

深圳欣锐科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-058



SHINRY 欣锐科技

2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人吴壬华、主管会计工作负责人何兴泰及会计机构负责人(会计主管人员)杨玲声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告“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”部分予以描述，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

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	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	27
第五节	环境和社会责任	29
第六节	重要事项	31
第七节	股份变动及股东情况	36
第八节	优先股相关情况	41
第九节	债券相关情况	42
第十节	财务报告	43

备查文件目录

一、载有法定代表人吴壬华先生、主管会计工作负责人何兴泰先生、会计机构负责人杨玲女士签名并盖章的财务报表。

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

三、载有董事长吴壬华先生签名的 2024 年半年度报告文件原件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、欣锐科技	指	深圳欣锐科技股份有限公司
控股股东	指	吴壬华先生
实际控制人	指	吴壬华先生及毛丽萍女士
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
杭州欣锐	指	杭州欣锐科技有限公司，系公司全资子公司
上海欣锐	指	上海欣锐电控技术有限公司，系公司全资子公司
武汉欣锐	指	武汉欣锐软件技术有限公司，系公司全资子公司
欣锐李尔	指	深圳欣锐李尔电控技术有限公司，系公司持股 51% 的子公司
奇斯科技	指	新余市奇斯科技有限公司，系公司员工持股平台，曾用名永丰县奇斯科技有限公司
鑫奇迪科技	指	新余市鑫奇迪科技有限公司，系公司员工持股平台，曾用名永丰县鑫奇迪科技有限公司
高压“电控”总成	指	高压电控集成系统，又叫高压“电控”总成（或高压充配电总成），包含 D+C、CDU、PEU 等，统称车载电源集成
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会，英文名称为：China National Accreditation Service for Conformity Assessment 英文缩写为：CNAS。是根据《中华人民共和国认证认可条例》的规定，由国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构，统一负责对认证机构、实验室和检查机构等相关机构的认可工作
ISO/SAE 21434	指	汽车网络安全领域首个国际标准，在汽车网络安全领域最具权威性、认可度最高，是 UNR1551 法规的关键支撑标准
RF	指	无线电频率。其英文全称为 Radio Frequency
RMA	指	客户因商品问题申请返修、退货从而引发的自客户申请到这个申请被处理完毕的全部流程。其英文全称为 Return Merchandise Authorization
ASPICE	指	全称是“Automotive Software Process Improvement and Capacity Determination”，汽车软件过程改进及能力评定，是汽车行业用于评价软件开发团队的研发能力水平的模型框架
ASIL	指	全称是“Automotive Safety Integration Level”，汽车安全完整性等级。ASIL-D 为汽车电子功能安全认证的最高等级
DCF	指	全称是“DC/DC Converter for Fuel Cell EV”
氢能与燃料电池	指	将氢气和氧气的化学能直接转换成电能的发电装置，可应用于道路交通、轨道交通、船舶运输、航空航天、工程机械等场景

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	欣锐科技	股票代码	300745
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳欣锐科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	欣锐科技		
公司的外文名称（如有）	SHINRY TECHNOLOGIES CO. LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	SHINRY		
公司的法定代表人	吴壬华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱若愚	甘豪秀
联系地址	深圳市南山区桃源街道福光社区留仙大道 3370 号南山智园崇文园区 3 号楼 35 层	深圳市南山区桃源街道福光社区留仙大道 3370 号南山智园崇文园区 3 号楼 35 层
电话	0755-8615 9656	0755-8615 9656
传真	0755-8632 9100	0755-8632 9100
电子信箱	ir@shinry.com	ir@shinry.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	856,568,297.67	846,740,117.70	1.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-33,796,952.20	54,926,218.55	-161.53%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-57,951,559.69	40,688,197.79	-242.43%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-123,984,936.27	-30,019,356.93	-313.02%
基本每股收益（元/股）	-0.2671	0.4308	-162.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.2671	0.4258	-162.73%
加权平均净资产收益率	-1.40%	4.38%	-5.78%
	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）	4,292,950,489.46	3,815,480,839.42	12.51%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,381,881,710.43	2,453,386,636.65	-2.91%

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）	9,387.66	固定资产处置收益
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）	3,739,895.09	政府补助

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,780,243.83	交易性金融资产公允价值变动
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	262,239.73	员工借款利息
委托他人投资或管理资产的损益	10,999,121.53	已赎回理财产品收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,363,973.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,077,751.72	
减：所得税影响额	78,005.50	
合计	24,154,607.49	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司所属行业发展情况

报告期内，公司实现营业收入 85,656.83 万元，同比增长 1.16%；归属于上市公司股东的净利润-3,379.70 万元，同比减少 161.53%；扣除非经常性损益后的母公司净利润-5,795.16 万元，同比减少 242.43%。报告期内，扣除股份支付费用的影响，归属于母公司所有者的净利润为-2,162.20 万元。2024 年上半年，公司积极开拓市场，产品销量达 32.66 万台，同比增加 18.51%。但受新能源汽车市场价格竞争影响，公司产品销售价格下降，叠加应收账款账龄延长、人工成本上升等因素综合影响，公司净利润同比减少。报告期内，公司持续推进自动化生产建设，公司产品产量合计 36.31 万台，同比增加 55.35%，综合产能利用率达 84.86%。

1、新能源汽车行业发展现状

新能源汽车产业作为国家战略性新兴产业，是新质生产力的重要阵地，依靠高效协同的产业体系，依托产品创新和产销规模上的优势，新能源汽车产业实现从量变到质变，从自主到自强的跃升。我国目前已成为全球最大的新能源汽车消费市场，并成为自主品牌汽车市场占有率持续提升的重要驱动力。

在政策和市场的双重推动下，中汽协数据显示，2024 年上半年，我国汽车产销量分别达 1389.1 万辆和 1404.7 万辆，同比分别增长 4.9%和 6.1%；我国出口汽车 279.3 万辆，同比增长 30.5%，中国新能源汽车产销量分别为 492.9 万辆和 494.4 万辆，同比分别增长 30.1%和 32%，市场占有率达到 35.2%。根据 NE Times 数据统计，2024 年上半年中国新能源乘用车车载充电机（OBC）装机量达到 392 万套，同比上升 38%；行业整体保持了稳健上升的步伐。根据公安部发布数据，截至 2024 年 6 月底，全国机动车保有量达 4.4 亿辆，其中汽车 3.45 亿辆，新能源汽车 2472 万辆；其中，纯电动汽车保有量 1813.4 万辆。上半年新注册登记新能源汽车 439.7 万辆，同比增长 39.41%，创历史新高。

国务院办公厅印发《关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》，对充电基础设施建设作出了具体部署。到 2030 年，基本建成覆盖广泛、规模适度、结构合理、功能完善的高质量充电基础设施体系，有力支撑新能源汽车产业发展，有效满足人民群众出行充电需求。

2、新能源汽车全球发展趋势

全球新能源乘用车销量保持较高增长趋势，过去四年全球新能源乘用车销量在以超过 60%的年均复合增长率快速增长。Clean Technica 数据显示，2023 年全球新能源车销量创历史新高，突破 1300 万辆大关，同比增长 35.7%，占整体市场 16%的份额（其中纯电动车型占比为 11%），需求仍主要集中在中国、欧洲和美国，但越南和泰国等一些新兴市场的增长也有所加快，电动汽车分别占总销量的 15%和 10%。高工产业研究院(GGII)预测，2024 年全球新能源汽车销量有望突破 1800 万辆，全球汽车电动化渗透率将接近 20%。中国电动汽车百人会与麦肯锡共同发布的联合研究报告预测，到 2030 年，全球乘用车市场规模预计将超过 8000 万台，其中新能源汽车渗透率将达到 50%左右。国际能源署（IEA）最新发布的《2024 年全球电动汽车展望》显示今年一季度全球电动汽车销售额增长了约 25%，同样预计 2024 年全球售出的汽车中有超过 1/5 是电动汽车，未来十年需求的激增将重塑全球汽车行业，并大幅减少公路运输的石油消耗。

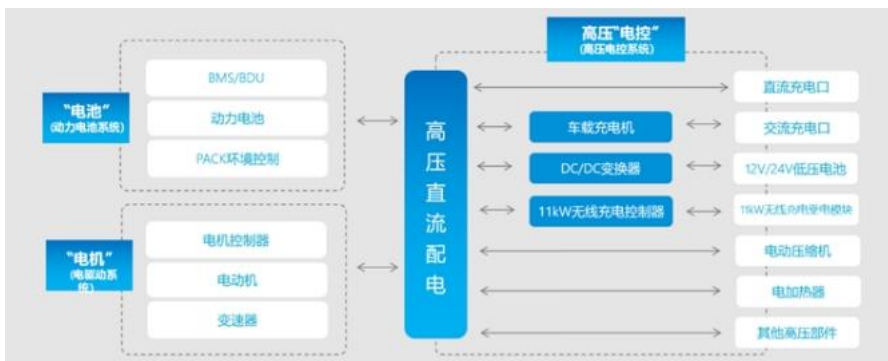
(二) 公司主要业务

1、新能源汽车业务概述

新能源汽车业务的核心产品是车载零部件，包括车载充电机 OBC，车载 DC/DC 变换器两个车载电源产品及以车载充电机 OBC、车载 DC/DC 变换器为核心，集成了功率分配单元 PDU 或其它控制器模块的三合一或多合一高压电控系统级产品。

新能源汽车是指采用新型动力系统，完全或主要依靠新型能源驱动的汽车，主要包括纯电动汽车、插电式混合动力汽车、增程式汽车。与传统汽车相比较，新能源汽车增加了三大核心部件，分别是：“电池”总成：指电池和电池管理系统；“电机”总成：指电动机和电动机控制器；高压“电控”总成：包含车载充电机、车载 DC/DC 变换器、车载加热器、电动压缩机、无线充电模块和其他高压部件，其中车载充电机 OBC 和车载 DC/DC 变换器为系统的核心模块。

新能源汽车三大核心总成部件结构图



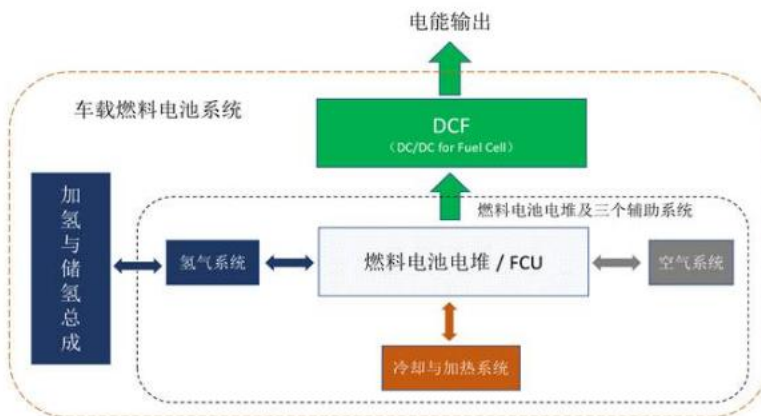
2、氢能与燃料电池业务概述

氢能与燃料电池业务的核心产品主要为大功率 DC/DC 变换器产品（行业常规命名为 DCF），以 DCF 为核心的辅助电驱、电源模块，及高压配电模块组成的系统总成类产品。产品可广泛应用于燃料电池乘用车、客车、专用车（中卡、重卡等）和燃料电池机车等。

氢燃料电池是将氢气和氧气的化学能直接转换成电能的发电装置，可应用于道路交通、轨道交通、船舶运输、航空航天、工程机械等场景。

公司燃料电池汽车配套产品包括：DCF (DC/DC For Fuel-cell)、PDU（高压配电单元）、DCL（HV-LV DC/DC）、MCU（空压机电机控制器）、OBC（双向 11kW OBC）等其他的控制器，这些产品通常以二合一、三合一、四合一、六合一等系统总成产品的方式交付给客户。

燃料电池系统的拓扑结构



3、高端装备制造业务概述

公司凭借在大功率电力电子产品开发上所取得的技术领先成果和行业经验积累，以及多年全碳化硅的产品应用经验，全新开拓高端装备制造业务板块。

高端装备制造的核心产品是地面装备，包括大功率直流充电桩模块、地面直流超级充电桩系统产品，公司产品可广泛应用于所有纯电动、插电式混动汽车的快速充电，及光伏储能，将覆盖轨道交通、新能源产业、工程装备等领域。

（三）公司主要产品及用途

公司主要生产车载 DC/DC 变换器、车载充电机、高压“电控”总成、大功率充电产品以及氢能与燃料电池汽车专用产品 DCF 等。各主要产品简介如下：

主要产品	产品图片	主要功能	产品描述
车载 DC/DC 变换器		车载 DC/DC 变换器的功能是将动力电池输出的高压直流电转换为 12V、24V、48V 等低压直流电，为仪表盘、车灯、雨刮、空调、音响、电动转向、ABS、发动机控制、安全气囊等车载低压用电设备和各类控制器提供电能。	目前公司开发的车载 DC/DC 变换器已迭代升级至第 7 代。产品输入电压范围：30V-1500V（细分为 8 个机种）；输出电压等级 12V/24V/48V；单机输出功率覆盖数百瓦至数千瓦。
车载充电机		车载充电机是指固定安装在新能源汽车上的充电设备，其功能是通过电池管理系统（BMS）的控制信号，将家用单相交流电（220V）或工业用三相交流电（380V）转换为动力电池可以使用的直流电压，对新能源汽车的动力电池进行充电。	目前公司开发的车载充电机已迭代升级至第 7 代。产品输入电压：家用单相交流电（220V）或工业用三相交流电（380V）；输出电压范围：100V-1000V；单机输出功率覆盖三千瓦至数十千瓦。
高压“电控”总成		高压“电控”总成（或高压充电总成）是指将车载充电机、车载 DC/DC 变换器、其他高压部件等多个功能模块，按照整车厂要求进行综合性集成后提供的定制高压“电控”总成产品。 高压“电控”总成产品减少了占用空间和核心零部件供应商数量，可以简化整车布线设计，提升整车开发效率及质量管理。	伴随电动汽车高压电气架构日趋成熟，车载充电机 OBC 与 DC-DC 模块已日趋一体化趋势，较少作为单独作为部件布置。因此高压电控总成通常成为向主机厂出货最常见的方式。本产品将车载充电机与车载 DC/DC 变换器进行硬件电路、机械结构的深度集成，设计成为高性能的单一功能模块。以该功能模块为核心，按照整车厂要求与其他高压部件等功能模块进行一体化设计后形成的系统集成产品。
氢能与燃料电池汽车专用产品 DCF		DCF（DC/DC Converter For Fuelcell），或称之为 Boost Converter、升压 Boost DC/DC 变换器等。DCF 是用于燃料电池汽车能量转换的升压 DC/DC 变换器，转换效率高，转换电能用于其他高压直流配电使用。	公司的氢能与燃料电池汽车专用产品始于 2010 年，内核变换技术迭代进步，追求全球技术触顶 & 小型化、集成化。单机覆盖 60-250KW 系列产品，额定输入电流可达 800A，从独立应用到多合一集成应用。
大功率充电产品		SCM 超级快充模块为大功率直流充电桩的核心模块，是基于 800V 快充的业内最新快充技术，为纯电动、插电式混合动力汽车提供 60KW-750KW 的快速充电服务。解决方案包含从最核心的超充电模块 60KW、75KW 两个型号，可以为市场提供超级充电桩、充电站一体化解决方案。	包含 18 项发明专利与 3 项软件著作权，在企业大功率 SiC 驱动技术 10 年以上积累的基础上，导入液冷结构，在产品大功率、小型化、安全性、可靠性、高效能方面性能突出。将欣锐科技先进的车载电源产品技术向地面充电装备的扩展。

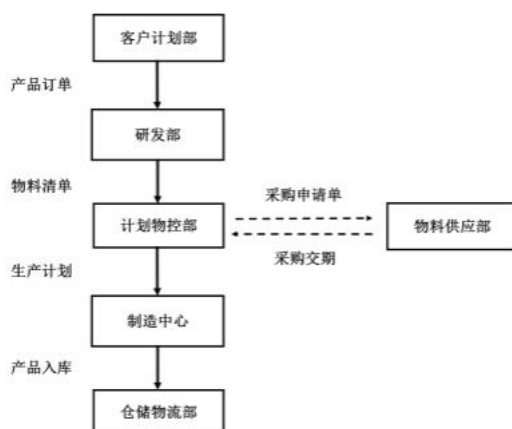
（四）公司经营模式

（1）生产模式

公司生产模式主要分两类：一类是按订单进行产品生产。因车载电源产品具有定制化特点，公司严格按照客户所提供的产品参数特性、结构要求等标准进行产品的研发设计、实验测试、物料采购、定制化生产。第二类是部分通用性强、生产周期长的关键部件按照客户需求及合理预测进行先期储备生产。因产品生产中所需的部分核心部件生产周期

长，为防止出现客户下订单后不能及时生产交货的情况，由计划物流中心提前收集客户需求，然后结合客户需求及内部资源，合理预测安排生产活动。

公司产品具体生产控制流程如下：



首先公司客户计划部将订单进行评审后，将其提交给研发部；研发部根据订单上的具体要求研发设计产品，并通过 DV、PV 测试和主机厂装车实验合格后形成产品生产所需的物料清单，并将其提交给计划物控部；计划物控部根据物料清单制定物料需求计划，并下达采购申请单给物料供应部；物料供应部根据采购申请单下达采购订单，并将物料交期回复给计划物控部，由计划物控部确定物料是否满足生产计划要求。若物料采购交期能够满足生产计划交付要求，则由计划物控部编制主生产计划，该生产计划下达给制造中心。制造中心执行生产计划，完成生产任务。产品生产完成后，由仓储物流部按照需求及时办理产品入库出库手续。

(2) 销售模式

公司的销售模式是直销。目前公司的客户主要是新能源汽车整车厂商和整车厂商的集成供应商。公司通过为客户提供平台化产品方案、定制化产品方案、联合开发等多种形式获取订单。

依据与合作客户的合作模式，公司每年度/每半年度/每季度与客户进行谈判，签订年度/半年度/季度等一揽子框架销售合同。框架销售合同只是确定供应关系，一般没有具体供货数据，客户不定期地向公司下达具体的采购订单或计划，公司根据客户下发的具体订单或装车计划等进行生产。公司产品订单交付和调试的整个销售过程均由公司销售和技术服务人员提供全面服务与技术支持。

目前公司产品销售以国内市场为主。在国内市场，公司根据客户的业务特点、资金实力、信誉度、双方合作情况等方面进行综合评估，为客户采取不同的销售结算模式，分别为收取全额/部分预付款、款到发货以及票到月结 30 天到 90 天的信用结算方式。由于公司产品一般根据新能源汽车整车企业的不同车型定制生产，主要产品的定价机制是：由公司与客户在综合考虑基准价格、非标产品再开发、客户采购数量及金额、与客户合作关系、市场竞争态势等因素的基础上协商确定。

(3) 采购模式

首先由计划物控部根据客户订单或相关需求（包括客户预测、内部样机需求等）在 SAP 系统中制订物料需求计划；物料供应部根据物料需求计划在系统下推订单，订单在系统进行内部审批，审核完成后由 MES 系统发送给供应商。供应商在 MES 系统收到订购单后打印回签订单，然后依照公司的需求计划进行备料生产，并按 MES 管控要求交货，并在 MES 系统打印条码、送货单。仓储部依据供应商送货单暂收货物，在 MES 系统做收料通知。然后由公司品质保证中心供应商质量管理部依《材料验收标准》执行进料检验，检验合格的物料办理入库；验收不合格的物料由物料供应部通知供应商退货。

为了保证原材料渠道通畅、质量稳定以及成本的优化，公司建立了《供应商规划表》，对现有合格供应商分等级进行管理，以质量和成本以及交付能力为依据对供应商做绩效评价分级，使得前期开发时候就能选择优质供应商进行开发，降低成本，规避品质和交付风险。此外，对供应商引进的标准按欧洲车规 VDA6.3 进行要求，同时明确供应商淘汰制度，使得

整体供应链在有序的管理中不断得到更新和加强。

（4）研发模式

公司采用“欣锐 DFx 产品开发流程”，一个全面且系统化的研发模式。该模式涵盖项目从初始概念到市场投放的每个关键阶段，确保产品质量和项目效率。通过三级评审体系，保证每个交付阶段的高质量标准和最终的项目成果。开发流程包括六个主要阶段：RFQ、原理样机、A 样、B 样、C 样、SOP。

1) RFQ 阶段：项目前期阶段，主要对项目定点信息进行确认、明确项目开发团队，确定项目目标，如需求范围、成本目标、技术方案、开发计划、资源匹配度等，并完成对市场可行性的分析，包括不限于产品收益、订单、战略等内容，经过充分的评估后完成项目立项。

2) 原理样阶段：研发项目团队按照《客户 SOR（需求规格书）》、《客户特殊特性要求》及系统产品知识库、国家标准、行业标准、企业标准等开发资料输入进行设计开发进行系统性开发工作，依据公司内部定义的原理样阶段工作要求，开展项目过程交付，包括不限于识别平台技术偏离，明确技术方案，完成专利分析，进行功能安全设计，完成 DFMEA（设计失效模式与影响分析）等相关工作；项目团队根据项目经理制定的开发计划，有序实施研发任务，定期审视开发进展，并识别过程风险，达到项目目标。在该阶段，样机基本满足原理设计要求，电性能满足要求，安规 EMC（电磁兼容性）方案完成部分导入。

3) A 样阶段：项目团队按照项目计划实施项目开发，完成 DV 验证（设计验证），完成设计冻结；该阶段要求样机性能能完全满足客户要求或设计要求，可用于 DV 验证（设计验证）和整车产品验证；同时，项目团队需要明确供应链相关信息，如风险物料、新增物料、定制件供应商定点信息等内容。NPI（新产品导入部）需要开展准备工作，如明确工装夹具、治具清单、标准作业指导书 SOP 等。

4) B 样阶段：项目团队按照项目计划实施项目开发，完成 PV 验证（产品验证），完成过程冻结；该阶段要求样机在满足客户要求或设计要求外，需要匹配整车要求，可用于 PV 验证（产品验证）和第三方认证；项目团队完成样机交付计划同时获得客户 OTS（模具样件）承认；NPI（新产品导入部）在该阶段对产品的转量产进行工艺过程设计及控制能力的范围进行确认和验证，建立 PFMEA（潜在失效模式及影响分析）和生产控制计划，召集相关项目小组成员进行制造过程设计输入的评审工作。分配工程部制定测量系统分析计划，品保部制定初始过程能力研究计划，在 PV（产品验证）测试通过后，收集本阶段的输出文件，作为过程设计和开发阶段评审会的输入文件，并召开会议进行转量产交接评审。

5) C 样阶段：项目团队按照项目计划实施小批量验证，进行量产爬坡，达到量产条件；在该阶段量产线达到和满足小批量生产状态和条件，逐步达到全量产条件；获得客户 PPAP 批准（生产件批准程序）和客户 PSW（零件提交保证书）。

6) SOP 阶段：项目团队按照项目计划，通过量产爬坡，达到量产条件，进入量产阶段；该阶段计划物控部依据客户订单编制《生产计划》，由品保部采用控制图和其他统计技术等工具来识别过程变差，进行过程分析并采取纠正措施来减少过程的变差。品保部跟踪客户产品质量表现和服务输出《顾客满意度调查表》。技术服务部提供现场技术培训和服

（五）市场地位

公司是国内最早从事车载电源产品研发、生产、销售和服务的企业之一，已在业务实践与拓展中积累了丰富的行业经验和优质客户资源，并确立了车载电源领域的优势地位。报告期内，公司继续推行“品牌向上”的战略，持续积累优质客户资源，主要客户包括比亚迪、吉利汽车、极氪汽车、小鹏汽车、理想汽车、奇瑞汽车等国内知名整车厂商，还逐步批量配套东风本田、广汽本田、现代汽车、奔驰汽车、上汽通用、沃尔沃汽车等中外合资或独资品牌整车厂商。公司稳步推进开拓市场的规划，立足国内市场，进一步拓展合资品牌，逐步进入国外市场。同时，公司参与多家整车厂商的氢燃料电池专用产品项目，并取得良好稳定的合作关系，为后续氢燃料电池产品配套储备了良好的客户资源。

二、核心竞争力分析

（1）深厚的技术研发优势

公司是“国家高新技术企业”、“国家知识产权优势企业”、“广东省知识产权示范企业”，还是“广东省工程技术研究中心”、“深圳市企业技术中心”、“深圳市工程研究中心”、“绿色通道企业”、“南山区总部企业”，公司测试中心获得中国合格评定国家认可委员会颁发的 CNAS 实验室认可证书。公司在功能安全开发的流程体系通过汽车电子功能安全最高等级 ASIL D 认证，全方位覆盖汽车级零部件的全生命周期的安全管理流程，达到汽车级功能安全标准。2023 年，公司软件开发管理通过 ASPICE 能力 3 级认证（目前国内汽车行业在 ASPICE 评估上取得的最高评级），此外，公司获颁 ISO/SAE 21434 汽车网络安全管理 ML 3 证书（全国第 5 张），标志着公司的产品不仅符合网络安全国际标准，且走在行业乃至全球前列。公司全资子公司武汉欣锐获得国家高新技术企业证书并被湖北省经济和信息化厅认定为湖北省第五批专精特新中小企业，进一步体现公司整体的研发实力。

公司及控股子公司拥有新能源汽车车载电源的全部自主知识产权。在知识产权领域，截至报告期末，共拥有发明专利 104 项、实用新型专利 503 项、外观设计 35 项、软件著作权 465 项，专利及软件著作权数量居行业前列。公司专利“一种磁芯、集成磁元件、有源钳位反正激电路及开关电源”获得国家级“中国专利优秀奖”称号。

报告期内，公司在无线充电方面取得新的进展。电动汽车无线充电技术属于深圳市政府政策重点支持的新能源汽车领域，涉及新能源汽车、车载电源、电源开关、软件等多个关键领域。公司申请无线充电相关技术专利，基于电力电子拓扑结构优化与协调控制、电磁能量传递和多源能量双向耦合管理三个方向，针对无线电能传输技术在电动汽车充电中的实际应用，从传输线圈、谐振网络和电力电子变换器及其控制策略等方面的技术原理进行研究，通过对充电地点、充电方式、充电电池的研究分析，最终提出无线充电在电动汽车上的特有应用方法，把能量从电网无线传输到电动汽车对电池进行充电，充电过程可以自动进行，无需人为干预，具有便捷、安全、灵活等优点。

（2）客户资源优势

公司立足于新能源汽车车载电源的创新技术研发和产业化能力，从汽车整车厂商开发新车型之初即开始针对车载电源解决方案进行合作，从而开发出具有针对性、符合其整车设计的车载电源解决方案，并最终成为其供应商。公司坚定执行“品牌向上”战略，目前合作的主要客户包括：比亚迪、吉利、极氪、小鹏、理想、本田、现代、奔驰、上汽通用、沃尔沃等主机厂客户。公司已获得比亚迪“特别贡献奖”、吉利汽车“最佳价值贡献奖”、小鹏“技术贡献奖”及“商务伙伴奖”、上汽通用“技术创领奖”、广汽本田“ENG 领域优秀合作奖”、捷氢科技“杰出合作奖”、盖世汽车“OBC & DC/DC 优质供应商”称号、财联社“最具投资价值新能源企业奖”等。

（3）产品质量优势

公司自成立以来，始终坚持以质量为核心的经营管理原则，以全面质量管理为理念，在执行“四大工艺、十六个工序、九道质量门”的基础上，建立并实施 IATF16949 及 VDA6.3 的汽车级车载电源专业化制造体系，取得了 IATF16949:2016 证书（汽车质量管理体系）。同时，公司关爱员工的职业健康和安全生产、注重环境保护、积极履行社会责任，取得了 ISO45001:2018 证书（职业健康安全管理体系）、ISO 14001:2015 证书（环境管理体系）、IECQ QC080000:2017 证书（有害物质过程管理体系）等。公司从产品原理设计、元器件选型、样机生产及量产上均严格按照汽车级要求进行，产品开发均经过专业的性能测试、可靠性测试、安全测试、及整车兼容性测试等。

为快速提升公司质量管理，公司在执行先期质量管理、自动化制造、生产设备物联网以及管理平台开发与实施（MES-II）的基础上，不断引入更专业化的检测设备来保证检测与测试能力和生产效率。公司全面实施 MES-II 制造执行系统、自动化，包括在仓库和生产线领域利用条码扫描和 RF 无线数据实时传输，实现数字化仓库管理；对生产全过程中关键工序进行防呆防错的严格管控，有力地保障了质量控制举措的有效落地和关键设备互联互通，实现在线化、自动化测试和设备控制；对生产进度及质量状况进行实时监控，并可实现物料及产品的全程可追溯；通过生产过程持续改进监督和评估、产品生命周期的质量跟踪、RMA 管理等，实现高效的流程化运作，确保产品质量和优质的售后服务。报告期内，公司获得智能制造能力成熟度标准符合性证书（叁级），标志着公司符合 GB/T 39116-2020、GB/T 39117-2020 国家标准，达到智能制造能力成熟度等级叁级。

（4）行业经验优势

公司是最早一批从事车载电源产品研发、生产、销售和企业的企业之一，历经近二十年的发展，已在业务实践与拓展中积累了丰富的行业经验。同时，公司于 2013 年正式将科锐（CREE，现更名为 Wolfspeed）的碳化硅（SiC）方案正式应用于车载电源产品中，具备丰富的硬件工程能力。经过多年运营，聚集了一批高素质、经验丰富、充满激情的研发、

营销与管理人才。公司董事长兼总经理吴壬华博士是一位在电力电子业界有二十余年的研发、市场和管理经验的资深专家。公司主要高级管理人员长期在电力电子行业内从事科研、营销或管理工作，具有扎实的专业知识和丰富的管理经验，能够及时准确地把握电力电子技术领域的技术发展方向，引领公司走在行业的前列。

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	856,568,297.67	846,740,117.70	1.16%	
营业成本	751,529,264.04	666,993,391.11	12.67%	
销售费用	28,462,802.86	29,327,972.20	-2.95%	
管理费用	39,025,182.42	43,434,695.72	-10.15%	
财务费用	11,027,979.38	14,472,416.96	-23.80%	主要系本期利息收入增加导致
所得税费用	-4,816,432.19	1,578,710.40	-405.09%	主要系本期子公司利润减少导致
研发投入	87,750,805.30	66,293,085.53	32.37%	主要系本期研发人员增加及调薪、股权激励费用增加等原因导致
经营活动产生的现金流量净额	-123,984,936.27	-30,019,356.93	-313.02%	主要系本期客户回款减少及为职工支付的现金增加导致
投资活动产生的现金流量净额	-267,982,890.40	-97,196,900.42	-175.71%	主要系本期购买理财产品增加导致
筹资活动产生的现金流量净额	289,096,579.04	1,419,486,706.18	-79.63%	主要系上年同期收到募集资金款项导致
现金及现金等价物净增加额	-103,057,221.61	1,290,819,457.24	-107.98%	主要系本期经营活动及投资活动产生的现金流量净额减少导致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
车载 DC/DC 变换器	12,226,199.99	6,893,267.48	43.62%	-61.63%	-75.94%	33.51%
车载充电机	18,355,723.02	7,337,792.57	60.02%	5.39%	-23.08%	14.80%
车载电源集成产品	768,690,233.16	709,923,124.40	7.65%	21.48%	28.03%	-4.72%

燃料电池相关产品	29,470,522.98	16,367,005.88	44.46%	-63.91%	-69.44%	10.06%
技术开发收入	25,079,793.20	9,446,015.46	62.34%	-63.96%	-4.80%	-23.41%
材料收入及其他	2,745,825.32	1,562,058.25	43.11%	-79.55%	-85.55%	23.64%

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	10,756,751.20	-27.86%	主要系理财产品收益及联营企业投资收益	是
公允价值变动损益	1,307,762.81	-3.39%	主要系未赎回理财产品收益及股票公允价值变动	是
资产减值	-14,185,963.88	36.74%	主要系本期计提存货跌价	是
营业外收入	1,128,146.66	-2.92%	主要系废品收入及供应商品质扣款	否
营业外支出	50,394.94	-0.13%	主要系房屋提前退租没收押金	否
其他收益	24,196,375.43	-62.67%	主要系政府补助及软件退税	是
信用减值损失	-11,666,751.96	30.22%	主要系本期计提坏账准备	是
资产处置收益	-9,387.66	0.02%	主要系固定资产处置收益	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	703,394,865.82	16.38%	802,551,862.77	21.03%	-4.65%	主要系本期筹资活动产生的现金流量净额减少影响
应收账款	735,813,077.57	17.14%	750,186,314.34	19.66%	-2.52%	主要系本期回款增加影响
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	525,866,588.87	12.25%	475,073,793.14	12.45%	-0.20%	主要系本期库存商品及在制品增加影响
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	8,458,329.24	0.20%	16,700,699.58	0.44%	-0.24%	主要系本期收回部分投资资金

固定资产	214,829,953.91	5.00%	219,449,689.95	5.75%	-0.75%	主要系本期资产折旧增加导致
在建工程	205,789,090.00	4.79%	177,947,403.08	4.66%	0.13%	主要系本期募投项目投入增加影响
使用权资产	45,698,184.26	1.06%	55,707,007.49	1.46%	-0.40%	主要系本期使用权资产折旧增加影响
短期借款	640,649,430.87	14.92%	246,995,803.28	6.47%	8.45%	主要系本期借款增加导致
合同负债	49,202,896.24	1.15%	39,916,130.85	1.05%	0.10%	主要系本期预收款增加影响
长期借款	187,508.01	0.00%	1,295,446.44	0.03%	-0.03%	
租赁负债	25,395,940.80	0.59%	36,830,085.57	0.97%	-0.38%	主要系本期支付租金影响
交易性金融资产	755,265,106.93	17.59%	518,957,344.12	13.60%	3.99%	主要系本期购入理财产品增加影响
应收款项融资	427,427,652.78	9.96%	161,213,644.03	4.23%	5.73%	主要系本期应收票据十五大增加影响
应付票据	415,404,267.24	9.68%	316,282,729.02	8.29%	1.39%	主要系本期采购业务量增加及优化供应商结算方式影响

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）	518,957,344.12	1,307,762.81			1,719,000,000.00	1,484,000,000.00		755,265,106.93
4. 其他权益工具投资	23,821,437.67	194,666.37	8,760,695.78				-4,046,675.62	19,969,428.42
金融资产小计	542,778,781.79	1,502,429.18	8,760,695.78	0.00	1,719,000,000.00	1,484,000,000.00	4,046,675.62	775,234,535.35
上述合计	542,778,781.79	1,502,429.18	8,760,695.78	0.00	1,719,000,000.00	1,484,000,000.00	-4,046,675.62	775,234,535.35

							.62	
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

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

- (1) 使用权受限的货币资金系其他货币资金-银行承兑汇票保证金，金额为 138,758,386.83 元；
- (2) 使用权受限的应收票据系质押给银行用于开具银行承兑汇票，金额为 164,025,964.18 元；
- (3) 使用权受限的固定资产系借款抵押，金额为 58,520,915.91 元。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	515,000,000.00	2,780,243.83		1,719,000,000.00	1,484,000,000.00	3,942,687.67		753,942,687.67	自有资金、募集资金
股票	5,898,833.68	1,472,481.02				4,576,414.42		1,322,419.26	债务重组
其他	15,000,000.00	194,666.37	8,760,695.78		4,046,675.62		1,586,433.85	18,127,586.31	自有资金
其他	1,926,765.00						84,922.89	1,841,842.11	债务重组
合计	537,825,598.68	1,502,429.18	8,760,695.78	1,719,000,000.00	1,488,046,675.62	633,726.75	1,671,356.74	775,234,535.35	---

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	158,724.01
报告期投入募集资金总额	4,344.30
已累计投入募集资金总额	77,092.90
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、2021 年向特定对象发行股票</p> <p>经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于同意深圳欣锐科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2811 号）批准，公司向特定对象发行股票 8,714,526 股，发行价格为人民币 29.25 元/股，募集资金总额为人民币 254,899,885.50 元，扣除发行费用人民币 6,486,362.81 元（不含增值税），募集资金净额为人民币 248,413,522.69 元，其中增加股本人民币 8,714,526.00 元，增加资本公积人民币 239,698,996.69 元。上述募集资金已于 2021 年 9 月 24 日到位，已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）进行了审验并出具了《验资报告》（天职业字[2021]40478 号）。公司与保荐机构、存放募集资金的商业银行签署了募集资金监管协议，对上述募集资金进行专户管理。</p> <p>2、2022 年向特定对象发行股票</p> <p>经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳欣锐科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2023]439 号）批准，公司向特定对象发行股票 37,420,103 股，发行价格为人民币 36.33 元/股，募集资金总额为人民币 1,359,472,341.99 元，扣除发行费用人民币 20,645,830.33 元（不含增值税），募集资金净额为人民币 1,338,826,511.66 元，其中增加股本人民币 37,420,103 元，增加资本公积人民币 1,301,406,408.66 元。上述募集资金已于 2023 年 6 月 29 日到位，已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行审验并出具了《验资报告》（信会师报字[2023]第 Z110559 号）。公司与保荐机构、存放募集资金的商业银行签署了募集资金监管协议，对上述募集资金进行专户管理。</p> <p>3、截至 2024 年 6 月 30 日，公司已累计投入募集资金总额 77,092.90 万元，其中 2021 年向特定对象发行股票募集资金使用项目累计投入 25,499.28 万元，2022 年向特定对象发行股票募集资金使用项目累计投入 51,593.62 万元，合计尚未使用募集资金 84,232.95 万元（含扣除手续费后的相关利息收入）。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												

1、新能源汽车车载电源产业化项目	否	17,949.93	17,949.93	17,949.93	1,905.52	18,606.50	103.66%	2024年03月20日			不适用	否
2、补充与主营业务相关的营运资金项目	否	6,891.42	6,891.42	6,891.42	0.00	6,892.78	100.02%				不适用	否
3、新能源汽车载电源自动化产线升级改造项目	否	20,556	20,556	20,556	1,593.01	9,442.10	45.93%	2025年06月30日	-5,604.89	-16,084.75	否	否
4、新能源汽车载电源智能化生产建设项目（二期）	否	30,834	30,834	30,834	0.00	0.00	0.00%	2025年06月30日			不适用	否
5、总部基地及研发中心建设项目	否	42,327.86	42,327.86	42,327.86	845.77	1,986.72	4.69%	2026年06月30日			不适用	否
6、补充流动资金	否	40,164.80	40,164.80	40,164.80	0.00	40,164.80	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	158,724.01	158,724.01	158,724.01	4,344.30	77,092.90	--	--	-5,604.89	-16,084.75	--	--
超募资金投向												
不适用	否											

合计	--	158,724.01	158,724.01	158,724.01	4,344.30	77,092.90	--	--	-5,604.89	-16,084.75	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>一、2021 年向特定对象发行股票</p> <p>公司于 2023 年 1 月 13 日召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意将“新能源汽车车载电源智能生产建设项目”达到预定可使用状态日期延长至 2023 年 9 月 30 日。独立董事对此事项发表了同意意见，保荐机构对此事项无异议。</p> <p>公司于 2023 年 9 月 27 日召开的第三届董事会第十九次会议、第三届监事会第十八次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，根据目前募集资金投资项目实际进展情况，同意公司在募集资金投资项目实施主体、项目用途和项目投资总规模不变的情况下，将“新能源汽车车载电源智能生产建设项目”达到预定可使用状态日期延长至 2024 年 3 月 31 日。独立董事对此事项发表了同意意见，保荐机构对此事项无异议。</p> <p>2024 年 3 月 20 日，公司 2021 年度向特定对象发行股票项目的“新能源汽车车载电源智能生产建设项目”项目结项，并将节余募集资金永久补充流动资金。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行股票</p> <p>1. 新能源车载电源自动化产线升级改造项目</p> <p>按照计划共实施 6 条自动化产线升级改造，公司已于 2022 年末、2023 年上半年、2023 年下半年共改造完成 3 条，尚未形成规模效益，改造完成的自动化产线投入生产时间短，短期内产生的收益有限，故短期内未实现正效益。</p> <p>2. 新能源车载电源智能化生产建设项目（二期）</p> <p>目前该项目已完成厂房主体建设，尚未实施生产制造管理，尚未产生效益。公司已就项目进展的情况进行了公告。</p>											
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用											
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用											
募集资金投资项目	不适用											

实施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>一、2021 年向特定对象发行股票 本报告期内，不存在将募集资金投资项目先期投入及置换情况。</p> <p>二、2022 年向特定对象发行股票 公司于 2023 年 9 月 27 日召开第三届董事会第十九次会议及第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入的议案》，同意公司使用募集资金置换先期投入募集资金投资项目的自筹资金 4,495.60 万元及已支付发行费用的自筹资金人民币 151.00 万元，共计人民币 4,646.60 万元。截至 2024 年 6 月 30 日，先期投入募集资金投资项目的自筹资金 4,495.60 万元已置换；已支付发行费用的自筹资金人民币 151.00 万元已置换。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金及利息均在专户存储，按照募集资金投资计划使用，合理安排使用进度。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	80,800	48,000	0	0
银行理财产品	自有资金	29,500	27,000	0	0
合计		110,300	75,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海欣锐电控技术	子公司	车载电源及集成产	50,000,000.00	604,407,864.82	34,731,550.00	354,378,903.46	20,051,850.00	15,174,040.00

有限公司		品的销售			8.60		0.81	7.38
武汉欣锐软件技术有限公司	子公司	车载电源及集成产品软件销售	5,000,000.00	103,008,773.49	101,326,718.93	11,160,418.38	6,461,166.15	6,359,404.89

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
杭州欣锐科技有限公司	注销	无重大影响
深圳欣锐李尔电控技术有限公司	注销	无重大影响
欣本新能源（深圳）有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场与经营风险

（1）下游客户相对集中风险

报告期内，公司对前五大客户的销售额占营业收入的比重相对较高，主要原因系公司主要客户为新能源汽车主机厂，新能源汽车行业本身集中度较高，行业竞争格局基本奠定，头部效应凸显，导致公司客户相对集中。若未来公司客户主要车型销量低于预期，将对公司的销售额产生直接影响，或者未来公司客户出现经营不利的情况，可能会造成公司货款回收逾期、销售毛利率下降等问题。

公司将在服务好现有客户的同时，积极拓展氢能与燃料电池业务及高端装备制造业务相关领域的客户，优化客户结构，降低客户相对集中带来的风险。

（2）市场竞争风险

近年来我国新能源汽车行业的迅速发展，带动了新能源汽车关键零部件车载电源行业的大幅增长。随着规模业绩增长的吸引，陆续增加了一批新的市场进入者，行业市场竞争逐渐加剧。虽然本行业具有较高进入壁垒，相关企业需具备一定的技术与工艺水平、资金规模、专业技术人才以及稳定的客户才能立足，但不排除其他具有类似生产经验的国内外企业进入本行业；此外现有竞争对手也可能通过加大投资力度，不断渗透到公司优势领域。如果公司不能持续提升技术水平、增强创新能力、扩大产能规模和提高经营管理效率，则可能在市场竞争中处于不利地位，对生产经营产生重大影响。

（3）技术创新风险

新能源汽车车载电源行业属于知识与技术密集型产业，具有技术升级与产品更新换代迅速的特点。为了保持竞争优势，公司必须不断完善技术研发、技术创新体系，提高自主创新能力，同时紧跟行业技术发展趋势，把握产品和技术研发方向，让技术研发面向市场，及时根据市场变化和客户需求推出新产品和解决方案，保障技术的创新性和领先性。

公司经过多年的技术积累和创新，拥有多项自主知识产权，获得多项专利和软件著作权，形成了多项具有自主知识产权的技术解决方案和软硬件产品，并积累了丰富的项目实施经验。技术优势是公司在行业竞争中获得有利地位的重要保障。但随着行业技术的发展和革新，如果公司无法持续在技术上取得突破、保持技术优势，保障公司技术的持续进步与新技术在产品中的应用，将存在技术竞争优势被削弱的风险。

（4）业务管理风险

近年来公司的业务规模不断拓展，业务范围也不断扩大，组织结构日益复杂，一定程度上加大了公司经营决策和控制风险的难度。目前公司管理制度不断完善，已经形成了较为健全的公司治理体系，并在实际执行中运作良好。此外，公司还注重人才的选拔、考评、晋升、激励和培养，防止关键人才流失。

随着公司主营业务拓展和经营规模扩大，公司净资产规模将大幅增加，经营规模将进一步扩大，将对公司的战略规划、组织机构、内部控制、运营管理、财务管理等提出更高要求。如公司不能结合实际情况适时调整和优化管理体系，将可能影响自身的长远发展，公司将面临管理风险。

2、财务风险

(1) 应收账款回收风险

公司应收账款客户主要为整车制造厂商，与公司合作时间较长，信誉度以及资金实力较强，但由于新能源汽车行业竞争激烈，部分整车厂商客户资金周转需求较大、资金困难等情形，导致公司应收账款回款较慢，同时上游供应商的货款需要及时支付，因此公司应收账款的回收风险在报告期内进一步加剧。如公司不能及时识别客户风险，不能及时收回应收账款，将影响公司的现金流，增加流动资金压力，影响经营规模持续增长。

公司将加强应收账款管理，重点关注并监测客户的资信状况，加强风险预警。针对可能存在的不良应收账款，及时启动内外部应收账款回收措施，将影响降到最低。

(2) 原材料价格波动及供应紧张的风险

公司产品原材料主要由标准器件（半导体类部品、电气类部品、电容类部品、电阻类部品、连接类部品及辅助材料等）、定制类器件（磁性元件、结构部品、五金&压铸部品、PCB板、连接线束、包装及密封材料等）和指定类物料（由客户指定供应规格型号及供应渠道的物料）组成。近年来全球物料供应的紧张，使公司面临原材料采购风险，并且此影响仍将持续一段时期。

公司将积极扩展采购途径和渠道，建设安全的全球供应链和关键零部件供应链，提前储备通用物料的合理库存，减少供应链原因可能对生产经营产生的不利影响。

(3) 车载电源产品销售单价下降风险

随着国家新能源汽车补贴标准的大幅度退坡，假定新能源汽车同一车型终端销售价格不发生大的变化，在补贴下调的情况下则整车厂单车生产利润将有所下滑。为保障其自身的利润，整车厂商通过降低零部件采购价格来降低成本，将补贴调整带来的风险向行业上游的零部件厂商转移。如果公司在产品开发、技术更新或市场营销方面跟不上市场变化，不能有效降低成本，则车载电源产品销售单价下降将对公司经营业绩产生不利影响。

(4) 毛利率及业绩下降风险

随着公司经营规模和产品领域的扩大，行业发展趋势的变化、外部竞争环境的变化、公司客户结构变化、产品价格下降、原材料和能源价格上升、人工成本上升、研发支出增加、国家政策变化、扩产建设进度变化和安全生产风险等导致的不确定因素不断增多，公司存在未来业绩不能维持较快增长速度、业绩波动的风险。

公司毛利率水平的波动，主要受原材料价格、产品售价、产品单位成本、销售结构变动及汇率波动影响所致。受新能源汽车国家补贴退坡及整车厂商向供应商转移降价压力等因素影响，预计未来行业总体毛利率水平将存在下降的可能性。若未来公司不能良好应对产品毛利率下降风险，而又未能通过开发新产品及新客户来拓展业务空间，则公司可能存在业绩下滑的风险。

公司将坚持发挥研发和创新能力的核心竞争力，不断推出更具有竞争力的产品，以技术领先及规模效应的方式保持产品毛利率的相对稳定。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引

2024 年 05 月 08 日	深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	网络平台线上交流	个人	全体投资者	2023 年年度业绩说明会，内容详见投资者关系活动记录表	公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2024 年 5 月 8 日投资者关系活动记录表》
------------------	--	----------	----	-------	------------------------------	--

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	22.25%	2024 年 02 月 19 日	2024 年 02 月 19 日	详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-013）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	22.17%	2024 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 16 日	详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-043）

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

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

(1) 2023 年限制性股票与股票期权激励计划

2023 年 12 月 7 日，公司召开第三届董事会第二十二次会议与第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司〈2023 年限制性股票与股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2023 年限制性股票与股票期权

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公司 2023 年限制性股票与股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。2023 年 12 月 25 日，公司召开 2023 年第五次临时股东大会审议通过了前述议案。

2023 年 12 月 25 日，公司召开第三届董事会第二十三次会议与第三届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票与股票期权激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象首次授予第二类限制性股票与股票期权的议案》。本次激励计划规定的首次授予条件已经成就，确定以 2023 年 12 月 25 日为第二类限制性股票首次授予日和股票期权首次授权日，向符合条件的 195 名激励对象授予 357 万股第二类限制性股票和 713 万份股票期权。

2024 年 1 月 15 日，公司完成了 2023 年限制性股票与股票期权激励计划股票期权首次授予登记工作，公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于 2023 年限制性股票与股票期权激励计划之股票期权预留授予登记完成的公告》（公告编号：2024-003）。

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
无	无	无	无	无	无

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

不适用。

二、社会责任情况

公司自成立以来，一直积极履行企业社会责任，建立健全公司内部管理和控制制度，组织协调各职能部门工作，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

（一）股东和债权人权益

公司严格按照《公司章程》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开及表决程序，通过现场、网络等合法有效的方式，让更多的股东特别是中小股东能够参加股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，公司认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，维护广大投资者的利益。

（二）职工权益保护

公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理相关制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的工作环境，重视人才培养，持续推进员工股权激励计划，实现员工与企业的共同成长。公司内部组建培训发展部，旨在推动建立高绩效组织文化，保障公司在人才领域的竞争力。

（三）客户和供应商权益保护

公司持续为客户提供优质的产品，充分尊重并维护供应商和客户的合法权益。建立健全质量管理体系，严格把控产品质量，注重产品安全，提高客户对产品的满意度，树立良好的企业形象。公司以“引领电力电子技术，驱动美好未来”为使命，按照现代企业制度进一步规范企业管理，以“客户至上、协同创新、锐意进取、追求卓越”为核心价值观，持续保持核心技术的领先水平，参与国际主流品牌的竞争，提供新能源产品及系统解决方案，快速、有效地满足中高端客户多样化、个性化的设计需求，为客户创造价值，构建多赢合作，为我国新能源产业的发展作出贡献。

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

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司诉被告	4,692.99	否	深圳市南山	公司不服一	2024年1月	2022年07	详见公司在

增你强（深圳）科技有限公司，第三人罗姆半导体（深圳）有限公司，要求被告就所供物料的产品质量问题承担赔偿责任			区人民法院做出的（2021）粤0305 民初13154 号一审民事判决书，判决如下：驳回原告深圳欣锐科技股份有限公司全部诉讼请求	审判决，依法提起上诉	已于深圳市中级人民法院开庭审理，暂未判决。	月 29 日	巨潮资讯网披露的《关于公司诉讼进展的公告》
---	--	--	--	------------	-----------------------	--------	-----------------------

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

担保方	被担保方	担保金额(元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	725,000,000.00	2024/4/22	2027/4/21	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	70,000,000.00	2022/10/12	2027/3/17	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	45,000,000.00	2022/9/26	2026/9/20	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	100,000,000.00	2023/2/8	2026/2/7	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	20,000,000.00	2022/6/10	2026/6/19	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	400,000,000.00	2024/12/28	2027/12/27	否
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	500,000,000.00	2024/4/17	2027/4/16	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	100,000,000.00	2024/6/29	2027/6/28	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	200,000,000.00	2024/6/8	2026/6/7	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	100,000,000.00	2024/2/8	2027/5/28	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	30,000,000.00	2024/12/28	2026/12/27	否
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	100,000,000.00	2023/4/22	2026/4/21	是
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	9,954,000.00	2025/7/21	2028/7/20	否
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	53,000,000.00	2022/7/22	2028/2/1	否
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	30,000,000.00	2023/2/2	2027/3/3	否
吴壬华、毛丽萍	欣锐科技	150,000,000.00	2025/1/11	2028/1/10	否

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司申请 2022 年度银行授信额度暨关联交易的公告	2022 年 04 月 27 日	巨潮资讯网
关于公司申请 2023 年度银行授信额度暨关联交易的公告	2023 年 04 月 26 日	巨潮资讯网
关于公司申请 2024 年度银行授信额度暨接受关联方担保的公告	2024 年 04 月 24 日	巨潮资讯网

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

序号	承租方	出租方	坐落	面积 (M ²)	租赁期限	房屋用途
1	公司	深圳市领亚美生孵化器管理有限公司	深圳市宝安区石岩街道塘头社区 3# 厂房 (冬藏楼) 1-4 层和 4# 厂房 (秋收楼) 1-2 层	21,000.00	2021/5/01-2026/4/30	厂房
2	公司	深圳市领亚美生孵化器管理有限公司	深圳市宝安区石岩街道塘头社区塘头一号路领亚美生智慧绿谷春生楼四楼 403 室	350.00	2022/12/01-2026/04/30	办公场所
3	公司	深圳市金骐集团有限公司	深圳市南山区桃源街道塘岭路 1 号金骐智谷大厦 5 楼 502-507、6 楼	5,012.44	2023/02/01-2025/12/31	办公研发场所
4	公司	深圳市大沙河建设投资有限公司	深圳市南山区留仙大道 3370 号南山智园崇文园区 3 号楼 34、35 层	5,850.41	2022/10/07-2027/10/06	办公研发场所
5	上海欣锐	上海嘉定高科技园区发展总公司	上海市嘉定区叶城路 1288 号 6 幢 J701 室	5.00	2016/09/28-2026/9/28	办公场所
6	上海欣锐	贸邦 (上海) 信息技术服务有限公司	上海市浦东新区碧波 912 弄 17 号 102 中实验室、302 室	322.56	2022/08/01-2025/01/19	办公研发场所
7	上海欣锐	上海华依创新科技产业有限公司	上海市浦东新区碧波路 912 弄 16-17 号 101、201、301、401 室 (部位)	1,000.00	2024/03/01-2026/05/31	办公研发场所
8	武汉欣锐	武汉中科先进技术科技服务有限公司	武汉经济技术开发区 201M 地块华人汇和科技园 (华中智谷) 一期 F10 栋研发楼 4 层一单元 (ZKCX-408) 和 2 层一单元 203-1 室	795.408	2020/11/20-2025/11/19	办公研发场所

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立	合同订立	合同总金额	合同履行	本期确认	累计确认	应收账款	影响重大	是否存在
------	------	-------	------	------	------	------	------	------

公司方名称	对方名称	额	的进度	的销售收入金额	的销售收入金额	回款情况	合同履行的各项条件是否发生重大变化	合同无法履行的重大风险
不适用								

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
深圳欣锐科技股份有限公司	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	设立合资公司及建设超级充电项目	2023年02月25日			无		不适用	36,000	否	不适用	执行中	2022年12月23日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）相关公告

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司于2024年1月30日召开第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式回购公司人民币普通股（A股），回购的公司股份用于股权激励或员工持股计划。本次回购股份资金总额不低于人民币5,000万元（含），不超过人民币10,000万元（含），回购价格不超过人民币35.11元/股。回购期限自公司股东大会审议通过本次回购股份方案之日起不超过12个月。公司于2024年2月19日召开2024年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。

截至2024年6月30日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份2,612,083股，占公司总股本的1.56%，最高成交价为20.610元/股，最低成交价为15.960元/股，成交总金额为49,999,594.49元（不含交易费用）。本次回购符合相关法律法规及公司回购股份方案的要求。详见公司披露于巨潮资讯网的相关公告。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	63,741,842	38.03%				-37,425,166	-37,425,166	26,316,676	15.70%
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,376,273	0.82%				-1,376,273	-1,376,273	0	0.00%
3、其他内资持股	59,613,023	35.55%				-33,296,347	-33,296,347	26,316,676	15.70%
其中：境内法人持股	2,202,036	1.31%				-2,202,036	-2,202,036	0	0.00%
境内自然人持股	28,523,775	17.01%				-2,207,099	-2,207,099	26,316,676	15.70%
基金理财产品等	28,887,212	17.23%				-28,887,212	-28,887,212	0	0.00%
4、外资持股	2,752,546	1.64%				-2,752,546	-2,752,546	0	0.00%
其中：境外法人持股	2,752,546	1.64%				-2,752,546	-2,752,546	0	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	103,872,549	61.97%				37,425,166	37,425,166	141,297,715	84.30%
1、人民币普通股	103,872,549	61.97%				37,425,166	37,425,166	141,297,715	84.30%
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	167,614,391	100.00%				0	0	167,614,391	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2023年7月13日，公司向特定对象发行A股股票37,420,103股上市，公司股份总数增加37,420,103股，限售期为上市之日起6个月。2024年1月15日，向特定对象发行股票解除限售上市流通。详见公司于2024年1月11日在巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的《关于向特定对象发行股票解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2024-002）。

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

公司于2024年1月30日召开第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式回购公司人民币普通股（A股），回购的公司股份用于股权激励或员工持股计划。本次回购股份资金总额不低于人民币5,000万元（含），不超过人民币10,000万元（含），回购价格不超过人民币35.11元/股。回购期限自公司股东大会审议通过本次回购股份方案之日起不超过12个月。本事项已经公司2024年第一次临时股东大会审议通过。详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于回购公司股份方案的公告》（2024-007）、《回购报告书》（2024-014）。

截至2024年6月30日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份2,612,083股，占公司总股本的1.56%，最高成交价为20.610元/股，最低成交价为15.960元/股，成交总金额为49,999,594.49元（不含交易费用）。本次回购符合相关法律法规及公司回购股份方案的要求。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
吴壬华	24,938,425.00	0.00	0.00	24,938,425.00	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
毛丽萍	1,294,064.00	0.00	0.00	1,294,064.00	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
李英	37,500.00	0.00	0.00	37,500.00	高管锁定股	按高管股份管

						理相关规定
何兴泰	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
罗丽芳	22,500.00	3,375.00	0.00	19,125.00	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
曹卫荣	6,750.00	1,688.00	0.00	5,062.00	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	4,128,819.00	4,128,819.00	0.00	0.00	向特定对象发行股票限售股	2024年1月12日
中国工商银行股份有限公司—广发瑞誉一年持有期混合型证券投资基金	3,303,055.00	3,303,055.00	0.00	0.00	向特定对象发行股票限售股	2024年1月12日
UBS AG	2,752,546.00	2,752,546.00	0.00	0.00	向特定对象发行股票限售股	2024年1月12日
济南江山投资合伙企业（有限合伙）	2,202,036.00	2,202,036.00	0.00	0.00	向特定对象发行股票限售股	2024年1月12日
其他	25,033,647.00	25,033,647.00	0.00	0.00	向特定对象发行股票限售股	2024年1月12日
合计	63,741,842.00	37,425,166.00	0.00	26,316,676.00	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	18,943	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
						持有无限售条件的股份数量	股份状态	数量
吴王华	境内自然人	19.84%	33,251,233.00	0	24,938,425.00	8,312,808.00	质押	2,570,000
新余市奇斯科技有限公司	境内非国有法人	2.66%	4,451,164.00	1,043,500	0.00	4,451,164.00	不适用	0
新余市鑫奇迪科技有限公司	境内非国有法人	1.65%	2,771,604.00	0	0.00	2,771,604.00	质押	2,400,000

#章龙	境内自然人	1.34%	2,251,518.00	0	0.00	2,251,518.00	不适用	0
唐冬元	境内自然人	1.08%	1,813,765.00	-10,000	0.00	1,813,765.00	不适用	0
毛丽萍	境内自然人	1.03%	1,725,419.00	0	1,294,064.00	431,355.00	不适用	0
#何永赞	境内自然人	0.93%	1,552,000.00	0	0.00	1,552,000.00	不适用	0
#郑秀攀	境内自然人	0.89%	1,496,818.00	0	0.00	1,496,818.00	不适用	0
#杨希光	境内自然人	0.89%	1,485,000.00	0	0.00	1,485,000.00	不适用	0
彭胜文	境内自然人	0.88%	1,479,000.00	0	0.00	1,479,000.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	吴壬华与毛丽萍因夫妻关系构成一致行动关系，毛丽萍为新余市奇斯科技有限公司及新余市鑫奇迪科技有限公司的实际控制人；公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。							
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（参见注 11）	公司回购专户未纳入前 10 名股东列示，截至报告期末，深圳欣锐科技股份有限公司通过回购专用证券账户持有公司股份 2,612,083 股，持股比例为 1.56%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
吴壬华	8,312,808.00	人民币普通股	8,312,808.00					
新余市奇斯科技有限公司	4,451,164.00	人民币普通股	4,451,164.00					
新余市鑫奇迪科技有限公司	2,771,604.00	人民币普通股	2,771,604.00					
#章龙	2,251,518.00	人民币普通股	2,251,518.00					
唐冬元	1,813,765.00	人民币普通股	1,813,765.00					
#何永赞	1,552,000.00	人民币普通股	1,552,000.00					
#郑秀攀	1,496,818.00	人民币普通股	1,496,818.00					
#杨希光	1,485,000.00	人民币普通股	1,485,000.00					
彭胜文	1,479,000.00	人民币普通股	1,479,000.00					
#钱孝丽	1,332,000.00	人民币普通股	1,332,000.00					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	吴壬华与新余市奇斯科技有限公司、新余市鑫奇迪科技有限公司构成一致行动关系；公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东章龙合计持有 2,251,518 股，均是通过信用证券账户持有；股东何永赞合计持有 1,552,000 股，其中，通过普通证券账户持有 1,491,600 股，通过信用证券账户持有 60,400 股；股东郑秀攀合计持有 1,496,818 股，均是通过信用证券账户持有；股东杨希光合计持有 1,485,000 股，均是通过信用证券账户持有。							

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

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：深圳欣锐科技股份有限公司

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	703,394,865.82	802,551,862.77
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	755,265,106.93	518,957,344.12
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	19,047,969.54	22,464,601.33
应收账款	735,813,077.57	750,186,314.34
应收款项融资	427,427,652.78	161,213,644.03
预付款项	14,488,087.84	14,246,125.49
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	12,903,815.45	12,125,246.06
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	525,866,588.87	475,073,793.14
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	13,768,500.00
其他流动资产	213,321,470.19	205,109,830.72
流动资产合计	3,407,528,634.99	2,975,697,262.00
非流动资产：		

发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	13,365,000.00	0.00
长期股权投资	8,458,329.24	16,700,699.58
其他权益工具投资	19,969,428.42	23,821,437.67
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	214,829,953.91	219,449,689.95
在建工程	205,789,090.00	177,947,403.08
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	45,698,184.26	55,707,007.49
无形资产	118,930,056.17	129,847,698.39
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	55,478,580.53	40,658,392.11
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	37,990,922.51	39,575,715.65
递延所得税资产	120,475,901.20	116,870,787.92
其他非流动资产	44,436,408.23	19,204,745.58
非流动资产合计	885,421,854.47	839,783,577.42
资产总计	4,292,950,489.46	3,815,480,839.42
流动负债：		
短期借款	640,649,430.87	246,995,803.28
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	415,404,267.24	316,282,729.02
应付账款	597,023,831.38	508,230,231.56
预收款项	0.00	0.00
合同负债	49,202,896.24	39,916,130.85
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	27,237,707.10	23,917,856.18
应交税费	7,933,003.27	13,024,940.11
其他应付款	8,357,489.51	11,060,622.15
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00

应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	71,523,918.64	86,032,427.19
其他流动负债	6,977,934.34	5,081,013.78
流动负债合计	1,824,310,478.59	1,250,541,754.12
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	187,508.01	1,295,446.44
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	25,395,940.80	36,830,085.57
长期应付款	3,893,452.39	17,170,765.44
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	28,458,606.43	21,943,234.69
递延收益	17,978,960.72	20,845,196.79
递延所得税负债	8,396,511.34	9,675,305.73
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	84,310,979.69	107,760,034.66
负债合计	1,908,621,458.28	1,358,301,788.78
所有者权益：		
股本	167,614,391.00	167,614,391.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	2,372,559,979.64	2,360,428,116.59
减：库存股	50,005,303.49	0.00
其他综合收益	7,446,591.42	7,281,125.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	41,424,083.04	41,424,083.04
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	-157,158,031.18	-123,361,078.98
归属于母公司所有者权益合计	2,381,881,710.43	2,453,386,636.65
少数股东权益	2,447,320.75	3,792,413.99
所有者权益合计	2,384,329,031.18	2,457,179,050.64
负债和所有者权益总计	4,292,950,489.46	3,815,480,839.42

法定代表人：吴壬华 主管会计工作负责人：何兴泰 会计机构负责人：杨玲

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	688,988,460.58	781,337,812.88
交易性金融资产	755,265,106.93	518,957,344.12

衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	17,279,969.54	21,391,428.19
应收账款	852,097,471.91	834,017,889.57
应收款项融资	427,101,652.78	161,213,644.03
预付款项	14,377,899.12	14,060,526.04
其他应收款	204,965,634.65	186,199,279.39
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	525,866,588.87	475,073,793.14
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	13,768,500.00
其他流动资产	196,804,329.79	189,860,158.01
流动资产合计	3,682,747,114.17	3,195,880,375.37
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	13,365,000.00	0.00
长期股权投资	66,008,329.24	83,193,815.58
其他权益工具投资	19,969,428.42	23,821,437.67
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	208,894,341.97	213,363,814.69
在建工程	25,958,338.81	18,460,574.51
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	42,758,643.64	54,460,363.34
无形资产	77,577,126.23	89,214,497.57
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	55,478,580.53	40,658,392.11
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	34,968,216.10	39,575,715.65
递延所得税资产	93,110,104.45	94,871,976.56
其他非流动资产	43,708,664.49	17,201,105.90
非流动资产合计	681,796,773.88	674,821,693.58
资产总计	4,364,543,888.05	3,870,702,068.95
流动负债：		
短期借款	640,649,430.87	246,995,803.28
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00

应付票据	415,404,267.24	316,282,729.02
应付账款	606,690,345.73	522,399,032.20
预收款项	0.00	0.00
合同负债	49,019,135.49	35,043,667.31
应付职工薪酬	25,089,620.28	22,231,474.68
应交税费	7,379,874.36	12,021,675.23
其他应付款	91,138,300.29	80,325,091.19
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	69,553,693.32	85,097,103.07
其他流动负债	6,977,934.34	5,277,627.35
流动负债合计	1,911,902,601.92	1,325,674,203.33
非流动负债：		
长期借款	187,508.01	1,295,446.44
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	24,206,476.56	36,408,002.32
长期应付款	3,893,452.39	17,170,765.44
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	27,611,225.38	21,095,853.64
递延收益	17,978,960.72	20,845,196.79
递延所得税负债	7,727,900.92	9,453,958.91
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	81,605,523.98	106,269,223.54
负债合计	1,993,508,125.90	1,431,943,426.87
所有者权益：		
股本	167,614,391.00	167,614,391.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	2,372,579,671.76	2,360,447,808.71
减：库存股	50,005,303.49	0.00
其他综合收益	7,446,591.42	7,281,125.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	41,424,083.04	41,424,083.04
未分配利润	-168,023,671.58	-138,008,765.67
所有者权益合计	2,371,035,762.15	2,438,758,642.08
负债和所有者权益总计	4,364,543,888.05	3,870,702,068.95

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	856,568,297.67	846,740,117.70

其中：营业收入	856,568,297.67	846,740,117.70
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	906,652,171.35	808,138,298.84
其中：营业成本	751,529,264.04	666,993,391.11
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	3,676,325.77	2,840,599.33
销售费用	28,462,802.86	29,327,972.20
管理费用	39,025,182.42	43,434,695.72
研发费用	72,930,616.88	51,069,223.52
财务费用	11,027,979.38	14,472,416.96
其中：利息费用	13,319,935.27	12,979,391.77
利息收入	2,788,698.54	918,137.24
加：其他收益	24,196,375.43	25,930,919.77
投资收益（损失以“—”号填列）	10,756,751.20	1,505,202.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-242,370.34	1,171,957.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,307,762.81	-882,644.11
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-11,666,751.96	-4,842,057.16
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-14,185,963.88	-8,208,977.63
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-9,387.66	1,692,454.76
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-39,685,087.74	53,796,717.30
加：营业外收入	1,128,146.66	1,866,785.03
减：营业外支出	50,394.94	39,871.89
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-38,607,336.02	55,623,630.44

减：所得税费用	-4,816,432.19	1,578,710.40
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-33,790,903.83	54,044,920.04
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-33,790,903.83	54,044,920.04
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	0.00	0.00
（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）	-33,796,952.20	54,926,218.55
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	6,048.37	-881,298.51
六、其他综合收益的税后净额	165,466.42	1,358,209.55
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	165,466.42	1,358,209.55
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	165,466.42	1,358,209.55
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	165,466.42	1,358,209.55
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	-33,625,437.41	55,403,129.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	-33,631,485.78	56,284,428.10
归属于少数股东的综合收益总额	6,048.37	-881,298.51
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.2671	0.4308
（二）稀释每股收益	-0.2671	0.4258

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：吴壬华 主管会计工作负责人：何兴泰 会计机构负责人：杨玲

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	853,146,821.74	845,809,305.12
减：营业成本	762,689,682.42	677,114,557.29
税金及附加	3,245,665.80	2,643,343.73
销售费用	26,317,380.97	27,012,888.82
管理费用	36,433,541.61	39,564,246.48
研发费用	58,091,056.08	44,052,958.65
财务费用	11,012,575.84	14,638,120.50
其中：利息费用	13,264,681.09	12,953,944.70
利息收入	2,744,319.60	886,565.38
加：其他收益	22,550,407.89	23,531,692.55
投资收益（损失以“—”号填列）	5,731,177.15	-2,750,039.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-242,370.34	1,171,957.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,307,762.81	-882,644.11
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,883,962.98	-14,651,327.41
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-14,185,963.88	-8,197,268.71
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-9,387.66	1,692,454.76
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-31,133,047.65	39,526,056.99
加：营业外收入	1,127,756.79	1,856,187.92
减：营业外支出	3,000.88	19,808.59
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-30,008,291.74	41,362,436.32
减：所得税费用	6,614.17	0.00
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-30,014,905.91	41,362,436.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-30,014,905.91	41,362,436.32
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	165,466.42	1,358,209.55
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	165,466.42	1,358,209.55
1. 重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动	165,466.42	1,358,209.55
4. 企业自身信用风险公允价值	0.00	0.00

变动		
5. 其他	0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5. 现金流量套期储备	0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7. 其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	-29,849,439.49	42,720,645.87
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0	0
(二) 稀释每股收益	0	0

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	678,028,950.84	811,699,232.52
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	24,856,516.45	23,415,586.38
收到其他与经营活动有关的现金	9,104,349.99	16,636,913.91
经营活动现金流入小计	711,989,817.28	851,751,732.81
购买商品、接受劳务支付的现金	602,046,802.20	655,653,767.04
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	166,447,956.21	157,451,124.36
支付的各项税费	30,510,290.90	24,178,018.64
支付其他与经营活动有关的现金	36,969,704.24	44,488,179.70
经营活动现金流出小计	835,974,753.55	881,771,089.74
经营活动产生的现金流量净额	-123,984,936.27	-30,019,356.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,496,173,667.07	30,850,335.92
取得投资收益收到的现金	10,999,121.53	201,945.21

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	491,478.07	1,382,192.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	500,000.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,508,164,266.67	32,434,473.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	57,147,157.07	129,631,374.07
投资支付的现金	1,719,000,000.00	0.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	1,776,147,157.07	129,631,374.07
投资活动产生的现金流量净额	-267,982,890.40	-97,196,900.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,000,000.00	1,350,244,375.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	585,185,598.45	300,517,007.31
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	590,185,598.45	1,650,761,383.27
偿还债务支付的现金	222,182,027.68	205,724,622.89
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	15,050,472.12	11,103,943.29
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	63,856,519.61	14,446,110.91
筹资活动现金流出小计	301,089,019.41	231,274,677.09
筹资活动产生的现金流量净额	289,096,579.04	1,419,486,706.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-185,973.98	-1,450,991.59
五、现金及现金等价物净增加额	-103,057,221.61	1,290,819,457.24
加：期初现金及现金等价物余额	667,693,700.60	159,489,242.85
六、期末现金及现金等价物余额	564,636,478.99	1,450,308,700.09

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	529,014,246.97	536,547,931.49
收到的税费返还	23,918,237.73	22,727,743.39
收到其他与经营活动有关的现金	19,980,678.51	46,069,124.24
经营活动现金流入小计	572,913,163.21	605,344,799.12
购买商品、接受劳务支付的现金	489,771,126.55	415,383,104.37
支付给职工以及为职工支付的现金	152,907,464.28	149,324,944.52
支付的各项税费	27,500,243.90	22,734,409.96
支付其他与经营活动有关的现金	49,173,144.63	77,082,580.51
经营活动现金流出小计	719,351,979.36	664,525,039.36
经营活动产生的现金流量净额	-146,438,816.15	-59,180,240.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,500,129,957.31	30,850,335.92
取得投资收益收到的现金	10,999,121.53	201,945.21
处置固定资产、无形资产和其他长	491,478.07	1,382,192.52

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	500,000.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,512,120,556.91	32,434,473.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,455,688.38	88,673,826.62
投资支付的现金	1,719,000,000.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	1,751,455,688.38	88,673,826.62
投资活动产生的现金流量净额	-239,335,131.47	-56,239,352.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	1,350,244,375.96
取得借款收到的现金	585,185,598.45	300,517,007.31
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	585,185,598.45	1,650,761,383.27
偿还债务支付的现金	222,182,027.68	205,724,622.89
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,686,668.52	11,103,943.29
支付其他与筹资活动有关的现金	63,106,495.29	14,227,191.27
筹资活动现金流出小计	296,975,191.49	231,055,757.45
筹资活动产生的现金流量净额	288,210,406.96	1,419,705,625.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-186,036.30	-1,614,330.01
五、现金及现金等价物净增加额	-97,749,576.96	1,302,671,702.60
加：期初现金及现金等价物余额	647,979,650.71	134,547,633.96
六、期末现金及现金等价物余额	550,230,073.75	1,437,219,336.56

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	167,614,391.00				2,360,428,116.59			7,281,125.00		41,424,083.04		-123,361,078.98	2,453,386,635.55	3,792,413.99	2,457,179,050.64
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

他															
二、本年期初余额	167,614,391.00	0.00	0.00	0.00	2,360,428.11	0.00	7,281,125.00	0.00	41,424,083.04	0.00	-123,361,078.98	2,453,386.63	3,792,413.99	2,457,179.05	2,457,179.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	12,131,863.05	50,005,303.49	165,466.42	0.00	0.00	0.00	-33,796,952.20	71,504,926.22	-1,345,093.24	72,850,019.46	-
（一）综合收益总额							165,466.42				33,796,952.20	33,631,485.78	6,048.37	33,625,437.41	-
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	12,131,863.05	50,005,303.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37,873,440.44	-1,351,141.61	39,224,582.05	-
1. 所有者投入的普通股	0.00				-43,049.06	50,005,303.49						50,048,352.55	-1,351,141.61	51,399,494.16	-
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					12,174,912.11							12,174,912.11		12,174,912.11	
4. 其他												0.00		0.00	
（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	167 ,61 4,3 91. 00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	2,3 72, 559 ,97 9.6 4	50, 005 ,30 3.4 9	7,4 46, 591 .42	0.0 0	41, 424 ,08 3.0 4	0.0 0	- 157 ,15 8,0 31. 18	2,3 81, 881 ,71 0.4 3	2,4 47, 320 .75	2,3 84, 329 ,03 1.1 8	

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年 末余额	126 ,60 9,3 68. 00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	982 ,04 4,2 10. 76	194 ,60 0.0 0	5,9 41, 051 .54	0.0 0	41, 424 ,08 3.0 4	0.0 0	45, 497 ,04 9.1 3		1,2 01, 321 ,16 2.4 7	1,2 06, 383 ,52 3.5 8	
加：会 计政策变更														0.0 0	
前 期差错更正														0.0 0	
其 他														0.0 0	

二、本年期初余额	126,609,368.00	0.00	0.00	0.00	982,044,210.76	194,600.00	5,941,051.54	0.00	41,424,083.04	0.00	45,497,049.13	1,201,321,162.47	5,062,361.11	1,206,383,528.8
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	37,778,103.00	0.00	0.00	0.00	1,320,642,519.36	0.00	1,358,209.55	0.00	0.00	0.00	54,926,218.55	1,414,705,050.46	-881,298.51	1,413,823,751.95
（一）综合收益总额							1,358,209.55				54,926,218.55	56,284,428.10	-881,298.51	55,403,129.9
（二）所有者投入和减少资本	37,778,103.00	0.00	0.00	0.00	1,320,642,519.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,358,420,622.36	0.00	1,358,420,622.36
1. 所有者投入的普通股	37,778,103.00				1,310,648,496.74							1,348,426,599.74	0.00	1,348,426,599.74
2. 其他权益工具持有者投入资本														0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,994,022.62							9,994,022.62		9,994,022.62
4. 其他														0.00
（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	164,387,471.00	0.00	0.00	0.00	2,302,686.73	194,600.00	7,299,261.09	0.00	41,424,083.04	0.00	100,423,267.68		2,616,026.21	4,181,062.60	2,620,207,275.53

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	167,614,391.00	0.00	0.00	0.00	2,360,447,808.71	0.00	7,281,125.00	0.00	41,424,083.04	138,008,765.67	-	2,438,758,642.08
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	167,614,391.00	0.00	0.00	0.00	2,360,447,808.71	0.00	7,281,125.00	0.00	41,424,083.04	138,008,765.67	-	2,438,758,642.08
三、本期增	0.00	0.00	0.00	0.00	12,131.00	50,000.00	165,400.00	0.00	0.00	-	-	-

减变动金额 (减少以 “-”号填 列)					1,863 .05	5,303 .49	66.42			30,01 4,905 .91		67,72 2,879 .93
(一) 综合 收益总额							165,4 66.42			- 30,01 4,905 .91		- 29,84 9,439 .49
(二) 所有 者投入和减 少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	12,13 1,863 .05	50,00 5,303 .49	0.00	0.00	0.00	0.00		- 37,87 3,440 .44
1. 所有者 投入的普通 股	0.00				- 43,04 9.06	50,00 5,303 .49						- 50,04 8,352 .55
2. 其他权 益工具持有 者投入资本												0.00
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					12,17 4,912 .11							12,17 4,912 .11
4. 其他												0.00
(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、本期末余额	167,614,391.00	0.00	0.00	0.00	2,372,579,671.76	50,005,303.49	7,446,591.42	0.00	41,424,083.04	-168,023,671.58		2,371,035,762.15

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	126,609,368.00	0.00	0.00	0.00	982,130,313.88	194,600.00	5,941,051.54	0.00	41,424,083.04	14,660,616.90		1,170,570,833.36
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年初余额	126,609,368.00	0.00	0.00	0.00	982,130,313.88	194,600.00	5,941,051.54	0.00	41,424,083.04	14,660,616.90		1,170,570,833.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	37,778,103.00	0.00	0.00	0.00	1,320,690,915.33	0.00	1,358,209.55	0.00	0.00	41,362,436.32		1,401,189,664.20
（一）综合收益总额							1,358,209.55			41,362,436.32		42,720,645.87
（二）所有者投入和减少资本	37,778,103.00	0.00	0.00	0.00	1,320,690,915.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1,358,469,018.33
1. 所有者投入的普通股	37,778,103.00				1,310,696,892.71							1,348,474,995.71
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有					9,994,022.							9,994,022.

者权益的金额					62							62
4. 其他												0.00
(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	164,387,471.00	0.00	0.00	0.00	2,302,821,229.21	194,600.00	7,299,261.09	0.00	41,424,083.04	56,023,053.22		2,571,760,497.56

三、公司基本情况

1. 企业注册地和总部地址：深圳欣锐科技股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”或“欣锐科技”)于 2005 年 1 月 11 日成立，公司注册地和总部地址位于深圳市南山区桃源街道福光社区留仙大道 3370 号南山智园崇文园区 3 号楼 3401-3504 (34、35 层)。

2. 企业实际从事的主要经营活动：公司主要是研发、生产和销售车载电源集成产品、电动车车载充电机、电动汽车车用 DC/DC 变换器、氢能与燃料电池汽车专用产品 DCF、大功率充电产品等，并提供技术开发服务。

3. 本财务报告业经本公司 2024 年 8 月 27 日召开的第三届董事会第二十七次会议审批报出。

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》的相关规定编制。

2、持续经营

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2024 年 06 月 30 日的财务状况、2024 年半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 300 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 300 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 300 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，占现有固定资产规模比例超过 10%
重要的资本化研发项目	期末累计投入超过开发支出期末余额的 10%以上
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 300 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 30%以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10%以上
重要的合营企业或联营企业	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
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外

币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 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）：

- 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；
- 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。

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。

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

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 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。

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。

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款、进行减值会计处理并确认坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，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是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

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

①按单项计提坏账准备的应收账款：除应收深圳市比亚迪供应链管理有限的商业承兑汇票按 0.3%计提坏账外，某项应收账款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。

②组合 1：按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款：除纳入合并范围内的应收账款外，采用类似信用风险特征（账龄）进行组合，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，编制应收账款账龄与整个存续预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对该应收账款预期信用损失率对照表估计如下：

账 龄	整个存续期预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

③如果无客观证据表明某项应收账款发生减值，纳入合并范围内的应收账款不计提坏账准备。

5. 应收票据计量坏账准备的方法

①组合 1：应收银行承兑汇票：若无客户证据表明某应收银行承兑汇票发生减值，应收银行承兑汇票不计提减值准备。

②组合 2：应收商业承兑汇票：应收的商业承兑汇票按余额的 5%计提坏账准备。

6. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

①应收客户的款项逾期。

②客户经营风险增加、履行偿债业务的能力发生显著变化。

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

①按单项计提坏账准备的其他应收款：某项其他应收款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。

②组合 1：按账龄分析组合计提坏账准备的其他应收款：除纳入合并范围内的其他应收款外，采用类似信用风险特征（账龄）进行组合，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，编制其他应收账款账龄与整个存续预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对该其他应收款预期信用损失率对照表估计如下：

账 龄	整个存续期预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

③组合 2：如果无客观证据表明某项其他应收款发生减值，纳入合并范围内的其他应收款不计提坏账准备。

12、应收票据

详见“第十节、五、 11. 金融工具”。

13、应收账款

详见“第十节、五、 11. 金融工具”。

14、应收款项融资

详见“第十节、五、 11. 金融工具”。

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

详见“第十节、五、 11. 金融工具”。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或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）作为合同资产列示。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“（十一）金融工具-预期信用损失的确定方法及会计处理方法”。

无

17、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取移动加权平均法和月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

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。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

(1) 基于库龄确定存货可变现净值的计算方法和确定依据

类别	库龄	确定依据	具体计算方法
原材料、委托加工物资、半成品	不分库龄	存货的正常经营周期	按照成本与可变现净值孰低计量跌价准备
原材料、发出商品、库存商品	不分库龄	客户发生减值迹象	按单项计提跌价准备
发出商品、库存商品	1 年以内、1-2 年	存货的正常经营周期	按照成本与可变现净值孰低计量跌价准备
发出商品、库存商品	2 年以上	超过新产品的更新迭代时期	按全额计提跌价准备。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售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，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

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：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；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；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。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。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

详见“第十节、五、11.金融工具”。

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	10.00	5.00%	9.50%
电子设备	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%

无

25、在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时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. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

27、生物资产

无

28、油气资产

无。

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	年摊销率（%）	依据
专利权	5.00	直线法摊销	20.00	合理预计
办公软件	5.00	直线法摊销	20.00	合理预计
土地使用权	30.00-50.00	直线法摊销	2.00-3.33	协议使用年限

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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、长期待摊费用、无形资产摊销费用、测试认证费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

1. 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。

2. 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：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。

30、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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形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去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如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，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，按照最可能发生的金额确定；

- 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。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

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

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

2. 以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的

服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

1. 金融负债和权益工具的划分

本公司发行的优先股、永续债（例如长期限含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等，按照以下原则划分为金融负债或权益工具：

（1）通过交付现金、其他金融资产或交换金融资产或金融负债结算的情况。如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

（2）通过自身权益工具结算的情况。如果发行的金融工具须用或可用本公司自身权益工具结算，作为现金或其他金融资产的替代品，该工具是本公司的金融负债；如果为了使该工具持有人享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益，则该工具是本公司的权益工具。

（3）对于将来须用或可用本公司自身权益工具结算的金融工具的分类，应当区分衍生工具还是非衍生工具。对于非衍生工具，如果本公司未来没有义务交付可变数量的自身权益工具进行结算，则该非衍生工具是权益工具；否则，该非衍生工具是金融负债。对于衍生工具，如果本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算，则该衍生工具是权益工具；如果本公司以固定数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，或以可变数量自身权益工具交换固定金额现金或其他金融资产，或在转换价格不固定的情况下以可变数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，则该衍生工具应当确认为金融负债或金融资产。

2. 优先股、永续债的会计处理

本公司对于归类为金融负债的金融工具在“应付债券”科目核算，在该工具存续期间，计提利息并对账面的利息调整进行调整等的会计处理，按照金融工具确认和计量准则中有关金融负债按摊余成本后续计量的规定进行会计处理。本公司对于归类为权益工具的在“其他权益工具”科目核算，在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的利息）的，作为利润分配处理。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

本公司的收入主要包括销售产品和技术开发服务，分为境内销售和境外销售，各种收入确认具体原则和计量方法如下：

1. 境内销售产品，属于在某一时点履行的履约义务，分为寄售模式和非寄售模式。寄售模式下，公司根据合同约定将产品送至客户的寄售仓，客户领用后，每月末公司根据客户的结算系统核对领用数量及金额并确认收入；非寄售模式，公司根据合同约定将产品送至客户指定地点，每月末公司与客户核对当月到货签收的数量及金额并确认收入。

2. 境外销售产品，属于在某一时点履行的履约义务，在 FOB、CIF、C&F 贸易模式下，公司根据合同约定将产品送至海关，出口货物经海关申报并离港或离岸后，公司出口报关单及提单确认收入；在 EXW 贸易模式下，如未约定由卖方办理出口报关手续的，公司将货物交付承运人后，货物的控制权转移给客户，公司在货物交付承运人时确认收入；如约定由卖方办理报关手续的，在出口货物经海关申报并离港或离岸后，公司根据出口报关单及提单确认收入。

技术开发服务，属于在某一时点履行的履约义务，公司根据合同约定将技术开发成果交付客户，客户验收后确认收入。

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

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明

确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

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

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

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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

2. 递延所得税的计量

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

对与子公司及联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。对与子公司及联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。

3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：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；递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。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，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，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已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日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，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值较低，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

2. 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳	13%、6%

	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	
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、12.5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
深圳欣锐科技股份有限公司	15%
武汉欣锐软件技术有限公司	12.5%
其他子公司	25%

2、税收优惠

(1) 本公司于 2021 年 12 月 23 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202144205946，有效期 3 年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，本公司本年度适用 15% 企业所得税税率。

(2) 根据《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4 号）、《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）及《深圳市软件产品增值税即征即退管理办法》规定，公司销售的自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分，可享受即征即退的优惠政策。

(3) 2022 年 11 月 9 日，武汉欣锐收到湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR20222003244，有效期为三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，证书有效期内，武汉欣锐适用 15% 企业所得税税率。

(4) 根据《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27 号）第四条、《财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号）、《财政部、税务总局关于集成电路设计和软件产业发展企业所得税政策的通知》（2019 第 68 号），子公司武汉欣锐软件技术有限公司（以下简称武汉欣锐）符合国家规划布局内重点软件企业的相关要求，自 2020 年 1 月 1 日起，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。武汉欣锐于 2021 年开始获利，故 2021 年至 2022 年免征企业所得税，2023 年至 2025 年减按 12.5% 征收企业所得税。

(5) 《工业和信息化部办公厅关于 2023 年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》(工信厅财函〔2023〕267 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% 抵减应纳税额。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	402,615.62	185,276.80
银行存款	564,233,154.46	668,466,421.02
其他货币资金	138,759,095.74	133,900,164.95
合计	703,394,865.82	802,551,862.77

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等受到限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	138,381,686.83	132,023,464.95
保函保证金	0.00	1,500,000.00
贷款保证金	376,700.00	376,700.00
冻结的银行存款	0.00	957,997.22
合计	138,758,386.83	134,858,162.17

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	755,265,106.93	518,957,344.12
其中：		
股票	1,322,419.26	2,794,900.28
理财产品	753,942,687.67	516,162,443.84
其中：		
合计	755,265,106.93	518,957,344.12

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,243,119.54	9,750,086.29
商业承兑票据	7,163,000.00	13,383,700.04
坏账准备	-358,150.00	-669,185.00
合计	19,047,969.54	22,464,601.33

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	19,406,119.54	100.00%	358,150.00	1.85%	19,047,969.54	23,133,786.33	100.00%	669,185.00	2.89%	22,464,601.33
其中：										
应收商业承兑汇票	7,163,000.00	36.91%	358,150.00	5.00%	6,804,850.00	13,383,700.04	57.85%	669,185.00	5.00%	12,714,515.04
应收银行承兑汇票	12,243,119.54	63.09%	0.00	0.00%	12,243,119.54	9,750,086.29	42.15%	0.00	0.00%	9,750,086.29
合计	19,406,119.54	100.00%	358,150.00	1.85%	19,047,969.54	23,133,786.33	100.00%	669,185.00	2.89%	22,464,601.33

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	7,163,000.00	358,150.00	5.00%
合计	7,163,000.00	358,150.00	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	669,185.00	-311,035.00				358,150.00
合计	669,185.00	-311,035.00				358,150.00

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
银行承兑票据	5,000,000.00
商业承兑票据	0.00
合计	5,000,000.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	2,105,204.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	0.00	2,105,204.00

(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

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	629,355,991.61	688,335,852.92
1 至 2 年	95,843,532.00	79,098,598.82
2 至 3 年	105,750,174.89	108,362,996.84
3 年以上	82,959,038.17	44,782,121.37
3 至 4 年	43,181,171.85	5,138,003.65
4 至 5 年	16,179,619.26	13,727,673.60
5 年以上	23,598,247.06	25,916,444.12
合计	913,908,736.67	920,579,569.95

(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	220,449,821.41	24.12%	115,369,979.49	52.33%	105,079,841.92	325,584,183.26	35.37%	121,402,261.91	37.29%	204,181,921.35
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	693,458,915.26	75.88%	62,725,679.61	9.05%	630,733,235.65	594,995,386.69	64.63%	48,990,993.70	8.23%	546,004,392.99
其中：										
账龄分析组合	693,458,915.26	75.88%	62,725,679.61	9.05%	630,733,235.65	594,995,386.69	64.63%	48,990,993.70	8.23%	546,004,392.99
合计	913,908,736.67	100.00%	178,095,659.10	19.49%	735,813,077.57	920,579,569.95	100.00%	170,393,255.61	18.51%	750,186,314.34

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
国能新能源汽车有限责任公司	10,715,961.27	10,715,961.27	10,715,961.27	10,715,961.27	100.00%	预计可回收性
陕西通家汽车股份有限公司	12,089,567.28	12,089,567.28	12,089,567.28	12,089,567.28	100.00%	预计可回收性
华人运通（江苏）技术有限公司	4,068,242.65	4,068,242.65	4,068,242.65	4,068,242.65	100.00%	预计可回收性
华人运通（山东）科技有限公司	7,293,646.85	7,293,646.85	7,293,646.85	7,293,646.85	100.00%	预计可回收性
深圳熙斯特新能源技术有限公司	28,133,981.60	8,440,194.48	24,084,005.44	7,225,201.63	30.00%	预计可回收性
上海杰宁新能源科技发展有限公司	91,466,880.29	64,026,816.20	91,466,880.29	64,026,816.20	70.00%	预计可回收性
票据-比亚迪供应链	155,337,963.55	466,013.89	60,963,865.62	182,891.60	0.30%	预计可回收性
安徽奇点智能新能源汽车有限公司	274,166.96	274,166.96	274,166.96	274,166.96	100.00%	预计可回收性
鄂尔多斯市华泰汽车车身有限公司	492,250.00	492,250.00	492,250.00	492,250.00	100.00%	预计可回收性
汉腾汽车有限公司	964,589.33	964,589.33	964,589.33	964,589.33	100.00%	预计可回收性
河北御捷车业有限公司	438,756.00	438,756.00	438,756.00	438,756.00	100.00%	预计可回收性
湖南猎豹汽车股份有限公司	964,888.14	964,888.14	964,888.14	964,888.14	100.00%	预计可回收性
华晨汽车集团控股有限公司	416,483.62	416,483.62	416,483.62	416,483.62	100.00%	预计可回收性
江苏金坛汽车工业有限公司	174,617.30	174,617.30	174,617.30	174,617.30	100.00%	预计可回收性
上海思致汽车工程技术有限公司	1,860,939.40	1,860,939.40	1,860,939.40	1,860,939.40	100.00%	预计可回收性
四川野马汽车股份有限公司绵阳分公司	452,803.37	452,803.37	452,803.37	452,803.37	100.00%	预计可回收性
天津华泰汽车车身制造有限公司	4,768,394.92	4,768,394.92	619,414.34	619,414.34	100.00%	预计可回收性
威马新能源汽车采购（上海）有限公司	1,886,465.49	565,939.65	1,886,465.49	1,886,465.49	100.00%	预计可回收性
威尔马斯特新能源汽车零部件（温州）有限公司	915,822.06	274,746.62	915,822.06	915,822.06	100.00%	预计可回收性
湖北星晖新能源智能汽车有	306,456.00	91,936.80	306,456.00	306,456.00	100.00%	预计可回收性

限公司						
上海葢石汽车技术有限公司	208,631.70	208,631.70				
无锡英捷汽车科技有限公司	194,040.00	194,040.00				
天际汽车（长沙）集团有限公司	578,430.00	578,430.00				
浙江南车电车有限公司	50,868.00	50,868.00				
合肥海峰汽车配件有限公司	74,818.48	74,818.48				
合肥东胜汽车电子有限公司	660,000.00	660,000.00				
中冶南方（武汉）自动化有限公司	49,050.00	49,050.00				
杭州普拉格新能源汽车有限公司	745,469.00	745,469.00				
合计	325,584,183.26	121,402,261.91	220,449,821.41	115,369,979.49		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	556,311,301.84	27,815,565.10	5.00%
1 至 2 年	74,866,524.71	7,486,652.47	10.00%
2 至 3 年	43,772,987.44	13,131,896.24	30.00%
3 至 4 年	6,600,239.90	3,300,119.95	50.00%
4 至 5 年	4,582,077.60	3,665,662.08	80.00%
5 年以上	7,325,783.77	7,325,783.77	100.00%
合计	693,458,915.26	62,725,679.61	

确定该组合依据的说明：

按信用风险特征组合计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项评估坏账准备	121,402,261.91	-		2,561,307.18		115,369,979.49
账龄分析组合坏账准备	48,990,993.70	13,734,685.91				62,725,679.61
合计	170,393,255.	10,263,710.6		2,561,307.18		178,095,659.

	61	7			10
--	----	---	--	--	----

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

无

(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	2,561,307.18

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	302,220,171.53	0.00	302,220,171.53	33.07%	17,993,114.94
第二名	91,466,880.29	0.00	91,466,880.29	10.01%	64,026,816.20
第三名	60,963,865.62	0.00	60,963,865.62	6.67%	182,891.60
第四名	43,032,282.17	0.00	43,032,282.17	4.71%	2,151,614.11
第五名	40,270,538.13	0.00	40,270,538.13	4.41%	2,013,526.91
合计	537,953,737.74	0.00	537,953,737.74	58.87%	86,367,963.76

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合计			0.00			0.00

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

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

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

无

其他说明：

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	427,427,652.78	161,213,644.03
合计	427,427,652.78	161,213,644.03

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提

				比例的依据及其合理性
--	--	--	--	------------

其他说明：

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	159,025,964.18
合计	159,025,964.18

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	71,807,281.49	0.00
合计	71,807,281.49	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收款项融资	0.00

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00

应收股利	0.00	0.00
其他应收款	12,903,815.45	12,125,246.06
合计	12,903,815.45	12,125,246.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	13,250,791.48	12,463,035.84
借款及备用金	3,689,456.23	2,347,385.60
往来款项及其他	2,077,207.82	1,714,388.41
合计	19,017,455.53	16,524,809.85

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）	6,220,009.09	4,118,716.35
1 至 2 年	4,847,182.03	4,522,934.11
2 至 3 年	506,341.41	3,636,163.18
3 年以上	7,443,923.00	4,246,996.21
3 至 4 年	3,280,678.00	3,135,651.21
4 至 5 年	3,187,825.00	143,425.00
5 年以上	975,420.00	967,920.00
合计	19,017,455.53	16,524,809.85

3) 按坏账计提方法分类披露适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

坏账准备	4,399,563.79	1,714,076.29			6,113,640.08
合计	4,399,563.79	1,714,076.29			6,113,640.08

无

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
----	------

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：

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
第一名	保证金及押金	3,348,761.80	4年以内	17.61%	1,584,218.94
第二名	保证金及押金	3,034,400.00	4-5年	15.96%	2,427,520.00
第三名	保证金及押金	3,000,000.00	1-2年	15.77%	300,000.00
第四名	往来款项及其他	1,071,939.91	1年以内	5.64%	53,597.00
第五名	保证金及押金	943,010.00	5年以上	4.96%	943,010.00
合计		11,398,111.71		59.93%	5,308,345.94

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

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6,597,220.62	45.54%	3,074,642.66	21.58%
1 至 2 年	7,598,816.94	52.45%	10,754,592.50	75.49%
2 至 3 年	8,643.00	0.06%	414,490.33	2.91%
3 年以上	283,407.28	1.96%	2,400.00	0.02%
合计	14,488,087.84		14,246,125.49	

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

名称	期末余额(元)	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	4,634,195.95	31.99%
第二名	2,500,000.00	17.26%
第三名	1,399,999.94	9.66%
第四名	994,583.33	6.86%
第五名	811,007.57	5.60%
合计	10,339,786.79	71.37%

其他说明：

无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	179,335,020.51	10,204,498.92	169,130,521.59	200,044,680.75	11,967,533.07	188,077,147.68
在产品	45,956,332.6		45,956,332.6	30,597,350.2		30,597,350.2

	8		8	8		8
库存商品	197,722,167.49	56,640,193.49	141,081,974.00	153,953,013.90	56,490,670.20	97,462,343.70
合同履约成本	19,744,697.86		19,744,697.86	12,766,247.95		12,766,247.95
发出商品	148,648,620.11	22,078,877.67	126,569,742.44	137,461,486.48	17,928,594.76	119,532,891.72
委托加工物资	9,430,114.58	238,066.24	9,192,048.34	8,453,766.85	186,409.17	8,267,357.68
半成品	16,603,511.38	2,412,239.42	14,191,271.96	20,458,626.68	2,088,172.55	18,370,454.13
合计	617,440,464.61	91,573,875.74	525,866,588.87	563,735,172.89	88,661,379.75	475,073,793.14

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
1. 期末账面价值				0.00
2. 期初账面价值				0.00

无

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,967,533.07	913,543.30		2,676,577.45		10,204,498.92
库存商品	56,490,670.20	3,234,812.59		3,085,289.30		56,640,193.49
委托加工物资	186,409.17	68,511.49		16,854.42		238,066.24
发出商品	17,928,594.76	9,146,883.67		4,996,600.76		22,078,877.67
半成品	2,088,172.55	822,212.83		498,145.96		2,412,239.42
合计	88,661,379.75	14,185,963.88		11,273,467.89		91,573,875.74

无

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

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期长期应收款	0.00	13,768,500.00
合计	0.00	13,768,500.00

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税金	101,823,409.70	66,230,209.60
增值税留抵税额	107,365,108.82	137,749,326.21
预缴企业所得税	754,257.06	1,130,294.91
预缴个人所得税	3,367,774.25	
预缴其他税金	10,920.36	
合计	213,321,470.19	205,109,830.72

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

无

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

无

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

其他说明：

无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
扬州尚顺汽车产业股权投资基金	21,979,595.56	194,666.37		8,760,695.78			18,127,586.31	
国民信托有限公司	712,565.15						712,565.15	
湖北新楚风二号企业管理合伙企业(有限合伙)	1,129,276.96						1,129,276.96	
合计	23,821,437.67	194,666.37		8,760,695.78			19,969,428.42	

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

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
员工借款	13,365,000.00		13,365,000.00	0.00		0.00	
合计	13,365,000.00		13,365,000.00	0.00		0.00	

(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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
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	
其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：						

单位：元

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

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的长期应收款核销情况：	

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
长期应收款核销说明：					

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
嘉兴诚毅欣锐股权投资合伙企业（有限合伙）	16,700,699.58	0.00		8,000,000.00	-242,370.34						8,458,329.24	0.00
小计	16,700,699.58	0.00		8,000,000.00	-242,370.34						8,458,329.24	0.00
合计	16,700,699.58	0.00		8,000,000.00	-242,370.34						8,458,329.24	0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	213,480,958.27	218,293,364.73
固定资产清理	1,348,995.64	1,156,325.22
合计	214,829,953.91	219,449,689.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	电子设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	173,274,345.23	173,808,835.95	8,386,199.70	38,972,082.46	394,441,463.34
2. 本期增加金额	8,367,787.62	6,298,939.01		2,119,023.29	16,785,749.92
(1) 购置	2,019,668.66	1,546,826.13	0.00	855,288.79	4,421,783.57
(2) 在建工程转入	6,348,118.96	4,752,112.88		1,263,734.50	12,363,966.35
(3) 企业合并增加					0.00
					0.00

3. 本期减少金额	183,118.07	1,594,064.52	0.00	599,167.27	2,376,349.86
(1) 处置或报废	183,118.07	1,594,064.52	0.00	599,167.27	2,376,349.86
					0.00
4. 期末余额	181,459,014.78	178,513,710.44	8,386,199.70	40,491,938.48	408,850,863.40
二、累计折旧					0.00
1. 期初余额	40,745,020.06	102,383,779.07	6,774,750.11	26,244,549.37	176,148,098.61
2. 本期增加金额	8,444,912.39	10,600,692.01	392,851.30	1,926,642.60	21,365,098.30
(1) 计提	8,444,912.39	10,600,692.01	392,851.30	1,926,642.60	21,365,098.30
					0.00
3. 本期减少金额	130,490.10	1,452,235.34	0.00	560,566.34	2,143,291.78
(1) 处置或报废	130,490.10	1,452,235.34	0.00	560,566.34	2,143,291.78
					0.00
4. 期末余额	49,059,442.35	111,532,235.74	7,167,601.41	27,610,625.63	195,369,905.13
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	132,399,572.43	66,981,474.70	1,218,598.29	12,881,312.85	213,480,958.27
2. 期初账面价值	132,529,325.17	71,425,056.88	1,611,449.59	12,727,533.09	218,293,364.73

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

无

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	793,122.31	740,494.34
电子设备	258,233.77	145,251.52
办公设备及其他	297,639.56	270,579.36
合计	1,348,995.64	1,156,325.22

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	205,789,090.00	177,947,403.08
合计	205,789,090.00	177,947,403.08

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
南山区高新区北区联合大厦联建项目	14,328,805.58		14,328,805.58	13,920,168.70		13,920,168.70
新能源车载电源自动化产线升级改造项目	10,544,280.67		10,544,280.67	3,699,225.80		3,699,225.80
总部基地及研发中心建设项目-深圳	1,085,252.56		1,085,252.56	841,180.01		841,180.01
新能源车载电源智能化生产建设项目	177,944,614.49		177,944,614.49	159,486,828.57		159,486,828.57

总部基地及研发中心建设项目-上海	1,886,136.70		1,886,136.70			
合计	205,789,090.00		205,789,090.00	177,947,403.08		177,947,403.08

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
南山区高新区北区联合大厦联建项目	136,158,700.00	13,920,168.70	408,636.88			14,328,805.58	10.52%					其他
新能源车载电源自动化产线升级改造项目	205,560,000.00	3,699,225.80	13,851,368.52	7,006,313.65		10,544,280.67	41.59%	50%				募集资金
总部基地及研发中心建设项目-深圳	157,650,000.00	841,180.01	5,049,123.49	4,805,050.94		1,085,252.56	8.59%					募集资金
新能源车载电源智能化生产建设项目	222,200,200.00	159,486,828.57	18,457,785.92		0.00	177,944,614.49	80.08%	90%				募集资金
总部基地及研发	313,750,000.00		2,438,738.46	552,601.76	0.00	1,886,136.70	0.78%					募集资金

中心建设 项目- 上海												
合计	1,035,318,900.00	177,947,403.08	40,205,653.27	12,363,966.35	0.00	205,789,090.00						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

无

(4) 在建工程的减值测试情况适用 不适用**(5) 工程物资**

单位：元

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

其他说明：

无

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**适用 不适用**(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**适用 不适用**(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**适用 不适用**24、油气资产**适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	97,880,864.40	97,880,864.40
2. 本期增加金额	2,497,052.33	2,497,052.33
(1) 新增租赁	2,497,052.33	2,497,052.33
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	100,377,916.73	100,377,916.73
二、累计折旧		
1. 期初余额	42,173,856.91	42,173,856.91
2. 本期增加金额	12,505,875.56	12,505,875.56
(1) 计提	12,505,875.56	12,505,875.56
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	54,679,732.47	54,679,732.47
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	45,698,184.26	45,698,184.26
2. 期初账面价值	55,707,007.49	55,707,007.49

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	63,545,650.10	108,443,644.54	0.00	25,219,413.61	197,208,708.25
2. 本期增加金额	0.00	355.78	0.00	2,219,718.39	2,220,074.17
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	2,219,718.39	2,219,718.39
(2) 内部研发		355.78			355.78
(3) 企业合并增加					0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	103,539.83	103,539.83
(1) 处置		0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 其他				103,539.83	103,539.83
4. 期末余额	63,545,650.10	108,444,000.32	0.00	27,335,592.17	199,325,242.59
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,465,049.85	49,911,023.80		12,984,936.21	67,361,009.86
2. 本期增加金额	799,315.88	9,915,975.56	0.00	2,324,062.11	13,039,353.55
(1) 计提	799,315.88	9,915,975.56		2,324,062.11	13,039,353.55
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	5,176.99	5,176.99
(1) 处置					0.00
(2) 其他				5,176.99	5,176.99
4. 期末余额	5,264,365.73	59,826,999.36	0.00	15,303,821.33	80,395,186.42
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	58,281,284.37	48,617,000.96	0.00	12,031,770.84	118,930,056.17
2. 期初账面价值	59,080,600.25	58,532,620.74	0.00	12,234,477.40	129,847,698.39

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

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

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

无

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(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		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

无

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	18,494,918.49	3,428,583.87	3,692,490.23		18,231,012.13
模具费	21,080,797.16	8,572,266.32	9,893,153.10		19,759,910.38
合计	39,575,715.65	12,000,850.19	13,585,643.33		37,990,922.51

其他说明

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	149,028,804.33	30,620,063.04	139,223,416.95	28,170,085.58
内部交易未实现利润	995,231.25	248,807.81	995,231.25	248,807.81
可抵扣亏损	440,217,490.04	68,073,211.92	430,458,317.33	65,633,418.74
存货跌价准备	63,620,585.57	9,708,366.41	63,620,585.57	9,708,366.41
预计负债-产品质量保证金	20,947,713.10	3,226,895.07	20,947,713.10	3,226,895.07
股份支付	4,116,753.30	617,513.00	4,116,753.30	617,513.00
租赁负债	51,614,812.69	7,981,043.95	61,558,344.58	9,265,701.31
合计	730,541,390.28	120,475,901.20	720,920,362.08	116,870,787.92

(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
其他权益工具投资公允价值变动	8,760,695.78	1,314,104.37	8,566,029.41	1,284,904.41
使用权资产	45,698,184.26	7,082,406.97	55,707,007.49	8,390,401.32
合计	54,458,880.04	8,396,511.34	64,273,036.90	9,675,305.73

(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		120,475,901.20		116,870,787.92
递延所得税负债		8,396,511.34		9,675,305.73

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	75,816,962.90	61,947,243.76
可抵扣亏损	370,944,236.31	322,446,735.05
合计	446,761,199.21	384,393,978.81

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2032	122,661,355.01	122,661,355.01	
2033	199,785,380.04	199,785,380.04	
2034	48,497,501.26		
合计	370,944,236.31	322,446,735.05	

其他说明

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付模具款	18,334,677.75		18,334,677.75	7,927,251.60		7,927,251.60
预付软件款	463,017.70		463,017.70	2,583,794.91		2,583,794.91
预付设备与工程款	25,638,712.78		25,638,712.78	8,693,699.07		8,693,699.07
合计	44,436,408.23		44,436,408.23	19,204,745.58		19,204,745.58

其他说明：

无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	138,381,686.83	138,381,686.83	担保	银行承兑 汇票保证 金	132,023,464.95	132,023,464.95	担保	银行承兑 汇票保证 金
应收票据	5,000,000.00	5,000,000.00	质押	票据池业 务				
固定资产	123,838,234.97	58,520,915.91	抵押	借款抵押	123,838,234.97	58,520,915.91	抵押	借款抵押
无形资产					2,500,000.00	0.00	质押	银行借款 质押
货币资金					1,500,000.00	1,500,000.00	担保	保函保证 金
货币资金	376,700.00	376,700.00	担保	贷款保证 金	376,700.00	376,700.00	担保	贷款保证 金
货币资金					957,997.22	957,997.22	冻结	冻结的银 行存款
应收款项 融资	159,025,964.18	159,025,964.18	质押	票据池业 务	44,259,722.30	44,259,722.30	质押	票据池业 务
合计	426,622,5	361,305,2			305,456,1	237,638,8		

	85.98	66.92			19.44	00.38		
--	-------	-------	--	--	-------	-------	--	--

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	640,185,598.45	246,802,314.30
短期借款应付利息	463,832.42	193,488.98
合计	640,649,430.87	246,995,803.28

短期借款分类的说明：

公司的保证借款总额 640,185,598.45 元，均系本公司实际控制人吴壬华、毛丽萍提供最高额保证。

(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

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	415,404,267.24	316,282,729.02
合计	415,404,267.24	316,282,729.02

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	593,109,257.94	502,080,099.91
1 年以上	3,914,573.44	6,150,131.65
合计	597,023,831.38	508,230,231.56

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他说明：		

其他说明：

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	8,357,489.51	11,060,622.15
合计	8,357,489.51	11,060,622.15

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	207,266.07	384,365.72
应付往来款项	8,081,346.14	9,994,218.10
其他	68,877.30	682,038.33
合计	8,357,489.51	11,060,622.15

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

无

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	49,202,896.24	39,916,130.85
合计	49,202,896.24	39,916,130.85

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,826,765.91	152,623,404.55	149,336,706.77	27,113,463.69
二、离职后福利-设定提存计划	91,090.27	7,768,235.39	7,735,082.25	124,243.41
三、辞退福利		916,074.33	916,074.33	
合计	23,917,856.18	161,307,714.27	157,987,863.35	27,237,707.10

(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	23,731,519.27	146,486,581.17	143,230,833.97	26,987,266.47
2、职工福利费		1,191,356.45	1,191,356.45	
3、社会保险费	56,089.64	2,443,697.70	2,431,645.12	68,142.22
其中：医疗保险费	55,206.28	1,988,275.25	1,976,914.41	66,567.12
工伤保险费	883.36	114,817.81	114,318.41	1,382.76
生育保险费		340,604.64	340,412.30	192.34
4、住房公积金	39,157.00	2,440,283.90	2,421,385.90	58,055.00
5、工会经费和职工教育经费		61,485.33	61,485.33	
合计	23,826,765.91	152,623,404.55	149,336,706.77	27,113,463.69

(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	88,329.92	7,416,244.00	7,384,095.52	120,478.40
2、失业保险费	2,760.35	351,991.39	350,986.73	3,765.01
合计	91,090.27	7,768,235.39	7,735,082.25	124,243.41

其他说明：

无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,139,503.54	4,367,093.62
企业所得税	0.00	528,714.02
个人所得税	2,676,719.09	6,887,404.94
城市维护建设税	419,756.41	527,979.73
教育费附加	179,895.61	226,277.03
地方教育附加	119,930.40	150,851.35
印花税	383,866.52	323,287.72
土地使用税	13,331.70	13,331.70
合计	7,933,003.27	13,024,940.11

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,186,546.10	2,132,544.11
一年内到期的长期应付款	43,118,500.65	59,171,624.07
一年内到期的租赁负债	26,218,871.89	24,728,259.01
合计	71,523,918.64	86,032,427.19

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	6,977,934.34	5,081,013.78
合计	6,977,934.34	5,081,013.78

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：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押、保证借款	2,374,054.11	3,427,990.55
减：一年内到期的长期借款	-2,186,546.10	-2,132,544.11
合计	187,508.01	1,295,446.44

长期借款分类的说明：

注：长期借款系本公司以 2 台设备作为抵押物提供担保，此外，本公司实际控制人吴壬华、毛丽萍提供担保，从大新银行(中国)有限公司取得的借款。

其他说明，包括利率区间：

利率区间：5.5%

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

合计	0.00	0.00
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	54,821,081.76	65,987,344.18
未确认融资费用	-3,206,269.07	-4,428,999.60
一年内到期的租赁负债	-26,218,871.89	-24,728,259.01
合计	25,395,940.80	36,830,085.57

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,893,452.39	17,170,765.44
合计	3,893,452.39	17,170,765.44

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	48,258,312.63	79,136,631.32
减：未实现融资费用	1,246,359.59	2,794,241.81
减：一年内到期的长期应付款	43,118,500.65	59,171,624.07
合计	3,893,452.39	17,170,765.44

其他说明：

注：本公司长期应付款系固定资产售后回租形成，售后回租详见“附注五、(四十一)租赁”

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	28,458,606.43	21,943,234.69	计提产品质量保证金
合计	28,458,606.43	21,943,234.69	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	20,845,196.79		2,866,236.07	17,978,960.72	收到政府拨款
合计	20,845,196.79		2,866,236.07	17,978,960.72	

其他说明：

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
重 20170169 150KW 超大功率直流变换器关键技术研发项目资助	115,006.09		25,438.50	89567.59	与资产、收益相关
新能源汽车车载充电机生产线改造提升项目资助款	45,078.85		12,025.38	33053.47	与资产相关
电动汽车车载电源高压电控系统集成技术的应用及产业化项目资助款	406,012.97		64,810.08	341,202.89	与资产、收益相关
新能源汽车集成变换器产线自动化应用改造项目资助款	191,395.55		38,556.66	152,838.89	与资产相关
新能源汽车集成变换器产线自动化升级改造项目资助款	215,859.70		43,484.94	172,374.76	与资产相关
新能源汽车 6.6KW 车载充电机产业化项目资助款(注 1)	1,174,161.34		122,733.64	1,051,427.70	与资产相关
全功率燃料电池乘用车动力系统平台及整车开发项目资助款	597,574.91		87,397.56	510,177.35	与资产、收益相关
深圳新能源汽车高压电控系统集成工程研究中心项目资助款(注 2)	925,273.64		497,414.28	427,859.36	与资产、收益相关
广汽集团政府项目燃料电池乘用车整车集成及动力系统平台开发项目资助款	785,372.16		212,958.42	572,413.74	与资产、收益相关

电动汽车车载电源高压电控系统集成技术的应用及产业化配套项目资助款	203,006.50	32,405.04	170,601.46	与资产、收益相关
工业和信息局技术改造倍增投资项目	257,292.13	28,777.26	228,514.87	与资产相关
深圳市企业技术中心组建项目	20,254.86	4,778.44	15,476.42	与资产、收益相关
2020 年上市公司本地改造提升项目资助	750,711.86	90,821.52	659,890.34	与资产相关
2021 年工业互联网发展扶持计划	298,573.02	104,143.13	194,429.89	与资产、收益相关
重 20180053 新能源汽车大功率智能充电模块关键技术研发项目资助款(注 3)	858,547.63	151,602.84	706,944.79	与资产、收益相关
氢燃料电池动力系统多合一集成控制器研发补助(注 4)	2,400,000.00	0.00	2,400,000.00	与资产、收益相关
重 2022125 基于阻抗变换网络的电动汽车无线充电高频电源关键技术研发(注 5)	2,000,000.00	0.00	2,000,000.00	与资产、收益相关
新能源汽车高压电控系统产业化项目(注 6)	5,898,795.52	1008643.68	4,890,151.84	与资产相关
2023 年企业技术中心(注 7)	514,371.60	76155.72	438,215.88	与资产、收益相关
2022 年产业化技术升级(注 8)	853,174.59	130,440.96	722,733.63	与资产、收益相关
2023 绿色低碳扶持计划(注 9)	894,733.87	133,648.02	761,085.85	与资产相关
超级充电桩关键技术研发(注 10)	1,440,000.00	0.00	1,440,000.00	与资产、收益相关
合计	20,845,196.79	2,866,236.07	17,978,960.72	

注 1：根据深圳市发展和改革委员会发布的《重大科技产业专项（新能源汽车）2017 年第一批扶持计划项目公示》，本公司于 2018 年 1 月获得新能源汽车 6.6KW 车载充电机产业化项目资助款 500 万元，2023 年项目通过验收。政府补助金额用于购买资产，本公司将其作为与资产相关的补助。

注 2：本公司深圳新能源汽车高压电控系统集成工程研究中心项目被列入深圳市发展改革委员会战略性新兴产业发展专项资金 2018 年第一、二、三批扶持计划（绿色低碳产业类），本公司于 2019 年 7 月收到发展改革委员会“深圳新能源汽车高压电控系统集成工程研究中心”项目资助资金 200 万元，2022 年 05 月 30 日收到 300 万，共 500 万。本公司将其作为与资产相关的政府补助。

注 3：本公司重 20180053 新能源汽车大功率智能充电模块关键技术研发项目被列入深圳市科技创新委员会关于 2019 年第一批科技计划资助项目，本公司于 2019 年 6 月收到深圳市科技创新委员会“重 20180053 新能源汽车大功率智能充电模块关键技术研发”项目资助资金 150 万元，2020 年 9 月收到 150 万元，共 300 万元。本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助。

注 4：本公司参与由深圳市科技创新委员会推荐、深圳青铜剑科技股份有限公司牵头的广东省重点领域研发计划“氢燃料电池动力系统多合一集成控制器研发”项目，负责对“升压 DC-DC 多相交错并联控制技术”进行研究，于 2021 年收到资助款 160 万元，2023 年 5 月再收到资助款 80 万元，共 240 万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

注 5：根据深圳市科技创新委员会深科技创新计字（2022）12807 号文件，关于下达科技计划资助项目的通知，本公司申报的“重 2022125 基于阻抗变换网络的电动汽车无线充电高频电源关键技术研发”项目已被批准立项（深科技创新（2022）49 号），资助金额 200 万元。2022 年 03 月 31 日收到 100 万元，2023 年 5 月 15 日收到剩余 100 万资助金额。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

注 6：根据深圳发展与改革委员会（2022）11 号文件，于 2022 年 6 月 1 号完成验收，2022 年 7 月收到补助款 1319 万元。本公司将其作为与资产相关的政府补助。

注 7：根据市工业和信息化局深工信资金（2023）43 号文件，关于下达 2023 年技术创新项目扶持计划深圳市企业技术中心建设项目资助计划的通知，本公司于 2023 年 9 月收到深圳市工业和信息化局“深圳欣锐科技股份有限公司企业技术中心提升项目”资助资金 79 万元，本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助。

注 8：本公司欣锐科技产业化技术升级资助项目被列入南山区促进产业高质量发展专项资金 2023 年第四次会议拟审议资助名单，本公司于 2023 年 9 月收到深圳市工业和信息化局项目资助资金 150 万元。本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助。

注 9：根据市工业和信息化局深工信资金（2023）52 号文件，关于下达 2023 年绿色低碳产业专项扶持资金资助计划的通知，本公司于 2023 年 10 月收到深圳市工业和信息化局“2023 年绿色低碳扶持计划资助项目”资助资金 147.43 万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助。

注 10：本公司参与由广州市科创新委员会推荐、广州汽车集团股份有限公司牵头的广东省重点领域研发计划“燃料电池乘用车整车集成及动力系统平台开发”项目，负责对“燃料电池用 DC/DC 技术研究与开发、燃料电池用 DC/DC 测试验证”进行研究，于 2023 年收到资助款 144 万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	167,614,391.00						167,614,391.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,303,023,079.09	2,582.94	45,632.00	2,302,980,030.03
其他资本公积	57,405,037.50	12,174,912.11		69,579,949.61
合计	2,360,428,116.59	12,177,495.05	45,632.00	2,372,559,979.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期其他资本公积增加系按照授予日限制性股票的公允价值，确认股份支付费用 12,174,912.11 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	0.00	50,005,303.49		50,005,303.49
合计	0.00	50,005,303.49		50,005,303.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股增加 50,005,303.49 元，系公司通过深圳证券交易所股票交易系统以集中竞价交易方式回购公司股份 2,612,083 股，对应增加库存股 50,005,303.49 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	7,281,125.00	194,666.37			29,199.95	165,466.42		7,446,591.42
其他权益工具投资公允价值变动	7,281,125.00	194,666.37			29,199.95	165,466.42		7,446,591.42
其他综合收益合计	7,281,125.00	194,666.37			29,199.95	165,466.42		7,446,591.42

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	41,424,083.04			41,424,083.04
合计	41,424,083.04			41,424,083.04

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-123,361,078.98	45,497,049.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		662,624.58
调整后期初未分配利润	-123,361,078.98	46,159,673.71
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-33,796,952.20	-169,520,752.69
期末未分配利润	-157,158,031.18	-123,361,078.98

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	828,742,679.15	740,521,190.33	763,718,853.43	646,258,045.41
其他业务	27,825,618.52	11,008,073.71	83,021,264.27	20,735,345.70
合计	856,568,297.67	751,529,264.04	846,740,117.70	666,993,391.11

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	856,568,297.67	751,529,264.04					856,568,297.67	751,529,264.04
其中：								
车载 DC/DC 变换器	12,226,199.99	6,893,267.48					12,226,199.99	6,893,267.48
车载充电机	18,355,723.02	7,337,792.57					18,355,723.02	7,337,792.57
车载电源集成产品	768,690,233.16	709,923,124.40					768,690,233.16	709,923,124.40
燃料电池相关产品	29,470,522.98	16,367,005.88					29,470,522.98	16,367,005.88
技术开发收入	25,079,793.20	9,446,015.46					25,079,793.20	9,446,015.46
材料收入及其他	2,745,825.32	1,562,058.25					2,745,825.32	1,562,058.25
按经营地区分类	856,568,297.67	751,529,264.04					856,568,297.67	751,529,264.04
其中：								
境外	77,922,568.40	34,126,565.61					77,922,568.40	34,126,565.61
境内	778,645,729.27	717,402,698.43					778,645,729.27	717,402,698.43
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	856,568,297.67	751,529,264.04					856,568,297.67	751,529,264.04
其中：								
在某一时点确认收入	856,568,297.67	751,529,264.04					856,568,297.67	751,529,264.04
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	856,568,297.67	751,529,264.04					856,568,297.67	751,529,264.04

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

公司的收入主要包括销售产品和技术开发服务，分为境内销售和境外销售。公司在客户取得商品和服务的控制权后，按时点法确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 603,582,504.40 元，其中，603,582,504.40 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,695,451.14	1,368,422.80
教育费附加	726,621.91	586,466.92
土地使用税	26,663.40	26,663.40
车船使用税	600.00	1,980.00
印花税	742,574.72	466,088.28
地方费附加	484,414.60	390,977.93
合计	3,676,325.77	2,840,599.33

其他说明：

无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,860,023.99	16,457,710.82
股权激励成本	3,578,546.18	9,994,022.62
差旅费	802,117.36	516,973.58
业务招待费	3,111,803.84	2,172,448.30
折旧摊销费	3,832,803.22	4,058,913.29
办公费	1,552,982.57	4,333,239.27
低值易耗品	351,874.79	266,049.06
汽车费用	571,125.88	513,881.49
中介机构费	4,385,146.99	636,472.43

租赁费	824,213.18	509,043.71
报废物料	1,597,918.60	1,003,495.20
其他费用	1,556,625.82	2,972,445.95
合计	39,025,182.42	43,434,695.72

其他说明

本期股权激励成本大幅度下降的主要原因是公司根据受益原则将其分配至各成本费用所致。

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,206,981.25	8,312,517.53
股权激励成本	1,957,339.87	0.00
差旅费	1,355,705.21	901,119.58
业务招待费	1,651,601.12	3,294,628.21
折旧费	201,571.93	117,358.17
办公费	6,812.35	7,508.94
车辆运输费	403,809.36	510,833.79
售后服务费	2,600,688.12	3,747,843.56
产品质量保证金	8,253,213.33	10,630,744.29
业务宣传费	31,377.48	3,241.52
劳务费	674,905.59	177,063.75
其他费用	1,118,797.25	1,625,112.86
合计	28,462,802.86	29,327,972.20

其他说明：

本期股权激励成本上升的主要原因是公司根据受益原则将其分配至销售费用所致。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	49,450,478.64	33,432,627.33
股权激励成本	3,559,495.88	0.00
直接投入	8,187,411.10	7,871,769.34
折旧费与长期待摊费用	8,811,842.01	6,784,507.75
租赁费	472,692.04	518,678.10
其他费用	2,448,697.21	2,461,641.00
合计	72,930,616.88	51,069,223.52

其他说明

本期股权激励成本大幅度上升的主要原因是公司根据受益原则将其分配至研发费用所致。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	13,319,935.27	12,979,391.77
其中：租赁负债利息费用	1,367,582.84	1,838,646.55

减：利息收入	2,788,698.54	918,137.24
汇兑损益	185,973.98	1,450,991.59
手续费及其他	310,768.67	960,170.84
合计	11,027,979.38	14,472,416.96

其他说明

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件产品增值税先征后退	17,154,612.44	14,703,034.66
递延收益摊销额	2,866,236.07	2,730,129.50
2023年软件产业专项资金	634,000.00	
2024年一次性扩岗补助	6,000.00	1,500.00
22年下半年工业稳增项目		62,700.00
22年著作权登记资助第一次报账		9,300.00
23年高新技术企业第一批培育资助款		200,000.00
“电动汽车车载电源解决方案”创业启动资金资助款		1,500,000.00
财政扶持资金税收奖励		81,000.00
促进规上工业资助款	251,500.00	
高企补助		50,000.00
个税手续费返还	737,052.65	120,345.42
季度社保补贴	41,570.10	73,826.18
企业扩产增效奖		4,300,000.00
人力资源局稳岗补贴		63,000.00
省中小企业发展专项资金	20,000.00	
吸纳脱贫人口补贴	182,812.22	540,884.01
先进制造业加计抵减税额	492,991.95	
员工技能提升补贴		35,000.00
知识产权证券化融资支持项目补助款		1,460,200.00
重点群体创业就业增值税优惠	1,809,600.00	
总计	24,196,375.43	25,930,919.77

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

其他说明

无

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,307,762.81	-882,644.11

合计	1,307,762.81	-882,644.11
----	--------------	-------------

其他说明：

无

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-242,370.34	1,303,257.60
处置长期股权投资产生的投资收益	0.01	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	10,999,121.53	201,945.21
合计	10,756,751.20	1,505,202.81

其他说明

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	311,035.00	-156,516.94
应收账款坏账损失	-10,263,710.67	-3,251,812.26
其他应收款坏账损失	-1,714,076.29	-1,433,727.96
合计	-11,666,751.96	-4,842,057.16

其他说明

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-14,185,963.88	-8,208,977.63
合计	-14,185,963.88	-8,208,977.63

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

划分为持有待售的非流动资产处置收益		
其中：无形资产处置收益		
未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-9,387.66	1,692,454.76
其中：固定资产处置收益	-9,387.66	588,461.97
使用权资产处置收益	0.00	1,103,992.79
合计	-9,387.66	1,692,454.76

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
供应商产品质量赔偿	809,521.37	1,622,632.45	809,521.37
其他	318,625.29	244,152.58	318,625.29
合计	1,128,146.66	1,866,785.03	1,128,146.66

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失			
其他	50,394.94	39,871.89	50,394.94
合计	50,394.94	39,871.89	50,394.94

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	96,675.43	72,680.72
递延所得税费用	-4,913,107.62	1,506,029.68
合计	-4,816,432.19	1,578,710.40

(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	-38,607,336.02

按法定/适用税率计算的所得税费用	-5,791,100.40
子公司适用不同税率的影响	-1,667,068.88
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,474,385.57
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	11,372,544.44
加计扣除的技术开发费用	-8,945,531.77
以前年度已确认递延所得税的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	-1,259,661.15
所得税费用	-4,816,432.19

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注七、（五十七）其他综合收益

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,526,458.81	918,137.24
政府补助	4,175,526.92	6,873,196.67
往来款项及其他	902,364.26	8,845,580.00
收到的票据保证金	1,500,000.00	
员工归还借款	0.00	
合计	9,104,349.99	16,636,913.91

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	33,928,820.91	36,657,582.58
往来款项及其他	3,040,883.33	7,808,793.14
支付的票据保证金	0.00	21,803.98
合计	36,969,704.24	44,488,179.70

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工借款	500,000.00	0.00
合计	500,000.00	0.00

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
赎回理财产品	1,484,000,000.00	30,000,000.00
合计	1,484,000,000.00	30,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,719,000,000.00	0.00
合计	1,719,000,000.00	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付发行费用	43,049.06	1,769,380.25
支付租赁费用	13,808,167.06	12,676,730.66
支付股份回购费用	50,005,303.49	
合计	63,856,519.61	14,446,110.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	246,995,803.28	585,185,598.45	463,832.42	191,802,314.30	193,488.98	640,649,430.87
长期借款	3,427,990.55	0.00	54,001.99	1,049,276.91	58,661.52	2,374,054.11
长期应付款	76,342,389.51	0.00	0.00	29,330,436.47	0.00	47,011,953.04
租赁负债	61,558,344.58	0.00	5,299,993.87	13,808,167.06	1,435,358.70	51,614,812.69
合计	388,324,527.92	585,185,598.45	5,817,828.28	235,990,194.74	1,687,509.20	741,650,250.71

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

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

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-33,790,903.83	54,044,920.04
加：资产减值准备	25,852,715.84	13,051,034.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,794,944.38	16,270,937.87
使用权资产折旧	12,025,389.63	10,140,869.47
无形资产摊销	11,947,197.76	9,140,234.61
长期待摊费用摊销	13,550,617.53	12,824,817.26
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）	9,387.66	-1,692,454.76
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	18,067.91
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,307,762.81	882,644.11

财务费用（收益以“-”号填列）	13,243,669.52	14,430,383.36
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,756,751.20	-1,505,202.81
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,889,068.14	1,506,517.76
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-24,039.48	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-64,978,759.61	118,620,890.37
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-297,794,161.36	-65,820,538.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	179,957,675.73	-221,926,500.69
其他	12,174,912.11	9,994,022.62
经营活动产生的现金流量净额	-123,984,936.27	-30,019,356.93
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	564,636,478.99	1,450,308,700.09
减：现金的期初余额	667,693,700.60	159,489,242.85
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	-103,057,221.61	1,290,819,457.24

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

无

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	

其中：	
-----	--

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	564,636,478.99	667,693,700.60
其中：库存现金	402,615.62	185,276.80
可随时用于支付的银行存款	564,233,154.46	667,508,423.80
可随时用于支付的其他货币资金	708.91	
三、期末现金及现金等价物余额	564,636,478.99	667,693,700.60

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	138,381,686.83	157,003,545.04	银行承兑汇票保证金
货币资金	376,700.00		贷款保证金
合计	138,758,386.83	157,003,545.04	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,871,404.72	7.1268	27,590,727.16
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	7,451,124.18	7.1268	53,102,671.81

其他说明：

无

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

□适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	金额（元）
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	1,435,895.47
计入租赁负债的租赁费用	14,215,352.52
与租赁相关的总现金流出	15,651,247.99

涉及售后租回交易的情况

根据公司与融资租赁公司签订的售后回租租赁合同，公司在将相关的固定资产转移给融资租赁公司前，公司已取得了该固定资产的所有权，且公司签订该合同的目的主要是为补充流动资金，不是资产销售，公司的售后租回合同属于融资活动。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	57,263,076.36	42,042,614.05
直接投入	12,586,330.60	11,877,248.45
折旧费与长期待摊费用	10,307,423.99	8,789,226.54
租赁费	492,277.70	606,693.52
其他费用	2,686,520.62	2,977,302.94
股权激励成本	4,415,176.03	0.00
合计	87,750,805.30	66,293,085.50
其中：费用化研发支出	72,930,616.88	51,069,223.52
资本化研发支出	14,820,188.42	15,223,861.98

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		
3. 3kw 双向板集成一体化充电产品平台项目	26,552,812.81	2,312,347.45						28,865,160.26
商用车燃料电池系统多合一项目	8,236,573.22	335,965.78						8,572,539.00
G7+6.6kW 板集成	5,869,006.08	10,870,514.11						16,739,520.19
G8.5-6.6kW 板集成		1,301,361.08						1,301,361.08
合计	40,658,392.11	14,820,188.42						55,478,580.53

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：

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

无

或有对价及其变动的说明

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		

递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
杭州欣锐科技有限公司		100.00%	注销	2024年01月03日								
深圳欣锐李尔电控技术有限公司		51.00%	注销	2024年03月05日								

其他说明：

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

本期，公司全资子公司杭州欣锐科技有限公司于2024年1月3日注销，合并范围减少；控股子公司深圳欣锐李尔电控技术有限公司于2024年3月5日注销，合并范围减少。

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海欣锐电控技术有限公司	50,000,000.00	上海嘉定	上海嘉定	销售、研发	100.00%		新设
武汉欣锐软件技术有限公司	5,000,000.00	湖北武汉	湖北武汉	销售、研发	100.00%		新设
深圳欣锐李尔电控技术有限公司	12,692,988.00	广东深圳	广东深圳	销售、研发	51.00%		新设
杭州欣锐科技有限公司	5,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	销售、研发	100.00%		新设
香港欣锐有限公司	9,062,200.00	中国香港	中国香港	销售	100.00%		新设
欣本新能源（深圳）有限公司	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	销售	51.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

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

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

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) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		

少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	8,458,329.24	16,700,699.58
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-242,370.34	1,303,257.60
--综合收益总额	-242,370.34	1,303,257.60

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	9,428,028.82			1,478,691.10		7,949,337.72	与资产相关
递延收益	11,417,167			1,387,544.		10,029,623	与资产、收

	.97			97		.00	益相关
合计	20,845,196			2,866,236.		17,978,960	
	.79			07		.72	

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	24,196,375.43	25,930,919.77
合计	24,196,375.43	25,930,919.77

其他说明

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

（一）金融工具的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、货币资金、应收账款、应付账款、其他应收款和其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注、五相关项目。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

（二）风险管理目标和政策

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

1. 市场风险

（1）外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与美元、欧元有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。2024 年 6 月 30 日外币金融资产和外币金融负债列示详见本附注七、（八十一）外币货币性项目。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

2. 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本公司的客户较为分散，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司的应收账款中前五名客户的款项占 58.87%（上年末为 62.57%），本公司不存在重大信用风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本附注五、（十一）的披露。

3. 流动风险

流动风险，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。

为控制该项风险，本公司通过运用票据结算等融资手段，保持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

无

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
应收票据背书	应收款项融资中已背书尚未到期的银行承兑汇票	71,807,281.49	终止确认	应收款项融资中的银行承兑汇票主要是信用等级较高的商业银行开具的承兑汇票，由于其信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		71,807,281.49		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资已背书未到期的部分	背书	71,807,281.49	
合计		71,807,281.49	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	2,105,204.00	2,105,204.00
合计		2,105,204.00	2,105,204.00

其他说明

注：上述继续涉入的转移金融资产是公司持有的信用等级一般的银行开具的银行承兑汇票背书转让所致。

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	1,322,419.26	753,942,687.67		755,265,106.93
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,322,419.26	753,942,687.67		755,265,106.93
(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-股票	1,322,419.26			1,322,419.26
(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-理财产品		753,942,687.67		753,942,687.67
(三) 其他权益工具投资			19,969,428.42	19,969,428.42
(六) 应收款项融资			427,427,652.78	427,427,652.78
持续以公允价值计量的资产总额	1,322,419.26	753,942,687.67	447,397,081.20	1,202,662,188.13
持续以公允价值计量的负债总额	0.00	0.00	0.00	0.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

非持续以公允价值计量的资产总额	0.00	0.00	0.00	0.00
非持续以公允价值计量的负债总额	0.00	0.00	0.00	0.00

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司第一层次公允价值计量项目为股票，在资产负债表日能够取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

理财产品无活跃市场报价，公司按照理财产品预期收益率计算的期末价值作为公允价值的合理估计进行计量。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第三层次公允价值计量项目包括其他权益工具投资和应收款项融资，其中其他权益工具投资系公司持有无控制、共同控制和重大影响的“三无”股权投资，由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量；应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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

截至 2024 年 6 月 30 日，上述以摊余成本计量金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、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

本公司的实际控制人为吴壬华先生及毛丽萍女士（吴壬华与毛丽萍为夫妻关系），其对本公司的持股比例如下：

项目	期末持股比例	期初持股比例
持股比例	20.87%	20.87%

注：以上持股比例为直接持股比例。

本企业最终控制方是吴壬华、毛丽萍。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1. 在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3. 在合营企业或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
嘉兴诚毅欣锐股权投资合伙企业（有限合伙）	本公司的参股公司

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李英	董事、副总经理
任俊照	董事
谭岳奇	独立董事
陈丽红	独立董事
李玉琴	独立董事
张琼	公司监事
陈丽君	公司监事
张晨	公司监事
何兴泰	财务总监

陈景俊	副总经理
顾建刚	副总经理
朱若愚	董事会秘书
成都欣睿智控软件技术有限公司	实际控制人近亲属控制的其他企业
深圳市智捷欣科技有限公司	实际控制人近亲属控制的其他企业
深圳市瀚成博科技有限公司	实际控制人近亲属控制的其他企业

其他说明

注：上述其他关联方单位只列示了报告期与公司发生了关联交易业务的关联方。

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
成都欣睿智控软件技术有限公司	劳务服务	906,745.18		否	1,252,627.07
深圳市智捷欣科技有限公司	劳务服务	778,233.16		否	0.00
合计		1,684,978.34		否	1,252,627.07

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本报告期内，公司不存在关联受托管理、关联承包及委托管理、关联出包情况。

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

本报告期内，公司不存在关联委托管理、关联出包情况。

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

本报告期内，公司不存在关联租赁情况。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴壬华、毛丽萍	725,000,000.00	2024年04月22日	2027年04月21日	是
吴壬华、毛丽萍	70,000,000.00	2022年10月12日	2027年03月17日	是
吴壬华、毛丽萍	45,000,000.00	2022年09月26日	2026年09月20日	是
吴壬华、毛丽萍	100,000,000.00	2023年02月08日	2026年02月07日	是
吴壬华、毛丽萍	20,000,000.00	2022年06月10日	2026年06月19日	是
吴壬华、毛丽萍	400,000,000.00	2024年12月28日	2027年12月27日	否
吴壬华、毛丽萍	500,000,000.00	2024年04月17日	2027年04月16日	是
吴壬华、毛丽萍	100,000,000.00	2024年06月29日	2027年06月28日	是
吴壬华、毛丽萍	200,000,000.00	2024年06月08日	2026年06月07日	是
吴壬华、毛丽萍	100,000,000.00	2024年02月08日	2027年05月28日	是
吴壬华、毛丽萍	30,000,000.00	2024年12月28日	2026年12月27日	否
吴壬华、毛丽萍	100,000,000.00	2023年04月22日	2026年04月21日	是
吴壬华、毛丽萍	9,954,000.00	2025年07月21日	2028年07月20日	否
吴壬华、毛丽萍	53,000,000.00	2022年07月22日	2028年02月01日	否
吴壬华、毛丽萍	30,000,000.00	2023年02月02日	2027年03月03日	否
吴壬华、毛丽萍	150,000,000.00	2025年01月11日	2028年01月10日	否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(8) 其他关联交易

本报告期内，公司确认对联营企业嘉兴诚毅欣锐股权投资合伙企业（有限合伙）的投资收益-242,370.34元，详见本附注七、合并财务报表项目注释 18. 长期股权投资的相关披露。

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
其他应收款	李英	0.00	0.00	77,287.56	3,864.38
预付款项	深圳市瀚成博科技有限公司	680,000.00	0.00	340,000.00	
合计		680,000.00	0.00	417,287.56	3,864.38

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市智捷欣科技有限公司	133,334.49	110,010.36
合计		133,334.49	110,010.36

7、关联方承诺

报告期内，公司不存在关联方承诺。

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理/研发/销售/生产人员								

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☑适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2021 年股权激励首次授予股票期权	24.65	第三个归属期预计 2 个月之后归属，归属比例 30%		
2021 年股权激励预留部分股票期权	45.13	第二个归属期预计 1 个月之后归属，归属比例 50%		
2021 年股权激励第二类限制性股票	25.02	第三个归属期预计 2 个月之后归属，归属比例 30%		
2023 年股权激励首次授予第二类限制性股票	22.26	第一个归属期预计 9 个月之后归属，归属比例为 30%;第二个归属期预计 21 个月之后归属，归属比例为 30%;第三个归属期预计 33 个月之后归属，归属比例为 40%。		
2023 年股权激励首次授予股票期权	31.79	第一个归属期预计 9 个月之后归属，归属比例为 30%;第二个归属期预计 21 个月之后归属，归属比例为 30%;第三个归属期预计 33 个月之后归属，归属比例为 40%。		

其他说明

无。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	129,978,498.52
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,174,912.11

其他说明

无

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
管理人员	3,578,546.18	
研发人员	5,508,192.08	
销售人员	1,957,339.87	
生产人员	1,130,833.98	
合计	12,174,912.11	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司无需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司已背书未到期且终止确认的银行承兑汇票共计 71,807,281.49 元。

除此之外，截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无其他需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表批准报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	639,562,778.90	763,098,520.45
1 至 2 年	217,420,132.16	89,658,853.15
2 至 3 年	46,184,767.22	35,343,548.95
3 年以上	46,883,687.01	42,458,140.61
3 至 4 年	7,463,172.90	5,118,185.17
4 至 5 年	16,179,619.26	13,134,760.02
5 年以上	23,240,894.85	24,205,195.42
合计	950,051,365.29	930,559,063.16

(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	134,056,088.16	14.11%	53,961,743.15	40.25%	80,094,345.01	236,629,142.83	25.43%	59,608,838.86	25.19%	177,020,303.97
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	815,995,277.13	85.89%	43,992,150.23	5.39%	772,003,126.90	693,929,920.33	74.57%	36,932,334.73	5.32%	656,997,585.60
其										

中：										
组合 1：账龄 分析组 合	377,906 ,190.80	39.78%	43,992, 150.23	11.64%	333,914 ,040.57	394,719 ,969.26	42.42%	36,932, 334.73	9.36%	357,787 ,634.53
组合 2：纳入 合并报 表范围 内的关 联方组 合	438,089 ,086.33	46.11%	0.00	0.00%	438,089 ,086.33	299,209 ,951.07	32.15%	0.00	0.00%	299,209 ,951.07
合计	950,051 ,365.29	100.00%	97,953, 893.38	10.31%	852,097 ,471.91	930,559 ,063.16	100.00%	96,541, 173.59	10.37%	834,017 ,889.57

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
国能新能源汽车 有限责任公司	10,715,961.2 7	10,715,961.2 7	10,715,961.2 7	10,715,961.2 7	100.00%	预计可回收性
陕西通家汽车 股份有限公司	12,089,567.2 8	12,089,567.2 8	12,089,567.2 8	12,089,567.2 8	100.00%	预计可回收性
华人运通（江 苏）技术有限 公司	4,068,242.65	4,068,242.65	4,068,242.65	4,068,242.65	100.00%	预计可回收性
华人运通（山 东）科技有限 公司	7,293,646.85	7,293,646.85	7,293,646.85	7,293,646.85	100.00%	预计可回收性
深圳熙斯特新 能源技术有限 公司	28,133,981.6 0	8,440,194.48	24,084,005.4 4	7,225,201.63	30.00%	预计可回收性
上海杰宁新能 源科技发展有 限公司	8,181,890.59	5,727,323.41	8,181,890.59	5,727,323.41	70.00%	预计可回收性
票据-比亚迪 供应链	155,337,963. 55	466,013.88	60,963,865.6 2	182,891.60	0.30%	预计可回收性
安徽奇点智能 新能源汽车有 限公司	274,166.96	274,166.96	274,166.96	274,166.96	100.00%	预计可回收性
鄂尔多斯市华 泰汽车车身有 限公司	492,250.00	492,250.00	492,250.00	492,250.00	100.00%	预计可回收性
汉腾汽车有限 公司	964,589.33	964,589.33	964,589.33	964,589.33	100.00%	预计可回收性
河北御捷车业 有限公司	438,756.00	438,756.00	438,756.00	438,756.00	100.00%	预计可回收性
湖南猎豹汽车 股份有限公司	964,888.14	964,888.14	964,888.14	964,888.14	100.00%	预计可回收性
华晨汽车集团 控股有限公司	416,483.62	416,483.62	416,483.62	416,483.62	100.00%	预计可回收性
江苏金坛汽车 工业有限公司	174,617.30	174,617.30	174,617.30	174,617.30	100.00%	预计可回收性
上海思致汽车 工程技术有限	1,860,939.40	1,860,939.40	1,860,939.40	1,860,939.40	100.00%	预计可回收性

公司						
四川野马汽车股份有限公司绵阳分公司	452,803.37	452,803.37	452,803.37	452,803.37	100.00%	预计可回收性
天津华泰汽车车身制造有限公司	4,768,394.92	4,768,394.92	619,414.34	619,414.34	100.00%	预计可回收性
合计	236,629,142.83	59,608,838.86	134,056,088.16	53,961,743.15		

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	252,866,220.27	12,643,311.01	5.00%
1至2年	73,260,704.08	7,326,070.41	10.00%
2至3年	33,628,517.39	10,088,555.22	30.00%
3至4年	6,600,239.90	3,300,119.95	50.00%
4至5年	4,582,077.60	3,665,662.08	80.00%
5年以上	6,968,431.56	6,968,431.56	100.00%
合计	377,906,190.80	43,992,150.23	

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账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项评估坏账准备	59,608,838.86	-				53,961,743.15
账龄分析组合坏账准备	36,932,334.73	7,059,815.50				43,992,150.23
合计	96,541,173.59	1,412,719.79				97,953,893.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	438,089,086.33		438,089,086.33	46.11%	
第二名	60,963,865.62		60,963,865.62	6.42%	182,891.60
第三名	43,032,282.17		43,032,282.17	4.53%	2,151,614.11
第四名	40,270,538.13		40,270,538.13	4.24%	2,013,526.91
第五名	40,099,238.63		40,099,238.63	4.22%	2,876,800.15
合计	622,455,010.88		622,455,010.88	65.52%	7,224,832.77

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	204,965,634.65	186,199,279.39
合计	204,965,634.65	186,199,279.39

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额

保证金及押金	9,543,650.68	9,089,081.04
借款及备用金	2,882,072.66	1,925,413.06
往来款项及其他	196,048,928.13	177,926,523.92
合计	208,474,651.47	188,941,018.02

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)	87,087,277.10	106,272,641.96
1 至 2 年	51,593,822.69	66,088,456.23
2 至 3 年	24,915,358.85	15,455,574.83
3 年以上	44,878,192.83	1,124,345.00
3 至 4 年	36,762,945.04	20,000.00
4 至 5 年	7,144,327.79	138,425.00
5 年以上	970,920.00	965,920.00
合计	208,474,651.47	188,941,018.02

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,741,738.63			2,741,738.63
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	767,278.19			767,278.19
2024 年 6 月 30 日余额	3,509,016.82			3,509,016.82

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	
坏账准备	2,741,738.63	767,278.19				3,509,016.82
合计	2,741,738.63	767,278.19				3,509,016.82

无

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

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：

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
第一名	关联方	193,984,602.12	5年以内	93.05%	
第二名	保证金及押金	3,348,761.80	4年以内	1.61%	1,584,218.94
第三名	保证金及押金	3,000,000.00	1-2年	1.44%	300,000.00
第四名	往来款项及其他	1,071,939.91	1年以内	0.51%	53,597.00
第五名	保证金及押金	943,010.00	5年以上	0.45%	943,010.00
合计		202,348,313.83		97.06%	2,880,825.94

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	57,550,000.00		57,550,000.00	66,493,116.00		66,493,116.00
对联营、合营企业投资	8,458,329.24		8,458,329.24	16,700,699.58		16,700,699.58
合计	66,008,329.24		66,008,329.24	83,193,815.58		83,193,815.58

(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		
杭州欣锐科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00			0.00	
上海欣锐电控技术有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
武汉欣锐软件技术有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
深圳欣锐李尔电控技术有限公司	6,493,116.00			6,493,116.00			0.00	
欣本新能源(深圳)有限公司	0.00		2,550,000.00				2,550,000.00	
合计	66,493,116.00		2,550,000.00	11,493,116.00			57,550,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值		

	值)				确认的投资损益	收益调整	变动	现金股利或利润	准备		值)	
一、合营企业												
二、联营企业												
嘉兴诚毅欣锐股权投资合伙企业(有限合伙)	16,700,699.58			-8,000,000.00	-242,370.34						8,458,329.24	
小计	16,700,699.58			-8,000,000.00	-242,370.34						8,458,329.24	
合计	16,700,699.58			-8,000,000.00	-242,370.34						8,458,329.24	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(3) 其他说明

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	825,321,333.22	751,681,608.71	763,074,429.45	656,487,024.45
其他业务	27,825,488.52	11,008,073.71	82,734,875.67	20,627,532.84
合计	853,146,821.74	762,689,682.42	845,809,305.12	677,114,557.29

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	853,146,821.74	762,689,682.42					853,146,821.74	762,689,682.42
其中：								
车载 DC/DC 变换器	12,226,199.99	7,031,867.48					12,226,199.99	7,031,867.48
车载充电机	18,355,616.10	8,145,798.24					18,355,616.10	8,145,798.24
车载电源集成产品	765,298,092.37	719,641,350.69					765,298,092.37	719,641,350.69
燃料电池相关产品	29,441,424.76	16,862,592.30					29,441,424.76	16,862,592.30
技术开发收入	25,079,793.20	9,446,015.46					25,079,793.20	9,446,015.46
材料收入及其他	2,745,695.32	1,562,058.25					2,745,695.32	1,562,058.25
按经营地区分类	853,146,821.74	762,689,682.42					853,146,821.74	762,689,682.42
其中：								
境外	77,922,568.40	34,126,565.61					77,922,568.40	34,126,565.61
境内	775,224,253.34	728,563,116.81					775,224,253.34	728,563,116.81
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	853,146,821.74	762,689,682.42					853,146,821.74	762,689,682.42
其中：								
在某一时点确认收入	853,146,821.74	762,689,682.42					853,146,821.74	762,689,682.42
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	853,146,821.74	762,689,682.42					853,146,821.74	762,689,682.42

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

无

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 459,725,278.29 元，其中，459,725,278.29 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

无

5、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	-242,370.34	1,303,257.60
处置长期股权投资产生的投资收益	-5,025,574.04	-4,255,242.55
交易性金融资产在持有期间的投资收益	10,999,121.53	201,945.21
合计	5,731,177.15	-2,750,039.74

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	9,387.66	固定资产处置收益
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）	3,739,895.09	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融	2,780,243.83	交易性金融资产公允价值变动

资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	262,239.73	员工借款利息
委托他人投资或管理资产的损益	10,999,121.53	已赎回理财产品收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,363,973.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,077,751.72	
减：所得税影响额	78,005.50	
合计	24,154,607.49	--

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	-1.40%	-0.2671	-0.2671
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.40%	-0.4600	-0.4600

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

无