司累计使用超募资金支付荷兰 Mapscape 公司投资款 6,069.55 万元，占投资总额的 98.47%。投资款已全部支付完毕，差额是由于汇率差异产生。												

	2011 年 11 月，公司董事会审议决定，用超募资金 13,800.00 万元收购中交宇科(北京)空间信息技术有限公司 51.98%股权。截至 2021 年 12 月 31 日，公司累计使用超募资金支付中交宇科(北京)空间信息技术有限公司投资款 13,508.34 万元，占投资总额的 97.89%。 2013 年 2 月，公司董事会审议决定，用超募资金 6,224.08 万元以增资的形式投资中寰卫星导航通信有限公司，增资完成后公司获得中寰卫星导航通信有限公司 51%股权。截至 2015 年 12 月 31 日，公司累计使用超募资金支付中寰卫星导航通信有限公司投资款 6,224.08 万元，占投资总额的 100.00%。 2013 年 7 月，公司董事会、监事会审议决定，用超募资金不超过 41,476.00 万元在北京中关村永丰高新技术产业基地购买建设用地，并建设公司研发、生产及办公综合大楼。2017 年 4 月，公司董事会、监事会审议决定，鉴于土地出让金提高、建筑及安装工程费用增加、地下停车场面积增加、根据公司业务发展情况功能设计变更等影响因素，同意使用部分募集资金及利息追加投资 21,184.00 万元（其中：计划增加使用不超过 11,713.80 万元的超募资金和不超过 9,470.20 万元的募集资金利息），计划总投资预算调整为不超过 74,340.00 万元（其中：募集资金承诺投资金额为 11,680.00 万元，超募资金预计投资金额为 53,189.80 万元，募集资金利息预计投资金额为 9,470.20 万元），并要求在工程结算完成后进行专项审计。2017 年 5 月 18 日，公司 2016 年度股东大会通过了该项议案。截至 2019 年 12 月 31 日，公司累计使用超募资金支付中关村永丰高新技术产业基地建设款 53,189.80 万元，占超募资金投资总额的 100.00%。截至 2019 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金利息和超募集资金利息支付中关村永丰高新技术产业基地建设款 9,470.20 万元，占追加利息投资总额的 100.00%。 根据公司董事会决议，同意将部分结余募集资金及资金收益投入四维图新合肥大厦项目。截至 2023 年 9 月 30 日,该部分结余资金用于四维图新合肥大厦建设投资总额已完成 100%。 截至 2025 年 6 月 30 日，超募资金结余为 291.66 万元。
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	适用
	以前年度发生
	2013 年 7 月 9 日公司第二届董事会第二十一次会议以及 2013 年 7 月 31 日公司 2013 年度第一次临时股东大会审议通过了《关于变更募投项目部分内容实施方式和实施进度的议案》，同意公司变更募投项目部分内容的实施方式和实施进度，将原拟用于在北京海淀中关村科技园区内购买办公楼的 11,680.00 万元募集资金使用方式变更为自建，即用于在北京中关村永丰高新技术产业基地购买建设用地建设公司研发、生产及办公综合大楼，该部分募集资金使用进度亦根据大楼建设进度作相应调整。该事项不涉及募集资金使用方向的实质性变更，也不影响募投项目的具体实施。对于该事项，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了明确同意意见。

募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	2009 年 1 月 1 日至 2010 年 5 月 31 日以公司自有资金垫资 8,176.38 万元，2010 年 6 月份已置换。
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	适用
	公司首次公开发行募投项目已完成建设，项目建设符合募集资金建设项目要求，达到预计可使用状态。募集资金结余的主要原因：1、在项目实施过程中，公司严格按照募集资金使用的有关规定，在保障项目建设质量的基础上，结合实际情况，本着合理、有效、节约的原则，谨慎的使用募集资金。在项目建设各个环节，加强了费用的管理、监督和控制，合理降低了项目建设成本，节约了募集资金。2、募集资金存放在银行期间产生了利息收益；同时，在不影响募投项目建设、确保募集资金安全的前提下，为了提高募集资金的使用效率，公司使用部分闲置募集资金进行了现金管理，并获得了相应的投资收益。3、收购荷兰 Mapscape B.V.的投资款已全部支付完毕，募集资金结余是由于汇率差异产生。 截至 2025 年 6 月 30 日，公司首次公开发行募投项目已完成建设，项目建设符合募集资金建设项目要求，达到预计可使用状态。本次计划投入募集资金及超募资金 137,867.88 万元，募投项目及超募项目实际投资支出 136,531.86 万元；累计银行手续费支出 1.59 万元；取得利息收入与理财收益合计 14,131.23 万元。 根据公司董事会决议，同意部分募集资金及资金收益支出 15,137.47 万元用于北京中关村永丰高新技术产业基地建设及四维图新合肥大厦建设，截止 2025 年 6 月 30 日，该部分资金累计支出金额为 15,170.13 万元，具体支出内容如下： 1、北京中关村永丰高新技术产业基地项目建设使用募集资金利息支出 9,470.20 万元； 2、四维图新合肥大厦项目建设使用部分募集资金及资金收益 5,667.27 万元； 3、转入公司自有资金账户资金 32.66 万元，用于补充流动资金。 综上所述，截至 2025 年 6 月 30 日，公司首次公开发行募集资金余额为 298.11 万元；其中包含尚未支付收购中交宇科（北京）空间信息技术有限公司的投资款 291.66 万元。
	2014 年 7 月 22 日公司第三届董事会第四次会议审议通过《关于公司使用部分闲置募集资金和自有资金购买银行理财产品的议案》，同意公司使用不超过人民币 3 亿元额度的短期闲置募集资金（含超募资金）和不超过人民币 2 亿元额度的短期闲置自有资金购买商业银行发行的安全性高、流动性好、保本型银行理财产品。在上述额度内，资金可以在 2015 年 7 月 31 日前进行滚动使用，相关决议自董事会审议通过之日起至 2015 年 7 月 31 日前有效。2015 年 8 月 26 日公司第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金和自有资金购买理财产品的议案》，同意公司使用不超过人民币 3 亿元额度的短期闲置募集资金(含超募资金)和不超过人民币 2 亿元额度的短期闲置自有资金购买商业银行发行的安全性高、流动性好、保本型银行理财产品，在上述额度内，资金可以

	在 2016 年 8 月 31 日前进行滚动使用，相关决议自董事会审议通过之日起至 2016 年 8 月 31 日前有效。 2020 年 8 月 27 日公司第五届董事会第三次会议审议通过《关于公司使用部分闲置募集资金和自有资金购买理财产品的议案》。董事会同意公司（包含全资及控股子公司）自 2020 年 9 月 1 日起，使用不超过人民币 3.2 亿元额度的短期闲置自有资金和不超过人民币 0.8 亿元额度的短期闲置募集资金购买安全性高、流动性好、有保本约定、一年以内的短期保本型理财产品，在上述额度内，资金可以在 2021 年 8 月 31 日前进行滚动使用。相关决议自董事会审议通过之日起至 2021 年 8 月 31 日前有效。根据中国证监会发布的《上市公司监管指引第 2 号---上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票上市规则》及规范运作指引文件，《北京四维图新科技股份有限公司章程》等有关规定，该事项无须提交公司股东大会审议，自董事会审议通过之日起即可执行。 2021 年 4 月 28 日公司召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司使用不超过人民币 18 亿元额度的短期闲置募集资金购买保本型理财产品，在上述额度内，资金可以在 2022 年 4 月 30 日前进行滚动使用。相关决议自董事会审议通过之日起至 2022 年 4 月 30 日前有效。根据中国证监会发布的《上市公司监管指引第 2 号---上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票上市规则》及规范运作指引文件，《北京四维图新科技股份有限公司章程》等有关规定，该事项无须提交公司股东大会审议，自董事会审议通过之日起即可执行。 截至 2025 年 6 月 30 日，公司使用首发募集资金购买银行理财产品的份额余额为 0 亿元；尚未使用的募集资金存放在募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	原计划在首次公开发行股票募集资金到位后第一年使用 11,680.00 万元购买办公楼，由于公司未找到合适的购买标的，将该 11,680.00 万元募集资金使用方式由购置办公楼变更为在北京中关村永丰高新技术产业基地购买建设用地自主建设，原计划于 2015 年底前完成项目建设，但实施进度将会根据项目建设进度作相应调整。公司 2016 年 4 月 11 日第三届董事会第十九次会议、第三届监事会第十五次会议审议通过《关于调整公司在北京中关村永丰高新技术产业基地建设研发、生产及办公综合大楼项目进度计划的议案》，同意公司变更北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目的进度计划，由计划在 2015 年底前完成项目建设变更为 2016 年内完成项目建设。截至 2016 年 12 月 31 日，项目已基本建设完成。公司 2017 年 4 月 24 日第三届董事会第二十八次会议、第三届监事会第二十二次会议审议通过《关于使用部分募集资金及利息追加在北京中关村永丰高新技术产业基地建设研发、生产及办公综合大楼投资的议案》，同意公司追加北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目的投资，由原计划总投资不超过 53,156.00 万元变更为不超过 74,340.00 万元，计划增加使用不超过 11,713.80 万元的超募资金和不超过 9,470.20 万元的募集资金利息用于北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目。2017 年 5 月 18 日，公司 2016 年度股东大会通过了该项议案。

非公开发行募集资金 2025 年半年度使用情况对照表

融资项目 名称	证券上 市日期	承诺投资项目 和超募资金投 向	项 目 性 质	是否已变更 项目(含部分 变更)	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
承诺投资项目														
2017 年度 非公开发 行股票	2017 年 3 月 23 日	支付收购合肥 杰发科技有限 公司股权现金 对价	投 资 并 购	否	332,709.57	292,867.15	0.00	292,867.15	100%	2017 年 3 月 2 日	25,984.54	403,225.01	否	否
承诺投资项目小计				-	332,709.57	292,867.15	0.00	292,867.15	-	-	25,984.54	403,225.01	-	-
超募资金投向														
归还银行贷款（如有）				-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	-	-	-	-	-
补充流动资金（如有）				-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	-	-	-	-	-
超募资金投向小计				-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-
合计				-	332,709.57	292,867.15	0.00	292,867.15	0.00	-	25,984.54	403,225.01	-	-
未达到计划进 度或预计收益的情 况和原因（分具体 项目）		根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《杰发科技专项审核报告》（2019BJA70189），杰发科技2016年度实现归属于母公司所有者的净利润为19,626.05万元，实现承诺利润的105.15%；2017年度实现归属于母公司所有者的净利润为20,816.95万元，实现承诺利润的91.31%；2018年度实现归属于母公司所有者的净利润为19,906.12万元，实现承诺利润的65.72%。2016年度、2017年度和2018年度累计实现归属于母公司所有者的净利润为60,349.12万元，累计实现承诺利润的84.11%。 2016至2018年杰发科技累计实现净利润低于承诺利润，未达承诺利润的主要原因如下： 1、2017年度，后装4G车机整机市场因价格竞争态势，影响了整机厂商的生产销售积极性，导致后装4G车机整机市场发展不如预期，也影响到作为上游核心芯片供应商的杰发科技对应芯片产品的出货量及收入。杰发科技车载功率电子芯片产品，其封装工艺先进而特殊，而合作的封装厂为首次合作，由于生产工艺磨合等原因，造成初期生产不够稳定，影响了杰发科技相关产品在2017年度的出货量及收入。												

	2、2018年度，受国内乘用车销量下降特别是轿车销量下降的影响，杰发科技的车载信息娱乐系统芯片销量未能达到预期；同时，车载信息娱乐系统新款芯片、微控制器芯片及胎压监测芯片研发投入比预期要高，研发周期较预期略长，综合导致2018年收入及利润均未能达成目标。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无重大变化
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	适用 公司使用自有资金垫支本次非公开发行其他发行费用 121.43 万元，发行费用应由募集资金支付；中信建投证券股份有限公司在募集资金总额中扣除了财务顾问费用 106.00 万元，财务顾问费应由自有资金支付；上述垫支资金的差额 15.43 万元，已于 2017 年 8 月进行了资金置换。
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	适用 根据公司与重大资产重组交易对方签署的《发行股份及支付现金购买资产暨利润补偿协议》（以下简称“《资产购买协议》”），杰发科技 2016 年、2017 年和 2018 年预测实现的净利润分别为 18,665.07 万元、22,798.51 万元和 30,290.37 万元，三年累计预测净利润为 71,753.94 万元。在承诺期满后，如杰发科技三年累计的净利润未达到承诺水平，将须根据《资产购买协议》的约定对交易对价予以调减。在此基础上，主要交易对方雷凌科技及其控股股东联发科于 2016 年 9 月 30 日出具补充承诺：根据《资产购买协议》中约定公式计算的交易对价调减金额如超过 6.4585 亿元，除其中 6.4585 亿元部分仍按《资产购买协议》的约定由杰发科技全体股东对上市公司予以补偿外，超出 6.4585 亿元部分的 82.90%将由雷凌科技以人民币现金对上市公司予以补偿，联发科将以连带责任方式承担前述补偿责任。 截至 2018 年 12 月 31 日，公司已累计支付现金对价 289,874.33 万元，尚未支付的现金对价为 64,585.00 万元。2018 年度结束后，杰发科技因三年累计净利润未

	达到承诺水平，依据《资产购买协议》并经计算，交易对价应调减金额为 61,592.18 万元，将从公司尚未支付的 64,585.00 万元现金对价中扣除，公司尚需支付现金对价 2,992.82 万元。因此本次非公开发行募集资金结余 39,842.42 万元。公司本次非公开发行募投项目已完成建设，项目建设符合募集资金建设项目要求，达到预计可使用状态。 根据公司董事会决议，同意将部分结余募集资金及资金收益用于北京中关村永丰高新技术产业基地建设及四维图新合肥大厦建设。本次配套募集资金净额 332,709.57 万元，截至 2025 年 6 月 30 日，已累计使用配套募集资金支付现金对价 292,867.15 万元；取得配套募集资金累计利息及理财收益 8,307.40 万元，扣除如下支出款项：1、北京中关村永丰高新技术产业基地建设支出 45,962.00 万元；2、四维图新合肥大厦建设支出 2,166.00 万元；3、累计银行手续费支出 3.32 万元；4、2023 年度，转入公司自有资金账户用于补充流动资金 16.26 万元。公司本次非公开发行结余募集资金余额 2.24 万元（均为募集资金产生的利息收入）。
尚未使用的募集资金用途及去向	2017 年 8 月 25 日公司第四届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金购买理财产品的议案》，同意公司使用不超过人民币 4 亿元额度的短期闲置募集资金和不超过人民币 4 亿元额度的短期闲置自有资金购买安全性高、流动性好、有保本约定、一年以内的短期保本型理财产品。在上述额度内，资金可以在 2018 年 8 月 31 日前进行滚动使用，相关决议自董事会审议通过之日起至 2018 年 8 月 31 日前有效。该期间公司根据前述决议使用募集资金购买银行理财产品的收益为 851.96 万元。 2018 年 8 月 20 日公司第四届董事会第十次会议、第四届监事会第七次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金和自有资金购买理财产品的议案》，同意公司自 2018 年 9 月 1 日起，使用不超过人民币四亿元额度的短期闲置募集资金和不超过人民币五亿元额度的短期闲置自有资金购买安全性高、流动性好、有保本约定、一年以内的短期保本型理财产品，在上述额度内，资金可以在 2019 年 8 月 31 日前进行滚动使用，相关决议自董事会审议通过之日起至 2019 年 8 月 31 日前有效。根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票上市规则》及规范运作指引文件，《北京四维图新科技股份有限公司章程》等有关规定，该事项无须提交公司股东大会审议，自董事会审议通过之日起即可执行。该期间公司根据前述决议使用募集资金购买银行理财产品的收益为 1,583.51 万元。 2020 年 8 月 27 日公司第五届董事会第三次会议、第五届监事会第二次会议审议通过《关于公司使用部分闲置募集资金和自有资金购买理财产品的议案》。董事会同意公司（包含全资及控股子公司）自 2020 年 9 月 1 日起，使用不超过人民币 3.2 亿元额度的短期闲置自有资金和不超过人民币 0.8 亿元额度的短期闲置募集资金购买安全性高、流动性好、有保本约定、一年以内的短期保本型理财产品，在上述额度内，资金可以在 2021 年 8 月 31 日前进行滚动使用。相关决议自董事会审议通过之日起至 2021 年 8 月 31 日前有效。根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票上市规则》及规范运作指引文件，《北京四维图新科技股份有限公司章程》等有关规定，该事项无须提交公司股东大会审议，自董事会审议通过之日起即可执行。 2021 年 4 月 28 日公司召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第四次会议审议通过《关于公司使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司使用不超过人民币 18 亿元额度的短期闲置募集资金购买保本型理财产品，在上述额度内，资金可以在 2022 年 4 月 30 日前进行滚动使用。相关决议自董事会审议

	通过之日起至 2022 年 4 月 30 日前有效。根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票上市规则》及规范运作指引文件，《北京四维图新科技股份有限公司章程》等有关规定，该事项无须提交公司股东大会审议，自董事会审议通过之日起即可执行。 截至 2025 年 6 月 30 日，公司使用非公开发行募集资金购买银行理财产品的份额余额为 0 亿元。尚未使用的募集资金存放在募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	经 2016 年 5 月 13 日公司召开的第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第十七次会议，2016 年 6 月 7 日召开的公司 2015 年度股东大会审议通过，公司本次重组拟非公开发行募集配套资金不超过 380,000 万元，其中，354,459.33 万元拟用于支付本次交易标的资产现金对价，22,000 万元用于趣驾 Welink 项目，剩余 3,540.67 万元用于支付本次交易相关费用。2017 年 3 月 10 日公司完成配套募集资金，实际募集资金净额 3,327,095,658.25 元。公司拟将前述募集资金净额全部用于支付本次交易标的资产现金对价，差额部分公司将以自有资金支付；此外，公司拟以自有资金投资于趣驾 Welink 项目，以及支付本次交易相关费用。 经 2019 年 4 月 15 日公司召开的第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十一次会议，2019 年 5 月 13 日召开的公司 2018 年度股东大会审议通过，同意公司追加北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目的投资，由原计划总投资不超过 74,340.00 万元变更为不超过 120,302.00 万元，计划增加使用重大资产重组配套募集资金投资项目结余的募集资金及累计利息及理财收益，不超过 45,962.00 万元，用于北京中关村永丰高新技术产业基地建设项目。

2021 年非公开发行募集资金 2025 年半年度使用情况对照表

单位：万元

融资项目	证券上市	承诺投资	项目	是否已	募集资金承诺	调整后投资	本报告期投	截至期末累计	截至期末投资	项目达到预	本报告期实	截止报告期末	是否达	项目可行
------	------	------	----	-----	--------	-------	-------	--------	--------	-------	-------	--------	-----	------

名称	日期	项目和超募资金投向	性质	变更项目(含部分变更)	投资总额	总额(1)	入金额	投入金额(2)	进度(3)=(2)/(1)	定可使用状态日期	现的效益	累计实现的效益	到预计效益	性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2021 年度非公开发行股票	2021 年 2 月 25 日	智能网联汽车芯片研发项目	研发项目	否	123,987.00	123,987.00	3,186.15	63,513.56	51.23%	2025 年 12 月 31 日	0.00	0.00	-	否
2021 年度非公开发行股票	2021 年 2 月 25 日	自动驾驶地图更新及应用开发项目	研发项目	否	101,776.81	101,776.81	4,325.34	99,910.03	98.17%	2024 年 12 月 31 日	4,011.92	19,099.94	-	否
2021 年度非公开发行股票	2021 年 2 月 25 日	自动驾驶专属云平台项目	研发项目	否	72,416.56	72,416.56	4,907.68	46,815.73	64.65%	2025 年 12 月 31 日	15,999.34	38,225.10	-	否
2021 年度非公开发行股票	2021 年 2 月 25 日	补充流动资金项目	补流	否	99,292.46	99,292.46	0.00	99,292.46	100.00%	-	0.00	0.00	是	否
承诺投资项目小计				-	397,472.83	397,472.83	12,419.17	309,531.78	-	-	20,011.26	57,325.04	-	-
超募资金投向														
归还银行贷款（如有）				--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）				--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	0.00	0.00	0.00	0.00	--	--	0.00	0.00	--	--
合计				--	397,472.83	397,472.83	12,419.17	309,531.78	-	-	20,011.26	57,325.04	-	
未达到计划进度或预计收益的情况和原因		“智能网联汽车芯片研发项目”受近年国内外经济、半导体行业周期性等宏观因素的不确定性影响，考虑到芯片产品从预研到上市的时间跨度，为适应车厂及 tier1 客户的开发、量产节奏及极致的性价比要求，公司需要重新把握最新的市场需求，并据此调整募投项目的执行时间与部分产品的研发规格。故经审慎研究，												

（分具体项目）	公司对“智能网联汽车芯片研发项目”达到预定可使用状态的日期延期至 2025 年 12 月。 “自动驾驶专属云平台项目”与行业整体自动驾驶商业化量产落地节奏高度相关。结合当前车厂客户的实际需求，为平稳推进公司智驾产品从低阶向高级别自动驾驶全面布局并不断演进，基于“减少过于超前的、预研性质的研发”原则，公司出于审慎考虑，将“自动驾驶专属云平台项目”的建设进度延迟。预定于 2025 年 12 月达到可使用状态。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无重大变化
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	适用 公司使用募集资金垫支承销保荐费用进项税额 144.34 万元，该部分费用由自有资金支付；公司使用自有资金垫支本次非公开发行的其他发行费用 121.51 万元（不含增值税），该部分费用由募集资金支付；上述垫支资金的差额 22.83 万元，已于 2021 年 3 月 31 日由自有资金账户转入募集资金账户。
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	截至 2023 年 12 月 31 日，“补充流动资金项目”产生结余募集资金 4,517.21 万元，结余的主要原因：募集资金在专户存储期间产生了一定的利息收益，导致募集资金结余。根据公司董事会决议，将“补充流动资金项目”之结余募集资金 4,517.21 万元永久补充流动资金。在结余资金转出专户后，公司将相关募集资金专户已注销。 截至 2024 年 12 月 31 日，“自动驾驶地图更新及应用开发项目”产生结余募集资金 9,907.97 万元，结余的主要原因：公司严格按照募集资金使用的有关规定，结合实际情况，本着合理、有效、节约的原则，谨慎的使用募集资金。募集资金在专户存储期间产生了一定的利息收益，导致募集资金结余。根据公司董事会决议，将“自动驾驶地图更新及应用开发项目”之结余募集资金 9,907.97 万元（实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营业务所需。在预估待支付的金额支付完毕且结余资金转出专户后，公司将注销相关募集资金专户。截至 2025 年 6 月 30 日，“自动驾驶地图更新及应用开发项目”的结

	余募集资金永久补充流动资金 1,045.59 万元，余额 9,000.02 万元。
尚未使用的募集资金用途及去向	2021 年 4 月 28 日公司召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司使用不超过人民币 18 亿元额度的短期闲置募集资金购买保本型理财产品，在上述额度内，资金可以在 2022 年 4 月 30 日前进行滚动使用。相关决议自董事会审议通过之日起至 2022 年 4 月 30 日前有效。根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票上市规则》及规范运作指引文件，《北京四维图新科技股份有限公司章程》等有关规定，该事项无须提交公司股东大会审议，自董事会审议通过之日起即可执行。
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。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京图迅丰达信息技术有限公司	子公司	车联网产品的技术开发服务	9,200,000.00	782,093,049.08	122,635,675.08	516,243,525.00	18,565,276.57	16,977,103.10
北京亦庄杰发科技有限公司	子公司	汽车电子芯片	10,000,000.00	3,661,421,158.57	2,879,266,294.02	259,845,354.76	-73,600,700.04	-73,553,687.01
四维智联（南京）科技股份有限公司	参股公司	智能座舱软件与软硬一体化解决方案供应商	145,079,910.36	1,465,171,223.49	-3,034,571,390.58	300,348,161.88	-212,813,785.37	-214,970,727.97

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
北京四维图新智行科技有限公司	设立	对整体盈亏情况无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

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、外部经营环境不确定性增加的风险

2024 年，智能汽车行业技术革新步伐显著提速，市场竞争进入白热化阶段。在国内乘用车市场经历颠覆性重塑、供应商陷入残酷生存战的背景下，公司生产经营与盈利水平受到一定影响。展望未来，若竞争态势持续加剧，公司可能面临毛利率下降与盈利水平下滑的双重压力。面对复杂多变的外部经营环境，公司能否建立高效响应机制并形成有效应对策略，能否突破传统商业模式的桎梏、有效拓展高增长潜力的业务空间，面临严峻考验。在经营策略上，公司将持续密切关注行业动态与市场走向，强化自主科研能力与商业化落地能力，优化战略布局，以灵活应对外部挑战，确保在行业变革中保持竞争力。

2、新业务、新产品研发投入变现速度不及预期的风险

面对行业快速发展局面，公司为了实现长远的战略规划和发展目标，必须在自动驾驶整体解决方案、汽车电子芯片、汽车智能座舱、数据合规、高精度地图、高精度定位等汽车智能化关键领域继续保持投入，产业协同与资金到位的及时性、新产品研发及市场验证的效率、以及快速形成竞争优势的能力面临一定风险。这些领域的深入发展是公司未来增长的关键驱动力，对于维持和扩大公司的市场地位至关重要。为应对上述风险，公司将提升新业务开展的预见性，强化产业洞察与行业舆情监控，并在内部建立类似风险投资的项目评估机制，同时，积极探索与外部战略合作者或投资机构风险与收益共担的发展模式，与优秀企业建立可持续的战略合作关系，引进产业优势资源和资金支持，共同助力量产进程，提升产品变现能力。

3、优秀人才的选育用留机制不能及时满足公司快速发展需求的风险

公司所处的智驾、智舱、高精度地图、高精度定位、高阶算力等领域，需要吸引大批掌握核心关键技术及具备量产经验的专业研发及技术人才。在当前人才汇聚、机遇与挑战并存的行业环境中，公司在打造吸引人才的发展平台方面面临挑战。公司将积极拓展人才引进渠道，持续优化在组织能力和人才选育用留方面的机制建设，创新人才激励机制，为高端优秀人才提供更为广阔的事业发展平台。

4、知识产权被侵犯的风险

伴随互联网技术的快速发展，新型电子地图版权侵权案件时有发生，可能对公司业务造成不利影响。在研发工具及基础协议的调取和使用、研发成果的保护和二次开发利用以及掌握核心技术的关键人员的流动和转岗等过程中，也面临软件著作权、专利权、商标权、商业秘密等权益未被合理保护及被侵犯的风险。与此同时，多元化玩家跨界布局的趋势，亟需公司在智驾、智芯、智云、智舱相关的关键技术及重要产品领域加强专利布局、建立专利壁垒。为应对上述风险，公司将加大知识产权保护力度，及时采取法律行动维护公司合法权益，并将知识产权风险防御及保护机制嵌入运用到技术创新、产品创新、组织创新和商业模式创新当中，从源头建立起有效的保护措施。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

2025 年 4 月 25 日，公司召开第六届董事会第九次会议，审议通过《关于制定〈市值管理制度〉的议案》，具体内容详见公司披露的《市值管理制度》。

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用
公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用
公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

2025 年 4 月 25 日，公司召开第六届董事会第九次会议和第六届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》；2025 年 5 月 19 日，公司召开 2024 年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意对离职已不符合激励条件的原激励对象共计 32 人以及 2023 年度考核结果为“合格以下”的 7 名激励对象持有的已获授但不能解除限售的限制性股票共计 1,168,500 股进行回购注销。2025 年 8 月 12 日，公司披露《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司完成上述 1,168,500 股限制性股票回购注销工作。

上述内容详见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用
报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
本员工持股计划的参与对象包括公司部分董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及其他人员，包括公司及其全资、控股子公司中符合认购条件的员工。	6	3,620,381	经公司第一期员工持股计划持有人会议、第五届董事会第五次会议审议通过，员工持股计划存续期展期至 2021 年 9 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第五届董事会第十一次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2022 年 3 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第五届董事会第十四次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2022 年 9 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第五届董事会第十八次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2023 年 3 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第五届董事会第二十一次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2023 年 9 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有	0.15%	参与对象认购本员工持股计划的资金来源为其合法薪酬及法律、行政法规允许的其他方式。

			人会议、第五届董事会第二十四次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2024 年 3 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第六届董事会第二次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2024 年 9 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第六届董事会第五次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2025 年 3 月 23 日；经公司第一期员工持股计划持有人会议、第六届董事会第八次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2025 年 9 月 23 日。		
--	--	--	--	--	--

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
程鹏、姜晓明	董事、高级管理人员	2,002,598	2,002,598	0.08%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内股东权利行使的情况

不适用

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☒适用 ☐不适用

经公司第一期员工持股计划持有人会议、第六届董事会第八次会议审议通过，员工持股计划存续期再次展期至 2025 年 9 月 23 日。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☐适用 ☒不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

2025 年 3 月 13 日，公司召开第六届董事会第八次会议和第六届监事会第六次会议，审议通过 2025 年员工持股计划相关议案；2025 年 3 月 31 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过 2025 年员工持股计划相关议案。2025 年员工持股计划相关内容详见公司刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

2025 年 7 月 3 日，公司披露《关于 2025 年员工持股计划完成非交易过户的公告》，公司于 2025 年 7 月 2 日以非交易过户形式将 28,350,000 股股票过户至公司开立的 2025 年员工持股计划专户。

3、其他员工激励措施

☒适用 ☐不适用

本报告期，公司实施股权激励计提的激励成本为 2,115.70 万元，减少公司利润总额 2,115.70 万元。其中，核心技术人员的股权激励费用占公司当期股权激励费用的比例为 28.35%。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

报告期内，公司未开展巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴相关工作。

第五节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）因本次受让而取得的四维图新股份自股份过户登记完成之日起 18 个月不转让。	2023 年 10 月 17 日	18 个月	履行完毕
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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形 成预计 负债	诉讼 (仲裁) 进展	诉讼(仲 裁)审理 结果及 影响	诉讼(仲 裁)判决执 行情况	披露日期	披露索引
公司诉北京百度网讯科技有限公司、百度在线网络技术(北京)有限公司、百度云计算技术(北京)有限公司著作权侵权及不正当竞争纠纷	10,000	否	受理	尚未开庭	未有可以执行的生效判决	2020 年 11 月 26 日	巨潮资讯网《关于公司诉讼的进展公告》 (2020-108)
北京百度网讯科技有限公司、百度在线网络技术(北京)有限公司诉北京四维智联科技有限公司、北京四维图新科技股份有限公司著作权及不正当竞争纠纷	9,000	否	受理	尚未开庭	未有可以执行的生效判决	2020 年 11 月 26 日	巨潮资讯网《关于涉及诉讼事项的公告》 (2020-109)

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及第一大股东及其实际控制人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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
合肥四维图新科技有限公司	2021 年 04 月 30 日	22,000	2021 年 11 月 23 日	8,883.61	连带责任保证	无	无	2021 年 11 月 23 日至 2034 年 11 月 23 日	否	是
合肥四维图新科技有限公司	2022 年 08 月 16 日	22,000	2022 年 08 月 18 日	1,587.53	连带责任保证	无	无	2022 年 8 月 18 日至 2033 年 8 月 18 日	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		10,471.14				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		44,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		10,471.14				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		10,471.14				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		44,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		10,471.14				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				1.23%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						

对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

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

2025 年 3 月 13 日，公司召开第六届董事会第八次会议和第六届监事会第六次会议，审议通过 2025 年员工持股计划相关议案；2025 年 3 月 31 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过 2025 年员工持股计划相关议案。2025 年员工持股计划相关内容详见公司刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

2025 年 7 月 3 日，公司披露《关于 2025 年员工持股计划完成非交易过户的公告》，公司于 2025 年 7 月 2 日以非交易过户形式将 28,350,000 股股票过户至公司开立的 2025 年员工持股计划专户。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	15,966,095	0.67%						15,966,095	0.67%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	15,966,095	0.67%						15,966,095	0.67%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	15,966,095	0.67%						15,966,095	0.67%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	2,355,851,219	99.33%						2,355,851,219	99.33%
1、人民币普通股	2,355,851,219	99.33%						2,355,851,219	99.33%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	2,371,817,314	100.00%						2,371,817,314	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
程鹏	7,126,470	0	0	7,126,470	高管锁定股	高管锁定股每年年初按高管持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
毕垒	1,432,444	0	0	1,432,444	高管锁定股	高管锁定股每年年初按高管持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
姜晓明	1,410,000	0	0	1,410,000	高管锁定股	高管锁定股每年年初按高管持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
梁永杰	1,298,250	0	0	1,298,250	高管锁定股	高管锁定股每年年初按高管持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
孟庆昕	1,279,200	0	0	1,279,200	高管锁定股	高管锁定股每年年初按高管持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
吴浩	522,454	0	0	522,454	首发承诺锁定股	每年年初按持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
徐晋晖	503,165	0	0	503,165	首发承诺锁定股	每年年初按持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
简国栋	438,000	0	0	438,000	股权激励限售股	股权激励限售股按照公司限制性股票激励计划管理
雷文辉	400,800	0	0	400,800	首发承诺锁定股	每年年初按持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整
黄维远	300,000	0	0	300,000	股权激励限售股	股权激励限售股按照公司限制性股票激励计划管理
其他	1,255,312	0	0	1,255,312	高管锁定股，股权激励限售股	高管锁定股每年年初按高管持股总数的75%重新核定，按股份管理规则调整；股权激励限售股按照公司限制性股票激励计划管理
合计	15,966,095	0	0	15,966,095	--	--

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		206,814		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 （如有）（参见注8）			0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股 比例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.23%	147,843,309	0	0	147,843,309	不适用	0
北京亦庄国际产业投资管理有限公司—北京屹唐	其他	3.37%	80,000,000	0	0	80,000,000	不适用	0

同舟股权投资中心（有限合伙）								
中国四维测绘技术有限公司	国有法人	1.79%	42,435,386	0	0	42,435,386	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.32%	31,195,483	-16,328,963	0	31,195,483	不适用	0
林芝锦华投资管理有限公司	境内非国有法人	1.30%	30,846,063	0	0	30,846,063	质押	30,846,000
北京芯动能投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	1.20%	28,490,448	0	0	28,490,448	不适用	0
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.92%	21,894,650	2,263,700	0	21,894,650	不适用	0
中国工商银行股份有限公司－易方达中证人工智能主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.86%	20,349,224	8,889,381	0	20,349,224	不适用	0
合肥高新科技创业投资有限公司	国有法人	0.76%	18,058,082	0	0	18,058,082	不适用	0
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.54%	12,915,350	2,397,900	0	12,915,350	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）		上述公司前十名股东中，林芝锦华投资管理有限公司、北京芯动能投资基金（有限合伙）、合肥高新科技创业投资有限公司为公司 2017 年重大资产重组的非公开发行对象。北京亦庄国际产业投资管理有限公司－北京屹唐同舟股权投资中心（有限合伙）为公司 2021 年非公开发行对象。						
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述公司前十名股东中，北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）与北京亦庄国际产业投资管理有限公司－北京屹唐同舟股权投资中心（有限合伙）为一致行动人。公司未知除上述股东外其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）		截至报告期末，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 34,423,276 股。上表中前十名股东中已剔除公司回购专用证券账户。						
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	报告期末持有限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）	147,843,309	人民币普通股		147,843,309				
北京亦庄国际产业投资管理有限公司－北京屹唐同舟股权投资中心（有限合伙）	80,000,000	人民币普通股		80,000,000				
中国四维测绘技术有限公司	42,435,386	人民币普通股		42,435,386				
香港中央结算有限公司	31,195,483	人民币普通股		31,195,483				
林芝锦华投资管理有限公司	30,846,063	人民币普通股		30,846,063				
北京芯动能投资基金（有限合伙）	28,490,448	人民币普通股		28,490,448				

招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	21,894,650	人民币普通股	21,894,650
中国工商银行股份有限公司－易方达中证人工智能主题交易型开放式指数证券投资基金	20,349,224	人民币普通股	20,349,224
合肥高新科技创业投资有限公司	18,058,082	人民币普通股	18,058,082
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	12,915,350	人民币普通股	12,915,350
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述公司前十名股东中，北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）与北京亦庄国际产业投资管理有限公司－北京屹唐同舟股权投资中心（有限合伙）为一致行动人。公司未知除上述股东外其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
☐是 ☒否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京四维图新科技股份有限公司
2025 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	2,487,531,631.32	2,576,694,568.96
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	19,669,509.07	29,331,307.32
应收账款	1,164,105,080.41	995,516,541.46
应收款项融资	17,227,897.24	34,922,728.56
预付款项	128,518,625.57	107,468,639.92
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	61,857,237.73	75,443,486.28
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	839,560,929.45	828,440,387.25
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	5,402,499.69	7,374,842.29
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	61,573,181.40	82,809,429.62

流动资产合计	4,785,446,591.88	4,738,001,931.66
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	316,654,011.13	366,170,125.32
其他权益工具投资	648,301,468.45	646,460,398.45
其他非流动金融资产	221,000,000.00	221,000,000.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	723,488,393.81	746,964,519.28
在建工程	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	34,870,190.71	43,770,300.28
无形资产	1,518,109,605.44	1,656,560,907.69
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	475,931,106.93	375,676,031.32
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	2,190,641,788.52	2,190,641,788.52
长期待摊费用	22,038,827.39	17,320,552.51
递延所得税资产	3,042,210.49	3,840,085.02
其他非流动资产	20,420,542.38	26,687,496.46
非流动资产合计	6,174,498,145.25	6,295,092,204.85
资产总计	10,959,944,737.13	11,033,094,136.51
流动负债：		
短期借款	674,268,085.85	546,920,824.52
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	2,345,651.19	20,300,000.00
应付账款	1,024,290,521.06	914,053,819.79
预收款项	0.00	0.00
合同负债	195,911,112.95	180,457,771.22
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	78,353,525.59	195,126,395.85
应交税费	11,535,677.13	13,934,278.66

其他应付款	258,582,006.35	148,299,430.06
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	71,666,537.91	68,055,111.62
其他流动负债	9,927,820.50	11,286,135.25
流动负债合计	2,326,880,938.53	2,098,433,766.97
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	90,153,812.65	106,797,913.92
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	26,534,807.45	34,581,912.75
长期应付款	4,766,734.35	11,412,524.35
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	57,368,723.27	67,005,767.92
递延所得税负债	2,466,878.80	3,302,614.97
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	181,290,956.52	223,100,733.91
负债合计	2,508,171,895.05	2,321,534,500.88
所有者权益：		
股本	2,371,817,314.00	2,371,817,314.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	7,604,832,210.64	7,582,755,359.42
减：库存股	431,444,387.25	431,444,387.25
其他综合收益	82,233,333.10	69,504,741.14
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	137,371,772.77	137,371,772.77
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	-1,283,286,396.34	-972,744,761.40
归属于母公司所有者权益合计	8,481,523,846.92	8,757,260,038.68
少数股东权益	-29,751,004.84	-45,700,403.05
所有者权益合计	8,451,772,842.08	8,711,559,635.63
负债和所有者权益总计	10,959,944,737.13	11,033,094,136.51

法定代表人：程鹏

主管会计工作负责人：姜晓明

会计机构负责人：耿亚宁

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	1,370,634,332.29	1,378,547,906.26
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	6,902,772.68	15,723,902.90
应收账款	853,887,256.73	881,226,059.57
应收款项融资	10,984,796.38	30,692,715.43
预付款项	205,065,088.97	14,284,368.76
其他应收款	180,873,299.57	356,726,321.34
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	202,000,000.00
存货	188,310,717.30	168,839,754.07
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	896,022,477.51	830,806,277.22
流动资产合计	3,712,680,741.43	3,676,847,305.55
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	5,268,426,827.29	5,230,657,226.37
其他权益工具投资	29,011,396.39	29,011,396.39
其他非流动金融资产	221,000,000.00	221,000,000.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	409,420,897.05	427,514,775.59
在建工程	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	5,473,406.31	6,736,500.03
无形资产	1,212,480,078.34	1,323,586,932.36
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	445,060,188.74	370,459,595.62
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	4,520,325.08	6,612,878.56

递延所得税资产	914,186.26	1,116,489.28
其他非流动资产	595,977,967.78	564,426,279.25
非流动资产合计	8,192,285,273.24	8,181,122,073.45
资产总计	11,904,966,014.67	11,857,969,379.00
流动负债：		
短期借款	674,268,085.85	546,920,824.52
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	4,745,651.19	20,300,000.00
应付账款	270,071,603.50	314,919,961.50
预收款项	0.00	0.00
合同负债	66,326,895.26	55,446,512.12
应付职工薪酬	14,485,401.04	61,357,555.10
应交税费	3,934,918.09	5,478,479.70
其他应付款	312,980,707.58	319,603,327.10
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	2,785,781.67	2,726,631.42
其他流动负债	4,024,699.87	6,762,142.57
流动负债合计	1,353,623,744.05	1,333,515,434.03
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	3,308,793.37	4,716,630.44
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	30,624,206.70	38,466,609.87
递延所得税负债	821,010.95	1,010,475.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	34,754,011.02	44,193,715.31
负债合计	1,388,377,755.07	1,377,709,149.34
所有者权益：		
股本	2,371,817,314.00	2,371,817,314.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	8,652,933,867.91	8,635,631,106.89
减：库存股	431,444,387.25	431,444,387.25

研发费用	318,434,147.42	260,577,770.23
财务费用	-8,148,842.12	-17,774,561.64
其中：利息费用	6,576,968.27	4,977,049.39
利息收入	14,829,149.61	23,254,225.45
加：其他收益	20,834,274.68	33,614,161.30
投资收益（损失以“—”号填列）	-7,959,800.06	-13,885,874.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-9,625,917.99	-15,151,681.23
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）	417,444.45	908,833.33
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,750,326.10	3,451,428.44
资产减值损失（损失以“—”号填列）	0.00	-147,030.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	77,456.61	80,697.21
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	27,621,770.32	58,712,758.55
加：营业外收入	13.12	237.68
减：营业外支出	8,583,675.55	0.30
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	19,038,107.89	58,712,995.93
减：所得税费用	12,838.97	-6,307.71
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	19,025,268.92	58,719,303.64
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	19,025,268.92	58,719,303.64
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	19,025,268.92	58,719,303.64
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0081	0.0254
（二）稀释每股收益	0.0081	0.0251

法定代表人：程鹏

主管会计工作负责人：姜晓明

会计机构负责人：耿亚宁

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,869,724,035.05	1,975,283,522.03
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	17,118,306.12	23,329,901.81
收到其他与经营活动有关的现金	46,101,521.74	234,963,102.94
经营活动现金流入小计	1,932,943,862.91	2,233,576,526.78
购买商品、接受劳务支付的现金	1,071,717,204.95	1,038,565,774.00
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	593,282,412.26	704,583,339.82
支付的各项税费	31,771,030.32	44,710,543.11
支付其他与经营活动有关的现金	326,630,807.26	251,578,149.32
经营活动现金流出小计	2,023,401,454.79	2,039,437,806.25
经营活动产生的现金流量净额	-90,457,591.88	194,138,720.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,000,000.00	6,899,508.96
取得投资收益收到的现金	4,813,381.18	1,749,899.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,066,017.82	3,167,149.49
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	9,879,399.00	11,816,558.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	132,079,889.84	200,496,901.22
投资支付的现金	33,221,183.80	10,000,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	165,301,073.64	210,496,901.22
投资活动产生的现金流量净额	-155,421,674.64	-198,680,342.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	162,456,027.60	157,815,947.60
收到其他与筹资活动有关的现金	138,348,000.00	0.00
筹资活动现金流入小计	300,804,027.60	157,815,947.60
偿还债务支付的现金	123,534,795.41	47,424,896.20

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,547,905.48	4,854,221.09
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	30,751,429.18	73,868,313.36
筹资活动现金流出小计	158,834,130.07	126,147,430.65
筹资活动产生的现金流量净额	141,969,897.53	31,668,516.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,121,576.37	-1,003,299.67
五、现金及现金等价物净增加额	-99,787,792.62	26,123,595.03
加：期初现金及现金等价物余额	2,517,211,394.63	3,020,572,060.19
六、期末现金及现金等价物余额	2,417,423,602.01	3,046,695,655.22

法定代表人：程鹏

主管会计工作负责人：姜晓明

会计机构负责人：耿亚宁

6、母公司现金流量表

单位：元		
项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,043,480,574.20	1,124,534,102.60
收到的税费返还	8,284,734.65	13,586,537.96
收到其他与经营活动有关的现金	7,261,997.69	176,717,358.32
经营活动现金流入小计	1,059,027,306.54	1,314,837,998.88
购买商品、接受劳务支付的现金	553,200,566.75	608,931,131.32
支付给职工以及为职工支付的现金	215,789,685.06	256,080,138.74
支付的各项税费	17,505,954.00	25,543,663.02
支付其他与经营活动有关的现金	310,878,308.66	379,048,656.35
经营活动现金流出小计	1,097,374,514.47	1,269,603,589.43
经营活动产生的现金流量净额	-38,347,207.93	45,234,409.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	206,734,037.17	2,128,291.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	475,939.91	835,285.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	10,700,000.00	7,400,000.00
投资活动现金流入小计	217,909,977.08	10,363,577.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	104,756,773.75	96,781,822.26
投资支付的现金	47,784,206.57	27,764,870.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	133,096,816.61	207,737,422.09
投资活动现金流出小计	285,637,796.93	332,284,114.35
投资活动产生的现金流量净额	-67,727,819.85	-321,920,536.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	244,456,027.60	146,556,027.60
收到其他与筹资活动有关的现金	138,348,000.00	0.00
筹资活动现金流入小计	382,804,027.60	146,556,027.60
偿还债务支付的现金	282,156,026.40	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,278,814.87	3,388,881.28
支付其他与筹资活动有关的现金	11,859,547.89	30,103,509.89
筹资活动现金流出小计	298,294,389.16	33,492,391.17
筹资活动产生的现金流量净额	84,509,638.44	113,063,636.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	255.46	-29,875.04
五、现金及现金等价物净增加额	-21,565,133.88	-163,652,365.69

加：期初现金及现金等价物余额	1,346,491,632.66	1,691,404,705.62
六、期末现金及现金等价物余额	1,324,926,498.78	1,527,752,339.93

法定代表人：程鹏

主管会计工作负责人：姜晓明

会计机构负责人：耿亚宁

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	7,582,755,359.42	431,444,387.25	69,504,741.14	0.00	137,371,772.77	0.00	-972,744,761.40	0.00	8,757,260,038.68	-45,700,403.05	8,711,559,635.63
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	7,582,755,359.42	431,444,387.25	69,504,741.14	0.00	137,371,772.77	0.00	-972,744,761.40	0.00	8,757,260,038.68	-45,700,403.05	8,711,559,635.63
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	22,076,851.22	0.00	12,728,591.96	0.00	0.00	0.00	-310,541,634.94	0.00	-275,736,191.76	15,949,398.21	-259,786,793.55
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,728,591.96	0.00	0.00	0.00	-310,541,634.94	0.00	-297,813,042.98	-3,470,429.64	-301,283,472.62
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	22,076,851.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,076,851.22	19,419,827.85	41,496,679.07
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	21,156,989.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,156,989.57	928,475.11	22,085,464.68
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	919,861.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	919,861.65	18,491,352.74	19,411,214.39
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

收益															
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	7,604,832,210.64	431,444,387.25	82,233,333.10	0.00	137,371,772.77	0.00	-1,283,286,396.34	0.00	8,481,523,846.92	-29,751,004.84	8,451,772,842.08

上年金额

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	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,377,750,314.00	0.00	0.00	0.00	8,092,653,721.31	663,234,089.05	-38,766,290.14	0.00	137,371,772.77	0.00	120,232,559.61	0.00	10,026,007,988.50	-69,996,907.05	9,956,011,081.45
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	2,377,750,314.00	0.00	0.00	0.00	8,092,653,721.31	663,234,089.05	-38,766,290.14	0.00	137,371,772.77	0.00	120,232,559.61	0.00	10,026,007,988.50	-69,996,907.05	9,956,011,081.45
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	46,298,925.81	0.00	-35,894,251.61	0.00	0.00	0.00	-354,125,288.70	0.00	-343,720,614.50	-103,325.90	-343,823,940.40

（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-34,368,694.19	0.00	0.00	0.00	-355,650,846.12	0.00	-390,019,540.31	-1,545,094.54	-391,564,634.85
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	46,298,925.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46,298,925.81	1,441,768.64	47,740,694.45
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	41,850,814.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41,850,814.60	1,441,768.64	43,292,583.24
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	4,448,111.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,448,111.21	0.00	4,448,111.21
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1,525,557.42	0.00	0.00	0.00	1,525,557.42	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

股本)															
3. 盈余公积 弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益 计划变动额结 转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合 收益结转留存 收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1,525,557.42	0.00	0.00	0.00	1,525,557.42	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储 备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末 余额	2,377,750,314.00	0.00	0.00	0.00	8,138,952,647.12	663,234,089.05	-74,660,541.75	0.00	137,371,772.77	0.00	-233,892,729.09	0.00	9,682,287,374.00	-70,100,232.95	9,612,187,141.05

法定代表人：程鹏

主管会计工作负责人：姜晓明

会计机构负责人：耿亚宁

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	8,635,631,106.89	431,444,387.25	146,920,976.66	0.00	150,276,293.88	-392,941,074.52	0.00	10,480,260,229.66
加：会计政策 变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	8,635,631,106.89	431,444,387.25	146,920,976.66	0.00	150,276,293.88	-392,941,074.52	0.00	10,480,260,229.66
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	17,302,761.02	0.00	0.00	0.00	0.00	19,025,268.92	0.00	36,328,029.94
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,025,268.92	0.00	19,025,268.92
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	17,302,761.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,302,761.02
1．所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2．其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	17,691,448.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,691,448.68
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	-388,687.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-388,687.66
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1．提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2．对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1．资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2．盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3．盈余公积弥补亏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	8,652,933,867.91	431,444,387.25	146,920,976.66	0.00	150,276,293.88	-373,915,805.60	0.00	10,516,588,259.60

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,377,750,314.00	0.00	0.00	0.00	8,648,324,895.03	663,234,089.05	146,920,976.66	0.00	150,276,293.88	-411,265,916.89	0.00	10,248,772,473.63
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	2,377,750,314.00	0.00	0.00	0.00	8,648,324,895.03	663,234,089.05	146,920,976.66	0.00	150,276,293.88	-411,265,916.89	0.00	10,248,772,473.63
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	41,401,216.45	0.00	0.00	0.00	0.00	58,719,303.64	0.00	100,120,520.09
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58,719,303.64	0.00	58,719,303.64

（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	41,401,216.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41,401,216.45
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	36,953,105.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36,953,105.24
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	4,448,111.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,448,111.21
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	2,377,750,314.00	0.00	0.00	0.00	8,689,726,111.48	663,234,089.05	146,920,976.66	0.00	150,276,293.88	-352,546,613.25	0.00	10,348,892,993.72

法定代表人：程鹏

主管会计工作负责人：姜晓明

会计机构负责人：耿亚宁

三、公司基本情况

北京四维图新科技股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时简称本集团）系由北京四维图新导航信息技术有限公司（以下简称四维有限）整体变更设立。四维有限成立于 2002 年 12 月 3 日。经深圳证券交易所《关于北京四维图新科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2010]151 号）批准，本公司首次公开发行的人民币普通股股票于 2010 年 5 月 18 日在深圳证券交易所上市，股票简称“四维图新”，股票代码“002405”。

本公司属软件和信息技术服务业，主要从事导航地图、辅助驾驶、汽车智能网联、汽车电子芯片等产品的研发、生产、销售和服务。主要产品从底层地图数据、车载芯片，到上层中高阶辅助驾驶和智能座舱应用均有覆盖，形成了以地图为底座，面向智能汽车的智云、智驾、智舱、智芯全栈式解决方案服务能力。

本财务报表于 2025 年 8 月 20 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2025 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团的营业周期为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日，并作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，本集团在编制财务报表时按照“五、10. 外币业务和外币财务报表折算”所述方法折算为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 100 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过 100 万元
本期重要的应收款项核销	单项金额超过 100 万元
重要的开发支出	单项金额超过 1,000 万元
重要的收到与投资活动有关的现金	金额超过 1,000 万元
重要的支付与投资活动有关的现金	金额超过 1,000 万元
重要的非全资子公司	单一主体收入、净利润、净资产、资产总额占本集团合并报表相关项目的 10%以上
重要的合营企业或联营企业	对公司净利润影响达 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。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）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、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，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团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。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

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

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团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投资损益。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，不属于一揽子交易的，对每一项交易按照是否丧失控制权分别进行会计处理。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额；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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

（2）外币财务报表的折算

本集团在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易当期平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目列示。外币现金流量采用交易当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团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。

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），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：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。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

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。

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团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。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异；对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括：应收账款、应收票据、其他应收款。

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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：应收款项融资。

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

本集团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，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，

公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：其他非流动金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于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，以摊余成本计量的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

以摊余成本计量的金融负债，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（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(4) 金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团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。

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

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如债权投资、其他债权投资、其他应收款）、贷款承诺及财务担保合同，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团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，并按照账面余额和实际

利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十二、与金融工具相关的风险.1。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据并结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

①应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础评估其预期信用损失。本集团根据收入确认日期确认账龄。

②应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a.承兑人为上市的商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b.承兑人为非上市的商业银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

③其他应收款的组合类别及确定依据

本集团其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金、应收代垫款项等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为账龄组合与低风险组合。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团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；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，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务

模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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。

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

本集团根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本集团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上述应收款项预期信用损失进行估计，并采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备，计提方法见“五、13 应收账款”。

13、应收账款

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。集团考虑的信息包括：①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化；③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

以组合为基础的评估。对于应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照应收款项的客户性质为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团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。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

	逾期 1 年以内	逾期 1-2 年	逾期 2-3 年	逾期 3-4 年	逾期 4-5 年	逾期 5 年以上
违约综合损失率	0.87%	18.47%	47.46%	98.93%	87.29%	100.00%

14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

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

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团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损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团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。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照应收款项的客户性质为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

16、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述“五、11（4）金融工具的减值”相关内容描述。

17、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、合同履约成本等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本集团原材料、在产品、库存商品按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按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。

本集团为执行销售合同或劳务合同而发生的项目成本，可变现净值按合同金额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，项目成本高于其可变现净值时，计提存货跌价准备，计入当期损益。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本集团持有被投资单位 20% 以下表决权的，如本集团在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的/参与被投资单位财务和经营政策制定过程的/与被投资单位之间发生重要交易的/向被投资单位派出管理人员的/向被投资单位提供关键技术资料等，本集团认为对被投资单位具有重大影响。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一

致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团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不构成业务的交易所产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团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，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权确认金融资产，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认金融资产，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租（不包括出租的房屋及建筑物）或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。

（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	30-50	5%	1.9%-3.17%
楼宇设备	年限平均法	8-20	5%	4.75%-11.875%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备	年限平均法	3-5	5%	19%-31.67%
构筑物及其他设备	年限平均法	3-15	5%	6.33%-31.67%

本集团固定资产包括房屋及建筑物、楼宇设备、运输设备、电子设备、构筑物及其他设备。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

25、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	（1）主体建设工程及配套工程已实质上完工； （2）建设工程经相关部门或人员验收达到预定设计要求； （3）建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。

26、借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或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，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除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；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括土地使用权、软件、非专利技术、特许权等。按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的非专利技术等无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件、非专利技术、特许权等无形资产，按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。

摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 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) 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；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起开始摊销。

30、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照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的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可收回金额，难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考计量日发生的有序交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层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，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（2）商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组，难以分摊至相关的资产组的分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉减值测试的方法、参数与假设，详见合并财务报表项目注释“七、27、商誉”。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括经营租入固定资产改良支出及其他已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊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

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

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤及其他短期薪酬等。本集团在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利包括养老保险、年金、失业保险以及其他离职后福利。按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施，同时本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬。

34、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

35、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，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。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。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。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

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

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

- ①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制公司履约过程中在建商品；
- ③公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

- ①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- ③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品；
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，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，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。

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

（3）收入确认的具体方法

公司主要从事导航地图、智能驾驶、汽车智能网联、汽车电子芯片等产品的研发、生产、销售和服务，主要包括面向车厂的境内销售和出口销售等，属于在某一时点履行的履约义务。公司产品销售收入确认的标准如下：

境内销售：公司根据合同约定将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移时按照合同约定的价格确认商品销售收入。

出口销售：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移时按照合同约定的价格确认商品销售收入。

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

38、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团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。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

39、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

本集团取得的政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照直线法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分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集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（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集团提供贷款的，本集团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（或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集团，本集团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

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的（暂时性差异）计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子

公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1）租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法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，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团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，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2）租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

4) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的卖方兼承租人，对相关标的资产转让是否构成销售进行评估。本集团判断不构成销售的，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债；构成销售的，本集团按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团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。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法/其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的买方兼出租人，相关标的资产的控制权未转移给本集团，本集团不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产；相关标的资产的控制权已转移给本集团，资产转让构成销售，本集团对资产购买进行会计处理，并根据前述政策对资产的出租进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 回购股份

本集团按法定程序报经批准采用收购本集团股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

本集团回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。因实行股权激励回购本公司股份的，在回购时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。

（2）分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指集团内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司存在相似经济特征的两个或多个经营分部，合并为一个经营分部。

作为新型 Tier1，公司聚焦汽车智能化核心赛道，构建了从底层地图数据到车载芯片，再到上层中高阶辅助驾驶和智能座舱应用的完整技术生态。通过整合资源，公司形成了以地图为底座、覆盖“智云、智驾、智舱、智芯”的全栈式解决方案服务能力。集团的产品策略强调软硬件协同，产品和服务实现了软硬件的深度融合，为客户提供高效集成的解决方案，集团的业务形成了不可分割的整体，因此，报告期内本集团无报告分部。

（3）终止经营

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中，本集团在利润表“净利润”项下增设“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报，列报的终止经营损益包含整个报告期间，而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

（4）公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量衍生金融工具和权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

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

（对于第一和第二层次）对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括：债权类为无风险利率、信用溢价和流动性溢价；股权类为估值乘数和流动性折价。

（对于第三层次）第三层级的公允价值以本集团的评估模型为依据确定。例如现金流折现模型。本公司还会考虑初始交易价格，相同或类似金融工具的近期交易，或者可比金融工具的完全第三方交易。于资产负债表日，以公允价值计量的第三层级金融资产在估值时使用贴现率等重大不可观察的输入值，但其公允价值对这些重大不可观察输入值的合理变动无重大敏感性。

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) 2025 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	应税销售（劳务）收入	3%、6%、9%、13%、21%
城市维护建设税	应纳增值税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、17%、20%、21%、23.2%、25%
教育费附加	应纳增值税	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京四维图新科技股份有限公司、西安四维图新信息技术有限公司、武汉四维图新科技股份有限公司、北京世纪高通科技有限公司、合肥四维图新科技股份有限公司、北京图迅丰达信息技术有限公司、合肥杰发科技有限公司、武汉杰开科技有限公司、上海途擎微电子有 限公司、Coöperatieve NavInfo U.A.、四维图新（欧洲）有限公司、MapscapeB.V.	15%
四维图新（香港）有限公司、香港杰发科技有限公司	16.5%
四维图新新加坡有限公司	17%
北京四维图新科技有限公司、北京图新经纬导航系统有限公司、中交宇科（北京）空间 信息技术有限公司、北京四维天盛私募基金管理有限公司、沈阳世纪高通科技有限公 司、北京满电出行科技有限公司、上海炬宏信息技术有限公司、深圳四维图新科技有限 公司、上海纳维信息技术有限公司、北京杰发科技有限公司、深圳杰发半导体有限公 司、北京四维智行科技有限公司	20%
Navinfo North America Corp.	21%
四维图新日本有限公司	23.2%
四维图新智驾（北京）科技有限公司、北京亦庄杰发科技有限公司、中寰卫星导航通信 有限公司	25%
北京四维互联基金管理中心（有限合伙）	比照个体工商户缴纳个人所 得税

2、税收优惠

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

(1) 根据财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)的规定,本公司自 2011 年 1 月 1 日起销售自行开发生产的软件产品,按 13%税率征收增值税后,对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

(2) 根据财政部国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号文)的规定,试点纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务,免征增值税。

(3) 根据财政部国家税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告〔2023〕12 号文)的规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(4) 本公司被认定为高新技术企业,并于 2023 年 12 月通过高新技术企业复审,2023 年度至 2025 年度企业所得税适用税率为 15%。

(5) 本公司下属子公司北京世纪高通科技有限公司被认定为高新技术企业,并于 2023 年 12 月通过高新技术企业复审,2023 年度至 2025 年度企业所得税适用税率为 15%。

(6) 本公司下属子公司西安四维图新信息技术有限公司于 2016 年 12 月被认定为高新技术企业,并于 2022 年 11 月通过高新技术企业复审,2022 年度至 2024 年度企业所得税适用税率为 15%截至本报告批准日,正在申请高新技术企业资格复审及 2025 至 2027 年企业所得税税收优惠,根据[2011]4 号《国家税务总局关于高新技术企业资格复审期间企业所得税预缴问题的公告》,2025 年 1-6 月暂按照 15%的企业所得税税率计提并预缴企业所得税。

(7) 本公司下属子公司武汉四维图新科技有限公司于 2017 年 11 月被认定为高新技术企业,并于 2023 年 11 月通过高新技术企业复审,2023 年度至 2025 年度企业所得税适用税率为 15%。

(8) 本公司下属子公司北京图迅丰达信息技术有限公司于 2020 年 10 月被认定为高新技术企业,并于 2023 年 11 月通过高新技术企业复审,2023 年度至 2025 年度企业所得税适用税率为 15%。

(9) 本公司下属子公司上海途擎微电子有限公司于 2019 年 10 月被认定为高新技术企业,并于 2022 年 11 月通过高新技术企业复审,2022 年度至 2024 年度企业所得税适用税率为 15%。截至本报告批准日,正在申请高新技术企业资格复审及 2025 至 2027 年企业所得税税收优惠,根据[2011]4 号《国家税务总局关于高新技术企业资格复审期间企业所得税预缴问题的公告》,2025 年 1-6 月暂按照 15%的企业所得税税率计提并预缴企业所得税。

(10) 本公司下属子公司合肥四维图新科技有限公司于 2021 年 9 月被认定为高新技术企业,并于 2024 年 11 月通过高新技术企业复审,2024 年度至 2026 年度企业所得税适用税率为 15%。

(11) 本公司下属子公司武汉杰开科技有限公司于 2021 年 12 月被认定为高新技术企业,并于 2024 年 12 月通过高新技术企业复审,2024 年度至 2026 年度企业所得税适用税率为 15%。

(12) 本公司下属子公司合肥杰发科技有限公司于 2017 年 5 月被认定为国家规划布局内重点集成电路设计企业,2017 年度至 2020 年度,按照 10%所得税率申报缴纳企业所得税。并于 2024 年 11 月通过高新技术企业复审,2024 年度至 2026 年度企业所得税适用税率为 15%。

(13) 本公司下属子公司北京四维图新科技有限公司、北京图新经纬导航系统有限公司、中交宇科(北京)空间信息技术有限公司、北京四维天盛私募基金管理有限公司、沈阳世纪高通科技有限公司、北京满电出行科技有限公司、上海炬宏信息技术有限公司、深圳四维图新科技有限公司、上海纳维信息技术有限公司、北京杰发科技有限公司、北京四维智行科技有限公司及深圳杰发半导体有限公司 2025 年度为小型微利企业。

根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号)和《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)文件有关规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)和《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年

第 12 号) 文件有关规定, 自 2022 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额超过 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。

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
库存现金	0.00	0.00
银行存款	515,867,768.68	457,868,295.24
其他货币资金	1,971,663,862.64	2,118,826,273.72
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	2,487,531,631.32	2,576,694,568.96
其中：存放在境外的款项总额	81,720,618.27	90,529,032.57

其他说明

期末使用受限资金为履约保函保证金 1,213,725.47 元，因诉讼被冻结资金 5,769,080.25 元。

2、交易性金融资产

无

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	19,366,709.69	25,698,041.02
商业承兑票据	302,799.38	3,633,266.30
合计	19,669,509.07	29,331,307.32

(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票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	19,949,600.41	100.00%	280,091.34	1.40%	19,669,509.07	30,054,001.62	100.00%	722,694.30	2.40%	29,331,307.32
其中：										
账龄组合	8,800,426.49	44.11%	280,091.34	3.18%	8,520,335.15	22,143,386.61	73.68%	722,694.30	3.26%	21,420,692.31
低风险组合	11,149,173.92	55.89%	0.00	0.00%	11,149,173.92	7,910,615.01	26.32%	0.00	0.00%	7,910,615.01
合计	19,949,600.41	100.00%	280,091.34	1.40%	19,669,509.07	30,054,001.62	100.00%	722,694.30	2.40%	29,331,307.32

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	8,800,426.49	280,091.34	3.18%
合计	8,800,426.49	280,091.34	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：低风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险组合	11,149,173.92	0.00	0.00%
合计	11,149,173.92	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	
账龄组合	722,694.30	-442,602.96	0.00	0.00	0.00	280,091.34

合计	722,694.30	-442,602.96	0.00	0.00	0.00	280,091.34
----	------------	-------------	------	------	------	------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	6,461,693.71
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	0.00	6,461,693.71

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,054,045,568.06	837,605,457.57
1 至 2 年	79,258,003.01	136,050,425.61
2 至 3 年	106,531,030.48	104,660,721.09
3 年以上	58,716,166.83	56,608,263.06
3 至 4 年	16,180,576.58	14,510,020.85
4 至 5 年	4,206,351.20	4,045,393.16
5 年以上	38,329,239.05	38,052,849.05
合计	1,298,550,768.38	1,134,924,867.33

(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	2,031,196.18	0.16%	2,031,196.18	100.00%	0.00	1,819,262.72	0.16%	1,819,262.72	100.00%	0.00

应收账款										
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	2,031,196.18	0.16%	2,031,196.18	100.00%	0.00	1,819,262.72	0.16%	1,819,262.72	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	1,296,519,572.20	99.84%	132,414,491.79	10.21%	1,164,105,080.41	1,133,105,604.61	99.84%	137,589,063.15	12.14%	995,516,541.46
其中：										
账龄组合	1,279,384,171.50	98.52%	132,414,491.79	10.35%	1,146,969,679.71	1,129,471,788.97	99.52%	137,589,063.15	12.18%	991,882,725.82
低风险组合	17,135,400.70	1.32%	0.00	0.00%	17,135,400.70	3,633,815.64	0.32%	0.00	0.00%	3,633,815.64
合计	1,298,550,768.38	100.00%	134,445,687.97	10.35%	1,164,105,080.41	1,134,924,867.33	100.00%	139,408,325.87	12.28%	995,516,541.46

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
NAVIS Automotive Systems Inc.	1,819,262.72	1,819,262.72	2,031,196.18	2,031,196.18	100.00%	预期无法收回
合计	1,819,262.72	1,819,262.72	2,031,196.18	2,031,196.18		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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	1,034,878,971.18	8,987,508.48	0.87%
1 至 2 年	79,258,003.01	14,692,768.32	18.54%
2 至 3 年	106,531,030.48	50,561,770.58	47.46%
3 至 4 年	16,180,576.58	16,171,479.57	99.94%
4 至 5 年	4,206,351.20	3,671,725.79	87.29%
5 年以上	38,329,239.05	38,329,239.05	100.00%
合计	1,279,384,171.50	132,414,491.79	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：低风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险组合	17,135,400.70	0.00	0.00%
合计	17,135,400.70	0.00	

确定该组合依据的说明：

以应收账款的交易对象信誉/交易对象关系为信用风险特征划分组合，主要系应收/信誉保证度高的客户款项。

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	
单项计提坏账准备	1,819,262.72	0.00	0.00	0.00	211,933.46	2,031,196.18
组合计提坏账准备	137,589,063.15	-5,174,571.36	0.00	0.00	0.00	132,414,491.79
合计	139,408,325.87	-5,174,571.36	0.00	0.00	211,933.46	134,445,687.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	264,363,236.56	0.00	264,363,236.56	20.21%	0.00
单位 2	86,542,986.82	0.00	86,542,986.82	6.61%	441,369.23
单位 3	71,958,512.00	0.00	71,958,512.00	5.50%	388,812.75
单位 4	63,267,937.10	0.00	63,267,937.10	4.84%	101.52
单位 5	53,264,537.01	0.00	53,264,537.01	4.07%	271,649.14
合计	539,397,209.49	0.00	539,397,209.49	41.23%	1,101,932.64

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

合同资产	9,712,427.81	4,309,928.12	5,402,499.69	11,977,177.81	4,602,335.52	7,374,842.29
合计	9,712,427.81	4,309,928.12	5,402,499.69	11,977,177.81	4,602,335.52	7,374,842.29

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

无

(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	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	9,712,427.81	100.00%	4,309,928.12	44.38%	5,402,499.69	11,977,177.81	100.00%	4,602,335.52	38.43%	7,374,842.29
其中：										
账龄组合	9,712,427.81	100.00%	4,309,928.12	44.38%	5,402,499.69	11,965,098.16	99.90%	4,602,335.52	38.46%	7,362,762.64
低风险组合	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	12,079.65	0.10%	0.00	0.00%	12,079.65
合计	9,712,427.81	100.00%	4,309,928.12	44.38%	5,402,499.69	11,977,177.81	100.00%	4,602,335.52	38.43%	7,374,842.29

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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	1,792,600.00	181,052.60	10.10%
1-2 年	3,642,696.65	976,242.70	26.80%
2-3 年	2,430,381.16	1,305,882.82	53.73%
3-4 年	633,461.46	633,461.46	100.00%
4-5 年	1,213,288.54	1,213,288.54	100.00%
合计	9,712,427.81	4,309,928.12	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
组合计提坏账准备	-292,407.40	0.00	0.00	按账龄计提

合计	-292,407.40	0.00	0.00	
----	-------------	------	------	--

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	17,227,897.24	34,922,728.56
合计	17,227,897.24	34,922,728.56

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

期末应收款项融资中的应收票据均为信用等级较高的银行承兑汇票，本公司认为该类银行承兑汇票几乎没有预期信用损失，因此公司对其不计提坏账准备。

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	12,781,885.90	0.00
合计	12,781,885.90	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	61,857,237.73	75,443,486.28
合计	61,857,237.73	75,443,486.28

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
房租款	20,223,458.74	9,714,573.83
往来款及代垫款	17,942,327.11	16,791,827.96
押金及保证金	17,105,317.50	16,453,807.48
资产转让款	12,161,149.90	14,598,921.88
技术服务费	3,662,007.36	5,914,702.25
社保及公积金	3,260,260.26	6,944,165.58
员工备用金	2,301,438.84	1,704,510.84
应收退税款	570,589.09	586,229.68
政府补贴款	0.00	9,792,900.00
其他	228,594.45	479,889.76
合计	77,455,143.25	82,981,529.26

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）	30,705,317.07	36,853,278.41
1 至 2 年	10,243,313.94	30,510,439.36
2 至 3 年	29,658,553.12	6,138,132.90
3 年以上	6,847,959.12	9,479,678.59
3 至 4 年	1,612,003.83	5,971,962.82
4 至 5 年	3,185,306.95	1,153,004.44
5 年以上	2,050,648.34	2,354,711.33
合计	77,455,143.25	82,981,529.26

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	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	77,455,143.25	100.00%	15,597,905.52	20.14%	61,857,237.73	82,981,529.26	100.00%	7,538,042.98	9.08%	75,443,486.28
其中：										
账龄组合	53,681,790.40	69.31%	15,597,905.52	29.06%	38,083,884.88	47,993,707.11	57.84%	7,538,042.98	15.71%	40,455,664.13
低风险组合	23,773,352.85	30.69%	0.00	0.00%	23,773,352.85	34,987,822.15	42.16%	0.00	0.00%	34,987,822.15
合计	77,455,143.25	100.00%	15,597,905.52	20.14%	61,857,237.73	82,981,529.26	100.00%	7,538,042.98	9.08%	75,443,486.28

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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（含 1 年）	20,856,349.34	208,563.49	1.00%
1-2 年	5,828,417.92	582,841.79	10.00%
2-3 年	24,381,045.85	12,190,522.94	50.00%
3-4 年	48,076.40	48,076.40	100.00%
4-5 年	1,557,545.39	1,557,545.39	100.00%
5 年以上	1,010,355.50	1,010,355.50	100.00%
合计	53,681,790.40	15,597,905.52	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：低风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
定金、押金保证金及备用金	17,851,725.29	0.00	0.00%
其他无回收风险的其他应收款	5,921,627.56	0.00	0.00%
合计	23,773,352.85	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	0.00	7,538,042.98	0.00	7,538,042.98
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	8,059,862.54	0.00	8,059,862.54
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2025 年 6 月 30 日余额	0.00	15,597,905.52	0.00	15,597,905.52

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段：初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具（包括在资产负债表日信用风险较低的金融工具）；

第二阶段：自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值（不存在表明发生信用损失的客观证据）；

第三阶段：在资产负债表日发生信用减值的金融工具（存在表明发生信用损失的客观证据）。

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	7,538,042.98	8,059,862.54	0.00	0.00	0.00	15,597,905.52
合计	7,538,042.98	8,059,862.54	0.00	0.00	0.00	15,597,905.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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
单位 1	资产转让款/往来款及代垫款	24,414,479.52	1-3 年	31.52%	10,896,781.18
单位 2	技术支持费/房租款及资产转让款	7,161,986.13	2 年以内	9.25%	78,915.05
单位 3	房租款	4,897,349.11	1 年以内	6.32%	48,973.49
单位 4	房租款	3,397,926.04	1-3 年	4.39%	1,354,309.82
单位 5	房租款/资产转让款	3,316,442.84	1 年以内	4.28%	33,164.43
合计		43,188,183.64		55.76%	12,412,143.97

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	121,187,419.98	94.30%	104,863,419.68	97.58%
1 至 2 年	5,392,055.16	4.20%	1,181,093.97	1.10%
2 至 3 年	855,545.44	0.67%	1,116,390.14	1.04%
3 年以上	1,083,604.99	0.83%	307,736.13	0.28%
合计	128,518,625.57		107,468,639.92	

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：

无

(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	期末金额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例
单位 1	59,678,383.28	1 年以内	46.44%
单位 2	15,882,328.94	1 年以内	12.36%
单位 3	6,277,796.73	1 年以内	4.88%
单位 4	3,840,356.10	1 年以内	2.99%
单位 5	3,289,806.32	1 年以内	2.56%
合计	88,968,671.37	——	69.23%

其他说明：

无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	77,686,617.45	9,732,700.81	67,953,916.64	86,358,180.54	9,732,700.81	76,625,479.73
在产品	177,953,071.74	1,812,554.34	176,140,517.40	201,784,087.45	1,812,554.34	199,971,533.11
库存商品	122,540,616.47	5,533,378.38	117,007,238.09	132,735,095.18	5,533,378.38	127,201,716.80
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	471,784,647.71	0.00	471,784,647.71	410,252,621.26	0.00	410,252,621.26
发出商品	6,674,609.61	0.00	6,674,609.61	14,389,036.35	0.00	14,389,036.35
合计	856,639,562.98	17,078,633.53	839,560,929.45	845,519,020.78	17,078,633.53	828,440,387.25

(2) 确认为存货的数据资源

无

(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	9,732,700.81	0.00	0.00	0.00	0.00	9,732,700.81
在产品	1,812,554.34	0.00	0.00	0.00	0.00	1,812,554.34
库存商品	5,533,378.38	0.00	0.00	0.00	0.00	5,533,378.38
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	17,078,633.53	0.00	0.00	0.00	0.00	17,078,633.53

(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

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	0.00	0.00
应收退货成本	0.00	0.00
待抵扣增值税	56,955,216.34	77,624,599.48
预缴所得税	2,295,912.59	2,071,364.30
待抵扣境外所得税	49,993.45	49,993.45
预缴其他税金	2,272,059.02	3,063,472.39
合计	61,573,181.40	82,809,429.62

其他说明：

无

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
深圳佑驾创新科技股份有限公司	451,227,157.40	0.00	0.00	133,821,066.12	0.00	0.00	451,227,157.40	其他说明
无锡车联天下信息技术有限公司	85,224,377.00	0.00	0.00	0.00	23,743,070.11	0.00	85,224,377.00	其他说明
四川中电昆辰科技有限公司	40,193,497.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,193,497.66	其他说明
Sixan Pte.Ltd.	15,803,970.00	0.00	0.00	7,705,907.19	0.00	0.00	17,645,040.00	其他说明
睿镡科技（北京）有限责任公司	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	其他说明
北京亮道智能汽车技术有限公司	15,000,000.00	0.00	0.00	0.00	24,350,312.03	0.00	15,000,000.00	其他说明
中再巨灾风险管理股份有限公司	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	其他说明
天地图有限公司	8,347,352.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,347,352.39	其他说明
北斗导航位置服务（北京）有限公司	664,044.00	0.00	0.00	0.00	1,362,144.11	0.00	664,044.00	其他说明
北京灵动曲线科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	6,000,000.00	0.00	0.00	其他说明
禾多科技（广州）有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	18,960,000.00	0.00	0.00	其他说明
中科劲点（北京）科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	78,985.03	0.00	0.00	其他说明
合计	646,460,398.45	0.00	0.00	141,526,973.31	74,494,511.28	0.00	648,301,468.45	

本期存在终止确认

无

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
深圳佑驾创新科技股份有限公司	0.00	133,821,066.12	0.00	0.00	其他说明	
无锡车联天下信息技术有限公司	0.00	0.00	23,743,070.11	0.00	其他说明	
四川中电昆辰科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	其他说明	
Kinara,Inc.	0.00	0.00	0.00	0.00	其他说明	
Sixan Pte. Ltd.	0.00	7,705,907.19	0.00	0.00	其他说明	
睿镡科技（北京）有	0.00	0.00	0.00	0.00	其他说明	

限责任公司						
北京亮道智能汽车技术有限公司	0.00	0.00	24,350,312.03	0.00	其他说明	
中再巨灾风险管理股份有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	其他说明	
天地图有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	其他说明	
北斗导航位置服务（北京）有限公司	0.00	0.00	1,362,144.11	0.00	其他说明	
北京灵动曲线科技有限公司	0.00	0.00	6,000,000.00	0.00	其他说明	
禾多科技（广州）有限公司	0.00	0.00	18,960,000.00	0.00	其他说明	
中科劲点（北京）科技有限公司	0.00	0.00	78,985.03	0.00	其他说明	

其他说明：

作为公司战略布局投资单位，公司是非交易目的的持有，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。

17、长期应收款

无

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Navinfo Datatech Pte. Ltd.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
北京图新瀚和科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营企业												
上海安吉四维信息技术有限公司	12,509,385.51	0.00	0.00	0.00	55,929.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,565,315.10	0.00
北京图新数聚科技有限公司	2,505,948.67	0.00	0.00	0.00	-142,020.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,363,927.75	0.00
北京四维天和科技有限公司	293,420.90	0.00	0.00	0.00	-73,814.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	219,606.55	0.00
北京万兔思睿科技有限公司	3,903,962.48	0.00	0.00	0.00	-49,874.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,854,087.50	0.00
四维智联（南京）科技股份有限公司	140,173,068.01	0.00	0.00	0.00	-65,066,016.04	0.00	11,037,688.90	0.00	0.00	36,379,815.23	122,524,556.10	0.00
北京六分科技有限公司	49,515,768.50	0.00	0.00	0.00	-22,709,063.77	0.00	5,500,521.69	0.00	0.00	0.00	32,307,226.42	0.00
广东为辰信息科技有限公司	7,345,307.78	0.00	0.00	0.00	-4,635,440.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,709,867.65	0.00
松下四维出行科	2,298,038.62	0.00	0.00	0.00	-1,630,179.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	667,859.20	0.00

技服务（北京）有限公司												
国汽智图（北京）科技有限公司	823,296.49	0.00	0.00	0.00	-823,296.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
青岛华通图新信息科技有限公司	29,992,948.43	0.00	0.00	0.00	-3,150,517.78	0.00	-388,687.66	0.00	0.00	0.00	26,453,742.99	0.00
陕西四维数邦科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
普强时代（珠海横琴）信息技术有限公司	110,628,269.75	0.00	0.00	0.00	-1,702,689.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-459,451.74	108,466,128.98	0.00
长沙市海图科技有限公司	6,180,710.18	0.00	0.00	0.00	-1,659,017.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,521,692.89	0.00
小计	366,170,125.32	0.00	0.00	0.00	-101,586,000.61	0.00	16,149,522.93	0.00	0.00	35,920,363.49	316,654,011.13	0.00
合计	366,170,125.32	0.00	0.00	0.00	-101,586,000.61	0.00	16,149,522.93	0.00	0.00	35,920,363.49	316,654,011.13	0.00

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
北京六分科技有限公司	32,307,226.42	268,715,448.06	0.00	市场法	上市公司比较法（市研率）	参照同行业与评估对象相似的上市公司市研率指标，对差异因素进行调整修正
合计	32,307,226.42	268,715,448.06	0.00			

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

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

其他说明

根据《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》第十、十一、十二条等相关规定，联营企业将其应承担的回购公司股权的义务确认为一项金融负债。本集团按照应享有或应分担的净损益和其他权益变动的份额，分别确认投资收益和资本公积，并相应调整长期股权投资的账面价值。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：权益工具投资	221,000,000.00	221,000,000.00
合计	221,000,000.00	221,000,000.00

其他说明：

其他非流动金融资产年末余额主要为中国大地财产保险股份有限公司股权投资余额 8,800.00 万元，国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司股权投资余额 10,000.00 万元，重庆渝富益华钧芯壹号私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）股权投资余额 3,300.00 万元。

20、投资性房地产

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	723,488,393.81	746,964,519.28
固定资产清理	0.00	0.00
合计	723,488,393.81	746,964,519.28

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	楼宇设备	电子设备	运输设备	构筑物及其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	586,890,660.70	142,975,080.12	482,977,429.68	29,968,854.26	105,093,511.01	1,347,905,535.77
2.本期增加金额	3,418,522.98	0.00	8,463,444.67	2,026,044.56	9,461,447.01	23,369,459.22
（1）购置	0.00	0.00	4,200,776.65	1,780,407.54	8,542,427.06	14,523,611.25
（2）在建工程转入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（3）企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（4）外币报表折算差额	3,418,522.98	0.00	4,262,668.02	245,637.02	919,019.95	8,845,847.97
3.本期减少金额	1,146,394.79	0.00	10,883,241.69	2,666,851.39	7,955,203.98	22,651,691.85
（1）处置或报废	1,146,394.79	0.00	10,883,241.69	2,666,851.39	7,955,203.98	22,651,691.85
4.期末余额	589,162,788.89	142,975,080.12	480,557,632.66	29,328,047.43	106,599,754.04	1,348,623,303.14
二、累计折旧						

1.期初余额	73,499,997.19	60,039,335.16	360,345,218.71	21,027,805.35	85,755,470.22	600,667,826.63
2.本期增加金额	8,103,627.99	4,515,310.80	21,860,153.14	1,257,532.97	7,941,928.48	43,678,553.38
(1) 计提	7,022,008.33	4,515,310.80	17,812,243.53	1,097,283.59	7,034,731.68	37,481,577.93
(2) 外币报表折算差额	1,081,619.66	0.00	4,047,909.61	160,249.38	907,196.80	6,196,975.45
3.本期减少金额	390,266.65	0.00	16,612,167.09	2,224,670.25	257,556.55	19,484,660.54
(1) 处置或报废	390,266.65	0.00	16,612,167.09	2,224,670.25	257,556.55	19,484,660.54
4.期末余额	81,213,358.53	64,554,645.96	365,593,204.76	20,060,668.07	93,439,842.15	624,861,719.47
三、减值准备						
1.期初余额	0.00	194,865.18	0.00	78,324.68	0.00	273,189.86
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	194,865.18	0.00	78,324.68	0.00	273,189.86
四、账面价值						
1.期末账面价值	507,949,430.36	78,225,568.98	114,964,427.90	9,189,054.68	13,159,911.89	723,488,393.81
2.期初账面价值	513,390,663.51	82,740,879.78	122,632,210.97	8,862,724.23	19,338,040.79	746,964,519.28

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
四维图新合肥大厦	234,999,703.02	四维图新合肥大厦已取得合肥市自然资源和规划局颁发的《建设用地规划许可证》、《国有建设用地使用权证》、《建设工程规划许可证》和合肥市高新区建设发展局颁发的《建筑工程施工许可证》，目前工程施工已完工，验收手续正在办理中

其他说明

无

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

无

22、在建工程

无

23、生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋	合计
一、账面原值		
1.期初余额	88,615,620.71	88,615,620.71
2.本期增加金额	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00
4.期末余额	88,615,620.71	88,615,620.71
二、累计折旧		
1.期初余额	44,845,320.43	44,845,320.43
2.本期增加金额	8,900,109.57	8,900,109.57
(1) 计提	8,900,109.57	8,900,109.57
3.本期减少金额	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00
4.期末余额	53,745,430.00	53,745,430.00
三、减值准备		
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00
3.本期减少金额		
(1) 处置	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	0.00
四、账面价值		
1.期末账面价值	34,870,190.71	34,870,190.71
2.期初账面价值	43,770,300.28	43,770,300.28

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许权	软件	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	715,464,314.04	0.00	723,025,052.49	142,297,887.74	1,668,239,923.71	67,118.10	3,249,094,296.08
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	9,321,711.15	57,240,693.68	0.00	66,562,404.83
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	8,962,264.15	20,963,625.31	0.00	29,925,889.46
(2) 内部研发	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 外币报表折算差额	0.00	0.00	0.00	359,447.00	36,277,068.37	0.00	36,636,515.37
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	28,301,886.79	1,113,285.86	0.00	29,415,172.65
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	28,301,886.79	1,113,285.86	0.00	29,415,172.65
(2) 外币报表折算差额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	715,464,314.04	0.00	723,025,052.49	123,317,712.10	1,724,367,331.53	67,118.10	3,286,241,528.26
二、累计摊销							
1.期初余额	111,697,240.92	0.00	429,592,516.34	130,226,268.49	905,772,272.81	67,118.10	1,577,355,416.66
2.本期增加金额	7,074,442.32	0.00	12,886,814.12	4,558,841.43	180,493,609.21	0.00	205,013,707.08
(1) 计提	7,074,442.32	0.00	12,886,814.12	4,199,394.43	150,387,089.87	0.00	174,547,740.74
(2) 外币报表折算差额	0.00	0.00	0.00	359,447.00	30,106,519.34	0.00	30,465,966.34
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	28,301,886.79	1,113,285.86	0.00	29,415,172.65
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	28,301,886.79	1,113,285.86	0.00	29,415,172.65
(2)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

企业合并减少							
4.期末余额	118,771,683.24	0.00	442,479,330.46	106,483,223.13	1,085,152,596.16	67,118.10	1,752,953,951.09
三、减值准备							
1.期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00	15,177,971.73	0.00	15,177,971.73
2.本期增加 金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少 金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 合并减少	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	15,177,971.73	0.00	15,177,971.73
四、账面价值							
1.期末账面 价值	596,692,630.80	0.00	280,545,722.03	16,834,488.97	624,036,763.64	0.00	1,518,109,605.44
2.期初账面 价值	603,767,073.12	0.00	293,432,536.15	12,071,619.25	747,289,679.17	0.00	1,656,560,907.69

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 36.09%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
合肥杰发科技有限公司（注 1）	3,042,899,505.82	0.00	0.00	0.00	0.00	3,042,899,505.82
中交宇科（北京）空间信息技术有限公司	101,175,580.97	0.00	0.00	0.00	0.00	101,175,580.97
Mapscape B.V.	41,571,737.95	0.00	0.00	0.00	0.00	41,571,737.95
北京世纪高通科技有限公司（注 2）	33,633,989.19	0.00	0.00	0.00	0.00	33,633,989.19

合计	3,219,280,813.93	0.00	0.00	0.00	0.00	3,219,280,813.93
----	------------------	------	------	------	------	------------------

(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	其他	处置	其他	
合肥杰发科技有限公司	885,891,706.49	0.00	0.00	0.00	0.00	885,891,706.49
中交宇科（北京）空间信息技术有限公司	101,175,580.97	0.00	0.00	0.00	0.00	101,175,580.97
Mapscape B.V.	41,571,737.95	0.00	0.00	0.00	0.00	41,571,737.95
合计	1,028,639,025.41	0.00	0.00	0.00	0.00	1,028,639,025.41

(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
合肥杰发科技资产组	主要由固定资产、无形资产、长期待摊费用、其他非流动资产等构成，对合肥杰发科技收购的协同效应受益对象是整个经营分部，且难以分摊至各资产组，所以将商誉分摊至资产组组合。	基于内部管理目的，该资产组组合归属于合肥杰发科技整体分部	是
世纪高通资产组	主要由固定资产、无形资产、长期待摊费用、开发支出等构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组归属于世纪高通整体分部	是

资产组或资产组组合发生变化

无

其他说明

注 1：合肥杰发科技有限公司（以下简称合肥杰发科技）商誉系本公司于 2017 年 3 月收购合肥杰发科技 100.00% 股权时形成的，详见信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 2017 年度审计报告（XYZH/2018BJA70133）之财务报表附注“七、1.非同一控制下企业合并”。该商誉与合肥杰发科技业务构成资产组。

公司管理层聘请北京中同华资产评估有限公司对该资产组进行评估，北京中同华资产评估有限公司采用收益法测算与收购合肥杰发科技商誉相关的资产组的可收回金额，可收回金额根据资产预计未来现金流量的现值确定，根据其出具的中同华评报字（2025）第 030559 号《北京四维图新科技股份有限公司拟商誉减值测试涉及的因并购合肥杰发科技有限公司形成与商誉相关的资产组可收回金额评估项目资产评估报告》，管理层认为公司本年无需对该资产组计提减值准备。

收益法即为资产组的可收回金额是采用未来现金流量折现值计算。采用未来现金流量折现方法所运用的主要假设包括：

营业收入增长率	21.11%-53.90%
毛利率	41.15%-49.05%
税前折现率	14.19%

管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定毛利率，并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率；根据公司管理层批准的长期预算，预测期为 5 年。

注 2：北京世纪高通科技有限公司（以下简称世纪高通）商誉系本公司于 2007 年 12 月及 2008 年 10 月，分步收购世纪高通 82.50% 股权时形成的。该商誉与世纪高通业务构成资产组。

公司管理层聘请北京中同华资产评估有限公司对该资产组进行评估，北京中同华资产评估有限公司采用收益法测算与收购世纪高通商誉相关的资产组的可收回金额，可收回金额根据资产预计未来现金流量的现值确定，根据其出具的中

同华评报字（2025）第 030556 号《北京四维图新科技股份有限公司商誉减值测试涉及的因并购北京世纪高通科技有限公司形成与商誉相关的资产组可收回金额评估项目资产评估报告》，管理层认为公司本年无需对该资产组计提减值准备。

资产组的可收回金额是采用未来现金流量折合现值计算。采用未来现金流量折现方法所运用的主要假设包括：

营业收入增长率	3.00%-38.59%
毛利率	60.98%
税前折现率	11.24%

管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定毛利率，并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率；根据公司管理层批准的长期预算，预测期为 5 年。

（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
杰发科技资产组	2,469,063,962.41	2,671,000,000.00	0.00	5 年	收入增长率为 21.11%-53.90%、毛利率为 41.15%-49.05%、税前折现率为 14.19%	收入增长率为 21.11%、毛利率为 49.05%、税前折现率为 14.19%	收入增长率为 21.11%、毛利率、税前折现率与预测期保持一致
世纪高通资产组	174,888,860.06	202,000,000.00	0.00	5 年	收入增长率为 3.00%-38.59%、毛利率为 60.98%、税前折现率为 11.24%	收入增长率为 3%、毛利率为 60.98%、税前折现率为 11.24%	收入增长率为 3%、毛利率、税前折现率与预测期保持一致
合计	2,643,952,822.47	2,873,000,000.00	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

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	16,777,980.96	7,530,963.49	2,823,522.77	0.00	21,485,421.68
新大楼零星改造	472,999.46	0.00	113,519.94	0.00	359,479.52
其他	69,572.09	141,676.10	17,322.00	0.00	193,926.19
合计	17,320,552.51	7,672,639.59	2,954,364.71	0.00	22,038,827.39

其他说明

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00
内部交易未实现利润	0.00	0.00	0.00	0.00
可抵扣亏损	0.00	0.00	0.00	0.00
信用减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00
租赁负债	41,419,724.75	2,854,710.49	48,921,560.67	3,643,170.70
无形资产摊销	1,250,000.00	187,500.00	1,312,762.13	196,914.32
合计	42,669,724.75	3,042,210.49	50,234,322.80	3,840,085.02

(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	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00
其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00
使用权资产	34,870,190.71	2,466,878.80	43,215,988.92	3,302,614.97
合计	34,870,190.71	2,466,878.80	43,215,988.92	3,302,614.97

(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	0.00	3,042,210.49	0.00	3,840,085.02
递延所得税负债	0.00	2,466,878.80	0.00	3,302,614.97

(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	1,093,458,554.74	68,888,044.81
可抵扣亏损	2,410,665,891.84	1,954,597,327.13
合计	3,504,124,446.58	2,023,485,371.94

(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
2028 年	91,985,314.44	92,011,842.44	
2029 年	223,771,840.90	223,828,023.02	
2030 年	122,984,460.90	122,984,460.93	
2031 年	122,508,518.10	122,508,518.07	
2032 年	343,574,903.10	344,553,368.67	
2033 年	1,048,237,709.00	1,048,711,114.00	
2034 年	457,603,145.40	0.00	
合计	2,410,665,891.84	1,954,597,327.13	

其他说明

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应收退货成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
预付设备及工程款	8,653,654.97	0.00	8,653,654.97	15,213,498.65	0.00	15,213,498.65
预付软件款	11,766,887.41	0.00	11,766,887.41	11,473,997.81	0.00	11,473,997.81
合计	20,420,542.38	0.00	20,420,542.38	26,687,496.46	0.00	26,687,496.46

其他说明：

无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,213,725.47	1,213,725.47	保证金	履约保函保证金	1,038,525.47	1,038,525.47	保证金	履约保函保证金
应收票据	6,662,834.53	6,461,693.71	未终止确认的票据	已背书未终止确认的应收票据	7,548,162.33	7,203,241.01	未终止确认的票据	已背书未终止确认的应收票据
存货	0.00	0.00			0.00	0.00		
固定资产	0.00	0.00			0.00	0.00		
无形资产	0.00	0.00			0.00	0.00		
货币资金	5,769,080.25	5,769,080.25	冻结资金	诉讼被冻结资金	3,303,739.49	3,303,739.49	冻结资金	诉讼被冻结资金
应收账款	3,222,077.25	3,074,828.32	不满足终止确认	已付款不满足未终止确认	3,632,532.74	3,484,492.82	不满足终止确认	已付款不满足未终止确认
合计	16,867,717.50	16,519,327.75			15,522,960.03	15,029,998.79		

其他说明：

无

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	674,089,562.86	546,703,588.45
应付利息	178,522.99	217,236.07
合计	674,268,085.85	546,920,824.52

短期借款分类的说明：

无

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	2,345,651.19	20,300,000.00
合计	2,345,651.19	20,300,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付项目款	1,024,290,521.06	914,053,819.79
合计	1,024,290,521.06	914,053,819.79

（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
江西浩源数科科技有限公司	12,504,086.43	未到结算期
上海中移信息技术有限公司	9,443,700.00	未到结算期
北京四维智联科技有限公司	6,491,501.64	未到结算期
合计	28,439,288.07	

其他说明：

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	258,582,006.35	148,299,430.06
合计	258,582,006.35	148,299,430.06

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工持股计划认购款	138,348,000.00	0.00
技术支持费	66,004,717.60	81,703,789.93
往来及代收代付款	23,170,742.15	25,996,345.36
备用金保证金	11,810,975.86	8,409,267.53
限制性股票回购义务	5,831,822.00	14,274,586.00
应付工程款	5,403,552.80	4,391,170.54
应付投资及股权转让款	2,916,604.60	2,916,604.60
社保及公积金	1,096,605.26	63,991.24
房屋租赁款	1,601,529.29	3,547,118.58
中介服务费	800,000.00	3,254,200.00
其他	1,597,456.79	3,742,356.28
合计	258,582,006.35	148,299,430.06

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
北京光启达科技发展有限公司	1,781,000.00	根据投资协议，未到付款期
普华基础软件股份有限公司	1,109,290.00	未到结算期
无锡车联天下信息技术有限公司	1,103,679.17	未到结算期
合计	3,993,969.17	

其他说明

无

38、预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	195,911,112.95	180,457,771.22
合计	195,911,112.95	180,457,771.22

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
中国第一汽车股份有限公司	9,519,749.06	未到结算期
合计	9,519,749.06	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	184,941,774.35	450,641,550.20	558,299,777.16	77,283,547.39
二、离职后福利-设定提存计划	247,875.42	53,883,796.66	53,610,096.44	521,575.64
三、辞退福利	9,936,746.08	24,646,365.41	34,034,708.93	548,402.56
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	195,126,395.85	529,171,712.27	645,944,582.53	78,353,525.59

(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	133,439,150.53	376,928,054.43	478,035,566.28	32,331,638.68
2、职工福利费	0.00	4,011,236.61	4,011,236.61	0.00
3、社会保险费	110,633.27	31,810,248.04	31,669,229.40	251,651.91
其中：医疗保险费	105,024.59	28,042,017.66	27,904,152.07	242,890.18
工伤保险费	5,390.42	1,205,146.98	1,202,312.20	8,225.20
生育保险费	218.26	535,621.12	535,302.85	536.53
补充医疗保险	0.00	2,027,462.28	2,027,462.28	0.00
4、住房公积金	308,891.99	36,832,130.03	36,878,620.02	262,402.00
5、工会经费和职工教育经费	51,083,098.56	1,059,881.09	7,705,124.85	44,437,854.80
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00

合计	184,941,774.35	450,641,550.20	558,299,777.16	77,283,547.39
----	----------------	----------------	----------------	---------------

(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	215,749.60	52,150,532.79	51,884,529.55	481,752.84
2、失业保险费	32,125.82	1,733,263.87	1,725,566.89	39,822.80
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	247,875.42	53,883,796.66	53,610,096.44	521,575.64

其他说明

无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,412,556.76	4,532,093.02
消费税	0.00	0.00
企业所得税	1,602,998.54	2,643,279.19
个人所得税	6,045,590.02	6,346,891.24
城市维护建设税	188,540.06	185,543.82
教育费附加	80,087.70	78,955.21
地方教育费附加	54,836.47	54,081.48
其他	151,067.58	93,434.70
合计	11,535,677.13	13,934,278.66

其他说明

无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	43,957,539.03	34,589,646.81
一年内到期的应付债券	0.00	0.00
一年内到期的长期应付款	12,824,081.58	19,125,816.89
一年内到期的租赁负债	14,884,917.30	14,339,647.92
合计	71,666,537.91	68,055,111.62

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	0.00	0.00
应付退货款	0.00	0.00
不能终止确认的应收账款	3,222,077.25	3,632,532.74
不能终止确认的应收票据	6,662,834.53	7,548,162.33
待转销项税额	42,908.72	105,440.18
合计	9,927,820.50	11,286,135.25

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	90,153,812.65	97,197,913.92
信用借款	0.00	9,600,000.00
应付利息	0.00	0.00
合计	90,153,812.65	106,797,913.92

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

本集团期末保证借款及信用借款的年利率为 2.80%至 3.55%。

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	44,032,085.79	52,443,420.37
减：未确认融资费用	-2,612,361.04	-3,521,859.70
重分类至一年内到期的非流动负债	-14,884,917.30	-14,339,647.92
合计	26,534,807.45	34,581,912.75

其他说明：

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	4,766,734.35	11,412,524.35
专项应付款	0.00	0.00
合计	4,766,734.35	11,412,524.35

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付 EDA 设计工具技术授权费	4,766,734.35	11,412,524.35

其他说明：

无

(2) 专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	67,005,767.92	739,851.64	10,376,896.29	57,368,723.27	
合计	67,005,767.92	739,851.64	10,376,896.29	57,368,723.27	

其他说明：

政府补助项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金 额	本期计 入营业 外收入 金额	本期 冲减 成本 费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
PYH 项目	24,357,281.26	0.00	5,096,622.67	0.00	0.00	0.00	19,260,658.59	与资产相关
高新区经贸局一事一议政策兑现	12,200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,200,000.00	与收益相关
2022 年用于制造计算和控制芯片的车规级嵌入式闪存工艺项目	7,200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,200,000.00	与收益相关
汽车芯片产业支持发展资金	3,735,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,735,000.00	与收益相关
2024 年省科技创新攻坚计划资金皖财教	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,000,000.00	与收益相关
2023 年商用车电子机械制动系统（EMB）项目	2,686,770.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,686,770.00	与收益相关
	1,963,230.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,963,230.00	与资产相关
24 年科技创新攻坚计划	2,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00	与收益相关
智能网联汽车仿真测试系统项目	2,261,692.22	0.00	406,322.04	0.00	0.00	-1,855,370.18	0.00	与收益相关
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,855,370.18	1,855,370.18	与资产相关
路侧设备支持高精度地图众源更新关键技术研究示范应用	706,194.69	0.00	70,619.47	0.00	0.00	0.00	635,575.22	与资产相关
路侧设备支持高精度地图众源更新关键技术研究示范应用	1,632,787.37	0.00	1,632,787.37	0.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
北京市科技新星计划“创新新星”	400,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400,000.00	与收益相关
交通信息网位置安全系统建设与示范应用项目	400,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400,000.00	与收益相关
云网端高精度时空信息保护关键技术	674,278.93	0.00	-198,693.69	0.00	0.00	-673,672.57	199,300.05	与收益相关
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	673,672.57	673,672.57	与资产相关
*****设计与开发项目	1,759,158.05	0.00	1,493,593.12	0.00	0.00	0.00	265,564.93	与资产相关
新疆大学空-天-地协同的山区低质灾害信息获取与快速处理技术项目拨款	0.00	190,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	190,500.00	与收益相关
2024 年陕西省重点研发计划拨款	720,000.00	0.00	540,000.00	0.00	0.00	0.00	180,000.00	与收益相关

2024 年实施首都标准化战略补助资金	0.00	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	与收益相关
自动驾驶地图智能审图系统关键技术与示范应用	1,095,540.72	0.00	986,194.72	0.00	0.00	0.00	109,346.00	与收益相关
空-天-地协同的山区地质灾害信息获取与快速处理技术项目拨款	75,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	75,000.00	与收益相关
车城时空信息耦合的多传感器融合高精度感知定位技术及装备	77,707.50	119,400.00	141,950.59	0.00	0.00	0.00	55,156.91	与收益相关
智能汽车的自动驾驶地图众源更新与数据安全保障技术研究	54,902.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54,902.67	与收益相关
经济技术开发区服务保障中心款	0.00	48,451.64	0.00	0.00	0.00	0.00	48,451.64	与收益相关
《停车场高精导航地图数据模型与表达》等国家标准制修订项目	0.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24,000.00	与收益相关
面向千亿级服务能力的高可信智能时空网体系研究	6,224.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,224.51	与收益相关
高精度卫星导航定位系统	0.00	207,500.00	207,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,371,817,314.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,371,817,314.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	7,845,275,656.12	0.00	15,229,661.28	7,830,045,994.84
其他资本公积	-262,520,296.70	37,695,200.16	388,687.66	-225,213,784.20
合计	7,582,755,359.42	37,695,200.16	15,618,348.94	7,604,832,210.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1.本公司确认股权激励成本导致增加资本公积（其他资本公积）17,691,448.68 元。
- 2.本公司下属子公司武汉杰开科技有限公司本年确认股权激励费用导致增加资本公积（其他资本公积）3,465,540.89 元。
- 3.本公司因子公司中寰卫星导航通信有限公司（简称中寰卫星）之少数股东减资，导致本公司对中寰卫星的持股比例由 89.49%被动增至 93.52%，对应资本公积（股本溢价）减少 15,229,661.28 元。
- 4.本公司权益法核算联营企业四维智联（南京）科技股份有限公司，导致资本公积（其他资本公积）增加 11,037,688.90 元；本公司权益法核算联营企业青岛华通图新信息科技有限公司，导致资本公积（其他资本公积）减少 388,687.66 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	14,155,836.00	0.00	0.00	14,155,836.00
回购股份	417,288,551.25	0.00	0.00	417,288,551.25
合计	431,444,387.25	0.00	0.00	431,444,387.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	67,032,462.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67,032,462.03
其中：重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他权益工具投资公允价值变动	67,032,462.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67,032,462.03
企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、将重分类进损益	2,472,279.11	12,714,031.53	0.00	0.00	0.00	12,728,591.96	-14,560.43	15,200,871.07

的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	2,841,061.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,841,061.06
其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
现金流量套期储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
外币财务报表折算差额	-368,781.95	12,714,031.53	0.00	0.00	0.00	12,728,591.96	-14,560.43	12,359,810.01
其他综合收益合计	69,504,741.14	12,714,031.53	0.00	0.00	0.00	12,728,591.96	-14,560.43	82,233,333.10

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：

无

58、专项储备

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	137,371,772.77	0.00	0.00	137,371,772.77
任意盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00
储备基金	0.00	0.00	0.00	0.00
企业发展基金	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	137,371,772.77	0.00	0.00	137,371,772.77

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-972,744,761.40	120,232,559.61
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	-972,744,761.40	120,232,559.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-310,541,634.94	-355,650,846.12

减：提取法定盈余公积	0.00	0.00
提取任意盈余公积	0.00	0.00
提取一般风险准备	0.00	0.00
应付普通股股利	0.00	0.00
转作股本的普通股股利	0.00	0.00
加：其他综合收益结转留存收益	0.00	1,525,557.42
期末未分配利润	-1,283,286,396.34	-233,892,729.09

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,719,329,943.99	1,141,996,644.37	1,659,097,669.33	1,114,634,579.10
其他业务	41,172,328.48	37,041,869.72	7,800,597.31	277,032.33
合计	1,760,502,272.47	1,179,038,514.09	1,666,898,266.64	1,114,911,611.43

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行。取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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 195,911,112.95 元，其中，183,953,660.31 元预计将于 2025 年度确认收入，11,078,212.73 元预计将于 2026 年度确认收入，879,239.91 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

无

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,201,732.07	1,937,336.02
教育费附加	858,278.94	1,384,299.80
房产税	5,327,010.60	4,285,879.80
土地使用税	61,186.39	85,313.36
车船使用税	8,325.00	0.00
印花税	1,841,201.31	1,063,269.03
其他	331,078.60	353,599.27
合计	9,628,812.91	9,109,697.28

其他说明：

无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	128,190,675.27	128,824,326.56
技术服务费	14,487,915.10	9,802,235.27
资产折旧	11,884,486.52	13,681,915.96
房租水电装修费	6,085,915.85	5,906,188.61
资产摊销	5,640,133.26	11,075,126.74
日常办公及耗材	4,151,554.52	5,129,863.33
业务招待费	2,355,323.56	3,110,938.06
差旅费	2,108,572.32	2,370,785.98
其他	4,197,356.82	3,395,051.56
合计	179,101,933.22	183,296,432.07

其他说明

无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	55,757,165.46	63,862,999.29
业务经费	21,385,922.78	14,418,738.48
特许权使用费	10,823,255.09	12,075,632.31
资产折旧	2,544,575.32	2,893,019.20
广告展览及服务费	676,174.06	280,522.20
其他	1,192,907.81	882,058.01
合计	92,380,000.52	94,412,969.49

其他说明：

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	246,348,542.28	353,431,529.22
资产摊销	152,229,003.00	110,774,821.57
技术服务费	118,583,917.22	145,630,139.86
资产折旧	21,421,784.11	24,947,579.77
房租水电装修费	5,343,297.84	4,690,995.89
日常办公及耗材	3,948,723.00	3,882,386.07
差旅费	2,980,758.29	5,710,940.06
业务招待费	455,756.53	607,116.38
其他	3,001,708.18	1,581,704.03
合计	554,313,490.45	651,257,212.85

其他说明

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,272,837.66	7,533,424.20
减：利息收入	25,946,810.95	39,269,164.50
加：汇兑损失	-340,539.79	-1,093,313.45
加：其他支出	528,191.82	693,822.28
合计	-15,486,321.26	-32,135,231.47

其他说明

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	22,737,293.85	24,245,937.65
增值税返还	8,284,734.65	19,463,705.43
代扣税费手续费返还	1,164,997.23	1,892,216.90
加计抵减进项税额	0.00	762,693.67

68、净敞口套期收益

无

69、公允价值变动收益

无

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-98,378,631.41	-58,350,074.26
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	760,667.69	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	0.00	0.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	0.00	0.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	0.00	0.00
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	0.00	0.00
处置其他债权投资取得的投资收益	0.00	0.00
债务重组收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	1,073,334.86	908,833.33
合计	-96,544,628.86	-57,441,240.93

其他说明

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	442,602.96	1,946.42
应收账款坏账损失	5,174,571.36	8,911,175.78
其他应收款坏账损失	-8,059,862.54	392,387.91
债权投资减值损失	0.00	0.00
其他债权投资减值损失	0.00	0.00
长期应收款坏账损失	0.00	0.00
财务担保相关减值损失	0.00	0.00
合计	-2,442,688.22	9,305,510.11

其他说明

无

72、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	0.00	0.00
二、长期股权投资减值损失	0.00	0.00
三、投资性房地产减值损失	0.00	0.00
四、固定资产减值损失	0.00	0.00
五、工程物资减值损失	0.00	0.00
六、在建工程减值损失	0.00	0.00
七、生产性生物资产减值损失	0.00	0.00
八、油气资产减值损失	0.00	0.00
九、无形资产减值损失	0.00	0.00
十、商誉减值损失	0.00	0.00
十一、合同资产减值损失	292,407.40	-453,396.18
十二、其他	0.00	0.00
合计	292,407.40	-453,396.18

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	950,600.61	2,051,083.68
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	950,600.61	2,051,083.68
其中：固定资产处置收益	950,600.61	2,051,083.68
无形资产处置收益	0.00	0.00

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	46,367.34	0.00	46,367.34
合同违约金	351,798.67	0.00	351,798.67
其他	23,536.60	6,000.23	23,536.60
合计	421,702.61	6,000.23	421,702.61

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失	0.00	0.00	0.00
对外捐赠	0.00	0.00	0.00
固定资产报废损失	757,376.20	394.87	757,376.20
赔偿金、违约金及罚款支出	8,033,496.15	5,311.31	8,033,496.15
盘亏损失	27,087.30	0.00	27,087.30
其他	0.34	0.30	0.34
合计	8,817,959.99	5,706.48	8,817,959.99

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,607,667.61	2,507,596.66
递延所得税费用	-37,861.64	560,723.07
合计	1,569,805.97	3,068,319.73

(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	-312,427,698.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	-46,864,154.73
子公司适用不同税率的影响	6,480,475.93
调整以前期间所得税的影响	-1,196,511.12
非应税收入的影响	-114,100.15
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,285,150.78
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-16,442,431.06
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	45,421,376.32
所得税费用	1,569,805.97

其他说明

无

77、其他综合收益

详见附注“七、57”相关内容。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
项目拨款	23,547,396.72	26,351,397.46
利息收入	14,966,482.91	125,464,146.16
保证金、往来款、备用金等收回	4,564,171.82	14,008,521.57
代扣代缴限制性股票个税	564,334.50	555,330.60
诉讼判决执行款	351,798.67	65,426,597.50
预缴企业所得税退回	0.00	1,554,123.67
其他	2,107,337.12	1,602,985.98
合计	46,101,521.74	234,963,102.94

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
数据费及技术咨询服务费	212,683,676.73	165,766,818.04
房租水电装修费	24,158,046.49	19,539,710.00
保证金、备用金、往来款	22,511,615.02	6,329,099.73
差旅交通车辆费	20,887,120.95	20,669,277.56
展会、会议及招待费	15,622,379.71	15,432,351.70
中介机构费	7,851,318.86	10,816,475.81
日常办公及耗材	2,738,191.04	3,510,268.38
代扣代缴限制性股票个税	1,702,145.70	0.00
网络、通讯及网站维护费	1,212,507.60	2,215,082.45
其他	17,263,805.16	7,299,065.65
合计	326,630,807.26	251,578,149.32

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

无

收到的重要的与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

无

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权投资	33,221,183.80	10,000,000.00
合计	33,221,183.80	10,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
收到员工持股计划认购款	138,348,000.00	0.00
合计	138,348,000.00	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
分期付款购买资产	13,516,449.39	11,331,719.68
限制性股票回购款	8,442,764.00	29,154,903.20
支付经营租赁费	6,769,110.86	7,670,984.81
开具信用证费用	2,023,104.93	1,838,055.67
购买子公司少数股东股权	0.00	23,872,650.00
合计	30,751,429.18	73,868,313.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	331,629,720.33	162,456,027.60	4,022,677.13	120,617,416.61	0.00	377,491,008.45
长期借款（含 1 年内到期）	141,387,560.73	0.00	1,198,667.74	7,465,284.28	1,009,592.51	134,111,351.68
租赁负债（含 1 年内到期、含税）	48,921,560.67	0.00	3,710,545.34	6,769,110.86	4,443,270.40	41,419,724.75
其他应付款	14,274,586.00	0.00	2,023,104.93	10,465,868.93	0.00	5,831,822.00
其他应收款-租赁保证金	1,006,568.35	0.00	931,218.30	0.00	0.00	1,937,786.65
库存股（回购股份）	417,288,551.25	0.00	0.00	0.00	0.00	417,288,551.25
长期应付款（含税）	30,538,341.24	0.00	568,924.08	13,516,449.39	0.00	17,590,815.93
合计	985,046,888.57	162,456,027.60	12,455,137.52	158,834,130.07	5,452,862.91	995,671,060.71

（4）以净额列报现金流量的说明

无

（5）不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

无

79、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-313,997,504.15	-357,195,940.66
加：资产减值准备	2,150,280.82	-8,852,113.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,226,472.26	32,549,262.97
使用权资产折旧	8,900,109.57	9,952,937.77
无形资产摊销	168,793,627.80	127,537,177.16
长期待摊费用摊销	2,918,023.11	6,976,618.91
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）	-950,600.61	-2,051,083.68
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	713,128.41	394.87
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“－”号填列）	7,790,339.64	6,880,306.42

投资损失（收益以“－”号填列）	96,544,628.86	57,441,240.93
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	797,874.53	1,075,142.86
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-835,736.17	-514,419.79
存货的减少（增加以“－”号填列）	-11,120,542.20	-32,938,440.40
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-131,149,272.72	316,959,468.83
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	26,676,114.29	-6,256,145.74
其他	22,085,464.68	42,574,314.01
经营活动产生的现金流量净额	-90,457,591.88	194,138,720.53
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	0.00	0.00
一年内到期的可转换公司债券	0.00	0.00
融资租入固定资产	0.00	0.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	515,867,768.68	810,689,433.00
减：现金的期初余额	485,997,172.41	545,520,512.94
加：现金等价物的期末余额	1,901,555,833.33	2,236,006,222.22
减：现金等价物的期初余额	2,031,214,222.22	2,475,051,547.25
现金及现金等价物净增加额	-99,787,792.62	26,123,595.03

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

（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	515,867,768.68	485,997,172.41
其中：库存现金	0.00	0.00
可随时用于支付的银行存款	515,867,768.68	457,459,224.41
可随时用于支付的其他货币资金	0.00	28,537,948.00
可用于支付的存放中央银行款项	0.00	0.00
存放同业款项	0.00	0.00
拆放同业款项	0.00	0.00
二、现金等价物	1,901,555,833.33	2,031,214,222.22
其中：三个月内到期的债券投资	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	2,417,423,602.01	2,517,211,394.63
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	81,720,618.27	90,529,032.57

(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
存放在境外的款项总额	81,720,618.27	90,529,032.57	存放于境外，形式受限
合计	81,720,618.27	90,529,032.57	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金计提利息	63,125,223.59	54,731,838.54	已计提尚未到款
冻结资金	5,769,080.25	3,303,739.49	使用权受限
履约保证金	1,213,725.47	1,038,525.47	使用权受限
银行存款计提利息	0.00	409,070.83	已计提尚未到款
合计	70,108,029.31	59,483,174.33	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			148,351,367.42
其中：美元	14,647,604.15	7.1586	104,856,339.08
欧元	4,189,788.15	8.4024	35,204,275.95
港币	202,148.36	0.9120	184,359.30
日元	143,844,685.69	0.0496	7,134,696.41
新加坡币	172,964.40	5.6179	971,696.68

应收账款			53,950,212.16
其中：美元	7,138,233.21	7.1586	51,099,756.29
欧元	339,243.06	8.4024	2,850,455.87
其他应收			8,941.12
其中：欧元	1,064.12	8.4024	8,941.12
应付账款			43,444,642.28
其中：美元	6,045,211.73	7.1586	43,275,252.68
欧元	20,159.67	8.4024	169,389.60
其他应付款			10,343,418.28
其中：美元	1,444,894.01	7.1586	10,343,418.28

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

本公司之境外子公司分别采用所在地区适用的外币作为记账本位币。

本公司之境外子公司四维图新（香港）公司主要经营地为香港，原记账本位币为港币，因其主要业务结算货币为美元，自 2016 年 1 月 1 日起其记账本位币变更为美元，编制财务报表时折算为人民币。

本公司之境外子公司 Coöperatieve NavInfo U.A.、四维图新（欧洲）公司、Mapscape B.V.主要经营地为荷兰，记账本位币为欧元，编制财务报表时折算为人民币。

本公司之境外子公司 Navinfo North America Corp.主要经营地为美国，记账本位币为美元，编制财务报表时折算为人民币。

本公司之境外子公司四维图新新加坡有限公司主要经营地为新加坡，记账本位币为美元，编制财务报表时折算为人民币。

本公司之境外子公司四维图新日本有限公司主要经营地为日本，记账本位币为日元，编制财务报表时折算为人民币。

82、租赁

（1）本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	909,498.65	1,198,387.69
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 and 低价值资产租赁费用	3,455,060.34	1,935,114.30
与租赁相关的总现金流出	11,435,108.27	10,349,092.80

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
北京四维智联科技有限公司	3,060,683.23	0.00
酷睿程（北京）科技有限公司	2,670,573.56	0.00
北京六分科技有限公司	2,201,013.51	0.00
睿联星晨（北京）科技有限公司	2,101,151.88	0.00
普强信息技术（北京）有限公司	1,461,636.20	0.00
四维智联（南京）科技股份有限公司	780,217.87	0.00
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	300,586.49	0.00
mitsubishi electric corporation	198,007.37	0.00
精电（深圳）汽车技术有限公司	75,471.70	0.00
合计	12,849,341.81	0.00

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

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	306,112,808.20	435,635,433.72

资产摊销	158,019,457.54	117,076,511.77
技术服务费	138,968,498.67	144,451,897.16
差旅费	3,193,841.08	6,382,247.87
日常办公及耗材	5,231,180.22	5,236,885.26
资产折旧	28,676,889.78	34,305,380.61
房租水电装修费	6,237,067.47	5,765,403.50
咨询服务费	4,305,496.90	3,664,158.72
业务招待费	477,947.63	659,658.08
其他	3,345,378.57	2,234,593.05
合计	654,568,566.06	755,412,169.74
其中：费用化研发支出	554,313,490.45	651,257,212.85
资本化研发支出	100,255,075.61	104,154,956.89

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	
自动驾驶专属云平台项目	370,459,595.62	60,550,352.54	0.00	0.00	0.00	431,009,948.16
位置大数据平台-智慧交通综合管控平台	5,216,435.70	6,098,158.33	0.00	0.00	0.00	11,314,594.03
中高阶行泊一体智驾方案	0.00	33,606,564.74	0.00	0.00	0.00	33,606,564.74
合计	375,676,031.32	100,255,075.61	0.00	0.00	0.00	475,931,106.93

单位：元

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
自动驾驶专属云平台项目	开发中	2025 年 12 月	技术开发服务及产品销售收入	2021 年 03 月	技术可行性报告、立项报告、财务可行性评估、且满足资本化的其他条件

开发支出减值准备

无

2、重要外购在研项目

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

北京四维智行科技有限公司成立于 2025 年 6 月 11 日，是本公司设立的全资子公司，注册资本 1,000 万元人民币。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司尚未实际缴付出资。

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	
1.北京图新经纬导航系统有限公司	7,500,000.00	北京	北京	地图导航销售服务	100.00%	0.00%	设立
2.上海纳维信息技术有限公司	8,276,500.00	上海	上海	地图导航销售服务	100.00%	0.00%	设立
3.北京四维图新科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	地图导航销售服务	100.00%	0.00%	设立
4.北京世纪高通科技有限公司	46,000,000.00	北京	北京	大数据服务	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
5.四维图新（香港）有限公司	HK\$10,000.00 ^{港币}	香港	香港	地图导航产品与技术开发	100.00%	0.00%	设立
6.西安四维图新信息技术有限公司	25,000,000.00	西安	西安	地图导航产品与技术开发	100.00%	0.00%	设立
7.中交字科（北京）空间信息技术有限公司	50,000,000.00	北京	北京	大数据服务	75.19%	0.00%	非同一控制下企业合并
8.北京图迅丰达信息技术有限	\$9,200,000.00 ^{美元}	北京	北京	地图导航销售、乘用车	51.00%	0.00%	设立

公司				智舱业务			
9.中寰卫星导航通信有限公司	145,698,400.00	北京	北京	商用车智舱业务	93.52%	0.00%	同一控制下企业合并
10.武汉四维图新科技有限公司	65,000,000.00	武汉	武汉	地图导航产品与技术开发	100.00%	0.00%	设立
11.四维图新新加坡有限公司	\$100,000.00 ^{美元}	新加坡	新加坡	地图导航销售服务	100.00%	0.00%	设立
12.Coöperatieve NavInfo U.A.	0.00	荷兰	荷兰	地图导航开发及销售	100.00%	0.00%	设立
13.Navinfo North America Corp.	\$800.00 ^{美元}	美国	美国	自动驾驶技术研究	100.00%	0.00%	设立
14.北京亦庄杰发科技有限公司	10,000,000.00	台湾	北京	汽车电子芯片	100.00%	0.00%	设立
15.四维图新日本有限公司	JPY68,000,000.00 ^{日元}	日本	日本	地图导航销售服务	100.00%	0.00%	设立
16.合肥四维图新科技有限公司	100,000,000.00	合肥	合肥	地图导航开发及销售、智能驾驶技术研发	100.00%	0.00%	设立
17.北京满电出行科技有限公司	500,000.00	北京	北京	新能源汽车充电运营服务	100.00%	0.00%	设立
18.北京四维互联基金管理中心（有限合伙）	500,000,000.00	北京	北京	股权投资管理	99.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
19.四维天盛私募基金管理有限公司	10,000,000.00	北京	北京	资产管理项目投资	72.90%	0.00%	非同一控制下企业合并
20.深圳四维图新科技有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	大数据服务	100.00%	0.00%	设立
21.四维图新智驾（北京）科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	智能驾驶业务	100.00%	0.00%	设立
22.北京四维智行科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	技术开发与服务	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：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

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
北京图迅丰达信息技术有限公司	49.00%	8,318,780.52	0.00	60,091,480.79

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(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
北京图迅丰达信息技术有限公司	781,153,043.76	940,005.32	782,093,049.08	659,457,374.00	0.00	659,457,374.00	547,973,533.97	866,106.29	548,839,640.26	443,181,068.28	0.00	443,181,068.28

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
北京图迅丰达信息技术有限公司	516,243,525.00	16,977,103.10	16,977,103.10	99,377,234.16	553,382,065.45	22,401,812.01	22,401,812.01	211,158,830.48

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

其他说明：

无

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

本公司之子公司中寰卫星因少数股东减资，导致本公司对中寰卫星的持股比例由 89.49%被动增至 93.52%。上述股权变更事宜已完成工商变更登记。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	中寰卫星
购买成本/处置对价	0.00
--现金	0.00
--非现金资产的公允价值	0.00
购买成本/处置对价合计	0.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-15,229,661.28
差额	15,229,661.28
其中：调整资本公积	15,229,661.28
调整盈余公积	0.00
调整未分配利润	0.00

其他说明

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四维智联（南京）科技股份有限公司	南京	南京	智能座舱软件与软硬一体化解决方案供应商	27.01%	6.95%	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：

本公司直接持有四维智联（南京）科技股份有限公司 27.01%股权，同时通过子公司四维图新（香港）有限公司间接持有四维智联（南京）科技股份有限公司 6.95%股权。从审慎角度，本公司持股部分与宁波四维智联企业管理合伙企业（有限合伙）持有的 6.86%股权、宁波四维智合投资合伙企业（有限合伙）持有的 4.50%股权为一致行动人，合计享有四维智联（南京）科技股份有限公司 45.32%的表决权。

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：

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额
	四维智联（南京）科技股份有限公司
流动资产	659,298,000.21
非流动资产	805,873,223.28
资产合计	1,465,171,223.49
流动负债	555,888,932.04
非流动负债	3,943,853,682.03
负债合计	4,499,742,614.07
少数股东权益	-8,080,023.58
归属于母公司股东权益	-3,026,491,367.00
按持股比例计算的净资产份额	-1,028,099,117.37
调整事项	1,150,584,329.08
--商誉	1,152,298,469.55
--内部交易未实现利润	-1,714,140.47
--其他	0.00
对联营企业权益投资的账面价值	122,524,556.10
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	0.00
营业收入	300,348,161.88
净利润	-214,970,727.97
终止经营的净利润	0.00
其他综合收益	0.00
综合收益总额	-214,970,727.97
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	0.00	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	0.00	0.00
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	0.00	0.00
联营企业：		

投资账面价值合计	194,129,455.03	225,997,057.31
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-36,519,984.57	-16,646,619.21
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	-36,519,984.57	-16,646,619.21

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
北京图新瀚和科技有限公司	13,451,186.86	35,178.94	13,486,365.80
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	19,904,280.32	3,560,493.01	23,464,773.33
陕西四维数邦科技有限公司	5,531,738.34	5,776,666.27	11,308,404.61
国汽智图（北京）科技有限公司	0.00	838,628.83	838,628.83

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

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
递延收益	38,219,903.92	739,851.64	0.00	3,716,061.03	-2,529,042.75	32,714,651.78	与收益相关
递延收益	28,785,864.00	0.00	0.00	6,660,835.26	2,529,042.75	24,654,071.49	与资产相关
合计	67,005,767.92	739,851.64	0.00	10,376,896.29	0.00	57,368,723.27	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	22,737,293.85	24,245,937.65

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1.各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 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。本集团承受汇率风险主要与欧元和美元有关，除本集团的境外子公司以欧元进行采购和销售外，本集团的其他境外业务主要以美元计价结算。外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
货币资金-美元	9,307,790.46	3,616,294.59
货币资金-港币	0.33	0.32
货币资金-新加坡币	0.01	0.01
应收账款-美元	7,138,233.21	6,933,333.68
应收账款-欧元	339,243.06	667,507.53
其他应收款-美元	0.00	1,426.78
其他应收款-欧元	1,064.12	1,563.14
应付账款-美元	6,045,211.73	4,909,009.20
应付账款-欧元	20,159.67	108,147.00
其他应付款-美元	1,444,894.01	0.00
其他应付款-欧元	0.00	0.00

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2) 价格风险

本集团以市场价格提供智云业务、智驾业务、智舱业务、智芯业务等产品及服务，因此受到此种价格波动的影响。

(2) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。于 2025 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：539,397,209.49 元。

(3) 流动风险

流动风险，是指公司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。

本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2025 年 6 月 30 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	2,487,531,631.32	0.00	0.00	0.00	2,487,531,631.32

应收票据	19,949,600.41	0.00	0.00	0.00	19,949,600.41
应收账款	1,298,550,768.38	0.00	0.00	0.00	1,298,550,768.38
应收款项融资	17,227,897.24	0.00	0.00	0.00	17,227,897.24
其他应收款	77,455,143.25	0.00	0.00	0.00	77,455,143.25
合同资产	9,712,427.81	0.00	0.00	0.00	9,712,427.81
金融负债					
应付票据	2,345,651.19	0.00	0.00	0.00	2,345,651.19
应付账款	1,024,290,521.06	0.00	0.00	0.00	1,024,290,521.06
合同负债	195,911,112.95	0.00	0.00	0.00	195,911,112.95
其他应付款	258,582,006.35	0.00	0.00	0.00	258,582,006.35

2.敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2025 年度 1-6 月		2024 年度 1-6 月	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	8,718,898.15	12,804,929.06	9,476,040.59	16,412,000.847
所有外币	对人民币贬值 5%	-8,718,898.15	-12,804,929.06	-9,476,040.59	-16,412,000.847

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

本集团面临的利率风险主要来源于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本集团财务部门持续监控集团利率水平，通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

2、套期

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
卡信背书转让	应收账款	3,222,077.25	无	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
背书	应收票据	6,662,834.53	无	年末背书但尚未到期的应收票据，属于由信用等级较低的银行或其他企业进行承兑的汇票，票据所有权上

				的主要风险和报酬未转移，故未终止确认
背书	应收款项融资	12,781,885.90	全部终止确认	年末背书但尚未到期的应收款项融资，属于由信用等级较高的银行进行承兑的银行承兑汇票，几乎没有信用风险和延期付款风险，票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认
合计		22,666,797.68		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	12,781,885.90	0.00
合计		12,781,885.90	0.00

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00
（1）债务工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（2）权益工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（3）衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00
（1）债务工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（2）权益工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（二）其他债权投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）其他权益工具投资	0.00	609,290,072.06	39,011,396.39	648,301,468.45

（四）投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00
1.出租用的土地使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
2.出租的建筑物	0.00	0.00	0.00	0.00
3.持有并准备增值后转让的土地使用权	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00
1.消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00
2.生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他非流动金融资产	0.00	100,000,000.00	121,000,000.00	221,000,000.00
（七）应收款项融资	0.00	0.00	17,227,897.24	17,227,897.24
持续以公允价值计量的资产总额	0.00	0.00	0.00	0.00
（八）交易性金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：发行的交易性债券	0.00	0.00	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00
（九）指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00
持续以公允价值计量的负债总额	0.00	0.00	0.00	0.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）持有待售资产	0.00	0.00	0.00	0.00
非持续以公允价值计量的资产总额	0.00	0.00	0.00	0.00
非持续以公允价值计量的负债总额	0.00	0.00	0.00	0.00

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产和负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

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。

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

相关资产或负债的不可观察输入值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

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

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、应付款项等。

于本期末，上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

2014 年 4 月 29 日，公司原控股股东中国四维测绘技术有限公司与深圳市腾讯产业投资基金有限公司签署了股份转让协议，转让中国四维测绘技术有限公司持有的公司部分股份 78,000,000.00 股。2014 年 6 月 17 日，公司收到中国四维测绘技术有限公司转来的中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的过户登记确认书，确认过户登记手续于 2014 年 6 月 13 日办理完毕。本公司自 2014 年 6 月 13 日起，无控股股东及最终控制方。

2023 年 10 月 16 日，公司原第一大股东中国四维测绘技术有限公司将其持有的公司部分股份 147,843,309 股（占公司总股本的 6.22%）通过协议转让给北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙）的过户登记手续完成。协议转让股份过户登记完成后，公司第一大股东由中国四维测绘技术有限公司变更为北京屹唐新程科技合伙企业（有限合伙），但仍为无控股股东、无实际控制人的上市公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1、（1）企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、3、（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
北京图新瀚和科技有限公司	合营企业
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	合营企业
北京图新数聚科技有限公司	联营企业
上海安吉四维信息技术有限公司	联营企业
北京六分科技有限公司	联营企业
国汽智图（北京）科技有限公司	联营企业
松下四维出行科技服务（北京）有限公司	联营企业
北京万兔思睿科技有限公司	联营企业

四维智联（南京）科技股份有限公司	联营企业
广东为辰信息科技有限公司	联营企业
普强时代（珠海横琴）信息技术有限公司	联营企业
青岛华通图新信息科技有限公司	联营企业
长沙市海图科技有限公司	联营企业
陕西四维数邦科技有限公司	联营企业
合肥六分科技有限公司	联营企业子公司
北京四维智联科技有限公司	联营企业子公司
北京图吧科技有限公司	联营企业子公司
普强信息技术（北京）有限公司	联营企业子公司

其他说明

无

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
深圳佑驾创新科技股份有限公司	其他关联关系方
北京航天世景信息技术有限公司	其他关联关系方
睿联星晨（北京）科技有限公司	其他关联关系方
国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司	其他关联关系方
禾多科技（广州）有限公司	其他关联关系方
北京亦庄国际投资发展有限公司	其他关联关系方
四川中电昆辰科技有限公司	其他关联关系方
深圳十月芯企业咨询有限公司	其他关联关系方
中国四维测绘技术有限公司	其他关联关系方
中再巨灾风险管理股份有限公司	其他关联关系方

其他说明

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
四维智联（南京）科技股份有限公司	采购商品	67,319,589.24	170,000,000.00	否	83,436,362.67
四维智联（南京）科技股份有限公司	接受劳务	56,955,771.11	210,000,000.00	否	11,073,026.89
陕西四维数邦科技有限公司	接受劳务	57,436,109.67			55,967,815.59
陕西四维数邦科技有限公司	采购商品	0.00			2,787,200.00
普强时代（珠海横琴）信息技术有限公司	接受劳务	10,851,971.37			6,312,261.70
睿联星晨（北京）科技有限公司	接受劳务	4,562,786.10	210,000,000.00	否	0.00
长沙市海图科技有限公司	接受劳务	4,445,290.92			2,052,641.49
深圳佑驾创新科技股份有限公司	采购商品	2,573,972.49	10,000,000.00	否	10,919,683.00

北京图新数聚科技有限公司	接受劳务	181,350.00			178,039.62
普强信息技术（北京）有限公司	接受劳务	10,549.56			0.00
北京六分科技有限公司	采购商品	121,448.00	60,000,000.00	否	76,985.17
北京六分科技有限公司	接受劳务	719,415.08	22,000,000.00	否	43,938.84
北京万兔思睿科技有限公司	接受劳务	33,980.58			27,864.08
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	接受劳务	355,544.94	1,000,000.00	否	6,408.00
北京航天世景信息技术有限公司	接受劳务	0.00			2,291,947.65
广东为辰信息科技有限公司	采购商品	0.00			-46,776.10

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
四维智联（南京）科技股份有限公司	销售商品	40,475,765.19	0.00
四维智联（南京）科技股份有限公司	提供劳务	15,648,152.72	93,490.57
北京四维智联科技有限公司	销售商品	3,635,682.00	13,121,753.27
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	销售商品	2,613,628.26	2,423,621.14
深圳佑驾创新科技股份有限公司	销售商品	35.29	0.00
深圳佑驾创新科技股份有限公司	提供劳务	177,635.69	29,553.51
北京六分科技有限公司	销售商品	165,512.24	11,759,919.80
北京六分科技有限公司	提供劳务	2,801,897.82	6,279,870.29
青岛华通图新信息科技有限公司	提供劳务	716,981.13	1,367,566.12
中再巨灾风险管理股份有限公司	提供劳务	46,226.42	0.00
陕西四维数邦科技有限公司	销售商品	184,070.80	0.00
陕西四维数邦科技有限公司	提供劳务	70,754.72	0.00
普强信息技术（北京）有限公司	提供劳务	588,608.33	559,960.12
北京图新瀚和科技有限公司	提供劳务	0.00	313,200.00
上海安吉四维信息技术有限公司	提供劳务	0.00	99,827.66
国汽智图（北京）科技有限公司	提供劳务	0.00	33,962.26

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

四维智联（南京）科技股份有限公司及其子公司北京四维智联科技有限公司、睿联星晨（北京）科技有限公司等其他南京智联控股的关联公司共用日常关联交易预计额度。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

（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
北京四维智联科技有限公司	办公场所	3,060,683.23	2,688,709.95
北京六分科技有限公司	办公场所	2,201,013.51	2,513,450.68
睿联星晨（北京）科技有限公司	办公场所	2,101,151.88	0.00
普强信息技术（北京）有限公司	办公场所	1,461,636.20	1,384,638.78
四维智联（南京）科技股份有限公司	办公场所	780,217.87	0.00
鱼快创领智能科技（南京）有限公司	办公场所	300,586.49	304,074.66
北京图新瀚和科技有限公司	办公场所	0.00	571,486.79

合肥六分科技有限公司	办公场所	0.00	18,395.65
------------	------	------	-----------

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
北京亦庄国际投资发展有限公司	办公场所	0.00	0.00	0.00	0.00	750,953.28	0.00	349,871.07	0.00	0.00	0.00
睿联星晨（北京）科技有限公司	固定资产	1,840,724.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

关联租赁情况说明

无

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
合肥四维图新科技有限公司（注 1）	88,836,051.53	2021 年 11 月 23 日	2034 年 11 月 23 日	否
合肥四维图新科技有限公司（注 2）	15,875,300.15	2022 年 08 月 18 日	2033 年 08 月 18 日	否

关联担保情况说明

注 1:因四维图新合肥大厦工程建设需要，公司全资子公司合肥四维图新科技有限公司向工商银行合肥科技支行申请总额不超过人民币 2.2 亿元的项目借款，借款期限为十年。本公司为上述借款提供全额连带责任担保。截至本期末，实际担保金额为 8,883.61 万元。

注 2:因四维图新合肥大厦工程建设需要，公司全资子公司合肥四维图新科技有限公司向建设银行合肥贵池路支行申请总额不超过人民币 2.2 亿元的项目借款，借款期限为八年。本公司为上述借款提供全额连带责任担保。截至本期末，实际担保金额为 1,587.53 万元。

（5）关联方资金拆借

无

（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
禾多科技（广州）有限公司	购买无形资产	8,962,264.15	0.00

(7) 关键管理人员报酬

无

(8) 其他关联交易

无

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	北京四维智联科技有限公司	6,641,861.95	33,873.50	2,533,541.29	12,921.06
应收账款	鱼快创领智能科技（南京）有限公司	11,593,826.49	2,556,538.20	10,096,322.32	3,280,295.12
应收账款	北京六分科技有限公司	13,919,268.25	776,013.84	13,831,438.96	545,817.86
应收账款	国汽智图（北京）科技有限公司	8,472,000.00	4,082,220.00	8,472,000.00	4,076,569.80
应收账款	中国四维测绘技术有限公司	4,442,514.86	2,199,968.28	5,834,734.86	3,562,951.66
应收账款	四维智联（南京）科技股份有限公司	71,958,512.00	388,812.75	31,842,490.57	162,396.70
应收账款	青岛华通图新信息科技有限公司	4,928,952.97	1,379,173.61	6,048,952.97	1,228,959.07
应收账款	普强信息技术（北京）有限公司	897,094.71	0.00	311,433.69	0.00
应收账款	陕西四维数邦科技有限公司	220,600.00	1,147.12	0.00	0.00
应收账款	中再巨灾风险管理股份有限公司	49,000.00	4,949.00	0.00	0.00
应收账款	长沙市海图科技有限公司	2,010,000.00	128,227.00	6,810,000.00	476,201.00
应收账款	深圳佑驾创新科技股份有限公司	41,753.25	1,908.12	54,110.83	2,472.86
应收账款	上海安吉四维信息技术有限公司	0.00	0.00	10,079,799.32	1,136,917.09
预付账款	普强时代（珠海横琴）信息技术有限公司	147,889.72	0.00	147,889.72	0.00
预付账款	长沙市海图科技有限公司	154,653.47	0.00	0.00	0.00
预付账款	北京亦庄国际投资发展有限公司	0.00	0.00	136,423.53	0.00
预付账款	深圳十月芯企业咨询有限公司	120,000.00	0.00	120,000.00	0.00
其他应收款	北京四维智联科技有限公司	4,897,349.11	48,973.49	1,609,098.87	16,090.99
其他应收款	鱼快创领智能科技（南京）有限公司	162,755.36	1,627.55	163,380.08	1,633.80
其他应收款	北京六分科技有限公司	7,161,986.13	78,915.05	6,425,353.88	64,253.54
其他应收款	四维智联（南京）科技股份有限公司	2,248,558.33	45,891.77	1,621,101.71	143,644.68
其他应收款	青岛华通图新信息科技有限公司	691,995.67	6,919.96	691,995.67	6,919.96
其他应收款	普强信息技术（北京）有限公司	2,381,181.92	23,811.82	811,229.92	8,112.30
其他应收款	睿联星晨（北京）科技有限公司	3,316,442.84	33,164.43	1,430,476.54	14,304.77
其他应收款	陕西四维数邦科技有限公司	91,930.76	0.00	91,930.76	0.00
其他应收款	北京图吧科技有限公司	29,139.20	0.00	29,139.20	0.00
其他应收款	深圳十月芯企业咨询有限公司	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00
其他应收款	北京亦庄国际投资发展有限公司	1,277,699.09	0.00	1,277,699.09	0.00
合同资产	青岛华通图新信息科技有限公司	398,672.55	106,844.24	398,672.55	106,844.24

(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
应付票据	四维智联（南京）科技股份有限公司	0.00	20,300,000.00

应付账款	普强时代（珠海横琴）信息技术有限公司	7,401,555.75	136,068.40
应付账款	北京四维智联科技有限公司	6,491,501.64	6,491,501.64
应付账款	长沙市海图科技有限公司	1,185,398.13	1,672,743.13
应付账款	北京图新数聚科技有限公司	69,750.00	0.00
应付账款	北京六分科技有限公司	4,345,967.45	5,452,704.06
应付账款	陕西四维数邦科技有限公司	4,417,839.52	23,666,816.64
应付账款	四维智联（南京）科技股份有限公司	62,621,443.07	81,638,891.63
应付账款	睿联星辰（北京）科技有限公司	8,069,334.30	10,999,787.42
应付账款	鱼快创领智能科技（南京）有限公司	3,460,102.03	3,460,102.03
应付账款	普强信息技术（北京）有限公司	130,796.46	360,796.46
应付账款	中国四维测绘技术有限公司	1,061,892.45	1,061,892.45
应付账款	深圳佑驾创新科技股份有限公司	9,188,435.31	8,452,833.55
应付账款	广东为辰信息科技有限公司	437.18	437.18
应付账款	国汽智图(北京)科技有限公司	2,986,200.00	2,986,200.00
其他应付款	普强时代（珠海横琴）信息技术有限公司	47,523.57	47,523.57
其他应付款	北京六分科技有限公司	1,148,931.24	1,698,931.24
其他应付款	陕西四维数邦科技有限公司	1,818.00	1,818.00
其他应付款	北京图吧科技有限公司	590,302.33	590,302.33
其他应付款	鱼快创领智能科技（南京）有限公司	66,846.81	66,846.81
其他应付款	普强信息技术（北京）有限公司	136,455.25	136,455.25
其他应付款	北京亦庄国际投资发展有限公司	996,161.75	0.00
其他应付款	合肥六分科技有限公司	1,500.00	1,500.00
其他应付款	长沙市海图科技有限公司	0.00	930,055.60
合同负债	北京六分科技有限公司	210,568.44	0.00
合同负债	国汽智图（北京）科技有限公司	47,169.81	47,169.81
其他流动负债	北京六分科技有限公司	50,157.20	0.00
其他流动负债	四维智联（南京）科技股份有限公司	1,028.58	0.00
其他流动负债	深圳佑驾创新科技股份有限公司	394,774.29	1,800,952.50
其他流动负债	长沙市海图科技有限公司	0.00	627,600.00

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

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	0.00	0.00	0.00	0.00	882,740.00	882,740.00	0.00	0.00
管理人员	0.00	0.00	0.00	0.00	5,119,300.00	5,119,300.00	44,200.00	44,200.00
研发人员	0.00	0.00	0.00	0.00	4,453,100.00	4,453,100.00	80,000.00	80,000.00

合计	0.00	0.00	0.00	0.00	10,455,140.00	10,455,140.00	124,200.00	124,200.00
----	------	------	------	------	---------------	---------------	------------	------------

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明

2021 年 4 月 28 日，公司召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于在武汉杰开科技有限公司实施多元化员工持股暨关联交易的议案》。本次股权激励持股对象为公司部门董事及高级管理人员，及对公司经营发展承担核心责任的经营管理及技术团队、骨干员工，以及杰发科技、杰开科技的核心经营管理及技术团队、骨干员工。武汉杰开创始投资者杰之芯拟将其所认缴的武汉杰开 2250 万元出资额转让给上述持股对象，持股对象拟通过设立有限合伙企业平台受让前述股权。本次预留批持股对象自获授份额之日起，三年不得转让。三年锁定期满后，持股对象所持股份一次性解锁。

2022 年 4 月 22 日，北京六分科技有限公司召开第二届董事会第二次会议，并审议通过《关于公司实施 2022 年股权激励计划的议案》、审议通过《关于公司员工持股管理办法的议案》。本次股权激励授予日为 2022 年 4 月 22 日，共授予 159 名激励对象 1366.78 万股，其中四维图新激励对象 15 人，共授予 750 万股。四维图新聘请评估机构对六分科技相关股份支付的公允价值进行评估，限制性股票初步评估的公允价值为 21.96 元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以布莱克-斯科尔斯期权定价模型为基础计算确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价公允价格、有效期、波动率、无风险利率及股息率
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据最新取得的可行权人数并预期后续变动，及对未来年度业绩完成情况的预测进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	441,673,321.59
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	17,466,448.68

其他说明

本公司以六分科技 2022 年限制性股票激励公司员工，授予日为 2022 年 4 月 22 日，授予数量 7,500,000 股，授予价格 1 元/股，锁定期为自首次授予日起 3 年或至六分科技上市之日二者孰早为准，故公司本年确认股权激励费用 17,466,448.68 元。

2) 本公司下属子公司武汉杰开科技有限公司以权益结算的股份支付情况

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以布莱克-斯科尔斯期权定价模型为基础计算确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、有效期、波动率、无风险利率及股息率
对可行权权益工具数量的确定依据	公司根据最新取得的可行权人数并预期后续变动，及对未来年度业绩完成情况的预测进行确定
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	78,728,316.00
其中：归属于母公司资本公积	70,830,874.47
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,619,016.00

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	1,945,754.88	0.00
管理人员	11,889,549.12	0.00
研发人员	8,250,160.68	0.00
合计	22,085,464.68	0.00

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

2025 年 4 月 25 日，公司召开第六届董事会第九次会议和第六届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》；2025 年 5 月 19 日，公司召开 2024 年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意对离职已不符合激励条件的原激励对象共计 32 人以及 2023 年度考核结果为“合格以下”的 7 名激励对象持有的已获授但不能解除限售的限制性股票共计 1,168,500 股进行回购注销。2025 年 8 月 12 日，公司披露《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司完成上述 1,168,500 股限制性股票回购注销工作。

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

无

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

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

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

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

作为新型 Tier1，公司聚焦汽车智能化核心赛道，构建了从底层地图数据到车载芯片，再到上层中高阶辅助驾驶和智能座舱应用的完整技术生态。通过整合资源，公司形成了以地图为底座、覆盖“智云、智驾、智舱、智芯”的全栈式解决方案服务能力。集团的产品策略强调软硬件协同，产品和服务实现了软硬件的深度融合，为客户提供高效集成的解决方案，集团的业务形成了不可分割的整体，因此，报告期内本集团无报告分部。

(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）	784,098,195.52	821,032,499.98
1 至 2 年	65,772,796.33	59,572,468.12
2 至 3 年	11,697,830.91	7,780,442.71
3 年以上	5,268,631.89	5,118,702.30
3 至 4 年	1,809,660.89	1,652,833.74
4 至 5 年	471.00	7,368.56
5 年以上	3,458,500.00	3,458,500.00

合计	866,837,454.65	893,504,113.11
----	----------------	----------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	866,837,454.65	100.00%	12,950,197.92	1.49%	853,887,256.73	893,504,113.11	100.00%	12,278,053.54	1.37%	881,226,059.57
其中：										
账龄组合	484,162,332.54	55.85%	12,950,197.92	2.67%	471,212,134.62	569,562,136.81	63.74%	12,278,053.54	2.16%	557,284,083.27
低风险组合	382,675,122.11	44.15%	0.00	0.00%	382,675,122.11	323,941,976.30	36.26%	0.00	0.00%	323,941,976.30
合计	866,837,454.65	100.00%	12,950,197.92	1.49%	853,887,256.73	893,504,113.11	100.00%	12,278,053.54	1.37%	881,226,059.57

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	445,948,848.60	2,274,339.13	0.51%
1 至 2 年	21,407,398.49	1,515,643.81	7.08%
2 至 3 年	11,537,453.56	3,891,583.09	33.73%
3 至 4 年	1,809,660.89	1,809,660.89	100.00%
4 至 5 年	471.00	471.00	100.00%
5 年以上	3,458,500.00	3,458,500.00	100.00%
合计	484,162,332.54	12,950,197.92	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：低风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险组合	382,675,122.11	0.00	0.00%
合计	382,675,122.11	0.00	

确定该组合依据的说明：

注：以应收账款的交易对象信誉/交易对象关系为信用风险特征划分组合，主要系应收信誉保证度高的客户款项。

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	
单项计提坏账准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
组合计提坏账准备	12,278,053.54	672,144.38	0.00	0.00	0.00	12,950,197.92
合计	12,278,053.54	672,144.38	0.00	0.00	0.00	12,950,197.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	281,150,125.18	0.00	281,150,125.18	32.43%	0.00
单位 2	86,542,986.82	0.00	86,542,986.82	9.98%	441,369.23
单位 3	45,569,745.08	0.00	45,569,745.08	5.26%	232,405.70
单位 4	38,335,280.31	0.00	38,335,280.31	4.42%	0.00
单位 5	35,255,163.97	0.00	35,255,163.97	4.07%	0.00
合计	486,853,301.36	0.00	486,853,301.36	56.16%	673,774.93

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	202,000,000.00
其他应收款	180,873,299.57	154,726,321.34
合计	180,873,299.57	356,726,321.34

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京亦庄杰发科技有限公司	0.00	202,000,000.00
合计	0.00	202,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及代垫款	155,252,530.29	130,899,840.37
房租款	19,659,400.68	11,394,732.06
技术支持费	3,662,007.36	5,914,702.25
押金及保证金	2,941,376.10	3,875,038.58
员工备用金	1,077,039.23	820,974.32
资产转让款	160,545.00	128,142.00
社保及公积金	2,287.20	2,449,380.20
合计	182,755,185.86	155,482,809.78

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）	175,886,444.83	147,979,936.27
1 至 2 年	1,332,248.50	4,173,761.30

2 至 3 年	4,263,168.17	1,805,145.37
3 年以上	1,273,324.36	1,523,966.84
3 至 4 年	208,359.00	188,359.00
4 至 5 年	504,823.90	505,589.90
5 年以上	560,141.46	830,017.94
合计	182,755,185.86	155,482,809.78

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	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	182,755,185.86	100.00%	1,881,886.29	1.03%	180,873,299.57	155,482,809.78	100.00%	756,488.44	0.49%	154,726,321.34
其中：										
账龄组合	22,749,081.25	12.45%	1,881,886.29	8.27%	20,867,194.96	16,165,577.13	10.40%	756,488.44	4.68%	15,409,088.69
低风险组合	160,006,104.61	87.55%	0.00	0.00%	160,006,104.61	139,317,232.65	89.60%	0.00	0.00%	139,317,232.65
合计	182,755,185.86	100.00%	1,881,886.29	1.03%	180,873,299.57	155,482,809.78	100.00%	756,488.44	0.49%	154,726,321.34

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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	18,651,053.52	186,510.54	1.00%
1-2 年	884,095.30	88,409.53	10.00%
2-3 年	3,213,932.43	1,606,966.22	50.00%
合计	22,749,081.25	1,881,886.29	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：低风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收子公司往来及租赁款等	155,985,402.08	0.00	0.00%
其他无回收风险的其他应收款	4,020,702.53	0.00	0.00%
合计	160,006,104.61	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	0.00	756,488.44	0.00	756,488.44
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	1,125,397.85	0.00	1,125,397.85
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2025 年 6 月 30 日余额	0.00	1,881,886.29	0.00	1,881,886.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
账龄组合	756,488.44	1,125,397.85	0.00	0.00	0.00	1,881,886.29
合计	756,488.44	1,125,397.85	0.00	0.00	0.00	1,881,886.29

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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
单位 1	往来款及代垫款	69,170,825.82	1 年以内	37.85%	0.00
单位 2	往来款及代垫款	32,798,692.88	1 年以内	17.95%	0.00
单位 3	往来款及代垫款	13,296,757.24	1 年以内	7.28%	0.00
单位 4	往来款及代垫款	8,159,549.90	1 年以内	4.46%	0.00
单位 5	往来款及代垫款	6,896,236.43	1 年以内	3.77%	0.00
合计		130,322,062.27		71.31%	0.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

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	5,334,548,763.30	112,592,415.00	5,221,956,348.30	5,286,764,556.73	112,592,415.00	5,174,172,141.73
对联营、合营企业投资	46,470,478.99	0.00	46,470,478.99	56,485,084.64	0.00	56,485,084.64
合计	5,381,019,242.29	112,592,415.00	5,268,426,827.29	5,343,249,641.37	112,592,415.00	5,230,657,226.37

(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		
中交宇科（北京）空间信息技术有限公司	53,236,396.19	108,371,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53,236,396.19	108,371,400.00
北京世纪高通科技有限公司	159,920,492.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	159,920,492.00	0.00
中寰卫星导航通信有限公司	319,913,879.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	319,913,879.37	0.00
Coöperatieve NavInfo U.A.	163,713,398.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	163,713,398.00	0.00
合肥四维图新科技有限公司	100,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000,000.00	0.00
上海纳维信息技术有限公司	79,837,618.05	4,221,015.00	0.00	0.00	0.00	0.00	79,837,618.05	4,221,015.00
武汉四维图新科技有限公司	65,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65,000,000.00	0.00
四维图新（香港）有限公司	59,732,387.00	0.00	33,804,596.57	0.00	0.00	0.00	93,536,983.57	0.00
NAVINFO North America Corp.	43,383,690.00	0.00	8,079,610.00	0.00	0.00	0.00	51,463,300.00	0.00
北京图迅丰达信息技术有限公司	29,523,471.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29,523,471.60	0.00
西安四维图新信息技术有限公司	25,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,000,000.00	0.00
NAVINFO(SINGAPORE)PTE.LTD	33,234,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33,234,300.00	0.00
北京四维图新科技有限公司	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	0.00
四维图新日本有限公司	16,235,816.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,235,816.16	0.00
北京图新经纬导航系统有限公司	11,262,797.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,262,797.77	0.00
北京满电出行科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
北京四维天盛私募基金管理有限公司	9,872,624.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,872,624.60	0.00

北京四维互联基金管理中心（有限合伙）	666,745,270.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	666,745,270.99	0.00
深圳四维图新科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
北京亦庄杰发科技有限公司	3,317,560,000.00	0.00	5,900,000.00	0.00	0.00	0.00	3,323,460,000.00	0.00
四维图新智驾(北京)科技有限公司	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	0.00
北京四维智行科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	5,174,172,141.73	112,592,415.00	47,784,206.57	0.00	0.00	0.00	5,221,956,348.30	112,592,415.00

(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												
北京图新瀚和科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营企业												
上海安吉四维信息技术有限公司	12,509,385.51	0.00	0.00	0.00	55,929.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,565,315.10	0.00
北京图新数聚科技有限公司	142,020.92	0.00	0.00	0.00	-142,020.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
北京四维天和科技有限公司	293,420.90	0.00	0.00	0.00	-73,814.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	219,606.55	0.00
北京万兔思睿科技有限公司	3,903,962.48	0.00	0.00	0.00	-49,874.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,854,087.50	0.00
四维智联（南京）科技股份有限 公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
青岛华通图新信息科技有限公司	29,992,948.43	0.00	0.00	0.00	-3,150,517.78	0.00	-388,687.66	0.00	0.00	0.00	26,453,742.99	0.00
北京六分科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
广东为辰信息科技有限公司	7,345,307.78	0.00	0.00	0.00	-4,635,440.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,709,867.65	0.00
松下四维出行科技服务（北京） 有限公司	2,298,038.62	0.00	0.00	0.00	-1,630,179.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	667,859.20	0.00
国汽智图（北京）科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
陕西四维数邦科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	56,485,084.64	0.00	0.00	0.00	-9,625,917.99	0.00	-388,687.66	0.00	0.00	0.00	46,470,478.99	0.00
合计	56,485,084.64	0.00	0.00	0.00	-9,625,917.99	0.00	-388,687.66	0.00	0.00	0.00	46,470,478.99	0.00

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

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

(3) 其他说明

- 1.北京四维智行科技有限公司成立于 2025 年 6 月，是本公司设立的全资子公司，注册资本 1,000 万元。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司尚未实际缴付出资。
- 2.北京满电出行科技有限公司成立于 2019 年 10 月 16 日，目前系本公司全资子公司，注册资本 50 万元。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司尚未实际缴付出资。该子公司本年尚未开始经营，无相关财务报表。

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	830,167,998.31	422,686,244.95	789,545,142.29	361,798,968.29
其他业务	44,410,245.98	3,870,158.73	10,163,143.58	0.00
合计	874,578,244.29	426,556,403.68	799,708,285.87	361,798,968.29

与履约义务相关的信息：

其他说明

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行。取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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 66,326,895.26 元，其中，62,110,923.93 元预计将于 2025 年度确认收入，4,215,971.33 元预计将于 2026 年度确认收入。

其他说明：

无

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	0.00	0.00
权益法核算的长期股权投资收益	-9,625,917.99	-15,151,681.23
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	760,667.69	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	0.00	0.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	0.00	0.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	488,005.79	356,973.57
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	0.00	0.00
处置其他债权投资取得的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	417,444.45	908,833.33
合计	-7,959,800.06	-13,885,874.33

6、其他

无

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	950,600.61	主要系处置固定资产所致
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）	15,556,198.51	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,834,002.55	主要系转让大额存单产生的投资收益所致
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失	0.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	0.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
债务重组损益	0.00	

企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	0.00	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	0.00	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	0.00	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	0.00	
交易价格显失公允的交易产生的收益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,396,257.38	主要系社保补缴滞纳金
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	
减：所得税影响额	18.86	
少数股东权益影响额（税后）	3,272,084.74	
合计	6,672,440.69	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益 （元/股）	稀释每股收益 （元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-3.61%	-0.1330	-0.1330
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.69%	-0.1358	-0.1358

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

无

4、其他

无

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题
☐是 ☐否 ☒不适用
报告期内是否被行政处罚
☐是 ☐否 ☒不适用

二、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
2025 年 03 月 17 日	北京市海淀区四维图新大厦	实地调研	机构	中金公司、北京古山投资、君昱资本、金泰资本、博睿乾远、北京星池投资、信达证券、东北证券、星云智慧、天际资本、北京金塔投资等机构共计 22 人。	公司产品及业务沟通（未提供材料）	https://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900012447&stockCode=002405&announcementId=1222821941&announcementTime=2025-03-17%2019:06
2025 年 04 月 27 日	电话会议	电话沟通	机构	摩根士丹利基金，美银美林（亚太）有限公司，UBS 瑞银证券，LST Capital，IGWT Investment，富瑞金融集团（香港）有限公司，香港沪光国际投资管理公司，国泰基金等机构共计 67 人	公司产品及业务沟通（未提供材料）	https://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900012447&stockCode=002405&announcementId=1223348368&announcementTime=2025-04-27%2023:59
2025 年 05 月 27 日	北京市海淀区四维图新大厦	实地调研	机构	宁波银行股份有限公司，国泰海通证券，中信证券，科技部国杰研究院，君昱资本，北京风炎私募基金管理有限公司，国中长城资产管理公司，等机构共计 58 人	公司产品及业务沟通（未提供材料）	https://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900012447&stockCode=002405&announcementId=1223697310&announcementTime=2025-05-27%2020:02
2025 年 06 月 24 日	深圳市前海鸿荣源中心 A 座	实地调研	机构、个人	深圳市创新投资集团有限公司，国投证券，东北证券，长城证券，联储证券，粤开证券，中原证券，京东科技，泽源基金等机构共计 21 家；蔡伟豪等个人投资者共计 14 人	公司产品及业务沟通（未提供材料）	https://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900012447&stockCode=002405&announcementId=1223972455&announcementTime=2025-06-24%2018:07

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
北京四维图新科技股份有限公司	非经营性往来	5,152	4,061.47	1.47	9,212.00	1.47	1.47
北京世纪高通科技有限公司	非经营性往来	11,852.21	509.19	851.86	11,509.54	11.81	11.81
中寰卫星导航通信有限公司	非经营性往来	27,301.83	1,043.06	1,700.39	26,644.50	26.06	26.06
合肥四维图新科技股份有限公司	非经营性往来	30,040.77	32.28	0.00	30,073.05	32.28	0.00
上海纳维信息技术有限公司	非经营性往来	4,350	3,680.09	10.09	8,020.00	10.09	10.09
深圳四维图新科技股份有限公司	非经营性往来	1,839	1,012.31	2.31	2,849.00	2.31	2.31
合肥杰发科技有限公司	非经营性往来	55,785.66	3,086.68	0.00	58,872.34	0.00	0.00
北京亦庄国际投资发展有限公司	经营性往来	127.77	0.00	0.00	127.77	0.00	0.00
北京亦庄国际投资发展有限公司	经营性往来	13.64	0.00	13.64	0.00	0.00	0.00
合计	--	136,462.88	13,425.08	2,579.76	147,308.20	84.02	51.74
相关的决策程序	为保证公司与关联方之间发生的关联交易符合公平、公正、公开的原则，确保公司关联交易行为不损害公司和股东的利益，特别是中小投资者的合法权益，根据《公司法》、《证券法》、《企业会计准则——关联方披露》和《公司章程》，并参照《上市公司治理准则》等有关法律、法规、规范性文件的规定，公司已制定《关联交易管理制度》。 报告期内，公司严格按照《关联交易管理制度》执行，关联方交易公司遵循并贯彻以下原则： （一）平等、自愿、等价、有偿的原则； （二）公正、公平、公开的原则； （三）关联股东在审议与其相关的关联交易的股东大会上，应当回避表决； （四）与关联方有任何利害关系的董事，在董事会就该事项进行表决时，应当回避； （五）公司董事会应当根据客观标准判断该关联交易是否对公司有利。必要时应当聘请专业评估师或独立财务顾问出具意见。						
资金安全保障措施	（一）公司与控股股东、实际控制人及其他关联方发生交易需要进行支付时，公司财务部门除要将有关协议、合同等文件作为支付依据外，还应当审查构成支付依据的事项是否符合公司章程及其它治理准则所规定的决策程序，并将有关股东大会决议、董事会决议、总经理办公会议纪要等相关决策文件备案。 （二）公司在执行资金管理与使用制度中，涉及到公司与控股股东、实际控制人及其他关联方之间资金往来的，有关联交易合同约定的，按合同约定支付，并且在支付前应经公司财务负责人审核同意并有权签字人审核批准；没有合同约定的一律不予结算。						

北京四维图新科技股份有限公司

2025 年 8 月 20 日