

STEP[®]

Shanghai STEP Electric Corporation
上海新时达电气股份有限公司

Semi-Annual Report 2024 2024年半年度报告

股票简称：新时达
证券代码：002527



让人类共享智能社会的便利和幸福

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及除以下存在异议声明的董事、监事、高级管理人员外的其他董事、监事、高级管理人员均保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
金辛海	董事、副总经理	被采取强制措施，无法正常履行职责

由于公司董事、副总经理金辛海先生被采取强制措施，无法正常履行职责，未签署关于 2024 年半年度报告的书面确认意见，无法保证本报告内容的真实、准确、完整，请投资者特别关注。

公司负责人纪翌、主管会计工作负责人李福刚及会计机构负责人(会计主管人员)黄婷声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席 董事姓名	未亲自出席 董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
金辛海	董事	被采取强制措施，无法正常履行职责	无

本报告中所涉及的前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司可能面临的风险，详见本半年度报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	28
第五节 环境和社会责任	30
第六节 重要事项	31
第七节 股份变动及股东情况	39
第八节 优先股相关情况	44
第九节 债券相关情况	45
第十节 财务报告	46

备查文件目录

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

（二）载有公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文本。

（三）报告期内在公司指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（四）以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、新时达	指	上海新时达电气股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
报告期、本报告期	指	2024 年 1-6 月的会计期间
上年同期	指	2023 年 1-6 月的会计期间
元、万元	指	人民币元、人民币万元
众为兴	指	深圳众为兴技术股份有限公司
上海晓奥	指	晓奥（上海）工程技术股份有限公司（原公司名“上海晓奥享荣汽车工业装备有限公司”）
上海会通	指	上海会通自动化科技发展股份有限公司（原公司名“上海会通自动化科技发展有限公司”）
新时达工控技术（杭州）有限公司	指	公司子公司，自 2024 年 8 月 2 日变更为“新时达工控技术（杭州）有限公司”（原公司名“杭州之山智控技术有限公司”）
上海新时达智能科技有限公司	指	公司子公司（原公司名“上海新时达辛格林纳投资有限公司”）
电梯控制器产品	指	本公司生产或销售的电梯控制系统各种细分产品，包括电梯控制成套系统、电梯智能化微机控制板、电梯操纵箱和电梯召唤箱等，用于监测电梯的状态、接收乘客指令、控制电梯的运行和停止，并确保电梯运行的安全和顺畅。
机器人产品	指	具备自主运动、感知、决策和执行任务能力的各种产品。公司的工业机器人产品主要有多关节型机器人和 SCARA 机器人两大品类。
控制与驱动产品	指	本公司生产或销售的控制产品、伺服驱动产品和变频驱动产品。
电梯控制系统	指	对电梯轿厢的运行控制、楼层指示、层站召唤、轿内指令、安全保护等进行管理和实施逻辑控制的部件集合。
伺服/伺服系统	指	用来精确地跟随或复现某个过程的反馈控制系统。伺服系统使物体的位置、方位、状态等输出被控量能够跟随输入目标（或给定值）任意变化。它的主要任务是按控制命令的要求，对功率进行放大、变换与调控等处理，使驱动装置输出的力矩、速度和位置控制更加灵活方便。
控制与驱动系统	指	通过运动控制器和伺服控制系统的协同工作，实现对机械运动的精确控制和管理。运动控制器根据控制对象需要完成的运动任务，规划合适、可行的运动轨迹，并产生一系列运动指令，伺服控制系统通过执行这些运动指令驱动对象完成需要的运动任务。
电梯云	指	新时达面向电梯整个生命周期推出的数字化、智能化解决方案，利用先进的云平台技术，依托云监管，云服务，云守护，融入了电梯物联网、云计算等尖端技术，通过全息通讯技术实时感知并记录电梯的运行状态，将事后告警转变为事前预警，实现全生命周期故障预测，为日常的电梯管理、定期安全检查以及月度维护计划提供科学高效的支持。
工业机器人	指	面向工业领域的多关节机械手或多自由度的机器装置，它能自动执行工作，是靠自身动力和控制能力来实现各种功能的一种机器。它可以接受人类指

		挥，也可以按照预先编排的程序运行。
多关节型机器人	指	一种具有多个可活动关节的机器人，每个关节都能够进行自由运动和控制，从而实现复杂的姿态和路径规划。这种类型的机器人通常具有更高的灵活性和自由度，可以执行各种复杂的任务和动作。
SCARA	指	一种圆柱坐标型的工业机器人，具有三个旋转关节和一个移动关节，旋转关节轴线相互平行，可在平面内进行定位和定向，移动关节用于完成末端件在垂直于平面的运动。
系统集成	指	将不同的硬件、软件和技术整合到一个完整的系统中，以满足特定的需求和要求的过程。这个过程涉及到系统设计、开发、测试、部署和维护等多个环节，旨在实现系统功能的完整性、稳定性和高效性。
控制器	指	工业机器人核心零部件，根据指令以及传感信息控制机器人完成一定的动作或作业任务的装置，是直接决定机器人性能的关键。
控制卡	指	一种用于控制特定设备或系统的硬件和软件组合，通过发送指令来调节设备的运行状态或实现特定的功能。
PAC	指	可编程自动化控制器。它是一种智能控制设备，具有灵活的编程能力和多样化的输入输出接口，用于实现对自动化系统的控制和操作。
变频器	指	能够把电压与频率固定不变的交流电变换为电压和频率可变交流电的装置，一般用于控制交流电机的转速或者输出转矩。
IPD	指	集成产品开发（IntegratedProductDevelopment, 简称 IPD），是一套产品开发的模式、理念与方法，旨在通过整合不同的技术、流程和团队，提高产品开发的效率、质量和创新性。
股权激励计划	指	上海新时达电气股份有限公司 2023 年股票期权激励计划。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	新时达	股票代码	002527
变更前的股票简称（如有）	—		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海新时达电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	新时达		
公司的外文名称（如有）	Shanghai STEP Electric Corporation		
公司的外文名称缩写（如有）	STEP		
公司的法定代表人	纪翌		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘菁	万正行
联系地址	上海市嘉定区思义路 1560 号	上海市嘉定区思义路 1560 号
电话	021-69926000 总机转	021-69896737
传真	021-69926163	021-69926163
电子信箱	liujing@stepelectric.com	wanzx@stepelectric.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	上海市嘉定区南翔镇新勤路 289 号
公司注册地址的邮政编码	201802
公司办公地址	上海市嘉定区思义路 1560 号
公司办公地址的邮政编码	201801
公司网址	www.stepelectric.com
公司电子信箱	step@stepelectric.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2024 年 04 月 27 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	详见公司于 2024 年 4 月 27 日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上披露的《关于公司办公地址变更的公告》（公告编号：临 2024-025）

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无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,516,056,857.31	1,742,235,193.00	-12.98%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-18,750,494.67	124,082,565.34	-115.11%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-32,323,445.65	-8,468,375.80	-281.70%
经营活动产生的现金流量净额（元）	4,350,553.98	-195,921,378.10	102.22%
基本每股收益（元/股）	-0.0284	0.1879	-115.11%
稀释每股收益（元/股）	-0.0284	0.1879	-115.11%
加权平均净资产收益率	-1.23%	6.33%	-7.56%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,588,955,775.81	4,279,164,028.16	7.24%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,519,557,462.45	1,532,144,863.63	-0.82%

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）	-794,581.04	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经	10,284,434.34	

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)		
委托他人投资或管理资产的损益	900,924.66	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,554,125.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,226,956.29	
减：所得税影响额	144,996.50	
合计	13,572,950.98	

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

报告期内，公司主营业务、主要产品及其用途、经营模式未发生重大变化。

公司的核心是基于算法和软件的控制技术，公司的主要业务分为：电梯控制产品及系统业务、机器人产品及系统业务、控制与驱动产品及系统业务。



（一）电梯控制产品及系统业务

电梯控制产品及系统业务所属行业为电梯行业。电梯行业属于特种设备行业，涵盖了电梯的设计、研发、生产、销售、安装、维护和保养等一系列环节。它具有技术密集型和资金密集型的特点，要求较高的技术水平和严格的质量控制，以确保电梯的安全性和可靠性。电梯上游产业链为原材料供应商和零部件制造商；电梯中游产业链为电梯整机制造商和集成商；电梯下游产业链为房地产开发商、建筑公司、物业管理公司等电梯的使用者和相关服务提供商；电梯行业主要市场分为新装电梯市场、维保和更新替换后市场。

公司作为电梯行业的上游厂商，是全球电梯控制系统的领导品牌，截止 2023 年度，公司已为全球超过 300 万台电梯提供智慧电气控制系统、部件产品及技术支持服务，能够充分理解电梯的应用、法规以及客户习惯，具有非常庞大的应用案例经验，在全国和全球的电梯控制领域都拥有极高的知名度。经过 29 年的发展，公司形成了以电梯云为核心，以核心电控、门系统、人机界面、电梯电气部件等产品组成的完整智能化电梯解决方案，能够为全球电梯厂商提供专业的产品和服务。



1、市场情况

新装电梯市场：

国内新梯市场需求不振。根据国家统计局数据显示，2024 年上半年房地产竣工面积约为 26,518.89 万平方米，同比下跌 21.8%；2024 年上半年电梯、自动扶梯及升降机产量约为 69.8 万台，同比下跌 7.9%。

海外出口数量增加。根据中国海关总署发布的最新数据，2024 年上半年载客电梯出口数量为 45,662 台，同比增长 15.8%，受到国内新梯市场的影响，促使国内厂商将眼光投向海外市场。

维保和更新替换后市场：

政策激发维保和更新替换后市场需求。我国是全球电梯保有量最大的国家，电梯保有量已经超过 1000 万台，根据电梯寿命以及以往销售情况来看，我国存量电梯逐步进入替换周期。报告期内，国家加大对设备更新的支持力度并出台了一系列相关政策：2024 年 3 月 27 日，《推进建筑和市政基础设施设备更新工作实施方案》提出“到 2027 年，对计划落后、不满足有关标准规范、节能环保不达标的设备，按计划完成更新改造。”其中重点任务提到了住宅老旧电梯更新、既有住宅加装电梯。2024 年 7 月 24 日，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》，统筹安排 3000 亿元左右超长期特别国债资金，加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新，将支持范围扩大到老旧电梯等领域设备更新。

2、公司情况

公司电梯控制产品及系统业务主要客户为国内外知名整梯厂，而整梯厂的产品及业务直接受房地产行业的固定资产投资影响。2024 年上半年，受房地产市场影响，大部分整梯厂商业绩出现下滑，整梯厂商降价压力及利润压力下传导至部件厂商，对公司新装电梯市场的销售收入和利润产生影响。为对冲或消除新装电梯市场的压力，报告期内，公司采取了以下措施：（1）优化采购成本。通过模块化调整聚焦研发资源优化采购成本；（2）优化产品结构。倾向于能够凸显公司核心竞争力的高附加值产品；（3）积极拓展在用梯市场。全新升级电梯云解决方案，上线全面对接法规且基于专家系统的预测性维护系统，与三菱、通力、西尼等电梯厂商以及碧桂园等房地产企业达成合作。（4）开拓海外市场。针对欧洲、中东、东南亚等市场的特定需求开发产品以进一步拓展海外市场。因此，报告期内，虽受制于房地产需求不振影响，公司电梯控制产品及系统业务营收有所下降，但毛利率水平相比去年同期增长 2.63%。

（二）机器人产品及系统业务

公司的机器人产品及系统业务所属行业为机器人行业。机器人行业被誉为“制造业皇冠顶上的明珠”，工业机器人作为通用的生产制造工具，具有提高生产效率、提高安全性、控制成本和实现智能化与数据化等优势，在制造业的转型升级中发挥着举足轻重的作用。机器人上游产业链为关键零部件生产厂商，包括减速器、伺服系统、控制器、机器视觉、线束制造及加工等；机器人中游产业链为机器人本体，包括控制柜和本体；机器人下游产业链以系统集成商为主，终端行业包括汽车整车、电子制造、锂电、光伏、汽车零部件、食品饮料、仓储物流、化学制品等多个行业，涵盖焊接、码垛、上下料、检测、装配、搬运、分拣、喷涂等多种应用。

公司的机器人业务主要分为机器人本体、机器人控制系统和机器人系统集成：

本体方面，基于十多年控制技术的机器人本体业务。对于机器人而言，控制器就是大脑，负责解析和传递动作指令，负责机器人的运动规划，对机器人的工作性能起着决定性的影响。公司对机器人控制器的研发已有十余年。目前公司机器人产品主要分为多关节型机器人、众为兴 SCARA 机器人、半导体机器人等多个品类。产品广泛应用于 3C、半导体、汽车零部件、新能源、白电、包装、食品饮料、医药、金属加工等各个行业。根据行业咨询机构 MIR 睿工业数据表明：2023 年，新时达工业机器人产品销量国产第四，全球第十二。

在机器人本体业务中，目前众为兴的 SCARA 机器人位列四轴机器人国产第二，全球第四。众为兴第一代 SCARA 机器人于 2008 年就已推向市场，是最早产业化的国产机器人厂家之一。2015 年，众为兴推出革命性的“驱控一体”机器人控制器产品，由此变革了控制器的底层架构，时至今日，其控制思想依然处于行业领先地位。据睿工业统计数据，2017 年到 2019 年，众为兴的 SCARA 机器人出货量处于国产第一，全球第三；2020 年到 2023 年，众为兴的 SCARA 机器人出货量处于国产第二，全球第四。

同时，公司也在积极拓宽机器人本体的形态以及应用领域。公司目前孵化有半导体机器人业务。半

导体机器人的形态与工业机器人的形态有较大的不同。由于半导体行业对机器人的速度、精度以及洁净度均有较高的要求，且就其产品而言，能够保持持续稳定的生产直接决定了芯片的良品率，因此这一行业对相关设备及零部件的可靠性和安全性的要求很高。可以说，半导体机器人的技术难度及应用场景的工艺难度，均在工业机器人之上。公司在调研了行业相关情况之后，投入资源研发了半导体机器人，并已经在多个客户端取得试用机会及应用案例。公司看好半导体行业对“自主可控”的需求，尤其是半导体机器人作为半导体设备的核心零部件，目前的国产化率很低。在这样的行业趋势下，公司在过去十几年积累的“大脑”自主可控的技术，是半导体行业更为看重的优势。



TA单臂系列

臂长: 200/260/400mm
负载: 6/8/12寸wafer
备注: 支持mapping功能, 支持晶圆有无检测



TBA双臂系列

臂长: 200/260/370/400mm
负载: 6/8/12寸wafer
备注: 支持mapping功能, 支持晶圆有无检测



JC晶圆校准器系列

兼容8/12寸晶圆校准
圆心校准精度: $\pm 0.1\text{mm}$
缺口校准精度: $\pm 0.1^\circ$



SA立式炉专用

臂长: 250mm
负载: 5片6/8寸wafer
备注: 支持单片搬运和多片搬运模组, 手指间距无级调整, 支持晶圆有无检测和偏斜检测



CA片盒搬运系列

臂长: 260mm
负载: 6/8寸cassette
备注: 支持晶圆片盒(cassette)有无检测



VA单臂真空系列

臂长: 260mm
负载: 6/8/12寸wafer
备注: 耐真空度 $1 \times 10^{-6}\text{Pa}$

机器人控制技术方面，首先，众为兴推出的“驱控一体”技术，是将伺服驱动与控制之间，通过硬件内部的高速总线连接，可以极大地提高系统的可靠性、安全性和信息交互速度。第二，在“驱控一体”技术的第二个字，“控”的方面，众为兴也有独到技术。众为兴采用“多核异构”的控制方式，来控制芯片不同的核跑不同的操作系统。在“多核异构”的架构下，处理的核心可以是不同的，可以具有不同的架构、时钟频率和功耗特征。这种设计的目标是通过将不同类型的核心结合在一起，使得处理器可以更好地适应不同种类的任务。未来，随着控制芯片的迭代，硬件上的多核或将成为趋势。而众为兴的控制架构，伴随未来硬件的发展，也拥有可以轻松扩展和迭代的便利性与延展性。可以说，这样的控制架构是拥有前瞻视角的控制架构。第三，众为兴拥有从硬件到软件全自主可控的实时操作系统。实时操作系统是指当外界事件或数据产生时，能够接受并以足够快的速度予以处理，其处理结果又能在规定时间内快速响应，调动一切可用资源完成实时任务，并控制所有实时任务协调一致运行的操作系统。工业领域对实时性的要求很高，虽然众为兴的实时操作系统并不是通用型的实时操作系统，需要依托于众为兴自主的硬件进行工作，且主要用于机器人的场景。但机器人实时操作系统的自主可控对公司乃至行业仍具有重大的战略意义。

机器人的系统集成方面，公司的全资子公司上海晓奥是一家基于三十多年项目经验积累的系统集成公司。上海晓奥于 1992 年成立，是上海市第一批智能制造系统解决方案供应商。经过 30 多年的稳步发展和潜心研发，同时结合多年来自身在机器人生产线项目经验的积累，在产品的数字化仿真设计、柔性化、模块化方面沉淀了丰富的经验与技术，能够根据客户的特定需求和业务场景，提供个性化、量身定

制的系统集成方案。目前，上海晓奥主要有三大业务板块：汽车&零部件产线业务、工程机械业务、航空工装业务。

1、市场情况

经历了 2020-2021 年机器人行业的高速增长期之后，自 2022 年以来，中国工业机器人整体市场需求增速开始放缓，逐步迈入中低速增长的新阶段。

供给端：随着国产替代趋势的加强，未来市场供给端主要表现为：一是市场追捧高附加值应用，实现从低附加值到高附加值的转变；二是市场需要针对细分行业提供多样化服务、丰富产业矩阵、增加专机研发。三是国产头部厂商在保证产品品质的前提下，价格方面需要有较强的竞争力。

需求端：2024 年上半年，制造业企业扩张预期下降，市场需求面临压力，工业机器人仍处于去库存阶段，工业机器人整体价格持续下降。从下游行业来看，主要为电子、汽车零部件、汽车电子以及以化学制品、食品饮料、金属制品为代表的一般工业等市场需求的拉动，而光伏、锂电等行业需求下滑严重。总体而言，根据行业咨询机构 MIR 睿工业数据表明：2024 年上半年工业机器人整体销量约为 14 万台，同比增长 5%左右。

竞争端：国产头部厂商凭借定制化机型、方案开发能力以及快速的市场响应等优势快速扩张，2024 年上半年国产厂商整体同比增长率达到 21.3%，国产品牌的整体市场份额达到 50.1%，首次超过外资品牌，国产替代趋势进一步加强。但由于机器人整体市场需求下滑，市场供大于求，价格竞争异常激烈，在机器人产品均价及利润下降的背景下，机器人行业排位赛加剧。

技术端：随着 AI 的发展，工业机器人未来将进一步朝着智能化的方向发展，人工智能在工业机器人中的作用也将变得愈发重要。智能控制技术和人工智能技术的应用，将使得工业机器人在面临不确定或未知环境时能够实现自主抉择、自主规划，真正达到智能化，这无论是对产品还是应用，都将带来革命性的转变。

2、公司情况

公司的机器人产品基于对机器人控制技术的深入理解而衍生和发展而来，公司多年来持续投入算法和软件，是国产头部机器人厂商中最早拥有全自主可控控制技术的企业。报告期内，公司在专注于自身产品和技术研发的同时，全面了解客户的实际需求和市场的变化趋势。

（1）研发端

一方面现有产品持续开发凸显公司核心竞争力的功能，如完善焊接产品及其功能，实现“双机协同+激光预扫描+自适应焊缝宽度+自适应电流+激光跟踪+多层多道+摆弧圆滑协同”的多项复杂焊接工艺混合应用；如开发离线编程软件，实现工作站仿真、精准模拟运行节拍、紧密贴合应用场景、免示教路径生成等功能；如搭建物联网平台，实现对机器人远程定位、维护、锁定及信息监控。

另一方面，公司对新产品的开发倾注了更多的心力。公司从战略层面密切关注行业新动态，顺应政策导向。如开发了半导体机器人，半导体机器人作为半导体设备的核心零部件，目前国产化率较低，存在“卡脖子”的现象。如研究具身智能与 AI 算法提前布局关键领域。在公司的判断中，具身智能未来的发展，将变革现有的机器人开发、部署及执行的全过程。这一过程有可能是革命性甚至颠覆性的。而在

这一变革中，首先，对“脑”理解更深刻的公司，会获得先发优势。因为所有的智能实现最终都是靠算法软件的迭代或者代际更替来完成。其次，对这一变革理解更深刻的公司，会获得更多的实践机会，也会在下一代的技术落地过程中，获得更多的数据与提升的可能。公司致力于原有对控制技术的理解，结合对行业的前瞻判断，将投入更多的资源顺应行业的变革。

	开发	部署	执行
传统机器人	工程师拆解任务编程、运动规划	人工调试多次反复匹配特定任务需求	执行代码完成作业
具身智能机器人	人机交互理解意图任务推理	自主学习环境自动设计最优路径及轨迹	自动执行动作完成作业

（2）市场端

公司加大渠道能力建设。报告期内，公司召开了以“共建新质生产力、携手智造新征程”为主题的机器人集成商大会，邀请来自全国各地的 100 多家合作伙伴探讨渠道合作新模式。

此外，公司还积极推动材料降本和产品结构优化，以减少工业机器人价格持续下降带来的影响。报告期内，虽然由于工业机器人系统行业竞争激烈，公司部分订单确认收入的时点因客户的整体固定资产投资放缓而推迟，公司工业机器人系统业务收入下降。但公司工业机器人本体业务基本持平，且公司机器人产品及系统业务收入的毛利率相比去年同期增长 1.76%。

（三）控制与驱动产品及系统业务

公司的控制与驱动产品及系统业务所属行业为工业自动化控制行业（简称“工控行业”）。工控行业是制造业的支柱，涵盖领域众多。工控行业上游产业链为控制系统和组件的供应商，这些供应商专注于研发、生产和销售各种工业自动化控制系统和关键组件，如传感器、执行器、控制器等；中游是系统集成商和产品分销商，即根据下游客户的工艺需求，提供设备选型、产品销售以及将标准化产品集成为可用的自动化控制系统等服务的提供商；下游分为 OEM 市场及项目型市场，OEM 市场是批量供应，主要针对设备制造；项目型市场则是指工程整体自动化系统的设计和实施。

公司基于对控制和驱动的双重理解，拥有多轴同步、总线控制、平台化控制、多机协同、免调试、自适应等自有核心技术，能够提供包括从伺服驱动、运动控制到集成化的应用，从单机自动化到智能制造的多层次解决方案，可为设备制造商、系统集成商等上下游客户提供智能生态化服务。

公司控制与驱动产品及系统业务主要分为：

控制产品。公司的控制产品涵盖从控制卡到 PAC 的低中高端产品，产品主要应用于点胶、激光加工、喷涂、制刷、雕刻、切割、数控、贴片等工艺环节，在 3C、点胶、纺织、机床、模切印刷、电火花、数码喷绘等行业有广泛应用。

伺服驱动产品。目前公司的伺服驱动产品主要为 $\Omega 6$ 系列，主要应用于切割、3C、包装、注塑机械手等行业。

变频驱动产品。目前公司变频器产品已形成低压通用变频器、高压变频器、大传动变频器、专机变频器四大产品类别，主要应用于二次供水、暖通空调、物流仓储、电梯、橡胶塑料、起重机械、通用节能等行业。

控制与驱动系统。公司控制与驱动系统主要有 CNC 数控系统、点胶控制系统、弹簧控制系统、植毛机控制系统等，主要应用于消费电子、机床等行业。

1、市场情况

工控行业受到制造业景气度以及自动化渗透率影响，与宏观经济运行情况较为关联，具有较强的顺周期特征。2024 年上半年，制造业 PMI 指数在荣枯线上下浮动，多数月份低于荣枯线。根据行业咨询机构 MIR 睿工业数据表明，2024 年上半年自动化市场整体规模为 1,475.70 亿元，2023 年上半年市场规模 1,518.59 亿元，自动化整体市场较去年同期相比下降 2.82%，其中项目型市场增速略高于 OEM 型市场。

2、公司情况

报告期内，公司新增了 400V 级的 4.5kw 和 7.5kw 伺服驱动产品，在功率等级上实现了突破；开发了双轴伺服驱动，采用了一体化散热器等新技术，在一定程度上降低了成本；推出全新书本型通用变频器 EM6，一方面可大幅节省柜体安装空间，降低客户成本，另一方面通过对散热工艺的创新，实现了产品成本与体积的平衡。2024 年上半年，公司控制与驱动产品及系统业务营业收入 8.51 亿，相比去年同期增长 8.54%。

（四）管理变革

1、治理层面：推进治理完善

2024 年上半年，为进一步加强公司治理。公司一是完善公司制度，积极跟踪法律法规的修订情况并相应完善公司内部制度；二是优化公司决策机制，充分发挥总经理办公会的作用，增强公司经营管理问题的讨论环节；三是简化组织架构，集团改革并将职能下沉到各个事业部，并加强职能部门和各个事业部的协同；四是加强内部管控和强化审计监督职能，进一步推动公司内控建设；五是提高管理颗粒度，建立赏罚分明的机制，促进企业健康发展。从制度、决策、执行、监督、管理等各方面推进公司治理完善。

2、财务层面：加强现金流管理力度，确保公司资金链安全

2024 年上半年，公司定期进行资金计划和预测，各个业务部门严格执行“以收定支、收支平衡”。完善应收账款管理制度与考核机制，加大历史应收账款催收清欠力度的同时，不断完善客户全方位评审机制，针对逾期客户严格执行信控管理制度。强化存货管理与考核，有效压降库存水平，减少存货对资金的占用。梳理优化银行传统融资渠道，改善公司资产负债结构。

3、人力层面：推进薪酬制度改革

2024 年上半年，公司积极推行薪酬改革，主要是根据公司的实际营业收入和利润，把原来固定薪酬总额改为弹性制，目的是鼓励多劳多得，提升经营业务效率，牵引人均薪酬、人均效益持续提升。理清并制定了组织绩效和个人绩效，并进行各个单位的组织绩效和个人绩效的落实跟踪。

4、销售层面：改善市场营销能力

2024 年上半年，公司加大了对品牌宣传力度。通过品牌信息、视觉元素和价值主张来建立和维护品牌形象。利用数字营销工具和平台，如社交媒体、搜索引擎优化、内容营销和电子邮件营销，来提高品牌的线上可见性和参与度，以逐步建立以视频重点的网络营销能力。此外公司也通过数字化手段，来建立有效的客户关系管理系统，以跟踪客户互动、提高客户满意度和促进客户复购。

二、核心竞争力分析

1、持续专注自主可控的核心技术

公司是以研发为驱动的企业，多年来一直秉持自主研发的道路，持续专注自主可控的核心技术。截至本报告期末，公司参与编制与修订国家技术标准共计 48 项，公司参与编制与修订行业技术标准共计 8 项，授权专利共计 848 项，软件著作权共计 286 项。

公司旗下多家子公司拥有“专精特新”称号：

序号	板块	获奖单位	级别	荣誉名称	颁发机构
1	电梯	上海新时达电气股份有限公司	市级	上海市“专精特新”企业	上海市经济和信息化委员会
2		上海新时达机器人有限公司	市级	上海市“专精特新”企业	上海市经济和信息化委员会
3	机器人	深圳众为兴技术股份有限公司	国家级	国家“专精特新”小巨人	工业和信息化部
4		晓奥（上海）工程技术股份有限公司	市级	上海市“专精特新”中小企业	上海市经济和信息化委员会
5	工控	新时达工控技术（杭州）有限公司	国家级	国家“专精特新”小巨人	工业和信息化部
6		上海辛格林纳新时达电机有限公司	市级	上海市“专精特新”企业	上海市经济和信息化委员会

2、基于算法和软件的控制技术

从公司历史来看，公司自创立开始以算法和软件为核心，基于对控制技术的理解和掌握，创业时期将控制技术应用于电梯行业，上市后将控制技术向外横向延伸至机器人行业和工控行业，始终保持着对控制技术的传承与发展。

电梯控制：电梯云作为关注电梯整个生命周期端到端的解决方案，历经新时达顶尖技术团队六年研发而成，利用先进的区块链云平台技术，为客户提供配件认证、电梯运行特征诊断、电梯监控墙等功能，保障电梯关键数据共享和不可篡改的数据安全。此外公司持续深化全球布局，凭借目的层群控系统、高速梯控制系统等产品，已成功进军俄罗斯、土耳其等海外市场，并在多个重点项目上取得了显著成果。

机器人控制：作为国内首家完成驱控一体产品的研发并用于机器人控制的公司，公司的控制系统目前已经迭代到第四代，并在此平台上完成了所有软件、硬件的自主开发，具备完全自主知识产权。同时在驱

控一体化平台上积累了大量高性能的控制算法和工艺算法。公司的控制系统已由最初的硬件一体化，发展成为软硬件一体化，同时还创新地使用了多核异构的架构，实时性能达到业界领先地位。另外公司开发出工业云平台，可以将机器人运行数据上云，实现机器人健康度的诊断和预测。

工业控制：基于 2023 年推出的 SC50 视控显一体化平台，开发了一系列新产品，进一步拓展了应用领域。首先，视控一体点胶系统的研发成功，实现了动态点胶和全景视觉的完美结合。这一系统在精度和速度上都达到了新的高度，为电子制造、半导体封装等领域提供了高效的解决方案。其次，公司直线驱动在激烈的行业竞争中，占据了一席之地。伴随着直驱行业的发展，这部分业务未来有望进一步增长。

3、公司深远布局：三大曲线

公司于 1995 年成立，基于电梯行业的控制技术，将控制技术外延，发展到机器人行业和工控行业。广泛的布局能够在当下开拓更多的市场机会，环环相扣的协同效应为公司业务的多元化发展奠定基础。

第一曲线-电梯控制：电梯控制器是公司设立初始阶段就深入涉足的领域，因为电梯控制器这个产品的巨大成功，公司于 2010 年成功上市。

第二曲线-机器人控制：国内工业机器人本体厂家中，新时达是为数不多通过控制器切入机器人本体的厂家。从供应链的角度来看，机器人本体共三大核心零部件：减速器、伺服系统、控制器。而纵观国外工业机器人四大家族的成长历程，减速器与伺服系统均有品牌商使用外购零部件，唯独控制器都掌握在品牌商自己手中。公司基于工业机器人的发展需要，做了两次外延并购。2014 年，公司收购了深圳众为兴技术股份有限公司，不但拓展了机器人产品类别，而且基于双方对控制的研究，能够相互理解。2015 年，公司收购了晓奥(上海)工程技术股份有限公司，基于用户的角度，给公司机器人的发展提出了很多建议。根据行业咨询机构 MIR 睿工业数据表明：2023 年，新时达工业机器人产品销量国产第四，全球第十二；其中众为兴 SCARA 机器人国产第二，全球第四。未来在具身智能的赛道里，本体+小脑+大脑的架构下，公司将基于对机器人行业和对控制的双重理解，进一步夯实“本体”，将运动控制技术在“小脑”中更好地应用与迭代，同时密切关注大模型与“大脑”的发展技术。

第三曲线-更广义的控制体系：在工控领域，公司首先做的产品是电梯领域的专用变频驱动，基于公司变频驱动在电梯领域的成功，从而拓展到了暖通、水处理、橡胶轮胎等领域。伺服驱动方面，目前公司产品主要为 $\Omega 6$ 系列。在这个赛道里，我们也做了两次外延收购。2016 年，公司收购上海会通自动化科技发展股份有限公司，借此来增强公司渠道力量。2017 年，公司收购了杭州之山智控技术有限公司（现公司名“新时达工控技术（杭州）有限公司”），是一家做控制加驱动一体化解决方案的公司，虽然是用在相对低端的纺织行业，但对公司的行业布局进行了有效补充。未来，公司会基于对控制的理

解，将控制与驱动有效结合，针对不同行业推出解决方案级产品与服务，为客户提供更大的价值。未来，AI 与控制技术的结合，必将深刻变革工控行业，而公司因为前期投入的积累将拥有一定的先发优势。

4、基于下游客户的经验积累

公司及旗下子公司均拥有较为广阔的下游客户，遍布各个行业。公司的产品与解决方案广泛应用于 3C 电子、锂电、光伏、物流、食品饮料、医疗、汽车、点胶、激光、机床、电梯、水泵、暖通空调、橡胶塑料、通用节能、工程机械、金属制品、化工制品、家俱等行业与细分领域，服务于全球 110 多个国家与地区。

大量客户意味着公司对下游工艺的深入理解，对行业 know-how 的深度把握，从而能够反馈到前端研发，进一步提高产品的可用性和易用性。

5、生产基地

公司及旗下子公司共拥有七个生产基地，分布在不同地区的生产基地可以提供更大的灵活性和韧性，利用当地的资源和人才，降低生产成本并提高效率。

序号	板块	生产基地	简介
1	电梯	上海电气工厂	拥有领先的电梯控制柜智能化产线，柔性装配。
2		德国工厂	生产与制造电梯控制系统、变频驱动与运动控制类产品，是最早把微处理器技术用于电梯控制领域的公司之一。
3	机器人	上海机器人超级工厂	上海市首批标杆性智能工厂之一；2021 年工信部智能制造示范工厂。
4		深圳众为兴工厂	专注于 SCARA 机器人和运动控制类产品的生产制造。
5		苏州晓奥工厂	拥有丰富的汽车装备设计、制造与集成经验，为国内外知名汽车制造厂商提供优良的设备和服务。
6	工控	杭州工厂	拥有全数字智能型伺服驱动产线，可为智慧工厂、智能装备领域客户提供运动控制类专属定制化解决方案。
7		上海电机工厂	拥有全自动驱控一体机智能装配线。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,516,056,857.31	1,742,235,193.00	-12.98%	
营业成本	1,222,298,430.33	1,409,703,435.85	-13.29%	
销售费用	110,587,781.80	106,056,551.37	4.27%	
管理费用	95,209,346.33	93,562,651.03	1.76%	
财务费用	19,290,964.13	34,753,773.58	-44.49%	主要系上期收购少数股权占用资金利息影响所致
所得税费用	4,398,980.35	19,429,423.61	-77.36%	主要系利润降低所致
研发投入	100,800,897.14	113,175,874.07	-10.93%	
经营活动产生的现金流量净额	4,350,553.98	-195,921,378.10	102.22%	主要系本报告期加大收款力度，去年支付战略性备库货款及渠道销售类业务采购付款时间性差异所致
投资活动产生的现金流量净额	-248,592,650.46	132,991,784.79	-286.92%	主要系本报告期购买结构性存款影响所致
筹资活动产生的现金流量净额	255,123,380.70	-867,371,883.68	129.41%	主要系上期支付收购少数股权款所致
现金及现金等价物净增加额	10,842,611.17	-929,738,167.35	101.17%	主要系经营、投资、筹资活动现金流综合影响

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,516,056,857.31	100%	1,742,235,193.00	100%	-12.98%
分行业					
工业自动化控制	1,516,056,857.31	100.00%	1,742,235,193.00	100.00%	-12.98%
分产品					
电梯控制产品及系统	310,204,006.59	20.46%	345,294,694.92	19.82%	-10.16%
控制与驱动产品及系统	805,011,756.92	53.10%	741,663,391.96	42.57%	8.54%
机器人产品及系统	304,214,145.53	20.07%	515,608,178.74	29.59%	-41.00%
其他产品	96,626,948.27	6.37%	139,668,927.38	8.02%	-30.82%
分地区					
境内	1,398,946,887.45	92.28%	1,610,528,332.37	92.44%	-13.14%
境外	117,109,969.86	7.72%	131,706,860.63	7.56%	-11.08%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
工业自动化控制	1,516,056,857.31	1,222,298,430.33	19.38%	-12.98%	-13.29%	0.29%
分产品						
电梯控制产品及系统	310,204,006.59	227,756,659.16	26.58%	-10.16%	-13.27%	2.63%
控制与驱动产品及系统	805,011,756.92	652,652,122.88	18.93%	8.54%	12.12%	-2.59%
机器人产品及系统	304,214,145.53	255,283,532.75	16.08%	-41.00%	-42.22%	1.76%
其他产品	96,626,948.27	86,606,115.54	10.37%	-30.82%	-29.72%	-1.39%
分地区						
境内	1,398,946,887.45	1,143,244,109.12	18.28%	-13.14%	-12.83%	-0.29%
境外	117,109,969.86	79,054,321.21	32.50%	-11.08%	-19.53%	7.09%

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

适用 不适用

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	2,984,778.28	-20.84%	主要系权益法核算的长期股权投资收益	是
公允价值变动损益		0.00%		否
资产减值	-1,460,786.80	10.20%	报告期对合同资产计提减值，对存货计提跌价所致	否
营业外收入	105,829.99	-0.74%	主要系清理无需偿付的长期暂估款所致	否
营业外支出	2,037,029.43	-14.22%	主要系非流动资产毁损报废损失	否
其他收益	25,833,744.87	-180.34%	主要系各类政府补贴、退税及税收优惠	其中嵌入式软件等退税返税为可持续
信用减值	-744,253.01	5.20%	报告期对应收账款及其他应收款等资产计提减值所致	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	564,418,705.56	12.30%	529,444,437.87	12.37%	-0.07%	
应收账款	1,053,924,146.40	22.97%	1,009,497,756.72	23.59%	-0.62%	
合同资产	48,551,546.32	1.06%	57,851,881.30	1.35%	-0.29%	
存货	1,196,769,990.34	26.08%	1,079,156,632.62	25.22%	0.86%	

投资性房地产	22,432,427.14	0.49%	20,358,179.89	0.48%	0.01%	
长期股权投资	112,827,659.24	2.46%	110,743,805.62	2.59%	-0.13%	
固定资产	489,207,265.95	10.66%	516,176,473.11	12.06%	-1.40%	
使用权资产	79,226,360.15	1.73%	88,654,987.33	2.07%	-0.34%	
短期借款	661,339,157.83	14.41%	660,360,694.45	15.43%	-1.02%	
合同负债	465,381,362.43	10.14%	455,863,401.24	10.65%	-0.51%	
长期借款	278,300,000.00	6.06%	513,580,000.00	12.00%	-5.94%	
租赁负债	69,024,268.04	1.50%	77,406,228.19	1.81%	-0.31%	
应收款项融资	263,693,420.78	5.75%	332,055,620.15	7.76%	-2.01%	
商誉	113,407,990.09	2.47%	113,407,990.09	2.65%	-0.18%	
应付账款	727,389,789.29	15.85%	612,994,190.09	14.33%	1.52%	
交易性金融资产	197,000,000.00	4.29%		0.00%	4.29%	
一年内到期的非流动负债	555,241,287.25	12.10%	25,264,278.03	0.59%	11.51%	

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）					357,000,000.00	160,900,000.00		196,100,000.00
4. 其他权益工具投资	9,312,800.00		-394,400.00					8,918,400.00
金融资产小计	9,312,800.00	0.00	-394,400.00	0.00	357,000,000.00	160,900,000.00		205,018,400.00
上述合计	9,312,800.00	0.00	-394,400.00	0.00	357,000,000.00	160,900,000.00		205,018,400.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末（元）				期初（元）			
	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	9,546,948.22	9,546,948.22	承兑汇票保证金、信用保证金、履约保证金	承兑汇票保证金、信用保证金、履约保证金	4,680,131.70	4,680,131.70	承兑汇票保证金、因诉讼保全被冻结的银行存款	承兑汇票保证金、因诉讼保全被冻结的银行存款
应收票据	6,677,331.52	6,677,331.52	已背书未终止确认的商业承兑汇票	已背书未终止确认的商业承兑汇票	11,828,836.20	11,828,836.20	已背书未终止确认的商业承兑汇票	已背书未终止确认的商业承兑汇票
存货	67,269,028.46	38,454,269.82	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权	95,781,321.04	38,582,676.96	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权
应收款项融资	39,375,923.79	39,375,923.79	票据质押	票据质押，开银行承兑汇票	69,968,319.13	69,968,319.13	票据质押	票据质押，开银行承兑汇票
合计	122,869,231.99	94,054,473.35			182,258,608.07	125,059,963.99		

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
6,177,250.29	11,741,552.15	-47.39%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601825	沪农商行	200,000.00	公允价值计量	1,836,800.00		313,600.00				2,150,400.00	其他权益工具投资	自筹
合计			200,000.00	--	1,836,800.00	0.00	313,600.00	0.00	0.00	0.00	2,150,400.00	--	--

注：公司早期参股上海农村商业银行股份有限公司，投资额为 20 万元。2021 年 8 月，上海农村商业银行股份有限公司首次公开发行并上市，公司原投资额转为持有沪农商行股票。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海辛格林纳新时达电机有限公司	子公司	主要从事变频器、伺服驱动器等产品生产、销	170,000,000.00	476,432,322.56	212,504,487.33	262,572,016.73	19,402,542.70	18,377,398.89

		售等。						
香港国际新时达集团有限公司	子公司	主要从事电梯部件的销售等。	港币 10,000,000.00	16,722,268.42	15,523,017.33	2,184,776.67	61,013.48	65,303.08
德国新时达电气有限公司	子公司	主要从事电梯控制系统产品的制造及销售等。	欧元 5,400,000.00	29,100,237.13	11,541,705.14	7,754,926.70	1,219,181.69	1,219,181.69
上海新时达线缆科技有限公司	子公司	主要从事电线电缆的制造及销售等。	30,000,000.00	85,371,357.18	73,088,517.80	47,590,213.93	3,200,208.04	2,771,096.17
谊新（上海）国际贸易有限公司	子公司	主要从事产品的进出口等。	10,000,000.00	127,705,126.09	30,051,756.58	141,783,407.63	7,207,677.56	5,405,907.16
上海新时达云新贸易有限公司	子公司	主要从事产品的进出口等	10,000,000.00	3,621,990.00	3,614,868.18	63,865.74	39,702.40	38,421.85
上海新时达智能科技有限公司	子公司	主要从事工业机器人、运动控制、工业自动化生产线、新能源汽车动力控制系统等业务领域的投资。	2,647,218,256.00	2,551,341,342.42	2,550,088,558.57		399,591,722.42	399,591,722.42
新时达工控技术（杭州）有限公司	子公司	专业从事伺服驱动器及其他运动控制系统产品的研发、制造及销售业务的企业	55,000,000.00	156,189,824.20	72,754,454.96	101,226,263.21	1,263,468.91	1,276,409.05

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动带来的经营风险

公司主要业务分为电梯控制产品及系统业务、机器人产品及系统业务和控制与驱动产品及系统业务，产品涉及的下游行业主要为 3C 电子、锂电、光伏、物流、食品饮料、医疗、汽车、点胶、激光、机床、电梯、水泵、暖通空调、橡胶塑料、通用节能、工程机械、金属制品、化工制品、家俱等。这些行业与宏观经济、固定资产投资、出口等因素密切相关。

为有效应对宏观经济波动带来的经营风险，保持企业的稳定发展和竞争优势，公司将持续提升核心技术、提高产品与解决方案的竞争力，坚持以客户为导向，利用技术和服务优势，为客户提供可行、可靠的产品与方案以提升市场份额；优化生产流程，提高生产效率，降低生产成本，同时审慎管理企业各项费用，确保企业运营的稳健性。

2、存货风险

截至报告期末，公司存货的账面价值为 119,677.00 万元，占总资产的比例为 26.08%，公司期末存货的账面价值相对较高。一方面，随着经济的发展，市场价格不断变动，这直接影响到存货的账面价值，价格的上涨或下跌都会导致存货账面价值的相应变化；另一方面，子公司上海晓奥系统集成业务在项目终验报告完成之前对项目的成本投入均在存货项目中进行归集，从而导致项目类存货余额居高不下。此外，行业竞争加剧、技术更新换代快、消费者偏好改变等因素也可能使得存货难以销售，进而增加存货跌价准备。存货规模较大可能会导致占用公司的营运资金，影响资金的周转速度，进而影响企业的偿债能力和运营效率。

未来，公司会加强市场调研与预测，准确把握市场需求、竞争和行业趋势，合理安排生产采购，避免存货过度。优化供应链管理，与供应商灵活合作，平衡存货供应需求。改进产品设计质量，符合市场和消费者偏好。实施多元化策略分散风险，加强存货管理监控，定期盘点分析，处理滞销存货。采用灵活定价策略，根据市场和存货状况调整价格促销售。拓展销售渠道，增加销售机会，还应通过研发创新推出新产品替代可能跌价存货，保持竞争力。

3、上海会通战略调整可能会导致短期内营收下降的风险

目前上海会通也在积极进行服务模式的升级。上海会通 2022 年和 2023 年业绩受到内外部环境的影响，表现并不理想，由此也触发了上市公司层面的商誉减值。因此上海会通基于自身的迭代优化进行战略调整也是必然，但战略调整可能导致其短期内营收下降。其主要原因包括市场适应期、投资成本增加和客户流失等。新战略的实施需要时间来适应市场变化，可能会导致产品或服务的销售减少；战略转型通常需要增加投资用于市场推广、人才培养等，会增加企业的成本压力；此外，战略转型可能导致原有客户需求不匹配，部分客户可能选择离开或减少购买企业的产品或服务。

为有效应对战略转型带来的风险，上海会通会制定合理的战略规划，加强与客户的沟通与合作，控制成本，加强品牌建设和市场推广，以及建立有效的风险管理机制，以确保战略转型的顺利实施和企业的长期发展。

4、应收账款余额增加及应收账款发生坏账的风险

随着业务规模的持续扩大与销售收入的增加，公司应收账款余额总体呈增加趋势。一方面，子公司上海会通为伺服系统渠道销售商，经营规模较大，应收账款也较多；另一方面，受到国内宏观经济的影响，部分客户的付款能力也有所减弱，因此可能存在部分应收账款不能及时回收的风险。如果金额较大的应收账款不能及时回收，将影响公司的资金周转速度和经营活动的现金流量，给公司的营运资金带来一定压力。

公司一方面将密切关注外部环境变化趋势，适时制定严格的销售回款考核制度，加强对客户的信用考察，最大限度地降低坏账风险；另一方面，针对应收账款制定了稳健的会计政策，加强对账期较长的应收账款的催收和清理工作，逐步降低应收账款余额占营业收入的比例，改善公司经营现金流，努力降低应收账款带来的风险。

5、技术及人才风险

公司是国家重点支持的高新技术企业，一直坚持自主研发，不断创新并推出高新技术产品，并依靠技术实力赢得了众多优质客户的青睐。公司在行业内的竞争优势主要来源于自身的技术进步和技术创新能力。工业自动化控制行业的技术更新日新月异，自动化控制技术、计算机技术、通讯技术的应用理论不断发展，如果公司不能保持持续创新的能力，及时准确把握技术发展趋势，将削弱公司的核心竞争能力。

技术的不断创新离不开高素质管理人才和技术人才。公司将加强对核心技术的研发和创新，保持技术领先地位，提高企业的竞争力，降低技术风险。为保持管理团队和核心技术骨干的稳定和吸引高端人才，公司采取了改善工作环境、提供发展机会、鼓励创新、对管理团队和核心技术人员进行股权激励等措施，以吸引人才和促进公司人力资源机制有效稳定发展。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	32.97%	2024 年 01 月 10 日	2024 年 01 月 11 日	2024 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：临 2024-001）
2023 年度股东大会	年度股东大会	38.00%	2024 年 05 月 22 日	2024 年 05 月 23 日	2023 年度股东大会决议公告（公告编号：临 2024-027）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
俞纪明	独立董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	2024 年 5 月 22 日被选举为公司独立董事
方先丽	独立董事	离任	2024 年 05 月 22 日	因个人原因辞职

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

报告期内，2023年股票期权激励计划事项

1、2024年4月25日，公司召开第六届董事会第八次会议及第六届监事会第五次会议，会议审议通过了《关于注销2023年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于2023年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。公司董事会薪酬与考核委员会对相关议案发表了同意的意见。具体内容详见公司于2024年4月27日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网

(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于注销2023年股票期权激励计划部分股票期权的公告》(公告编号:临2024-014)、《关于2023年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告》(公告编号:临2024-015)及相关公告。

2、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司2023年股票期权激励计划部分股票期权注销事宜已于2024年6月7日办理完毕。本次注销的股票期权尚未行权,合计480.272万份,注销后不会对公司股本造成影响,不会影响公司的持续经营,不存在损害公司及全体股东利益的情况。具体内容详见公司于2024年6月8日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于2023年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》(公告编号:临2024-031)。

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

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。公司及子公司在未来的生产经营活动中，仍将认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。

二、社会责任情况

报告期内，公司尚无巩固拓展脱贫攻坚成果、未开展乡村振兴相关工作。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	上海新时达电气股份有限公司	其他承诺	公司不为任何激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2021年04月23日	至激励计划实施完毕	截至本报告期末，公司2021年股票期权与限制性股票激励计划已全部实施完毕，本承诺已履行完毕，未发生任何违反上述承诺的事项。
	激励对象	其他承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021年04月23日	至激励计划实施完毕	截至本报告期末，公司2021年股票期权与限制性股票激励计划已全部实施完毕，本承诺已履行完毕，未发生任何违反上述承诺的事项。
	激励对象	其他承诺	承诺不在相关法律法规、深圳证券交易所规则规定的禁止上市公司董事、高级管理人员买卖公司股票期间行权	2022年06月20日	至激励计划实施完毕	截至本报告期末，公司2021年股票期权与限制性股票激励计划已全部实施完毕，本承诺已履行完毕，未发生任何违反上述承诺的事项。
	武玉会	其他承诺	承诺在期权行权之日起六个月内不卖出所持全部股份（含行权所得	2022年06月20日	至激励计划实施完毕	截至本报告期末，公司2021年股票期权与限制性股票激励计划已全部

			和其他股份)			实施完毕，本承诺已履行完毕，未发生任何违反上述承诺的事项。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的诉讼事项汇总(共18笔)	522.12	是	18笔诉讼事项中有8笔已结案,2笔执行中,8笔审理中	对公司生产经营不产生重大影响	执行中	不适用	不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
辛格林纳自动化马来西亚有限公司 SIGRI NERAU TOMATION(MFG)SD N. BHD	参股子公司	关联方向公司采购商品	电梯控制系统、电梯控制柜及相关配件	遵循市场价格	依据市场公允价格	145.12	0.47%	0	不适用	协议结算	-	不适用	不适用
上海浩疆自动化科技有限公司	参股子公司	关联方向公司采购商品	变频器等工业控制驱动产品	遵循市场价格	依据市场公允价格	95.97	0.12%	0	不适用	协议结算	-	不适用	不适用

司													
合计		--	--	241.0	--	0	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	不适用												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司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

2023年1月15日，公司子公司深圳众为兴技术股份有限公司与广东正润产业园区运营服务有限公司签署租赁协议，合同约定广东正润产业园区运营服务有限公司将位于东莞市松山湖高新技术产业开发区沁园路21号松山湖（众为兴）控制器产业园项目中的19791.50平方米物业及配套设施出租给深圳众为兴技术股份有限公司经营使用，租期10年，租金753,733.12元/月，其中免租期8个月，租赁期限内租赁物业之租金每满3年递增5%。

2024年3月11日，公司与上海颖灿物业管理有限公司签署房屋租赁合同，合同约定上海新时达电气股份有限公司将位于上海市嘉定区南翔镇新勤路289号的办公及厂房共计5653.76平方米出租给上海颖灿物业管理有限公司使用，租期20年，租金1,930,000.00元/年，其中免租期8个月。

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
晓奥（上海）工程技术股份有限公司	2023年04月29日	40,000	滚动发生	34,574.45	连带责任担保			为自2022年度股东大会审议通过之日起不超过12个月	否	否
上海会通自动	2023年04月29日	50,000	滚动发生	25,000	连带责任担保			为自2022年	否	否

化科技发展股份有限公司	日									度股东大会审议通过之日起不超过12个月		
上海会通自动化科技发展股份有限公司	2024年04月27日	50,000	滚动发生	12,000	连带责任担保					为自2023年度股东大会审议通过之日起不超过12个月	否	否
上海新时达机器人有限公司	2024年04月27日	20,000			连带责任担保					为自2023年度股东大会审议通过之日起不超过12个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			70,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)							59,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			132,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)							71,574.45
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)			70,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)							59,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			132,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)							71,574.45
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例											47.10%	
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)											34,574.45	
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)											34,574.45	
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)				不适用								

违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用
---------------------	-----

注：2024 年 8 月，公司作为上海会通的保证人，取消了为上海会通与上海市机械设备成套（集团）有限公司之间提供的担保 2.5 亿元人民币。截至《2024 年半年度报告》披露日，公司及控股公司实际对外担保总余额约为 48,578.45 万元，占公司最近一期经审计净资产的比例为 31.71%；公司及控股公司不存在对合并报表外单位提供的担保；公司及控股公司不存在对控股股东、实际控制人提供担保的情形；公司无逾期债务对应的担保余额，无涉及诉讼的担保金额及因担保被判决败诉而应承担的担保金额。

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托理财

适用 不适用

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	19,700	19,700	0	0
合计		19,700	19,700	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

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

2024年4月，公司因经营发展需要，办公地址由“上海市嘉定区南翔镇新勤路289号”变更为“上海市嘉定区思义路1560号”，邮政编码由“201802”变更为“201801”。除上述变更外，原对外披露的注册地址、联系电话、电子信箱等信息保持不变。具体内容详见公司于2024年4月27日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于公司办公地址变更的公告》（公告编号：临2024-025）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2024年1月，上海晓奥已完成了相关股份制改制及相关工商变更登记，并收到由上海市市场监督管理局出具的营业执照。具体内容详见公司于2024年2月1日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于控股公司完成股份制改

制及更名的公告》（公告编号：临2024-004）。

2、2024年4月，上海会通已完成了相关股份制改制及相关工商变更登记，并收到由上海市市场监督管理局出具的营业执照。具体内容详见公司于2024年4月27日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于控股公司完成股份制改制及更名的公告》（公告编号：临2024-024）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	133,858,821	20.24%				21,938	21,938	133,880,759	20.25%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	133,858,821	20.24%				21,938	21,938	133,880,759	20.25%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	133,858,821	20.24%				21,938	21,938	133,880,759	20.25%
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	527,422,470	79.76%				-21,938	-21,938	527,400,532	79.75%
1、人民币普通股	527,422,470	79.76%				-21,938	-21,938	527,400,532	79.75%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	661,281,291	100.00%				0	0	661,281,291	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、因公司2021年股票期权与限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解除限售期公司层面的业绩考核要求未达标，公司回购注销激励对象非独立董事王春祥先生、非独立董事、副总经理金辛海先生、非独立董事周广兴先生、副总经理蔡亮先生已获授但尚未解除限售的限制性股票，从而导致上述董监高人员2023年末持股总数较2022年末发生变化。报告期内，根据上市公司董监高人员以上年末其所持有的本公司股份总数计入次年可转让股份的计算基数的有关规定，上述董监高人员持有的155,000股无限售股转为有限售股。

2、因公司原副总经理、财务总监李国范先生于2023年9月在本届董事会任期届满前离任，其离职后半年内，所持本公司股份全部锁定，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的25%。报告期内，李国范先生离职已经满半年，其所持有的133,062股有限售股转为无限售股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
纪翌	26,904,704		0	26,904,704	董监高在任限售	按董监高限售规定
纪德法	88,956,197		0	88,956,197	董监高在任限售	按董监高限售规定
王春祥	10,490,965		30,000	10,520,965	董监高在任限售	按董监高限售规定
金辛海	158,750		40,000	198,750	董监高在任限售	按董监高限售规定

周广兴	84,350		40,000	124,350	董监高在任限售	按董监高限售规定
蔡亮	6,191,609		45,000	6,236,609	董监高在任限售	按董监高限售规定
陈华峰	540,000		0	540,000	董监高在任限售	按董监高限售规定
李国范	532,246	133,062		399,184	董监高任期限售	按董监高限售规定
合计	133,858,821	133,062	155,000	133,880,759	--	--

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	62,860			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
纪德法	境内自然人	17.94%	118,608,263	0	88,956,197	29,652,066	不适用	0
刘丽萍	境内自然人	5.96%	39,408,496	0	0	39,408,496	不适用	0
纪翌	境内自然人	5.42%	35,872,939	0	26,904,704	8,968,235	不适用	0
朱强华	境内自然人	3.93%	25,963,953	0	0	25,963,953	不适用	0
袁忠民	境内自然人	3.02%	20,000,387	0	0	20,000,387	不适用	0
王春祥	境内自然人	2.12%	14,027,953	0	10,520,965	3,506,988	不适用	0
蔡亮	境内自然人	1.26%	8,315,479	0	6,236,609	2,078,870	不适用	0
袁晋恩	境内自然人	1.18%	7,827,639	0	0	7,827,639	不适用	0
保宁资本有限公司—保宁新兴市场中小企基金（美国）	境外法人	0.90%	5,935,342	-46,100	0	5,935,342	不适用	0
王悦	境内自然人	0.82%	5,450,000	-1,460,200	0	5,450,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一	前 10 名股东中，第 1 大股东纪德法与第 2 大股东刘丽萍为配偶关系，第 3 大股东纪翌为纪							

致行动的说明	德法与刘丽萍之女，上述三名股东因亲属关系构成一致行动人。第 5 大股东袁忠民与第 8 大股东袁晋恩为父女关系，上述两名股东因亲属关系构成一致行动人。此外，未知上述其他前 10 名股东之间的关联关系或一致行动关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（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普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
刘丽萍	39,408,496	人民币普通股	39,408,496
纪德法	29,652,066	人民币普通股	29,652,066
朱强华	25,963,953	人民币普通股	25,963,953
袁忠民	20,000,387	人民币普通股	20,000,387
纪翌	8,968,235	人民币普通股	8,968,235
袁晋恩	7,827,639	人民币普通股	7,827,639
保宁资本有限公司—保宁新兴市场中小企基金（美国）	5,935,342	人民币普通股	5,935,342
王悦	5,450,000	人民币普通股	5,450,000
香港中央结算有限公司	4,880,978	人民币普通股	4,880,978
左国书	3,980,461	人民币普通股	3,980,461
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名股东中，第 1 大无限售条件股东刘丽萍与第 2 大无限售条件股东纪德法为配偶关系，第 5 大无限售条件股东纪翌为纪德法与刘丽萍之女，上述三名股东因亲属关系构成一致行动人；第 4 大无限售条件股东袁忠民与第 6 大无限售条件股东袁晋恩为父女关系，上述两名股东因亲属关系构成一致行动人。此外，未知上述其他前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间的关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东王悦除通过普通证券账户持有 450,000 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,000,000 股，实际合计持有 5,450,000 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、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 2023 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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海新时达电气股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	564,418,705.56	529,444,437.87
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	197,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	33,343,637.51	28,921,208.22
应收账款	1,053,924,146.40	1,009,497,756.72
应收款项融资	263,693,420.78	332,055,620.15
预付款项	58,245,475.11	36,813,084.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	82,580,215.07	74,791,284.01
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,196,769,990.34	1,079,156,632.62
其中：数据资源		
合同资产	48,551,546.32	57,851,881.30
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	15,512,397.65	9,113,229.70
其他流动资产	11,014,544.30	21,770,502.54
流动资产合计	3,525,054,079.04	3,179,415,637.63

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	32,400.00	356,400.00
长期股权投资	112,827,659.24	110,743,805.62
其他权益工具投资	8,918,400.00	9,312,800.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	22,432,427.14	20,358,179.89
固定资产	489,207,265.95	516,176,473.11
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	79,226,360.15	88,654,987.33
无形资产	161,550,945.13	169,546,959.17
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	113,407,990.09	113,407,990.09
长期待摊费用	19,763,927.21	23,322,308.85
递延所得税资产	31,907,208.03	23,870,107.07
其他非流动资产	24,627,113.83	23,998,379.40
非流动资产合计	1,063,901,696.77	1,099,748,390.53
资产总计	4,588,955,775.81	4,279,164,028.16
流动负债：		
短期借款	661,339,157.83	660,360,694.45
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	39,875,585.33	64,464,881.07
应付账款	727,389,789.29	612,994,190.09
预收款项		
合同负债	465,381,362.43	455,863,401.24
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	43,052,173.46	73,892,976.53
应交税费	46,315,510.93	65,468,906.59
其他应付款	118,194,471.66	132,289,055.64
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	555,241,287.25	25,264,278.03
其他流动负债	20,726,572.28	18,223,575.63
流动负债合计	2,677,515,910.46	2,108,821,959.27
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	278,300,000.00	513,580,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	69,024,268.04	77,406,228.19
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,844,878.18	1,889,584.41
递延收益	39,177,188.76	39,809,659.40
递延所得税负债	3,807,417.54	3,807,417.54
其他非流动负债		2,024,706.38
非流动负债合计	392,153,752.52	638,517,595.92
负债合计	3,069,669,662.98	2,747,339,555.19
所有者权益：		
股本	663,061,291.00	661,281,291.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,497,065,494.81	1,493,933,929.16
减：库存股		
其他综合收益	3,840,995.52	2,589,467.68
专项储备		
盈余公积	86,873,388.19	86,873,388.19
一般风险准备		
未分配利润	-731,283,707.07	-712,533,212.40
归属于母公司所有者权益合计	1,519,557,462.45	1,532,144,863.63
少数股东权益	-271,349.62	-320,390.66
所有者权益合计	1,519,286,112.83	1,531,824,472.97
负债和所有者权益总计	4,588,955,775.81	4,279,164,028.16

法定代表人：纪翌

主管会计工作负责人：李福刚

会计机构负责人：黄婷

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	234,879,239.15	339,349,376.07

交易性金融资产	148,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	63,343,637.51	28,921,208.22
应收账款	324,219,815.37	279,956,102.97
应收款项融资	15,991,636.82	45,517,236.97
预付款项	2,124,840.15	999,485.63
其他应收款	158,683,842.81	308,560,281.74
其中：应收利息		
应收股利		
存货	62,341,462.20	59,627,166.36
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	653,587.77	653,587.77
其他流动资产	10,383,699.96	911,475.62
流动资产合计	1,020,621,761.74	1,064,495,921.35
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	2,795,157,140.44	2,796,633,945.72
其他权益工具投资	2,150,400.00	1,836,800.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	22,432,427.14	20,358,179.89
固定资产	195,589,355.54	212,552,301.97
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	306,331.61	141,164.71
无形资产	38,619,751.65	39,725,028.30
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,030,687.51	6,822,238.68
递延所得税资产		
其他非流动资产	80,216.65	30,500.00
非流动资产合计	3,060,366,310.54	3,078,100,159.27
资产总计	4,080,988,072.28	4,142,596,080.62
流动负债：		
短期借款	331,228,906.32	560,360,694.45
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	50,000,000.00	129,717,902.33
应付账款	185,270,913.66	176,097,686.36
预收款项		
合同负债	7,812,357.73	741,861.63
应付职工薪酬	4,747,228.09	16,893,668.64
应交税费	9,298,616.20	10,327,034.40
其他应付款	815,495,264.43	1,069,672,372.38
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	538,350,348.97	7,926,062.38
其他流动负债	7,692,938.03	11,924,871.09
流动负债合计	1,949,896,573.43	1,983,662,153.66
非流动负债：		
长期借款	278,300,000.00	513,580,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	253,579.36	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,219,033.87	6,219,033.87
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	284,772,613.23	519,799,033.87
负债合计	2,234,669,186.66	2,503,461,187.53
所有者权益：		
股本	663,061,291.00	661,281,291.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,788,212,970.60	1,785,081,404.95
减：库存股		
其他综合收益	1,614,884.20	1,301,284.20
专项储备		
盈余公积	86,873,388.19	86,873,388.19
未分配利润	-693,443,648.37	-895,402,475.25
所有者权益合计	1,846,318,885.62	1,639,134,893.09
负债和所有者权益总计	4,080,988,072.28	4,142,596,080.62

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	1,516,056,857.31	1,742,235,193.00
其中：营业收入	1,516,056,857.31	1,742,235,193.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,554,973,533.13	1,763,430,502.04
其中：营业成本	1,222,298,430.33	1,409,703,435.85
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	6,786,113.40	6,178,216.14
销售费用	110,587,781.80	106,056,551.37
管理费用	95,209,346.33	93,562,651.03
研发费用	100,800,897.14	113,175,874.07
财务费用	19,290,964.13	34,753,773.58
其中：利息费用	22,659,863.28	47,374,550.37
利息收入	3,779,265.52	11,750,633.80
加：其他收益	25,833,744.87	17,831,310.44
投资收益（损失以“—”号填列）	2,984,778.28	152,605,865.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,083,853.62	3,614,709.98
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-744,253.01	-4,735,476.51
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,460,786.80	-633,420.87
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-90,337.89	68,273.43
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-12,393,530.37	143,941,242.84
加：营业外收入	105,829.99	287,735.86
减：营业外支出	2,037,029.43	91,109.16
四、利润总额（亏损总额以“—”号	-14,324,729.81	144,137,869.54

填列)		
减：所得税费用	4,398,980.35	19,429,423.61
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-18,723,710.16	124,708,445.93
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-18,723,710.16	124,708,445.93
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）	-18,750,494.67	124,082,565.34
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	26,784.51	625,880.59
六、其他综合收益的税后净额	1,273,784.37	-5,590,476.87
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,251,527.84	-5,628,507.44
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-394,400.00	-8,024,960.00
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	-394,400.00	-8,024,960.00
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	1,645,927.84	2,396,452.56
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	1,206,342.54	2,396,452.56
7.其他	439,585.30	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	22,256.53	38,030.57
七、综合收益总额	-17,449,925.79	119,117,969.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	-17,498,966.83	118,454,057.90
归属于少数股东的综合收益总额	49,041.04	663,911.16
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0284	0.1879
（二）稀释每股收益	-0.0284	0.1879

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：纪翌

主管会计工作负责人：李福刚

会计机构负责人：黄婷

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	411,545,877.77	464,401,391.73
减：营业成本	321,515,939.99	367,833,357.41
税金及附加	2,445,086.83	2,667,674.64
销售费用	24,448,599.62	27,848,379.94
管理费用	39,457,720.32	49,025,495.74
研发费用	31,876,035.19	35,266,002.44
财务费用	15,888,586.59	33,401,173.81
其中：利息费用	17,995,925.66	46,552,776.93
利息收入	2,625,679.41	11,398,546.03
加：其他收益	9,922,939.69	6,116,636.71
投资收益（损失以“—”号填列）	216,583,492.10	3,204,622.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,982,567.44	3,095,182.72
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-220,280.57	-113,917.84
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-14,291.44	19,326.50
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	202,185,769.01	-42,414,024.16
加：营业外收入	1,382.03	37,626.39
减：营业外支出	228,324.16	30,162.26
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	201,958,826.88	-42,406,560.03
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	201,958,826.88	-42,406,560.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	201,958,826.88	-42,406,560.03
（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	313,600.00	-116,960.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	313,600.00	-116,960.00
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	313,600.00	-116,960.00

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	202,272,426.88	-42,523,520.03
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.3054	-0.0642
(二) 稀释每股收益	0.3054	-0.0642

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,067,116,721.06	1,264,132,666.47
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	21,841,503.04	24,915,847.64
收到其他与经营活动有关的现金	56,910,973.05	55,331,386.46
经营活动现金流入小计	1,145,869,197.15	1,344,379,900.57
购买商品、接受劳务支付的现金	650,486,557.13	1,016,186,303.40
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	329,507,656.86	343,616,947.46
支付的各项税费	48,990,921.22	62,365,910.91
支付其他与经营活动有关的现金	112,533,507.96	118,132,116.90
经营活动现金流出小计	1,141,518,643.17	1,540,301,278.67
经营活动产生的现金流量净额	4,350,553.98	-195,921,378.10

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	160,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	900,924.66	3,609,440.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	305,472.49	209,753.75
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		93,082,355.76
收到其他与投资活动有关的现金		51,062,880.00
投资活动现金流入小计	161,206,397.15	147,964,429.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,229,783.83	14,972,644.72
投资支付的现金	357,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	43,569,263.78	
投资活动现金流出小计	409,799,047.61	14,972,644.72
投资活动产生的现金流量净额	-248,592,650.46	132,991,784.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,256,000.00	6,101,884.65
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	840,000,000.00	969,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	849,256,000.00	975,901,884.65
偿还债务支付的现金	564,610,000.00	1,050,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,650,200.61	26,874,684.17
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	10,872,418.69	766,399,084.16
筹资活动现金流出小计	594,132,619.30	1,843,273,768.33
筹资活动产生的现金流量净额	255,123,380.70	-867,371,883.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-38,673.05	563,309.64
五、现金及现金等价物净增加额	10,842,611.17	-929,738,167.35
加：期初现金及现金等价物余额	524,764,306.17	1,295,675,501.68
六、期末现金及现金等价物余额	535,606,917.34	365,937,334.33

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	382,006,516.82	411,959,280.36
收到的税费返还	3,434,738.13	5,927,840.01
收到其他与经营活动有关的现金	43,162,173.96	23,381,265.04
经营活动现金流入小计	428,603,428.91	441,268,385.41
购买商品、接受劳务支付的现金	241,768,634.88	312,266,626.32
支付给职工以及为职工支付的现金	102,690,071.40	94,554,019.93
支付的各项税费	8,656,058.07	8,836,496.94
支付其他与经营活动有关的现金	106,779,378.50	88,545,695.27
经营活动现金流出小计	459,894,142.85	504,202,838.46
经营活动产生的现金流量净额	-31,290,713.94	-62,934,453.05

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	160,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	214,600,924.66	3,859,301.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	107,318.69	78,000.75
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	100,000,000.00	158,486,083.80
投资活动现金流入小计	474,708,243.35	162,423,385.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,194,000.08	2,844,389.53
投资支付的现金	308,000,000.00	763,080,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	21,800,000.00	20,000,000.00
投资活动现金流出小计	330,994,000.08	785,924,389.53
投资活动产生的现金流量净额	143,714,243.27	-623,501,003.87
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,256,000.00	6,101,884.65
取得借款收到的现金	580,000,000.00	969,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		36,878,445.59
筹资活动现金流入小计	589,256,000.00	1,012,780,330.24
偿还债务支付的现金	564,610,000.00	1,050,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,016,097.81	26,874,684.17
支付其他与筹资活动有关的现金	224,500,000.00	
筹资活动现金流出小计	806,126,097.81	1,076,874,684.17
筹资活动产生的现金流量净额	-216,870,097.81	-64,094,353.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-23,862.97	75,203.91
五、现金及现金等价物净增加额	-104,470,431.45	-750,454,606.94
加：期初现金及现金等价物余额	339,349,318.42	988,100,629.81
六、期末现金及现金等价物余额	234,878,886.97	237,646,022.87

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	661,281,291.00				1,493,933,929.16			2,589,467.68		86,873,388.19		-712,533,212.40	1,532,144,863.36	-320,390.66	1,531,824,472.97
加：会计政策变更															

前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	661,281,291.00			1,493,933,929.16		2,589,467.68			86,873,388.19		-712,533,212.40		1,532,144,863.3	-320,390.66	1,531,824,472.97
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,780,000.00			3,131,565.65		1,251,527.84					18,750,494.67		12,587,401.18	49,041.04	12,538,360.14
（一）综合收益总额						1,251,527.84					18,750,494.67		17,498,966.83	49,041.04	17,449,925.79
（二）所有者投入和减少资本	1,780,000.00			3,131,565.65									4,911,565.65		4,911,565.65
1. 所有者投入的普通股	1,780,000.00			7,476,000.00									9,256,000.00		9,256,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额				-4,344,434.35									-4,344,434.35		-4,344,434.35
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本															

(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	663,061,291.00				1,497,065,481		3,840,995.52		86,873,388.19		-731,283,707.07		1,519,557,462.5	-271,349.62	1,519,286,112.83

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	662,985,291.00				1,483,698,561.36	9,195,050.00	6,716,148.11	86,873,388.19			-333,282,570.59		1,897,795,768.07	-464,653.3	1,897,331,301.54	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期	662,985,291.00				1,483,698,561.36	9,195,050.00	6,716,148.11	86,873,388.19			-333,282,570.59		1,897,795,768.07	-464,653.3	1,897,331,301.54	

初余额	5,291.00				698,561.36	050.00	148.11			,388.19		,282,570.59		795,466.53	331,301.54	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,241,000.00				9,061,731.30		-5,628,507.44					124,082,565.34		128,756,789.20	663,911.16	129,420,700.36
（一）综合收益总额							-5,628,507.44					124,082,565.34		118,454,057.90	663,911.16	119,117,969.06
（二）所有者投入和减少资本	1,241,000.00				9,061,731.30									10,302,731.30		10,302,731.30
1. 所有者投入的普通股	1,241,000.00				6,524,260.00									7,765,260.00		7,765,260.00
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,537,471.30									2,537,471.30		2,537,471.30
4. 其他																
（三）利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受																

益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	664,226,291.00				1,492,760,292.66	9,195,050.00	1,087,640.67	86,873,388.19		-209,200.05		2,026,552,755.77	199,444.63	2,026,752,001.90	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	661,281,291.00				1,785,081,404.95		1,301,284.20		86,873,388.19	-895,402,475.25		1,639,134,893.09
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	661,281,291.00				1,785,081,404.95		1,301,284.20		86,873,388.19	-895,402,475.25		1,639,134,893.09
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,780,000.00				3,131,565.65		313,600.00			201,958,826.88		207,183,992.53
(一) 综合收益总额							313,600.00			201,958,826.88		202,272,427.42

									6.88		6.88
(二) 所有者投入和减少资本	1,780,000.00				3,131,565.65						4,911,565.65
1. 所有者投入的普通股	1,780,000.00				7,476,000.00						9,256,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-4,344,35						-4,344,35
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末	663,061,29				1,788,212,	1,614,884.		86,873,388	-693,4		1,846,318,

末余额	1.00				970.6 0	20		.19	43,64 8.37		885.6 2
-----	------	--	--	--	------------	----	--	-----	---------------	--	------------

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	662,985,291.00				1,774,846,037.15	9,195,050.00	1,383,867.55		86,873,388.19	85,864,626.65		2,602,758,160.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	662,985,291.00				1,774,846,037.15	9,195,050.00	1,383,867.55		86,873,388.19	85,864,626.65		2,602,758,160.54
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,241,000.00				9,061,731.30		-116,960.00			-42,406,560.03		-32,220,788.73
（一）综合收益总额							-116,960.00			-42,406,560.03		-42,523,520.03
（二）所有者投入和减少资本	1,241,000.00				9,061,731.30							10,302,731.30
1. 所有者投入的普通股	1,241,000.00				6,524,260.00							7,765,260.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,537,471.30							2,537,471.30
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有												

者（或股东）的分配													
3. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	664,226,291.00				1,783,907,768.45	9,195,050.00	1,266,907.55		86,873,388.19	43,458,066.62			2,570,537,371.81

三、公司基本情况

（一）公司概况

上海新时达电气股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身上海新时达电气有限公司于1995年3月依法登记注册，并于2008年整体变更为股份有限公司。公司所发行的A股于2010年12月24日在深圳证券交易所挂牌上市，发起人股份持有者为纪德法、刘丽萍、纪翌、袁忠民、朱强华、张为等。现法定代表人为纪翌，统一社会信用代码：9131000060751688XT，注册地址为上海市嘉定区南翔镇新勤路289号。公司最终控制方为自然人纪翌及其父母纪德法、刘丽萍，对公司的持股比例和表决权比例为29.32%。

公司原注册资本为人民币150,000,000元，业经立信会计师事务所有限公司验证并出具“信会师报字（2008）第23594号”验资报告。根据公司2009年第四次临时股东大会及2009年度股东大会决议和修改后

章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1723号文核准，公司向社会公开发行人民币普通股股票50,000,000股，每股发行价为人民币16.00元，共募集资金人民币800,000,000.00元。业经立信会计师事务所有限公司出具信会师报字（2010）第25693号验资报告验证。公司股本总数变更为200,000,000股，注册资本变更为人民币200,000,000元。

根据公司2012年第二次临时股东大会审议通过的《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》等议案及第二届董事会第八次会议审议通过的《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，向具备激励对象资格的106人授予限制性股票692万股，授予价格6.89元。截至2012年4月30日止，有105名限制性股票激励对象行权认购限制性股票6,805,000股。公司申请增加注册资本人民币6,805,000.00元，变更后的注册资本人民币206,805,000.00元。授予股份已于2012年5月14日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股份登记。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2012）第112980号”验资报告。

激励对象汤泓涛因个人原因提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第九次会议和2012年第三次临时股东大会决议，公司决定对汤泓涛所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票20,000股按6.89元/股的价格进行回购注销。回购注销完成后，公司股份总数由206,805,000股变更为206,785,000股。相关股份已于2012年11月5日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2012）第114064号”验资报告。

激励对象杨书林、罗鹰、沈振华等三人因个人原因提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第十次会议和2012年第四次临时股东大会决议，公司决定对杨书林、罗鹰、沈振华等三人所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票100,000股按6.89元/股的价格进行回购注销。回购注销完成后，公司股份总数由206,785,000股变更为206,685,000股。相关股份已于2013年1月9日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2012）第114300号”验资报告。

根据公司2012年第二届董事会第十二次会议决议，向具备激励对象资格的28人授予限制性股票75万股，授予价格5.74元。截至2013年1月31日止，有28名限制性股票激励对象行权认购限制性股票750,000股。公司申请增加注册资本人民币750,000.00元，变更后的注册资本人民币207,435,000.00元。授予股份已于2013年3月26日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股份登记。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2013）第110425号”验资报告。

激励对象李小勇因个人原因向公司提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第十三次会议和2013年第一次临时股东大会决议，公司决定对李小勇所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票400,000股按6.89元/股的价格进行回购注销。回购注销完成后，公司股份总数由207,435,000股变更为207,035,000股。相关股份已于2013年4月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2013）第111700号”验资报告。

激励对象王朋因个人原因向公司提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第十四次会议和2013年第二次临时股东大会决议，公司决定对王朋所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票15,000股按6.89元/股的价格进行回购注销。回购注销完成后，公司股份总数由207,035,000股变更为207,020,000股。相关股份已于2013年5月16日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2013）第113041号”验资报告。

根据公司第二届董事会第十五次会议和2012年度股东大会决议，公司以2012年12月31日总股本206,685,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增7股。2012年12月31日至2013年7月11日权益分派实施日期间，因公司向激励对象授予预留限制性股票，以及回购注销已离职激励对象所持有已获授但尚未解锁的限制性股票，公司总股本由206,685,000股变更至207,020,000股，遵循“现金分红金额、送红股金额、转增股本金额固定不变”的原则，资本公积金转增股本实际调整为：以公司总股本207,020,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6.988672股，转增股份总额144,679,487股，每股面值1元，计增加股本144,679,487.00元。公司申请增加注册资本人民币144,679,487.00元，变更后的注册资本人民币351,699,487.00元。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2013）第113596号”验资报告。

激励对象鲁蓉、胡荣华、龚莉、沈玉凤、宁得宝五人因个人原因向公司提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第十九次会议和2013年第三次临时股东大会决议，公司决定对鲁蓉、胡荣华、龚莉、沈玉凤、宁得宝五人所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票225,949股进行回购注销。根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的规定，公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、派息、配股等影响公司股本总量或公司股票价格应进行除权、除息处理的情况时，公司对尚未解锁的限制性股票的回购价格做相应的调整。故此次回购注销价格由2012年授予激励对象的授予价格6.89元/股调整为4.06元/股。回购注销完成后，公司股份总数由351,699,487股变更为351,473,538股。相关股份已于2013年12月2日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2013）第114095号”验资报告。

激励对象余鑫因个人原因向公司提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第二十三次会议决议和2013年第四次临时股东大会决议，公司决定对余鑫所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票23,784股进行回购注销。根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的规定，公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、派息、配股等影响公司股本总量或公司股票价格应进行除权、除息处理的情况时，公司对尚未解锁的限制性股票的回购价格做相应的调整。故此次回购注销价格由2012年授予激励对象的授予价格6.89元/股调整为4.06元/股。回购注销完成后，公司股份总数由351,473,538股变更为351,449,754股。相关股份已于2014年2月19日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2014）第110097号”验资报告。

根据公司第二届董事会第二十六次会议决议、2014年第一次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会“证监许可[2014]647号”文《关于核准上海新时达电气股份有限公司向曾逸等发行股份购买资产的批复》的批准，公司申请增加注册资本人民币41,781,605.00元，实收资本（股本）人民币41,781,605.00元，变更后的注册资本为393,231,359.00元。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字（2014）第113964号”验资报告。

激励对象吕海安、王淑贤和刘康三人因个人原因向公司提出辞职，根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，经公司第二届董事会第三十四次会议决议和2014年第二次临时股东大会决议，公司决定对吕海安、王淑贤和刘康三人所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票50,966股进行回购注销。根据《上海新时达电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的规定，公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、派息、配股等影响公司股本总量或公司股票价格应进行除权、除息处理的情况时，公司对尚未解锁的限制性股票的回购价格做相应的调整。故此次回购首期激励对象王淑贤和刘康二人持有的27,182股注销价格由2012年授予价格6.89元/股调整为4.06元/股；此次回购预留限制性股票对象吕海安持有的23,784股注销价格由2012年授予价格5.74元/股调整为3.38元/股。回购注销完成后，公司股份总数由393,231,359股变更为393,180,393股。相关股份已于2014年12月5日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字[2014]第114524号”验资报告。

根据公司第三届董事会第十次会议决议和2014年度股东大会决议，公司以2014年12月31日总股本393,180,393股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增股份总额196,590,196股，每股面值1元，计增加股本196,590,196.00元。公司申请增加注册资本人民币196,590,196.00元，变更后的注册资本人民币589,770,589.00元。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字[2015]第114502号”验资报告。

根据公司第三届董事会第十八次会议和2015年第四次临时股东大会的规定，经中国证券监督管理委员会“证监许可（2016）556号”《关于核准上海新时达电气股份有限公司向苏崇德等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的批准，公司申请增加注册资本人民币30,400,625.00元，实收资本（股本）人民币30,400,625.00元。上述事宜业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“信会师报字[2016]第113294号”验资报告。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1216号”文核准，公司于2017年11月6日公开发行了882.5057万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额88,250.57万元。经深交所“深证上[2017]765号”文同意，公司88,250.57万元可转换公司债券已于2017年12月4日起在深交所挂牌交易，债券简称“时达转债”，债券代码“128018”。

时达转债2018年度转股1,559张，增加股本13,127.00元，增加资本公积172,133.54元。时达转债2019年度转股617张，增加股本7,010.00元，增加资本公积65,380.77元。时达转债2020年度转股1,323张，增加股本17,755.00元，增加资本公积139,608.28元。时达转债2021年度转股2,736,718张，增加股本37,180,964.00元，增加资本公积289,026,211.36元。

根据公司于2021年4月22日召开了第五届董事会第九次会议审议通过的《关于〈上海新时达电气股份有限公司2021年股票期权与限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》以及2021年5月25日召开了第五届董事会第十一次会议审议通过的《关于调整2021年股票期权与限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向激励对象首次授予股票期权和限制性股票的议案》，确定以2021年5月25日为授予日，以3.09元/股的授予价格向符合条件的29名激励对象共授予714万股限制性股票，2021年6月3日，1名激励对象因个人原因自愿全部放弃贵公司本次激励计划已授予其的16万股限制性股票。截至2021年6月9日止，公司已完成了698万股A股限制性股票的激励计划授予，其中，限制性股票（新增股份）首次授予数量2,371,821.00股，限制性股票（回购股份）首次授予4,608,179.00股；授予人数28人。本次发行新股业经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“立信中联验字[2021]D-0032号”验资报告验证。

根据公司于2021年12月15日召开了第五届董事会第十八次会议审议通过的《关于向激励对象授予预留股票期权与限制性股票的议案》，确定以2021年12月15日为预留限制性股票授予日，以4.09元/股的授予价格向符合条件的3名激励对象授予39万份限制性股票。2021年12月24日，1名激励对象因个人原因自愿全部放弃贵公司本次激励计划已授予其的20万股预留限制性股票。截至2021年12月25日止，公司已完成了190,000.00股A股预留限制性股票的激励计划授予，上述事宜业经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“立信中联验字[2021]D-0063号”验资报告验证。

2022年8月26日和2022年9月28日，公司分别召开了第五届董事会第二十三次会议和第五届监事会第十六次会议以及2022年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2021年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票的议案》，同意回购注销首次授予部分中已离职的2名激励对象已获授但尚未解除限售的共计64万股限制性股票。以上股权回购合计为人民币1,977,600.00元，分别减少股本人民币640,000.00元，资本公积人民币1,337,600.00元。

2022年度，本公司因股票期权行权且已完成登记增加的股本人民币3,673,400.00元，相应增加资本公积18,587,404.00元。

2023年度，本公司因股票期权行权且已完成登记增加的股本人民币1,241,000.00元，相应增加资本公积7,867,410.00元。

公司于2023年7月7日召开第六届董事会第二次会议审议通过，并经公司2023年7月28日召开的2023年第二次临时股东大会审议通过的《关于回购注销2021年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司决定对2021年股票期权与限制性股票激励计划激励对象已获授但尚未解除限售的共计2,945,000股限制性股票。回购注销完成后，公司减少股本2,945,000.00元，相应减少资本公积6,250,050.00元。相关股份已于2023年7月13日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了注销。上述事宜业经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具“立信中联验字[2023]D-0034号”验资报告。

2024年上半年度，本公司因股票期权行权增加股本人民币1,780,000.00元，相应增加资本公积7,476,000.00元。

截止2024年6月30日公司的注册资本为人民币66128.1291万元，股本为66306.1291万元，差额178万元系由于股票期权行权增加且尚未办理工商变更登记所致。

公司经营范围为：电控设备的生产、加工，机械设备、通信设备（除专控）、仪器仪表的销售，咨询服务；从事货物及技术的进出口业务。【企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营】。

本财务报表业经公司董事会于2024年8月27日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截至2024年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	上海辛格林纳新时达电机有限公司
2	上海新时达线缆科技有限公司
3	谊新（上海）国际贸易有限公司
4	上海新时达智能科技有限公司
5	上海新时达机器人有限公司
6	晓奥（上海）工程技术股份有限公司
7	上海晓奥享荣自动化设备有限公司
8	晓奥工业智能装备（苏州）有限公司
9	上海会通自动化科技发展股份有限公司
10	上海杰先自动化系统有限公司
11	深圳市入江机电设备有限公司
12	珠海市入江机电设备有限公司
13	上海智域通自动化集成有限公司
14	深圳众为兴技术股份有限公司
15	东莞新时达智能装备有限公司
16	新时达工控技术（杭州）有限公司
17	上海佰匠智能科技有限公司
18	上海新时达云新贸易有限公司
19	德国新时达电气有限公司
20	香港国际新时达集团有限公司
21	会通日本株式会社
22	阿马尔（上海）机器人有限公司
23	安徽新时达线缆有限公司
24	新时达（西安）高端装备制造软件应用研究有限公司

本期合并报表范围内及其变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则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《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）》的相关规定编制。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2024年06月30日的合并及母公司财务状况以及2024年上半年的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，德国新时达电气有限公司的记账本位币为欧元，香港国际新时达集团有限公司的记账本位币为港币，会通日本株式会社的记账本位币为日元。本财务报表以人民币列示。

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
重要应收款项坏账准备收回或转回	公司将单项金额超过 100 万元的应收款项认定为重要的应收款项
本期重要的应收款项核销	公司将单项金额超过 100 万元的应收款项认定为重要的应收款项
合同资产账面价值发生重大变动	公司将合同资产账面价值变动金额超过 100 万元的认定为发生了重大变动

重要的在建工程	公司将单项工程期末余额超过 100 万元的认定为重要的在建工程
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	公司将账龄超过 1 年以上且余额超过 100 万元的应付账款或其他应付款认定为超过 1 年以上的重要应付账款或重要的其他应付款
重要的非全资子公司	公司将收入金额占集团总收入 10%以上的非全资子公司认定为重要的非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	公司将账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上的合营或联营企业认定为重要的合营企业或联营企业

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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

（2）合并程序

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

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

①增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

②处置子公司

i. 一般处理方法

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

ii. 分步处置子公司

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

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

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

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

③购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开

始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、19、长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率或与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一收取金融资产现金流量的合同权利终止；

一金融资产已转移，且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；

—金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（4）金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输

入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。

12、应收票据

对于应收票据，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于商业承兑汇票，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。在每个账龄期间，公司采用预期信用损失法和账龄分析法孰

高原则来计提坏账准备。

13、应收账款

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

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：应收款项余额前五名。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
组合 1	机器人配套工程业务以外的应收账款，除已单独计提减值准备的，根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。
组合 2	其他应收款单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备，如减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。
组合 3	机器人配套工程业务产生的应收账款，除已单独计提减值准备的，根据公司以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、其他方法）	
组合 1、组合 3	账龄分析法
组合 2	其他方法

组合中：采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	
	组合 1	组合 3
1 年以内（含 1 年）	2	5
1—2 年	30	10
2—3 年	50	30
3—4 年	60	50
4—5 年	60	70
5 年以上	60	100

在每个账龄期间，公司采用预期信用损失法和账龄分析法孰高原则来计提坏账准备。预期信用损失法采用迁徙法进行测算，用历史逾期情况计算迁徙率，再用迁徙率计算历史损失率，根据当前信息和前瞻性信息对历史损失率进行调整，进而得出确定的预期损失率，最终计算出坏账准备金额。

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单独计提坏账准备的理由：单项金额虽不重大，但由于应收款项发生了特殊减值的情况，故对该类应收款项进行单项减值测试。

坏账准备的计提方法：结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

14、应收款项融资

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

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

采用其他方法计提坏账准备的：

确定组合的依据	
组合 2	其他应收款单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备，如减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。
组合 2	单独进行减值测试

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、产成品、发出商品、半成品、在产品、低值易耗品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（2）发出存货的计价方法

原材料日常核算取得和发出时均按实际成本计价；半成品发出时采用标准成本方法，月末按当月半成品成本差异率，将发出半成品的标准成本调整为实际成本。产成品发出时母公司及部分控股子公司按个别认定法计价，其余合并范围内子公司按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

- ①低值易耗品采用一次转销法；
- ②包装物采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

（1）持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

（2）终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照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。

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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初始投资成本。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日

的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	4.75-2.38

21、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	4.75%-2.38%

机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
仪器设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公及其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
固定资产装修	年限平均法	5	0	20.00%

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

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	自达到预定可使用状态之日起
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间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资产。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

② 借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

24、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

①无形资产的计价方法

i. 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

ii. 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	残值率（%）	依据
土地使用权	50	年限平均法	0	土地使用权年限
高尔夫俱乐部会员资格	10	年限平均法	0	预计有效使用年限
软件使用权	2-5	年限平均法	0	预计通常使用年限
软件著作权	10	年限平均法	0	法律规定受益年限
专利权	5-10	年限平均法	0	法律规定受益年限
商标	20	年限平均法	0	法律规定受益年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

③使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序截止本期末，公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①研发支出的归集范围

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

②划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

③开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

i. 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；

ii. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

iii. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

iv. 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；

v. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

25、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减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。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论

是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

26、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用主要系经营租赁方式租入的固定资产改良支出。

（1）摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

（2）摊销年限

经租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

27、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

28、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非

货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

29、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

30、股份支付

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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，任何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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

31、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）收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

（2）按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

①国内销售，于商品发出、取得签收货物有效凭据、并确定相关货款能收回时确认收入；需要安装调试的产品，在安装调试验收合格后，确认收入。

②出口销售，在货物出库，并报关出口后，依据出口发票、出口报关单和货运单据确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况
无。

32、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时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。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- （1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

33、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：根据实际补助对象划分。

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

34、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；

- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该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。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

35、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；

• 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、25、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

② 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

④ 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

⑤售后租回交易

公司按照本附注“五、31、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、35、租赁（1）作为承租方租赁的会计处理方法”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

②融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11、金融工具”进行会计处理。

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。

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

•假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

•假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

③售后租回交易

公司按照本附注“五、31、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）作为出租方租赁的会计处理方法”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

36、其他重要的会计政策和会计估计

（1）回购本公司股份

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

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

（2）债务重组

①本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生

物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“五、11、金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

②本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(3) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；②本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；③本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

37、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

□适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%、29.96%、16.50%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	12%、1.2%

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
谊新（上海）国际贸易有限公司	25%
新时达（西安）高端装备制造软件应用研究有限公司	20%
上海新时达智能科技有限公司	25%
上海会通自动化科技发展股份有限公司	25%
上海杰先自动化系统有限公司	25%
深圳市入江机电设备有限公司	25%
珠海市入江机电设备有限公司	20%
东莞新时达智能装备有限公司	20%
上海新时达线缆科技有限公司	25%
上海佰匠智能科技有限公司	25%
安徽新时达线缆有限公司	20%
上海新时达云新贸易有限公司	20%
阿马尔（上海）机器人有限公司	20%
上海智域通自动化集成有限公司	20%
德国新时达电气有限公司	29.96%
香港国际新时达集团有限公司	16.50%

2、税收优惠

(1) 公司及子公司上海辛格林纳新时达电机有限公司、上海新时达机器人有限公司、深圳众为兴技术股份有限公司、晓奥（上海）工程技术股份有限公司、上海晓奥享荣自动化设备有限公司、新时达工控技术（杭州）有限公司、晓奥工业智能装备（苏州）有限公司被认定为高新技术企业，故根据企业所得税法及相关规定2024年度按应纳税所得额的15%税率计缴所得税。

(2) 公司及子公司上海辛格林纳新时达电机有限公司、深圳众为兴技术股份有限公司、新时达工控

技术（杭州）有限公司自行研发的软件产品获得了《软件产品登记证书》。根据财政部、国家税务总局《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，即财税[2011]100号文件的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。故公司及子公司上海辛格林纳新时达电机有限公司、深圳众为兴技术股份有限公司、新时达工控技术（杭州）有限公司享受嵌入式软件增值税的相关退税优惠政策。

（3）根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第6号）及《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2022年第13号），2024年度子公司珠海市入江机电设备有限公司、东莞新时达智能装备有限公司、安徽新时达线缆有限公司、阿马尔（上海）机器人有限公司、新时达（西安）高端装备制造软件应用研究有限公司、上海智域通自动化集成有限公司及上海新时达云新贸易有限公司适用小型微利企业税收优惠政策，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；年应纳税所得额100万元到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。

（4）公司及子公司上海辛格林纳新时达电机有限公司、深圳众为兴技术股份有限公司、晓奥工业智能装备（苏州）有限公司、晓奥（上海）工程技术股份有限公司、上海新时达机器人有限公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局于2023年9月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

（5）深圳众为兴技术股份有限公司为工业母机企业，根据财政部、税务总局联合发布《财政部税务总局关于工业母机企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕25号）（以下简称“通知”），明确自2023年1月1日至2027年12月31日，工业母机企业允许按当期可抵扣进项税额加计15%抵减企业应纳增值税税额。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	67,930.24	37,113.59
银行存款	554,514,202.23	525,300,023.39
其他货币资金	9,836,573.09	4,107,300.89
合计	564,418,705.56	529,444,437.87
其中：存放在境外的款项总额	20,291,405.64	38,024,650.99

其他说明

无。

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	197,000,000.00	0.00
其中：		
结构性存款	197,000,000.00	0.00
其中：		
合计	197,000,000.00	

其他说明

3、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
商业承兑票据	33,343,637.51	28,921,208.22
合计	33,343,637.51	28,921,208.22

(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	34,024,119.92	100.00%	680,482.41	2.00%	33,343,637.51	29,511,436.96	100.00%	590,228.74	2.00%	28,921,208.22
其中：										
组合 1	34,024,119.92	100.00%	680,482.41	2.00%	33,343,637.51	29,511,436.96	100.00%	590,228.74	2.00%	28,921,208.22
合计	34,024,119.92	100.00%	680,482.41		33,343,637.51	29,511,436.96	100.00%	590,228.74		28,921,208.22

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1

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	34,024,119.92	680,482.41	2.00%

合计	34,024,119.92	680,482.41	
----	---------------	------------	--

确定该组合依据的说明：

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	590,228.74	680,482.41	590,228.74			680,482.41
合计	590,228.74	680,482.41	590,228.74			680,482.41

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
商业承兑票据		6,677,331.52
合计		6,677,331.52

(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：

无。

4、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）	964,158,757.93	940,715,101.48
1 至 2 年	104,279,800.96	89,128,047.17
2 至 3 年	29,925,615.04	27,465,050.83
3 年以上	100,313,324.18	140,730,835.02
3 至 4 年	10,174,442.22	7,684,224.39
4 至 5 年	8,651,688.48	12,488,998.46
5 年以上	81,487,193.48	120,557,612.17
合计	1,198,677,498.11	1,198,039,034.50

(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	85,222,642.74	7.11%	80,972,068.37	95.01%	4,250,574.37	129,271,831.88	10.79%	127,314,593.69	98.49%	1,957,238.19
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	85,222,642.74	7.11%	80,972,068.37	95.01%	4,250,574.37	129,271,831.88	10.79%	127,314,593.69	98.49%	1,957,238.19
按组合计提坏账准备的应收账款	1,113,454,855.37	92.89%	63,781,283.34	5.73%	1,049,673,572.03	1,068,767,202.62	89.21%	61,226,684.09	5.73%	1,007,540,518.53
其中：										
组合 1	865,615,616.43	72.21%	41,042,226.70	4.74%	824,573,389.73	784,896,488.33	65.52%	37,359,004.42	4.76%	747,537,483.91
组合 3	247,839,238.94	20.68%	22,739,056.64	9.17%	225,100,182.30	283,870,714.29	23.69%	23,867,679.67	8.41%	260,003,034.62
合计	1,198,677,498.11	100.00%	144,753,351.71		1,053,924,146.40	1,198,039,034.50	100.00%	188,541,277.78		1,009,497,756.72

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北汽银翔汽车有限公司	18,692,424.84	18,692,424.84	1,902,690.48	1,902,690.48	100.00%	长期催讨、预计无法收回
华晨汽车集团控股有限公司	7,459,499.06	7,459,499.06	2,023,300.45	2,023,300.45	100.00%	长期催讨、预计无法收回
浙江西屋电梯股份公司	7,276,470.20	7,276,470.20	7,227,924.49	7,227,924.49	100.00%	长期催讨、预计无法收回
哈飞汽车股份有限公司	6,491,196.58	6,491,196.58	6,491,196.58	6,491,196.58	100.00%	长期催讨、预计无法收回
上海华蒂电梯销售有限公司	3,716,084.03	3,716,084.03				
惠州市精艺丰自动化科技有限公司	3,702,143.01	3,702,143.01	3,702,143.01	3,702,143.01	100.00%	长期催讨、预计无法收回
上海席尔诺电梯有限公司	3,398,320.00	3,398,320.00	3,254,128.00	3,254,128.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
马鞍山方宏自动化科技有限公司	2,908,316.00	2,908,316.00				
安徽忠旺铝合金精加工有限公司	2,767,388.77	2,767,388.77	2,767,388.77	2,767,388.77	100.00%	长期催讨、预计无法收回
STEP DO BRASIL - COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA. (巴西)	2,649,861.26	2,649,861.26				
许昌德瑞电梯有限公司	2,582,090.30	2,582,090.30	2,582,090.30	2,582,090.30	100.00%	长期催讨、预计无法收回
云南力帆骏马车辆有限公司	2,349,000.00	2,349,000.00	2,349,000.00	2,349,000.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
北京宝沃汽车有限公司	2,245,016.41	2,245,016.41				
优诺电梯股份有限公司	2,163,640.54	2,163,640.54	2,163,640.54	2,163,640.54	100.00%	长期催讨、预计无法收回
深圳市金海来自动化机械有限公司	1,761,278.07	1,761,278.07				
上海东浩国际商务有限公司	1,518,124.26	1,518,124.26	1,518,124.26	1,518,124.26	100.00%	长期催讨、预计无法收回
深圳市威联拓精密机械设备有限公司	1,517,482.00	1,517,482.00	1,517,482.00	1,517,482.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
上海浩蕊峰自动化设备有限公司	1,458,668.35	1,458,668.35	1,458,668.35	1,458,668.35	100.00%	长期催讨、预计无法收回
四川美奥斯通科技股份有限公司	1,383,000.00	1,383,000.00	200,000.00	200,000.00		
北京仟亿达科技有限公司	1,305,000.00	1,305,000.00				

杭州锐辉自动化缝纫设备有限公司	1,279,359.60	1,279,359.60	1,279,359.60	1,279,359.60	100.00%	长期催讨、预计无法收回
湖南奥莎电梯集团股份有限公司	1,237,320.66	1,237,320.66	1,237,320.66	1,237,320.66	100.00%	长期催讨、预计无法收回
兰州亚太伊士顿电梯有限公司	1,224,610.00	1,224,610.00	1,224,610.00	1,224,610.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
佛山市吉达本田电梯起重机有限公司	1,221,502.36	1,221,502.36	1,221,502.36	1,221,502.36	100.00%	长期催讨、预计无法收回
山东瑞杰照明器材有限公司	1,164,087.00	1,164,087.00	1,164,087.00	1,164,087.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
武汉互盟能源环保科技有限公司	1,006,490.57	1,006,490.57	1,006,490.57	1,006,490.57	100.00%	长期催讨、预计无法收回
其他零星客户	44,793,458.01	42,836,219.82	38,931,495.32	34,680,920.95	89.08%	长期催讨、预计无法全额收回
合计	129,271,831.88	127,314,593.69	85,222,642.74	80,972,068.37		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1

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	822,327,332.97	16,446,546.68	2.00%
1 至 2 年	15,017,061.23	4,505,118.37	30.00%
2 至 3 年	7,720,643.25	3,860,321.64	50.00%
3 至 4 年	4,443,083.32	2,665,850.00	60.00%
4 至 5 年	4,312,695.89	2,587,617.53	60.00%
5 年以上	11,794,799.77	10,976,772.48	93.06%
合计	865,615,616.43	41,042,226.70	

确定该组合依据的说明：

在每个账龄段内，公司采用预期损失率和账龄百分比孰高原则。

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3

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	138,004,162.16	6,900,208.11	5.00%
1 至 2 年	87,732,563.28	8,773,256.32	10.00%
2 至 3 年	21,241,852.31	6,372,555.70	30.00%
3 至 4 年	300,860.25	150,430.13	50.00%
4 至 5 年	57,315.20	40,120.64	70.00%
5 年以上	502,485.74	502,485.74	100.00%
合计	247,839,238.94	22,739,056.64	

确定该组合依据的说明：

在每个账龄段内，公司采用预期损失率和账龄百分比孰高原则。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	188,541,277.78	13,007,392.86	13,062,684.27	43,732,634.66		144,753,351.71
合计	188,541,277.78	13,007,392.86	13,062,684.27	43,732,634.66		144,753,351.71

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
华晨汽车集团控股有限公司	1,277,103.83	收回欠款	银行存款	长期催讨、原预计无法收回
北汽银翔汽车有限公司	2,470,102.59	公司破产重整		长期催讨、原预计无法收回
合计	3,747,206.42			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	43,732,634.66

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
上海华蒂电梯销售有限公司	货款	3,716,084.03	法院判决	集团董事长批准	否
四川美奥斯通科技股份有限公司	货款	1,183,000.00	无法收回	集团董事长批准	否
马鞍山方宏自动化科技有限公司	货款	2,908,316.00	法院判决	集团董事长批准	否
深圳市金海来自动化机械有限公司	货款	1,761,278.07	法院判决	集团董事长批准	否
北汽银翔汽车有限公司	货款	14,319,631.77	公司破产重整	集团董事长批准	否
华晨汽车集团控股有限公司	货款	4,159,094.78	公司破产重整	集团董事长批准	否
北京宝沃汽车有限公司	货款	2,245,016.41	公司破产清算	集团董事长批准	否
北京仟亿达科技有限公司	货款	1,305,000.00	无法收回	集团董事长批准	否
STEP DO BRASIL - COMERCIO DE MATERIAIS	货款	2,658,690.74	公司注销	集团董事长批准	否

ELETRICOS LTDA. (巴西)					
合计		34,256,111.80			

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	42,917,400.00	0.00	42,917,400.00	3.43%	2,145,870.00
第二名	33,688,067.41	0.00	33,688,067.41	2.69%	2,056,864.98
第三名	27,897,140.00	0.00	27,897,140.00	2.23%	788,468.93
第四名	26,649,999.77	19,550,000.00	46,199,999.77	3.69%	4,619,999.98
第五名	24,662,273.04	0.00	24,662,273.04	1.97%	2,564,238.18
合计	155,814,880.22	19,550,000.00	175,364,880.22	14.01%	12,175,442.07

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质量保证金	52,112,900.46	3,561,354.14	48,551,546.32	60,787,160.26	2,935,278.96	57,851,881.30
合计	52,112,900.46	3,561,354.14	48,551,546.32	60,787,160.26	2,935,278.96	57,851,881.30

(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
应收质量保证金	-9,300,334.98	年初合同资产账面余额 60,787,160.26 元，本年净减少 8,674,259.80 元，主要系子公司晓奥（上海）工程技术股份有限公司部分项目于本年内达到质保期而收回质量保证金；部分项目本年质保金到期转应收账款。
合计	-9,300,334.98	——

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

				例					例	
按单项计提坏账准备						33,335.00	0.05%	33,335.00	100.00%	0.00
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						33,335.00	0.05%	33,335.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	52,112,900.46	100.00%	3,561,354.14	6.83%	48,551,546.32	60,753,825.26	99.94%	2,901,943.96	4.78%	57,851,881.30
其中：										
组合 1	4,684,793.87	8.99%	93,695.88	2.00%	4,591,097.99	4,524,910.26	7.44%	90,498.21	2.00%	4,434,412.05
组合 3	47,428,106.59	91.01%	3,467,658.26	7.31%	43,960,448.33	56,228,915.00	92.50%	2,811,445.75	5.00%	53,417,469.25
合计	52,112,900.46	100.00%	3,561,354.14		48,551,546.32	60,787,160.26	100.00%	2,935,278.96		57,851,881.30

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1

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	4,684,793.87	93,695.88	2.00%
合计	4,684,793.87	93,695.88	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3

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	25,503,048.01	1,275,152.40	5.00%
1 至 2 年	21,925,058.58	2,192,505.86	10.00%
合计	47,428,106.59	3,467,658.26	

确定该组合依据的说明：

无。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收质量保证金	5,909,075.18	5,283,000.00		
合计	5,909,075.18	5,283,000.00		

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明
无。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	241,087,817.35	318,858,159.82
应收账款	22,605,603.43	13,197,460.33
合计	263,693,420.78	332,055,620.15

(2) 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
应收票据-银行承兑汇票	39,375,923.79
合计	39,375,923.79

(3) 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
应收票据-银行承兑汇票	632,366,620.76	
应收账款-应收债权凭证-迪链	3,790,582.21	
合计	636,157,202.97	

(4) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

单位：元

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	318,858,159.82	1,017,289,711.19	1,095,060,053.66		241,087,817.35	
应收账款-应收债权凭证-迪链	12,908,539.36	33,177,908.37	23,567,579.13		22,518,868.60	1,010,621.45
应收账款-应收债权凭证-e 信通	288,920.97	86,734.83	288,920.97		86,734.83	
合计	332,055,620.15	1,050,554,354.39	1,118,916,553.76		263,693,420.78	1,010,621.45

(5) 其他说明

应收款项融资减值准备：

本年应收款项融资核算的应收票据均为银行承兑汇票，公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大

的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提资产减值准备；应收债权凭证-迪链按照预期信用损失模型计提坏账准备，计入信用减值损失和其他综合收益；应收债权凭证-e信通系客户向银行申请的无追索权保理融资，公司认为所持有的应收债权凭证-e信通不存在重大信用风险，故未计提资产减值准备。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	82,580,215.07	74,791,284.01
合计	82,580,215.07	74,791,284.01

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	7,833,432.37	12,318,746.61
备用金	539,548.94	391,262.04
出口退税	3,525,863.42	2,616,509.14
代购业务往来款	66,811,363.54	58,568,722.25
其他	12,702,348.18	9,947,508.82
合计	91,412,556.45	83,842,748.86

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）	77,849,332.82	69,291,512.39
1至2年	2,435,635.04	1,269,157.01
2至3年	1,728,547.81	2,821,420.40
3年以上	9,399,040.78	10,460,659.06
3至4年	492,964.82	1,174,767.54
4至5年	1,858,107.96	2,183,357.98
5年以上	7,047,968.00	7,102,533.54
合计	91,412,556.45	83,842,748.86

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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项计提坏账准备	74,156,113.66	81.12%	8,832,341.38	11.91%	65,323,772.28	66,448,812.65	79.25%	9,051,464.85	13.62%	57,397,347.80
其中:										
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	66,811,363.54	73.09%	1,491,901.22	2.23%	65,319,462.32	58,568,722.25	69.86%	1,171,374.45	2.00%	57,397,347.80
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	7,344,750.12	8.03%	7,340,440.16	99.94%	4,309.96	7,880,090.40	9.40%	7,880,090.40	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	17,256,442.79	18.88%			17,256,442.79	17,393,936.21	20.75%			17,393,936.21
其中:										
组合 2	17,256,442.79	18.88%			17,256,442.79	17,393,936.21	20.75%			17,393,936.21
合计	91,412,556.45	100.00%	8,832,341.38		82,580,215.07	83,842,748.86	100.00%	9,051,464.85		74,791,284.01

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
蒂升电梯（上海）有限公司	38,609,380.55	772,187.62	34,526,983.46	846,213.62	2.45%	账龄 1 年以内，1-2 年，预计损失率较低
蒂升电梯（中国）有限公司	19,959,341.70	399,186.83	32,284,380.08	645,687.60	2.00%	账龄 1 年以内，预计损失率较低
合计	58,568,722.25	1,171,374.45	66,811,363.54	1,491,901.22		

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏精拓机器人科技有限公司	952,000.00	952,000.00	952,000.00	952,000.00	100.00%	长期催讨，预计无法收回
厂外构筑物拆除补偿费	673,750.00	673,750.00	673,750.00	673,750.00	100.00%	长期催讨，预计无法收回
重庆齐辉建筑劳务有限公司	500,000.00	500,000.00	500,000.00	500,000.00	100.00%	长期催讨，预计无法收回
OIWA CIA	479,723.03	479,723.03	482,709.99	479,723.03	99.38%	长期催讨、预

LTDA (巴西)						计无法全额收回
应收重庆北汽银翔重组案件诉讼费	479,568.24	479,568.24				
上海贞达自动化装备有限公司	452,975.94	452,975.94	452,975.94	452,975.94	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
苏州图测自动化科技有限公司	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
苏州盈丘智能科技有限公司	416,224.14	416,224.14	416,224.14	416,224.14	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
无锡市艾立特焊割设备有限公司	385,000.00	385,000.00	385,000.00	385,000.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
深圳市高捷装卸设备有限公司	328,837.00	328,837.00	328,837.00	328,837.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
长沙众达汽车工业有限公司	307,951.00	307,951.00	307,951.00	307,951.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
中山市鑫光智能系统有限公司	247,863.25	247,863.25	247,863.25	247,863.25	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
STEP DO BRASIL - COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA. (巴西)	212,481.00	212,481.00	213,804.00	212,481.00	99.38%	长期催讨、预计无法全额收回
苏州盈丘智能科技有限公司	176,129.00	176,129.00	176,129.00	176,129.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
上海硕裕电气成套有限公司	163,113.00	163,113.00	163,113.00	163,113.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
常熟市枫扬贸易有限公司	150,699.40	150,699.40	150,699.40	150,699.40	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
河南亿鑫化工有限责任公司	150,000.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
云南力帆骏马车辆有限公司	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
其他零星单位	1,253,775.40	1,253,775.40	1,193,693.40	1,193,693.40	100.00%	长期催讨, 预计无法收回
合计	7,880,090.40	7,880,090.40	7,344,750.12	7,340,440.16		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

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	10,975,606.71		
1 至 2 年	2,353,540.44		
2 至 3 年	1,691,162.40		
3 至 4 年	375,381.81		
4 至 5 年	191,773.36		
5 年以上	1,668,978.07		
合计	17,256,442.79		

确定该组合依据的说明：

无。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	1,171,374.45		7,880,090.40	9,051,464.85
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	320,526.77		1,355,440.35	1,675,967.12
本期转回			1,406,261.67	1,406,261.67
本期转销			488,828.92	488,828.92
2024 年 6 月 30 日余额	1,491,901.22		7,340,440.16	8,832,341.38

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	9,051,464.85	1,675,967.12	1,406,261.67	488,828.92		8,832,341.38
合计	9,051,464.85	1,675,967.12	1,406,261.67	488,828.92		8,832,341.38

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

无。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	488,828.92

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
北汽银翔汽车有限公司	重庆北汽银翔重组案件诉讼费	479,568.24	公司破产重整	集团董事长批准	否
合计		479,568.24			

其他应收款核销说明：

无。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
蒂升电梯（上海）有限公司	国内代购业务往来款	34,526,983.46	1年以内，1-2年	37.77%	501,385.57
蒂升电梯（中国）有限公司	国内代购业务往来款	32,284,380.08	1年以内	35.32%	990,515.64
出口退税	应收出口退税	3,525,863.42	1年以内	3.86%	
广东正润产业园区运营服务有限公司	保证金	1,507,466.23	1-2年	1.65%	
大悦城控股集团股份有限公司	保证金	1,412,270.40	2-3年	1.54%	
合计		73,256,963.59		80.14%	1,491,901.21

8、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	50,502,603.98	86.71%	31,585,820.53	85.80%
1至2年	3,625,082.76	6.22%	1,472,258.94	4.00%
2至3年	1,671,010.83	2.87%	1,922,269.60	5.22%
3年以上	2,446,777.54	4.20%	1,832,735.43	4.98%
合计	58,245,475.11		36,813,084.50	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	12,861,474.46	22.08
第二名	2,152,720.54	3.70

第三名	2,000,000.00	3.43
第四名	1,980,200.00	3.40
第五名	1,679,071.00	2.88
合计	20,673,466.00	35.49

其他说明：

无。

9、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	261,193,967.78	79,047,398.65	182,146,569.13	257,706,102.99	84,573,928.91	173,132,174.08
在产品	717,556,180.52	32,052,946.06	685,503,234.46	656,306,302.32	73,470,974.65	582,835,327.67
发出商品	1,465,748.15	565,766.27	899,981.88	3,119,393.24	565,766.27	2,553,626.97
半成品	44,201,849.56	16,695,253.94	27,506,595.62	42,977,964.06	17,438,209.99	25,539,754.07
产成品及库存商品	343,440,506.04	63,087,745.15	280,352,760.89	352,228,019.19	67,848,919.45	284,379,099.74
委托加工物资	10,469,694.88		10,469,694.88	6,791,973.59		6,791,973.59
在途物资	9,891,153.48		9,891,153.48	3,924,676.50		3,924,676.50
合计	1,388,219,100.41	191,449,110.07	1,196,769,990.34	1,323,054,431.89	243,897,799.27	1,079,156,632.62

(2) 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	84,573,928.91			5,526,530.26		79,047,398.65
在产品	73,470,974.65			41,418,028.59		32,052,946.06
半成品	17,438,209.99			742,956.05		16,695,253.94
产成品及库存商品	67,848,919.45	1,949,391.33		6,710,565.63		63,087,745.15
发出商品	565,766.27					565,766.27
合计	243,897,799.27	1,949,391.33		54,398,080.53		191,449,110.07

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

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	653,587.77	653,587.77
一年内到期的长期合同资产	14,858,809.88	8,459,641.93
合计	15,512,397.65	9,113,229.70

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	775,728.33	13,512,298.96
待抵扣待认证进项税额	9,427,776.47	7,069,507.42
待摊费用	811,039.50	1,188,696.16
合计	11,014,544.30	21,770,502.54

其他说明：

无。

12、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
上海农村商业银行股份有限公司	1,836,800.00	313,600.00		1,995,200.00	-44,800.00		2,150,400.00	长期持有，获取分红
福建明鑫智能科技	6,576,000.00		-708,000.00	5,868,000.00	-6,000,000.00		5,868,000.00	该股权投资属于非

股份有限 公司			0		.00			交易性权 益工具投 资，因此 公司将其 指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的权 益工具投 资
广东省机 器人创新 中心有限 公司	900,000.0 0						900,000.0 0	长期持 有，获取 分红
合计	9,312,800 .00	313,600.0 0	- 708,000.0 0	7,863,200 .00	- 6,044,800 .00		8,918,400 .00	

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

无。

13、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	
融资租赁款	567,000.00	534,600.00	32,400.00	891,000.00	534,600.00	356,400.00	2019年2月起48个月，折现率为2.9394%
合计	567,000.00	534,600.00	32,400.00	891,000.00	534,600.00	356,400.00	

(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	567,000.00	100.00%	534,600.00	94.29%	32,400.00	891,000.00	100.00%	534,600.00	60.00%	356,400.00
其中：										
应收融资租赁款	567,000.00	100.00%	534,600.00	94.29%	32,400.00	891,000.00	100.00%	534,600.00	60.00%	356,400.00
合计	567,000.00	100.00%	534,600.00		32,400.00	891,000.00	100.00%	534,600.00		356,400.00

按组合计提坏账准备类别名称：应收融资租赁款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收融资租赁款	567,000.00	534,600.00	94.29%
合计	567,000.00	534,600.00	

确定该组合依据的说明：

无。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 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	
应收融资租赁款坏账准备	534,600.00					534,600.00
合计	534,600.00					534,600.00

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：

无。

14、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												
辛格林纳自动化马来西亚有限公司	1,643,155.28				-103,177.54						1,540,037.74	
小计	1,643,155.28				-103,177.54						1,540,037.74	
二、联营企业												
上海北科良辰自动化设备有限公司	92,053,703.58	3,760,000.40			1,846,447.37						93,900,150.95	3,760,000.40
上海浩疆自动化科技有限公司	10,914,577.44				149,355.51						11,063,932.95	
无锡良辰电子有限公司	6,870,806.67				89,882.10						6,960,688.77	
上海晓澳汽车有限公司	2,912,530.68				101,967.61						3,014,498.29	
苏州轩凡东智能科技有限公司	109,032.37				-681.43						108,350.94	

小计	112,860,650.74	3,760,000.40			2,186,971.16					115,047,621.90	3,760,000.40
合计	114,503,806.02	3,760,000.40			2,083,853.62					116,587,659.64	3,760,000.40

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因无。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因无。

其他说明

15、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	28,024,012.15			28,024,012.15
2. 本期增加金额	20,510,512.58			20,510,512.58
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	20,510,512.58			20,510,512.58
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	48,534,524.73			48,534,524.73
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,675,452.92			3,675,452.92
2. 本期增加金额	18,436,265.33			18,436,265.33
(1) 计提或摊销	360,061.57			360,061.57
(2) 存货/固定资产/在建工程转入	18,076,203.76			18,076,203.76

3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	22,111,718.25		22,111,718.25
三、减值准备			
1. 期初余额	3,990,379.34		3,990,379.34
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	3,990,379.34		3,990,379.34
四、账面价值			
1. 期末账面价值	22,432,427.14		22,432,427.14
2. 期初账面价值	20,358,179.89		20,358,179.89

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无。

其他说明：

无。

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 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
新疆昌吉市时代广场写字楼	2,315,424.82	相关手续正在办理中
新疆省昌吉市 31 区 2 丘 41 栋 1 单元 302 室	441,304.28	相关手续正在办理中
四川省遂宁市紫君上城	1,857,417.56	相关手续正在办理中
辽宁省大连市伟业御璟城 8 号 3 单元 6 层 1 至 2 号	715,865.00	相关手续正在办理中
辽宁省抚顺市顺城区临江路中段中伟国际 4 号楼 2 单元 2802 室	270,682.57	相关手续正在办理中
甘肃省酒泉市太合坊、太和府	1,461,278.28	相关手续正在办理中
四川省德阳市南湖十二橡树（一期）	1,510,087.67	相关手续正在办理中

四川省攀枝花市东区新盛路 6 号 1 幢 1 单元	1,731,972.24	相关手续正在办理中
合计	10,304,032.42	

其他说明

无。

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	489,207,265.95	516,176,473.11
合计	489,207,265.95	516,176,473.11

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	仪器设备	运输设备	办公及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	605,120,016.13	228,940,855.44	67,151,625.88	18,697,065.84	68,141,914.02	2,037,065.03	990,088,542.34
2. 本期增加金额		3,010,569.59	1,128,970.49	201,368.70	1,031,836.96	66,347.09	5,439,092.83
(1) 购置		3,010,569.59	1,128,970.49	201,368.70	1,031,104.17	66,347.09	5,438,360.04
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
(4) 外币报表折算					732.79		732.79
3. 本期减少金额	21,673,033.21	4,215,071.52	475,709.01	1,244,264.19	1,822,238.39	160,194.18	29,590,510.50
(1) 处置或报废	1,162,520.63	4,215,071.52	475,709.01	1,244,264.19	1,822,238.39	160,194.18	9,079,997.92
(2) 转入投资性房地产	20,510,512.58						20,510,512.58
4. 期末余额	583,446,982.92	227,736,353.51	67,804,887.36	17,654,170.35	67,351,512.59	1,943,217.94	965,937,124.67
二、累计折旧							
1. 期初余额	253,009,512.33	101,713,485.00	47,645,730.58	15,167,388.29	45,116,186.67	1,958,184.57	464,610,487.44
2. 本期增加金额	13,384,822.84	8,192,570.95	3,346,494.43	570,056.87	3,155,266.23	15,829.59	28,665,040.91
(1) 计提	13,384,822.84	8,192,570.95	3,346,494.43	570,056.87	3,154,533.44	15,829.59	28,664,308.12

(2) 外币报表折算					732.79		732.79
3. 本期减少金额	19,010,814.70	3,618,523.42	409,738.56	1,164,554.35	1,539,618.04	101,456.31	25,844,705.38
(1) 处置或报废	934,610.94	3,618,523.42	409,738.56	1,164,554.35	1,539,618.04	101,456.31	7,768,501.62
(2) 转入投资性房地产	18,076,203.76						18,076,203.76
4. 期末余额	247,383,520.47	106,287,532.53	50,582,486.45	14,572,890.81	46,731,834.86	1,872,557.85	467,430,822.97
三、减值准备							
1. 期初余额		5,711,201.26	919,828.76		2,670,551.77		9,301,581.79
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额					2,546.04		2,546.04
(1) 处置或报废					2,546.04		2,546.04
4. 期末余额		5,711,201.26	919,828.76		2,668,005.73		9,299,035.75
四、账面价值							
1. 期末账面价值	336,063,462.45	115,737,619.72	16,302,572.15	3,081,279.54	17,951,672.00	70,660.09	489,207,265.95
2. 期初账面价值	352,110,503.80	121,516,169.18	18,586,066.54	3,529,677.55	20,355,175.58	78,880.46	516,176,473.11

(2) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

17、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	138,023,459.20	138,023,459.20
2. 本期增加金额	401,674.84	401,674.84
(1) 新增租赁	396,888.24	396,888.24
(2) 外币报表折算差异	4,786.60	4,786.60
3. 本期减少金额	13,025,937.11	13,025,937.11
(1) 处置	13,025,937.11	13,025,937.11

4. 期末余额	125,399,196.93	125,399,196.93
二、累计折旧		
1. 期初余额	49,368,471.87	49,368,471.87
2. 本期增加金额	9,136,244.75	9,136,244.75
(1) 计提	9,134,250.36	9,134,250.36
(2) 外币报表折算差异	1,994.39	1,994.39
3. 本期减少金额	12,331,879.84	12,331,879.84
(1) 处置	12,331,879.84	12,331,879.84
4. 期末余额	46,172,836.78	46,172,836.78
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	79,226,360.15	79,226,360.15
2. 期初账面价值	88,654,987.33	88,654,987.33

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

18、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	高尔夫俱乐部会员资格	软件使用权	软件著作权	商标	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	178,224,015.17	79,597,362.84		400,000.00	50,930,797.68	38,119,409.90	39,000,000.00	386,271,585.59
2. 本期增加金额					342,002.01			342,002.01
(1) 购置					342,002.01			342,002.01
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
3. 本期减少金额					267,896.45			267,896.45

(1) 处置					267,896.4 5			267,896.4 5
4. 期末余额	178,224,015.17	79,597,362.84		400,000.00	51,004,903.24	38,119,409.90	39,000,000.00	386,345,691.15
二、累计摊销								
1. 期初余额	39,536,776.24	75,405,725.27		400,000.00	45,842,319.75	35,586,076.93	18,200,000.00	214,970,898.19
2. 本期增加金额	2,199,976.53	1,565,505.08			3,597,534.44		975,000.00	8,338,016.05
(1) 计提	2,199,976.53	1,565,505.08			3,597,534.44		975,000.00	8,338,016.05
3. 本期减少金额					267,896.45			267,896.45
(1) 处置					267,896.45			267,896.45
4. 期末余额	41,736,752.77	76,971,230.35		400,000.00	49,171,957.74	35,586,076.93	19,175,000.00	223,041,017.79
三、减值准备								
1. 期初余额					21,427.21		1,732,301.02	1,753,728.23
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					21,427.21		1,732,301.02	1,753,728.23
四、账面价值								
1. 期末账面价值	136,487,262.40	2,626,132.49			1,811,518.29	2,533,332.97	18,092,698.98	161,550,945.13
2. 期初账面价值	138,687,238.93	4,191,637.57			5,067,050.72	2,533,332.97	19,067,698.98	169,546,959.17

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) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

19、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成		处置		

的事项		的			
上海新时达线缆科技有限公司	1,665,628.90				1,665,628.90
深圳众为兴技术股份有限公司	343,882,153.66				343,882,153.66
晓奥（上海）工程技术股份有限公司	78,659,210.55				78,659,210.55
上海会通自动化科技发展股份有限公司	694,166,016.20				694,166,016.20
上海杰先自动化系统有限公司	667,184.90				667,184.90
珠海市入江机电设备有限公司	832,106.13				832,106.13
新时达工控技术（杭州）有限公司	337,646,353.98				337,646,353.98
合计	1,457,518,654.32				1,457,518,654.32

(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		
上海新时达线缆科技有限公司	1,337,084.54					1,337,084.54
深圳众为兴技术股份有限公司	334,672,896.67					334,672,896.67
晓奥（上海）工程技术股份有限公司	46,296,862.53					46,296,862.53
上海会通自动化科技发展股份有限公司	623,490,281.61					623,490,281.61
上海杰先自动化系统有限公司	667,184.90					667,184.90
珠海市入江机电设备有限公司						
新时达工控技术（杭州）有限公司	337,646,353.98					337,646,353.98
合计	1,344,110,664.23					1,344,110,664.23

20、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
租入固定资产改良支出	15,006,369.74	1,440,263.55	4,061,327.97		12,385,305.32
网络改造等其他费用	8,315,939.11	350,601.57	1,287,918.79		7,378,621.89
合计	23,322,308.85	1,790,865.12	5,349,246.76		19,763,927.21

其他说明

21、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	130,090,314.07	22,405,212.63	130,308,295.99	22,471,616.02
内部交易未实现利润	8,412,071.60	1,262,008.85	8,412,071.60	1,262,008.85
可抵扣亏损	53,527,082.33	8,029,062.35	25,877,654.70	3,881,648.21
股份支付	1,406,161.33	210,924.20	1,406,161.33	210,924.20
租赁负债税会差异			12,779,666.27	1,572,580.71
合计	193,435,629.33	31,907,208.03	178,783,849.89	29,398,777.99

(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	25,294,160.23	3,794,124.04	25,294,160.23	3,794,124.04
其他权益工具投资公允价值变动			1,636,800.00	245,520.00
使用权资产税会差异	88,623.26	13,293.50	13,138,722.70	1,663,360.73
固定资产加速折旧抵扣所得税			24,220,557.88	3,633,083.69
合计	25,382,783.49	3,807,417.54	64,290,240.81	9,336,088.46

(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		31,907,208.03	5,528,670.92	23,870,107.07
递延所得税负债		3,807,417.54	5,528,670.92	3,807,417.54

22、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
预付长期资产构建款	11,552,134.33		11,552,134.33	10,254,615.81		10,254,615.81
预计一年以后收回的合同资产	13,777,203.83	702,224.33	13,074,979.50	14,469,731.73	725,968.14	13,743,763.59
合计	25,329,338.16	702,224.33	24,627,113.83	24,724,347.54	725,968.14	23,998,379.40

其他说明：

无

23、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	9,546,948.22	9,546,948.22	承兑汇票保证金、信用保证金、履约保证金	承兑汇票保证金、信用保证金、履约保证金	4,680,131.70	4,680,131.70	承兑汇票保证金、因诉讼保全被冻结的银行存款	承兑汇票保证金、因诉讼保全被冻结的银行存款
应收票据	6,677,331.52	6,677,331.52	已背书未终止确认的商业承兑汇票	已背书未终止确认的商业承兑汇票	11,828,836.20	11,828,836.20	已背书未终止确认的商业承兑汇票	已背书未终止确认的商业承兑汇票
存货	67,269,028.46	38,454,269.82	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权	95,781,321.04	38,582,676.96	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权	客户濒临破产或已破产清算，对在安装产品失去控制权
应收款项融资	39,375,923.79	39,375,923.79	票据质押	票据质押，开银行承兑汇票	69,968,319.13	69,968,319.13	票据质押	票据质押，开银行承兑汇票
合计	122,869,231.99	94,054,473.35			182,258,608.07	125,059,963.99		

其他说明：

无

24、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	270,110,251.51	
信用借款	341,228,906.32	560,360,694.45
商业承兑汇票贴现	50,000,000.00	100,000,000.00
合计	661,339,157.83	660,360,694.45

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

无。

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.23	
银行承兑汇票	39,875,585.10	64,464,881.07
合计	39,875,585.33	64,464,881.07

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。

26、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
与原材料采购业务有关的款项	723,446,842.94	611,769,890.26
与费用支出有关的款项	3,942,946.35	1,224,299.83
合计	727,389,789.29	612,994,190.09

(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
埃舒伦（上海）实业有限公司	5,486.73	暂估成本，尚未结算
雍至（上海）工程技术有限公司	2,367,378.76	项目已终验，部分暂估成本，未结算
芜湖增亿精密模具有限公司	1,718,584.04	暂估成本，尚未结算
易思维（杭州）科技股份有限公司	1,577,499.11	未结算
上海昂容智能科技有限公司	1,539,381.66	项目已终验，部分暂估成本，未结算
上海小屹智能科技有限公司	1,328,289.33	项目已终验，部分暂估成本，未结算
安徽铂辉特智能装备制造有限公司	1,256,000.00	项目尚未终验收，未结算
上海逸欣自动化设备有限公司	1,223,730.98	项目已终验，部分暂估成本，未结算

合计	11,016,350.61	
----	---------------	--

其他说明：

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	118,194,471.66	132,289,055.64
合计	118,194,471.66	132,289,055.64

(1) 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
净额法代购业务款项	87,757,596.07	70,944,341.35
应付费用及资产款项	15,137,610.49	46,452,047.59
押金及保证金	3,579,685.23	1,375,791.32
代收代付社保公积金等款项	2,162,795.46	2,697,893.29
其他	9,261,256.34	7,913,093.16
员工个人往来款	295,528.07	588,965.15
广东众为兴股权转让中承担的各项支出		2,316,923.78
合计	118,194,471.66	132,289,055.64

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
上海菱秀自动化科技有限公司	1,188,169.91	产品质量问题，正在协商解决中
Mukhiddin	1,110,834.10	未结算
合计	2,299,004.01	

其他说明

其他应付款按账龄列示：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	111,253,183.20	125,660,261.34
1-2 年	2,326,234.44	3,490,494.52
2-3 年	1,036,345.77	2,735,620.03
3 年以上	3,578,708.25	402,679.75
合计	118,194,471.66	132,289,055.64

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预收销售款	465,381,362.43	455,863,401.24
合计	465,381,362.43	455,863,401.24

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
预收销售款	9,517,961.19	年初确认合同负债 455,863,401.24 元，本年净增加 9,517,961.19 元，主要系由于子公司晓奥（上海）工程技术股份有限公司预收销售款所致。
合计	9,517,961.19	

29、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	68,731,004.31	242,454,233.18	268,566,762.91	42,618,474.58
二、离职后福利-设定提存计划	498,476.52	17,706,233.30	18,095,174.10	109,535.72
三、辞退福利	4,663,495.70	6,251,024.48	10,590,357.02	324,163.16
合计	73,892,976.53	266,411,490.96	297,252,294.03	43,052,173.46

(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	46,789,385.83	214,746,168.41	240,284,897.56	21,250,656.68
2、职工福利费	755,861.53	4,040,538.84	4,744,762.43	51,637.94
3、社会保险费	222,537.04	10,274,479.72	10,430,743.64	66,273.12
其中：医疗保险费	216,323.45	9,726,707.20	9,878,639.01	64,391.64
工伤保险费	5,574.11	405,416.71	409,748.82	1,242.00
生育保险费	639.48	142,355.81	142,355.81	639.48
4、住房公积金	140,490.02	12,546,968.47	12,643,230.47	44,228.02
5、工会经费和职工教育经费	20,822,729.89	846,077.74	463,128.81	21,205,678.82
合计	68,731,004.31	242,454,233.18	268,566,762.91	42,618,474.58

(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	482,703.86	17,119,704.44	17,496,284.46	106,123.84
2、失业保险费	15,772.66	586,528.86	598,889.64	3,411.88
合计	498,476.52	17,706,233.30	18,095,174.10	109,535.72

其他说明

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	38,909,296.78	57,225,455.21
企业所得税	1,248,823.68	495,412.21
个人所得税	1,484,025.80	2,101,694.05
城市维护建设税	1,205,261.51	1,855,249.79
教育费附加	1,174,158.95	1,765,288.79
其他税费	2,293,944.21	2,025,806.54
合计	46,315,510.93	65,468,906.59

其他说明

31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	538,302,228.61	7,805,194.44
一年内到期的租赁负债	16,939,058.64	17,459,083.59
合计	555,241,287.25	25,264,278.03

其他说明：

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	14,049,240.76	6,394,739.43
未终止确认的已背书未到期的商业承兑票据	6,677,331.52	11,828,836.20
合计	20,726,572.28	18,223,575.63

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：

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	278,300,000.00	513,580,000.00
合计	278,300,000.00	513,580,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	79,350,961.25	89,049,329.76
未确认融资费用	-10,326,693.21	-11,643,101.57
合计	69,024,268.04	77,406,228.19

其他说明：

35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
应付预计的销售返利	1,701,678.18	1,746,384.41	
租赁资产复原成本	143,200.00	143,200.00	
合计	1,844,878.18	1,889,584.41	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

36、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	39,809,659.40	135,000.00	767,470.64	39,177,188.76	与资产或与未来收益相关
合计	39,809,659.40	135,000.00	767,470.64	39,177,188.76	

其他说明：

37、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预计1年后结转的合同负债及相关的	0.00	2,024,706.38

待转销项税额		
合计		2,024,706.38

其他说明：

38、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	661,281,291.00	1,780,000.00				1,780,000.00	663,061,291.00

其他说明：

注：本期增减变动中，本公司因股票期权行权增加股本人民币 1,780,000.00 元。

39、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,481,685,782.62	12,849,218.08		1,494,535,000.70
其他资本公积	12,248,146.54		9,717,652.43	2,530,494.11
合计	1,493,933,929.16	12,849,218.08	9,717,652.43	1,497,065,494.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：1、本公司本年度因股票期权行权增加股本 1,780,000.00 元，相应增加资本公积-股本溢价 12,849,218.08 元，减少资本公积-其他资本公积 5,373,218.08 元。

2、因确认以权益结算的股份支付，其中归属于母公司的部分-4,344,434.35 元，减少资本公积-其他资本公积 4,344,434.35 元。

40、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	2,531,186.25	-394,400.00				-394,400.00		2,136,786.25
其他权益工具投资公允价值变动	2,531,186.25	-394,400.00				-394,400.00		2,136,786.25
二、将重分类进损益	58,281.43	1,668,184.37				1,645,927.84	22,256.53	1,704,209.27

益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	512,754.72	1,228,599.07				1,206,342.54	22,256.53	693,587.82
应收款项融资信用减值准备	571,036.15	439,585.30				439,585.30		1,010,621.45
其他综合收益合计	2,589,467.68	1,273,784.37				1,251,527.84	22,256.53	3,840,995.52

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：

41、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	86,873,388.19			86,873,388.19
合计	86,873,388.19			86,873,388.19

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

42、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	-712,533,212.40	-333,282,570.59
调整后期初未分配利润	-712,533,212.40	-333,282,570.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-18,750,494.67	124,082,565.34
期末未分配利润	-731,283,707.07	-209,200,005.25

调整期初未分配利润明细：

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

43、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,515,628,952.10	1,221,955,736.12	1,742,184,792.08	1,409,315,523.81
其他业务	427,905.21	342,694.21	50,400.92	387,912.04
合计	1,516,056,857.31	1,222,298,430.33	1,742,235,193.00	1,409,703,435.85

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：								
工业自动化控制	1,515,628,952.10	1,221,955,736.12					1,515,628,952.10	1,221,955,736.12
租赁收入	427,905.21	342,694.21					427,905.21	342,694.21
按经营地区分类								
其中：								
境内	1,398,946,887.45	1,143,244,109.12					1,398,946,887.45	1,143,244,109.12
境外	117,109,969.86	79,054,321.21					117,109,969.86	79,054,321.21
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：								
在某一时点确认	1,515,628,952.10	1,221,955,736.12					1,515,628,952.10	1,221,955,736.12
在某一时段内确认	427,905.21	342,694.21					427,905.21	342,694.21
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	1,516,056,857.31	1,222,298,430.33					1,516,056,857.31	1,222,298,430.33

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,057,914,512.43 元，其中，600,371,464.62 元预计将于 2024 年度确认收入，302,188,373.21 元预计将于 2025 年度确认收入，155,354,674.60 元

预计将于 2026 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

44、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	1,275,467.07	979,031.78
教育费附加	1,143,977.90	888,793.45
房产税	2,842,282.51	2,402,727.50
土地使用税	235,093.92	215,658.04
车船使用税	2,623.54	2,386.08
印花税	1,267,176.19	1,575,468.23
其他	19,492.27	114,151.06
合计	6,786,113.40	6,178,216.14

其他说明：

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费费用	53,297,591.24	51,554,621.88
折旧及无形资产摊销费用	19,281,158.83	16,119,771.88
房租及物业管理费	4,506,023.61	3,763,367.53
审计费	2,319,320.09	2,794,033.43
修理费、维护费	2,055,886.28	1,863,273.35
后勤费用	1,890,972.26	2,187,918.52
办公用品及费用	1,099,409.82	1,252,707.59
差旅费	886,180.62	912,584.06
车辆使用费	844,525.17	932,727.09
股权激励费用	-824,408.16	444,603.58
其他	9,852,686.57	11,737,042.12
合计	95,209,346.33	93,562,651.03

其他说明

46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费费用	78,629,331.11	74,583,804.91
差旅费	7,995,250.84	6,228,591.77
售后服务材料	5,716,161.42	4,767,729.09

业务招待费	5,574,572.06	4,054,861.78
技术服务费	4,502,251.17	1,943,946.88
折旧及无形资产摊销费用	2,154,506.51	2,175,660.27
样品测试等物料消耗	1,843,094.88	2,769,862.61
房租及物业管理费	824,117.73	1,615,833.61
办公用品及费用	308,234.36	350,795.07
展览及广告费	177,444.92	168,261.35
股权激励费用	-1,557,519.15	921,347.95
其他	4,420,335.95	6,475,856.08
合计	110,587,781.80	106,056,551.37

其他说明：

47、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费费用	84,340,791.08	92,195,013.00
折旧及无形资产摊销费用	8,085,411.74	7,583,087.48
样品测试等物料消耗	4,353,254.55	5,858,657.93
差旅费	1,690,305.78	1,689,018.77
房租及物业管理费	570,902.82	1,002,163.62
股权激励费用	-1,716,884.44	864,628.83
其他	3,477,115.61	3,983,304.44
合计	100,800,897.14	113,175,874.07

其他说明

48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	22,659,863.28	47,374,550.37
其中：租赁负债利息费用	1,957,942.15	817,690.69
减：利息收入	3,849,005.59	11,750,633.80
汇兑损益	-12,567.58	-1,095,352.36
其他	492,674.02	225,209.37
合计	19,290,964.13	34,753,773.58

其他说明

49、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
高新技术成果转化项目扶持资金等		3,100,000.00
企业扶持资金	6,904,682.91	3,505,556.77
嵌入式软件增值税即征即退收入	5,181,130.47	10,539,171.04
进项加计抵减抵免	10,030,652.76	
其他各项补助	3,717,278.73	686,582.63
合计	25,833,744.87	17,831,310.44

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,083,853.62	3,614,709.98
处置长期股权投资产生的投资收益		148,881,715.41
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		109,440.00
结构性存款理财收益	900,924.66	
合计	2,984,778.28	152,605,865.39

其他说明

51、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	-90,253.67	758,701.44
应收账款坏账损失	55,291.41	-4,981,693.19
其他应收款坏账损失	-269,705.45	-512,484.76
应收款项融资减值损失	-439,585.30	
合计	-744,253.01	-4,735,476.51

其他说明

52、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	-95,574.90	800,144.10
十一、合同资产减值损失	-626,075.18	-1,994,680.78
十二、其他	-739,136.72	561,115.81
合计	-1,460,786.80	-633,420.87

其他说明：

53、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
固定资产处置利得或损失	60,499.42	68,273.43
使用权资产处置利得或损失	-150,837.31	
合计	-90,337.89	68,273.43

54、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、罚款收入	200.00	5,141.34	200.00
其他	105,629.99	282,594.52	105,629.99
合计	105,829.99	287,735.86	105,829.99

其他说明：

55、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		10,000.00	
非流动资产毁损报废损失	704,243.15	58,875.66	704,243.15
罚款滞纳金支出	273,171.85		273,171.85
盘亏损失	1,058,569.49		1,058,569.49
其他	1,044.94	22,233.50	1,044.94
合计	2,037,029.43	91,109.16	2,037,029.43

其他说明：

56、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	4,407,018.96	20,178,444.12
递延所得税费用	-8,038.61	-749,020.51
合计	4,398,980.35	19,429,423.61

(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	-14,324,729.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,697,116.19
调整以前期间所得税的影响	-2,211,477.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-789,633.02
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	-297,025.02
所得税费用	4,398,980.35

其他说明

57、其他综合收益

详见附注七、40、其他综合收益

58、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,432,088.52	8,932,742.21
政府补助收入	9,701,818.49	4,039,878.03
收回往来款、暂支款	20,029,115.96	7,595,695.10
代购业务往来款	15,495,027.31	25,757,492.21
收回票据保证金		2,880,000.00
其他	8,252,922.77	6,125,578.91
合计	56,910,973.05	55,331,386.46

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
销售费用支出	23,285,700.83	22,153,822.54
管理费用及研发费用支出	17,138,061.94	32,027,958.33
支付往来款、暂支款	44,732,534.99	51,768,801.63
财务费用-手续费	583,684.48	359,654.51
代购业务往来款	18,913,208.39	7,726,992.02
支付票据保证金	4,400,000.00	
其他	3,480,317.33	4,094,887.87
合计	112,533,507.96	118,132,116.90

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
收回定期存款本金及利息		51,062,880.00
合计		51,062,880.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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
支付购买定期存款本金	19,514,840.00	
支付处置子公司相关款项	24,054,423.78	
合计	43,569,263.78	

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
支付租赁负债	10,872,418.69	6,319,084.16
支付少数股东权益款项及利息		760,080,000.00
合计	10,872,418.69	766,399,084.16

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	660,360,694.45	490,000,000.00	78,524,852.48	567,546,389.10		661,339,157.83
长期借款	513,580,000.00	300,000,000.00	11,412,095.68	16,195,061.51	530,497,034.17	278,300,000.00
一年内到期的其他非流动负债（长期借款）	7,805,194.44		530,497,034.17			538,302,228.61
合计	1,181,745,888.89	790,000,000.00	620,433,982.33	583,741,450.61	530,497,034.17	1,477,941,386.44

(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
代购业务往来款	公司在交易过程中，以代理人身份履行各项合同义务	根据《企业会计准则第31号——现金流量表》及相关规定，其中：（一）代客户收取或支付的现金。	减少销售商品、提供劳务收到的现金和购买商品、接受劳务支付的现金，按其净额列示在支付其他与经营活动有关的现金

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

无。

59、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	-18,723,710.16	124,708,445.93
加：资产减值准备	2,205,039.81	5,368,897.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	29,024,369.69	29,458,593.67
使用权资产折旧	9,979,403.51	8,087,804.71
无形资产摊销	8,338,016.05	9,570,397.70
长期待摊费用摊销	5,349,246.76	4,301,286.23
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）	-90,337.89	68,273.43
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	704,243.15	58,875.66
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	22,659,863.28	47,374,550.37
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,984,778.27	-152,605,865.39
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,037,100.96	709.87
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-769,660.50
存货的减少（增加以“-”号填列）	-65,164,668.52	119,255,985.38
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-33,643,236.58	-252,949,625.24
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	59,078,638.46	-140,387,518.60
其他	-4,344,434.35	2,537,471.30
经营活动产生的现金流量净额	4,350,553.98	-195,921,378.10
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	535,606,917.34	365,937,334.33
减：现金的期初余额	524,764,306.17	1,295,675,501.68
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	10,842,611.17	-929,738,167.35

(2) 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	535,606,917.34	524,764,306.17
其中：库存现金	67,930.24	37,113.59
可随时用于支付的银行存款	535,249,362.23	524,437,323.39
可随时用于支付的其他货币资金	289,624.87	289,869.19
三、期末现金及现金等价物余额	535,606,917.34	524,764,306.17

(3) 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
银行承兑汇票保证金	4,734,248.22	5,226,806.16	不可随时支取
因诉讼保全被冻结的银行存款	162,700.00	700,000.00	不可随时支取
信用证保证金	4,400,000.00		不可随时支取
履约保证金	250,000.00		不可随时支取
定期存款及应计利息	19,264,840.00		以获取利息收入为主要目的
合计	28,811,788.22	5,926,806.16	

其他说明：

60、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			35,289,266.92
其中：美元	2,205,824.22	7.1268	15,720,468.05
欧元	942,762.55	7.6617	7,223,163.83
港币	13,101,205.54	0.91268	11,957,208.27
日元	8,682,256.00	0.044738	388,426.77
应收账款			25,333,259.94
其中：美元	837,918.57	7.1268	5,971,678.06
欧元	2,527,060.82	7.6617	19,361,581.88
港币			
预付账款			165,071.92
其中：美元	15,540.00	7.1268	110,750.47
欧元	7,090.00	7.6617	54,321.45

其他应收款			1,285,808.78
其中：美元	98,831.66	7.1268	704,353.47
欧元	72,905.96	7.6617	558,583.59
日元	511,237.00	0.044738	22,871.72
应付账款			23,016,118.24
其中：欧元	3,004,048.48	7.6617	23,016,118.24
合同负债			4,318,765.72
其中：美元	592,490.68	7.1268	4,222,562.58
欧元	12,556.37	7.6617	96,203.14
其他应付款			2,441,496.34
其中：美元	10,000.00	7.1268	71,268.00
欧元	283,006.56	7.6617	2,168,311.36
港币	221,235.24	0.91268	201,916.98
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

境外经营实体公司名称	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据	记账本位币是否发生变化
德国新时达电气有限公司	德国	欧元	企业经营所处的主要经济环境	否
香港国际新时达集团有限公司	香港	港币		否
会通日本株式会社	日本	日元		否

61、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

1、作为承租人

单位：元

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	1,957,942.15	778,517.76
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,709,751.85	1,592,940.76
与租赁相关的总现金流出	13,019,743.02	6,351,784.06

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	19,678,795.35
1 至 2 年	19,952,387.70
2 至 3 年	11,089,776.88
3 年以上	47,929,886.41
合计	98,650,846.34

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
经营租赁收入	427,905.21	0.00
合计	427,905.21	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

作为出租人：

(1) 经营租赁

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁收款额
1 年以内	1,007,667.00
1 至 2 年	965,000.00
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	1,972,667.00

(2) 融资租赁

于资产负债表日后将收到的租赁收款额如下：

单位：元

剩余租赁期	租赁收款额
1 年以内	1,233,926.30
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	

5 年以上	
未折现的租赁收款额小计	1,233,926.30
加：未担保余值	
减：未实现融资收益	
租赁投资净额	1,233,926.30

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费费用	84,340,791.08	92,195,013.00
折旧及无形资产摊销费用	8,085,411.74	7,583,087.48
样品测试等物料消耗	4,353,254.55	5,858,657.93
差旅费	1,690,305.78	1,689,018.77
房租及物业管理费	570,902.82	1,002,163.62
股权激励费用	-1,716,884.44	864,628.83
其他	3,477,115.61	3,983,304.44
合计	100,800,897.14	113,175,874.07
其中：费用化研发支出	100,800,897.14	113,175,874.07

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		
合计								

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、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：

2024 年 3 月 21 日，公司投资新设全资子公司上海智域通自动化集成有限公司，注册资本人民币 1000.00 万元，将其纳入公司 2024 年合并财务报表范围。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海辛格林纳新时达电机有限公司	170,000,000.00	上海	上海	制造	100.00%		设立
上海新时达线缆科技有限公司	30,000,000.00	上海	上海	制造	100.00%		购买
谊新（上海）国际贸易有限公司	10,000,000.00	上海	上海	销售	100.00%		设立
上海新时达智能科技有限公司	2,647,218,256.00	上海	上海	投资	100.00%		设立
上海新时达机器人有限公司	430,000,000.00	上海	上海	制造		100.00%	设立
晓奥（上海）工程技术股份有限公司	145,000,000.00	上海	上海	制造		100.00%	购买
上海晓奥享荣自动化设备有限公司	20,000,000.00	上海	上海	制造		100.00%	设立
晓奥工业智能装备（苏州）有限公司	80,000,000.00	上海	上海	制造		100.00%	设立
上海会通自动化科技发展股份有限公司	53,488,372.00	上海	上海	销售		100.00%	购买
上海杰先自动化系统有限公司	10,000,000.00	上海	上海	研发		100.00%	购买
深圳市入江机电设备有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	销售		100.00%	购买

珠海市入江机电设备有限公司	1,000,000.00	珠海	珠海	销售		100.00%	购买
上海智域通自动化集成有限公司	10,000,000.00	上海	上海	研发		100.00%	设立
深圳众为兴技术股份有限公司	80,000,000.00	深圳	深圳	制造		100.00%	购买
东莞新时达智能装备有限公司	5,900,000.00	深圳	深圳	制造		100.00%	设立
新时达工控技术（杭州）有限公司	55,000,000.00	杭州	杭州	制造	100.00%		购买
上海佰匠智能科技有限公司	5,000,000.00	上海	上海	销售		100.00%	购买
上海新时达云新贸易有限公司	10,000,000.00	上海	上海	销售	100.00%		设立
德国新时达电气有限公司	43,854,870.00	德国	德国	制造		98.07%	购买
香港国际新时达集团有限公司	9,299,000.00	香港	香港	销售	100.00%		设立
会通日本株式会社	578,047.50	日本	日本	研发		100.00%	设立
阿马尔（上海）机器人有限公司	10,000,000.00	上海	上海	制造		70.00%	设立
安徽新时达线缆有限公司	5,000,000.00	滁州	滁州	制造		100.00%	设立
新时达（西安）高端装备制造软件应用研究有限公司	8,000,000.00	西安	西安	研发		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

						法
上海北科良辰自动化设备有限公司	上海	上海	销售	35.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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

无。

(2) 重要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
	上海北科良辰自动化设备有限公司	上海北科良辰自动化设备有限公司
流动资产	217,959,268.31	211,789,403.33
非流动资产	1,595,860.98	5,359,356.52
资产合计	219,555,129.29	217,148,759.85
流动负债	77,002,830.26	79,425,070.31
非流动负债	0.00	853,570.78
负债合计	77,002,830.26	80,278,641.09
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	142,552,299.03	136,870,118.76
按持股比例计算的净资产份额	49,893,304.66	47,904,541.57
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	90,140,150.55	88,293,703.18
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	122,093,914.32	121,683,865.70
净利润	5,275,563.90	6,967,108.21
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	5,275,563.90	6,967,108.21
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		

投资账面价值合计	1,540,037.74	1,643,155.28
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-103,117.54	137,696.70
--其他综合收益	-675,215.20	-121,829.46
--综合收益总额	-778,332.74	15,867.24
联营企业：		
投资账面价值合计	21,147,470.96	20,806,947.16
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	340,523.79	1,039,110.56
--综合收益总额	340,523.79	1,039,110.56

其他说明

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	39,809,659.40	135,000.00		767,470.64		39,177,188.76	与资产、收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	25,833,744.87	17,831,310.44

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险

管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司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、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（2）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（3）市场风险

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

①利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

②汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

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

本公司面临的汇率风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债。

③其他价格风险

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

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

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		197,000,000.00		197,000,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		197,000,000.00		197,000,000.00
（4）结构性存款		197,000,000.00		197,000,000.00
（三）其他权益工具投资	8,018,400.00		900,000.00	8,918,400.00
（八）应收款项融资			263,693,420.78	263,693,420.78
持续以公允价值计量的资产总额	8,018,400.00	197,000,000.00	264,593,420.78	469,611,820.78
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

第一层次公允价值计量的确定依据为资产负债表日股票市价。

3、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

（1）应收款项融资为持有的银行承兑汇票、应收债权凭证-迪链、应收债权凭证-e 信通，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

(2) 本公司采用持续第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为公司持有的非上市公司权益投资。因被投资企业广东省机器人创新中心有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，故公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量

4、其他

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是自然人纪翌及其父母纪德法、刘丽萍，对公司的持股比例和表决权比例为 29.32%。

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、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
辛格林纳自动化马来西亚有限公司	合营企业
上海北科良辰自动化设备有限公司	联营企业
上海浩疆自动化科技有限公司	联营企业
无锡良辰电子有限公司	联营企业
上海晓澳汽车有限公司	联营企业
苏州轩凡东智能科技有限公司	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
纪翌	实际控制人之一、董事长

纪德法	实际控制人之一、董事
刘丽萍	实际控制人之一
王春祥	董事
金辛海	董事、副总经理，曾任总经理
周广兴	董事，曾任副总经理
梁锐	董事、总经理
蔡亮	副总经理，曾任董事
刘菁	副总经理、董事会秘书
陈华峰	副总经理
李国范	曾任副总经理、财务总监，已离职
李福刚	副总经理、财务总监
方启宗	监事会主席
尹红红	非职工代表监事
周平	职工代表监事
钟斌	独立董事
李炯珏	独立董事
俞纪明	独立董事
方先丽	曾任独立董事，已离任

其他说明

注：除上述关联方外，公司的董事、监事、高级管理人员及其控制的企业，公司的实际控制人、董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的企业，与实际控制人、董事、监事、高级管理人员关系密切的家庭成员及其控制的企业或担任董事、高级管理人员的企业也为公司关联方；持有本公司 5%以上自然人直接、间接控制或担任董事、高级管理人员的企业也为公司关联方。

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

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
辛格林纳自动化马来西亚有限公司	销售商品	1,451,217.27	1,040,436.14
上海晓澳汽车有限公司	代采服务费	551,395.81	474,230.01
苏州轩凡东智能科技有限公司	销售商品	288,222.44	1,052,527.44
上海浩疆自动化科技有限公司	销售商品	959,747.92	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

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	辛格林纳自动化	917,068.01	113,416.29	591,223.70	106,774.07

	马来西亚有限公司				
合同资产	苏州轩凡东智能科技有限公司			53,773.11	1,075.46
应收账款	苏州轩凡东智能科技有限公司	249,128.11	4,982.56		
应收账款	上海浩疆自动化科技有限公司	800,490.00	16,009.80	0.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	上海晓澳汽车有限公司	4,729,785.60	576,622.98

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
中层管理人员及核心骨干人员	0	0.00	1,780,000.00	5,375,600.00			3,899,920.00	11,777,758.40
合计	0	0.00	1,780,000.00	5,375,600.00			3,899,920.00	11,777,758.40

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	授予的各期权益工具满足相应判断期公司规定的业绩条件时，激励对象包括公司董事、高级管理人员、管理和技术骨干人员，除去截止财务报告对外报出日已离职的职工，公司估计剩余部分职工在等待期内离职的可能性较小。
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	25,037,235.95
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-4,344,434.35

其他说明

2023 年 5 月 22 日，公司召开 2022 年度股东大会，审议通过了《关于〈上海新时达电气股份有限公

司 2023 年股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于〈上海新时达电气股份有限公司 2023 年股票期权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 年股票期权激励计划相关事宜的议案》，公司实施本激励计划获得股东大会批准，董事会被授权确定股票期权授予日，在激励对象符合条件时向其授予股票期权并办理授予股票期权所必需的全部事宜。

2023 年 5 月 22 日，公司召开第五届董事会第二十九次会议、第五届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2023 年股票期权激励计划相关事项的议案》《关于向 2023 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，确定公司对本激励计划的激励对象名单和授予数量进行调整，同时以 2023 年 5 月 22 日为本激励计划股票期权的授予日，向符合授予条件的 379 名激励对象授予 1,503.18 万份股票期权，每份股份期权赋予持有人认购 1 股本公司普通股的权利。行权价格为 5.20 元/份。

在确定授予日后的登记过程中，有 2 名激励对象离职，1 名激励对象发生职务变更，由公司总部调动至控制与驱动业务板块，由其获授的股票期权完全按照职务变更后的职务进行考核及后续行权。因此实际授予数量由 1,503.18 万股变为 1,494.18 万股，实际授予人数由 379 人变为 377 人。

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
中层管理人员及核心骨干人员	-4,344,434.35	0.00
合计	-4,344,434.35	0.00

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

无。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

其中，与租赁相关的承诺详见本附注“七、61、租赁”

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(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。

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

无重要的销售退回情况。

4、其他资产负债表日后事项说明

重要的非调整事项：

(1) 上海新时达电气股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年12月20日召开第六届董事会第七次会议审议通过了《关于公司控股公司上海晓奥享荣汽车工业装备有限公司拟改制设立股份有限公司的议案》，同意上海晓奥享荣汽车工业装备有限公司（以下简称“晓奥享荣”）以现有股东作为发起人，采取发起设立方式将晓奥享荣由有限责任公司整体变更为股份有限公司，名称变更暂为：晓奥（上海）工程技术股份有限公司。截止报告日，晓奥享荣已完成了相关股份制改制及相关工商变更登记，并收到由上海市市场监督管理局出具的营业执照。

股份制改制后的股权结构：

股东	持股数额（万股）	持股比例
上海新时达智能科技有限公司	14,499	99.9931%
上海新时达机器人有限公司	1	0.0069%
合计	14,500	100.0000%

(2) 上海新时达电气股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年12月20日召开第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司控股公司上海会通自动化科技发展有限公司拟改制设立股份有限公司的议案》，同意上海会通自动化科技发展有限公司（以下简称“会通自动化”）以现有股东作为发起人，采取发起设立方式将会通自动化由有限责任公司整体变更为股份有限公司，名称变更暂为：上海会通自

动化科技发展股份有限公司。截止报告日，会通自动化已完成了相关股份制改制及相关工商变更登记，并收到由上海市市场监督管理局出具的营业执照。

股份制改制后的股权结构：

股东	认缴出资额（万股）	持股比例
上海新时达智能科技有限公司	5,347.8372	99.9813%
上海新时达机器人有限公司	1	0.0187%
合计	5,348.8372	100.0000%

十八、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）	321,378,888.26	274,712,213.80
1 至 2 年	5,922,601.61	10,756,612.24
2 至 3 年	3,423,791.21	4,510,770.84
3 年以上	46,446,653.78	50,192,741.06
3 至 4 年	3,533,638.64	2,795,739.83
4 至 5 年	4,902,402.60	3,994,911.53
5 年以上	38,010,612.54	43,402,089.70
合计	377,171,934.86	340,172,337.94

(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	31,404,746.62	8.33%	31,404,746.62	100.00%		38,720,498.89	11.38%	38,720,498.89	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	31,404,746.62	8.33%	31,404,746.62	100.00%		38,720,498.89	11.38%	38,720,498.89	100.00%	

按组合计提坏账准备的应收账款	345,767,188.24	91.67%	21,547,372.87	6.23%	324,219,815.37	301,451,839.05	88.62%	21,495,736.08	7.13%	279,956,102.97
其中：										
组合 1	345,767,188.24	91.67%	21,547,372.87	6.23%	324,219,815.37	301,451,839.05	88.62%	21,495,736.08	7.13%	279,956,102.97
合计	377,171,934.86	100.00%	52,952,119.49		324,219,815.37	340,172,337.94	100.00%	60,216,234.97		279,956,102.97

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江西屋电梯股份公司	7,276,470.20	7,276,470.20	7,227,924.49	7,227,924.49	100.00%	长期催讨、预计无法收回
上海华蒂电梯销售有限公司	3,716,084.03	3,716,084.03				
上海席尔诺电梯有限公司	3,398,320.00	3,398,320.00	3,254,128.00	3,254,128.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
许昌德瑞电梯有限公司	2,582,090.30	2,582,090.30	2,582,090.30	2,582,090.30	100.00%	长期催讨、预计无法收回
优诺电梯股份有限公司	2,163,640.54	2,163,640.54	2,163,640.54	2,163,640.54	100.00%	长期催讨、预计无法收回
上海东浩国际商务有限公司	1,518,124.26	1,518,124.26	1,518,124.26	1,518,124.26	100.00%	长期催讨、预计无法收回
四川美奥斯通科技股份有限公司	1,383,000.00	1,383,000.00	200,000.00	200,000.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
湖南奥莎电梯集团股份有限公司	1,237,320.66	1,237,320.66	1,237,320.66	1,237,320.66	100.00%	长期催讨、预计无法收回
兰州亚太伊士顿电梯有限公司	1,224,610.00	1,224,610.00	1,224,610.00	1,224,610.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
佛山市吉达本田电梯起重机有限公司	1,221,502.36	1,221,502.36	1,221,502.36	1,221,502.36	100.00%	长期催讨、预计无法收回
其他零星客户	12,999,336.54	12,999,336.54	10,775,406.01	10,775,406.01	100.00%	长期催讨、预计无法收回
合计	38,720,498.89	38,720,498.89	31,404,746.62	31,404,746.62		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1

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	321,378,888.26	5,063,110.83	1.58%
1 至 2 年	5,590,284.56	1,676,785.37	29.99%
2 至 3 年	3,358,958.35	1,679,479.18	50.00%
3 至 4 年	2,925,460.73	1,755,276.44	60.00%
4 至 5 年	2,852,188.23	1,711,312.94	60.00%

5 年以上	9,661,408.11	9,661,408.11	100.00%
合计	345,767,188.24	21,547,372.87	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	60,216,234.97	5,754,125.96	5,712,159.60	7,306,081.84		52,952,119.49
合计	60,216,234.97	5,754,125.96	5,712,159.60	7,306,081.84		52,952,119.49

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,306,081.84

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
上海华蒂电梯销售有限公司	货款	3,716,084.03	法院判决	集团董事长批准	否
四川美奥斯通科技股份有限公司	货款	1,183,000.00	无法收回	集团董事长批准	否
合计		4,899,084.03			

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	53,465,782.05		53,465,782.05	14.18%	0.00
第二名	33,688,067.41		33,688,067.41	8.93%	2,056,864.98

第三名	27,897,140.00		27,897,140.00	7.40%	788,468.93
第四名	24,662,273.04		24,662,273.04	6.54%	2,564,238.18
第五名	18,057,718.83		18,057,718.83	4.79%	361,154.38
合计	157,770,981.33		157,770,981.33	41.84%	5,770,726.47

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	158,683,842.81	308,560,281.74
合计	158,683,842.81	308,560,281.74

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金、备用金	867,048.44	1,066,946.33
关联方往来款	88,833,798.26	234,841,174.76
代购业务往来款	69,759,561.18	73,225,872.16
其他	2,872,423.54	2,987,216.56
合计	162,332,831.42	312,121,209.81

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）	129,215,665.82	130,964,617.46
1至2年	30,055,000.00	153,041,984.79
2至3年	50,000.00	22,955,985.47
3年以上	3,012,165.60	5,158,622.09
3至4年	341,000.00	2,487,456.49
4至5年	1,196,500.00	1,196,500.00
5年以上	1,474,665.60	1,474,665.60
合计	162,332,831.42	312,121,209.81

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	68,968,450.93	42.49%	3,648,988.61	5.29%	65,319,462.32	72,349,120.70	23.18%	3,560,928.07	4.92%	68,788,192.63

其中：											
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	66,811,363.54	41.16%	1,491,901.22	2.23%	65,319,462.32	58,568,722.25	18.76%	1,171,374.46	2.00%	57,397,347.79	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	2,157,087.39	1.33%	2,157,087.39	100.00%	0.00	13,780,398.45	4.42%	2,389,553.61	17.34%	11,390,844.84	
按组合计提坏账准备	93,364,380.49	57.51%			93,364,380.49	239,772,089.11	76.82%			239,772,089.11	
其中：											
组合 2	93,364,380.49	57.51%			93,364,380.49	239,772,089.11	76.82%			239,772,089.11	
合计	162,332,831.42	100.00%	3,648,988.61		158,683,842.81	312,121,209.81	100.00%	3,560,928.07		308,560,281.74	

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项

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
蒂升电梯（上海）有限公司	38,609,380.55	772,187.63	34,526,983.46	846,213.62	2.45%	账龄 1 年以内，1-2 年，预计损失率较低
蒂升电梯（中国）有限公司	19,959,341.70	399,186.83	32,284,380.08	645,687.60	2.00%	账龄 1 年以内，预计损失率较低
合计	58,568,722.25	1,171,374.46	66,811,363.54	1,491,901.22		

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项

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
深圳市入江机电设备有限公司	291,159.41	5,823.19	0.00	0.00	0.00%	
上海会通自动化科技发展股份有限公司	11,323,207.37	226,464.14	0.00	0.00	0.00%	
珠海市入江机电设备有限公司	8,944.28	178.89	0.00	0.00	0.00%	
江苏精拓机器人科技有限公	952,000.00	952,000.00	952,000.00	952,000.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回

司						
苏州图测自动化科技有限公司	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
苏州盈丘智能科技有限公司	416,224.14	416,224.14	416,224.14	416,224.14	100.00%	长期催讨、预计无法收回
中山市鑫光智能系统有限公司	247,863.25	247,863.25	247,863.25	247,863.25	100.00%	长期催讨、预计无法收回
苏州卢瑟福智能科技有限公司	91,000.00	91,000.00	91,000.00	91,000.00	100.00%	长期催讨、预计无法收回
合计	13,780,398.45	2,389,553.61	2,157,087.39	2,157,087.39		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

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	62,404,302.28	0.00	
1 至 2 年	30,055,000.00	0.00	
2 至 3 年	50,000.00	0.00	
3 年以上	855,078.21	0.00	
合计	93,364,380.49	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	1,403,840.68		2,157,087.39	3,560,928.07
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	320,526.77			320,526.77
本期转回	232,466.23			232,466.23
2024 年 6 月 30 日余额	1,491,901.22		2,157,087.39	3,648,988.61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏	3,560,928.07	320,526.77	232,466.23			3,648,988.61

账准备					
合计	3,560,928.07	320,526.77	232,466.23		3,648,988.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海新时达机器人有限公司	关联方往来款	83,319,214.72	1-2 年	51.33%	
蒂升电梯（上海）有限公司	代购业务往来款	34,526,983.46	1 年以内	21.27%	846,213.62
蒂升电梯（中国）有限公司	代购业务往来款	32,284,380.08	1 年以内	19.89%	645,687.60
上海辛格林纳新时达电机有限公司	关联方往来款	5,810,256.40	1 年以内	3.58%	
新时达（西安）高端装备制造软件应用研究有限公司	关联方往来款	1,800,000.00	1 年以内	1.11%	
合计		157,740,834.66		97.18%	1,491,901.22

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,601,284.58 2.56	915,832,252.13	2,685,452,330.43	3,604,743,955.28	915,832,252.13	2,688,911,703.15
对联营、合营企业投资	113,464,810.41	3,760,000.40	109,704,810.01	111,482,242.97	3,760,000.40	107,722,242.57
合计	3,714,749,392.97	919,592,252.53	2,795,157,140.44	3,716,226,198.25	919,592,252.53	2,796,633,945.72

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海辛格林纳新时达电机有限公司	180,822,481.86					-747,442.01	180,075,039.85	
上海新时达线缆科技有限公司	75,485,000.00	19,315,233.04				2,581.65	75,487,581.65	19,315,233.04
谊新(上海)国际贸易有限公司	12,132,660.10					50,939.38	12,183,599.48	
上海新时达智能科技有限公司	2,141,486,356.16	663,162,312.15				-186,144.56	2,141,300,211.60	663,162,312.15
上海新时达机器人有限公司	1,605,026.58					-405,699.69	1,199,326.89	
晓奥(上海)工程技术股份有限公司	2,119,909.87					81,032.73	2,200,942.60	
上海会通自动化科技发展股份有限公司	1,445,903.99					-658,665.38	787,238.61	
深圳市入江机电设备有限公司	662,972.11					-236,499.05	426,473.06	
珠海市入江机电设备有限公司	144,501.72					-75,555.60	68,946.12	
深圳众为兴技术股份有限公司	1,645,420.63					-954,587.50	690,833.13	

新时达工 控技术 (杭州) 有限公司	202,543,8 52.41	222,931,1 53.27					- 291,149.1 9	202,252,7 03.22	222,931,1 53.27
上海佰匠 智能科技 有限公司	84,147.59						- 38,183.50	45,964.09	
上海新时 达云新贸 易有限公 司	3,576,446 .33	3,423,553 .67						3,576,446 .33	3,423,553 .67
香港国际 新时达集 团有限公 司	9,288,573 .00							9,288,573 .00	
德国新时 达电气有 限公司	42,868,45 0.80							42,868,45 0.80	
阿马尔 (上海) 机器人有 限公司	0.00	7,000,000 .00						0.00	7,000,000 .00
新时达 (西安) 高端装备 制造软件 应用研究 有限公司	8,000,000 .00							8,000,000 .00	
安徽新时 达线缆有 限公司	5,000,000 .00							5,000,000 .00	
合计	2,688,911 ,703.15	915,832,2 52.13					- 3,459,372 .72	2,685,452 ,330.43	915,832,2 52.13

(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												
辛格 林纳 自动化 马来西 亚有限 公司	1,643 ,155. 28				- 103,1 17.54						1,540 ,037. 74	
小计	1,643 ,155.				- 103,1						1,540 ,037.	

	28			17.54						74	
二、联营企业											
上海北科良辰自动化设备有限公司	88,293,703.18	3,760,000.40		1,846,447.37						90,140,150.55	3,760,000.40
上海浩疆自动化科技有限公司	10,914,577.44			149,355.51						11,063,932.95	
无锡良辰电子有限公司	6,870,806.67			89,882.10						6,960,688.77	
小计	106,079,087.29	3,760,000.40		2,085,684.98						108,164,772.27	3,760,000.40
合计	107,722,242.57	3,760,000.40		1,982,567.44						109,704,810.01	3,760,000.40

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

无

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	409,370,730.12	319,534,169.61	463,595,630.52	367,290,085.08
其他业务	2,175,147.65	1,981,770.38	805,761.21	543,272.33
合计	411,545,877.77	321,515,939.99	464,401,391.73	367,833,357.41

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
业务类型						
其中：						
工业自动化控制	409,856,329.38	319,966,260.01			409,856,329.38	319,966,260.01
租赁收入	1,689,548.39	1,549,679.98			1,689,548.39	1,549,679.98
按经营地区分类						
其中：						
境内	407,313,286.35	318,690,971.16			407,313,286.35	318,690,971.16
境外	4,232,591.42	2,824,968.83			4,232,591.42	2,824,968.83
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：						
在某一时点确认	409,856,329.38	319,966,260.01			409,856,329.38	319,966,260.01
在某一时段内确认	1,689,548.39	1,549,679.98			1,689,548.39	1,549,679.98
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
合计	411,545,877.77	321,515,939.99			411,545,877.77	321,515,939.99

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 16,937,753.88 元，其中，16,937,753.88 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2026 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	213,700,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	1,982,567.44	3,095,182.72
其他权益工具投资在持有期间取得的		109,440.00

股利收入		
结构性存款理财收益	900,924.66	
合计	216,583,492.10	3,204,622.72

十九、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	-794,581.04	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	10,284,434.34	
委托他人投资或管理资产的损益	900,924.66	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,554,125.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,226,956.29	
减：所得税影响额	144,996.50	
合计	13,572,950.98	--

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	-1.23%	-0.0284	-0.0284
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.12%	-0.0489	-0.0489

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

上海新时达电气股份有限公司

董事长：纪昱

2024 年 8 月 27 日