

成都运达科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-047



2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人何鸿云、主管会计工作负责人王爽及会计机构负责人(会计主管人员)李黎黎声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司营业收入 2.89 亿元，较上年同期增加 23.65%。归属于上市公司股东的净利润同比上涨 13.65%。公司主营业务、核心竞争力、主要财务指标除前述指标外，未发生重大不利变化；公司所处行业未发生重大变化，不存在产能过剩、持续衰退等情形；公司持续经营能力不存在重大风险。

1、应收账款余额较大的风险

本公司处于快速发展阶段，应收账款规模较大。2023 年末、2024 年末和 2025 年上半年本公司应收账款金额分别为 117,419.67 万元、109,994.74 万元、93,355.74 万元，占公司总资产的比例分别为 45.14%、43.99%、40.42%。应收账款余额较大是以铁路系统各路局集团公司及下属企事业单位，以及地方城市轨道交通相关的企事业单位作为主要客户的行业普遍特征，随着本公司的销售规模持续扩大，若将来市场环境发生重大变化，本公司的应收账款未能及时收回的风险也会相应增加。公司客户主要为各铁路局集团公司及下属单位、科研院所、铁路建设单位，以及各大城市轨道交通运营公司，资金来源依赖财政性拨款和运营收入，资金实力较强，且具有良好的信誉保证，发生坏

账可能性较小。但由于资金来源于国家财政或上级单位拨款，审批手续比较繁琐，收款时间相对较长且具有不确定性。公司对于应收账款的管理主要采取如下措施：第一、逐步完善客户信用管理机制，及时跟踪和了解客户的经营状况和信用情况，重点发展商业信用好的稳定客户群，对存在经营风险及欠款逾期的客户及时采取催款措施，加大应收账款的清收力度。第二、制定适合的销售业绩考核机制，将销售回款作为业务部门和销售人员的业绩考核的重要依据。

2、技术和产品开发风险

本公司产品开发很重要的一个因素是长期研发经验的积累。由于我国轨道交通行业已经进入快速成长期，虽然本公司主要产品目前处于行业领先地位，但如果公司对未来技术和产品开发的趋势未能正确判断，研发方向、资源投入和研发人员配备不能满足市场对技术更新的需要，有可能造成公司的技术水平落后于未来的技术发展。技术优势是本公司在行业中生存和发展的核心，公司坚持自主创新战略，并持续大力进行技术研发投入，成为国内技术领先、设备先进、研发条件一流的轨道交通智能系统供应商。

3、市场相对集中的风险

本公司产品面向的市场主要为铁路市场和城市轨道交通市场。2023 年、2024 年以及 2025 年上半年，本公司来自于铁路、城市轨道交通及相关市场的销售收入占当年总销售收入比例分别为 99.91%、99.84%、99.65%。因此，本公司产品的市场相对集中，公司产品销售存在依赖铁路市场和城市轨道交通市场的风险。本公司预计未来铁路市场和城市轨道交通市场仍会保持较快

增长，并为公司发展提供较大空间。但如果未来铁路市场和城市轨道交通市场对公司主营产品的需求发生重大变化，将对本公司的经营情况及经营业绩产生较大的不利影响。

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..... 9

第三节 管理层讨论与分析..... 12

第四节 公司治理、环境和社会..... 32

第五节 重要事项..... 34

第六节 股份变动及股东情况..... 39

第七节 债券相关情况..... 44

第八节 财务报告..... 45

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

三、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、运达科技、本集团	指	成都运达科技股份有限公司
控股股东、运达创新、运达创新集团、运达创新投资	指	运达创新（成都）投资有限公司(原成都运达创新科技集团有限公司)
嘉兴运达	指	嘉兴运达智能设备有限公司(原嘉兴运达机械制造有限公司)
运达牵引	指	成都运达牵引技术有限公司(原成都穿克牵引技术有限公司)
湖南恒信、恒信电气	指	湖南恒信电气有限公司
运达检修	指	成都运达轨道交通设备检修有限公司
运达服务	指	成都运达轨道交通技术服务有限公司(原成都运达销售服务有限公司)
运达软件	指	成都运达软件技术有限公司
湖南中大运达	指	湖南中大运达轨道交通科技有限责任公司
四川汇友、汇友电气	指	四川汇友电气有限公司
长春运达	指	长春运达轨道交通设备有限公司
广州运达	指	广州运达智能科技有限公司
北京运达、运达华开	指	北京运达华开科技有限公司
信永中和	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
西安维德	指	西安维德航空仿真设备有限公司
成都货安	指	成都货安计量技术中心有限公司
申浙数智	指	上海申浙数智轨道科技有限公司
杭州运达	指	杭州运达智慧轨道科技服务有限公司
武汉运达	指	武汉运达城轨智能科技有限公司
西安运达	指	西安运达智安机电设备有限公司
北京双元	指	北京双元盛达教育科技有限公司
成都运达时代	指	成都运达时代轨道交通设备有限公司
交易所	指	深圳证券交易所
上市	指	公司股票获准在交易所上市
公司章程	指	成都运达科技股份有限公司章程
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
股东大会、董事会、监事会	指	成都运达科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
铁道部	指	原中华人民共和国铁道部，根据第十二届全国人民代表大会第一次会议关于国务院机构改革方案的决定，国务院机构进行机构改革，原铁道部的行政职责由交通运输部及其国家铁路局承担，原铁道部的企业职责由中国铁路总公司承担，不再保留铁道部。
铁路总公司	指	中国铁路总公司，根据十二届全国人大一次会议批准的《国务院机构改革和职能转变方案》，实行铁路政企分开，组建中国铁路总公司。2013 年 3 月 14 日，中国铁路总公司正式成立。中国铁路总公司以铁路客货运输服务为主业，实行多元化经营。中国铁路总公司机关设置 20 个内设机构，下设 18 个铁

		路局、3 个专业运输公司等企业。
国铁、国铁集团	指	中国国家铁路集团有限公司，是经国务院批准、由中央管理的国有独资公司。2018 年 12 月 5 日，中国铁路总公司正式更名为"中国国家铁路集团有限公司"。
城市轨道交通、城轨	指	地铁、轻轨、有轨电车、磁悬浮列车等。
高速铁路	指	通过改造原有线路，使得营运速率达到每小时 200 公里以上，或专门修建"高速新线"，使营运速率达到每小时 250 公里以上的铁路系统。
机务段	指	铁路运输系统的主要运用部门，负责机车的运行、整备和维护，属于一线行车单位。
列车	指	已编成并连接在一起的车列，挂有机车或动力车并具备应有的信号、机车乘务组及车长。
机车	指	牵引或推送铁路车辆运行，而本身不装载营业载荷的自推进车辆。
北京运达时代	指	北京运达时代智能科技有限公司
深圳运达	指	运达智科（深圳）科技有限公司
运达智攀	指	成都运达智攀科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	运达科技	股票代码	300440
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	成都运达科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	运达科技		
公司的外文名称（如有）	Chengdu Yunda Technology Co., Ltd.		
公司的法定代表人	何鸿云		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	戢荔	王建波
联系地址	成都高新区康强四路 99 号	成都高新区康强四路 99 号
电话	（028）8283 9983	（028）8283 9983
传真	（028）8283 9988	（028）8283 9988
电子信箱	ir@yunda-tec.com	ir@yunda-tec.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、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 2024 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）	288,695,017.91	233,468,426.88	23.65%
归属于上市公司股东的净利润（元）	16,465,606.55	14,487,723.70	13.65%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	13,563,467.97	13,249,974.66	2.37%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-40,678,563.88	-68,447,278.94	40.57%
基本每股收益（元/股）	0.0380	0.0335	13.43%
稀释每股收益（元/股）	0.0380	0.0335	13.43%
加权平均净资产收益率	1.02%	0.92%	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）	2,309,697,062.34	2,500,664,167.60	-7.64%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,604,665,688.18	1,609,653,523.37	-0.31%

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）	90,424.00	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,740,583.87	
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	1,581,353.49	

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		
债务重组损益	-7,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-945,037.83	
减：所得税影响额	501,592.28	
少数股东权益影响额（税后）	56,592.67	
合计	2,902,138.58	

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

1、公司基本情况

公司作为一家轨道交通智能系统供应商，报告期内，公司主营业务和主要产品未发生重大变化，业务面向国铁（含高速铁路、普速铁路、地方铁路、城际铁路等）、城轨（含地铁、轻轨、有轨电车、市域铁路等）、职业院校三大客户群体，产品线布局涉及机车车辆业务板块、牵引供电业务板块、铁路运输业务板块，为轨道交通提供智慧培训解决方案、智能运维解决方案、智慧车辆段解决方案、智能牵引供电解决方案、智能货运解决方案及运维服务。公司主要产品为轨道交通提供更加安全、高效的运营保障。

报告期内公司合并财务报表范围包括运达科技及广州运达智能科技有限公司、成都货安计量技术中心有限公司、成都运达轨道交通技术服务有限公司、湖南恒信电气有限公司、成都运达轨道交通设备检修有限公司、四川汇友电气有限公司、嘉兴运达智能设备有限公司、北京运达华开科技有限公司等二十余家子公司。



其中母公司运达科技主要业务涉及智慧培训解决方案、智能运维解决方案、智慧车辆段解决方案；子公司汇友电气、恒信电气涉及智能牵引供电解决方案；子公司广州运达、运达华开涉及智能运维解决方案；子公司成都货安、嘉兴运达涉及智能货运解决方案；子公司运达服务涉及运维服务。

2、公司战略布局

随着智能科技的发展，我国轨道交通行业已迎来智慧化产业升级新浪潮。这些前沿技术的应用不仅提升了轨道交通的运营效率，还为乘客带来了更加安全、高效的出行体验。公司基于完备的产品体系与长期的技术沉淀，紧密跟随数智化绿色发展战略，结合大数据、云计算、物联网、5G、人工智能、数字孪生、虚拟现实等前沿科技，贯彻落实“3351”战略规划：面向国铁（含高速铁路、普速铁路、地方铁路、城际铁路等）、城轨（含地铁、轻轨、有轨电车、市域铁路等）、职业院校“3”大客户群体，深入探索机车车辆、牵引供电、铁路运输“3”大业务板块，从人、车、地实际业务场景出发，顶层设计智慧培训、智能运维、智慧车辆段、智能牵引供电、智能货运“5”大系统解决方案，配套提供 N 个智能化核心设备与全生命周期伴随服务，重点部署“1”个运输及维保服务业务，全国设立 200 余个网点，24 小时为用户提供高质高效的服务，一站式解决轨道交通业务领域的多项难题。



公司“3、3、5、1”战略规划

3、公司主要业务及核心产品

(1) 智慧培训解决方案

智慧培训解决方案应用数字孪生、大数据、云计算、人工智能、计算机仿真、虚拟现实、增强现实等新一代信息技术，针对国铁（含高速铁路、普速铁路、地方铁路、城际铁路等）、城市轨道交通（含地铁、轻轨及其他制式）轨道交通技能培训要求，提供智能化、规范化、安全化、个性化的培训系统解决方案。培训范围覆盖轨道交通列车驾驶、行车指挥、设备检修、应急处置等完整场景，涉及车、机、工、电、辆各个专业的乘务员、调度员、车站服务员、轨道交通检修工等专业岗位。

该方案聚焦培训质量及效率提升，形成“1+2+N”产品体系，贯穿教、学、练、考、评各个环节，实现一线人员从单一技能到综合技能、从标准作业技能到应急处置技能的全面提升。其中，“1”代表基于岗位能力模型构建的标准化培训方法论；“2”指培训管理平台和多工种联动演练平台，实现从教学计划到考核评价的全流程数字化管理；“N”为覆盖车、机、工、电、辆等各专业的培训子系统，支持独立培训与多专业协同演练。在技术创新方面，解决方案通过语音动作识别技术实现培训自动化评价，运用数字孪生和 AI 故障诊断技术打造智能检修实训系统，并基于 AIGC 技术实现教学资源智能生成。其中，多工种联合演练系统通过虚拟现实技术构建全专业协同的应急演练环境，支持单岗位与智能 AI 角色的闭环实训。未来，解决方案将持续深化数智技术创新，重点建设多元综合 AI 交互平台，推动培训体系向数字化、智能化方向升级，为轨道交通行业人才培养提供更高效的技术支撑。

目前，该方案已在国内 18 个铁路局、主要城市轨道交通运营单位及轨道交通职业院校、高等院校、研究机构等广泛应用，典型案例包括南宁铁路局动车培训基地、上海市域铁路调度运营和技能培训基地等。同时成功拓展至“一带一路”沿线国家，包括印尼雅万高铁、老挝铁道职业技术学院等项目，并出口伊朗、埃及、埃塞俄比亚等多个国家。

1) 主要产品：

国铁	智能化培训管理系统 铁路多工种联合演练培训系统 列车驾驶仿真培训系统 调度仿真培训系统	客运仿真培训系统 机车车辆检修仿真培训系统 车站值班员仿真培训系统
城轨	智能化培训管理系统 城轨运营多工种联动仿真培训系统 城轨全自动运行综合仿真培训系统 列车驾驶仿真培训系统	城轨调度仿真培训系统 城轨车站仿真培训系统 城轨车辆检修综合培训系统等
院校	列车驾驶仿真培训系统 调度仿真培训系统 车站值班员仿真培训系统 客运仿真培训系统 城轨行车综合应急安全处置竞赛实训系统	车辆检修仿真培训系统 信号仿真培训系统 运营多工种综合培训系统 供电仿真培训系统等

2) 主要产品应用典型案例：



南宁铁路局车辆段动车培训基地



上海市域铁路调度运营和技能实训基地



江苏航运职业技术学院产教融合实训基地



全国职业院校一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛“首届城轨行车综合应急安全处置”赛项



老挝铁道职业技术学院实训基地



印尼雅万高铁高速动车组全功能仿真模拟驾驶培训设备

(2) 智能运维解决方案

智能运维解决方案采用物理传感、图像识别、物联网、机器学习、大数据分析等技术，面向国铁（含高速铁路、普速铁路、地方铁路、城际铁路等）、城轨（含地铁、轻轨、有轨电车、市域铁路等）客户，以车辆全生命周期健康管理为核心，实现列车监测及场段检测设备的互联互通，将基于场景的车载感知、轨旁感知、业务数据等有效耦合，完成对车辆的运行智能分析、故障诊断及健康管理、车辆智能日常检测、检修资源优化配置等核心功能，提供一套具有列车状态感知与跟踪、故障诊断预警、运维智能决策、作业自动化等能力的智慧系统，保障列车安全可靠、提效节能，实现列车运维精准管理。

目前，公司智能运维解决方案已在国内主要城市轨道交通运营单位中得到广泛应用，助力城市轨道交通向数字化、信息化、智能化转型。

1) 主要产品

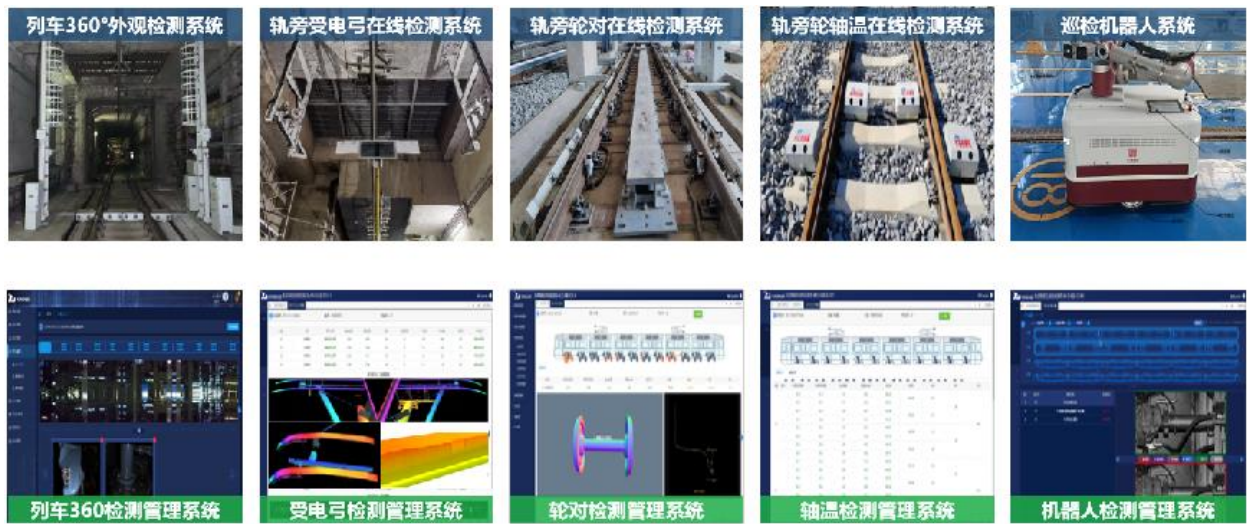
车载监测产品	可编程逻辑控制单元（LCU） 车载走行部在线监测系统 机车运用安全监控及防火监测系统	车载弓网监测系统 车载数据集成采集传输系统 机车乘务员状态监测系统
轨旁检测产品	轨旁 360°外观故障检测系统 轨旁受电弓在线检测系统 轨旁轴温在线检测系统	列车智能巡检机器人系统 轨旁轮对尺寸及踏面检测系统
车辆运维业务系统	列车在途状态实时监测系统 车辆智能运维业务系统	车辆健康管理分析系统 车辆运维智能监控系统

2) 主要产品应用典型案例

① 车载监测产品



② 轨旁检测产品



③车辆运维业务系统



(3) 智慧车辆段解决方案

智慧车辆段解决方案服务于国铁（含高速铁路、普速铁路、地方铁路、城际铁路等）及城轨（含地铁、轻轨、有轨、市域铁路等）客户，聚焦于车辆段运营质量与经济效益的提升。此方案以保障安全生产为前提，围绕“强化车辆维保质量管控、提升运用效率”的主线，将“一体化智能管控平台”建设作为核心。通过融合物联网、AI、5G-R 等前沿技术，打破“数据孤岛”局面，实现场段场景下车辆运用、整备、检修等各个环节的信息无缝衔接。依托智能装备与智能化管控手段，并结合大数据、数字孪生、大模型等技术，深化对车辆运行数据的深度分析能力，支撑实现在线自动化检测、车辆健康状态智能评估、故障自动识别及生命周期预测等功能应用，进而实现车辆的分级整备与基于状态的维修模式，促进段场生产场景下“人、车、图”的智能调度和管控。此方案可显著提高车辆运用效率与作业人员工作效率，切实保障作业安全，有效降低劳动强度，大幅压缩车辆整备与列检所需时间，确保车辆在最短时间内达到最优运用状态，充分彰显新质生产力在轨道交通领域的赋能效应。

目前，智慧车辆段解决方案已在国内部分铁路局、主要城市轨道交通运营单位中得到不同程度的应用。该方案为轨道交通车辆整备检修段场的数字化转型进程注入强大动力，有力推动场段管理向智能化运作方向迈进。

1) 主要产品

国铁	机辆整备一体化智能管控系统 股道管理自动化系统 安全防护系统 智能配送系统 ——立体仓库	地面智能检测系统 ——车顶检测清洁机器人 ——车底智能巡检机器人 作业机器人 ——上砂机器人
----	--	--

	<div>—智能微库</div> <div>—智能工具柜</div> <div>多功能作业平台</div> <div>轨边智能检测系统</div>	<div>—扫地机器人</div> <div>车载地面分析系统</div> <div>大数据分析平台</div>
城轨	<div>场段一体化智能管控系统</div> <div>DCC 综合管理系统</div> <div>维保管理系统</div> <div>智能运维分析系统</div> <div>安全防护管理系统</div> <div>乘务派班管理系统</div> <div>工器具物料管理系统</div>	<div>列车 360°外观图像检测系统</div> <div>受电弓检测系统</div> <div>轮对尺寸及踏面检测系统</div> <div>轴箱齿轮箱及电机温度检测系统</div> <div>安全联锁及可视化接地系统</div> <div>列车智能巡检机器人</div>

2) 主要产品应用典型案例



新朔机务段智慧整备项目



车底智能巡检机器人



车顶检测清洁机器人



智慧整备一体化智能管控系统平台



自动上砂机器人



扫地机器人

新朔机务段智慧整备项目

(4) 智能牵引供电解决方案

智能牵引供电解决方案运用现代先进的测量、通信、传感、信息、人工智能以及电力电子等技术，面向国铁（含高速铁路、普速铁路、地方铁路、城际铁路等）、城轨（含地铁、轻轨、有轨电车、市域铁路等）客户，提供牵引接触网的智能供配电管理及再生能量的高效利用解决方案，保障列车正常运行、提高运输效率。产品覆盖牵引供电一次设备、铁路电气自动化监测与控制系统、城市轨道交通可视化接地验电装置和防误系统、城市轨道交通再生制动能量利用系统、直流供电接地漏电保护系统、轨道交通试验线再生制动能量利用系统等多个业务场景。牵引供电系统作为轨道动力的能源，在维持铁路运输秩序方面处于十分重要的地位。

目前，公司智能牵引供电解决方案已在电气化铁路和城市轨道运营单位中广泛应用，并服务于“一带一路”沿线国家及部分拉美国家，如白俄罗斯、乌兹别克斯坦、埃及、巴西等。

1) 主要产品:

27.5kV 牵引供电一次设备	隔离开关 负荷开关 真空断路器 功率融通装置	移开式开关柜 电气化箱式所 模块化开关单元 牵引储能装置
铁路电气自动化监测与控制系统	接触网隔离开关监控系统 电源净化装置	通讯自愈装置
城市轨道交通可视化接地验电装置和防误系统	可视化接地验电装置	防误系统
城市轨道交通再生制动能量利用系统	双向变流装置 电池储能装置 中压逆变回馈装置 多方式混合型装置	组合变流装置 超级电容储能装置 电阻耗能装置
直流供电接地漏电保护系统	接地漏电保护装置	
轨道交通试验线再生制动能量利用系统	多电压制式电阻耗能装置	多电压制式混合型装置

2) 主要产品应用典型案例:



牵引供电一次设备



自动化监测与控制系统



可视化接地验电装置和防误系统



城轨再生制动能量利用系统

(5) 智能货运解决方案

智能货运解决方案深度融合物联网、大数据、人工智能等数字技术，聚焦传统铁路货运模式中存在的作业效率低下、设备运维成本高、多系统数据孤岛、货物追踪与状态监控困难、环保管控滞后等核心痛点，通过系统性技术创新推动铁路货运体系向数字化、智能化转型升级。

针对货运场站作业全流程，该解决方案实现了五大突破：构建智能调度系统，通过自动化作业计划编排与资源优化配置，使场站作业效率提升 30%-50%；搭建统一智慧管控平台，打通各子系统数据壁垒，实现设备状态实时监测与故障预警，降低运营成本 15%-25%；建立全流程可视化追溯体系，使货损率显著下降 80%。在绿色发展维度，方案创新应用智能能耗管理系统，实现场站照明自动调控与新能源设备协同管理，助力碳排放减少 30%-50%。特别在多式联运领域，方案突破性地构建了“公、铁、水”协同运输数字通道，通过标准化数据接口实现跨平台信息共享，整体运输时效提升 20%-40%。这些技术创新不仅解决了传统货运模式的发展瓶颈，更推动铁路货运系统完成了从“机械化+电气化”向“数字化+智能化”的范式跃迁。

作为运输组织模式的革命性创新，智能货运解决方案正在全国 18 个铁路局广泛部署应用。该方案通过重构作业流程、优化资源配置、提升管理效能，正引领铁路货运从规模驱动转向效率驱动的发展新阶段，为构建现代化综合运输体系提供核心支撑。凭借稳定的系统性能和持续的服务升级，该方案已获得行业用户的广泛认可，成为推动铁路货运高质量发展的重要技术引擎。

1) 主要产品：

货运站	智能一体化门控系统 铁路装载机数字化控制辅助系统 铁路集装箱门式起重机数字化控制辅助系统 铁路集装箱正面吊运起重机数字化控制辅助系统	铁路集装箱叉车数字化控制辅助系统 列车在站运行状态监测识别与管理系统 平过道安全防护系统 物流园导航系统	自动轨道衡 汽车衡 超偏载检测装置 电子施封锁 综合视频监控系统 铁路货车装载状态智能监测系统
-----	---	---	--

2) 主要产品及应用场景：



(6) 运维服务

依托车载监测产品及技术，建立了包含数据采集、在线检测、数据链路连接传输、数据分析挖掘、预测预警和综合保障在内的基于运营大数据的信息化保障体系。通过辐射全国的本地化服务网络，建立了面向运营、贴近用户的运维服务体系。为轨道交通车辆运用维护保养及现场保障服务，提供设备配件物流周转、维护服务；与车辆制造商联合，开展了车载设备检修服务；提升了轨道交通车辆运维水平，提高了车辆整体运营效率，切实保证运营安全。



4、公司经营模式

(1) 销售模式

公司产品的营销工作采用分区模式进行。公司将全国各路局、城市轨道交通公司进行分区管理，分区销售。公司产品的销售主要通过参与招投标方式取得，少量产品通过经销商出售给各铁路局的物资部门。公司非常重视产品的售后服务，并将售后服务列入到公司质量控制管理体系。

(2) 生产模式

公司通过参加招标的方式取得订单，在取得订单后与客户进行详细沟通，深入充分了解客户需求，并结合客户需求制定满足客户需求的解决方案。公司根据客户的需求组织内部开展产品软硬件研发、BOM 编制、采购、生产、出厂检验以及现场安装及调试，最终完成项目验收后交与客户。公司根据铁路和城市轨道特性，在经过招投标或者签署合同后，按照客户订单数量安排生产。本公司产品大部分为自主生产，少量产品涉及委外加工。另外，根据合同要求，公司有部分产品由客户负责安装，无须公司参与。

（3）采购模式

公司实行以销售为指导的采购原则，公司采购部门根据业务部门提出的物料需求计划实施采购，依据材料使用及采购特性而采用不同的采购方式，主要包括以下几种方式：招标采购、竞争性谈判、询价采购、单一来源采购等，其中招标采购又可分为公开招标、选择性招标和协议招标，以确保采购活动既能满足物料需求又能满足成本的最优控制要求。

公司的采购同时也结合了本行业季节性特点。对于采购周期较长及随采购周期价格变动较大的物料，业务部门作出相应的物料需求计划，并按公司提前备料管理办法执行。

5、报告期内公司产品市场地位、主要业绩驱动因素

（1）公司行业地位

公司是一家轨道交通智能系统供应商，先后获评国家级专精特新“小巨人”企业、国家企业技术中心、国家知识产权优势企业、国家工程中心产业化基地、国家级服务型制造示范企业等荣誉称号。多次荣获包括国家重大技术装备成果奖、国家教委科技进步奖、四川省科技进步奖、铁道部科学技术进步奖等数十项国家级、省部级荣誉奖项。多次参与国际及国内行业相关标准制定，是国内领先的少数拥有自主知识产权和自主生产能力的高科技企业之一。

公司产品线布局全面，其中智慧培训、智能运维、智慧车辆段、智能牵引供电、智能货运和运维服务已实现对轨道交通行业多个应用场景的覆盖，填补了产业链中多个细分领域的技术空白和业务短板，是智慧轨交生态圈中不可或缺的组成部分，与主机厂、科研院所以及运营单位长期协作、合作共享，致力于让轨道交通更安全高效。

公司业务遍布国内 50 多个城市，产品应用于全国所有铁路局、机务段、主要城市轨道交通运营企业和主要轨道交通职业院校。

（2）主要业绩驱动因素

2021 年 2 月中共中央、国务院印发的《国家综合立体交通网规划纲要》提出构建以铁路为主干，以公路为基础，水运、民航比较优势充分发挥的国家综合立体交通网。国家综合立体交通网将连接全国所有县级及以上行政区、边境口岸、国防设施、主要景区等。到 2035 年，国家综合立体交通网实体线网总规模合计 70 万公里左右，其中铁路 20 万公里左右，高速铁路 7 万公里，普速铁路 13 万公里。形成由“八纵八横”高速铁路主通道为骨架、区域性高速铁路衔接的高速铁路网；由若干条纵横普速铁路主通道为骨架、区域性普速铁路衔接的普速铁路网；京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈等重点城市群率先建成城际路网。

2020 年 8 月发布的《新时代交通强国铁路先行规划纲要》提出到 2035 年，将率先建成服务安全优质、保障坚强有力、实力国际领先的现代化铁路强国，智能高铁率先建成，智慧铁路加快实现。“十四五”规划中提出，将推动先进轨道交通装备产业的创新发展。以数字化、信息化、智能化设备和系统为代表的铁路智能化建设市场将迎来高增长的发展机遇。

《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》指出，强化重点城市群城际交通建设，以轨道交通、高速公路为骨干，提升城际运输通道功能，加强核心城市快速直连，构建多节点、网络化的城际交通网；有序推进其他城市群城际交通建设，建设有效衔接大中小城市和小城镇的多层次快速交通网络，积极推进利用既有铁路富余运力开行城际列车；打造轨道上的都市圈。建设都市圈多层次轨道交通网络，推进干线铁路、城际铁路、市域（郊）铁路、城市轨道交通融合衔接，合理推动轨道交通跨线运营。

《中国城市轨道交通智慧城轨发展纲要》指出，智慧城轨建设是交通强国建设的战略突破口，要构建安全、便捷、高效、绿色、经济的新一代中国式智慧型城市轨道交通。未来城市轨道交通智能设备、智能运维系统需求旺盛，轨道交通智能运维行业将持续稳定发展，到 2025 年，中国式智慧城轨特色基本形成，中国将跻身世界先进智慧城轨国家行列。

2024 年 2 月，国家铁路局联合多部门发布《推动铁路行业低碳发展实施方案》，明确铁路行业低碳发展的指导思想和基本原则：推动绿色铁路建设，倡导绿色设计、施工，推进既有客站绿色改造和铁路电气化改造；加快机车更新换代，推动超低和近零排放车辆规模化应用，降低内燃机车排放水平；完善铁路集疏运系统，提高铁路承运比重，推进多式联运发展。

2024 年 3 月，国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》指出，要结合各类设备更新换代差异化需求，有序推进重点行业设备如交通运输设备等更新改造，形成更新换代规模效应。2024 年 7 月国家发展改革委财政部印发《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》的通知，指出优化设备更新项目支持方式。安排超长期特别国债大规模设备更新专项资金加大对设备更新的支持力度。轨道交通是交通运输的重要组成，也是方案中直

接提及的更新改造领域之一，有望得到后续配套政策重点支持。

2024 年 9 月，工业和信息化部印发《轨道交通装备行业数字化转型行动计划》，明确要求加快推动轨道交通制造业智能化升级，以数字化技术赋能产业高质量发展。该计划提出，到 2027 年前实现高铁、地铁整车制造数字化覆盖率超过 90%，并重点推广数字孪生技术在运维全流程的应用，同时在全国范围内打造 10 个以上智能工厂标杆项目。轨道交通作为高端装备制造业的核心领域，数字化转型是提升运营效率、降低维护成本的关键路径，该计划的出台将进一步推动行业向智能化、绿色化方向加速发展，并有望带动上下游产业链协同创新。

2025 年 6 月，国铁集团发布《机辆系统数智化建设指导意见》（征求意见稿），明确提出以数智技术全面赋能铁路机辆运维体系，推动检修效率与安全管控能力系统性升级。该意见要求，到 2025 年前建成动车高级修数字化工厂、货车轮轴数字化车间等示范项目，并确立“五级组织贯通、四层技术协同”的实施框架，重点推进智能装备规模化应用（如 AI 故障预测、机器人协同检修）和数据驱动的运维变革。文件强调，通过 PHM 实时健康管理、机器视觉缺陷识别等技术，实现关键场景检修效率提升超 30%，安全预警响应速度提升 50%。机辆系统作为铁路运输的核心装备保障，数智化转型是构建“数字铁路”新质生产力的战略支点，该意见的实施将加速铁路运维模式从“经验驱动”向“AI 决策”跃迁，并为上下游产业链技术融合提供标杆范式。

当前及今后相当长的时期内，中国的轨道交通都将是拉动经济建设、促进经济发展的重要一环。历经多年持续的大资金投入，中国轨道交通的路网规模、运输规模、列车规模已经位居世界前列。轨交产业巨大的存量资产规模已经逐步成形，轨交后市场智能化的发展趋势已成为行业共识，伴随而来的是与之相关的面向人、车、设备、场地的数字化、信息化和智能化产业将迎来黄金发展期。

公司拥有强大的技术研发、创新及产业化能力，核心团队拥有 30 余年行业积淀，具有深厚的产品和技术积累，在所处行业已具有一定知名度和市场占有率，为公司在上述市场机遇获得持续发展奠定了扎实有力的基础。

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

二、核心竞争力分析

科研底蕴 精英团队

公司起步于国内轨道交通名牌院校西南交通大学，公司核心团队拥有 30 余年的行业积淀，曾多次获得国家级、省部级科技进步奖项。公司深耕轨道交通信息化、智能化领域多年，对行业 and 客户需求理解深刻，具有深厚的产品和技术积累。公司设立了院士（专家）工作站，是西南交通大学研究生培养基地，拥有 8 个博士团队及享受国务院政府特殊津贴专家、成都轨交产业链优秀人才、金熊猫人才等专业人才，技术人员整体占比超过 70%。

公司具备成熟的人才培养体系，并已形成专业人才梯队储备。公司针对所处行业专业性较强、人才培养周期较长等特点，面向重点轨交院校优秀毕业生开展“千帆工程”培养计划，持续推进“铁三角”（客户经理、项目经理和解决方案经理）体系建设，同时，通过完善培训体系、晋升体系和绩效反馈等切实有效的措施，进一步推动企业文化和核心价值观落地，以提升员工的成长感、成就感和归属感。

自主创新 技术引领

公司源于高校实验室，天生具有追求技术领先的基因。公司坚持自主创新战略，勇于突破，善于创新，将技术优势视为公司的立身之本，通过技术创新引领业务发展。凭借多年技术积累，形成了以自主创新能力为核心的企业竞争力。先后获评国家级专精特新“小巨人”企业、国家企业技术中心、国家知识产权优势企业等荣誉称号，荣获数十项国家级、省部级技术奖项，并作为行业代表参与多项国际国内标准制订，是四川省第一批“高新技术企业”、成都市第一批轨道交通产业重点配套企业。

公司坚持核心技术自主研发，并以客户需求和前沿技术为导向投入研发。公司注重中长期技术储备，预研技术提前布局未来五年产业发展趋势。公司注重新技术的吸收与整合，通过校企合作、项目合作和资本合作等方式加强战略储备，保持公司的竞争地位。

智慧产业 厚积薄发

公司在轨道交通行业耕耘数十年，积累了众多项目经验和业务数据，锻炼了一支专业、高效的“铁三角”团队，为客户提供业内领先的智慧轨交解决方案，屡屡创下各项首（台）套记录。服务的客户群体已覆盖国铁集团全部 18 个铁路局、主要城市的城轨交通运营单位和主要轨道交通院校等。公司成功交付的全国首个亿元级“机务段智慧整备项目”，应用先进的机器人集群和人工智能技术促进生产现场提质增效，赢得了客户的信任与青睐，为智慧场段新质生产力树立了良好标杆。公司注重平台化技术积累，将复用度高的技术环节和市场共性需求进行汇总，通过底层平台技术将定制化开发需求标准化，形成规模效应，在业务数据和算法案例不断增长的同时，保障产品的开发、交付和维护效率。

品质先行 品牌可信

公司产品覆盖国铁、城轨、职业院校三大客户群，并已在轨道交通运营、安全和服务等多方面应用，产品可靠性和稳定性得到市场认可。公司将产品品质视为生命线，严把品控力度，全员参与质量工作，以安全可靠的设计、精益求精的制造、完善的管理体系，保障产品质量安全。公司通过 ISO/TS 22163 体系认证复审并达到银牌标准，表明企业质量管理体系达到国际先进水平。

公司在全国拥有超过 200 家服务网点，长期参与春运、暑运等重大保障任务，坚持以品质交付和匠心服务赢得市场口碑，获得五星级商品售后服务评价体系认证，在激烈的市场竞争中形成了“产品+服务”的销售模式，客户满意度获得极大提升。

三、主营业务分析

概述

报告期内，公司营业收入 28,869.50 万元，较上年同期上升 23.65%，归属于上市公司股东的净利润 1,646.56 万元，同比增长 13.65%。公司在报告期内重点工作如下：

1. 贴近客户，实现多项市场佳绩

公司通过贴近客户，深入挖掘市场需求，积极探索新领域、开辟新市场，并成功取得多项佳绩。

在智慧培训方面，公司相继中标多个重要项目，符合预期目标，培训市场领先地位得到进一步巩固。

在智能运维方面，核心产品技术升级，全局设备更新改造市场稳步拓展，6A 高清视频、6A 防火等子系统新造订单批量签订，合同金额突破千万；中标并签约外资车型 CMD 设备千万级改装项目，在轨道交通装备存量和更新改造市场实现进一步突破。

在智慧车辆段方面，中标太原铁路局机务段安全联锁系统项目，首次实现该产品在严苛户外工况的应用突破，充分验证了其在复杂恶劣环境中的适应性与可靠性。中标签订某路局车辆段动集智能列检机器人项目，实现动集整备领域机器人首单突破，为后续广泛场景的规模化推广奠定基础。

在智能牵引供电方面，与某地方铁路签订柔性牵引供电千万级科研项目，技术创新实力持续获得市场验证。

在智能货运方面，轨道衡、超偏载产品在某能源集团货运站首次应用，订单金额创新高。承接某路局设备维保段货运维保业务，进一步拓展了轨道交通后市场服务领域，对提升公司维保业务规模及市场竞争力具有积极意义。

2. 产品领先，聚焦数智化创新

公司聚焦数字化与智能化的创新工作，持续增加研发投入，以技术革新推动产品升级换代，并取得多项进展。

运达 Agent 平台正式发布。该平台依托人工智能技术创新，赋能多样化应用构建，满足多场景业务需求。在产品层面，平台驱动核心产品智能化升级：通过为车辆检修业务系统部署“AI 检修专家助手”，构建人机协同智能作业体系；同步升级智慧场段解决方案，夯实全场景智能应用基础，推动产品矩阵向认知智能阶段演进。在用户价值层面，平台重构维保作业流程，将检修查询响应速度提升至秒级，显著提升作业效率，未来还将助力场段管理迈入智能化治理新阶段。

在智能运维方面，“车辆维保专家大模型”于广州地铁首次上线，以 AI 赋能地铁车辆运维，助力场段智慧化升级，同期发布多项新功能研发成果。CMD 国铁统型版本完成互换测试，机车视频综合应用系统通过关键评审，6A 走行温度双冗余项目完成 SVT 测试，多项突破并举，为设备更新改造市场再添动能。

在智慧车辆段方面，公司与北京、乌鲁木齐等铁路局联合推进整备场更新改造及数字化整备场平台建设，旨在打通数据壁垒，构建统一数据湖，实现“三流合一”与数据自动化采集，助力铁路整备业务数字化转型。智慧场段解决方案荣获“2024 年度中国智慧轨道交通优秀解决方案奖”。签订某路局车辆段动集动车组智能列检机器人系统技术开发合同，拓展既有机器人技术至动集动车组，并与动集整备一体化系统形成协同增效（1+1>2）的联合应用场景。股道自动化系统成功通过中铁检验认证中心/国家铁路产品质量检验检测中心系统性测试认证（符合 GB/T25000.51-2016 标准）。场段作业安全防护系统（含安全联锁系统）通过信创认证，实现关键软硬件全面国产化替代，为轨道交通场段作业安全提供自主可控的安全保障。

智能牵引供电方面，重载铁路牵引供电能耗监测与管理系统科研项目顺利结题，相关技术积累有效支撑并促成后续“重载铁路柔性牵引供电系统研究与应用测试技术服务合同”项目的成功落地。

3. 卓越运营，夯实基础强化内功

公司坚定贯彻卓越运营战略，深化业务流程变革，显著提升运营效率与市场响应速度。

高质高效交付多个标杆项目，充分验证卓越运营成效。某地航运学院产教融合实训基地顺利投运，客户满意度优异；成功完成北京纵横 13 个新车型千万级车载子系统订单的高效交付；松江南、广州机务段股道项目以卓越执行力保障客户关键运营节点，通过流程创新与资源整合，工期缩短 40%，刷新行业纪录；青藏线西格段高海拔箱式分区所改造项目克服极端环境挑战，依托标准化装配与精密工序协同，实现准时交付与零缺陷运行；铁科院环形试验线牵引供电再生制动能量利用及储能装置项目集成前沿技术，团队高效完成设计并克服困难，保障全球轨道交通大会节点的高质量交付。

成功获得“知识产权合规管理体系认证证书”，进一步强化合规运营基础；聚焦内部流程效率提升，驱动运营体系持续优化与升级。

4. 组织能力建设，提升企业管理水平

公司持续强化组织能力建设，优化管理体系，激发组织活力，推动业务高质量发展。

人才发展与梯队建设方面，系统性构建专业人才发展通道。完成项目经理及技术系列职级评定工作，拓展员工职业发展空间，完善选拔晋升机制。完成年度人才盘点，聚焦战略优化组织与人才配置，驱动业务增长。启动“启航储备干部”人才发展项目，通过多维培养方式构建基层管理梯队。开展项目经理交付管理、客户经理产品讲解等专项培训，强化核心岗位能力与知识沉淀。

技术赋能与创新文化建设方面，举办“数智驱动 共创未来”技术论坛暨职级晋升仪式，彰显公司对技术人才的价值认可，通过前沿技术讲座激发全员创新思维，营造崇尚创新的组织氛围。

营销体系升级与组织协同方面，为应对行业深度变革与存量市场竞争，公司持续升级营销体系并强化组织协同效能。重点举措包括：提升团队在智能转型背景下的专业能力与协作水平，优化跨职能、跨区域及生态伙伴协同机制；完善人才发展与激励机制，前瞻布局可持续发展能力建设；规范运营流程等。

报告期内，公司积极参与国内外重要行业活动，展示智慧轨交解决方案，深化交流合作并获多项认可。公司作为企业代表亮相广州市政府与广州地铁联合主办的轨道交通产业专场推介会，重点推介“智慧场段”、“智慧培训”业务亮点，吸引多国嘉宾关注交流。作为战略合作方，公司全程支持国际铁路联盟(UIC)与西南交大联合主办的第七届世界铁路培训大会(WCRT)并发表演讲，分享轨交专业人才培养见解。在赛事领域，公司深度参与“一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛”，并为轨道列车司机职业技能鉴定能力提升工作提供技术支持。承办《第二届城轨行车应急赛项技术规程》专家评审会，积极吸纳专家意见，融合实战经验持续优化实训产品。在长三角铁道行业技能竞赛开幕式上，公

司展示的数据驱动精准培训、无人值守培训等核心功能获国铁集团及路局高度认可。此外，公司承建的太原动车组实训基地项目获《人民铁道》社专题报道，彰显行业贡献并提升品牌影响力。

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	288,695,017.91	233,468,426.88	23.65%	
营业成本	170,390,561.49	121,594,785.52	40.13%	主要系本期在执行项目有序完成交付，交付项目成本同比增加所致
销售费用	27,113,700.51	25,725,491.13	5.40%	
管理费用	58,144,628.93	53,116,419.93	9.47%	
财务费用	1,095,941.90	794,395.19	37.96%	主要系本期利息费用增加所致
所得税费用	6,678,557.30	3,884,044.41	71.95%	主要系利润增加所致
研发投入	38,839,317.84	47,580,869.19	-18.37%	
经营活动产生的现金流量净额	-40,678,563.88	-68,447,278.94	40.57%	主要系经营活动现金流出同比减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-20,910,580.01	3,739,990.49	-659.11%	主要系本期购买理财产品同比增加
筹资活动产生的现金流量净额	-30,411,639.60	-82,954,605.24	63.34%	主要系上期偿还借款及回购股票，本期无
现金及现金等价物净增加额	-92,000,783.49	-147,661,893.69	37.69%	主要系本期筹资活动现金流量净额增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

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						
智能运维	106,058,436.68	60,814,660.50	42.66%	63.98%	38.51%	10.54%
智慧培训	88,605,709.86	51,323,089.30	42.08%	5.15%	44.66%	-15.82%
智能牵引供电	37,911,152.15	23,051,784.13	39.20%	40.95%	54.78%	-5.43%

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

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						

软件和信息技术服务	287,685,725.41	169,830,473.23	40.97%	23.62%	40.34%	-7.03%
分产品						
智能运维	106,058,436.68	60,814,660.50	42.66%	63.98%	38.51%	10.54%
智慧培训	88,605,709.86	51,323,089.30	42.08%	5.15%	44.66%	-15.82%
智能牵引供电	37,911,152.15	23,051,784.13	39.20%	40.95%	54.78%	-5.43%
智慧车辆段	26,024,344.92	20,855,304.77	19.86%	-11.00%	69.42%	-38.04%
智能货运	15,297,516.48	9,592,742.28	37.29%	3.99%	11.24%	-4.09%
维保服务	13,788,565.32	4,192,892.25	69.59%	6.69%	-27.78%	14.51%
分地区						
华东	68,663,647.23	40,948,926.47	40.36%	110.63%	126.06%	-4.07%
华北	65,863,337.94	26,313,874.57	60.05%	-4.95%	-22.58%	9.10%
西南	44,464,901.55	31,643,355.99	28.84%	-20.67%	2.61%	-16.14%
西北	41,844,705.79	25,808,599.89	38.32%	158.24%	439.05%	-32.13%
华南	28,952,017.96	22,409,246.50	22.60%	-26.27%	7.69%	-24.41%
华中	22,561,823.03	15,316,342.05	32.11%	138.41%	260.28%	-22.97%
东北	10,443,242.01	5,696,412.40	45.45%	6.15%	-30.77%	29.08%
其他	4,892,049.90	1,693,715.36	65.38%			

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原材料	131,984,949.09	77.72%	96,779,001.52	79.97%	36.38%
安装及技术服务等	28,473,502.54	16.77%	18,274,047.20	15.10%	55.81%
人工工资	9,372,021.60	5.52%	5,963,105.10	4.93%	57.17%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,444,597.58	5.97%	主要系理财产品投资收益；权益法核算的长期股权投资收益。	权益法核算的长期股权投资收益具有可持续性。
公允价值变动损益	164,381.27	0.68%	主要系交易性金融资产的公允价值变动收益。	否
资产减值	-19,981.49	-0.08%	主要系合同资产减值损失。	否
营业外收入	210,793.08	0.87%	主要系违约金收入。	否
营业外支出	1,155,830.91	4.78%	主要系非流动资产报废和违约金支出。	否
其他收益	10,789,047.11	44.59%	主要系收到的软件增值税退税、政府补助。	否
信用减值损失	18,621,654.31	76.97%	主要系冲回应收账款坏账准备。	否

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	108,483,195.77	4.70%	199,485,843.43	7.98%	-3.28%	
应收账款	933,557,396.96	40.42%	1,099,947,364.78	43.99%	-3.57%	
合同资产	145,527,720.49	6.30%	144,605,832.08	5.78%	0.52%	
存货	353,325,702.75	15.30%	305,368,998.32	12.21%	3.09%	
长期股权投资	40,626,880.93	1.76%	592,255.57	0.02%	1.74%	
固定资产	73,932,368.46	3.20%	78,161,364.85	3.13%	0.07%	
使用权资产	21,076,823.95	0.91%	25,103,898.64	1.00%	-0.09%	
短期借款	42,713,250.00	1.85%	46,839,519.95	1.87%	-0.02%	
合同负债	63,762,549.81	2.76%	84,164,005.00	3.37%	-0.61%	
租赁负债	14,180,881.32	0.61%	17,666,402.17	0.71%	-0.10%	
交易性金融资产	158,312,410.52	6.85%	150,072,288.61	6.00%	0.85%	
商誉	144,855,496.57	6.27%	144,855,496.57	5.79%	0.48%	
应付票据	91,615,678.57	3.97%	99,850,504.54	3.99%	-0.02%	
应付账款	396,133,872.81	17.15%	482,155,450.02	19.28%	-2.13%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	150,072,288.61	480,009.42			397,140,000.00	389,370,859.73		158,321,438.30
4.其他权益工具投资	30,061,934.78		-1,297,515.71				-182,464.49	29,879,470.29
应收款项融资	40,505,138.81						-5,959,504.53	34,545,634.28
上述合计	220,639,36	480,009.42	-		397,140,00	389,370,85	-	222,746,54

	2.20		1,297,515.71		0.00	9.73	6,141,969.02	2.87
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

应收款项融资其他变动系本集团收取的拟用于背书或贴现的银行承兑汇票。

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	本期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	18,399,256.56	18,399,256.56	保证金	银行承兑汇票、保函等保证金
固定资产	17,409,284.66	13,691,756.1	抵押	保函、承兑汇票抵押
无形资产	2,478,000.00	1,604,590.04	抵押	保函、承兑汇票抵押
合计	38,286,541.22	33,695,602.7	—	—

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
437,140,000.00	45,428,057.08	862.27%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、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	150,072.2	480,009.4		397,140.0	389,370.8			158,312.4	自有资金

	88.61	2		00.00	59.73			10.52	
合计	150,072,288.61	480,009.42	0.00	397,140,000.00	389,370,859.73	0.00	0.00	158,312,410.52	--

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、衍生品投资和委托贷款情况

（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

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	36,714	12,817	0	0
券商理财产品	自有资金	3,000	3,000	0	0
合计		39,714	15,817	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用
委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形
☐适用 ☒不适用

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

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
四川汇友	子公司	轨道交通牵引供电设备业务	110,000,000.00	236,247,173.09	206,413,208.21	27,234,752.59	9,575,929.76	8,426,732.74
广州运达	子公司	智能运维业务	60,000,000.00	144,636,910.04	55,547,000.28	39,025,728.81	4,407,337.18	4,407,337.77
成都货安	子公司	智能货运业务	100,000,000.00	205,779,139.68	143,363,489.53	15,297,516.48	6,923,953.95	3,982,618.97

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
唐山西交智达轨道交通设备有限公司	注销	0

主要控股参股公司情况说明

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

详见“第一节 重要提示、目录和释义”中所列风险及应对措施。

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
2025 年 04 月 29 日	网络业绩说明会	网络平台线上交流	其他	投资者	2024 年公司盈利情况、现金流情况、研发投入情况、行业前景、关税战影响、2025 年发展预期、2025 年一季度亏损原因等	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 《2025 年 4 月 29 日投资者关系活动记录表》

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、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

2023 年 5 月 30 日，公司召开第四届董事会第四十六次会议，审议并通过了《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事发表了独立意见。

2023 年 6 月 15 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

2023 年 6 月 19 日，公司召开了第四届董事会第四十七次会议、第四届监事会第二十六次会议，审议并通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对本激励计划首次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。

2025 年 6 月 17 日，公司召开第五届董事会第十八次会议和第五届监事会第十二次会议，审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。公司董事会薪酬与考核委员会发表了审核意见。本次作废限制性股票的具体情况如下：

（1）因激励对象离职导致作废的情况

根据《激励计划（草案）》“第十三章 公司/激励对象发生异动的处理”的相关规定“激励对象因辞职、公司裁员而离职、合同到期不再续约，自情况发生之日，其已获授但尚未归属的限制性股票由公司作废失效，离职前需缴纳完毕已归属限制性股票相应个人所得税。”

因部分激励对象已离职不再符合激励对象资格，其所涉合计 39.4 万股已获授但尚未归属的第二类限制性股票应由公司作废处理。应作废处理的股票具体包括 7 名首次授予激励对象所涉 20.1 万股第二类限制性股票及 3 名预留授予激励对象所涉 19.3 万股第二类限制性股票。

（2）因未满足公司层面业绩考核目标导致作废的情况

根据《激励计划（草案）》“第八章 限制性股票的授予与归属条件”的相关规定，若公司未满足相关业绩考核目标的，则所有激励对象对应考核当年计划归属的限制性股票均不得归属或递延至下期归属，并作废失效。

根据《激励计划（草案）》及公司《2024 年年度报告》，本激励计划首次授予第二个归属期及预留授予第一个归属期对应的考核年度（2024 年度）业绩未达到业绩考核目标，对应首次授予 136 名在职激励对象所涉 271.05 万股第二类限制性股票和预留授予 19 名在职激励对象所涉 40.35 万股第二类限制性股票均不得归属，应由公司作废处理。

综上，本次拟合计作废 350.8 万股已获授但尚未归属的第二类限制性股票。根据公司 2023 年第一次临时股东大会的授权，本次事项由公司董事会通过即可，无需提交股东大会审议。

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

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过网上业绩说明会、投资者电话、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，尊重和保护员工权益，不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系；通过知识技能的理论培训及实践操作技能培训等方式使员工得到切实的提高和发展，维护员工权益。致力于培育员工的认同感和归属感，实现员工与企业共同成长，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。本报告期内未达到重大披露标准的诉讼、仲裁案件涉案金额合计 5085.88 万元，预计总负债 38.66 万元。

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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

为满足公司生产经营及日常办公需要，运达科技及子公司与运达创新于 2023 年 4 月签订《房屋租赁合同》，租赁运达创新位于成都高新西区康强四路 99 号部分房屋及车位，其中房屋的租赁面积为 31,914 m²，车位租赁 630 个。前述房屋和车位的租赁期限 5 年，其中车位为免费使用，不收取租金，房屋部分的租金为 841.8864 万元/年，5 年租金合计金额为 4,209.4320 万元。其他租赁情况详见第八节“附注七、82 租赁”及“附注十四、5、（3）关联租赁情况”相关内容。

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
四川汇友	2024 年 09 月 09 日	2,000	2024 年 11 月 05 日	1,000				2028 年 9 月 24 日		是
成都货安	2024 年 09 月 09 日	2,000	2025 年 03 月 10 日	2,000				2029 年 1 月 26 日		是
湖南恒	2024 年	3,000	2025 年	2,040				2029 年		是

信	09月09日		04月10日					4月2日		
广州运达	2024年09月09日	3,575	2025年06月06日	3,575				2029年5月16日		是
广州运达	2023年09月12日	500	2024年08月15日	500				2028年6月17日		是
技术服务	2024年09月09日	2,000	2024年10月25日	1,000				2028年10月24日		是
成都货安	2024年09月09日	1,000	2024年10月25日	1,000				2028年10月24日		是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		7,615				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		14,075		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		11,115				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		7,615				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		14,075		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		11,115				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				6.93%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				0						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				0						

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：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
-------------------	--------------	-----------	-------------	---------------------	---------------------	--------------	---	-----------------------------

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

- ☒适用 ☐不适用
- 1.为优化资源配置，降低管理成本，经公司总裁办公会审议，公司于 2025 年 4 月 29 日注销了子公司唐山西交智达轨道交通设备有限公司。
 - 2.公司于 2023 年 7 月 20 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于子公司项目中标的自愿性信息披露公告》（公告编号 2023-056），项目属于统招分签，控股子公司广州运达智能科技有限公司已与广州中车轨道交通装备有限公司签订全部合同，截至 2025 年 6 月 30 日，合同正在正常履行中。

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	1,695,035	0.38%	0	0	0	0	0	1,695,035	0.38%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,695,035	0.38%	0	0	0	0	0	1,695,035	0.38%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,695,035	0.38%	0	0	0	0	0	1,695,035	0.38%
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	442,223,565	99.62%	0	0	0	0	0	442,223,565	99.62%
1、人民币普通股	442,223,565	99.62%	0	0	0	0	0	442,223,565	99.62%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									

他									
三、股份总数	443,918,600	100.00%	0	0	0	0	0	443,918,600	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

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		19,184		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	
运达创新（成都）投资有限公司	境内非国有法人	33.07%	146,809,324	0	0	146,809,324	质押			73,980,000	
刘志强	境内自然人	3.32%	14,757,400	14,757,400	0	14,757,400	不适用				0

曲水知创永盛企业管理有限公司	境内非国有法人	0.98%	4,368,110	0	0	4,368,110	不适用	0
国泰海通证券股份有限公司约定购回专用账户	其他	0.86%	3,801,000	3,801,000	0	3,801,000	不适用	0
魏哲慧	境内自然人	0.81%	3,576,300	3,576,300	0	3,576,300	不适用	0
成都大诚投资有限公司	境内非国有法人	0.73%	3,219,764	0	0	3,219,764	不适用	0
刘妍婧	境内自然人	0.68%	2,997,900	2,997,900	0	2,997,900	不适用	0
关若飞	境内自然人	0.67%	2,994,200	2,994,200	0	2,994,200	不适用	0
林美丽	境内自然人	0.46%	2,060,000	2,060,000	0	2,060,000	不适用	0
左静	境内自然人	0.46%	2,038,500	2,038,500	0	2,038,500	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	运达创新（成都）投资有限公司、曲水知创永盛企业管理有限公司为实际控制人何鸿云先生一致行动人。公司未知其他前 10 名股东之间的关联关系或一致行动安排。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	成都运达科技股份有限公司回购专用证券账户报告期末持有公司股份 10,521,800 股，占公司总股本比例为 2.37%。							
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					
运达创新（成都）投资有限公司	146,809,324	人民币普通股	146,809,324					
刘志强	14,757,400	人民币普通股	14,757,400					
曲水知创永盛企业管理有限公司	4,368,110	人民币普通股	4,368,110					
国泰海通证券股份有限公司约定购回专用账户	3,801,000	人民币普通股	3,801,000					
魏哲慧	3,576,300	人民币普通股	3,576,300					
成都大诚投资有限公司	3,219,764	人民币普通股	3,219,764					
刘妍婧	2,997,900	人民币普通股	2,997,900					
关若飞	2,994,200	人民币普通股	2,994,200					

林美丽	2,060,000	人民币普通股	2,060,000
左静	2,038,500	人民币普通股	2,038,500
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	运达创新（成都）投资有限公司、曲水知创永盛企业管理有限公司为实际控制人何鸿云先生一致行动人。公司未知其他前 10 名股东之间的关联关系或一致行动安排。		
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）	公司股东刘志强通过普通证券账户持有 12846600.00 股，通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1910800.00 股，实际合计持有 14757400.00 股。 公司股东魏哲慧通过普通证券账户持有 0 股，通过粤开证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3576300.00 股，实际合计持有 3576300.00 股。 公司股东刘妍婧通过普通证券账户持有 1647900.00 股，通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1350000.00 股，实际合计持有 2997900.00 股。 公司股东左静通过普通证券账户持有 1810800.00 股，通过粤开证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 227700.00 股，实际合计持有 2038500.00 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

进行约定购回交易的股东名称	证券公司约定购回式证券交易专用证券账户名称	报告期内约定购回初始交易所涉股份数量及比例		报告期内购回交易所涉股份数量及比例		截止报告期末持股数量及比例	
		数 量 （股）	比例	数量（股）	比例	数量（股）	比例
柯必恒	国泰海通证券股份有限公司约定购回专用账户	3,801,000	0.86%	0	0%	3,801,000	0.86%

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：成都运达科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	108,483,195.77	199,485,843.43
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	158,312,410.52	150,072,288.61
衍生金融资产		
应收票据	14,223,244.86	34,236,787.57
应收账款	933,557,396.96	1,099,947,364.78
应收款项融资	34,545,634.28	40,505,138.81
预付款项	17,527,238.01	14,320,484.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	24,683,266.20	23,496,115.23
其中：应收利息	181,875.00	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	353,325,702.75	305,368,998.32
其中：数据资源		
合同资产	145,527,720.49	144,605,832.08
持有待售资产	38,297,526.59	38,297,526.59
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	15,975,586.25	24,454,471.58
流动资产合计	1,844,458,922.68	2,074,790,851.15
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	40,626,880.93	592,255.57
其他权益工具投资	29,879,470.29	30,061,934.78
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	73,932,368.46	78,161,364.85
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	21,076,823.95	25,103,898.64
无形资产	54,177,539.71	57,935,103.32
其中：数据资源		
开发支出	29,434,705.03	27,656,412.53
其中：数据资源		
商誉	144,855,496.57	144,855,496.57
长期待摊费用	3,308,999.53	3,521,760.42
递延所得税资产	67,945,855.19	57,985,089.77
其他非流动资产		
非流动资产合计	465,238,139.66	425,873,316.45
资产总计	2,309,697,062.34	2,500,664,167.60
流动负债：		
短期借款	42,713,250.00	46,839,519.95
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	91,615,678.57	99,850,504.54
应付账款	396,133,872.81	482,155,450.02
预收款项		126,303.93
合同负债	63,762,549.81	84,164,005.00
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	2,684,069.62	27,947,744.73
应交税费	17,974,787.12	43,769,140.07
其他应付款	27,367,151.10	22,690,027.20
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,796,789.50	8,721,069.55
其他流动负债	16,627,709.63	31,582,051.48
流动负债合计	666,675,858.16	847,845,816.47
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,180,881.32	17,666,402.17
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	386,607.01	410,607.01
递延收益	2,369,144.07	2,467,178.23
递延所得税负债	4,197,439.16	4,692,364.84
其他非流动负债		
非流动负债合计	21,134,071.56	25,236,552.25
负债合计	687,809,929.72	873,082,368.72
所有者权益：		
股本	443,918,600.00	443,918,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	122,648,433.86	118,782,396.71
减：库存股	56,773,802.19	56,773,802.19
其他综合收益	-1,297,515.71	-1,115,051.22
专项储备		
盈余公积	36,059,358.62	36,059,358.62
一般风险准备		
未分配利润	1,060,110,613.60	1,068,782,021.45
归属于母公司所有者权益合计	1,604,665,688.18	1,609,653,523.37
少数股东权益	17,221,444.44	17,928,275.51
所有者权益合计	1,621,887,132.62	1,627,581,798.88
负债和所有者权益总计	2,309,697,062.34	2,500,664,167.60

法定代表人：何鸿云 主管会计工作负责人：王爽 会计机构负责人：李黎黎

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	57,796,853.36	103,993,344.36
交易性金融资产	100,140,547.94	95,061,378.25

衍生金融资产		
应收票据	9,916,752.67	23,674,550.59
应收账款	647,138,664.94	820,751,421.47
应收款项融资	29,215,683.16	24,322,079.93
预付款项	8,851,017.65	12,237,042.09
其他应收款	23,231,948.47	19,367,257.82
其中：应收利息	181,875.00	
应收股利		
存货	353,061,236.58	240,191,707.07
其中：数据资源		
合同资产	109,562,762.77	106,091,133.21
持有待售资产	38,297,526.59	38,297,526.59
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,511,898.29	21,315,471.85
流动资产合计	1,388,724,892.42	1,505,302,913.23
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	761,826,282.02	717,701,323.18
其他权益工具投资	29,879,470.29	30,061,934.78
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	32,624,956.27	33,336,822.41
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,459,788.11	21,816,113.23
无形资产	30,163,665.38	33,169,417.04
其中：数据资源		
开发支出	22,101,174.72	20,663,371.74
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,833,835.72	2,714,649.52
递延所得税资产	30,857,303.22	28,956,902.02
其他非流动资产		
非流动资产合计	927,746,475.73	888,420,533.92
资产总计	2,316,471,368.15	2,393,723,447.15
流动负债：		
短期借款	22,713,250.00	26,824,242.17
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	86,058,961.81	88,628,029.98
应付账款	491,146,322.02	518,673,270.48
预收款项		
合同负债	54,180,114.70	76,211,532.40
应付职工薪酬	1,545,324.61	18,432,146.69
应交税费	524,404.02	24,912,306.94
其他应付款	165,469,488.17	116,784,980.96
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	6,771,470.90	6,630,995.84
其他流动负债	14,754,315.55	26,981,778.46
流动负债合计	843,163,651.78	904,079,283.92
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,557,164.52	15,976,415.09
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	345,159.56	345,159.56
递延收益	2,369,144.07	2,467,178.23
递延所得税负债	2,794,979.58	3,281,623.72
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,066,447.73	22,070,376.60
负债合计	861,230,099.51	926,149,660.52
所有者权益：		
股本	443,918,600.00	443,918,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	121,006,151.81	118,896,718.09
减：库存股	56,773,802.19	56,773,802.19
其他综合收益	-1,297,515.71	-1,115,051.22
专项储备		
盈余公积	123,973,300.93	123,973,300.93
未分配利润	824,414,533.80	838,674,021.02
所有者权益合计	1,455,241,268.64	1,467,573,786.63
负债和所有者权益总计	2,316,471,368.15	2,393,723,447.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	288,695,017.91	233,468,426.88

其中：营业收入	288,695,017.91	233,468,426.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	294,779,422.68	246,193,224.12
其中：营业成本	170,390,561.49	121,594,785.52
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	2,471,208.85	1,886,484.15
销售费用	27,113,700.51	25,725,491.13
管理费用	58,144,628.93	53,116,419.93
研发费用	35,563,381.00	43,075,648.20
财务费用	1,095,941.90	794,395.19
其中：利息费用	573,145.20	171,675.41
利息收入	526,438.78	1,143,099.92
加：其他收益	10,789,047.11	8,662,244.16
投资收益（损失以“—”号填列）	1,444,597.58	-117,451.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	34,625.36	-347,595.90
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	164,381.27	48,530.41
信用减值损失（损失以“—”号填列）	18,621,654.31	21,817,108.07
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-19,981.49	292,309.81
资产处置收益（损失以“—”号填列）	223,680.02	-5,918.39
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	25,138,974.03	17,972,025.21
加：营业外收入	210,793.08	81,482.47
减：营业外支出	1,155,830.91	222,620.98
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	24,193,936.20	17,830,886.70
减：所得税费用	6,678,557.30	3,884,044.41

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	17,515,378.90	13,946,842.29
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	17,515,378.90	13,946,842.29
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）	16,465,606.55	14,487,723.70
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	1,049,772.35	-540,881.41
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	17,515,378.90	13,946,842.29
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,465,606.55	14,487,723.70
归属于少数股东的综合收益总额	1,049,772.35	-540,881.41
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0380	0.0335
（二）稀释每股收益	0.0380	0.0335

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

法定代表人：何鸿云 主管会计工作负责人：王爽 会计机构负责人：李黎黎

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	218,104,274.40	189,474,419.93
减：营业成本	159,700,375.07	118,329,456.38

税金及附加	256,901.40	502,475.76
销售费用	19,962,633.73	13,041,908.94
管理费用	41,847,302.90	34,854,893.76
研发费用	28,580,908.75	32,656,826.98
财务费用	796,807.75	304,878.13
其中：利息费用	261,694.45	-3,158.35
利息收入	382,836.91	846,265.30
加：其他收益	2,372,364.87	2,967,633.09
投资收益（损失以“—”号填列）	30,985,737.55	164,652,404.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	34,625.36	-347,595.90
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）	173,409.05	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	8,122,538.01	7,409,966.24
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-91,609.23	105,295.30
资产处置收益（损失以“—”号填列）	90,673.24	-12,064.24
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	8,612,458.29	164,907,214.47
加：营业外收入	126,362.34	80,306.93
减：营业外支出	242,097.51	263,934.25
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	8,496,723.12	164,723,587.15
减：所得税费用	-2,380,804.06	270,672.80
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	10,877,527.18	164,452,914.35
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	10,877,527.18	164,452,914.35
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
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	10,877,527.18	164,452,914.35
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	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	404,363,735.08	403,685,909.88
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	8,830,322.19	4,717,685.80
收到其他与经营活动有关的现金	28,947,796.87	25,140,710.26
经营活动现金流入小计	442,141,854.14	433,544,305.94
购买商品、接受劳务支付的现金	229,071,591.95	233,198,780.55
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	111,237,971.64	105,820,203.32
支付的各项税费	62,063,191.96	77,235,990.24
支付其他与经营活动有关的现金	80,447,662.47	85,736,610.77
经营活动现金流出小计	482,820,418.02	501,991,584.88
经营活动产生的现金流量净额	-40,678,563.88	-68,447,278.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	415,220,020.00	109,755,134.10
取得投资收益收到的现金	1,565,315.81	332,295.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	273,757.74	241,131.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流入小计	417,059,093.55	110,328,560.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	829,673.56	420,513.20
投资支付的现金	437,140,000.00	106,040,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		128,057.08
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	437,969,673.56	106,588,570.28
投资活动产生的现金流量净额	-20,910,580.01	3,739,990.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		9,429,016.00
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		62,030,222.22
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		71,459,238.22
偿还债务支付的现金		97,517,544.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,652,832.50	19,705,080.69
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	4,758,807.10	37,191,218.33
筹资活动现金流出小计	30,411,639.60	154,413,843.46
筹资活动产生的现金流量净额	-30,411,639.60	-82,954,605.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-92,000,783.49	-147,661,893.69
加：期初现金及现金等价物余额	182,084,722.70	271,182,165.09
六、期末现金及现金等价物余额	90,083,939.21	123,520,271.40

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	294,720,926.63	252,736,257.67
收到的税费返还	1,249,974.03	1,106,335.05
收到其他与经营活动有关的现金	18,287,702.13	11,552,864.82
经营活动现金流入小计	314,258,602.79	265,395,457.54
购买商品、接受劳务支付的现金	226,850,053.85	197,995,468.31
支付给职工以及为职工支付的现金	75,211,497.30	64,915,305.35
支付的各项税费	25,511,727.72	30,800,375.13
支付其他与经营活动有关的现金	52,787,265.18	58,108,947.49
经营活动现金流出小计	380,360,544.05	351,820,096.28
经营活动产生的现金流量净额	-66,101,941.26	-86,424,638.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	291,250,000.00	28,000,000.00
取得投资收益收到的现金	31,091,020.86	125,987,637.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	267,357.74	288,154.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	322,608,378.60	154,275,791.81

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,198,353.52	409,189.27
投资支付的现金	313,900,000.00	35,150,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		128,057.08
支付其他与投资活动有关的现金	1,700,000.00	35,000,000.00
投资活动现金流出小计	317,798,353.52	70,687,246.35
投资活动产生的现金流量净额	4,810,025.08	83,588,545.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		9,429,016.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	44,900,000.00	35,600,000.00
筹资活动现金流入小计	44,900,000.00	45,029,016.00
偿还债务支付的现金		57,038,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,374,776.90	19,616,122.38
支付其他与筹资活动有关的现金	5,630,668.24	37,512,387.03
筹资活动现金流出小计	31,005,445.14	114,166,509.41
筹资活动产生的现金流量净额	13,894,554.86	-69,137,493.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-47,397,361.32	-71,973,586.69
加：期初现金及现金等价物余额	92,663,112.04	138,222,361.27
六、期末现金及现金等价物余额	45,265,750.72	66,248,774.58

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减 ： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、上年年末余额	443,918,600.00				118,782,396.71	56,773.802.19	-1,115.051.22		36,059.358.62		1,068,782.021.45		1,609,653.37	17,928,275.51	1,627,581.798.88
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	443,918,600.00				118,782,396.71	56,773.802.19	-1,115.051.22		36,059.358.62		1,068,782.021.45		1,609,653.37	17,928,275.51	1,627,581.798.88
三、本期增减变动金额					3,866.03		-182,				-8,67		-4,98	-706,	-5,69

（减少以 “—”号填 列）					7.15		464. 49				1,40 7.85		7,83 5.19	831. 07	4,66 6.26
（一）综合 收益总额											16,4 65,6 06.5 5		16,4 65,6 06.5 5	1,04 9,77 2.35	17,5 15,3 78.9 0
（二）所有 者投入和减 少资本					3,86 6,03 7.15		- 182, 464. 49						3,68 3,57 2.66	- 1,75 6,60 3.42	1,92 6,96 9.24
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					2,10 3,54 1.47								2,10 3,54 1.47	5,89 2.25	2,10 9,43 3.72
4. 其他					1,76 2,49 5.68		- 182, 464. 49						1,58 0,03 1.19	- 1,76 2,49 5.67	- 182, 464. 48
（三）利润 分配											- 25,1 37,0 14.4 0		- 25,1 37,0 14.4 0		- 25,1 37,0 14.4 0
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											- 25,1 37,0 14.4 0		- 25,1 37,0 14.4 0		- 25,1 37,0 14.4 0
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	443,918,600.00				122,648,433.86	56,773.802.19	-1,297,515.71		36,059,358.62		1,060,110,613.60		1,604,665,688.18	17,221,444.44	1,621,887,132.62

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	444,713,000.00				116,108,007.33	51,781,206.00	-819,828.84		20,429,383.2		1,054,986,023.62		1,583,635,334.43	14,559,303.33	1,598,194,637.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	444,713,000.00				116,108,007.33	51,781,206.00	-819,828.84		20,429,383.2		1,054,986,023.62		1,583,635,334.43	14,559,303.33	1,598,194,637.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,892,173.36	10,668,813.19	-86,922.44				-4,893,379.97		-8,756,942.24	-540,881.41	-9,297,823.65
（一）综合收益总额											14,487,723.70		14,487,723.70	-540,881.41	13,946,842.29
（二）所有者投入和减					6,892,173.36	10,668,813.19	-86,922.44						-3,86		-3,86

少资本					3.36	13.1	22.4						3,56		3,56
						9	4						2.27		2.27
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					4,90								4,90		4,90
					9,16								9,16		9,16
					8.65								8.65		8.65
4. 其他					1,98	10,6	-						-		-
					3,00	68,8	86,9						8,77		8,77
					4.71	13.1	22.4						2,73		2,73
						9	4						0.92		0.92
(三) 利润分配											-		-		-
											19,3		19,3		19,3
											81,1		81,1		81,1
											03.6		03.6		03.6
											7		7		7
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											-		-		-
											19,3		19,3		19,3
											81,1		81,1		81,1
											03.6		03.6		03.6
											7		7		7
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	444,713,000.00				123,000,180.69	62,450,019.19	-906,751.28		20,429,338.32		1,050,092,643.65		1,574,878,392.19	14,018,421.92	1,588,896,814.11

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	443,918,600.00				118,896,718.09	56,773,802.19	-1,115,051.22		123,973,300.93	838,674,021.02		1,467,573,786.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	443,918,600.00				118,896,718.09	56,773,802.19	-1,115,051.22		123,973,300.93	838,674,021.02		1,467,573,786.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,109,433.72		-182,464.49			-14,259,487.22		-12,332,517.99
（一）综合收益总额										10,877,527.18		10,877,527.18
（二）所有者投入和减少资本					2,109,433.72		-182,464.49					1,926,969.23
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					2,109,433.7							2,109,433.7

付计入所有者权益的金额					2							2
4. 其他							- 182,464.49					- 182,464.49
（三）利润分配										- 25,137,014.40		- 25,137,014.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 25,137,014.40		- 25,137,014.40
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	443,918,600.00				121,006,151.81	56,773,802.19	- 1,297,515.71		123,973,300.93	824,414,533.80		1,455,241,268.64

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	配利 润		者权 益合 计
一、上年年末余额	444,713,000.00				116,178,053.13	51,781,206.00	-819,828.84		108,343,280.63	717,384,942.00		1,334,018,240.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	444,713,000.00				116,178,053.13	51,781,206.00	-819,828.84		108,343,280.63	717,384,942.00		1,334,018,240.92
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					6,892,173.36	10,668,813.19	-86,922.44			145,071,810.68		141,208,248.41
（一）综合收益总额										164,452,914.35		164,452,914.35
（二）所有者投入和减少资本					6,892,173.36	10,668,813.19	-86,922.44					-3,863,562.27
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					4,909,168.65							4,909,168.65
4．其他					1,983,004.71	10,668,813.19	-86,922.44					-8,772,730.92
（三）利润分配										-19,381,103.67		-19,381,103.67
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-19,381,103.67		-19,381,103.67
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	444,7 13,00 0.00				123,0 70,22 6.49	62,45 0,019. 19	- 906,7 51.28		108,3 43,28 0.63	862,4 56,75 2.68		1,475, 226,4 89.33

三、公司基本情况

成都运达科技股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时统称本集团）系由原成都运达轨道交通设备有限公司 2011 年 6 月 28 日整体变更设立的股份有限公司。本公司注册地为成都高新区康强四路 99 号。本公司首次公开发行人民币普通股 A 股股票，已于 2015 年 4 月在深圳证券交易所上市。

本公司属软件和信息技术服务行业，主要从事轨道交通智能系统业务，为轨道交通提供智慧培训解决方案、智能运维解决方案、智慧车辆段解决方案、智能牵引供电解决方案、智能货运解决方案及运维服务。

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

基于本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，本集团认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。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的财务状况以及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

本公司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	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 1,000 万元
应收款项（合同资产）本期坏账准备收回或转回金额重要的/本期重要的应收款项（合同资产）核销	单项收回或转回、核销金额占各项应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 1,000 万元
重要的资本化研发项目/外购在研项目	单项金额占该项总额的比重 10% 以上且金额大于 1,000 万元
账龄超过 1 年重要的应付账款	单项金额占该项总额的比重 10% 以上且金额大于 1,000 万元
账龄超过 1 年的重要的预收款项及合同负债/预计负债/其他应付款	单项金额占该项总额的比重 10% 以上且金额大于 1,000 万元
重要的投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10% 以上且金额大于 5,000 万元
重要的联合营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 10% 以上且金额大于 1 亿元，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 10% 以上

重要的非全资子公司	单一主体收入占本集团合并报表收入的 5%以上
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	金额超过净利润的 5%的或涉及重组、并购等性质重要的事项
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支、对当期报表影响大于净资产的 10%、或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入流出总额的 10%的活动

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的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。

（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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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

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

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

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

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

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动处理，计入当期损益。

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，即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

• （2）金融资产分类和计量方法

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

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

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

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：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为应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产为交易性金融资产

• (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。

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

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

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

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如其他应收款），本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

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

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

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

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

• 应收账款与合同资产的组合类别及确定依据

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

本集团应收账款预期信用损失的会计估计为：

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内	3
1-2 年	5
2-3 年	10
3-4 年	30
4-5 年	50
5 年以上	100

针对合同资产本年度本集团依据实际信用损失，并考虑前瞻性信息，估计预期信用损失率为 3%。

， 应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a.承兑人为上市的商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b.承

兑人为非上市的商业银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

f 其他应收款的组合类别及确定依据

本集团其他应收款主要包括应收保证金和押金、应收员工备用金、应收关联方往来款等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为 2 个组合，具体为：应收关联方往来款、应收其他。

本集团其他应收账款预期信用损失的会计估计为：

组合名称	坏账准备计提方法
合并范围内关联方往来款	不确认预期信用损失
应收其他	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法的其他应收款项坏账准备计提比例如下：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内	3
1-2 年	5
2-3 年	10
3-4 年	30
4-5 年	50
5 年以上	100

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

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

4) 减值准备的核销

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

• （5）金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①

集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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

- **（6）金融资产和金融负债的抵销**

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

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

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。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注五、11 金融资产减值相关内容

17、存货

本集团存货主要包括原材料（含包装材料、低值易耗品、备品备件等）、在产品、库存商品（产成品）和周转材料等。

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。

本集团按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

18、持有待售资产

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

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团持有的非流动资产或处置组账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，恢复以前减记的金额，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

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。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本集团持有被投资单位 20%以下表决权的，如本集团在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的，本集团认为对被投资单位具有重大影响。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

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

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

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

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额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。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

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、电子设备、运输设备、办公设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	8	5	11.88
办公设备	年限平均法	5	5	19
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法（或其他方法）。

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

25、在建工程

26、借款费用

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

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。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

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。

在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

（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。通常情况下，本集团在获得 TR3 阶段评审报告时即满足资本化条件，其后发生的开发阶段的支出予以资本化。

30、长期资产减值

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

- （1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，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，参考计量日发生的有序交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

• （2）商誉减值

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

商誉减值测试的方法、参数与假设，详见附注七、27。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括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。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、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

辞退福利是由于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产生，在辞退职工时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补偿款，按适当的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

当与未决诉讼或仲裁、保证类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。

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的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务属于在某一时点履行履约义务。

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控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；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，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。

○ （2）具体方法

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入。具体的收入确认原则如下：

①销售商品收入

本集团从事智能运维、智慧培训、智慧车辆段、智能货运、智能牵引供电等相关产品的制造，需要安装、调试、验收的产品，以完成安装调试并通过验收为收入确认时点；对不需要经客户运行验收的产品，以客户收货验收确认为收入确认时点。

②劳务收入

本集团从事维保服务，主要系向客户提供的信息管理系统维护或升级，在劳务已经提供并经客户验收，与劳务相关经济利益很可能流入本集团时确认劳务收入的实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

38、合同成本

• （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的政府补助和与收益相关的政府补助。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，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分配方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

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

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

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1）租赁确认

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

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

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有

权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

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

在计算租赁付款额的现值时，本集团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) 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) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务的金额、房租收入	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应缴纳流转税	7%
企业所得税	应纳税所得	15%、20%、25%
教育费附加	应缴纳流转税	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税	2%

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
本公司	15%
嘉兴运达智能设备有限公司（以下简称嘉兴运达）	15%
成都运达轨道交通技术服务有限公司（以下简称运达服务）	15%
成都运达软件技术有限公司（以下简称运达软件）	15%
湖南恒信电气有限公司（以下简称湖南恒信）	15%
成都运达轨道交通设备检修有限公司（以下简称运达检修）	20%
四川汇友电气有限公司（以下简称四川汇友）	15%
成都汇控科技有限公司（以下简称汇控科技）	20%
湖南中大运达轨道交通科技有限责任公司（以下简称中大运达）	20%
长春运达轨道交通设备有限公司（以下简称长春运达）	20%
广州运达智能科技有限公司（以下简称广州运达）	15%
北京运达华开科技有限公司（以下简称北京运达）	25%

杭州运达智慧轨道科技服务有限公司（以下简称杭州运达）	20%
武汉运达城轨智能科技有限公司（以下简称武汉运达）	20%
成都货安计量技术中心有限公司（以下简称成都货安）	15%
成都货安信息技术有限公司（以下简称货安信息）	20%
西安运达智安机电设备有限公司（以下简称西安运达）	20%
北京运达时代智能科技有限公司（以下简称北京运达时代）	20%
运达智科（深圳）科技有限公司（以下简称深圳运达）	20%
成都运达智擎科技有限公司（以下简称运达智擎）	20%

2、税收优惠

（1）根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）规定，公司销售其自行开发生产的软件产品取得省级软件产业主管部门认可的软件检测机构出具的检测证明材料以及软件产业主管部门颁发的《软件产品登记证书》或著作权行政管理部门颁发的《计算机软件著作权登记证书》，本公司、运达软件、湖南恒信、四川汇友、汇控科技、广州运达、成都货安及北京运达软件收入增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退的税收优惠政策。

（2）本公司于 2022 年 11 月 29 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的编号为 GR202251005581 的高新技术企业证书，有效期三年。本公司 2025 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业优惠税率计缴。

四川汇友于 2023 年 10 月 16 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的编号为 GR202351003549 的高新技术企业证书，有效期三年。四川汇友 2025 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业优惠税率计缴。

湖南恒信于 2024 年 11 月 1 日取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的编号为 GR202443000680 的高新技术企业证书，有效期三年。湖南恒信 2025 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业优惠税率计缴。

嘉兴运达于 2023 年 12 月 8 日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的编号为 GR202333008681 的高新技术企业证书，有效期三年。嘉兴运达 2025 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业优惠税率计缴。

广州运达于 2024 年 11 月 19 日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局复审后联合颁发的编号为 GR202444002757 的高新技术企业证书，有效期三年。广州运达 2025 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业优惠税率计缴。

成都货安于 2024 年 12 月 6 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的编号为 GR202451002980 的高新技术企业证书，有效期三年。成都货安 2025 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业优惠税率计缴。

运达服务、运达软件 2025 年度符合西部大开发计划中对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税条件。鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 60%以上的企业。

财政部税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

财政部税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。执行期限 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

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

运达检修、中大运达、长春运达、杭州运达、武汉运达、西安运达、北京运达时代、深圳运达、运达智擎、汇控科技、货安信息 2025 年符合小型微利企业条件，根据本年的应纳税所得额享受不同幅度的企业所得税、城市维护建设税和教育费附加、地方教育附加的优惠。

北京运达于 2022 年 6 月 27 日经北京软件和信息服务业协会评估，取得编号为京 RQ-2022-0655 的软件企业证书，有效期一年；取得编号为京 RC-2022-0819 的软件产品证书，有效期五年。根据财政部、国家税务总局《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27 号）以及财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号）规定，北京运达符合软件企业有关企业所得税税收优惠条件，自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。北京运达于 2020 年度开始获利，自 2020 年开始享受所得税“两免三减半”优惠政策，2025 年按 25% 计算缴纳企业所得税。

（3）《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2023 年第 7 号）规定，除烟草制造业、住宿和餐饮业、批发和零售业、房地产业、租赁和商务服务业、娱乐业等以外，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

2018 年 4 月 25 日国家税务总局发布《关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2018 年第 23 号）第四条规定，企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式。本集团认为，本集团企业所得税符合享受上述所得税优惠政策，按照《企业所得税优惠政策事项办理办法》的规定归集和留存相关资料备查。

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

3、其他

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	80,083,939.21	182,084,722.70
其他货币资金	28,399,256.56	17,401,120.73
合计	108,483,195.77	199,485,843.43

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	158,312,410.52	150,072,288.61
其中：		
理财产品	158,312,410.52	150,072,288.61
其中：		
合计	158,312,410.52	150,072,288.61

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,908,624.45	8,975,449.18
商业承兑票据	12,314,620.41	25,261,338.39
合计	14,223,244.86	34,236,787.57

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	14,792,246.37	100.00%	569,001.51	3.85%	14,223,244.86	36,171,220.37	100.00%	1,934,432.80	5.35%	34,236,787.57
其中：										
按账龄组合计提	12,883,621.92	87.10%	569,001.51	4.42%	12,314,620.41	27,195,771.19	75.19%	1,934,432.80	7.11%	25,261,338.39
银行承兑汇票组合	1,908,624.45	12.90%	0.00	0.00%	1,908,624.45	8,975,449.18	24.81%	0.00	0.00%	8,975,449.18
合计	14,792,246.37	100.00%	569,001.51	3.85%	14,223,244.86	36,171,220.37	100.00%	1,934,432.80	5.35%	34,236,787.57

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	7,656,819.77	229,220.42	3.00%
1-2 年	4,707,394.80	235,369.74	5.00%
2-3 年	450,000.00	45,000.00	10.00%
3-4 年	14,280.00	4,284.00	30.00%
5 年以上	55,127.35	55,127.35	100.00%
合计	12,883,621.92	569,001.51	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	1,934,432.80	-1,365,431.29				569,001.51
合计	1,934,432.80	-1,365,431.29				569,001.51

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		84,803.16
商业承兑票据		8,052,424.83
合计		8,137,227.99

(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）	581,740,143.36	710,310,671.88
1 至 2 年	206,771,069.72	202,320,172.04
2 至 3 年	122,399,171.64	152,315,115.32
3 年以上	165,630,412.39	194,910,501.46
3 至 4 年	53,535,233.24	77,482,796.16
4 至 5 年	50,404,666.19	54,840,577.07
5 年以上	61,690,512.96	62,587,128.23
合计	1,076,540,797.11	1,259,856,460.70

(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	359,047.00	0.03%	359,047.00	100.00%	0.00	359,047.00	0.03%	359,047.00	100.00%	0.00
其中：										
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	359,047.00	0.03%	359,047.00	100.00%	0.00	359,047.00	0.03%	359,047.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	1,076,181,750.11	99.97%	142,624,353.15	13.25%	933,557,396.96	1,259,497,413.70	99.97%	159,550,048.92	12.67%	1,099,947,364.78
其中：										
按账龄组合计提	1,076,181,750.11	99.97%	142,624,353.15	13.25%	933,557,396.96	1,259,497,413.70	99.97%	159,550,048.92	12.67%	1,099,947,364.78
合计	1,076,540,797.11	100.00%	142,983,400.15	13.28%	933,557,396.96	1,259,856,460.70	100.00%	159,909,095.92	12.69%	1,099,947,364.78

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	359,047.00	359,047.00	359,047.00	359,047.00	100.00%	预计不能收回

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	581,740,143.36	17,451,513.48	3.00%
1—2 年	206,771,069.72	10,338,553.48	5.00%
2—3 年	122,399,171.64	12,239,917.17	10.00%
3—4 年	53,535,233.24	16,060,569.96	30.00%
4—5 年	50,404,666.19	25,202,333.10	50.00%
5 年以上	61,331,465.96	61,331,465.96	100.00%
合计	1,076,181,750.11	142,624,353.15	

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	
按单项计提	359,047.00					359,047.00
按组合计提	159,550,048.92	-16,925,695.77				142,624,353.15
合计	159,909,095.92	-16,925,695.77	0.00	0.00	0.00	142,983,400.15

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
第一名	34,839,664.20	10,918,357.72	45,758,021.92	3.73%	1,587,808.66
第二名	26,605,694.49	2,963,004.00	29,568,698.49	2.41%	1,331,947.81
第三名	27,138,055.09	994,986.60	28,133,041.69	2.29%	1,989,895.21
第四名	6,203,580.00	13,665,100.00	19,868,680.00	1.62%	596,220.00
第五名	14,698,658.20	4,797,628.80	19,496,287.00	1.59%	980,632.87
合计	109,485,651.98	33,339,077.12	142,824,729.10	11.64%	6,486,504.55

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
质保金	141,922,764.61	4,249,408.32	137,673,356.29	137,181,159.98	4,115,434.79	133,065,725.19
未结算货款	8,097,282.68	242,918.48	7,854,364.20	11,897,017.41	356,910.52	11,540,106.89
合计	150,020,047.29	4,492,326.80	145,527,720.49	149,078,177.39	4,472,345.31	144,605,832.08

(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	150,020,047.29	100.00%	4,492,326.80	3.00%	145,527,720.49	149,078,177.39	100.00%	4,472,345.31	3.00%	144,605,832.08
其中：										
按账龄组合计提	150,020,047.29	100.00%	4,492,326.80	3.00%	145,527,720.49	149,078,177.39	100.00%	4,472,345.31	3.00%	144,605,832.08
合计	150,020,047.29	100.00%	4,492,326.80	3.00%	145,527,720.49	149,078,177.39	100.00%	4,472,345.31	3.00%	144,605,832.08

按组合计提坏账准备类别个数：0

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
坏账准备	19,981.49			按信用风险特征组合计提坏账准备
合计	19,981.49			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收银行承兑汇票	34,545,634.28	40,505,138.81
合计	34,545,634.28	40,505,138.81

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	

2025 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
银行承兑汇票	36,843,955.82	
合计	36,843,955.82	

（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	181,875.00	
其他应收款	24,501,391.20	23,496,115.23
合计	24,683,266.20	23,496,115.23

(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
定期存款	181,875.00	
合计	181,875.00	

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
保证金及押金	18,222,113.79	24,191,333.78
备用金	6,556,441.96	857,382.42
代收代付款项	4,305,500.68	3,901,549.66
应收往来款	2,953,741.27	2,569,641.27
其他	818,446.64	661,588.49
合计	32,856,244.34	32,181,495.62

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）	20,649,330.21	19,373,960.27
1 至 2 年	2,155,718.27	4,384,327.74
2 至 3 年	1,416,683.37	1,696,447.53
3 年以上	8,634,512.49	6,726,760.08
3 至 4 年	1,254,439.38	1,400,600.11
4 至 5 年	537,586.81	571,850.00
5 年以上	6,842,486.30	4,754,309.97
合计	32,856,244.34	32,181,495.62

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	2,899,896.43	8.83%	2,899,896.43	100.00%	0.00	2,899,896.43	9.01%	2,899,896.43	100.00%	0.00
其中：										
单项计提	2,899,896.43	8.83%	2,899,896.43	100.00%	0.00	2,899,896.43	9.01%	2,899,896.43	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	29,956,347.91	91.17%	5,454,956.71	18.21%	24,501,391.20	29,281,599.19	90.99%	5,785,483.96	19.76%	23,496,115.23
其中：										
账龄组合计提	29,956,347.91	91.17%	5,454,956.71	18.21%	24,501,391.20	29,281,599.19	90.99%	5,785,483.96	19.76%	23,496,115.23
合计	32,856,244.34	100.00%	8,354,853.14	25.43%	24,501,391.20	32,181,495.62	100.00%	8,685,380.39	26.99%	23,496,115.23

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	330,255.16	330,255.16	330,255.16	330,255.16	100.00%	预计无法收回
单位二	2,569,641.27	2,569,641.27	2,569,641.27	2,569,641.27	100.00%	预计无法收回
合计	2,899,896.43	2,899,896.43	2,899,896.43	2,899,896.43		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	20,649,330.21	617,787.39	3.00%
1-2 年	2,155,718.27	107,785.92	5.00%
2-3 年	1,416,683.37	141,668.32	10.00%
3-4 年	1,254,439.38	376,331.81	30.00%
4-5 年	537,586.81	268,793.40	50.00%
5 年以上	3,942,589.87	3,942,589.87	100.00%
合计	29,956,347.91	5,454,956.71	

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	5,785,483.96		2,899,896.43	8,685,380.39
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-330,527.25			-330,527.25
2025 年 6 月 30 日余	5,454,956.71		2,899,896.43	8,354,853.14

额				
---	--	--	--	--

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	
单项金额不重大但单独计提坏账准备	2,899,896.43	0.00			2,899,896.43	
按信用风险特征组合计提的坏账准备	5,785,483.96	-330,527.25			5,454,956.71	
合计	8,685,380.39	-330,527.25			8,354,853.14	

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
第一名	保证金及押金	4,003,660.00	1 年以内	12.19%	120,109.80

第二名	往来款	2,569,641.27	4 年以内	7.82%	2,569,641.27
第三名	保证金及押金	1,322,734.00	1 年以内	4.03%	39,682.02
第四名	代收代付款项	1,199,563.00	5 年以上	3.65%	1,199,563.00
第五名	保证金及押金	899,636.50	2 年以内	2.74%	31,989.10
合计		9,995,234.77		30.43%	3,960,985.19

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	15,211,785.27	86.79%	11,835,300.80	82.64%
1 至 2 年	1,325,935.66	7.57%	2,373,936.84	16.58%
2 至 3 年	62,375.72	0.36%	46,884.26	0.33%
3 年以上	927,141.36	5.28%	64,362.25	0.45%
合计	17,527,238.01		14,320,484.15	

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

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,982,360.00	1 年以内	11.31
第二名	1,413,716.81	1 年以内	8.07
第三名	761,422.19	1 年以内	4.34
第四名	725,960.00	1 年以内	4.14
第五名	710,270.00	1 年以内	4.05
合计	5,593,729.00		31.91

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	70,982,557.76		70,982,557.76	62,046,949.04	0.00	62,046,949.04
库存商品	23,898,321.38		23,898,321.38	7,852,819.80	0.00	7,852,819.80
周转材料	983,623.15		983,623.15	1,016,252.73	0.00	1,016,252.73
合同履约成本	262,452,494.68	5,514,027.35	256,938,467.33	239,522,595.22	5,514,027.35	234,008,567.87
委托加工物资	522,733.13		522,733.13	444,408.88	0.00	444,408.88
合计	358,839,730.10	5,514,027.35	353,325,702.75	310,883,025.67	5,514,027.35	305,368,998.32

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	0.00					
库存商品	0.00					
周转材料	0.00					
合同履约成本	5,514,027.35					5,514,027.35
合计	5,514,027.35					5,514,027.35

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
西安维德航空仿真设备有限公司	38,297,526.59		38,297,526.59	47,617,406.00		2025 年 12 月 31 日
合计	38,297,526.59		38,297,526.59	47,617,406.00		

其他说明

2022 年 12 月 22 日，经本公司总裁办公会第二次会议审议通过《关于西安维德股权处理的议案》，本公司与西安维德股东王为签订《股权转让协议》约定，本公司向西安维德股东王为转让持有西安维德的 40% 股权，转让价款 47,617,406.00 元，在 2023 年 3 月 31 日前支付至股权转让总价款的 51%。

截至 2023 年 3 月 31 日，王为仅支付了首付款 10%即 4,761,704.60 元，未遵守股权转让协议约定，本公司于 2023 年 6 月向成都高新技术产业开发区人民法院起诉王为及相关担保方贾欲晓、西安永邦航空设备有限公司、荆涛，要求王为支付全部剩余股权转让款 4,285.57 万元以及相关违约金。

2023 年 12 月，双方达成和解协议，约定由王为分 13 期付清，于 2024 年 12 月付清所有款项，同时待收到股权转让价款 1,955 万元及违约金暂计 253.87 万元后，公司在十个工作日内配合办理西安维德 40%的股权转让工商变更登记手续。王为如任意一期未按上述时间节点足额付款，本公司可以在五个工作日内进行协商，协商不成公司可依法向成都高新技术产业开发区人民法院对王为及相关担保方贾欲晓、西安永邦航空设备有限公司、荆涛申请强制执行。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司累计收到王为支付的股权转让款 18,061,704.60 元，其中 2024 年度支付 1,330.00 万元，王为未按和解协议约定的时间支付股权转让款。王为于 2025 年 1 月向本公司出具了付款承诺函，承诺将于 2025 年一季度支付不少于 625 万元，否则接受法院强制执行。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司已累计收到王为股权转让款 24,311,704.60 元。预计该股权转让将在一年内完成，因此将对西安维德航空仿真设备有限公司的长期股权投资划分为持有待售资产。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
大额存单		20,328,875.00
预缴税款	15,975,586.25	4,125,596.58
合计	15,975,586.25	24,454,471.58

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
佛山保利防务股权投资合伙企业（有限合伙）	30,061,934.78		182,464.49		1,297,515.71		29,879,470.29	无重大影响、合营、控制
合计	30,061,934.78		182,464.49		1,297,515.71		29,879,470.29	

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	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

					交易产生
--	--	--	--	--	------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
上海申浙数智轨道科技有限公司（以下简称“申浙数智”）	0.00										0.00	
北京双元盛达教育科技有限公司（以下简称“北京双元”）	508,305.34				-57,433.62						450,871.72	
成都运达时代轨道交通设备有限公司（以下简称“成都运达时代”）	83,950.23				92,058.98						176,009.21	

扬斯 （成 都） 科技 有限 公司 （以 下简 称“扬 斯科 技”）			40,000 ,000.0 0								40,000 ,000.0 0	
小计	592,25 5.57	0.00	40,000 ,000.0 0	0.00	34,625 .36	0.00					40,626 ,880.9 3	
合计	592,25 5.57	0.00	40,000 ,000.0 0	0.00	34,625 .36	0.00					40,626 ,880.9 3	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（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	73,932,368.46	78,161,364.85
合计	73,932,368.46	78,161,364.85

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	74,018,087.45	37,954,069.55	5,698,740.36	4,262,157.98	17,436,029.90	4,480,174.05	143,849,259.29
2.本期增加金额	0.00	1,500,242.19	274,247.79	101,907.78	430,748.19	6,194.69	2,313,340.64
（1）购置	0.00	1,500,242.19	274,247.79	101,907.78	430,748.19	6,194.69	2,313,340.64
（2）在建工程转入							
（3）企业合并增加							
3.本期减少金额	0.00	2,005,678.96	1,350,455.56	535,364.86	371,815.44	1,273,995.54	5,537,310.36
（1）处置或报废	0.00	2,005,678.96	1,350,455.56	535,364.86	371,815.44	1,273,995.54	5,537,310.36
4.期末余额	74,018,087.45	37,448,632.78	4,622,532.59	3,828,700.90	17,494,962.65	3,212,373.20	140,625,289.57
二、累计折旧							
1.期初余额	27,154,284.46	17,368,319.41	4,571,835.76	2,389,211.40	11,720,485.68	2,009,894.74	65,214,031.45

2.本期增加金额	1,211,321.08	2,203,907.79	177,245.57	276,922.07	709,349.24	95,485.75	4,674,231.50
（1）计提	1,211,321.08	2,203,907.79	177,245.57	276,922.07	709,349.24	95,485.75	4,674,231.50
3.本期减少金额	0.00	1,378,040.00	1,228,224.12	370,474.44	286,777.37	405,688.90	3,669,204.83
（1）处置或报废	0.00	1,378,040.00	1,228,224.12	370,474.44	286,777.37	405,688.90	3,669,204.83
4.期末余额	28,365,605.54	18,194,187.20	3,520,857.21	2,295,659.03	12,143,057.55	1,699,691.59	66,219,058.12
三、减值准备							
1.期初余额	0.00	473,862.99	0.00	0.00	0.00	0.00	473,862.99
2.本期增加金额							
（1）计提							
3.本期减少金额							
（1）处置或报废							
4.期末余额	0.00	473,862.99	0.00	0.00	0.00	0.00	473,862.99
四、账面价值							
1.期末账面价值	45,652,481.91	18,780,582.59	1,101,675.38	1,533,041.87	5,351,905.10	1,512,681.61	73,932,368.46
2.期初账面价值	46,863,802.99	20,111,887.15	1,126,904.60	1,872,946.58	5,715,544.22	2,470,279.31	78,161,364.85

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	5,948,316.58	3,441,398.51		2,506,918.07	

（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	6,235,045.16

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	41,337,933.16	41,337,933.16
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	1,927,887.78	1,927,887.78
4.期末余额	39,410,045.38	39,410,045.38
二、累计折旧		
1.期初余额	16,234,034.52	16,234,034.52
2.本期增加金额	4,284,228.39	4,284,228.39
(1) 计提	4,284,228.39	4,284,228.39

3.本期减少金额	2,185,041.48	2,185,041.48
（1）处置	2,185,041.48	2,185,041.48
4.期末余额	18,333,221.43	18,333,221.43
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	21,076,823.95	21,076,823.95
2.期初账面价值	25,103,898.64	25,103,898.64

（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	软件及著作权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	6,372,271.99	95,749,368.72	0.00	33,888,354.75	136,009,995.46
2.本期增加金额	0.00	585,904.20	0.00	0.00	585,904.20
（1）购置	0.00	0.00	0.00	0.00	
（2）内部研发	0.00	585,904.20	0.00	0.00	585,904.20
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					

4.期末余额	6,372,271.99	96,335,272.92	0.00	33,888,354.75	136,595,899.66
二、累计摊销					
1.期初余额	1,384,546.96	46,516,117.24	0.00	30,174,227.94	78,074,892.14
2.本期增加 金额	66,282.01	3,263,128.15	0.00	1,014,057.65	4,343,467.81
(1) 计 提	66,282.01	3,263,128.15	0.00	1,014,057.65	4,343,467.81
3.本期减少 金额					
(1) 处 置					
4.期末余额	1,450,828.97	49,779,245.39	0.00	31,188,285.59	82,418,359.95
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	4,921,443.02	46,556,027.53	0.00	2,700,069.16	54,177,539.71
2.期初账面 价值	4,987,725.03	49,233,251.48	0.00	3,714,126.81	57,935,103.32

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

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
四川汇友	58,585,405.89					58,585,405.89
嘉兴运达	3,353,871.97					3,353,871.97
北京运达	10,420,396.73					10,420,396.73
成都货安	168,191,337.29					168,191,337.29
合计	240,551,011.88					240,551,011.88

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
四川汇友	23,061,417.70					23,061,417.70
北京运达	10,420,396.73					10,420,396.73
成都货安	62,213,700.88					62,213,700.88
合计	95,695,515.31					95,695,515.31

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
嘉兴运达	资产组构成：商誉及商誉相关的固定资产依据：企业可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入	不适用	是
四川汇友	资产组构成：商誉及商誉相关的固定资产、无形资产、开发支出依据：企业可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入	不适用	否
北京运达	资产组构成：商誉及商誉相关的固定资产、无形资产依	不适用	是

	据：企业可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入		
成都货安	资产组构成：商誉及商誉相关的固定资产依据：企业可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入	不适用	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修款	3,521,760.42	761,498.52	974,259.41		3,308,999.53
合计	3,521,760.42	761,498.52	974,259.41		3,308,999.53

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	165,245,794.75	24,889,710.51	175,845,732.31	26,484,865.52
内部交易未实现利润	104,496,533.23	15,674,479.97	48,115,433.20	7,217,314.98
可抵扣亏损	107,455,273.27	17,774,676.26	84,067,008.20	14,266,436.50
政府补助	2,369,144.07	355,371.61	2,467,178.23	370,076.73
成本暂估	37,087,290.00	5,563,093.51	37,153,873.00	5,573,080.96
预计负债	410,607.03	61,591.05	410,607.01	61,591.05
股份支付	5,491,704.23	823,755.64	4,480,624.00	672,093.60
新租赁准则暂时性差异	18,596,621.79	2,803,176.64	22,172,980.42	3,339,630.43
合计	441,152,968.37	67,945,855.19	374,713,436.37	57,985,089.77

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	8,773,742.40	1,316,061.36	8,828,952.67	1,324,342.90
交易性金融资产公允价值变动	184,319.41	27,647.92	72,288.61	10,843.30
新租赁准则暂时性差异	18,921,349.69	2,853,729.88	22,277,674.83	3,357,178.64
合计	27,879,411.50	4,197,439.16	31,178,916.11	4,692,364.84

(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		67,945,855.19		57,985,089.77
递延所得税负债		4,197,439.16		4,692,364.84

(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	4,556,417.51	5,430,394.24
可抵扣亏损	61,497,590.77	68,728,988.33
合计	66,054,008.28	74,159,382.57

(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
2025	0.00	10,020,106.76	
2026	27,747,594.25	27,747,594.25	
2027	3,080,852.93	3,092,606.71	
2028	4,806,262.77	4,893,061.77	
2029	22,430,124.50	22,975,618.84	
2030	3,432,756.32		
合计	61,497,590.77	68,728,988.33	

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

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	18,399,256.56	18,399,256.56	保证金	银行承兑汇票、保函等保证金	17,401,120.73	17,401,120.73	保证金	银行承兑汇票、保函等保证金
固定资产	17,409,284.66	13,691,756.10	抵押	保函、承兑汇票抵押	17,409,284.66	13,967,403.12	抵押	保函、承兑汇票抵押
无形资产	2,478,000.00	1,604,590.04	抵押	保函、承兑汇票抵押	2,478,000.00	1,629,370.04	抵押	保函、承兑汇票抵押
合计	38,286,541.22	33,695,602.70			37,288,405.39	32,997,893.89		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

保证借款	20,000,000.00	20,015,277.78
信用借款	22,713,250.00	26,824,242.17
合计	42,713,250.00	46,839,519.95

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：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	1,934,752.47
银行承兑汇票	91,615,678.57	97,915,752.07
合计	91,615,678.57	99,850,504.54

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，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
1 年以内（含 1 年）	260,715,183.55	324,273,696.73
1 年以上	135,418,689.26	157,881,753.29
合计	396,133,872.81	482,155,450.02

（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
----	------	-----------

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	27,367,151.10	22,690,027.20
合计	27,367,151.10	22,690,027.20

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权转让款	24,311,704.60	18,061,704.60
垫付款项	738,643.24	2,264,496.74

代收代付款项	895,670.31	1,163,884.24
保证金及押金	720,199.54	771,996.84
其他	700,933.41	427,944.78
合计	27,367,151.10	22,690,027.20

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

本公司其他应付款中股权转让款期末余额 24,311,704.6 元，系西安维德股东王为向本公司支付的股权转让款，因未完成股权变更，本公司尚未处置对西安维德的股权投资。

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
预收租金		126,303.93
合计		126,303.93

(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
1 年以内	30,370,631.31	55,866,705.15
1 年以上	33,391,918.50	28,297,299.85
合计	63,762,549.81	84,164,005.00

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
单位一	16,200,366.68	项目交付中，还未验收
合计	16,200,366.68	

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
单位一	-	本年确认收入

	18,953,813.69	
合计	-18,953,813.69	

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	27,673,335.50	79,624,572.59	104,737,232.06	2,560,676.03
二、离职后福利-设定提存计划	109,897.23	4,459,677.79	4,446,181.43	123,393.59
三、辞退福利	164,512.00	1,905,278.50	2,069,790.50	0.00
合计	27,947,744.73	85,989,528.88	111,253,203.99	2,684,069.62

(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	26,634,927.73	70,817,379.31	95,652,095.56	1,800,211.48
2、职工福利费		1,821,435.54	1,821,435.54	0.00
3、社会保险费	44,426.53	2,300,150.80	2,288,902.90	55,674.43
其中：医疗保险费	34,716.37	2,024,325.06	2,011,168.84	47,872.59
工伤保险费	3,313.04	90,208.10	91,119.39	2,401.75
生育保险费	1,269.82	4,997.08	4,312.43	1,954.47
补充医疗保险	5,127.30	180,620.56	182,302.24	3,445.62
4、住房公积金	63,752.84	3,020,120.07	3,016,258.43	67,614.48
5、工会经费和职工教育经费	930,228.40	1,665,486.87	1,958,539.63	637,175.64
合计	27,673,335.50	79,624,572.59	104,737,232.06	2,560,676.03

(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	105,782.62	4,222,561.20	4,209,262.22	119,081.60
2、失业保险费	4,114.61	237,116.59	236,919.21	4,311.99
合计	109,897.23	4,459,677.79	4,446,181.43	123,393.59

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,765,581.75	35,545,368.50
企业所得税	10,568,450.99	2,858,888.04
个人所得税	527,464.18	547,374.26
城市维护建设税	539,650.11	2,640,537.13
教育费附加	239,843.85	1,143,738.55
地方教育费附加	146,205.00	748,673.44
印花税	179,341.48	276,830.60
水利基金	7,701.82	7,516.72
房产税	547.94	
残疾人就业保障金	0.00	212.83
合计	17,974,787.12	43,769,140.07

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	7,796,789.50	8,721,069.55
合计	7,796,789.50	8,721,069.55

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	8,490,481.64	11,441,320.60
期末已背书尚未到期但未终止确认的 应收票据	8,137,227.99	17,125,819.46
期末已背书尚未到期但未终止确认的 电子债权凭证		3,014,911.42
合计	16,627,709.63	31,582,051.48

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

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	23,212,132.77	27,890,649.08
未确认融资费用	-1,234,461.95	-1,726,211.10
一年内到期的租赁付款额	-8,534,476.42	-9,402,379.69
一年内到期的未确认融资费用	737,686.92	904,343.88
合计	14,180,881.32	17,666,402.17

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	386,607.01	410,607.01	
合计	386,607.01	410,607.01	

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
政府补助	2,467,178.23		98,034.16	2,369,144.07	
合计	2,467,178.23		98,034.16	2,369,144.07	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	443,918,600.00						443,918,600.00

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

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）	112,883,858.72	1,762,495.68		114,646,354.40
其他资本公积	5,898,537.99	2,103,541.47		8,002,079.46
合计	118,782,396.71	3,866,037.15		122,648,433.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动具体情况如下：

（1）本期资本公积股本溢价增加 1,762,495.68 元，系公司零对价受让长春运达少数股东持有的 49%股权，将少数股东权益转入资本公积所致。

（2）本期其他资本公积增加 2,103,541.47 元，系本期公司实施限制性股票激励计划增加的股份支付费用所致。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	56,773,802.19	0.00		56,773,802.19
合计	56,773,802.19			56,773,802.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 1,115,051.2 2	- 182,464.49	0.00	0.00	0.00	- 182,464.49	0.00	- 1,297,515.7 1
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 1,115,051.2 2	- 182,464.49	0.00	0.00	0.00	- 182,464.49	0.00	- 1,297,515.7 1
其他综合 收益合计	- 1,115,051.2 2	- 182,464.49	0.00	0.00	0.00	- 182,464.49		- 1,297,515.7 1

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	36,059,358.62			36,059,358.62
合计	36,059,358.62			36,059,358.62

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	1,068,782,021.45	1,054,986,023.62
调整后期初未分配利润	1,068,782,021.45	1,054,986,023.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	16,465,606.55	14,487,723.70
应付普通股股利	25,137,014.40	19,381,103.67
期末未分配利润	1,060,110,613.60	1,050,092,643.65

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	287,685,725.41	169,830,473.23	232,715,278.32	121,016,153.82
其他业务	1,009,292.50	560,088.26	753,148.56	578,631.70
合计	288,695,017.91	170,390,561.49	233,468,426.88	121,594,785.52

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：								
智能运维	106,058,436.68	60,814,660.50					106,058,436.68	60,814,660.50
智慧培训	88,605,709.86	51,323,089.30					88,605,709.86	51,323,089.30
智能牵引供电	37,911,152.15	23,051,784.13					37,911,152.15	23,051,784.13
智慧车辆段	26,024,344.92	20,855,304.77					26,024,344.92	20,855,304.77
智能货运	15,297,516.48	9,592,742.28					15,297,516.48	9,592,742.28
维保服务	13,788,565.32	4,192,892.25					13,788,565.32	4,192,892.25
其他业务收入	1,009,292.50	560,088.26					1,009,292.50	560,088.26

按经营地区分类								
其中：								
华东	68,663,647.23	40,948,926.47					68,663,647.23	40,948,926.47
华北	65,863,337.94	26,313,874.57					65,863,337.94	26,313,874.57
西南	45,474,194.05	32,203,444.25					45,474,194.05	32,203,444.25
西北	41,844,705.79	25,808,599.89					41,844,705.79	25,808,599.89
华南	28,952,017.96	22,409,246.50					28,952,017.96	22,409,246.50
华中	22,561,823.03	15,316,342.05					22,561,823.03	15,316,342.05
东北	10,443,242.01	5,696,412.40					10,443,242.01	5,696,412.40
其他	4,892,049.90	1,693,715.36					4,892,049.90	1,693,715.36
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

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 710,919,694.00 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	1,070,522.81	746,687.47
教育费附加	459,322.40	319,696.91
房产税	280,270.62	269,810.53
土地使用税	77,226.24	77,226.24
车船使用税	720.00	1,440.00
印花税	261,919.48	250,162.95
地方教育费附加	306,214.90	213,131.27
水利金	15,012.40	8,328.78
合计	2,471,208.85	1,886,484.15

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,493,310.16	24,020,607.51
差旅费	6,967,782.11	3,967,730.06
业务招待费	4,453,794.21	4,223,562.44
租赁及物管费	4,038,424.32	4,894,405.56
折旧费	3,284,453.42	4,467,245.51
中介机构费	3,174,977.10	2,814,340.88
办公费	2,162,425.02	1,973,778.85
无形资产摊销	1,377,428.72	1,253,256.55
股份支付	1,160,296.12	2,671,269.65
会务费	205,942.85	205,203.89
车辆费	201,536.09	710,693.16
装修费	169,469.24	141,448.11
软件服务费	112,410.85	141,782.85
招聘费	94,662.75	212,662.97
维修费	46,963.74	63,373.58
低值易耗品	37,434.34	113,700.43
税金	1,196.82	9,001.31
其他	5,162,121.07	1,232,356.62
合计	58,144,628.93	53,116,419.93

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,388,452.62	10,788,750.76
业务招待费	6,881,293.27	5,910,282.60
差旅费	3,958,227.85	2,775,011.63
广告宣传费	1,237,730.12	405,571.83
折旧费	557,994.99	533,770.51
运杂费	309,243.81	35,962.26
咨询代理费	299,600.54	571,488.70
会务费	281,248.33	307,313.23
租赁及物管费	277,813.65	306,891.58
办公费	226,257.91	575,276.17
股份支付	170,576.04	221,800.00
车辆费	59,666.37	182,274.84
投标费	15,772.58	143,389.30
售后服务费	0.00	1,889,433.74
其他	1,449,822.43	1,078,273.98
合计	27,113,700.51	25,725,491.13

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	25,559,700.44	30,706,951.87
折旧摊销费	4,083,619.21	2,928,153.47
材料费	1,914,396.61	1,428,648.77
测试验证费	1,560,218.82	2,481,873.62
股份支付	760,788.19	1,935,245.00
差旅费	656,927.87	1,462,623.79
租赁及物管费	517,436.23	616,144.62
委托研究开发费	6,900.00	71,359.22
合作与交流费		601,710.95
其他	503,393.63	842,936.89
合计	35,563,381.00	43,075,648.20

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	573,145.20	82,663.16
减：利息收入	526,438.78	1,143,077.44

未确认融资费用摊销	477,977.80	657,184.72
其他支出	571,257.68	1,197,624.75
合计	1,095,941.90	794,395.19

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
软件增值税退税	8,097,896.63	5,855,149.20
2024 年第二批产业发展扶持资金	858,000.00	
参与标准制修订企业的奖励	500,000.00	
2024 年度第十三届中国创新创业大赛（广州）奖励	300,000.00	
高质量发展奖励	250,000.00	
外经贸发展专项资金	207,400.00	
个税手续费返还	135,986.65	110,918.94
稳岗补贴	136,598.48	76,924.84
领先园区专项资金	100,000.00	66,000.00
递延收益转入	98,034.16	98,034.16
增值税加计抵减	88,393.99	1,297,636.52
服务贸易专题奖励金	8,937.20	
收企业招用脱贫人口就业的退税	7,800.00	546,700.00
省级科技服务业发展专项资金		200,000.00
科研项目扶持金		200,000.00
建圈强链人才资助资金		100,000.00
高新企业补贴		70,000.00
科技型企业金融补助		40,000.00
知识产权资助金		880.50
合计	10,789,047.11	8,662,244.16

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	164,381.27	48,530.41
合计	164,381.27	48,530.41

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	34,625.36	-347,595.90
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,416,972.22	176,144.29
债务重组收益	-7,000.00	54,000.00
合计	1,444,597.58	-117,451.61

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	1,365,431.29	5,245,837.35
应收账款坏账损失	16,925,695.77	16,899,181.47
其他应收款坏账损失	330,527.25	-327,910.75
合计	18,621,654.31	21,817,108.07

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	0.00	55,546.90
十一、合同资产减值损失	-19,981.49	236,762.91
合计	-19,981.49	292,309.81

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	223,680.02	-5,918.39
其中：固定资产处置收益	90,494.11	-5,918.39
使用权资产处置收益	133,185.91	
合计	223,680.02	-5,918.39

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
违约金、赔偿收入	195,223.34	80,306.93	195,223.34
其他	15,569.74	1,175.54	15,569.74
合计	210,793.08	81,482.47	210,793.08

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠		50,000.00	0.00
固定资产处置损失	363,455.17	39,939.65	363,455.17
各项违约金支出	418,913.46	0.00	418,913.46
其他	373,462.28	132,681.33	373,462.28
合计	1,155,830.91	222,620.98	1,155,830.91

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	17,134,248.40	12,248,992.43
递延所得税费用	-10,455,691.10	-8,364,948.02
合计	6,678,557.30	3,884,044.41

（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	24,193,936.20
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,629,090.43
子公司适用不同税率的影响	-742,581.23
调整以前期间所得税的影响	3,543,724.71
非应税收入的影响	-5,798.33
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,133,336.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-694,328.18
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣	714,460.17

亏损的影响	
可加计扣除项目的影响	-899,346.75
所得税费用	6,678,557.30

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	22,297,283.12	19,189,267.99
政府补助	2,484,383.93	919,020.45
利息收入	650,577.03	858,952.48
收回代垫款	2,392,244.12	3,245,500.28
收到的其他款项	1,123,308.67	927,969.06
合计	28,947,796.87	25,140,710.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付投标及履约保证金	16,338,273.09	11,608,953.48
差旅费	13,576,932.91	14,353,584.19
业务招待费	12,340,226.67	9,223,693.52
支付备用金	10,427,653.34	14,018,742.28
咨询代理和中介机构费	4,923,489.90	6,422,127.19
租赁费及物管费	2,933,577.22	3,107,731.22
运杂费	1,932,006.73	1,430,245.37
办公费	1,893,671.45	1,664,591.63
支付银行保证金	1,618,987.11	7,025,290.45
广告宣传费	741,653.32	201,576.60
会务费	557,166.46	970,402.24
手续费	497,926.19	391,007.41
车辆费	327,525.55	1,471,563.81
投标费	57,288.32	39,901.26
支付的其他费用	12,281,284.21	13,807,200.12
合计	80,447,662.47	85,736,610.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到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
----	-------	-------

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

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
房屋租金	4,758,807.10	7,181,330.46
股份回购款	0.00	30,009,887.87
合计	4,758,807.10	37,191,218.33

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	17,515,378.90	13,946,842.29
加：资产减值准备	-18,601,672.82	-22,109,417.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,674,231.50	4,647,550.36
使用权资产折旧	4,284,228.39	4,136,057.46
无形资产摊销	4,343,467.81	4,372,261.82
长期待摊费用摊销	974,259.41	919,988.12
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）	-223,680.02	5,918.39
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	363,455.17	39,939.65
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-164,381.27	-48,530.41
财务费用（收益以“—”号填列）	1,159,541.95	1,247,000.02
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,444,597.58	117,451.61
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-9,960,765.42	-7,713,747.84
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-494,925.68	-667,237.51
存货的减少（增加以“—”号填列）	-47,956,704.43	-68,137,109.74
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	194,309,654.97	225,627,211.25
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-185,770,476.65	-229,648,810.72
其他	-3,685,578.11	4,817,354.19
经营活动产生的现金流量净额	-40,678,563.88	-68,447,278.94
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	90,083,939.21	123,520,271.40
减：现金的期初余额	182,084,722.70	271,182,165.09
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	-92,000,783.49	-147,661,893.69

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	90,083,939.21	182,084,722.70
可随时用于支付的银行存款	90,083,939.21	182,084,722.70
三、期末现金及现金等价物余额	90,083,939.21	182,084,722.70

（5）使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

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

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

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

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,000.53	7.1586	7,162.39
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	51,967.00	7.1586	372,010.97

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

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

本报告期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用为 388,404.96 元。

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
办公楼	649,706.23	
合计	649,706.23	

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	27,177,274.18	33,273,702.86
折旧摊销费	4,155,785.37	2,991,502.03
材料费	2,157,208.09	2,225,329.65
测试验证费	2,133,251.93	2,516,167.09
股份支付	760,788.19	1,935,245.00
差旅费	678,921.93	1,526,792.60
租赁及物管费	517,436.23	616,144.62
委托研究开发费	71,359.22	1,019,377.22
合作与交流费	0.00	601,710.95
其他	1,187,292.70	874,897.17
合计	38,839,317.84	47,580,869.19
其中：费用化研发支出	36,151,875.56	43,075,648.20
资本化研发支出	2,687,442.28	4,505,220.99

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
车载类产品项目	10,081,354.51	550,457.91	0.00	0.00	585,904.20	0.00	0.00	10,045,908.22
电气化类产品项目	9,935,972.16	823,918.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,759,890.48
集成类产品项目	1,713,521.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,713,521.25
培训类产品项目	1,138,076.39	507,771.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,645,847.79
货运类产品项目	4,787,488.22	482,049.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,269,537.29
合计	27,656,412.53	2,364,196.70	0.00	0.00	585,904.20	0.00	0.00	29,434,705.03

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
嘉兴运达	10,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造加工	72.00%		非同一控制下企业合并
运达服务	50,000,000.00	四川成都	四川成都	技术服务	100.00%		设立
运达软件	5,000,000.00	四川成都	四川成都	技术研发	100.00%		设立
湖南恒信	80,000,000.00	湖南湘潭	湖南湘潭	研发生产	100.00%		同一控制下企业合并
运达检修	10,000,000.00	四川成都	四川成都	制造加工	80.00%		设立
中大运达	10,000,000.00	湖南长沙	湖南长沙	技术研发	51.00%		设立

	0						
四川汇友	110,000,000.00	四川成都	四川成都	研发生产	100.00%		同一控制下企业合并
长春运达	5,000,000.00	吉林长春	吉林长春	研发生产	100.00%		设立
广州运达	60,000,000.00	广东广州	广东广州	研发生产	65.00%		设立
北京运达	16,326,531.00	北京	北京	研发生产	100.00%		非同一控制下企业合并
杭州运达	10,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	研发生产	60.00%		设立
成都货安	100,000,000.00	四川成都	四川成都	研发生产	100.00%		同一控制下企业合并
武汉运达	30,000,000.00	湖北武汉	湖北武汉	研发生产	100.00%		设立
汇控科技	8,000,000.00	四川成都	四川成都	研发生产	100.00%		设立
货安信息	3,000,000.00	四川成都	四川成都	研发生产	100.00%		设立
西安运达	6,000,000.00	陕西西安	陕西西安	研发生产	100.00%		设立
北京运达时代	3,000,000.00	北京	北京	研发生产	100.00%		设立
深圳运达	10,000,000.00	深圳	深圳	研发生产	100.00%		设立
运达智擎	5,000,000.00	成都	成都	研发生产	51.00%		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

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公	期末余额	期初余额
----	------	------

司名 称	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计
---------	----------	---------------	----------	----------	---------------	----------	----------	---------------	----------	----------	---------------	----------

单位：元

子公司名 称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

公司以零对价受让长春运达轨道交通设备有限公司（以下简称长春运达）少数股东持有的 49% 股权，相关股权变更已于 2025 年 5 月底完成，长春运达自此成为公司的全资子公司。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	0.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	0.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,762,495.68
差额	1,762,495.68
其中：调整资本公积	1,762,495.68
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	40,626,880.93	592,255.57
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	34,625.36	-405,510.92
--综合收益总额	34,625.36	-405,510.92

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
申浙数智		-79,107.15	-246,087.32

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	2,467,178.23			98,034.16		2,369,144.07	与资产相关
合计	2,467,178.23			98,034.16		2,369,144.07	

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	10,789,047.11	8,662,244.16

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（1）各类风险管理目标和政策

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

• 市场风险

① 汇率风险

本集团的主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 6 月 30 日，除下表所述资产及负债的美元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额和欧元余额较小，本集团期末无汇率风险。

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
货币资金-美元	1,000.53	1,000.53
应付账款-美元	51,967.00	32,985.50

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

② 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2025 年 6 月 30 日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额为 4,000.00 万元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

③ 价格风险

本集团以市场价格销售轨道交通智能系统相关的产品和解决方案，因此受到此等价格波动的影响。

• 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等。

为降低信用风险，本集团执行监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团的主要客户为国有企业，同时本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：142,824,729.1 元，占本公司应收账款及合同资产总额的 11.64%。

① 信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

②已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

③信用风险敞口

于 2025 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保。

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

• 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

1) 本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2025 年 6 月 30 日余额

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产	1,289,780,734.84				1,289,780,734.84
货币资金	108,483,195.77				108,483,195.77
交易性金融资产	158,312,410.52				158,312,410.52
应收票据	14,223,244.86				14,223,244.86
应收账款	933,557,396.96				933,557,396.96
应收款项融资	34,545,634.28				34,545,634.28
其他应收款	24,683,266.20				24,683,266.20
其他流动资产	15,975,586.25				15,975,586.25
金融负债	565,626,741.98	0.00	0.00	0.00	565,626,741.98
短期借款	42,713,250.00				42,713,250.00
应付票据	91,615,678.57				91,615,678.57
应付账款	396,133,872.81				396,133,872.81
其他应付款	27,367,151.10				27,367,151.10
一年内到期的非流动负债	7,796,789.50				7,796,789.50

(2) 敏感性分析

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

• 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

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

项目	汇率变动	2025 年半年度		2024 年半年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	16,114.86	16,114.86	41,516.92	41,516.92
所有外币	对人民币贬值 5%	-16,114.86	-16,114.86	-41,516.92	-41,516.92

• 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2025 年半年度		2024 年半年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润影响	对股东权益影响
浮动利率借款	增加 1%	-170,000.00	-170,000.00	-106,087.50	-106,087.50
浮动利率借款	减少 1%	170,000.00	170,000.00	106,087.50	106,087.50

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

套期风险类型
套期类别

其他说明

（3）公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

（1）转移方式分类

☐适用 ☒不适用

（2）因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

（3）继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产		158,312,410.52	0.00	158,312,410.52
1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产		158,312,410.52	0.00	158,312,410.52
（三）其他权益工具 投资			29,879,470.29	29,879,470.29
应收款项融资		34,545,634.28		34,545,634.28
持续以公允价值计量 的资产总额		192,858,044.80	29,879,470.29	222,737,515.09
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

本集团第二层次公允价值计量项目系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

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

本集团第三层次公允价值计量项目系其他权益工具投资，根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第四十四条有关成本代表了对公允价值最佳估计值的条件，本集团以投资成本作为公允价值的恰当估计。

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
运达创新投资	成都	一般项目：以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	50,000,000.00	33.07%	33.07%

本企业的母公司情况的说明

运达创新投资对本公司的持股比例 33.07%，基于截至 2025 年 6 月 30 日本公司在中国证券登记结算有限责任公司登记的股份数量 44,391.86 万股。

本企业最终控制方是何鸿云。
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”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七、18.长期股权投资”相关内容。
本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海申浙数智轨道科技有限公司	联营企业
成都运达时代轨道交通设备有限公司	联营企业

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
西南交通大学（以下简称西南交大）	本公司控股股东之第二大股东的单一出资人
成都交大运达电气有限公司（以下简称成都交大电气）	本公司控股股东控制的公司
成都运达开拓企业管理有限公司（以下简称成都运达开拓）	本公司控股股东控制的公司
成都运达诚信餐饮管理有限公司（以下简称成都运达诚信）	本公司控股股东控制的公司
成都轨道交通产业技术研究院有限公司（以下简称成都轨道研究院）	本公司控股股东的董事刘兴宇任职董事长的公司

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
成都运达时代	材料采购	3,384,515.21		否	16,331,512.92
成都运达时代	技术服务费	4,413,317.14		否	0.00
运达诚信	餐饮费	1,522,738.97		否	1,430,400.81

运达诚信	提供服务	4,065.74		否	0.00
运达开拓	提供服务	1,299,816.60		否	1,551,865.02
运达创新投资	水电费	729,379.62		否	566,266.18
成都交大电气	材料采购	300,884.97		否	106,194.69
西南交通大学	技术服务	0.00		否	145,631.07

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
西南交通大学	智能牵引供电	1,716,814.16	
西南交通大学	智慧培训	1,238,938.05	
成都运达时代	其他业务收入	228,739.28	1,006.93
成都交大电气	其他业务收入		3,192.45
运达创新投资	其他业务收入		1,067.33

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（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	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发

		生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额
运达创新投资	房屋建筑物	52,612.85	394,700.92		0.00	4,046,034.24	6,233,523.72	451,288.09	591,307.89		0.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
四川汇友	10,000,000.00	2024 年 11 月 05 日	2028 年 09 月 24 日	否
成都货安	20,000,000.00	2025 年 03 月 10 日	2029 年 01 月 26 日	否
湖南恒信	20,400,000.00	2025 年 04 月 10 日	2029 年 04 月 02 日	否
广州运达	35,750,000.00	2025 年 06 月 06 日	2029 年 05 月 16 日	否
广州运达	5,000,000.00	2024 年 08 月 15 日	2028 年 06 月 17 日	否
技术服务	10,000,000.00	2024 年 10 月 25 日	2028 年 10 月 24 日	否
成都货安	10,000,000.00	2024 年 10 月 25 日	2028 年 10 月 24 日	否

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
薪酬合计	3,055,635.82	3,113,327.31

(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	申浙数智	2,721,889.99	197,421.00	2,921,889.99	163,955.00
应收账款	西南交通大学	2,924,600.00	102,138.00	1,208,283.18	53,972.33
应收账款	成都交大电气	0.00		725,000.00	53,050.00
应收账款	成都运达时代	0.00		30,744.37	922.33
合同资产	申浙数智	313,600.00	9,408.00	313,600.00	9,408.00
其他应收款	申浙数智	313,600.00	94,080.00	313,600.00	94,080.00
其他应收款	西南交通大学	190,000.00	5,700.00		

(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	成都交大电气	2,297,787.62	3,218,000.00
应付账款	成都运达时代	8,303,618.48	5,211,037.98
应付账款	运达创新投资	407,437.25	298,552.99
应付账款	成都运达诚信	260,366.55	117,385.43
应付账款	成都运达开拓	1,572.50	88,337.36
其他应付款	运达创新投资	242,804.20	19,365.00
其他应付款	成都运达诚信	1,229.00	273.00
其他应付款	成都运达开拓	19,171.25	
合同负债	成都轨道研究院	5,311,470.19	4,302,625.13

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	BS 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	2023 年限制性股票激励计划首次授予 1、标的股价:7.34 元/股(2023 年 6 月 19 日收盘价); 2、有效期分别为:12 个月、24 个月、36 个月(第二类限制性股票授予之日起至每期首个归属日的期限); 3、历史波动率 19.3430%、23.1819%、24.4821% (分别采用创业板综指最近一年、两年、三年的历史波动率) 4、无风险利率:1.50%、2.10%、2.75%(分别采用中国人民银行制定的金融机构 1 年期、2 年期、3 年期存款基准利率); 5、股息率:0%。 2023 年限制性股票激励计划预留授予 1、标的股价:5.24 元/股(2024 年 6 月 11 日收盘价); 2、有效期分别为:12 个月、24 个月 (第二类限制性股票授予之日起至每期首个归属日的期限); 3、历史波动率 24.9284%、22.2895% (分别采取创业板综指最近一年、两年的历史波动率) 4、无风险利率:1.50%、2.10% (分别采用中国人民银行制定的金融机构 1 年期、2 年期存款基准利率); 5、股息率:0%。 预留授予价格: 3.485 元/股。
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权的人数变动、业绩指标完成情况等后续信息, 修正预计可行权的权益工具数量。
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	18,565,909.10
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,109,433.72

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
公司高级管理人员、核心技术（业务）骨干	2,109,433.72	
合计	2,109,433.72	

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

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项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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）	453,406,945.14	638,116,250.46
1 至 2 年	145,784,796.60	120,413,568.54
2 至 3 年	46,932,633.07	55,078,623.73
3 年以上	69,823,379.51	82,623,157.93
3 至 4 年	21,011,570.32	29,954,994.77
4 至 5 年	19,708,260.47	26,040,649.35
5 年以上	29,103,548.72	26,627,513.81
合计	715,947,754.32	896,231,600.66

(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的应收账款	715,947,754.32	100.00%	68,809,089.38	9.61%	647,138,664.94	896,231,600.66	100.00%	75,480,179.19	8.42%	820,751,421.47
其中：										
其中：按账龄组合计提坏账准备的	648,041,014.38	90.52%	68,809,089.38	10.62%	579,231,925.00	768,834,809.23	85.79%	75,480,179.19	9.82%	693,354,630.04
按关联方组合计提坏账准备的	67,906,739.94	9.48%	0.00	0.00%	67,906,739.94	127,396,791.43	14.21%	0.00	0.00%	127,396,791.43
合计	715,947,754.32	100.00%	68,809,089.38	9.61%	647,138,664.94	896,231,600.66	100.00%	75,480,179.19	8.42%	820,751,421.47

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	385,500,205.20	11,565,436.20	3.00%
1-2 年	145,784,796.60	7,289,239.83	5.00%
2-3 年	46,932,633.07	4,693,263.30	10.00%
3-4 年	21,011,570.32	6,303,471.10	30.00%
4-5 年	19,708,260.47	9,854,130.23	50.00%
5 年以上	29,103,548.72	29,103,548.72	100.00%
合计	648,041,014.38	68,809,089.38	

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	
坏账准备	75,480,179.19	-6,671,089.81				68,809,089.38
合计	75,480,179.19	-6,671,089.81				68,809,089.38

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
第一名	24,418,684.96		24,418,684.96	2.95%	
第二名	21,990,644.92		21,990,644.92	2.65%	
第三名	14,578,658.20	4,797,628.80	19,376,287.00	2.34%	938,632.86
第四名	18,122,523.00	1,163,112.59	19,285,635.59	2.33%	658,257.35
第五名	14,698,279.79	3,926,126.15	18,624,405.94	2.25%	558,732.17
合计	93,808,790.87	9,886,867.54	103,695,658.41	12.52%	2,155,622.38

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	181,875.00	
其他应收款	23,050,073.47	19,367,257.82
合计	23,231,948.47	19,367,257.82

(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
定期存款	181,875.00	
合计	181,875.00	

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
关联方往来	5,959,248.06	857,942.14
保证金及押金	13,229,165.42	18,556,895.43
备用金	4,162,480.11	416,864.38
代垫款	2,070,701.19	1,533,526.86
其他	381,501.81	885,898.52
合计	25,803,096.59	22,251,127.33

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）	19,938,182.61	15,637,096.21
1 至 2 年	1,720,718.21	3,045,625.51
2 至 3 年	1,314,314.86	533,800.66
3 年以上	2,829,880.91	3,034,604.95
3 至 4 年	921,437.00	1,357,492.45
4 至 5 年	189,726.81	188,800.00
5 年以上	1,718,717.10	1,488,312.50
合计	25,803,096.59	22,251,127.33

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	488,936.65	1.89%	488,936.65	100.00%	0.00	488,936.65	2.20%	488,936.65	100.00%	0.00
其中：										
单项计提	488,936.65	1.89%	488,936.65	100.00%	0.00	488,936.65	2.20%	488,936.65	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	25,314,159.94	98.11%	2,264,086.47	8.94%	23,050,073.47	21,762,190.68	97.80%	2,394,932.86	11.01%	19,367,257.82
其中：										
按账龄组合计提	20,227,448.53	78.40%	2,264,086.47	11.19%	17,963,362.06	20,904,248.54	93.95%	2,394,932.86	11.46%	18,509,315.68
按关联方组合	5,086,711.41	19.71%	0.00	0.00%	5,086,711.41	857,942.14	3.85%	0.00	0.00%	857,942.14

计提										
合计	25,803,096.59	100.00%	2,753,023.12	10.67%	23,050,073.47	22,251,127.33	100.00%	2,883,869.51	12.96%	19,367,257.82

按单项计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	488,936.65	488,936.65	488,936.65	488,936.65	100.00%	预计无法收回
合计	488,936.65	488,936.65	488,936.65	488,936.65		

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	14,851,471.20	445,544.14	3.00%
1-2 年	1,720,718.21	86,035.91	5.00%
2-3 年	1,314,314.86	131,431.47	10.00%
3-4 年	921,437.00	276,431.10	30.00%
4-5 年	189,726.81	94,863.40	50.00%
5 年以上	1,229,780.45	1,229,780.45	100.00%
合计	20,227,448.53	2,264,086.47	

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,883,869.51			2,883,869.51
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-130,846.39			-130,846.39
2025 年 6 月 30 日余额	2,753,023.12			2,753,023.12

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	

单项计提	488,936.65	0.00				488,936.65
账龄组合计提	2,394,932.86	-130,846.39				2,264,086.47
合计	2,883,869.51	-130,846.39	0.00	0.00	0.00	2,753,023.12

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
第一名	保证金及押金	4,003,660.00	1 年以内	15.52%	120,109.80
第二名	关联方往来	2,851,740.00	1 年以内	11.05%	
第三名	关联方往来	1,064,634.00	1 年以内、2-3 年	4.13%	
第四名	保证金及押金	899,636.50	1 年以内、1-2 年	3.49%	31,989.10
第五名	保证金及押金	844,085.86	2-3 年	3.27%	84,408.59
合计		9,663,756.36		37.46%	236,507.49

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	721,199,401.09		721,199,401.09	717,109,067.61		717,109,067.61
对联营、合营企业投资	40,626,880.93		40,626,880.93	592,255.57		592,255.57
合计	761,826,282.02		761,826,282.02	717,701,323.18		717,701,323.18

(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		
嘉兴运达	7,700,027.69					12,921.59	7,712,949.28	
运达服务	52,405,523.96					19,240.59	52,424,764.55	
运达软件	5,748,680.40					21,708.27	5,770,388.67	
湖南恒信	110,794,267.70					27,910.64	110,822,178.34	
运达检修	7,649,322.00					11,371.00	7,660,693.00	
四川汇友	115,882,199.12					37,214.18	115,919,413.30	
中大运达	5,100,000.00						5,100,000.00	
长春运达	1,550,000.00						1,550,000.00	
广州运达	39,000,000.00						39,000,000.00	
北京运达	92,200,416.00					8,269.82	92,208,685.82	
杭州运达	3,000,000.00						3,000,000.00	
成都货安	267,903,970.74					45,495.03	267,949,465.77	
西安运达	3,324,660.00		1,500,000.00			6,202.36	4,830,862.36	
北京运达时代	1,000,000.00		2,000,000.00	0.00			3,000,000.00	
深圳运达	1,300,000.00		400,000.00				1,700,000.00	
运达智擎	2,550,000.00						2,550,000.00	
合计	717,109,067.61		3,900,000.00	0.00	0.00	190,333.48	721,199,401.09	

(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												
申浙数智	0.00						0.00				0.00	
北京双元	508,305.34				-57,433.62						450,871.72	
成都运达时代	83,950.23				92,058.98						176,009.21	
扬斯科技			40,000,000.00								40,000,000.00	
小计	592,255.57		40,000,000.00		34,625.36	0.00					40,626,880.93	
合计	592,255.57		40,000,000.00		34,625.36						40,626,880.93	

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	216,195,071.85	157,965,206.56	186,799,304.92	115,722,452.74

其他业务	1,909,202.55	1,735,168.51	2,675,115.01	2,607,003.64
合计	218,104,274.40	159,700,375.07	189,474,419.93	118,329,456.38

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：								
智慧培训	88,605,709.85	65,525,731.55					88,605,709.85	65,525,731.55
智能运维	87,164,060.68	60,720,521.13					87,164,060.68	60,720,521.13
智慧车辆段	25,740,167.93	23,773,675.70					25,740,167.93	23,773,675.70
维保服务	14,685,133.39	7,945,278.18					14,685,133.39	7,945,278.18
其他业务收入	1,909,202.55	1,735,168.51					1,909,202.55	1,735,168.51
按经营地区分类								
其中：								
华东	67,251,119.17	50,557,921.46					67,251,119.17	50,557,921.46
华北	53,406,073.09	38,601,321.02					53,406,073.09	38,601,321.02
西南	32,709,178.21	23,481,353.32					32,709,178.21	23,481,353.32
西北	23,789,876.84	18,355,723.98					23,789,876.84	18,355,723.98
华中	14,745,562.40	10,329,571.35					14,745,562.40	10,329,571.35
华南	10,851,889.43	10,090,014.54					10,851,889.43	10,090,014.54
东北	10,458,525.36	6,476,254.95					10,458,525.36	6,476,254.95
其他	4,892,049.90	1,808,214.45					4,892,049.90	1,808,214.45
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								

其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

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 451,922,075.00 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
成本法核算的长期股权投资收益	30,000,000.00	165,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	34,625.36	-347,595.90
交易性金融资产在持有期间的投资收益	953,612.19	
债务重组	-2,500.00	
合计	30,985,737.55	164,652,404.10

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	90,424.00	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,740,583.87	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,581,353.49	
债务重组损益	-7,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-945,037.83	
减：所得税影响额	501,592.28	
少数股东权益影响额（税后）	56,592.67	
合计	2,902,138.58	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.02%	0.0380	0.0380
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.84%	0.0313	0.0313

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