

万马科技股份有限公司

2026 年半年度报告



【2026 年 8 月 24 日】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐兰芝、主管会计工作负责人朱青芳及会计机构负责人(会计主管人员)章显栋声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本公司主要存在行业和经营业绩波动风险、海外市场开拓及汇兑损益风险、技术人才流失风险、成本波动风险、应收账款管理风险，可能面临的风险因素的详细情况请关注本报告第三节《管理层讨论与分析》之十《公司面临的风险与应对措施》。敬请广大投资者阅读本报告中公司可能面临的风险因素并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	36
第五节 重要事项	38
第六节 股份变动及股东情况	49
第七节 债券相关情况	55
第八节 财务报告	56

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、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有法定代表人签名的 2026 年半年度报告文本原件。

释义

释义项	指	释义内容
万马科技、公司、本公司	指	万马科技股份有限公司
本集团	指	万马科技股份有限公司（包含子公司）
证监会/中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所/深交所	指	深圳证券交易所
海通证券	指	海通证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《万马科技股份有限公司公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
Robo X	指	涵盖 Robotaxi、Robovan 等全场景的无人驾驶智能车辆统称
Robotaxi	指	搭载自动驾驶技术、无需驾驶员，提供载人出行服务的无人驾驶出租车
Robovan	指	搭载自动驾驶技术、无需驾驶员，用于城市末端货物配送的无人厢式车
Robobus	指	搭载自动驾驶技术、无需驾驶员，用于短途接驳、园区通勤等场景的无人驾驶客运小巴
Robosweeper	指	搭载自动驾驶技术、无需驾驶员，承担道路清扫作业的无人驾驶环卫车
Robotruck	指	搭载自动驾驶技术、无需驾驶员，承担干线物流 / 城市货物运输作业的无人驾驶货运车辆
OTIS	指	依托全域环境感知与实体触感交互技术，实现障碍物识别、车体接触感知、主动安全防护的车载交互感知系统
链路聚合	指	将多条独立物理网络链路捆绑形成一条逻辑链路，实现带宽扩容、链路冗余备份，提升网络传输稳定性与吞吐能力的组网技术
QoS 管理	指	面向网络通信场景，对时延、丢包率、带宽、可靠性实施分级管控，保障关键业务数据优先传输的网络服务保障机制
5G 双卡双通（DSDA）	指	Dual SIM Dual Active，搭载两套独立射频通信通路，支持两张 5G SIM 卡同时驻网、独立并行传输数据，实现通信链路冗余备份，提升车载设备网络连接可靠性的蜂窝通信技术
CDU	指	Coolant Distribution Unit，冷量分配单元。面向高密度智算与液冷数据中心场景，实现冷却液换热、流量分配、稳压温控，为液冷机柜提供循环冷量调度的核心基础设施设备
OEM	指	Original Equipment Manufacturer，定点生产，俗称贴牌代工，由品牌方提供方案标准，工厂只负责生产并贴上委托方品牌
LLM	指	Large Language Model，基于海量文本数据训练、具备上下文理解、逻辑推理与内容生成能力，可支撑人机交互、智能决策的人工智能基础模型
IDC	指	因特网数据中心（InternetData Center），是基于因特网网络，为集中式收集、存储、处理和发送数据的设备提供运行维护和相关服务的设施基地
PUE	指	PUE 为数据中心总能耗/IT 设备能耗
L2 级、L3 级、L4 级	指	汽车智能化技术中的重要分级，根据 SAE（国际汽车工程师学会）的自动驾驶分级标准，L2 级允许车辆在特定条件下控制转向、加速和制动，但仍需驾驶员全程监控环境并随时接管车辆；L3 级指车辆在特定场景（如高速公路、城市快速路）下能够自主完成所有驾驶操作，驾驶员可暂时转移注意力，但需在系统请求时接管控制；L4 级是指车辆在限定的场景或区域内（如城市主干道、工业园区等）能够完全自主完成所有驾驶操作，无需驾驶员干预，即便系统遭遇突发状况也能自行安全处理，标志着自动驾驶技术进入高度自动化阶段
端-管-云-边	指	分别代表了现代计算架构和管理的不同层次和方面，即终端、连接管道、云计算和边缘计算，尤其在物联网（IoT）、人工智能（AI）和大数据等技术领域中有着重要的意义和应用
eSIM	指	指嵌入式用户识别模块，用于移动通信网络用户身份识别，也指具备远程配置功能的 SIM 卡

上海优味	指	上海优味网络科技有限公司
常州优味	指	优味（常州）网络技术有限公司
香港优味	指	优味网络科技有限公司
B2B2C	指	Business to Business to Consumer，企业先向合作企业输出产品与服务，再由合作企业面向终端客户开展服务的多层级商业模式
ERP	指	Enterprise Resource Planning，整合采购、生产、库存、销售、财务等全链条数据，实现企业资源一体化统筹管理的信息化管理系统
SRM	指	Supplier Relationship Management，面向上下游供应链，实现供应商准入、寻源、订单协同、对账、绩效评估的供应链管理信息化系统
EFLOPS	指	ExaFLOPS，算力衡量单位，代表每秒百亿亿次浮点运算，用于表征智算集群、超级计算机的整体浮点计算性能，是评估大规模 AI 算力基础设施算力规模的核心指标
SGP. 02/22/32	指	SGP. 02/22/32 是全球移动通信系统协会（GSMA）发布的三套核心 eSIM 远程配置技术规范，分别针对 M2M（机器对机器）、消费电子和物联网（IoT）三大应用场景，广泛应用于车联网、智能家居、工业物联网等领域

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	万马科技	股票代码	300698
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	万马科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	万马科技		
公司的外文名称（如有）	WANMA TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Wanma Tech		
公司的法定代表人	徐兰芝		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李亚惠	李玉洁
联系地址	杭州市西湖区天目山路 181 号天际大厦 11 层	杭州市西湖区天目山路 181 号天际大厦 11 层
	浙江省杭州市临安区太湖源镇青云村	浙江省杭州市临安区太湖源镇青云村
电话	0571-61065112	0571-61065112
传真	0571-63755239	0571-63755239
电子信箱	liyahui@yoocar.com.cn	liyujie@wanmagroup.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 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	408,769,586.81	339,154,434.24	20.53%
归属于上市公司股东的净利润（元）	17,517,515.61	16,464,517.01	6.40%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	17,324,178.68	16,020,808.02	8.14%
经营活动产生的现金流量净额（元）	67,263,576.98	-13,250,365.63	607.64%
基本每股收益（元/股）	0.1307	0.1229	6.35%
稀释每股收益（元/股）	0.1305	0.1229	6.18%
加权平均净资产收益率	3.26%	3.36%	-0.10%
	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）	1,237,844,565.48	1,167,492,312.72	6.03%
归属于上市公司股东的净资产（元）	550,296,662.04	529,185,921.07	3.99%

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	本报告期	上年同期	本期比上年同期增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润（元）	21,110,235.06	16,464,517.01	28.22%

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）	115,671.02	主要系处置固定资产所致
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	72,526.40	主要系出售短期银行理财所致

变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	39,257.80	主要系质量扣款所致
减：所得税影响额	34,118.29	
合计	193,336.93	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）经营情况概述

公司为国家级高新技术企业，深耕通信、工控领域多年，以整套信息化机柜设备及通信网络配线等产品的研发、生产与销售为公司传统基柱业务。随着人工智能产业快速迭代、下游算力基础设施建设需求持续提升，公司主动推进业务战略升级，从传统的通信、工控设备制造商，向智算基础设施解决方案提供商转型升级。同时，公司前瞻布局车联网业务，全资子公司上海优卡依托成熟的车联网连接平台/服务及行业领先的 5G 双卡、eSIM 及链路聚合等全球连接技术，持续开拓海外市场和无人驾驶场景，拓宽智能网联服务边界，全面夯实长期可持续发展根基。基于主业升级与新业务拓展，公司正式确立“智算基础设施解决方案提供商+全球车联网一站式服务提供商”双轮驱动核心发展战略。

在智算基础设施板块，公司将产品与技术能力从传统通信领域，延伸至数据中心、智能电网等新兴高景气赛道，并在报告期内持续加大研发投入，研发布局多款新产品，持续丰富产品矩阵，初步具备在智算基础设施领域的多场景、规模化、一体化项目交付能力。同时，公司旗下全资子公司上海优卡已成长为国内领先的第三方车联网服务商，报告期内，上海优卡持续打磨全球 ONE SIM 车联方案、高阶网联整体解决方案，重点发力车联网出海、无人驾驶两大核心业务方向，成功拓展北汽、广汽、享道出行、小鹏集团等多个优质客户，并持续推动核心技术的横向复用与场景开拓。

随着公司双轮驱动战略持续推进，报告期内，公司实现合并营业收入 408,769,586.81 元，同比增长 20.53%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 17,324,178.68 元，同比增长 8.14%，业务结构优化升级逐步落地，转型成效持续兑现，中长期发展根基稳步筑牢。

1. 持续优化车联网全球 ONE SIM 车联方案，加速推进出海业务，国内外业务均衡发展

凭借在车联网连接管理、通信网络技术研发领域的深厚积累与核心优势，公司已与吉利、理想、上汽、东风、岚图、智己等十余家主流车企品牌建立深度战略合作关系，构筑起稳定优质的核心客户体系。伴随国内自主车企全球化布局提速，公司积极落地全球业务生态战略，加快海外市场开拓步伐，持续升级全球服务覆盖与交付能力。报告期内，公司持续打磨全球 ONE SIM 车联方案，进一步完善公司海外车联网服务能力。同时，公司在报告期内新增匈牙利海外属地公司，进一步完善全球化服务网络体系。

报告期内，公司车联网出海业务实现稳健突破，在持续为吉利、东风柳汽、东风汽车、上汽、领克、银河等车企品牌提供车辆出海联网配套服务的基础上，成功新增广汽、北汽等优质出海客户，客户覆盖版图持续扩容。截至目前，公司车联网业务累计连接总量突破 1,880 万辆，其中海外市场连接量超 130 万辆，业务规模与覆盖范围持续稳步增长。未来，公司将继续推进车联网出海业务落地深耕，联动全球各区域主流运营商，深化与自主车企的全方位战略合作，持续扩充海外市场份额，提升国际品牌影响力与核心竞争力，为公司长远发展夯实基础。

2. 战略聚焦 L4 级无人驾驶场景，优化高阶网联解决方案，深化头部客户合作

报告期内，公司精准把握行业发展痛点与技术迭代趋势，持续深耕 Robo X 解决方案体系，重点聚焦 Robotaxi、Robovan 高阶网联方案，同时探索性布局 Robobus、Robosweeper（无人环卫）、Robotruck（无人货运卡车）等 L4 级无人驾驶核心场景。依托多年车联网技术积淀与项目实践经验，公司针对性迭代优化 L4 级无人驾驶高阶网联解决方案，升级核心产品性能，重点强化 5G 双卡双通（DSDA）、QoS 管理、链路聚合机制、边缘计算四大核心能力。同时，针对 L4 级无人驾驶日益提升的功能安全需求，公司研发布局全域触感交互系统（OTIS），持续完善产品矩阵，提升客户服务能力。

凭借行业领先的 L4 级无人驾驶高阶网联解决方案，公司持续拓展无人驾驶领域客户生态，在与百度阿波罗、哈啰、曹操出行、九识、智行者等行业头部企业合作的基础上，报告期内新增享道出行、小鹏集团等核心合作客户，相关产品及解决方案已逐步交付落地，商业化布局持续深化。未来，公司将持续完善无人驾驶业务布局，迭代升级产品矩阵与核心技术能力，精准匹配客户多元化、高品质的网联服务需求，培育企业全新增长极，筑牢长期高质量发展根基。

3. 基柱产业持续拓宽产品矩阵，提升规模化交付能力，转型升级为智算基础设施解决方案提供商

（1）数据中心领域

伴随人工智能产业蓬勃发展、全域算力建设需求持续扩容升级，公司持续加大研发投入、优化专业团队配置、迭代完善产品体系，业务布局从传统通信设备领域成功延伸至智算数据中心领域。报告期内，公司持续优化数据中心产品矩阵，现有风冷式、液冷式、集装箱式、一体机式四大数据中心解决方案，从场景适配、技术革新与节能降耗维度出发，实现数据中心全场景覆盖；公司重点研发液冷 CDU 等数据中心配套产品，依托“数据中心液冷系统与产品中试基地”成为杭州市临安区首批中试平台联盟成员单位；升级生产交付体系、提升规模化交付能力，持续扩充客户资源，推动公司向智算基础设施解决方案提供商加速转型。目前，公司已为浙江联通德清数据中心阿里项目、杭州杭钢云计算数据中心有限公司、中国电信杭州智算中心等客户及项目提供数据中心机房配套产品及服务，并于报告期内新获阿里云智能数据中心海外项目，客户群体不断扩容。未来，依托公司过往项目落地经验以及不断完善的产品矩阵，公司将持续深化智算数据中心业务布局，为后续业务持续增长注入动力。

（2）工控市场领域

工控市场层面，公司战略聚焦新能源、轨道交通两大核心细分领域，靶向对接行业龙头企业，着力打造标杆示范项目，通过强化产品定制化研发能力、优化全流程服务体系，推动工控业务高质量快速发展。新能源领域，公司持续深化与锂电、风电、核电等行业核心客户的战略合作，在稳定中等规模供货的基础上，持续拓展合作深度与业务边界，交付能力、产品品质得到市场持续验证。轨道交通领域，在获得多地轨道交通项目订单的基础上，公司在报告期内持续提升交付水平，项目交付质量与客户满意度稳步提升。未来，公司将持续开拓工控市场增量客户，积极探索产品在物流场景的落地应用；同步推动工控产品升级，由单一柜体供货向高集成度一体化工控解决方案延伸。此外，公司将持续扩充项目储备、完善合格供应商名录，为业务长期稳健发展积蓄动能。

（3）电网业务领域

电网业务层面，公司 2024 年设立专属事业部，推进电网市场专业化、战略性布局。在一二次融合环网箱等核心产品实现市场突破的基础上，本报告期内公司围绕三大方向持续夯实业务根基：一是着力提升规模化交付能力，持续优化生产流程与供应链管理体系；二是加快完善各类行业资质，强化投标竞标能力；三是拓展电网相关新产品布局，推动产品矩阵持续丰富。上述举措为后续产品量产落地、电网市场规模化拓展奠定坚实支撑，电网业务战略布局稳步推进。

未来，公司将紧抓新型电力系统、AI 算力基建建设的时代机遇，持续打磨智能化、集成化方案，稳步提升数据中心、电网、工控多赛道落地规模，全面推动公司向智算基础设施解决方案提供商转型。

4. 深化内部治理结构，夯实人才培养根基，提升品牌生态影响力

报告期内，公司持续深化精细化管理体系建设，全力推进组织效能升级与人员结构优化。公司系统梳理各业务条线岗位职责与运营流程，精简冗余管理环节、健全绩效考核体系，有效提升整体运营效率与业务响应速度。同时，公司持续优化人才梯队建设，聚焦研发、市场、交付等核心岗位精准引育人才，夯实公司规模化发展的人才根基。为深度绑定核心团队利益与巩固企业长期发展战略，公司推出股权激励计划，通过长效激励机制，充分激发核心骨干活力，稳固核心团队凝聚力，为公司双轮驱动战略落地筑牢组织与人才根基。

在品牌建设与行业生态层面，公司依托各类行业展会、学术平台持续放大品牌势能，深度参与世界移动通信大会（MWC）、世界人工智能大会（WAIC）等展会，集中呈现公司前沿技术突破与创新产品矩阵，并深入参与圆桌论坛、主题分享等行业交流活动，加强上下游生态联动，精准捕捉行业前沿趋势与市场机遇；同时，公司积极参与国家级、行业级重点标准研制工作，持续深化跨产业、多维度生态合作，行业品牌影响力与市场核心竞争力稳步提升。

（二）公司主营业务及产品

1、智算基础设施产品：通信及工控产品、数据中心产品、电网类产品

（1）通信类产品

公司通信类产品包括移动基站类产品、光通信类产品，广泛应用于数字通信机房、云平台建设、通信网络等众多领域，公司在行业内保持了较好的市场口碑。部分产品图示如下：

通信移动基站类		
		5G 机柜和机房为公司移动通信解决方案的系列产品之一，广泛应用于 5G 网络中无线基站的建设和改造。采用模块化设计，满足不同场景的使用需求；风扇模块单元选配，可实现控制、监测、报警等功能，并可实现远程控制功能。
光通信产品——光缆配线架		
		公司现有多种型号配线架，应用于新建机房独立的光纤跳接场、光纤接入区中心机房；采用传统 MDF 管理模式，采用开放式架构，便于跳线、扩容和拼架。
（2）数据中心类产品		
公司数据中心类产品包括微模块数据中心解决方案、集装箱式数据中心解决方案、机柜类产品等，广泛应用于各行业的数据中心，具备良好的性能以及节能环保等特点，部分产品图示如下：		
微模块数据中心解决方案		
	公司微型模块化数据中心解决方案采用 All-in-room 设计理念，是新一代高效节能的数据中心建设模式。产品模块一体化集成机柜密闭通道、制冷、供配电、综合布线、智能管理等子系统。可满足业务部门对数据中心基础设施建设的迫切要求，具有标准化设计、组件工厂预制、快速上线部署、有效降低初期投资、模块内资源池化管理、按需进行模块化部署、智能化运维管理、绿色环保节能等特点。	
集装箱式数据中心解决方案		
	公司集装箱数据中心以非标准集装箱为载体，一体化集成机柜、供配电、制冷、综合布线、智能管理等全功能子系统，可快速启用。方案可满足新建数据中心、灾备系统、集团业务拓展、大型活动保障、灾害应急处理等多场景需求，具备部署快速、可定制化、全功能集成等核心优势，提供标准化型号，可根据业务需求灵活选择，助力客户快速构建自主可控、安全合规的算力基础设施，缩短业务上线周期，降低初期投资与运维成本。	
数据中心产品——机柜		

		公司机柜采用数据中心专用设计，能为柜内各类设备提供良好、稳定的工作环境，具备可靠性强、兼容性优、灵活可用等优点，可广泛应用于各类数据中心机房。
---	---	---

（3）工业控制类产品

公司工业控制类产品包括工业控制机柜、自动化控制柜及工业小型箱体等，产品主要面向工业类企业以及轨道交通、国家高铁等场景中的电气设备、信息通讯领域。

工业控制类——机柜、自动化控制柜		
		该产品主要应用于轨道交通信号控制，自动化生产流水线的设备控制，储能产品、核电产品的信号控制等多个领域。
工业控制类——工业小型箱体		
		该产品主要应用于工业类小型电器的控制：物流分拣系统的控制，地铁线信号控制等多个领域。

（4）电网类产品

公司电网类产品包括低压成套配电柜、一二次融合环保气体环网箱等，产品主要面向电力系统各环节及多行业的关键配电场景。

电网类产品——低压成套配电柜		
		低压成套配电柜适用于交流电 380V/50Hz 系统中配电系统的动力、照明及电能转换、分配与控制，广泛运用于冶金、石油、化工、通讯、医院、学校、银行、高端住宅、市政设施、制造业、工矿企业等。
电网类产品——一二次融合环保气体环网箱		

		一二次融合环保气体环网箱具备一次配电、二次保护、控制与监测于一体的高集成化特性，广泛用于小型二次配电站、箱式开闭所、工矿企业、机场、铁路、商业区、高层建筑、高速公路、地铁、隧道及自然条件较恶劣的场所领域。
电网类产品——户外高压交流真空断路器		
		户外高压交流真空断路器是适配 12kV 架空配电线路的核心设备，通过将一次开关本体与二次测控保护终端深度整合，广泛应用于线路分段、联络、用户分界等场景，既能实现线路控制与故障处置，又能适配配网自动化需求。

2、车联网连接平台及服务

公司打造“揽海”全球车联 ONE SIM 一站式解决方案，通过车联网专网及连接管理平台，凭借自主的 eSIM 及 5G 双卡等技术赋能汽车网联，在全球范围内提供包括连接管理、车联运维、流量运营、全球洞察及合规管理服务，帮助车企简化供应链管理、降低管理运维成本、丰富业务运营能力并提升全球联网服务质量，通过一张物料、一个平台、一次对接，实现全球一卡通用，助力车企拓展全球市场。同时根据车企需求，帮助主机厂商建立连接管理平台（CMP）、车联网业务管理平台（MNO）、车联网运营平台（TOSP）。截至目前，车联网业务连接总数已超过 1,880 万，公司正在加大研发投入，持续优化服务能力，赋能主机厂实现高效连接、信息智能交互。

（1）车联网连接管理平台（CMP）、车联网业务管理平台（MNO）、车联网运营平台（TOSP）

公司根据乘用车和无人驾驶场景的业务需求，建立连接管理平台（CMP）、车联网业务管理平台（MNO）、车联网运营平台（TOSP）三大平台，全面为客户提供低时延、高稳定、高可靠的车辆网联服务。其中：

连接管理平台（CMP）：车联网连接管理的核心平台，通过实时计费与开通能力对车联网卡进行全生命周期管理，并通过网络能力开放模块为车联网业务提供快速支撑；

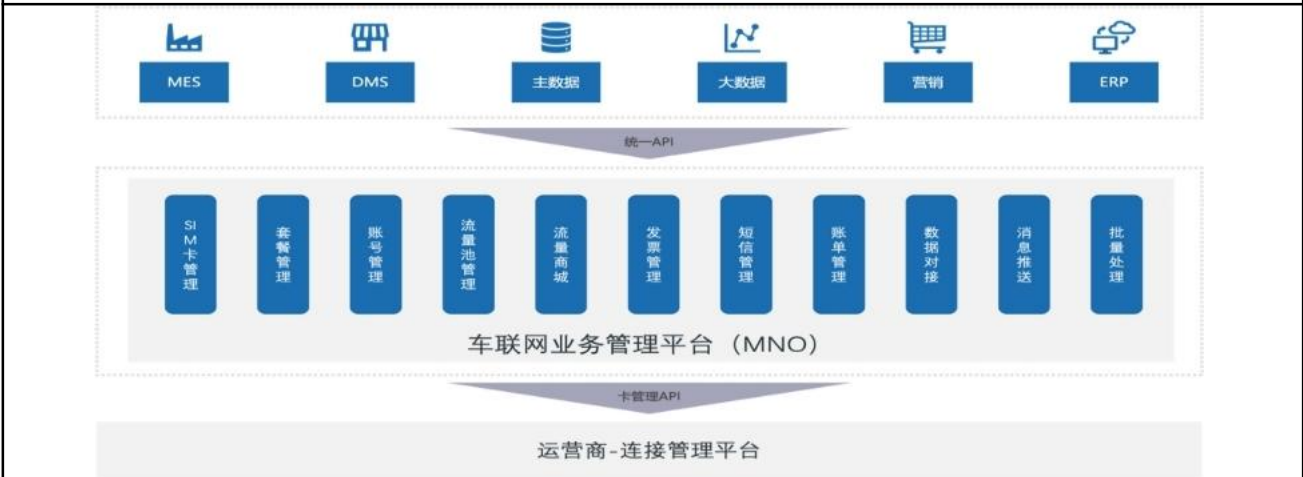
车联网业务管理平台（MNO）：面向 B 端主机厂，包含 SIM 卡管理、增值套餐管理、账号管理、流量池管理、订单管理、短信管理等业务；

车联网运营平台（TOSP）：B2B2C 模式，面向主机厂的 C 端车主进行用户运营、流量运营、加油充电、商城运营、车主权益等综合性的生态运营。

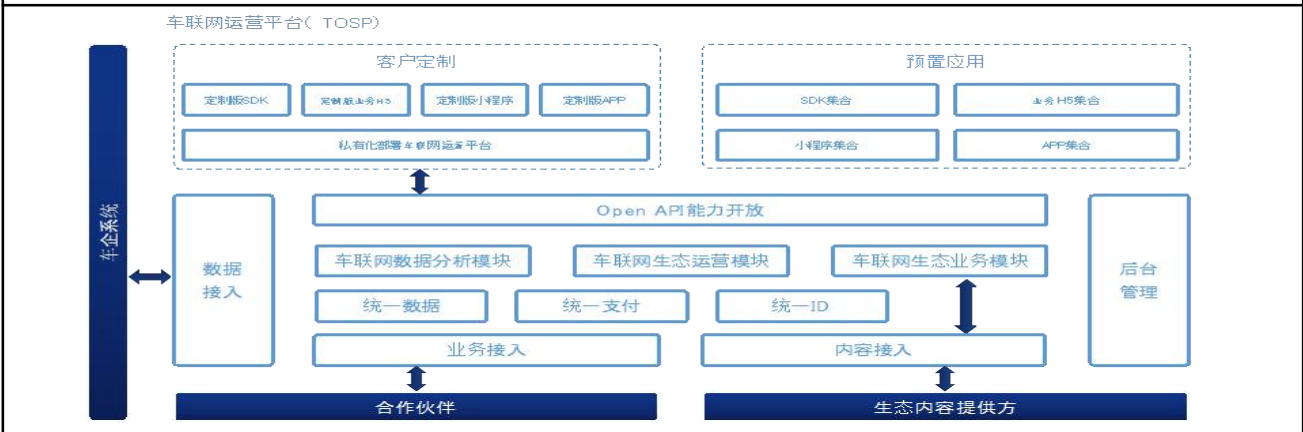
连接管理平台（CMP）



车联网业务管理平台（MNO）



车联网运营平台（TOSP）



基于公司三大管理平台，公司为客户打造了面向乘用车全球联网需求的 ONE SIM 一站式解决方案，以及面向 L4 级无人驾驶的高阶网联解决方案。

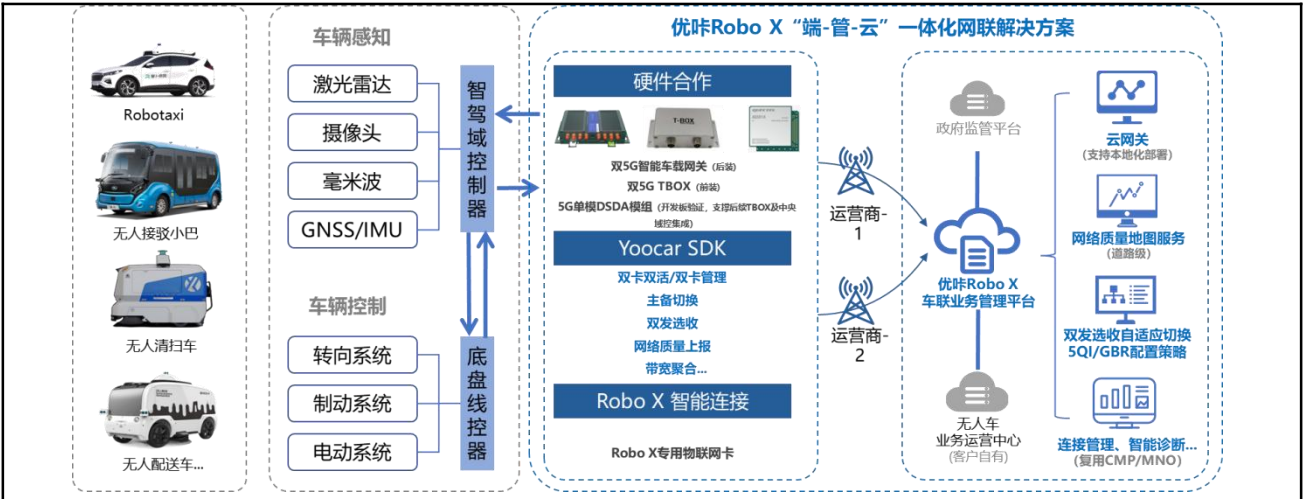
（2）“揽海”全球车联 ONE SIM 一站式解决方案

公司瞄准当前网联汽车出海出现的物料管理难、合规要求高、跨区调货难、漫游服务差、漫游价格贵等几大痛点，打造出“揽海”全球车联 ONE SIM 一站式解决方案。该方案凭借自主的 eSIM 及 5G 双卡等技术，通过一张物料、一个平台、一次对接、实现全球一卡通，帮助车企简化供应链管理，提高出海落地效率，轻松拓展海外市场。



（3）面向 L4 级无人驾驶的高阶网联解决方案

当前，全球无人驾驶行业正进入商业化运营阶段，技术迭代升级、硬件成本下降及政策持续支持，共同加速了行业的阶段性转型进程。公司精准洞察行业痛点，依托在车联网领域多年积淀的核心技术与实践经验，针对性推出面向 L4 级无人驾驶的高阶网联解决方案，该解决方案涵盖智能硬件、智能网联 SDK 以及智能连接方案，并集成四大核心功能，具体包括：一是 5G 双卡双通（DSDA），保障网络连接的冗余性与连续性；二是 QoS 管理，通过动态的 QoS 管控确保网络连接的服务质量；三是双卡链路聚合，为上层应用提供高可靠及低延迟的网络底座；四是边缘计算与 5G 专网协同，实现低时延、高带宽的数据传输与处理。上述四大核心功能可全方位满足 Robotaxi、Robovan 等领域在高带宽、低时延、全场景网络覆盖、高稳定性等方面的核心通信需求，有效破解行业现有网联瓶颈。

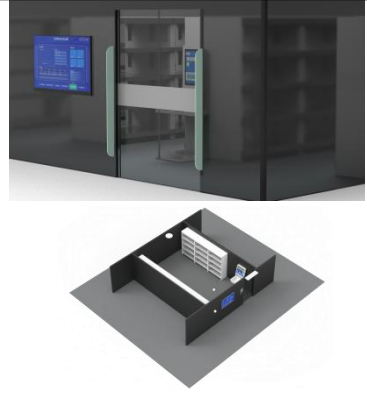


（4）智算与数据工具链产品及服务

公司围绕数据工具链自主研发智能数据解决方案，采用“端-管-云-边”一体化协同架构，打造智能数据闭环工具链平台产品。方案依托算力、存储等底层基础设施，实现边缘计算与云端协同优化，助力各类行业客户构建自主可控的数据处理体系，覆盖数据“采集—处理—标注—训练—仿真”全链路闭环，提供算法训练与仿真验证能力。通过 5G 专网与边缘计算资源池，该产品可有效缩短客户算法迭代周期，同时满足数据安全与合规管理要求。

3、医疗信息化产品

公司的医疗信息化产品服务于各大医院医生及护士等工作人员，帮助医院提升信息化管理水平，当前重点发展手术室智能更衣管理系统、智能耗材管理柜、通道识别设备及监控识别装置、诊间报到工作站、智慧屋、移动医疗护理工作站、移动医生工作站、床前移动结算工作站等产品。公司围绕手术室医疗场景打磨人工智能落地能力，推动人工智能与现有软硬件系统互联互通，以软硬融合方案打造产品差异化竞争壁垒。

手术室行为管理系统、织物柜、智能标本柜		
		
耗材柜、耗材管理系统、耗材智能屋		
		
各类移动护理设备		
		

（三）公司主要经营模式

1、采购模式

公司严格执行采购管理制度，建立了完善的供应商准入机制。为保障原材料供给，公司设有采购管理部，全面负责供应商生态体系建设及采购全流程高效管控。公司开展供应商全生命周期管理，实行准入、开发、资质审核及日常动态管理，执行优胜劣汰机制，确保供应链体系优质高效；通过招投标、询比价等方式优化成本，严格管控合同签订、交付验收、开票付款等环节，保障供应链稳定运行；开展大宗材料行情监测、竞品对标分析及成本模型构建，为战略采购和降本增效提供数据支撑；依托 ERP、SRM 等系统实现供应商管理及采购作业全流程信息化，提升供应链协同效率与透明度。车联网板块采购模式则是面向基础电信运营商、内容提供商的采购，对于有竞争的市场，公司采用招标方式遴选具备技术与商务综合优势的供应商，并与之成为战略合作伙伴；对于稀缺资源，公司采用策略谈判方式，与对方达成合作，构建稳定可靠的合作关系。

2、生产模式

公司基柱产业的生产模式为“以销定产”。公司生产主要由制造中心负责，制造中心下辖各生产车间、生产计划组、设备组，质量管理部则负责质量及体系管理，部分具备条件的产品通过 OEM 外协生产。公司现有激光切割机、焊接机器人、数控冲床、自动喷涂线等先进设备构成的智造全流程生产体系，依托柔性产线与快速换模技术，灵活适配定制化与标准化产品的混线生产需求。公司装配闭环管控流程采用流水线与定点工位结合模式，关键工序 100%全检，适配多规格产品混线生产，确保每一台设备的装配精度与性能稳定。公司车联网服务类产品根据新项目的需求，与客户、运营

商（或有）签订协议规范各自在项目中的职能，再由公司安排技术人员在现有服务平台基础上开发对应项目的接口，并进行各项功能、安全性等的验证。项目完成验收后交付客户，并持续提供运维、网络管理等相关增值服务。

3、销售模式

公司基柱产业的主要客户为通信运营商、新能源行业客户、工业自动化行业客户、轨道交通客户等。通信运营商主要采用集采招标的模式确定供应商；电网、数据中心、工控等其他行业客户也通过公开招投标、竞争性谈判等方式获得订单；医疗信息化产品的主要客户为医院，医院的信息化设备由医院委托当地政府招标、总包公司统一招标或直接采购；车联网业务主要通过参与车企的新车型/新平台供应商遴选流程，以多轮技术交流及商务应答方式参与车企的招标或者议标，获得新车型或新平台的标的。配合主要客户的招标流程，公司设有营销中心，各事业部也配有产品方案中心与标书办公室等中台支持部门，用以收集客户需求，并制作投标文件参与投标，采用项目组形式全周期向客户提供产品和服务。

（四）细分行业基本情况及发展趋势

1、车联网技术服务行业

2026 年，车联网领域形成顶层规划与标准部署协同的政策支撑体系，共同推动产业规模化规范发展。政策层面，工信部、国家发改委、科技部、公安部、交通运输部等九部门于 3 月联合印发《推动物联网产业创新发展行动方案（2026—2028 年）》，其中设定清晰目标：到 2028 年，物联网核心产业规模突破 3.5 万亿元，终端连接数达百亿级，制修订 50 项以上先进适用标准；在交通领域，方案明确提出：深化交通运输领域物联网融合应用，以“车路云一体化”为核心，构建智能网联、车城融合的新型交通体系。2026 年 5 月，工信部发布《2026 年汽车标准化工作要点》，其中提出，重点围绕驾驶自动化、网联功能与应用、信息安全与数据安全、资源管理与信息服务、汽车软件、汽车数据、“车路云一体化”等领域加速标准研制与迭代，高效开展汽车电子、汽车芯片等关键系统部件标准制修订。根据高工智能汽车研究院数据，2026 年一季度，中国市场（不含进出口）乘用车前装 5G 配置（含选装）搭载交付 192.41 万辆，同比增长 70.32%，搭载率提升至 31.26%，5G 上车持续渗透，车联网景气度稳步提升。

当前国内乘用车市场需求承压，但电动化转型持续深化，新能源渗透率稳步提升；出口市场保持强劲增长，新能源成为出海核心驱动力，行业整体呈现“内需调整、出海扩容”的发展格局，带动出海汽车网联需求高速增长。根据中国乘联会数据，2026 年上半年乘用车零售量累计 870.1 万辆，同比下滑 20.2%；其中新能源汽车零售量合计为 470.4 万辆，同比减少 14.0%，新能源汽车零售渗透率达 54.06%。出口端，2026 年上半年我国乘用车出口总量 425.2 万辆，同比增长 74.0%，其中，新能源汽车出口 223.1 万辆，同比增长 124.3%，新能源车占出口总量的 52.5%。

2、智能驾驶行业

汽车智能化与电动化、网联化一脉相承。通过引入先进传感器、计算机视觉和人工智能技术，汽车能够实现更高级别的自动驾驶，为无人驾驶奠定基础。行业依据安全性能、智能化程度等核心指标，将自动驾驶划分为 L2、L3、L4 等多个技术等级，等级越高对车联网通信能力、稳定性、实时性的要求越严苛，逐级推动车联网技术迭代升级。在 L2 级领域，工信部 7 月 27 日披露，2026 年以来国内搭载组合驾驶辅助（L2）乘用车新车渗透率 70.5%，配备 NOA 领航辅助车型渗透率 34.2%，消费者对智能驾驶技术的接受程度越来越高，对具备辅助驾驶功能的车型需求持续上升。

同时，L3/L4 级无人驾驶场景会显著提升对车联网的需求层级与技术要求。相较于传统车联网仅满足基础联网、信息娱乐等功能，L3/L4 级自动驾驶的运行安全与运营效率，对车联网的低时延、高可靠、大带宽、全域安全及车路协同能力提出强制性高阶需求，是自动驾驶安全运行与规模化落地的重要支撑。据弗若斯特沙利文数据，预计 2024 年到 2035 年间，中国一线城市自动驾驶出租车（L4 级）将增至 152 万辆，二线城市将增至 271 万辆；中国自动驾驶出租车渗透率将由 2024 年的 0.03% 快速攀升至 2035 年的 65.36%，成为重塑出行市场结构的核心力量。2026 年 7 月 30 日，工业和信息化部组织制定并归口的《智能网联汽车 自动驾驶系统安全要求》（GB 44721—2026）强制性国家标准由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会批准发布，拟于 2027 年 7 月 1 日起正式实施。该标准适用于搭载 L3 级、L4 级（高度自动驾驶）系统的 M 类和 N 类车辆，为自动驾驶产品明确了统一的安全准入基线，有望加速头部无人出租车规模化投放。同时，该标准首次以条文形式，把远程协助的连接能力从“可选项”变成“合规刚需”，对通信质量检测、通信安全机制、车联数据交互等场景作出要求，进一步提升智能网联在自动驾驶领域的技术门槛，有望带动车载连接、远程监控、全域运维、链路聚合等车联网配套需求放量，为高阶网联提供核心政策支撑。

此外，国内 L4 级无人物流车需求加速释放。根据财通证券研报，无人配送可替代车型中，用于末端配送场景的车辆

保有量约 2,328 万辆。根据中国交通运输协会物流投融资分会数据，截至 2026 年一季度，全国道路运营无人配送车保有量约 4.7 万台，渗透率处于极低水平，成长空间广阔。2026 年 4 月，公安部发布《智能网联汽车道路测试与示范应用安全通行规范》（GA/T 2388-2026），并于 2026 年 7 月开始正式实施。这是国内首个统一覆盖 L3 及以上高阶自动驾驶车辆的道路通行安全准则，适用场景囊括城市道路、普通公路、开放示范区的测试与示范运营，是无人物流从技术试点走向产业成熟的标志性政策，为无人物流大规模商业化奠定了规则基础；4 月《关于开展 2026 年现代商贸流通体系试点城市申报工作的通知》计划利用中央服务业发展资金支持不超过 2 个试点城市布局无人配送等；随后《关于“人工智能+邮政快递”的实施意见》明确到 2027 年建成物联、数联、智联融合的寄递网络基础设施体系，到 2030 年智能终端全面普及，AI 与邮政业深度融合。政策红利下，无人物流车规模化应用蓝图逐步具象化。

3、通信行业

2026 年，我国正式迈入人工智能规模化应用的关键发展阶段，人工智能技术加速迭代并迎来爆发式发展，与千行百业深度融合的态势日益显著。根据工业和信息化部数据，截至 2026 年 6 月底，我国智能算力规模达 2,185EFLOPS，同比增长 177%，全国算力设施整体上架率达 71.4%。根据国家数据局数据，截至 2026 年 3 月末全国在用算力标准机架 1,445 万架，同比增长约 38.5%。机架扩容由 AI 智算中心投放驱动，算力基础设施保持高速扩张。政策端，2026 年 4 月 28 日召开的中共中央政治局会议指出，加强水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等规划建设。5 月，国家数据局印发 2026 年数字经济发展工作要点，提出筑牢数字基础设施底座，加快建设全国一体化算力网，推动数据、网络、算力、能源等资源协同布局，稳妥推进数据基础设施建设，支持行业、领域示范性设施建设。

与此同时，“算电协同”、新型电网建设等概念的提出，为电网行业提供了明确的需求支撑。根据新华社报道，2026 年上半年，国家电网完成固定资产投资超 3,100 亿元，同比增长 12.6%，配电类产品市场景气度不断上升。据央视新闻报道，“十五五”期间，预计中国电网投资规模超 5 万亿元，其中国家电网投资超 4 万亿元。根据 SemiAnalysis 数据，预计至 2030 年，AI 驱动下全球数据中心电力消耗占比将由约 1.8%提升至 4.5%。政策层面，3 月，《2026 年政府工作报告》首次将“算电协同”、超大规模智算集群纳入国家新基建工程，明确新型电网与算力网协同建设的战略方向；4 月政治局会议将新型电网与水网、算力网、新一代通信网等并列纳入国家“六张网”战略性基础设施体系，写入“十五五”规划纲要，算电协同的政策支持力度不断上升；8 月，国家发展改革委、国家能源局印发《新型电力系统建设“十五五”规划》，其中提出，到 2030 年初步建成安全可靠、绿色低碳、坚强韧性、智能灵活的新型电网，为行业中长期增长提供核心政策支撑。

在通信及工控业务领域，伴随我国新型基础设施建设有序推进，通信服务、工业控制产品等领域均呈现稳健发展态势。根据工业和信息化部发布的数据，截至 2026 年 6 月，我国 5G 基站数达 510.2 万个，较上年末增加 26.3 万个，5G 基站建设速度较去年小幅放缓。在工业控制领域，根据 PWC 报告，2025 年全球工业控制柜市场规模达到 70.5 亿美元，预计 2032 年达 109.70 亿美元，2025—2032 年复合年均增长率（CAGR）达 6.52%，其中亚太地区市场占比 38.33%，是全球最大的工业控制柜市场。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

（五）公司所处行业地位和业绩驱动力

公司作为国内领先的通信及工控解决方案提供商，通过技术储备和市场拓展建立了显著的竞争优势，形成了差异化行业地位。同时，公司全资子公司上海优味是国内领先的第三方车联网服务提供商，在车联网连接管理和通信网络专业技术等方面具备优势，车联网技术处于行业领先地位。

1、把握整车出海机遇，打造全球车联服务能力

2026 年国内智能网联汽车出海进程持续提速，智能网联汽车出口产业迈入规模化发展新阶段。2026 年上半年我国乘用车出口总量 425.2 万辆，同比增长 74.0%；其中新能源汽车出口 223.1 万辆，同比增长 124.3%，新能源汽车出口占出口总量的 52.5%。整车尤其是新能源汽车大规模出海，持续拉动跨境车载联网、智能网联配套服务需求快速攀升。

公司全资子公司优味科技深耕车联网出海赛道，已形成深厚的技术储备与全球化运营经验积淀。技术层面，优味科技系全球率先实现 SGP.02/22/32 全系列 eSIM 产品规模化量产交付的第三方车联网服务商；自研软件平台具备承载高并发处理能力，拓展适配性突出，可一站式解决跨国车企全球化布局中各类车载互联服务痛点。同时，公司搭建了全球化运营体系，建成覆盖中国、东盟、欧洲、北美、西太平洋、中东六大区域核心数据平台，并于阿联酋、巴西、

英国、澳大利亚、匈牙利等多国设立本地化分支机构，与全球数十家通信运营商建立长期深度战略合作，构建覆盖全球、响应高效的车联网服务网络。目前，公司已成为国内头部第三方车联网综合服务商，已与吉利、东风柳汽、东风汽车、上汽、领克、银河等国内主流头部车企品牌实现出海项目深度合作；报告期内，新增北汽、广汽等优质合作伙伴，海外合作客户矩阵持续扩容。

中长期来看，国内车企出海正由单一整车产品出口，向整车、车载软件、互联服务协同输出的全产业链生态共建模式升级，全球汽车产业有望依托“中国智造”驱动技术革新与格局重塑。公司将基于智能网联技术、渠道布局、客户群体等优势积累，紧跟中国汽车出海浪潮，持续加快海外合作品牌落地节奏、拓宽海外市场业务边界，稳固自身在跨境车联网服务领域的竞争优势，保障海外板块业务实现稳健、可持续增长。

2、迭代车联网核心技术能力，培育多元增长场景

公司长期深耕智能网联核心技术赛道，自主研发的 5G 双卡、eSIM、链路聚合等关键技术，不仅全面适配乘用车车载联网场景，亦可灵活迁移、快速落地于 L4 级无人驾驶终端等各类智能网联应用场景。在政策持续加持下，国内 Robotaxi、Robovan 等无人驾驶细分赛道加速推进商业化、规模化落地，行业发展势能持续积蓄。结合多家权威机构行业研判，Robotaxi 长期渗透率提升空间广阔，未来将深度重塑城市出行格局；Robovan 末端配送场景刚需旺盛，当下整体行业渗透率偏低，正处在规模化爆发前夕，两大赛道均具备充足长期成长潜力。

为抢抓无人驾驶产业发展机遇，公司于 2025 年组建 Robo X 综合解决方案专项团队，正式布局无人驾驶细分场景。报告期内，公司持续围绕 L4 级无人驾驶场景迭代优化产品矩阵，重点升级优化管理平台、链路聚合等核心功能模块，提升产品在无人驾驶场景的适配能力与运行稳定性。同时，公司深耕 L4 无人驾驶场景，开展全域触感交互系统（OTIS）研发，持续丰富解决方案能力，为客户提供更加完备的整体方案。目前，公司已在 Robotaxi 赛道与百度阿波罗、哈啰、曹操出行等企业达成深度合作，同时在 Robovan 领域与九识、智行者等企业建立稳定合作关系，并在报告期内新增享道出行、小鹏集团 Robotaxi 合作伙伴，无人驾驶业务合作版图持续拓展。

伴随《智能网联汽车 自动驾驶系统安全要求》等行业法规陆续落地实施，无人驾驶行业告别粗放式试点阶段，全面迈入规范化、合规化、标准化发展新阶段。现阶段，公司高阶智能网联解决方案已在合作方无人驾驶场景中实现稳定商业化落地，获得市场认可。此外，公司依托成熟的海外车联技术与全球化服务能力，具备 L4 级无人驾驶场景高阶网联方案出海落地的完整能力。未来，随着国内无人驾驶各类应用场景持续跑通、商业化进程不断提速，公司无人驾驶业务有望受益于行业高速发展的红利。同时，公司将持续探索 eSIM、链路聚合等核心技术在人工智能、具身智能等新兴领域的跨界应用，持续拓宽技术应用边界、培育全新业务增长极，为公司长期高质量发展筑牢根基。

3、基柱业务迭代升级，加速向智算基础设施解决方案提供商转型

近年来，国内通信基础设施建设日趋成熟，行业资本开支重心逐步向人工智能算力基础设施领域迁移，公司通信主业进入结构升级与战略转型的关键窗口期。围绕公司“智算基础设施解决方案提供商+全球车联网一站式服务提供商”双轮驱动发展战略，公司正持续推动基柱业务转型升级，利用通信业务的多年技术积累，稳步向智算数据中心、智能电网两大赛道延伸，逐步成为智算基础设施解决方案提供商，重塑主业增长架构。

在数据中心业务板块，公司依托通信行业技术储备与供应链优势，紧抓国内算力基础设施建设提速的发展机遇，持续挖掘行业增量空间，有序推进数据中心业务布局。公司不断优化产品结构、扩充产品品类，构建起涵盖微模块数据中心、集装箱式数据中心、液冷服务器机柜的多层次全系列产品矩阵，能够充分适配不同场景、不同规模的数据中心建设需求，市场化配套服务能力持续增强。同时，公司开展智算中心液冷机柜配套冷量分配单元（CDU）研发，补齐高密度算力基础设施产品线短板，进一步夯实数据中心业务竞争实力；持续提升产品一体化集成水平，推动业务定位由单一柜体供应商向智算基础设施整体解决方案提供商升级。受益于完善的产品矩阵与交付能力，公司在报告期内成功获取阿里云智能数据中心海外项目订单，战略转型成效逐步显现。

与此同时，人工智能产业的蓬勃发展，推动全球算力用电需求持续增长，叠加国内配电网智能化改造提速，为公司电网业务打开全新增长空间。为顺应产业发展趋势，公司持续完善电网产品线布局，精准匹配电网数字化升级需求，产品市场认可度稳步提升，2025 年一二次融合成套环网箱等电网类产品累计中标国家电网订单超 8,000 万元。报告期内，公司持续优化生产运营体系、提升交付保障能力，已经形成电网产品规模化生产与稳定供货能力，为业务持续放量筑牢根基。产品端，公司持续扩充产品矩阵，启动全息感知分界计量开关柜、iPAC 智能配电控域系统研发，进一步深化电网业务布局，紧抓算力用电增长及电网智能化改造发展机遇。

在工控领域，伴随全球智能制造持续迭代升级，工业自动化配套设施需求稳步扩容。根据普华永道（PWC）数据，2025 年全球工业控制柜市场规模达 70.5 亿美元，预计 2032 年增至 109.70 亿美元，2025—2032 年复合增速 6.52%。公司工控业务聚焦新能源、轨道交通两大赛道，持续强化定制化研发能力与全流程服务体系，稳步推进标杆项目落地。新能源领域，公司深度绑定锂电、风电等行业核心客户，保持稳定批量供货，产品交付能力与品质持续得到市场验证。轨道交通领域，公司已落地全国多地地铁配套项目，报告期内持续优化交付体系，项目质量与客户满意度稳步提升。未来，公司将积极开拓增量客户与物流等新兴应用场景，推动工控业务由单一柜体供货，向高集成度一体化解决方案升级，持续扩充项目储备、优化供应链体系，夯实工控业务长期稳健发展基础。

总体来看，公司将充分依托自身技术积淀、供应链资源及成熟的交付体系，坚定不移推动公司向智算基础设施解决方案提供商转型。公司将持续聚焦算力基建升级、算电协同改造、智能电网迭代等核心产业机遇，持续完善液冷、电网成套设备全产品线布局，加速新技术、新产品的研发落地与场景商业化应用。同时，公司将持续优化业务结构与经营体系，依托已落地的标杆项目巩固市场口碑，不断拓展优质客户资源，稳步扩大业务规模、提升核心盈利能力与市场核心竞争力，推动主业转型升级提质增效，实现公司高质量、可持续的长期发展。

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

☐适用 ☒不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

☐适用 ☒不适用

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

☒适用 ☐不适用

产品名称	接入网类型	传输速率	带宽利用率	控制管理软件性能指标
数据中心微模块系列产品	光纤接入	微模块本身不传输数据；承载网络设备支持 25GB/100GB/200GB/400GB/800GB 高速光互联	不适用	主要技术指标：1、IT 负载总容量：150kW，单柜容量 12kW；2、双路独立供电，高压直流 240V、336V 供电；3、PUE 值≤1.25；4、抗震性能 9 级。
5G 室外通信机柜	光纤接入	机柜本身不传输数据；承载网络设备支持 10GB/25GB/50GB/100GB 传输；适配 5G 承载光传输链路	不适用	主要技术指标：1、隔热板材料要求：导热系数≤0.041W/(m.k)；2、噪音：A 级不大于 60dB；B 级不大于 70dB；3、耐太阳辐射强度：1120x(1±10%)W/m ² ；4、防护等级 IP55；5、防风：可承受 45m/s；6、抗震性能 9 级。
光纤配线架、光缆交接箱、光跳纤系列产品	光纤接入	无源器件不限制速率；兼容 1GB/10GB/25GB/40GB/100GB/400GB 全速率光传输	不适用	主要技术指标：1、光纤弯曲半径≥30mm；2、绝缘电阻≥1000MΩ；3、耐电压水平≥3000V（DC）/min；4、插入损耗≤0.3dB；5、回波损耗≥50dB；6、工作波长 1,310-1,550nm。

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

☐适用 ☐不适用

一、数据中心微模块系列产品中主要技术指标：PUE 值≤1.25；此指标直接关系着数据中心运行成本，公司运用多种创新技术，如采用高压直流供电，高效电源转换技术，能效比高的变频空调，隔热和密封性能更好的冷通道技术等，来保证此参数满足要求，也为公司未来发展提供有力技术支撑。

二、5G 室外通信机柜中主要技术指标：1、导热系数≤0.041W/(m.k)；2、防护等级 IP55；3、抗震性能 9 级，此 3 个指标的满足，才能使内部设备能正常运行，关键指标才能满足要求。

三、光纤配线架、光缆交接箱、光跳纤系列产品中主要技术指标：1、插入损耗≤0.3dB；2、回波损耗≥50dB；3、工作波长 1,310-1,550nm，此 3 项指标对传输速率影响最大，只有在满足条件情况下，速率才能达到最高。

2、公司生产经营和投资项目情况

产品名	本报告期	上年同期
-----	------	------

称	产能	产量	销量	营业收入（元）	毛利率	产能	产量	销量	营业收入（元）	毛利率
机柜、 机箱类 产品	22,00 0	15,47 3	57,15 4	139,640,487.62	17.26%	22,00 0	15,11 9	42,50 2	103,074,473.06	22.29%
工业控 制类产 品	15,00 0	12,31 9	15,77 3	54,675,682.69	21.79%	12,00 0	10,16 5	10,56 9	39,471,979.55	37.67%
医疗信 息化产 品	2,800	2,634	2,244	14,860,680.06	35.37%	2,500	2,193	2,216	16,575,738.69	45.79%

变化情况

报告期内，公司主要产品和业务的产能、产量、销量、营业收入及毛利率变化情况如下：

机柜、机箱类产品：产量增长 2.34%，销量增长 34.47%，营收增长 35.48%，毛利率下降 5.03 个百分点。主要受公司把握头部客户出海机遇获取大额订单，以价换量因素影响；

工业控制类产品：产能提升 25.00%，产量增长 21.19%，销量增长 49.24%，营收增长 38.52%，毛利率下降 15.88 个百分点。主要受配合战略客户拓展东南亚新能源市场，承接大体量项目，以价换量抢占市场份额影响；

医疗信息化产品：产量增长 20.11%，销量小幅增长 1.26%，营收同比下降 10.35%，毛利率下降 10.42 个百分点。行业竞争持续加剧，市场呈现以价换量格局，产品市场价格下行，致使毛利率下滑。

3、通过招投标方式获得订单情况

☒适用 ☐不适用

客户名称	招投标方式	订单数量	订单金额 （元）	订单金额当期 营业收入比重	相关合同履行是 否发生重大变化
新疆维吾尔自治区人民医院	其他	1	2,690,000.00	0.66%	否
中国电信股份有限公司广安分公司	区域集中招标	1	2,680,812.00	0.66%	否
中国电信股份有限公司安徽分公司	区域集中招标	1	2,339,371.20	0.57%	否
重庆大学附属肿瘤医院	其他	1	1,998,000.00	0.49%	否
台州恩泽医疗中心（集团）	其他	1	1,490,000.00	0.37%	否
维他动力（北京）科技有限公司	其他	1	1,000,000.00	0.25%	否
厦门大学附属心血管病医院	其他	1	958,000.00	0.24%	否
广东美控智慧建筑有限公司	其他	1	936,800.00	0.23%	否
山西医科大学第二医院	其他	1	398,800.00	0.10%	否
广州文远知行科技有限公司	其他	1	180,800.00	0.04%	否

4、重大投资项目建设情况

☐适用 ☒不适用

二、核心竞争力分析

公司始终秉承“诚信务实、厚德敬业、合作进取、拼搏创新”的企业精神和“为客户创造价值、为员工创造幸福、为社会创造价值”的企业使命，凭借研发与创新优势、全球化和本地化结合优势、客户资源和品牌优势、销售服务优势、灵活制造优势、企业文化优势等企业核心竞争力，保持经营业绩稳健发展。具体竞争优势内容如下：

（一）研发和创新优势

公司近三年研发投入占营业收入比例均值为 8.77%。公司在知识产权布局、技术标准制定方面持续发力，公司累计获得专利授权或实质审查超 400 项、软件著作权超 140 个。公司自设立以来始终把技术研发作为核心战略，建立了统一规划、多地协同的自主研发体系，以杭州、上海为研发中心，武汉、南宁为协同研发基地。公司高度重视技术标准化工作，近年来相继参与多项国家级与行业重点标准制定，持续提升公司在行业内的技术影响力。报告期内，公司紧跟行业发展趋势，专项研发智算中心液冷机柜用冷量分配单元，目前处于试样阶段，目标实现冷量精准分配、高效换热，满足高功率算力集群的散热需求，完善液冷数据中心全链条产品矩阵。

公司子公司上海优味设有独立研发团队，围绕统一的技术架构与研发流程高效协同，研发工作覆盖产品规划、系统开发、测试验证、算法研究与智能化应用等关键环节，支撑公司车联网核心业务的持续发展。公司凭借技术突破，成为全球率先实现 SGP. 02/22/32 全系列 eSIM 技术产品支持并量产交付的第三方车联网服务企业。公司依托在车联网领域多年积淀的核心技术与实践经验，有针对性地推出了面向 L4 级无人驾驶的高阶网联解决方案，有效破解目前 L4 级无人驾驶所面临的网联瓶颈。报告期内，公司紧抓人工智能带来的新机遇，形成 AI 与通信融合研发能力，积极研发全域触感交互系统（OTIS），可为车企客户提供一套低成本、高可靠、低功耗的智能交互与安全感知解决方案；全力推进 TaaS 服务平台的开发，实现多模型与通信资源的统一接入、智能管理和高效运营，拓宽公司服务边界，提升可持续竞争力。

（二）全球化和本地化结合优势

公司全球车联 ONE-SIM 解决方案，通过车联网专网及连接管理平台，在全球范围内提供包括连接管理、车辆运维、流量运营、全球洞察及合规管理服务。公司 eSIM 技术可在全球多区域实现本地运营商网络无缝切换，大幅降低跨境漫游成本，同时适配各地区数据本地存储监管规则。目前，公司已与全球多个国家和地区的数十家主流运营商构建深度关系，确保车辆在目标市场能够接入最优本地网络。公司在全球部署六大数据中心（中国、东盟、欧洲、北美、西太平洋、中东），并在全球设立巴西、阿联酋、英国、澳大利亚、匈牙利等海外公司，可实现全球网络能力的远程验证、集中监测、快速故障复现与解决，提升服务响应效率、增强用户体验。

随着中国智能网联汽车加速走向国际市场，公司将充分运用海外业务布局优势，持续深化全球资源整合和本地化运营融合的出海战略，通过技术创新与生态合作，助力中国车企在全球智能网联汽车竞争中占据领先地位，同时推动公司成为全球车联网的核心服务商。当前，Robotaxi、Robovan 等无人驾驶场景正处于商业化落地、全球化拓展的关键阶段，公司高阶网联解决方案有望加快中国自动驾驶技术与服务“出海”，加速智能交通系统的全球建设进程。

（三）客户资源和品牌优势

公司凭借强劲的研发创新能力与雄厚的技术实力，与各业务领域对应客户建立长期稳定的战略合作伙伴关系，积累了海量优质客户资源，为公司持续健康发展筑牢坚实基础。

在乘用车网联领域，国内下游客户涵盖吉利、理想、上汽、东风、岚图、智己等知名汽车品牌，合作基础深厚；伴随车企出海浪潮，公司已为吉利、理想、东风柳汽、东风汽车、上汽、领克、银河、岚图、雷诺等车企品牌提供出海网联服务，并新增广汽、北汽出海业务合作伙伴。在无人驾驶领域，凭借行业领先的 L4 级无人驾驶高阶网联解决方案，公司加速拓展无人驾驶领域客户布局，已与百度阿波罗、哈啰、曹操出行、享道出行、小鹏集团等 Robotaxi 头部企业，以及九识、智行者等 Robovan 行业龙头达成合作，相关产品及解决方案正逐步批量交付，实现商业化落地。在通信领域，公司长期以来一直是电信、移动、联通三大主流通信运营商的核心产品供应商与战略合作伙伴。公司通信及工控产品广泛应用于 IDC 机房、云平台建设、通信网络、医疗领域、新能源行业、国家高铁、轨道交通等多个重点领域，实现从单一产品逐步延伸至综合解决方案。近年来，公司逐步进入国家电网供应商名单，并陆续中标华中、川渝、华北、东北等多个地区联采一二次融合环网箱业务，丰富公司产品类别，开拓新的业务场景。

为进一步深化与合作，公司构建了全周期、多维度的客户价值共生体系，依托高效的响应机制与完善的定制化服务矩阵，持续深化与核心客户的战略协同，不断提升大客户合作黏性与合作深度。经过多年业务积淀，公司凭借优质的客户资源、可靠的产品品质，在市场中塑造了良好的品牌形象，品牌影响力持续扩大，为后续业务拓展提供了有力支撑。

（四）销售服务优势

作为深耕行业多年的技术驱动型企业，公司以“用户的满意是我们永恒的主题”为服务宗旨，构建了全方位、多层次的服务体系，持续提升产品与服务品质，显著增强了市场竞争力。在基柱业务板块，公司积极推进服务本地化布局，并搭建高效的远程客户服务系统，售后服务中心提供 7×24 小时全天候服务响应，实现对客户需求的快速响应与精准支持。此外，公司还定期开展用户走访和设备巡检，持续跟踪产品质量反馈，真正做到“产品所至，服务随行”，以专业、高效、贴心的服务赢得了客户的广泛认可。在车联网板块，公司建立了覆盖产品全生命周期的服务体系，依托三级技术支持架构与智能运维平台，实现对全球网络质量的实时监测与故障快速定位。公司在技术运维层面实现跨越式升级，全面推行“AI+运维”战略，通过智能工单登记与解析、多云自动化运维流程，大幅降低故障响应时延，

保障了车队在跨境、跨网络状态下的连接高可用。凭借“AI 诊断+全球高标准隐私合规（GDPR）”双引擎，公司不仅筑牢了海外百万级车机连接的合规护城河，更以极高的运维能效比，成为全球车联网连接服务及流量运营的技术先锋。

（五）灵活制造优势

随着现代通信技术的持续演进，下游客户对通信网络配线及信息化机柜的产品品类与质量要求日益提升，个性化、定制化需求亦显著增加。公司配置智能生产、装配全流程体系，具有定制化、高精度的柔性制造能力，依托柔性产线与快速换模技术，大幅缩短交付周期，抢占市场先机。工厂配有焊接机器人、自动喷涂线等自动化设备，生产计划动态可调，灵活适配定制化与标准化产品的混线生产需求。

在车联网领域，公司全球一站式车联网解决方案能够满足车企的网络连接需求，提供高质量、定制化的服务。面对车联网客户在网络通道、连接管理、安全接入及流量运营等方面日益复杂精细的要求，公司车联网平台深度融合通信网络能力与 IT 运营能力，以通信连接管理为核心，提供一站式服务，助力车联网车企客户实现业务快速开通、稳定运行、快速排障与高效运维，确保通道服务流程自动化处理及客户自助管理稳定高效。

（六）企业文化优势

万马科技始终秉持“正人、正事、正品”的企业文化，以诚信立企、以品质立业、以人才兴业，为公司高质量发展提供强大的精神动力和核心竞争力。

报告期内，公司及子公司共计开展 80 次员工培训，内容涵盖技能培训、产品介绍、合规治理、AI 应用等，并在报告期内推出 2026 年限制性股票激励计划，为公司的可持续发展提供强劲的人才激励政策。公司坚守以诚信筑基，打造责任型企业，将诚信经营融入企业基因，致力于创建值得信赖的行业标杆。通过规范企业行为准则、优化员工职业操守，塑造了一支高素质、高自律的人才队伍，使守正出奇成为万马科技最鲜明的文化底色。在激烈的市场竞争中，公司始终保持战略定力，坚持以品质立身，坚守质量生命线。通过引导全员聚焦客户需求，以工匠精神打磨每一个产品，确保新产品在上市时效、功能创新、可靠性及稳定性等维度持续超越客户预期，赢得市场广泛赞誉。公司以人才聚力赋能，构建创新生态，围绕创新发展、精益生产及质量控制等方面，构建多层次、全维度的人才培养体系。万马科技倡导以文化聚力，共筑品牌价值，激励员工追求高尚品德与卓越品质，使企业文化与品牌价值深度融合。

三、主营业务分析

概述

当前，公司战略聚焦算力基础设施、车联网服务两大核心赛道，构建双轮业务驱动格局。公司将通信机柜、供配电、工程交付领域积累的核心能力，向更高价值的智算基础设施场景延伸，积极拓展智算数据中心、智能电网等业务，完善全品类产品矩阵，丰富多元业务应用场景，持续优化营收结构。在行业智能化、无人化、全球化浪潮下，公司将乘用车领域多年沉淀的成熟网联管理方案及 eSIM、链路聚合等全球连接技术迁移复用至 Robotaxi、Robovan 等 L4 级高阶自动驾驶场景，推出高阶网联解决方案，有效破解无人驾驶场景网络时延、链路稳定性等行业痛点；依托 5G 双卡、eSIM 等核心技术，公司持续拓展海外市场，拓宽智能网联服务边界，全面夯实长期可持续发展根基。

报告期内，得益于行业蓬勃发展和公司业务能力提升，公司实现营业收入 408,769,586.81 元，较上年同期增长 20.53%，主要是公司车联网海外业务快速拓展；营业成本 301,145,724.96 元，较上年同期增长 29.42%，主要系业务增长及业务结构调整所致；期间费用总额为 90,489,201.85 元，其中财务费用变动幅度较大，主要系公司海外业务外币结算因汇率波动产生的汇兑损益；公司实现归属于上市公司股东的扣非净利润 17,324,178.68 元，较上年同期增长 8.14%。公司高度重视研发工作，本报告期内公司研发投入 26,035,380.36 元，重点加大对前沿技术和核心产品的持续研发工作。此外，公司加强资金管理，提升资金周转效率，报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 67,263,576.98 元，同比增加 607.64%，主要受益于车联网业务回款改善。报告期末，归属于上市公司股东的所有者权益为 550,296,662.04 元，较上年同期增长 3.99%。

关于公司主营业务经营情况详见本报告第三部分管理层讨论与分析/报告期内公司从事的主要业务。

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	408,769,586.81	339,154,434.24	20.53%	主要系车联网海外业务增长所致
营业成本	301,145,724.96	232,685,556.55	29.42%	主要系业务增长及业务结构调整所致
销售费用	35,035,887.25	45,291,245.63	-22.64%	
管理费用	23,959,157.49	19,664,444.89	21.84%	
财务费用	7,935,742.77	-4,469,088.37	277.57%	主要系汇率波动影响
所得税费用	540,089.38	1,538,244.39	-64.89%	主要系计提所得税所致
研发投入	26,035,380.36	25,912,252.18	0.48%	
经营活动产生的现金流量净额	67,263,576.98	-13,250,365.63	607.64%	主要系当期回笼改善
投资活动产生的现金流量净额	-78,824,238.48	19,461,862.39	-505.02%	主要系购买银行短期理财所致
筹资活动产生的现金流量净额	-18,167,883.98	11,224,994.63	-261.85%	主要系偿还短期借款所致
现金及现金等价物净增加额	-30,297,597.43	17,259,711.98	-275.54%	主要系购买银行短期理财以及偿还短期借款所致

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
车联网	191,606,739.31	127,155,550.94	33.64%	21.65%	23.58%	-1.03%
机柜、机箱类产品	139,640,487.62	115,541,193.23	17.26%	35.48%	44.25%	-5.03%
工业控制类产品	54,675,682.69	42,760,870.94	21.79%	38.52%	73.81%	-15.88%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

对主要收入来源地的销售情况

单位：元

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入	回款情况
机柜、机箱类产品	国内、国外	57,154	139,640,487.62	回款正常
工业控制类产品	国内	15,773	54,675,682.69	回款正常
医疗信息化产品	国内	2,244	14,860,680.06	回款正常

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响

(1) 汇率风险：公司出口销售业务受汇率变动影响。公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险，此外，公司可通过开展远期加强锁汇业务以减少或规避汇率风险。

(2) 贸易争端带来的风险：国际贸易摩擦、贸易政策变化及其他不确定因素可能影响公司进口及出口销售业务。公司持续关注在海外业务地区的政治及贸易环境的变化，及时采取积极有效措施，规避潜在风险。

主要原材料及核心零部件等的进口情况对公司生产经营的影响

原材料及核心零部件无进口，不影响。

研发投入情况

公司建立了统一规划、多地协同的自主研发体系，以杭州、上海为研发中心，武汉、南宁为协同研发基地，覆盖产品规划、开发、测试、应用等关键环节，支撑公司核心业务的持续发展。公司一直将研发作为保持企业核心竞争力的关键，在数据中心配套产品、液冷配套核心产品、车联网相关产品、无人场景高阶网联相关产品等方面不断进行自主研发投入，加快新产品开发进程，同时结合公司的发展战略和规划，努力提升公司的综合研发能力及基础技术支持能力，自主研发更适应市场及客户需求的相关产品。

1、报告期内，公司研发投入 26,035,380.36 元，具体研发项目如下：

产品或项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对生产经营的影响
智算型双层双联微模块数据中心	属于数据中心微模块系列产品，增加产品适用场景	已完成开发、可进入量产	此产品属于数据中心产品系列，能实现快速布局，同时大幅度降低机房建设成本	提高新产品销售额，与公司产品发展方向保持一致，帮助公司业务范围逐步拓展至数据中心领域
GR-JW-12 全 息感知分界 计量开关柜	属于智能电网类产品，以补全电网类产品为目的	已完成开发、可进入量产	此产品适配电网智能化改造等场景，持续深化公司电网设备业务布局	丰富公司智能电网类产品，提升市场覆盖，能为公司电网业务提供较大支撑
风冷型集装箱式数据中心	属于一体化预制算力机房产品，以公司拓展模块化、快速部署的算力基础设施场景为目的	产品开发中，已小批量供货	此产品用于 AI 智算中心、边缘算力节点的快速搭建，能实现标准化交付、灵活扩展，大幅度缩短数据中心建设周期	智算数据中心类产品能大幅度提升公司在 IDC 领域的市场竞争力，为公司收入增长提供核心支撑
智算中心液冷机柜用冷量分配单元	属于智算中心液冷配套核心产品，以公司完善液冷数据中心全链条产品矩阵为目的	产品开发中，试样阶段	此产品用于高密度 AI 服务器液冷散热系统，能实现冷量精准分配、高效换热，满足高功率算力集群的散热需求	液冷智算配套产品能补齐公司在高密度算力基础设施领域的产品短板，与公司 AIDC 业务发展方向高度契合
多功能智算型配电集成设备	属于智能配电与智算融合类产品，以拓展算电一体化场景、完善智算中心供配电体系为目的	产品开发中，试样阶段	此产品用于智算中心的供配电系统，能实现电能智能调度、能效精细化管理，提升算力集群供电可靠性与电能利用效率	算电融合类产品能深度契合新型算力基础设施建设方向，为公司智算业务与电网业务的协同发展提供核心支撑
移动用超低导热型户外机箱	属于户外一体化通信/算力基础设施产品，以拓展边缘计算、户外基站等场景的轻量化部署需求为目的	产品开发中，试样阶段	此产品用于户外边缘算力节点、5G 基站的设备承载，能实现超低导热、高效温控，满足户外复杂环境下的设备稳定运行需求	户外基础设施类产品能拓展公司产品的应用场景，覆盖边缘计算与通信基站两大市场，为公司收入增长提供新的增长点
智能型环控系统节能控制柜	属于数据中心/机房节能控制类产品，以完善机房环控一体化解决方案、提升产品能效水平为目的	产品开发中，试样阶段	此产品用于数据中心、通信机房的环境监控与节能管控，能实现温湿度、能耗的智能调节，大幅度降低机房运营 PUE	机房节能环控类产品能提升公司数据中心解决方案的完整性与竞争力，契合行业绿色低碳发展趋势
iPAC 智能配电控域系统	属于智能配电系统核心控制产品，以拓展智能电网、工业自动化领域的配电智能化场景为目的	产品开发中，试样阶段	此产品用于智能配电网、工业配电系统的智能化管控，能实现配电回路的智能监控、故障自愈、远程运维，提升配电系统的自动化与可靠性水平	智能配电产品能完善公司在智能电网领域的产品布局，与公司电网业务发展方向高度契合，为公司电网类业务增长提供重要支撑
全球 One SIM 管理平台	研发基于 eSIM 技术的全球 ONE SIM 管理平台	2.0 版本开发完成，包含 SGP.02/22/32	构建基于 SGP.02/22/32 的 eSIM 统一管理平台	本研发项目将作为车联网连接产品与服务的重要应用，用于连接管理创新功能的端到端应用，提

		全规范的平台开发，后续准备产品迭代		升公司行业竞争优势
全球流量运营平台	研发面向海外用户的流量充值平台	1.0 版本开发完成，产品迭代开发拓展不同区域	构建具备海外合规的、有全球收款能力的车联网流量运营平台	本研发项目作为公司连接业务产品的重要组成部分，增强公司盈利能力，构建公司核心技术壁垒
全球连接管理平台	研发面向海外市场的连接管理基础平台	3.0 版本开发完成，准备下一个版本产品迭代	通过提供基础的开通与计费能力，管理全球连接，服务车企海外网络连接	本研发项目将作为车联网连接产品与服务的重要应用，用于连接管理的基础能力管理
全球业务管理平台	研发面向海外市场的连接管理应用平台	2.0 版本开发完成	通过提供与车企车联网云服务紧密结合的应用平台，帮助车企管理全球连接	本研发项目将作为车联网连接产品与服务的重要应用，用于连接管理在车企侧的应用，提升公司全球网络连接服务能力
高可靠网络解决方案	研发面向无人驾驶的高可靠网络解决方案	1.0 版本完成开发，准备下一个版本的开发迭代	通过技术能力保障无人驾驶车辆的安全运行，让产品成为自动驾驶场景网络可靠连接的必备支撑	本研发项目将作为无人驾驶高阶网联解决方案，逐步成为标准方案组成部分，持续拓宽市场边界，培育全新盈利增长曲线。
智能运维平台	研发支持国内和海外车联网的智能运维平台	3.0 版本完成开发	提供国内和海外车联网监控和管理能力	本研发项目作为车联网运营辅助系统，可以增强客户黏性，提升客户满意度，从而改善车联网服务专业度，提高服务效率
车载 AI 机器人	研发基于 LLM 大模型底座的新一代车端交互硬件	1.0 版本即将发布，准备投放市场	提供国内车主自主 AI 语音交互的车端娱乐、控制等能力	本研发项目作为公司车联网产品的硬件实体延伸，拓展公司网络服务的延伸边界，有效提升公司网络能力+AI 能力应用于车端设备，开拓新市场和增长点
全域触感交互系统	研发基于弹性波能力的交互硬件交互底座	1.0 版本即将发布，准备投放市场	依托无人车、乘用车、商用车等多类车载应用场景，通过实体交互与环境感知技术，为整车提供低成本、高可靠、低功耗的智能交互与安全感知整体解决方案，助力汽车产业向更安全、更智能、更舒适的方向迭代升级	本研发项目作为车联网产品的硬件实体延伸，可提升客户用户粘性，加强车体的控制和网联能力结合，拓展公司的业务范围，形成多产品矩阵
TaaS 词元服务平台	研发面向多模型智能选择和切换的 Token as a Service 服务平台	1.0 版本即将发布，准备投放市场	降低客户接入多种 AI 大模型的门槛与成本，提供统一、高效、安全的 AI 能力调用接口，从而赋能智能座舱、自动驾驶及用户运营等场景	本研发项目作为 AI 服务产品线，通过智能化模型选择、标准化降低接入成本、数据化驱动运营迭代，来帮助客户使用好大语言模型和构建智能体应用。结合原有网络连接能力的基座，提升 AI 服务效率，为公司拓展 AI 服务的新边界

2、公司累计专利授权或专利审查超 400 项，报告期内获得对公司主要产品或业务有重要影响的专利授权或专利审查具体如下：

产品或项目名称	对应专利名称	专利类型	公告时间	预计对生产经营的影响
模块化数据中心	用于数据中心的拼装式预制模块化撬块系统及其制备方法	发明专利	2026-5-5	提升数据中心建设效率，缩短项目交付周期；降低施工成本和人工依赖，实现产品标准化快速部署；增强模块化数据中心产品的市场竞争力，有助于快速复制推广、扩大市场份额

网络机柜	机柜框架装置及其安装方法、工业网络机柜	发明专利	2026-6-5	提升工业计量精度，降低计量误差率，提高产线运行稳定性；减少设备维护成本与停机时间，提升综合生产效率；拓展工业计量产品线，形成核心技术壁垒，助力开拓高精度计量细分市场
机房空调	一种节能型焓差实验室用高精度级联快速调温系统	发明专利	2026-3-31	提升实验室环境控制精度，保障检测数据的准确性与可靠性；优化能耗管理，实现绿色节能运营，降低长期使用成本；增强公司在精密温控领域的技术竞争力
TaaS 一站式 AI 与蜂窝连接服务及车载智能交互方案	一种智能汽车智能体的数据处理方法及系统	发明专利	2026-5-8	应用后有助于降低相关车辆应用接入和定制开发工作量，支持 TaaS 及车载智能交互产品研发。目前主要体现为研发和技术储备价值，实际经营影响取决于后续客户项目及商业化应用
全球 eSIM 管理平台及服务质量保障平台	eSIM 码号空发激活的全链路检测与分析方法、装置及设备	发明专利	2026-6-26	公司形成了面向车联网行业的 eSIM 码号下发、下载、安装和激活全链路检测技术，可为规模化 eSIM 服务提供运维和质量保障
全球 eSIM 管理平台及服务质量保障平台	SIM 卡的网络诊断方法、装置、设备和存储介质	发明专利	2026-5-12	应用后有助于减少跨系统查询，缩短网络问题定位和客服处理时间，对连接管理平台、服务保障平台及车联网连接服务日常运维效率具有较为重要的提升作用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	110,732.88	0.61%	银行短期理财	是
公允价值变动损益	143,523.61	0.79%	衍生金融资产公允价值变动	否
资产减值	-1,161,110.41	-6.43%	存货跌价准备	是
营业外收入	206,196.76	1.14%		否
营业外支出	119,756.51	0.66%		否
其他收益	5,461,968.47	30.25%	软件退税及政府补助	是
信用减值	-1,393,642.24	-7.72%	计提坏账准备	是

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	72,343,412.09	5.84%	101,784,383.14	8.72%	-2.88%	主要系购买银行短期理财所致
应收账款	600,229,546.16	48.49%	573,328,703.95	49.11%	-0.62%	
合同资产	298,079.74	0.02%	340,284.50	0.03%	-0.01%	
存货	70,010,326.08	5.66%	60,384,478.74	5.17%	0.49%	
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	

长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
固定资产	81,065,599.17	6.55%	90,928,929.41	7.79%	-1.24%	
在建工程	1,849,698.23	0.15%	0.00	0.00%	0.15%	主要系液冷实验室建设所致
使用权资产	6,123,537.20	0.49%	3,133,253.05	0.27%	0.22%	主要系子公司租赁办公场所所致
短期借款	48,816,726.63	3.94%	59,891,512.76	5.13%	-1.19%	
合同负债	127,853,727.19	10.33%	132,565,295.84	11.35%	-1.02%	
长期借款	27,017,161.38	2.18%	27,018,974.98	2.31%	-0.13%	
租赁负债	3,952,850.01	0.32%	2,738,478.23	0.23%	0.09%	主要系子公司租赁办公场所所致

2、主要境外资产情况

☒适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
子公司香港优味股权投资	拓展国际市场	总资产 112,453,652.77 元	中国香港	负责海外车联网市场开拓	全资子公司，纳入合并报表	2026 年半年度实现净利润 5,008,938.07 元	20.44%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00				194,000,000.00	114,000,000.00		80,000,000.00
2. 衍生金融资产		143,523.61						143,523.61
5. 其他非流动金融资产	1,000,000.00							1,000,000.00
应收款项融资	27,542,408.66				61,829,395.46	77,412,189.04		11,959,615.08
上述合计	28,542,408.66	143,523.61			255,829,395.46	191,412,189.04		93,103,138.69
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	10,784,467.16	银行承兑汇票保证金、保函保证金
应收票据	20,482,513.23	已背书或贴现但未终止确认
合计	31,266,980.39	

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
5,844,675.13	2,239,615.90	160.97%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益 ^[注1]	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
常州自动驾驶云服务建设项目	自建	是	信息系统集成服务	0.00	53,422,093.02	自有资金及自筹资金	100.00%	96,595,600.00	-13,796,445.40	详见[注2]	2024年06月25日	巨潮资讯网《关于项目投资的公告》（2024-028）
合计	--	--	--	0.00	53,422,093.02	--	--	96,595,600.00	-13,796,445.40	--	--	--

[注1] “自动驾驶云服务建设项目”项目预计投入10,055.40万元，项目周期9年，建设期1年，运营期8年，预计整个项目全周期累计收益9,659.56万元。截至本报告日第一期投资5,342.21万元。鉴于该项目一期投资效益未达预期，公司决定暂缓自动驾驶云服务项目后续投资建设工作。

[注 2] 去年算力市场产品迭代速度快、需求低迷，算力市场价格一度走低，去年签署的低价格算力服务项目持续到今年，叠加公司项目运维成本较高，因此产生经营亏损。公司为优化算力项目财务表现，从长期考虑，对项目相关闲置及低效设备实施处置，产生了相应处置损益进一步影响项目收益水平。

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他				194,000,000.00	114,000,000.00			80,000,000.00	自有资金
其他		143,523.61						143,523.61	自有资金
其他	1,000,000.00							1,000,000.00	自有资金
其他	27,542,408.66			61,829,395.46	77,412,189.04			11,959,615.08	自有资金
合计	28,542,408.66	143,523.61	0	255,829,395.46	191,412,189.04	0	0	93,103,138.69	--

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	中低风险	8,000	0

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

☐适用 ☒不适用

(2) 衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约	0	0	14.35	0	0	0	14.35	0.03%
合计	0	0	14.35	0	0	0	14.35	0.03%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	否							
报告期实际损益情况的说明	本期实际损益金额为 14.35 万元。							
套期保值效果的说明	防范汇率波动对公司业绩的影响。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	一、风险分析： 根据实际业务需求开展外汇套期保值业务，该衍生品持仓虽存在一定汇率波动风险，但持仓小且基于套保策略匹配性与风险敞口控制，预计整体风险可控且影响较小。 二、风险控制措施： 针对套期保值业务，公司建立了完备的风险控制制度，对可能出现的法律风险、信用风险、操作风险以及现金流风险进行了充分的可行性分析和有效控制制度；公司制定《外汇套期保值业务管理制度》，规范履行审核、审批程序，严格按照审核后的套保制度操作。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司开展远期结售汇业务，公允价值按银行提供的金衍生交易市值重估通知书确定。							
涉诉情况（如适用）	不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2026 年 05 月 14 日							

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
上海优咔网络科技有限公司	子公司	车联网连接管理、车联网生态的服务及运营	75,000,000	610,606,580.08	318,545,660.35	127,391,596.62	18,977,906.98	17,303,052.75
杭州万马智能医疗科技有限公司	子公司	医疗器械生产及销售	10,000,000	1,910,437.85	-1,605,810.51	868,539.83	-3,220,413.08	-3,220,412.97
万马涅申（上海）智能科技有限公司	子公司	智能、机电等设备的销售及相关技术开发、服务	20,000,000	65,889,933.94	-4,129,281.65	46,739,409.22	3,558,200.90	3,510,601.37
优咔网络科技有限公司	子公司	车联网技术开发、服务	14,098,250	112,453,652.77	24,390,594.02	75,796,854.42	5,843,395.31	5,008,938.07

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

公司主要从事智算基础设施和车联网服务业务。截至本报告期末，公司主要子公司包括优咔网络科技有限公司、上海优咔网络科技有限公司、万马涅申（上海）智能科技有限公司，详细信息如下：

1、优咔网络科技有限公司

优咔网络科技有限公司（以下简称“香港优咔”）注册在中国香港。优咔网络主要开展海外车联网技术开发、服务等相关业务，其已持续为吉利、东风柳汽、东风汽车、上汽、领克、银河提供车辆出海联网服务。得益于公司车联网海外业务的快速推广，报告期内优咔网络营业收入为 75,796,854.42 元，较上年同期增加 36.25%，实现归母净利润 5,008,938.07 元，同比下降 41.36%。

2、上海优咔网络科技有限公司

上海优咔网络科技有限公司（以下简称“上海优咔”）主要开展车联网连接管理、车联网生态的服务及运营业务，核心产品为“揽海”全球 ONE SIM 一站式解决方案，同时为 Robotaxi、Robovan 等自动驾驶提供“端一管一云一边”全栈解决方案。报告期内，上海优咔营业收入 127,391,596.62 元，较上年同期增加 12.4%，归母净利润 17,303,052.75 元，同比增加 2,331.2%，主要原因是存量规模扩大带来的规模效应，叠加优化费用结构的降本增效。

3、万马涅申（上海）智能科技有限公司

万马涅申（上海）智能科技有限公司（以下简称“涅申上海”）主要开展智能、机电等设备的销售及相关技术开发、服务，报告期内主要销售工业控制类产品，包括工业控制机柜、自动化控制柜和工业小型箱体柜。工业控制类产品主要面向工业类企业以及轨道交通、国家高铁等场景的电气设备、信息通讯领域。报告期内，涅申上海营业收入 46,739,409.22 元，较上年增长 35.27%，获得归母净利润 3,510,601.37 元，同比增长 1,611.50%，主要系跟随战略客户抢占东南亚新能源市场，带来收入增加所致。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业和经营业绩波动风险

公司通信业务受行业投资周期和人工智能技术演进等方面影响较为显著，若通信产业升级进程放缓，或因国家产业政策调整、国际投资环境变化、人工智能技术升级降速，导致通信网络建设投资规模缩减，公司的经营业绩将受到不利影响。在国内市场竞争格局深刻重塑、供应商竞争日趋白热化的背景下，公司盈利水平已受到一定冲击；展望未来，若行业竞争态势持续加剧，公司可能面临毛利率进一步下降、盈利水平承压上升的风险。此外，公司车联网连接业务受宏观经济以及出口因素影响，存在宏观经济增长不及预期、行业政策变动及国际局势不确定性等风险。公司自动驾驶相关业务处于市场开拓早期阶段，该业务未来可能面临国际政治军事冲突、政策环境变化、技术迭代迅速、商业化进程减缓、市场竞争激烈等因素影响导致开拓以及盈利不达预期的情况。针对上述风险，公司将密切跟踪国际形势、行业动态、技术迭代与市场趋势，持续强化自主研发能力与商业化落地能力，优化全球化战略布局，灵活应对外部挑战，力争在行业变革中保持核心竞争力。

2、海外市场开拓及汇率波动风险

多年来，公司通信基柱产业努力拓展海外业务，截至报告期末，在非洲、东南亚等地区成功开辟产品市场；公司车联网全球连接业务已在全球部署六大连接管理平台，分别覆盖中国、东盟、欧洲、北美、西太平洋及中东地区，并在巴西、阿联酋、英国、澳大利亚、匈牙利等地设立海外公司。若国际环境与地缘政治形势持续恶化，未来可能出现海运费增加、货款结算困难、技术封锁、供应链紧张、针对性制裁、关税加征等不利情形，进而导致公司海外业务拓展不及预期。针对上述风险，公司将紧密跟踪业务机会变化，动态调整资源投放，依托广泛的全球化业务布局分散单一区域的经营风险，积极应对国际环境变化，做好战略布局与产品落地的灵活调整。同时，公司将着力构建全球多元化产业体系，最大限度降低外部经济环境不确定性对公司经营带来的不利影响。公司海外业务结算以美元、欧元为主。若人民币汇率波动，自确认销售收入形成应收账款至收汇期间，产生的汇兑损益将直接影响公司业绩。对此，公司以正常经营为基础，以具体经营业务为依托，通过开展持续监控、及时结售汇、套期保值等方式以减少汇兑损失，控制财务风险。

3、技术人才流失风险

公司所处行业都属于技术密集型行业，技术升级频繁，产品更新迅速，客户对产品及服务的要求也不断提高。为适应市场发展需求，确保技术领先、产品先进、服务优质，公司积极研发新技术，开发新产品，不断提高服务质量。随着公司生产经营规模扩大，研发投入增加，公司对专业技术人才的需求大幅增长。能否维持现有技术人才队伍的稳定，并不断培养和吸引优秀技术人才，关系到公司能否继续保持行业内的竞争优势以及生产经营的稳定性和持续性，若发生人才流失可能对公司的业务发展造成不利影响。公司将不断加大培养和引进人才的力度，健全内部激励政策及员工福利制度，完善人才储备机制。

4、成本波动风险

公司成本主要包括原材料、人工及制造费用。其中，公司智算基础设施业务的原材料占营业成本的比例较高，受国际大宗商品价格波动、供求关系变化、国际政治经济关系、产业政策等因素影响，原材料价格出现波动，将直接影响公司成本及利润情况。对此，公司将加强原材料价格走势研究，努力做好原材料的询价、控价工作，持续优化库存管理，采取集中采购、加快购销速度、加速存货周转的方式，减少原材料价格波动对公司业绩的影响。公司车联网板块将通信运营商的通信服务费归集于制造费用，该费用占产品成本的比例较高，且运营商处于优势地位，因此制造费用对公司的盈利水平影响较大。为有效应对这一挑战，对于国内运营商，公司采用规模化采购、询比价、策略性谈判等强化成本控制；对于国外运营商，则积极拓展供应商库，整合供应商资源，持续提升议价能力。公司与主要供应商保持密切沟通，致力于建立长期、稳定、互信的合作关系，以进一步增强成本控制能力和供应链韧性。

5、应收账款管理风险

报告期内，公司应收账款总额增加，但整体风险可控。公司的客户主要为资金实力较强、商业信用较好的通信、汽车、电网、新能源等行业领先企业，逾期不支付货款的可能性较小。尽管如此，若主要客户经营状况发生重大不利变化，应收账款不能及时收回或产生坏账，将对公司资产质量以及财务状况产生不利影响。公司已加大应收账款催收力度，并将进一步强化风险意识，重点针对账龄较长的应收账款完善催收和激励考核机制，有效控制应收账款的增长幅度。同时，公司将密切关注风险因素的变动，持续推动技术升级创新，提升售后服务水平，加强市场综合竞争力，树立良好品牌形象。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026年1月22日	券商策略会	其他	机构	机构投资者	介绍公司近期新增中标的环网箱产品及车联网业务布局、无人驾驶场景业务拓展情况，未提供资料	投资者关系管理信息（2026-001）
2026年1月23日	公司会议室	电话沟通	机构	机构投资者	介绍公司近期新增中标的环网箱产品及车联网业务布局、无人驾驶场景业务拓展情况，未提供资料	投资者关系管理信息（2026-001）
2026年3月17日	券商策略会	其他	机构	机构投资者	介绍公司通信及电网新的业务发展方向、乘用车业务布局，网联业务海外业务开拓和无人驾驶场景应用情况，未提供资料	投资者关系管理信息（2026-002）
2026年3月18日	券商策略会	其他	机构	机构投资者	介绍公司通信及电网新的业务发展方向、乘用车业务布局、网联业务海外业务开拓和无人驾驶场景应用情况，未提供资料	投资者关系管理信息（2026-002）
2026年3月19日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	介绍公司通信及电网新的业务发展方向、乘用车业务布局、网联业务海外业务开拓和无人驾驶场景应用情况，未提供资料	投资者关系管理信息（2026-002）
2026年4月9日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	问询股东股票司法拍卖相关情况，未提供资料	无
2026年4月23日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	问询公司业务类型及具体发展情况，未提供资料	无
2026年5月12日	深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	通过该平台参加本次活动的投资者	公司 2025 年年度业务开拓情况、财务成果等经营情况及未来发展战略，未提供资料	投资者关系管理信息（2026-003）
2026年6月24日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	问询股东股票司法拍卖相关情况，未提供资料	无

十二、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

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张禾阳	总经理	离任	2026 年 04 月 19 日	个人原因
张珊珊	董事	离任	2026 年 04 月 19 日	个人原因
朱正翔	董事、副总经理	离任	2026 年 04 月 19 日	个人原因
徐兰芝	总经理	聘任	2026 年 04 月 20 日	聘任
张禾阳	董事长	离任	2026 年 05 月 13 日	个人原因
徐兰芝	董事长	被选举	2026 年 05 月 13 日	被选举
李勋宏	董事	被选举	2026 年 05 月 13 日	被选举

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

2026 年 4 月 20 日，公司召开第四届董事会第九次会议审议通过《关于〈2026 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2026 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东会授权董事会办理 2026 年股权激励相关事宜的议案》，上述议案经 2026 年 5 月 13 日召开的公司 2025 年年度股东会审议通过。

根据 2025 年年度股东会的授权，公司于 2026 年 5 月 13 日召开第四届董事会第十次会议审议通过《关于调整 2026 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2026 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2026 年 5 月 13 日为首次授予日，并同意以 18.09 元/股的授予价格向符合授予条件的 17 名首次授予激励对象授予 160 万股限制性股票。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

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

公司始终以成为企业社会责任的实践者、推动者和引领者为己任，在持续重视经营业绩的同时，高度重视员工关爱、股东权益、安全生产、环境保护、诚信经营、产品质量等社会责任，努力平衡经济、环境和社会三者的关系。

1、公司始终坚持“以人为本”的核心价值理念，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规，切实保障职工合法权益。公司为全体员工提供具有市场竞争力的薪酬福利，签订规范劳动合同，确保员工基础保障全覆盖。基于公司的战略发展和业务发展规划，制定科学、合理的人力资源发展规划，关注并助力员工成长，建立多通道晋升体系与年度培训计划，支撑业务转型、提升关键岗位能力。近年来，公司制定定期内部培训方案，本报告期内公司及控股子公司共计开展 80 次内部培训，包括技能培训、产品介绍、AI 应用、合规培训等，点燃自主学习引擎，颠覆被动培训模式，加速知识流动，构建内部交流互通的桥梁。报告期内，公司推出股权激励计划，向符合授予条件的 17 名激励对象首次授予 160 万股限制性股票，充分调动公司核心团队的积极性与创造性，有效地提升团队凝聚力和企业核心竞争力。此外，公司设有基层党组织和工会，保障员工民主权，让每一位奋斗者共享公司成长果实。

2、公司严格按照《信息披露管理办法》等相关法律法规的要求履行信息披露义务，做到报告内容真实、准确、及时、完整，保证所有股东均有平等的机会获得信息。公司重视与投资者之间的沟通，建立了与投资者之间丰富的沟通反馈渠道，从而坚定投资者信心，切实保护投资者尤其是中小投资者的切身利益。报告期内，公司召开 2025 年年度业绩说明会，向投资者介绍公司业务情况及经营业绩，传递公司未来发展战略。2026 年上半年，公司通过券商策略会、电话沟通、实地调研等多种形式与投资者累计开展交流活动 5 次，系统介绍了公司在通信及车联网领域的业务布局、核心竞争优势以及未来发展规划，有效增进了投资者对公司内在价值的理解与认同。同时，公司充分利用互动易平台、投资者热线等多元渠道，及时回应投资者关切，针对性地解答各类疑问，切实维护了投资者的知情权等合法权益。

3、作为一家致力于可持续发展的科技企业，公司始终将环境保护视为企业社会责任的核心。万马科技积极响应国家“双碳”战略，通过技术创新推动绿色制造，优化生产流程，降低能源消耗与碳排放。公司严格遵循环保法规，引入清洁能源和节能设备，减少废弃物排放，并积极推进资源循环利用。公司先后通过质量、环境、职业健康、安全管理体系认证，获得碳足迹认证证书。报告期内，公司的体系运行是适宜的、充分的、有效的。同时，万马科技倡导安全生产，公司组织开展以“人人讲安全 个个会应急”为主题的安全生产月系列活动，通过应急逃生演练、消防安全知识培训和灭火实操演练等形式，推动安全理念深入人心，筑牢企业安全生产防线。未来，公司将继续践行绿色发展理念，以科技力量助力生态文明建设，为社会可持续发展贡献力量。

4、公司积极构建与供应商、客户的战略合作伙伴关系，遵循自愿、平等、互利的原则，注重与各相关方的沟通与协调，切实履行公司相应的社会责任。公司严格审查供应商的生产经营状况、整体管理水平、生产特点和技术水平，敦促供应商遵守商业道德和社会公德，对拒不改进的供应商则不再合作。公司一直以来重视客户体验，建立客户意见反馈响应机制，认真听取客户的意见和建议，快速处理客户问题。公司严守质量管理体系的要求，为客户提供合格优质的产品，且履约良好。报告期内，公司全资子公司上海优味凭借良好的合作关系，获得常州移动 2026 年 DICT 合作伙伴大会“优秀合作伙伴奖”。

5、质量是企业生存和发展的基石，公司一直把产品质量作为公司的第一生命线。公司构建和不断完善全面质量管理体系，推动全员、全过程、全面的质量持续改进，贴近客户，深入理解客户需求，精准定位开发产品，通过持续改进与创新活动，全面提升产品的高效性、安全性、可靠性，通过不懈努力，为客户创造价值。公司设有质量管理部，专门进行供应商管控和产品检验，并跟踪处理客户反馈的问题。公司通过 ISO9001 质量管理、ISO14001 环境管理、ISO45001 职业健康安全管理体系、ISO27001 信息安全、ISO27701 隐私信息管理、ISO20000 信息技术服务管理、ISO50001 能源管理七大管理体系监督审核，各项体系资质持续有效，以规范化、体系化管理筑牢经营根基。

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	闫楠	自愿不减持承诺	闫楠与盛涛于 2023 年 12 月 28 日签订《关于万马科技股份有限公司之股份转让协议》，通过协议转让的方式受让万马科技无限售流通股 6,700,000 股（占公司总股本的 5.00%）。在《简式权益变动报告书》中，闫楠承诺：在本次增持公司股票后的三年内不减持所持有的公司股份。本次增持行为将严格按照中国证监会、深圳证券交易所所有法律法规及规范性文件的相关规定执行，不进行内幕交易、敏感期买卖股份、短线交易等行为。	2023 年 12 月 28 日	增持公司股票后的三年内	详见“是否按时履行承诺”
首次公开发行或再融资时所作承诺	张德生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免在以后的经营中产生同业竞争，最大限度地维护公司及中小股东的利益，保证公司的正常经营，公司控股股东、实际控制人张德生出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：1、截至本承诺函签署日，本人及本人控制的其他企业未从事与万马科技及其下属企业主营业务构成实质竞争的业务。2、本人将不以任何直接或间接的方式从事与万马科技及其下属企业的业务构成可能的直接或间接竞争的业务；保证将采取合法及有效的措施，促使本人控制的其他企业不从事、参与与万马科技及其下属企业的经营运作相竞争的任何活动的业务。3、如万马科技进一步拓展其业务范围，本人控制的其他企业将不与万马科技拓展后的业务相竞争；可能与万马科技拓展后的业务产生竞争的，本人控制的其他企业将按照如下方式退出与万马科技的竞争：A、停止与万马科技构成竞争或可能构成竞争的业务；B、将相竞争的业务纳入到万马科技来经营；C、将相竞争的业务转让给无关联的第三方。4、如违反以上承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给万马科技造成的所有直接或间接损失。5、本承诺函在本人作为万马科技控股股东、实际控制人期间内持续有效且不可变更或撤销。	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中
	张德生、张珊珊、盛涛、张丹凤、杨义谦、翁林炜、胡英明、赵红华、徐亚国、马雅军、姚伟国、白剑、车磊、金心宇、韩灵丽、海通证	其他承诺	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺 （一）发行人承诺 1、公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、若公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。3、若公司在招股说明书中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。4、上述承诺为发行人真实意思表示，若违反上述承诺发行人将依法承担相应责任。（二）控股股东、实际控制人张德生先生承诺 1、公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中

	券股份有限公司、姜燕军、刘金华、邵国江、万马科技股份有限公司、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）、张禾阳、浙江天册律师事务所		开发行的全部新股，且本人将购回已转让的原限售股份。3、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。4、上述承诺为本人真实意思表示，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。（三）其他董事、监事、高级管理人员承诺 1、公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。3、上述承诺为本人真实意思表示，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。（四）各中介机构的承诺 1、保荐机构的先行赔付承诺：如因海通证券为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，海通证券承诺将先行赔偿投资者损失。2、发行人律师的承诺：如因本所为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿投资者损失。3、发行人会计师的承诺：若因本所为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失，本所将依法赔偿投资者损失。		
	张德生、张珊珊、盛涛、张丹凤、杨义谦、翁林炜、胡英明、赵红华、徐亚国、马雅军、姚伟国、白剑、车磊、金心宇、韩灵丽、张禾阳	其他承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺 为降低本次公开发行摊薄公司即期回报的影响，公司将采取以下措施：1、加强募集资金的管理，提升募集资金使用效率 公司已按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2014 年修订）》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》等为降低本次公开发行摊薄公司即期回报的影响，公司将采取以下措施：法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定制定《募集资金管理制度》；同时，公司对募集资金投资项目进行了充分论证。本次募集资金使用紧密围绕公司主营业务进行，符合公司未来发展战略，有利于提高公司持续盈利能力。在募集资金到位前，公司将根据实际情况，以自有、自筹资金先期投入建设，以争取尽早产生效益；在募集资金到位后，公司将根据相关规定，严格管理募集资金使用，保证募集资金按照原定用途得到充分有效利用。2、积极提升公司核心竞争力，强化内部控制 公司将致力于进一步巩固和提升核心竞争优势、拓宽市场，努力实现收入水平和盈利能力的双重提升。公司将加强企业内部控制，提高企业管控效能，提升公司经营效率和盈利能力。3、不断完善公司治理，为公司发展提供制度保障公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和《公司章程》的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。4、严格执行公司的利润分配和现金分红政策，保证公司股东收益回报 为进一步完善公司利润分配政策，积极有效地回报投资者，公司 2015 年年度股东大会审议通过了《公司章程（草案）》，规定了公司的利润分配政策和调整机制，以及股东的分红回报规划。同时，该草案进一步明确了公司现金分红的具体条件、比例、分配形式，明确了现金分红优先于股利分红；同时审议通过了《关于公司上市后未来三年股东回报规划的议案》。未来，公司将严格执行公司利润分配及现金分红政策，在符合利润分配条件的情况下，积极对股东给予回报，降低本次发行对公司即期回报的摊薄，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。公司董事、高级管理人员承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：1、不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对董	2017 年 08 月 31 日	长期 正常履行中

			事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、未来拟公布的公司股权激励（如有）的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	张德生	其他承诺	关于社保、住房公积金缴纳事项承诺 就发行人报告期内员工社保及住房公积金缴纳，发行人实际控制人张德生出具承诺：“若万马科技因违反社会保险、住房公积金相关法律、法规、规章、规范性文件的规定，而被任何行政机关、主管机构给予处罚或要求补缴相关费用，或被相关员工主张承担补缴等任何赔偿或补偿责任的，则就万马科技依法应承担的该等罚款、滞纳金或赔偿和补偿款项，均将由本人承担。”	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中
	张德生	其他承诺	关于整体变更为股份公司所涉个人所得税缴纳事项承诺 就发行人整体变更过程中股东个人所得税的缴纳，发行人实际控制人张德生出具承诺：“若因万马科技整体变更设立股份有限公司时的税务缴纳安排被主管税务机关要求补缴或万马科技被处以行政处罚并给万马科技造成损失的，本人将无条件以现金方式补足万马科技因为该事件而受到的全部损失。”	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中
	张德生、张珊珊、盛涛、张丹凤、杨义谦、翁林炜、胡英明、赵红华、徐亚国、马雅军、姚伟国、白剑、车磊、金心宇、韩灵丽、张禾阳、姜燕军、刘金华、邵国江、万马科技股份有限公司	其他承诺	对于未能履行承诺的约束措施 公司将严格履行招股说明书披露的承诺，公司如果未履行招股说明书披露的承诺事项，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，公司向投资者赔偿相关损失。公司实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事及高级管理人员将严格履行招股说明书披露的承诺，如果未履行招股说明书披露的承诺事项，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得所得收益的五个工作日内将前述所得收益支付到公司账户；如果因未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中
	万马科技股份有限公司	其他承诺	（一）利润分配政策的宗旨和原则 公司实行连续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，并坚持如下原则：1、按法定顺序分配；2、存在未弥补亏损，不得向股东分配利润； 3、同股同权、同股同利； 4、公司持有的本公司股份不得参与分配利润； 5、优先采取现金分红的利润分配方式；6、充分听取和考虑中小股东的意见和要求。（二）利润分配政策 1、利润分配形式：公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配利润。在具备现金分红条件下，应当优先采用现金分红进行利润分配；若公司营收增长快速，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，可以在满足上述现金股利分配之余，提出并实施股票股利分配预案。2、分配前提：利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。3、中期利润分配：在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。4、现金利润分配：公司主要采取现金分红的股利分配政策，即公司当年度实现盈利，除股东大会批准的其他重大特殊情况外，在依法提取法定公积金、任意公积金后应当进行现金分红。在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，如公司外部经营环境和经营状况未发生重大不利变化，公司每年以现金形式分配的利润应当不少于当年实现的可分配利润的 15%。公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中

		阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形确定公司现金分红在本次利润分配中所占比例的最低比例：（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例应达到 40%；（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前款规定处理。重大资金支出安排指以下情形之一：（1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%；（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。 5、股票利润分配：公司在实施以现金方式分配利润的同时，可以以股票方式分配利润。公司在确定以股票方式分配利润的具体金额时，应充分考虑以股票方式分配利润后的总股本是否与公司目前的经营规模相适应，并考虑对未来债权融资成本的影响，以确保分配方案符合全体股东的整体利益。 （三）利润分配应履行的审议程序 公司利润分配预案由董事会提出，并应事先征求独立董事和监事会的意见。董事会制定具体的利润分配预案时，应遵守法律、法规和《公司章程》规定的利润分配政策，利润分配预案中应当对留存的当年未分配利润的使用计划安排或原则进行说明，独立董事应对利润分配预案发表独立意见，监事会应对利润分配预案提出审核意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。利润分配预案经二分之一以上独立董事及监事会审核同意，并经董事会审议通过后提请股东大会审议。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程应当充分考虑独立董事、监事和公众投资者的意见。利润分配预案应经公司董事会、监事会分别审议通过后方能提交股东大会审议。董事会会在审议利润分配预案时，须经全体董事过半数表决同意，且经公司二分之一以上独立董事表决同意。监事会在审议利润分配预案时，须经全体监事过半数以上表决同意。股东大会在审议利润分配方案时，须经出席股东大会的股东所持表决权的二分之一以上表决同意；股东大会在表决时，应向股东提供网络形式的投票平台，为中小股东参加股东大会提供便利。股东大会对现金分红具体方案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。如符合利润分配的前提且公司上年度盈利，但公司董事会做出不实施利润分配或实施利润分配的方案中不含现金分配方式决定的，应当在董事会决议公告和定期报告中详细说明具体的原因和考虑因素以及未用于现金分红的利润留存公司的用途，公司独立董事应对此发表独立意见，监事会应当对此发表意见。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或红股）的派发事项。 （四）利润分配政策的调整 公司将严格执行《公司章程》确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。如因外部经营环境、自身经营状况、发展战略和筹融资规划发生较大变化而需要调整利润分配政策，尤其是现金分红政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会、监事会审议通过后提交股东大会批准，独立董事应当对该议案发表独立意见，股东大会审议该议案时应当经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过，股东大会进行审议时，除现场会议外，还应当向股东提供网络形式的投票平台，通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。			
--	--	---	--	--	--

	张珊珊、盛涛、张丹凤、杨义谦、翁林炜、胡英明、赵红华、徐亚国、马雅军、姚伟国、白剑、车磊、金心宇、韩灵丽、张禾阳、姜燕军、刘金华、邵国江	其他承诺	万马科技股份有限公司全体董事、监事、高级管理人员对发行申请文件真实性、准确性、完整性、及时性的承诺：本公司全体董事、监事、高级管理人员已仔细阅读本次申请公开发行股票的全部文件，确信申请文件真实、准确、完整和及时，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对此依法承担个别和连带的责任。	2017 年 08 月 31 日	长期	正常履行中
股权激励承诺	万马科技	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款、为其贷款提供担保以及其他任何形式的财务资助，损害公司利益。	2026 年 04 月 20 日	最长 4 年	正常履行中
	徐兰芝、李勋宏、朱青芳、李亚惠等激励对象	其他承诺	本公司所有激励对象承诺，公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或权益归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2026 年 04 月 20 日	最长 4 年	正常履行中
承诺是否按时履行	上述承诺人除闫楠之外，均按时履行承诺。闫楠先生因司法拍卖分别于 2026 年 3 月 31 日过户登记 2,780,000 股、6 月 4 日过户登记 920,000 股。根据中国证监会《上市公司监管指引第 4 号——上市公司及其相关方承诺》第十六条“承诺人作出股份限售等承诺的，其所持有股份因司法强制执行、继承、遗赠等原因发生非交易过户的，受让方应当遵守原股东作出的相关承诺。”司法拍卖的竞买人应遵守闫楠先生作出的相关承诺。					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划		不适用				

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露 日期	披露 索引
公司或子公司作为原告未达到重大诉讼披露标准的小额诉讼汇总情况	668.92	不涉及	按诉讼/仲裁流程推进中,部分案件尚未结案,已结案案件按照流程执行	对公司生产经营无重大影响	按诉讼/仲裁流程执行	不适用	不适用
公司或子公司作为被告未达到重大诉讼披露标准的小额诉讼汇总情况	140.4	否	按诉讼/仲裁流程推进中,部分案件尚未结案,已结案案件按照流程执行	对公司生产经营无重大影响	按诉讼/仲裁流程执行	不适用	不适用

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 (万 元)	占同 类交 易金 额的 比例	获批 的交 易额 度(万	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露 索引
---------------	----------	----------------	----------------	----------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	----------------------------	----------	----------

								元)					
浙江万马天屹通信线缆有限公司	其他关联方	购销产品	采购商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	0	0	100	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
浙江万马股份有限公司	其他关联方	购销产品	采购商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	17.31	10.66%	200	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
上海果通通信科技有限公司	实际控制人控制的其他企业	购销产品	采购商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	133.89	82.44%	300	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
上海骥驰实业有限公司	实际控制人控制的其他企业	其他	采购固定资产	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	3.94	100.00%	0	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
浙江万马股份有限公司及下属子公司	其他关联方	购销产品	销售商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	4.11	2.53%	150	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
浙江万马泰科新材料有限公司	实际控制人控制的其他企业	购销产品	销售商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	1.77	1.09%	10	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
杭州万骥轻质材料有限公司	实际控制人控制的其他企业	购销产品	销售商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	0	0	10	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
浙江万马产业发展集团有限公司	其他关联方	购销产品	销售商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	0	0	280	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
烟台万马启创	其他关联方	购销产品	销售商品	参考市场价格	参考市场价格	2.41	1.48%	10	否	电汇	市场独立第三	不适用	不适用

实业有限责任公司					双方协商确定						方价格		
佛山万马响光电科技有限公司	其他关联方	购销产品	销售商品	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	2.92	1.80%	10	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
浙江万马泰科新材料有限公司	实际控制人控制的其他企业	租赁及相关业务	厂房出租及相关业务	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	237.12	41.98%	750	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
杭州万骥轻质材料有限公司	实际控制人控制的其他企业	租赁及相关业务	厂房出租及相关业务	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	326.65	57.82%	750	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
浙江万马电缆有限公司	其他关联方	租赁	租入	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	0.12	0.02%	0	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
万马联合新能源投资有限公司	其他关联方	租赁	租入	参考市场价格	参考市场价格双方协商确定	1.01	0.18%	0	否	电汇	市场独立第三方价格	不适用	不适用
合计				--	--	731.25	--	2,570	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

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、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。

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

租赁情况说明

1、报告期内，公司向杭州万骥轻质材料有限公司、浙江万马泰科新材料有限公司出租办公室及厂房，合计租赁面积 10,552 平方米，收取租金及物业管理费 117 万元；

2、优味科技在上海、武汉、广州等地租赁办公场所，合计租赁面积约 1,930.04 平方米，累计支付租金 181.62 万元，另支付违约金 111.09 万元，退租折优惠 31.68 万元，共计 324.39 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

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
上海优味网络科技有限公司	2026 年 04 月 22 日	8,000		0	连带责任担保					
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		8,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		8,000		报告期末对子公司担保余额合计（B4）		0				
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）		8,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		8,000		报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）		0				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%						
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
一二次融合成套环	国家电网各分子公	8,127.42	72.67%	4,531.98	5,226.68	正常回款	否	否

网箱	司							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

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

报告期内，经公司第四届董事会第九次、第十次会议审议通过，聘任徐兰芝女士为公司总经理，选举其为公司董事长、代表公司执行公司事务的董事，任期至第四届董事会届满之日止；经公司第四届董事会第九次会议和 2025 年年度股东会审议通过，制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，建立董事、高级管理人员薪酬管理相关制度，包括工资总额决定机制、董事和高级管理人员薪酬结构、绩效考核、薪酬发放、追索止付等内容。

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	15,454,057	11.53%				-1,639,022	-1,639,022	13,815,035	10.31%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	15,454,057	11.53%				-1,639,022	-1,639,022	13,815,035	10.31%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	15,454,057	11.53%				-1,639,022	-1,639,022	13,815,035	10.31%
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	118,545,943	88.47%				1,639,022	1,639,022	120,184,965	89.69%
1、人民币普通股	118,545,943	88.47%				1,639,022	1,639,022	120,184,965	89.69%
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	134,000,000	100.00%				0	0	134,000,000	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、报告期内，公司时任董事张珊珊女士辞职，按照《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号——股东及董事、高级管理人员减持股份》等相关法律法规、规范性文件的规定，上市公司董事在离职后六个月内不得减持本公司股票，因此张珊珊女士所持有的股份在离职后的六个月内全部成为限售股。

2、报告期内，公司时任副董事长、总经理闫楠先生因司法拍卖，分别于 2026 年 3 月 31 日过户登记 2,780,000 股、6 月 4 日过户登记 920,000 股，因此闫楠先生所持的限售股数量减少。

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

报告期内，公司时任副董事长、总经理闫楠先生因司法拍卖，分别于 2026 年 3 月 31 日过户登记 2,780,000 股、6 月 4 日过户登记 920,000 股，因此其持有限售股数量减少，详见公司于 2026 年 4 月 1 日披露的《关于持股 5%以上股东部分股份司法拍卖完成过户登记、解除质押、解除司法再冻结暨股份比例被动减少至 5%以下的公告》（公告编号：2026-007）及《简式权益变动报告》；2026 年 6 月 5 日披露的《关于股东部分股份司法拍卖完成过户登记、解除质押、解除司法再冻结及司法冻结的公告》（公告编号：2026-039）。

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
张禾阳	9,271,125	0	0	9,271,125	董事锁定股	任职期间内每年减持股份数量不得超过其所持股份总数的 25%
张珊珊	1,157,932	0	385,978	1,543,910	董事锁定股，辞职后六个月内不得减持本公司股票	第四届董事会届满后 6 个月
闫楠	5,025,000	2,025,000	0	3,000,000	董事锁定股，任期届满前辞任，仍需要锁定	第四届董事会届满后 6 个月
合计	15,454,057	2,025,000	385,978	13,815,035	--	--

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	18,935	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） （参见注 8）			0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5%以上的股东或前 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
张德生	境内自然人	21.53%	28,843,500	0	0	28,843,500	不适用	0
盛涛	境内自然人	10.28%	13,775,200	0	0	13,775,200	不适用	0
张禾阳	境内自然人	9.23%	12,361,500	0	9,271,125	3,090,375	不适用	0
浙江金证资产管理有限公司—金证红升 1 号私募证券投资基金	其他	5.00%	6,700,000	0	0	6,700,000	不适用	0
闫楠	境内自然人	2.24%	3,000,000	-3,700,000	3,000,000	0	冻结	3,000,000
北京天蝎座资产管理有限公司—天蝎座 32 号私募基金	其他	2.07%	2,780,000	2,780,000	0	2,780,000	不适用	0
浙江万马智能科技有限公司集团	境内非国有法人	1.50%	2,010,000	0	0	2,010,000	不适用	0
张珊珊	境内自然人	1.15%	1,543,910	0	1,543,910	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.92%	1,234,252	169,825	0	1,234,252	不适用	0
周金明	境内自然人	0.47%	629,130	-268,600	0	629,130	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）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		张德生与张珊珊、张禾阳系父女关系；张德生系浙江万马智能科技有限公司集团控股股东和实际控制人。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注		无						

11)			
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件 股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
张德生	28,843,500	人民币普通股	28,843,500
盛涛	13,775,200	人民币普通股	13,775,200
浙江金证资产管理有限公司－金证红升 1 号私募证券投资基金	6,700,000	人民币普通股	6,700,000
张禾阳	3,090,375	人民币普通股	3,090,375
北京天蝎座资产管理有限公司－天蝎座 32 号私募基金	2,780,000	其他	2,780,000
浙江万马智能科技集团有限公司	2,010,000	人民币普通股	2,010,000
香港中央结算有限公司	1,234,252	人民币普通股	1,234,252
周金明	629,130	人民币普通股	2,030
		其他	627,100
陈瑞岳	400,000	其他	400,000
李俊霞	342,800	人民币普通股	322,900
		其他	19,900
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	张德生与张珊珊、张禾阳系父女关系；张德生系浙江万马智能科技集团有限公司控股股东和实际控制人。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	北京天蝎座资产管理有限公司－天蝎座 32 号私募基金通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持股 2,780,000 股；周金明通过普通证券账户持股 2,030 股，通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持股 627,100 股，合计持股 629,130 股；陈瑞岳通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持股 400,000 股；李俊霞通过普通证券账户持股 322,900 股，通过国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持股 19,900 股，合计持股 342,800 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董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 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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

☐适用 ☒不适用

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：万马科技股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	72,343,412.09	101,784,383.14
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	80,143,523.61	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	27,811,405.04	22,213,742.13
应收账款	600,229,546.16	573,328,703.95
应收款项融资	11,959,615.08	27,542,408.66
预付款项	24,779,058.50	17,369,325.07
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	12,186,188.85	12,453,229.91
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利		
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	70,010,326.08	60,384,478.74
其中：数据资源		
合同资产	298,079.74	340,284.50
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	1,586,566.28	2,096,115.40
流动资产合计	901,347,721.43	817,512,671.50
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	0.00	0.00
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	1,000,000.00	1,000,000.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	81,065,599.17	90,928,929.41
在建工程	1,849,698.23	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	6,123,537.20	3,133,253.05
无形资产	41,604,408.10	44,741,859.84
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	5,743,860.13	3,266,894.11
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	9,401,391.86	12,976,367.20
递延所得税资产	15,395,158.74	12,729,444.64
其他非流动资产	174,313,190.62	181,202,892.97
非流动资产合计	336,496,844.05	349,979,641.22
资产总计	1,237,844,565.48	1,167,492,312.72
流动负债：		
短期借款	48,816,726.63	59,891,512.76
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	88,318,798.15	77,621,459.16
应付账款	209,062,774.89	204,572,400.06
预收款项	0.00	0.00
合同负债	127,853,727.19	132,565,295.84
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	10,525,697.51	17,859,725.33
应交税费	7,652,906.64	10,391,986.89
其他应付款	27,091,132.15	26,842,061.70
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	3,665,038.29	2,058,735.97
其他流动负债	14,450,556.21	6,662,746.01
流动负债合计	537,437,357.66	538,465,923.72
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	27,017,161.38	27,018,974.98
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	3,952,850.01	2,738,478.23
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	0.00	0.00
递延所得税负债	906,147.25	197,222.87
其他非流动负债	118,234,387.14	69,885,791.85
非流动负债合计	150,110,545.78	99,840,467.93
负债合计	687,547,903.44	638,306,391.65
所有者权益：		
股本	134,000,000.00	134,000,000.00
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	162,640,417.63	159,047,698.18
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	505.91	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	10,569,523.22	10,569,523.22
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	243,086,215.28	225,568,699.67
归属于母公司所有者权益合计	550,296,662.04	529,185,921.07
少数股东权益	0.00	0.00
所有者权益合计	550,296,662.04	529,185,921.07
负债和所有者权益总计	1,237,844,565.48	1,167,492,312.72

法定代表人：徐兰芝 主管会计工作负责人：朱青芳 会计机构负责人：章显栋

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	52,130,478.53	49,646,427.86
交易性金融资产	50,143,523.61	0.00

衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	61,177,322.71	39,507,608.42
应收账款	221,912,671.45	203,308,453.72
应收款项融资	3,760,329.78	4,054,188.03
预付款项	17,815,497.03	6,933,371.92
其他应收款	28,666,885.84	16,102,742.66
其中：应收利息		
应收股利		
存货	66,230,934.88	56,202,010.75
其中：数据资源		
合同资产	298,079.74	340,284.50
持有待售资产		0.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,231,158.36	158,324.73
流动资产合计	503,366,881.93	376,253,412.59
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	112,107,979.26	109,862,529.60
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	1,000,000.00	1,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	60,575,608.29	63,158,695.01
在建工程	1,849,698.23	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	37,618,338.38	38,135,423.71
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,425,834.89	5,055,986.45
递延所得税资产	13,904,777.02	11,835,364.34
其他非流动资产	292,287.37	337,234.04
非流动资产合计	230,774,523.44	229,385,233.15
资产总计	734,141,405.37	605,638,645.74
流动负债：		
短期借款	39,000,000.00	20,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	88,318,798.15	77,621,459.16
应付账款	137,052,289.25	106,854,970.50
预收款项		
合同负债	17,830,267.10	5,817,946.55
应付职工薪酬	5,860,801.85	9,953,875.77
应交税费	3,120,997.99	2,053,578.10
其他应付款	79,095,737.65	23,971,773.16
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,100,974.72	1,100,974.72
其他流动负债	10,617,395.68	4,626,167.04
流动负债合计	381,997,262.39	252,000,745.00
非流动负债：		
长期借款	27,017,161.38	27,018,974.98
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,017,161.38	27,018,974.98
负债合计	409,014,423.77	279,019,719.98
所有者权益：		
股本	134,000,000.00	134,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	164,815,679.56	161,222,960.11
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	10,569,523.22	10,569,523.22
未分配利润	15,741,778.82	20,826,442.43
所有者权益合计	325,126,981.60	326,618,925.76
负债和所有者权益总计	734,141,405.37	605,638,645.74

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	408,769,586.81	339,154,434.24

其中：营业收入	408,769,586.81	339,154,434.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	394,075,565.40	321,534,640.96
其中：营业成本	301,145,724.96	232,685,556.55
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,440,638.59	2,450,230.08
销售费用	35,035,887.25	45,291,245.63
管理费用	23,959,157.49	19,664,444.89
研发费用	23,558,414.34	25,912,252.18
财务费用	7,935,742.77	-4,469,088.37
其中：利息费用	1,144,105.61	2,373,044.69
利息收入	92,663.18	142,636.04
加：其他收益	5,461,968.47	3,985,341.43
投资收益（损失以“—”号填列）	110,732.88	154,867.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	143,523.61	0.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,393,642.24	-3,324,518.45
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,161,110.41	-755,322.10
资产处置收益（损失以“—”号填列）	115,671.02	-114,958.10
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	17,971,164.74	17,565,203.91
加：营业外收入	206,196.76	1,399.95
减：营业外支出	119,756.51	12,135.45
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	18,057,604.99	17,554,468.41

减：所得税费用	540,089.38	1,538,244.39
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	17,517,515.61	16,016,224.02
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	17,517,515.61	16,016,224.02
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	17,517,515.61	16,464,517.01
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	0.00	-448,292.99
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	17,517,515.61	16,016,224.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	17,517,515.61	16,464,517.01
归属于少数股东的综合收益总额	0.00	-448,292.99
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1307	0.1229
（二）稀释每股收益	0.1305	0.1229

法定代表人：徐兰芝 主管会计工作负责人：朱青芳 会计机构负责人：章显栋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	210,866,542.00	177,682,901.35

减：营业成本	172,454,662.48	129,275,895.51
税金及附加	1,784,785.69	1,547,389.55
销售费用	22,397,981.47	27,772,481.81
管理费用	9,645,049.92	9,773,755.62
研发费用	7,498,479.06	8,170,067.04
财务费用	4,548,091.18	-4,821,914.96
其中：利息费用	752,655.49	937,597.11
利息收入	133,953.03	786,753.64
加：其他收益	3,436,753.88	1,906,398.10
投资收益（损失以“—”号填列）	70,922.63	154,867.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	143,523.61	0.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-2,234,592.37	-1,724,525.85
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,161,110.41	-753,983.60
资产处置收益（损失以“—”号填列）	19,085.09	-36,843.40
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-7,187,925.37	5,511,139.88
加：营业外收入	200,824.66	1,399.67
减：营业外支出	166,938.95	11,927.77
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-7,154,039.66	5,500,611.78
减：所得税费用	-2,069,376.05	-204,330.36
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-5,084,663.61	5,704,942.14
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-5,084,663.61	5,704,942.14
（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		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		

（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-5,084,663.61	5,704,942.14
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	364,548,027.37	289,057,034.08
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	562,520.41	1,596,116.71
收到其他与经营活动有关的现金	15,126,198.72	5,631,790.74
经营活动现金流入小计	380,236,746.50	296,284,941.53
购买商品、接受劳务支付的现金	183,585,618.55	188,058,837.16
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	64,520,122.91	68,115,656.77
支付的各项税费	18,792,928.55	16,939,039.19
支付其他与经营活动有关的现金	46,074,499.51	36,421,774.04
经营活动现金流出小计	312,973,169.52	309,535,307.16
经营活动产生的现金流量净额	67,263,576.98	-13,250,365.63
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	11,962,500.00
取得投资收益收到的现金	112,336.65	154,867.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,908,100.00	0.00

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	114,000,000.00	196,584,110.44
投资活动现金流入小计	121,020,436.65	208,701,478.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,844,675.13	2,239,615.90
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	194,000,000.00	187,000,000.00
投资活动现金流出小计	199,844,675.13	189,239,615.90
投资活动产生的现金流量净额	-78,824,238.48	19,461,862.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	9,800,000.00	113,650,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	38,851,635.75	561,185.96
筹资活动现金流入小计	48,651,635.75	114,211,185.96
偿还债务支付的现金	59,850,000.00	98,085,416.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	731,047.14	1,613,944.26
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	6,238,472.59	3,286,830.40
筹资活动现金流出小计	66,819,519.73	102,986,191.33
筹资活动产生的现金流量净额	-18,167,883.98	11,224,994.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-569,051.95	-176,779.41
五、现金及现金等价物净增加额	-30,297,597.43	17,259,711.98
加：期初现金及现金等价物余额	91,480,562.40	47,971,286.86
六、期末现金及现金等价物余额	61,182,964.97	65,230,998.84

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	154,860,692.34	142,297,796.43
收到的税费返还	512,102.04	263,634.24
收到其他与经营活动有关的现金	12,218,186.15	3,163,511.61
经营活动现金流入小计	167,590,980.53	145,724,942.28
购买商品、接受劳务支付的现金	116,654,899.97	91,522,693.17
支付给职工以及为职工支付的现金	29,176,129.43	28,938,040.06
支付的各项税费	6,900,786.87	3,315,416.82
支付其他与经营活动有关的现金	34,530,462.25	43,813,834.45
经营活动现金流出小计	187,262,278.52	167,589,984.50
经营活动产生的现金流量净额	-19,671,297.99	-21,865,042.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	11,962,500.00
取得投资收益收到的现金	72,526.40	2,364,665.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的	0.00	0.00

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	85,903,013.70	167,000,000.00
投资活动现金流入小计	85,975,540.10	181,327,165.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,499,202.26	2,091,750.01
投资支付的现金	0.00	47,077,750.00
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	146,950,000.00	145,532,626.51
投资活动现金流出小计	152,449,202.26	194,702,126.52
投资活动产生的现金流量净额	-66,473,662.16	-13,374,961.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	0.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	102,851,635.75	25,561,185.96
筹资活动现金流入小计	102,851,635.75	65,561,185.96
偿还债务支付的现金	0.00	22,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	442,119.09	733,156.81
支付其他与筹资活动有关的现金	14,363,469.04	407,441.89
筹资活动现金流出小计	14,805,588.13	24,040,598.70
筹资活动产生的现金流量净额	88,046,047.62	41,520,587.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-273,663.18	159,194.28
五、现金及现金等价物净增加额	1,627,424.29	6,439,777.99
加：期初现金及现金等价物余额	39,718,587.08	37,302,500.23
六、期末现金及现金等价物余额	41,346,011.37	43,742,278.22

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东权益	所有 者权益 合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	134,000,000.00	0.00	0.00	0.00	159,047,698.18	0.00	0.00	0.00	10,569,523.22		225,568,699.67		529,185,921.07		529,185,921.07
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	134,000,000.00	0.00	0.00	0.00	159,047,698.18	0.00	0.00	0.00	10,569,523.22		225,568,699.67		529,185,921.07		529,185,921.07

	0,000.00				7,698.18					,523.22		8,699.67		5,921.07		5,921.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,592,719.45	0.00	505.91					17,517,515.61		21,110,740.97		21,110,740.97
（一）综合收益总额												17,517,515.61		17,517,515.61		17,517,515.61
（二）所有者投入和减少资本																
1．所有者投入的普通股																
2．其他权益工具持有者投入资本																
3．股份支付计入所有者权益的金额																
4．其他																
（三）利润分配																
1．提取盈余公积																
2．提取一般风险准备																
3．对所有 者（或股 东）的分配																
4．其他																
（四）所有者权益内部结转																
1．资本公 积转增资本（或股本）																
2．盈余公 积转增资本（或股本）																
3．盈余公 积弥补亏损																
4．设定受益计划变动额结转留存收益																

5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					3,592,719.45		505.91						3,593,225.36		3,593,225.36
四、本期期末余额	134,000,000.00	0.00	0.00	0.00	162,640,417.63	0.00	505.91	0.00	10,569,523.22		243,086,215.28		550,296,662.04		550,296,662.04

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度													
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
	优先股	永续债	其他											所有者权益合计
一、上年年末余额	134,000,000.00				159,047,698.18				10,374,624.20		178,720,866.12		482,143,188.50	482,143,188.50
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	134,000,000.00				159,047,698.18				10,374,624.20		178,720,866.12		482,143,188.50	482,143,188.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											16,464,517.01		16,464,517.01	-448,292.99
（一）综合收益总额											16,464,517.01		16,464,517.01	16,016,224.02

											, 51 7.0 1		, 51 7.0 1	, 29 2.9 9	, 22 4.0 2
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使															

用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	134,000,000.00				159,047,698.18				10,374,624.20		195,185,383.13		498,607,705.51	-448,292.99	498,159,412.52

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	134,000,000.00				161,222,960.11				10,569,523.22	20,826,442.43		326,618,925.76
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	134,000,000.00				161,222,960.11				10,569,523.22	20,826,442.43		326,618,925.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,592,719.45					-5,084,663.61		-1,491,944.16
（一）综合收益总额										-5,084,663.61		-5,084,663.61
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					3,592,719.45							3,592,719.45
四、本期期末余额	134,000,000.00				164,815,679.56				10,569,523.22	15,741,778.82		325,126,981.60

上期金额

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、上年年末余额	134,000,000.00				161,222,960.11				10,374,624.20	19,072,351.26		324,669,935.57

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	134,000,000.00				161,222,960.11				10,374,624.20	19,072,351.26		324,669,935.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										5,704,942.14		5,704,942.14
（一）综合收益总额										5,704,942.14		5,704,942.14
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受												

益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
（五）专项 储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
（六）其他												
四、本期期 末余额	134,0 00,00 0.00				161,2 22,96 0.11				10,37 4,624 .20	24,77 7,293 .40		330,3 74,87 7.71

三、公司基本情况

万马科技股份有限公司（以下简称“本公司”，在包含子公司时统称“本集团”）成立于 1997 年 1 月 28 日，注册地为浙江省杭州市，总部办公地址为浙江省杭州市临安区太湖源镇青云村。

本公司所发行人民币普通股 A 股股票已在深圳证券交易所上市。

本集团从事通信与信息化设备的研发、生产、系统集成与销售以及车联网连接管理服务等技术服务。

本财务报表于 2026 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 2026 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 2026 年 6 月 30 日的财务状况以及 2026 年半年度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

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 100 万元人民币
重要的在建工程	单项在建工程变动金额超过 2,000 万元人民币
重要的投资活动	与拆迁补偿款和子公司投资相关的款项

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

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。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融工具的分类和计量方法

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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、

修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、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本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。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。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：交易性金融资产、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、合同资产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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

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。

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需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、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。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

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、应收款项融资等应收款项以及合同资产，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。对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，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，以此为基础计算预期信用损失。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。

①应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团对信用风险显著不同的应收账款（与合同资产）单项评估信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款（与合同资产）；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款（与合同资产）等。除单项评估信用风险的应收账款（与合同资产）外，本集团基于应收账款交易对象、账龄等共同风险特征将应收账款（与合同资产）划分为不同的组合：a. 单项认定组合（单项评估信用风险）：如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入账龄组合计提坏账准备；b. 合并范围内关联方组合：考虑关联方公司的实际履约能力、历史回款情况，未曾发生坏账损失，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，因此无需计提坏账准备；c. 以应收账款的账龄为基础评估预期信用损失，并基于所有合理且有依据的信息，包括信用风险评级、债务人所处行业及前瞻性等信息，运用以账龄表为基础的减值计算模型，以预计存续期的历史违约损失率为基础，根据前瞻性资料估计并予以调整，计算出预期损失率，作为组合应收账款坏账准备的计提比例。

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第八节-五《12、与金融工具相关的风险》。

（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。

（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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第4号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

12、应收票据

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：a. 银行承兑汇票组合：信用级别较高的银行承兑汇票，管理层评价该所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此无需计提坏账准备；信用级别一般的银行承兑汇票，按照预期信用损失计提坏账准备，与应收账款的组合划分相同。b. 商业承兑汇票组合：按照预期信用损失计提坏账准备，与应收账款的组合划分相同。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第4号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

13、应收账款

应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团对信用风险显著不同的应收账款（与合同资产）单项评估信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款（与合同资产）；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款（与合同资产）等。除单项评估信用风险的应收账款（与合同资产）外，本集团基于应收账款交易对象、账龄等共同风险特征将应收账款（与合同资产）划分为不同的组合：a. 单项认定组合（单项评估信用风险）：如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入账龄组合计提坏账准备；b. 合并范围内关联方组合：考虑关联方公司的实际履约能力、历史回款情况，未曾发生坏账损失，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，因此无需计提坏账准备；c. 以应收账款的账龄为基础评估预期信用损失，并基于所有合理且有依据的信息，包括信用风险评级、债务人所处行业及前瞻性等信息，运用以账龄表为基础的减值计算模型，以预计存续期的历史违约损失率为基础，根据前瞻性资料估计并予以调整，计算出预期损失率，作为组合应收账款坏账准备的计提比例。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

14、应收款项融资

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

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和会计处理方法，详见第八节-五《11、金融工具》相关内容。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

17、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

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。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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。

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，其可变现净值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，其可变现净值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。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

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 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

20、其他债权投资

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

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。

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的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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

（1） 确认条件

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

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。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	5%	4.75%-19.00%
机器设备	年限平均法	10	3%-5%	9.5%-9.7%
运输工具	年限平均法	4-5	5%	19.00%-23.75%
办公设备	年限平均法	3-5	3%-5%	19.40%-31.67%

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。

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

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，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。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；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。

本集团根据内部研究开发项目支出的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，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本集团评估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；本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本集团带来经济利益；本集团有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

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、在建工程、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。

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。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。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，参考公平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，管理层必须估计该项资产或资产组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。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。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

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴，劳务用工薪酬，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等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。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

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在资产负债表日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益，其中对超过一年予以支付的补偿款，按折现率折现后计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

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

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 一般原则

本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。

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

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

1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3) 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期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，在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照完工百分比法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

3) 本集团已将该商品实物转移给客户。

4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 具体方法

1) 销售商品收入

国内销售业务：通信网络配线及信息化机柜产品销售以产品经客户签收并获得结算确认作为收入确认时点；医疗信息化产品销售以产品经客户签收并取得验收确认文件时作为收入确认时点；车联网相关产品销售以产品经客户验收或授权完成作为收入确认时点。

出口销售业务：对于 FOB 交易模式，公司将货物运至出口口岸报关装运，以海关核准的报关单作为出口销售收入的确认时点；对于 CIP 交易模式，公司将货物向其指定的承运人交货，以货物签收/验收作为收入确认时点；对于 DAP 交易模式，为目的地交货，以货物签收/验收作为收入确认时点；对于寄售模式，以客户提供的清单确认收入的实现。

2) 提供劳务收入

本集团提供劳务收入主要包括车联网连接运维及其他服务。对于合同存在服务期限约定的，在合同约定的服务期限内按期确认收入；对于合同不存在服务期限的，在收到价款或取得劳务已经提供依据时，确认收入。

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

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。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

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。

本集团的政府补助包括与资产相关和与收益相关两类。其中，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，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，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平均年限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或冲减相关成本。用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。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。

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。

(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，本集团采用直线法或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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售	13%、6%
消费税	0	0
城市维护建设税	应交流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、19%、16.5%、15%、8.25%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%

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
万马科技股份有限公司	15%
上海优咔网络科技有限公司	15%
万马涅申（上海）智能科技有限公司	20%
杭州万马智能医疗科技有限公司	20%
优咔(常州)网络技术有限公司	20%
优咔网络科技有限公司	200 万港币以内 8.25%，超过部分 16.5%
YoocarNetwork Technology (ME) FZ-LLC	应纳税所得额 37.5 万迪拉姆以下税率 0%，超额部分 9%
YOOCAR CONNECT PTY LTD	年营业收入总额低于 5,000 万澳元，25%
YOOCAR LTDA	应纳税所得额的 15%，年应纳税所得额超过 24 万雷亚尔的部分需要另外缴纳 10%的附加税
YOOCAR LIMITED	应纳税所得额 50,000 英镑及以下：19%；50,000 英镑-250,000 英镑：按照 25%纳税，并扣除边际减免税；250,000 英镑及以上：25%

2、税收优惠

1) 高新技术企业税收优惠

万马科技股份有限公司 2023 年 12 月 8 日重新认定再次取得高新技术企业证书，本年度适用 15% 的企业所得税税率。

上海优咔网络科技有限公司 2025 年 12 月 19 日重新认定再次取得高新技术企业证书，本年度适用 15% 的企业所得税税率。

2) 根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税【2000】25 号）、《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发【2011】4 号）以及财政部、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）的有关规定，本集团本年度认证软件相应的软件销售产品增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退的优惠政策。

3) 根据 2023 年 8 月 2 日财政部和税务总局发布的《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）的规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本公司之子公司万马涅申（上海）智能科技有限公司、杭州万马智能医疗科技有限公司、优咔(常州)网络技术有限公司本年度符合《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例以及相关税收政策规定的小型微利企业条件，并符合上述小型微利企业所得税优惠条件。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	61,182,964.97	91,361,624.52
其他货币资金	11,160,447.12	10,422,758.62
合计	72,343,412.09	101,784,383.14

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,143,523.61	
其中：		
债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产	143,523.61	
其他		
理财产品	80,000,000.00	
其中：		
合计	80,143,523.61	0.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	13,679,493.58	5,982,920.63
商业承兑票据	14,131,911.46	16,230,821.50
合计	27,811,405.04	22,213,742.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	27,811,405.04	100.00%			27,811,405.04	22,213,742.13	100.00%			22,213,742.13
其中：										
信用级别一般的银行承兑汇票组合	13,679,493.58	49.19%			13,679,493.58	5,982,920.63	26.93%			5,982,920.63
商业承兑汇票组合	14,131,911.46	50.81%			14,131,911.46	16,230,821.50	73.07%			16,230,821.50
合计	27,811,405.04	100.00%			27,811,405.04	22,213,742.13	100.00%			22,213,742.13

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

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

银行承兑票据		20,482,513.23
合计		20,482,513.23

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	555,678,804.39	542,204,128.80
其中：6 个月以内	434,184,752.86	407,522,831.75
7-12 个月	121,494,051.53	134,681,297.05
1 至 2 年	40,711,760.84	25,725,937.76
2 至 3 年	14,476,869.02	15,933,649.27
3 年以上	19,251,169.44	18,174,799.61
3 至 4 年	5,279,065.51	6,788,192.32
4 至 5 年	639,205.11	2,548,163.73
5 年以上	13,332,898.82	8,838,443.56
合计	630,118,603.69	602,038,515.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,394,697.81	0.70%	4,394,697.81	100.00%	0.00	3,930,427.73	0.65%	3,930,427.73	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账	625,723,905.88	99.30%	25,494,359.72	4.07%	600,229,546.16	598,108,087.71	99.35%	24,779,383.76	4.14%	573,328,703.95

账准备的 的应收 账款										
其中：										
账龄组合	625,723,905.88	99.30%	25,494,359.72	4.07%	600,229,546.16	598,108,087.71	99.35%	24,779,383.76	4.14%	573,328,703.95
合并范围内关联方组合										
合计	630,118,603.69	100.00%	29,889,057.53	4.74%	600,229,546.16	602,038,515.44	100.00%	28,709,811.49	4.77%	573,328,703.95

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,930,427.73	3,930,427.73	4,394,697.81	4,394,697.81	100.00%	预计应收账款难以收回
合计	3,930,427.73	3,930,427.73	4,394,697.81	4,394,697.81		

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	625,723,905.88	25,494,359.72	4.07%
合计	625,723,905.88	25,494,359.72	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	3,930,427.73	464,270.08				4,394,697.81
账龄组合计提	24,779,383.76	2,960,573.86	2,245,597.90			25,494,359.72
合计	28,709,811.49	3,424,843.94	2,245,597.90			29,889,057.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
公司 A	200,585,965.20		200,585,965.20	31.82%	1,050,224.83
公司 B	67,801,745.50		67,801,745.50	10.75%	1,798,595.62
公司 C	51,989,570.29		51,989,570.29	8.25%	97,107.59
公司 D	27,189,096.77		27,189,096.77	4.31%	1,197,906.03
公司 E	26,714,252.67		26,714,252.67	4.24%	3,893,997.63
合计	374,280,630.43		374,280,630.43	59.37%	8,037,831.70

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	324,827.60	26,747.86	298,079.74	366,871.25	26,586.75	340,284.50
合计	324,827.60	26,747.86	298,079.74	366,871.25	26,586.75	340,284.50

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										

按组合计提坏账准备	324,827.60	100.00%	26,747.86	8.23%	298,079.74	366,871.25	100.00%	26,586.75	7.25%	340,284.50
其中：										
账龄组合	324,827.60	100.00%	26,747.86	8.23%	298,079.74	366,871.25	100.00%	26,586.75	7.25%	340,284.50
合计	324,827.60	100.00%	26,747.86	8.23%	298,079.74	366,871.25	100.00%	26,586.75	7.25%	340,284.50

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：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	324,827.60	26,747.86	8.23%
合计	324,827.60	26,747.86	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(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
质保金	161.11			
合计	161.11			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用等级较高的银行承兑汇票	3,829,004.87	21,686,520.05
应收账款债权凭证	8,130,610.21	5,855,888.61
合计	11,959,615.08	27,542,408.66

(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	11,959,615.08	100.00%			11,959,615.08	27,542,408.66	100.00%			27,542,408.66
其中：										
信用等级较高的银行承兑汇票	3,829,004.87	52.66%			3,829,004.87	21,686,520.05	100.00%			21,686,520.05
应收账款债权凭证	8,130,610.21	47.34%			8,130,610.21	5,855,888.61	100.00%			5,855,888.61
合计	11,959,615.08	100.00%			11,959,615.08	27,542,408.66	100.00%			27,542,408.66

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
信用等级较高的银行承兑汇票	72,469,434.56	
合计	72,469,434.56	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
其他应收款	12,186,188.85	12,453,229.91
合计	12,186,188.85	12,453,229.91

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

不适用

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

不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

不适用

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

不适用

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

不适用

5) 本期实际核销的应收股利情况

不适用

(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
保证金	10,224,323.07	11,169,085.71
备用金	3,834,262.15	2,466,506.22
外部单位业务往来	3,202,126.32	3,628,240.32
合计	17,260,711.54	17,263,832.25

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）	9,653,469.34	8,094,868.01
6 个月以内	6,328,709.19	6,744,911.51
7-12 个月	3,324,760.15	1,349,956.50
1 至 2 年	1,449,522.17	3,193,247.54
2 至 3 年	556,911.14	914,006.55
3 年以上	5,600,808.89	5,061,710.15
3 至 4 年	1,308,725.61	960,660.00
4 至 5 年	734,014.65	965,911.52
5 年以上	3,558,068.63	3,135,138.63
合计	17,260,711.54	17,263,832.25

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	17,260,711.54	100.00%	5,074,522.69	29.40%	12,186,188.85	17,263,832.25	100.00%	4,810,602.34	27.87%	12,453,229.91
其中：										
账龄组合	17,260,711.54	100.00%	5,074,522.69	29.40%	12,186,188.85	17,263,832.25	100.00%	4,810,602.34	27.87%	12,453,229.91
合计	17,260,711.54	100.00%	5,074,522.69	29.40%	12,186,188.85	17,263,832.25	100.00%	4,810,602.34	27.87%	12,453,229.91

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
账龄组合计提	17,260,711.54	5,074,522.69	29.40%
合计	17,260,711.54	5,074,522.69	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	4,810,602.34			
2026 年 1 月 1 日余额在本期				

本期计提	263,920.35			
2026 年 6 月 30 日余额	5,074,522.69			

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合计提	4,810,602.34	395,116.96	131,196.61			5,074,522.69
合计	4,810,602.34	395,116.96	131,196.61			5,074,522.69

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
A 公司	保证金	1,600,000.00	5 年以上	9.27%	1,600,000.00
B 公司	保证金	1,528,556.25	0-5 年以上	8.86%	851,501.18
C 公司	保证金	1,043,755.50	1 年以内	6.05%	51,286.48
D 公司	保证金	1,000,000.00	0-6 个月	5.79%	
E 公司	个人往来	650,000.00	7-12 个月	3.77%	32,500.00
合计		5,822,311.75		33.73%	2,535,287.66

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	18,605,394.60	75.09%	8,689,265.79	50.03%
1 至 2 年	5,195,631.82	20.97%	8,309,674.04	47.84%
2 至 3 年	154,188.80	0.62%	51,349.86	0.30%
3 年以上	823,843.28	3.32%	319,035.38	1.83%
合计	24,779,058.50		17,369,325.07	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 11,130,459.23 元，占预付款项年末余额合计数的比例 44.92%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	17,063,537.53	3,796,405.18	13,267,132.35	16,140,210.06	3,143,789.07	12,996,420.99
在产品	6,912,981.85	525,637.14	6,387,344.71	5,282,159.58	450,096.04	4,832,063.54
库存商品	14,938,246.11	883,192.14	14,055,053.97	15,639,445.88	1,028,851.50	14,610,594.38
发出商品	40,626,312.52	4,646,786.90	35,979,525.62	31,949,286.24	4,121,556.85	27,827,729.39
委托加工物资	347,707.82	26,438.39	321,269.43	128,631.18	10,960.74	117,670.44
合计	79,888,785.83	9,878,459.75	70,010,326.08	69,139,732.94	8,755,254.20	60,384,478.74

(2) 确认为存货的数据资源

不适用

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,143,789.07	652,616.11				3,796,405.18
在产品	450,096.04	75,541.10				525,637.14

库存商品	1,028,851.50			145,659.36		883,192.14
委托加工物资	10,960.74	15,477.65				26,438.39
发出商品	4,121,556.85	525,230.05				4,646,786.90
合计	8,755,254.20	1,268,864.91		145,659.36		9,878,459.75

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	158,666.71	174,220.19
待摊费用		721,725.39
待抵扣进项税	355,065.94	169.82
增值税留抵税额	1,072,833.63	1,200,000.00
合计	1,586,566.28	2,096,115.40

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计			0.00			0.00

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

不适用

(3) 减值准备计提情况

不适用

(4) 本期实际核销的债权投资情况

不适用

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
合计	0.00				0.00				

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

不适用

(3) 减值准备计提情况

不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

不适用

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
合计	0.00						0.00	

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
合计			0.00			0.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

不适用

18、长期股权投资

不适用

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江浙商健投资资产管理有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	1,000,000.00	1,000,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	81,065,599.17	90,928,929.41
合计	81,065,599.17	90,928,929.41

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	84,945,739.32	81,313,845.92	2,080,936.61	10,506,124.12	178,846,645.97

2. 本期增加金额		953,586.31	39,437.17	274,501.90	1,267,525.38
(1) 购置		953,586.31	39,437.17	274,501.90	1,267,525.38
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	29,649.55	9,292,035.40	24,362.07	99,439.62	9,445,486.64
(1) 处置或报废	29,649.55	9,292,035.40	24,362.07	99,439.62	9,445,486.64
其他					
4. 期末余额	84,916,089.77	72,975,396.83	2,096,011.71	10,681,186.40	170,668,684.71
二、累计折旧					
1. 期初余额	39,512,812.24	37,047,364.78	1,037,664.57	8,163,901.53	85,761,743.12
2. 本期增加金额	1,934,285.58	2,391,224.32	151,841.66	499,377.99	4,976,729.55
(1) 计提	1,934,285.58	2,391,224.32	151,841.66	499,377.99	4,976,729.55
3. 本期减少金额		1,029,867.26	24,362.07	81,157.80	1,135,387.13
(1) 处置或报废		1,029,867.26	24,362.07	81,157.80	1,135,387.13
4. 期末余额	41,447,097.82	38,408,721.84	1,165,144.16	8,582,121.72	89,603,085.54
三、减值准备					
1. 期初余额		2,155,973.44			2,155,973.44
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		2,155,973.44			2,155,973.44
(1) 处置或报废		2,155,973.44			2,155,973.44
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	43,468,991.95	34,566,674.99	930,867.55	2,099,064.68	81,065,599.17
2. 期初账面价值	45,432,927.08	42,110,507.70	1,043,272.04	2,342,222.59	90,928,929.41

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	14,635,914.72

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,849,698.23	
合计	1,849,698.23	0.00

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高配增容工程	579,868.45		579,868.45			
液冷实验室	1,269,829.78		1,269,829.78			
合计	1,849,698.23		1,849,698.23			

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

不适用

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

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	房屋租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	3,968,818.20	3,968,818.20
2. 本期增加金额	6,035,317.85	6,035,317.85
租入	6,035,317.85	6,035,317.85
3. 本期减少金额	2,424,578.50	2,424,578.50
处置	2,424,578.50	2,424,578.50
4. 期末余额	7,579,557.55	7,579,557.55
二、累计折旧		
1. 期初余额	835,565.15	835,565.15
2. 本期增加金额	1,307,419.08	1,307,419.08
(1) 计提	1,307,419.08	1,307,419.08
3. 本期减少金额	686,963.88	686,963.88
(1) 处置	686,963.88	686,963.88
4. 期末余额	1,456,020.35	1,456,020.35
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,123,537.20	6,123,537.20
2. 期初账面价值	3,133,253.05	3,133,253.05

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	49,431,562.38	25,000,000.00		11,600,851.67	86,032,414.05
2. 本期增加金额				271,581.23	271,581.23
(1) 购置				271,581.23	271,581.23
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	49,431,562.38	25,000,000.00		11,872,432.90	86,303,995.28
二、累计摊销					
1. 期初余额	13,448,745.62	22,916,666.85		4,925,141.74	41,290,554.21
2. 本期增加金额	507,667.26	2,083,333.15		818,032.56	3,409,032.97
(1) 计提	507,667.26	2,083,333.15		818,032.56	3,409,032.97
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	13,956,412.88	25,000,000.00		5,743,174.30	44,699,587.18
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	35,475,149.50			6,129,258.60	41,604,408.10
2. 期初账面价值	35,982,816.76	2,083,333.15		6,675,709.93	44,741,859.84

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

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
1. 期末账面价值				0.00
2. 期初账面价值				0.00

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

不适用

(2) 商誉减值准备

不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修及其他	5,900,895.60	41,960.00	2,201,840.98	0.00	3,741,014.62
5G 行业专网服务	7,075,471.60	0.00	1,415,094.36	0.00	5,660,377.24
合计	12,976,367.20	41,960.00	3,616,935.34		9,401,391.86

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	49,803,151.53	7,470,472.73	43,445,190.35	6,516,778.55
坏账准备	36,416,840.66	5,469,182.19	30,756,574.14	4,613,486.13
存货跌价准备	9,853,111.82	1,477,966.77	8,822,979.55	1,323,446.93
租赁负债	6,516,913.58	977,537.05	1,838,220.17	275,733.03
合计	102,590,017.59	15,395,158.74	84,862,964.21	12,729,444.64

(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
使用权资产	6,123,537.20	906,147.25	1,314,819.15	197,222.87
合计	6,123,537.20	906,147.25	1,314,819.15	197,222.87

(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		15,395,158.74		12,729,444.64
递延所得税负债		906,147.25		197,222.87

(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	2,715,447.18	4,964,646.18
可抵扣亏损	44,898,031.50	43,561,508.10
合计	47,613,478.68	48,526,154.28

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	2,081,738.97	2,081,738.97	
2027 年	8,118,474.94	8,118,474.94	
2028 年	1,742,923.47	1,742,923.47	
2029 年	366,052.87	366,052.87	
2030 年	16,016,224.36	12,906,256.96	
2031 年	4,449,221.94	6,222,665.94	
2032 年	6,827,421.23	6,827,421.23	
2033 年	4,371,074.90	4,371,074.90	
2034 年	924,898.82	924,898.82	
合计	44,898,031.50	43,561,508.10	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履约成本	170,604,048.23		170,604,048.23	177,335,573.14		177,335,573.14
合同资产				167,651.60	9,474.16	158,177.44
增值税留抵税额	3,709,142.39		3,709,142.39	3,709,142.39		3,709,142.39
合计	174,313,190.62		174,313,190.62	181,212,367.13	9,474.16	181,202,892.97

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	10,784,467.16	10,784,467.16	保证金	银行承兑汇票保证金、保函保证金以及信用证保证金	10,303,820.74	10,303,820.74	保证金	银行承兑汇票保证金、保函保证金以及信用证保证金
应收票据	20,482,513.23	20,482,513.23	背书/贴现	已背书或贴现但未终止确认	5,696,972.64	5,696,972.64	背书/贴现	已背书或贴现但未终止确认
合计	31,266,980.39	31,266,980.39			16,000,793.38	16,000,793.38		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	9,800,000.00	39,850,000.00
票据贴现未终止确认	39,000,000.00	20,000,000.00
应付利息	16,726.63	41,512.76
合计	48,816,726.63	59,891,512.76

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	39,000,000.00	20,000,000.00
银行承兑汇票	49,318,798.15	57,621,459.16
合计	88,318,798.15	77,621,459.16

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款合计	209,062,774.89	204,572,400.06
合计	209,062,774.89	204,572,400.06

(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
账龄超过一年的应付账款	22,573,186.45	正常结算周期内
合计	22,573,186.45	

其他说明：

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	27,091,132.15	26,842,061.70
合计	27,091,132.15	26,842,061.70

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(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
应付服务费	13,118,804.15	15,635,160.65
外部单位业务往来	12,574,683.25	9,253,783.67
保证金	1,279,910.00	869,880.12
其他	117,734.75	1,083,237.26
合计	27,091,132.15	26,842,061.70

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

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	127,853,727.19	132,565,295.84
合计	127,853,727.19	132,565,295.84

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,831,977.61	53,722,165.76	61,009,053.93	9,545,089.44
二、离职后福利-设定提存计划	827,747.72	5,478,096.79	5,415,010.70	890,833.81
三、辞退福利	200,000.00	1,523,323.76	1,633,549.50	89,774.26
合计	17,859,725.33	60,723,586.31	68,057,614.13	10,525,697.51

(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	13,827,650.27	48,103,411.13	54,929,435.74	7,001,625.66
2、职工福利费	147,000.00	680,761.24	827,761.24	
3、社会保险费	480,977.61	3,105,972.23	3,082,694.50	504,255.34
其中：医疗保险费	445,549.20	2,938,582.15	2,907,852.50	476,278.85
工伤保险费	28,507.19	77,925.33	85,656.73	20,775.79
生育保险费	6,921.22	89,464.75	89,185.27	7,200.70
4、住房公积金	215,020.00	1,382,971.00	1,366,716.00	231,275.00
5、工会经费和职工教育经费	2,161,329.73	449,050.16	802,446.45	1,807,933.44
合计	16,831,977.61	53,722,165.76	61,009,053.93	9,545,089.44

(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	799,348.60	5,308,864.15	5,248,062.40	860,150.35
2、失业保险费	28,399.12	169,232.64	166,948.30	30,683.46
合计	827,747.72	5,478,096.79	5,415,010.70	890,833.81

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,971,581.08	2,154,046.45
企业所得税	3,515,701.27	6,374,529.40
个人所得税	76,655.51	83,317.36
城市维护建设税	161,185.30	143,957.51
教育费附加	87,512.37	67,183.16
地方教育费附加	58,341.58	44,788.76
土地使用税	264,298.08	528,596.16

房产税	386,281.33	868,678.80
印花税	131,350.12	126,889.29
合计	7,652,906.64	10,391,986.89

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,100,974.72	1,100,974.72
一年内到期的租赁负债	2,564,063.57	957,761.25
合计	3,665,038.29	2,058,735.97

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末未终止确认的应收票据	13,776,820.38	5,696,972.64
待转销项税	673,735.83	965,773.37
合计	14,450,556.21	6,662,746.01

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	27,000,000.00	27,000,000.00
应付利息	17,161.38	18,974.98

合计	27,017,161.38	27,018,974.98
----	---------------	---------------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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

不适用

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,952,850.01	2,738,478.23
合计	3,952,850.01	2,738,478.23

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 设定受益计划变动情况

不适用

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
合计	0.00	0.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
合计	0.00			0.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	118,234,387.14	69,885,791.85
合计	118,234,387.14	69,885,791.85

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	134,000,000.00						134,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计		0.00						0.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	159,047,698.18			159,047,698.18
其他资本公积	0.00	3,592,719.45		3,592,719.45
合计	159,047,698.18	3,592,719.45		162,640,417.63

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期其他资本公积增加系由于股份支付形成的，详见第八节财务报告十五、股份支付。

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
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

				入留存收益				
一、不能重分类进损益的其他综合收益		505.91				505.91		505.91
其他		505.91				505.91		505.91
其他综合收益合计	0.00	505.91				505.91		505.91

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,569,523.22			10,569,523.22
合计	10,569,523.22			10,569,523.22

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	225,568,699.67	178,720,866.12
调整后期初未分配利润	225,568,699.67	178,720,866.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,517,515.61	16,464,517.01
期末未分配利润	243,086,215.28	195,185,383.13

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	406,824,765.96	300,604,996.40	337,186,863.83	232,383,018.70
其他业务	1,944,820.85	540,728.56	1,967,570.41	302,537.85
合计	408,769,586.81	301,145,724.96	339,154,434.24	232,685,556.55

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
机柜、机箱类产品	139,640,487.62	115,541,193.23					139,640,487.62	115,541,193.23
工业控制类产品	54,675,682.69	42,760,870.94					54,675,682.69	42,760,870.94
医疗信息化产品	14,860,680.06	9,604,845.17					14,860,680.06	9,604,845.17
车联网	191,606,739.31	127,155,550.94					191,606,739.31	127,155,550.94
其他	7,985,997.13	6,083,264.68					7,985,997.13	6,083,264.68
按经营地区分类								
其中：								
国内	297,556,429.47	216,917,883.10					297,556,429.47	216,917,883.10
国外	111,213,157.34	84,227,841.86					111,213,157.34	84,227,841.86
市场或客户类型								
其中：								
通信	202,302,167.44	164,385,328.85					202,302,167.44	164,385,328.85
医疗	14,860,680.06	9,604,845.17					14,860,680.06	9,604,845.17
车联网	191,606,739.31	127,155,550.94					191,606,739.31	127,155,550.94
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								

合计	408,769,586.81	301,145,724.96					408,769,586.81	301,145,724.96

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	759,939.29	779,872.21
教育费附加	680,457.50	649,334.49
房产税	516,863.99	586,557.28
土地使用税	264,298.08	264,298.08
车船使用税	900.00	1,560.00
印花税	218,179.73	168,608.02
合计	2,440,638.59	2,450,230.08

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬福利	13,232,207.41	11,868,144.26
业务招待费	531,686.85	433,991.97
折旧及摊销	2,027,375.30	2,048,603.39
中介机构服务费	1,145,073.04	1,359,374.17
车辆费用	115,453.56	9,496.78
差旅费	756,452.06	555,049.41
办公费	1,573,021.48	1,493,761.20
租赁及装修	452,378.49	6,838.85
其他费用	2,886,242.88	1,665,270.94
检测检疫费	4,662.38	29,734.68
法务诉讼	12,181.24	194,179.24
股权激励	1,222,422.80	
合计	23,959,157.49	19,664,444.89

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	549,633.75	633,938.48
职工薪酬	14,668,554.87	17,350,057.84
服务费	7,659,897.13	13,489,125.40
业务招待费	2,111,315.46	3,208,198.24
差旅费	2,740,184.03	1,934,801.24
招投标费	582,830.15	495,621.27
其他费用	3,207,044.79	4,162,670.10
维护费	2,170,492.98	3,162,433.90
展会费	283,387.33	854,399.16
股权激励	1,062,546.76	
合计	35,035,887.25	45,291,245.63

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,407,665.58	17,688,933.37
研发领料	5,136,504.11	5,018,330.68
折旧及摊销	133,113.15	279,698.44
咨询费	478,726.12	765,008.27
其他费用	4,681,503.76	2,160,281.42
股权激励	720,901.62	
合计	23,558,414.34	25,912,252.18

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,144,105.61	2,373,044.69
减：利息收入	92,663.18	142,636.04
加：汇兑损失	6,701,268.98	-7,033,967.66
加：其他支出	183,031.36	334,470.64
合计	7,935,742.77	-4,469,088.37

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件产品增值税即征即退	512,102.04	1,594,929.95
与日常经营活动相关的政府补助	3,308,181.13	1,686,216.71
“三代”税收手续费返还	49,611.34	37,523.44

小微企业六税两费减征三费	44,222.12	23,100.82
增值税加计抵减	1,547,851.84	643,570.51

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	143,523.61	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	143,523.61	
合计	143,523.61	0.00

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	110,732.88	154,867.85
合计	110,732.88	154,867.85

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	0.00	-19,152.77
应收账款坏账损失	-1,129,721.89	-2,815,464.84
其他应收款坏账损失	-263,920.35	-489,900.84
合计	-1,393,642.24	-3,324,518.45

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,134,362.55	-788,187.44
十一、合同资产减值损失	-26,747.86	-1,161.58
十二、其他		34,026.92

合计	-1,161,110.41	-755,322.10
----	---------------	-------------

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	115,671.02	-114,958.10
未划分为持有待售的非流动资产处置收益	115,671.02	-114,958.10
其中：固定资产处置收益	115,671.02	-114,958.10

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
其他	206,196.76	1,399.95	206,196.76
合计	206,196.76	1,399.95	206,196.76

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约金及赔偿支出	113,747.98	12,134.98	113,747.98
其他	6,008.53	0.47	6,008.53
合计	119,756.51	12,135.45	119,756.51

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,496,879.10	1,990,815.94
递延所得税费用	-1,956,789.72	-452,571.55
合计	540,089.38	1,538,244.39

（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	18,057,604.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,739,805.66
子公司适用不同税率的影响	-1,935,332.46

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	125,210.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	731,886.28
研发费用加计扣除的影响	-1,124,771.86
其他	3,291.70
所得税费用	540,089.38

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	87,057.02	120,145.99
财政补助	3,310,350.78	1,578,402.91
保证金	5,838,778.10	2,323,288.81
外部单位业务往来	5,629,294.65	1,472,023.24
其他	260,718.17	137,929.79
合计	15,126,198.72	5,631,790.74

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	12,899,473.35	11,914,873.96
保证金	5,070,597.22	2,763,076.12
外部单位业务往来	27,750,182.98	21,654,276.74
营业外支出	160,930.43	6,178.96
银行手续费	193,315.53	83,368.26
合计	46,074,499.51	36,421,774.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品赎回	114,000,000.00	167,000,000.00
外部单位业务往来		29,584,110.44
合计	114,000,000.00	196,584,110.44

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品申购	194,000,000.00	187,000,000.00
合计	194,000,000.00	187,000,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行保证金减少额	163,985.75	561,185.96
票据贴现	38,687,650.00	
合计	38,851,635.75	561,185.96

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行保证金增加额	4,363,469.04	407,441.89
租入资产支付的现金	1,875,003.55	2,879,388.51
合计	6,238,472.59	3,286,830.40

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	17,517,515.61	16,016,224.02

加：资产减值准备	2,554,752.65	4,079,840.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,192,479.62	8,911,845.36
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,409,032.97	3,423,253.97
长期待摊费用摊销	3,616,935.34	2,267,710.81
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）	-115,671.02	114,958.10
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-143,523.61	0.00
财务费用（收益以“－”号填列）	7,656,906.84	2,423,492.57
投资损失（收益以“－”号填列）	-110,732.88	-177,968.67
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,665,714.10	-198,152.29
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	708,924.38	-254,419.26
存货的减少（增加以“－”号填列）	-10,749,052.89	-11,513,413.59
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	35,328,083.75	-21,121,044.47
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	4,063,640.32	-17,222,692.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	67,263,576.98	-13,250,365.63
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	61,182,964.97	65,230,998.84
减：现金的期初余额	91,480,562.40	47,971,286.86
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-30,297,597.43	17,259,711.98

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

(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	61,182,964.97	91,480,562.40
可随时用于支付的银行存款	61,182,964.97	91,361,624.52
可随时用于支付的其他货币资金		118,937.88
三、期末现金及现金等价物余额	61,182,964.97	91,480,562.40

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保函保证金	2,096,430.62	2,236,349.67	不能随时支取
银行承兑汇票保证金	9,064,016.50	8,067,471.07	不能随时支取
合计	11,160,447.12	10,303,820.74	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			10,838,556.33
其中：美元	627,713.88	6.8109	4,275,296.47
欧元	831,074.87	7.7671	6,455,041.62
港币	96,684.37	0.8685	83,970.37
新加坡元	279.98	5.2605	1,472.83
福林	1,110,157.00	0.0205	22,775.04
应收账款			93,701,038.30
其中：美元	152,733.50	7.1268	1,040,252.60

欧元	11,929,858.45	7.7671	92,660,403.56
港币	440.00	0.8685	382.14
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
预付款项			29,221.49
其中：美元	965.00	6.8109	6,572.52
欧元	2,698.64	7.7671	20,960.61
港币	1,944.00	0.8685	1,688.36
应付账款			47,398,429.74
其中：美元	626,818.03	6.8109	4,269,194.93
欧元	3,761,127.85	7.7671	29,213,056.13
港币	205,943.09	0.8685	178,861.58
新加坡元	1,909,517.62	5.2605	10,045,017.44
哈萨克斯坦坚戈	250,000.00	0.014	3,500.00
卡塔尔里亚尔	102,564.00	1.8713	191,928.01
阿联酋迪拉姆	1,888,975.61	1.8512	3,496,871.65

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本年发生额（元）	上年发生额（元）
租赁负债利息费用	123,336.67	338,638.89
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁	60,840.00	86,231.52
与租赁相关的总现金流出	3,243,942.86	3,162,793.03

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房出租	1,169,979.36	
合计	1,169,979.36	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,407,665.58	17,688,933.37
研发领料	5,136,504.11	5,018,330.68
折旧及摊销	133,113.15	279,698.44
咨询费	478,726.12	765,008.27
其他费用	4,681,503.76	2,160,281.42
股权激励	720,901.62	
合计	23,558,414.34	25,912,252.18
其中：费用化研发支出	23,558,414.34	25,912,252.18

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	转入当期		

					形资产	损益		
高可靠网络解决方案	1,024,339.51	1,446,286.55						2,470,626.06
全球流量运营平台	2,242,554.60	1,030,679.47						3,273,234.07
合计	3,266,894.11	2,476,966.02						5,743,860.13

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
全球流量运营平台	开发阶段	2026 年 12 月 31 日	运营平台服务	2025 年 05 月 01 日	立项申请审批
高可靠网络解决方案	开发阶段	2026 年 12 月 31 日	连接管理平台服务	2025 年 08 月 01 日	立项申请审批

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

不适用

(2) 合并成本及商誉

不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

不适用

(2) 合并成本

不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

不适用

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

公司于 2026 年 3 月 20 日新设立全资孙公司 Yoocar Network Technology Kft.，注册地址位于匈牙利布达佩斯（邮编 1064，伊萨贝拉街 68/B 号 A 栋，一楼 5 号门）。该公司主营业务为电信转售及电信中介服务，兼营通信设备制造、软件开发、信息技术咨询及数据处理服务等。截至 2026 年 6 月 30 日，该子公司实现营业收入 0 元，净利润-45,506.60 元，净资产 20,493.40 元。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
万马涅申（上海）智能科技有限公司	20,000,000.00	上海	上海	智能、机电等设备的销售及相关技术开发、服务	100.00%		设立
上海优味网络科技有限公司	75,000,000.00	上海	上海	车联网技术开发、服务等	100.00%		设立
杭州万马智能医疗科技有限公司	10,000,000.00	杭州	杭州	医疗器械生产及销售	100.00%		设立
优味(常州)网络技术有限公司	24,444,444.00	常州	常州	技术服务、信息系统集成服务等		85.91%	设立
优味网络科技有限公司	15,000,000.00 港币	香港	香港	车联网技术开发、服务等	100.00%		设立
Yoocar Network Technology (ME) FZ-LLC	300,000.00 阿联酋迪拉姆	阿联酋	阿联酋	车联网技术开发、服务等		100.00%	设立
YOOCAR CONNECT PTY LTD	10,000.00 澳大利亚元	澳大利亚	澳大利亚	车联网技术开发、服务等		100.00%	设立
YOOCAR LTDA	275,000.00 巴西雷亚尔	巴西	巴西	车联网技术开发、服务等		100.00%	设立
YOOCAR LIMITED	10,000.00 英镑	英国	英国	车联网技术开发、服务等		100.00%	设立
Yoocar Network Technology Kft.	3,000,000.00 福林	匈牙利	匈牙利	车联网技术开发、服务等		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

不适用

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

不适用

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

不适用

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	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☐适用 ☒不适用

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	3,308,181.13	1,686,216.71
营业外收入		

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
持续以公允价值计量的资产总额			8,270,915.97	8,270,915.97
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江万马智能科技集团有限公司	浙江杭州	商务服务业	91,200,000.00	1.50%	1.50%
张德生				21.53%	21.53%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是张德生。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1.（1）企业集团的构成。

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。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江万马产业发展集团有限公司	其他关联方
烟台万马启创实业有限责任公司	其他关联方
佛山万马响光电科技有限公司	其他关联方
舟山万兴实业有限公司	其他关联方
浙江万马天屹通信线缆有限公司	其他关联方
浙江万马泰科新材料有限公司	实际控制人控制的其他企业
上海果通通信科技有限公司	实际控制人控制的其他企业
杭州万骥轻质材料有限公司	实际控制人控制的其他企业
万马联合新能源投资有限公司	其他关联方
浙江万马电缆有限公司	其他关联方
上海骥驰实业有限公司	实际控制人控制的其他企业
浙江万马股份有限公司	其他关联方
浙江骏业科创科技有限公司	其他关联方
浙江万马智能科技集团有限公司	实际控制人控制的其他企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
浙江万马天屹通信线缆有限公司	采购商品		1,000,000.00	否	0.00
浙江万马股份有限公司	采购商品	173,056.80	2,000,000.00	否	226,305.84
上海果通通信科技有限公司	采购商品	1,338,924.92	3,000,000.00	否	0.00
上海骥驰实业有限公司	采购固定资产	39,437.17		否	0.00

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
上海果通通信科技有限公司	特许权使用费	0.00	199,999.98
浙江万马股份有限公司及下属子公司	销售商品	41,079.64	163,150.44
浙江万马泰科新材料有限公司	销售商品	17,699.12	14,159.29
杭州万骥轻质材料有限公司	销售商品	0.00	15,044.25
烟台万马启创实业有限责任公司	销售商品	24,070.79	
佛山万马响光电科技有限公司	销售商品	29,203.52	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江万马泰科新材料有限公司	厂房租赁及水电	2,371,220.65	662,696.70
杭州万骥轻质材料有限公司	厂房租赁及水电	3,266,495.64	737,742.36

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

关联租赁情况说明

本公司作为出租方表中,本期确认的租赁收入包含厂房租赁租金及转售水电款项,公司按净额法确认转售水电收入,确认的收入为 509,738.37 元。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
报酬合计	1,468,417.49	2,412,002.59

(8) 其他关联交易

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	浙江万马天屹通信线缆有限公司	18,180.00	0.00	149,810.00	7,490.50
应收账款	浙江万马泰科新材料有限公司	0.00	0.00	37,000.00	0.00
应收账款	上海果通通信科技有限公司	233,333.27	13,333.33	233,333.27	1,666.66
应收账款	烟台万马启创实业有限责任公司	2,720.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	杭州万骥轻质材料有限公司	554,890.21	0.00	0.00	0.00
其他应收款	浙江万马泰科新材料有限公司	648,618.65	0.00	0.00	0.00
其他应收款	浙江万马产业发展集团有限公司	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00
其他应收款	万马联合新能源投资有限公司	0.00	0.00	11,102.07	0.00
其他应收款	浙江万马电缆有限公司	0.00	0.00	1,252.80	0.00
预付账款	上海骥驰实业有限公司	0.00	0.00	39,437.17	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	浙江万马股份有限公司	0.00	450.00
应付账款	浙江万马天屹通信线缆有限公司	18,180.00	122,340.00
应付账款	上海果通通信科技有限公司	343,096.68	0.51

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

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
董事、高级管理人员	503,000	11,111,270.00						
中层管理人员、核心技术（业务）骨干人员（14人）	1,097,000	24,232,730.00						
合计	1,600,000	35,344,000.00						

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

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	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	按各期解锁的业绩条件及激励对象的考核结果确定。
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	3,592,719.45
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,592,719.45

其他说明

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
董事、高级管理人员	1,129,461.18	0.00
中层管理人员、核心技术（业务）骨干人员（14人）	2,463,258.27	0.00
合计	3,592,719.45	0.00

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2026 年 6 月 30 日，本集团已承诺出资及尚待出资情况如下：（单位：万元）

公司名称	认缴出资	认缴比例	已缴金额	尚待出资金额
万马涅申（上海）智能科技有限公司	2,000.00	100.00%	1,000.00	1,000.00

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

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

		项目名称	
--	--	------	--

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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）	174,586,975.47	169,763,408.87
其中：6 个月以内	116,048,534.37	111,424,457.26
7-12 个月	58,538,441.10	58,338,951.61
1 至 2 年	40,361,409.94	24,309,800.46
2 至 3 年	14,476,869.02	15,776,337.97
3 年以上	16,654,909.29	15,644,760.76
3 至 4 年	5,250,845.51	4,437,663.39
4 至 5 年	519,235.11	2,368,653.81
5 年以上	10,884,828.67	8,838,443.56
合计	246,080,163.72	225,494,308.06

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,946,627.66	0.79%	1,946,627.66	100.00%		1,482,357.58	0.66%	1,482,357.58	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	244,133,536.06	99.21%	22,220,864.61	9.10%	221,912,671.45	224,011,950.48	99.34%	20,703,496.76	9.24%	203,308,453.72
其中：										
账龄组合	243,050,614.59	98.77%	22,220,864.61	9.14%	220,829,749.98	217,412,350.10	96.42%	20,703,496.76	9.52%	196,708,853.34
合并范围内关联方组合	1,082,921.47	0.44%			1,082,921.47	6,599,600.38	2.92%			6,599,600.38
合计	246,080,163.72	100.00%	24,167,492.27	9.82%	221,912,671.45	225,494,308.06	100.00%	22,185,854.34	9.84%	203,308,453.72

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
A 公司	1,482,357.58	1,482,357.58	1,466,627.66	1,466,627.66	100.00%	该公司发布破产公告，本公司预计款项难以收回
B 公司			480,000.00	480,000.00	100.00%	预计款项难以收回
合计	1,482,357.58	1,482,357.58	1,946,627.66	1,946,627.66		

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	244,133,536.06	22,220,864.61	9.10%
合计	244,133,536.06	22,220,864.61	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	1,482,357.58	464,270.08				1,946,627.66
账龄组合计提	20,703,496.76	1,517,367.85				22,220,864.61
合计	22,185,854.34	1,981,637.93				24,167,492.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 A	26,714,252.67		26,714,252.67	10.84%	3,893,997.63
客户 B	24,575,136.95		24,575,136.95	9.97%	1,197,906.03
客户 C	19,712,394.01		19,712,394.01	8.00%	747,519.76
客户 D	19,074,874.56		19,074,874.56	7.74%	169,685.86

客户 E	11,213,218.97		11,213,218.97	4.55%	149,271.14
合计	101,289,877.16		101,289,877.16	41.10%	6,158,380.42

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	28,666,885.84	16,102,742.66
合计	28,666,885.84	16,102,742.66

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	8,149,865.10	8,320,913.94
备用金	2,053,365.88	1,235,991.50
外部单位业务往来	1,928,477.22	827,347.66
合并范围内公司往来	21,250,000.00	10,130,833.33
其他		
合计	33,381,708.20	20,515,086.43

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）	26,901,756.27	14,040,959.65
其中：6 个月以内	25,937,296.47	13,422,449.75
7-12 个月	964,459.80	618,509.90
1 至 2 年	679,207.10	737,560.08
2 至 3 年	431,585.94	906,506.55
3 年以上	5,369,158.89	4,830,060.15
3 至 4 年	1,222,475.61	779,010.00
4 至 5 年	588,614.65	915,911.52
5 年以上	3,558,068.63	3,135,138.63
合计	33,381,708.20	20,515,086.43

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	33,381,708.20	100.00%	4,714,822.36	14.12%	28,666,885.84	20,515,086.43	100.00%	4,412,343.77	21.51%	16,102,742.66
其中：										
账龄组合	12,131,708.20	36.34%	4,714,822.36	38.86%	7,416,885.84	10,384,253.10	50.62%	4,412,343.77	42.49%	5,971,909.33
合并范围内关联方组合	21,250,000.00	63.66%			21,250,000.00	10,130,833.33	49.38%			10,130,833.33
合计	33,381,708.20	100.00%	4,714,822.36	14.12%	28,666,885.84	20,515,086.43	100.00%	4,412,343.77	21.51%	16,102,742.66

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	33,381,708.20	4,714,822.36	14.12%
合计	33,381,708.20	4,714,822.36	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	4,412,343.77			
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	302,478.59			
2026 年 6 月 30 日余额	4,714,822.36			

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合计提	4,412,343.77	302,478.59				4,714,822.36
合计	4,412,343.77	302,478.59				4,714,822.36

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
A 公司	往来款	19,500,000.00	0-6 个月	58.42%	
B 公司	往来款	1,750,000.00	0-6 个月	5.24%	
C 公司	保证金	1,600,000.00	5 年以上	4.79%	1,600,000.00
D 公司	保证金	1,528,556.25	0-5 年, 5 年以上	4.58%	851,501.18
E 公司	保证金	1,000,000.00	0-6 个月	3.00%	
合计		25,378,556.25		76.03%	2,451,501.18

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	112,107,979.26		112,107,979.26	109,862,529.60		109,862,529.60
合计	112,107,979.26		112,107,979.26	109,862,529.60		109,862,529.60

(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		
万马涅申(上海)智能科技有限公司	10,764,279.60					168,408.72	10,932,688.32	
上海优咔网络科技有限公司	75,000,000.00					2,077,040.94	77,077,040.94	
杭州万马智能医疗科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
优咔网络科技有限公司	14,098,250.00						14,098,250.00	
合计	109,862,529.60					2,245,449.66	112,107,979.26	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	208,921,721.15	171,913,933.92	175,715,330.94	128,973,357.66
其他业务	1,944,820.85	540,728.56	1,967,570.41	302,537.85
合计	210,866,542.00	172,454,662.48	177,682,901.35	129,275,895.51

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
机柜、机箱类产品	139,640,487.62	115,541,193.22					139,640,487.62	115,541,193.22
工业控制类产品	48,466,231.19	41,225,359.41					48,466,231.19	41,225,359.41
医疗信息化产品	14,773,826.06	9,604,845.16					14,773,826.06	9,604,845.16
其他	7,985,997.13	6,083,264.68					7,985,997.13	6,083,264.68
按经营地区分类								
其中：								

国内	175,450,239.08	146,933,010.03					175,450,239.08	146,933,010.03
国外	35,416,302.92	25,521,652.45					35,416,302.92	25,521,652.45
市场或客户类型								
其中：								
通信	196,092,715.94	162,849,817.32					196,092,715.94	162,849,817.32
医疗	14,773,826.06	9,604,845.16					14,773,826.06	9,604,845.16
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	210,866,542.00	172,454,662.48					210,866,542.00	172,454,662.48

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财收益	70,922.63	154,867.85

合计	70,922.63	154,867.85
----	-----------	------------

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	115,671.02	主要系处置固定资产所致
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	72,526.40	主要系出售短期银行理财所致
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	39,257.80	主要系质量扣款所致
减：所得税影响额	34,118.29	
合计	193,336.93	--

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	3.26%	0.1307	0.1305
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.22%	0.1293	0.1291

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明, 对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他

万马科技股份有限公司

法定代表人：徐兰芝

2026 年 8 月 21 日