

**SHINRY 欣锐科技**

深圳欣锐科技股份有限公司

**2021 年半年度报告**

**2021-063**

**2021 年 08 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报告的董事会会议。

本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 .....	22
第五节 环境与社会责任 .....	24
第六节 重要事项 .....	25
第七节 股份变动及股东情况 .....	30
第八节 优先股相关情况 .....	35
第九节 债券相关情况 .....	36
第十节 财务报告 .....	37

## 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2021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	2021 年 1 月 1 日至 2021 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
江苏欣锐	指	江苏欣锐新能源技术有限公司，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
深圳市奇斯泰科技有限公司	指	公司股东，于 2021 年 7 月 1 日更名为永丰县奇斯科技有限公司
深圳市鑫奇迪科技有限公司	指	公司股东，于 2021 年 7 月 1 日更名为永丰县鑫奇迪科技有限公司
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。
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究能力水平的模型框架。最初由欧洲 20 多家主要汽车制造商共同制定，于 2005 年发布，目的是为了指导汽车零部件研发厂商的软件开发流程，从而改善车载软件的质量。
MES	指	MES 信息管理系统，一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统。其英文全称为 Manufacturing Execution System。
DFMEA	指	设计潜在失效模式及后果分析
PFMEA	指	过程潜在失效模式及后果分析
MSA	指	测量系统分析
NPI	指	新产品导入部

## 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
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	罗丽芳	
联系地址	深圳市南山区桃源街道塘岭路 1 号金骐智谷大厦 5 楼	
电话	0755-86261500-8063	
传真	0755-86329100	
电子信箱	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、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 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

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 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 2020 年年报。

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

根据公司第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十四次会议，审议通过的《关于调整 2020 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司于 2020 年 12 月 02 日完成了 2020 年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记事项，共向 2 名激励对象授予第一类限制性股票 8 万股，股票上市日期为 2020 年 12 月 4 日。本次股票授予事项完成后，公司的注册资本将由 11,451.2352 万元变更为 11,459.2352 万元，公司总股本由 11,451.2352 万股变更为 11,459.2352 万股。并于 2021 年 6 月 01 日完成工商变更。

## 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）	390,469,285.03	115,242,385.68	238.82%
归属于上市公司股东的净利润（元）	10,878,693.81	-98,162,183.71	111.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	815,551.48	-107,491,582.60	100.76%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-58,278,261.59	-42,098,142.45	-38.43%
基本每股收益（元/股）	0.09	-0.860	110.47%
稀释每股收益（元/股）	0.09	-0.860	110.47%
加权平均净资产收益率	1.31%	-9.36%	10.67%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,517,460,523.95	1,417,485,380.83	7.05%
归属于上市公司股东的净资产（元）	846,260,110.69	814,328,289.37	3.92%

## 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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-227,138.41	固定资产处置
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,973,583.07	政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	1,608,081.97	理财产品收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	481,483.80	
减：所得税影响额	1,772,868.10	
合计	10,063,142.33	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### 1、经营情况概述

2021年1-6月，根据中国汽车工业协会数据，我国新能源汽车产销量分别达到121.5万辆和 120.6万辆，同比分别增长 134.9%和139.3%，新能源汽车销量增长明显。报告期内，公司坚持既定的“品牌向上”战略，紧抓行业发展机遇，各项业务逐步回暖，公司综合产能利用率提升到75.43%，新能源汽车车载电源产品销量稳步提升，达到9.66万台套，较去年同期增长133.90%。受公司产能利用率和销量的回升影响，公司产品毛利率亦较去年同期大幅回升，综合毛利率达到21.65%。

报告期内，公司实现营业收入39,046.93万元，同比增长238.82%；归属于上市公司股东的净利润10,878,693.81元，同比增长111.08%；扣除非经常性损益后的净利润815,551.48元，同比增长100.76%。报告期内，扣除股份支付费用的影响，公司净利润为盈利2,865.73万元，公司业绩实现扭亏为盈。

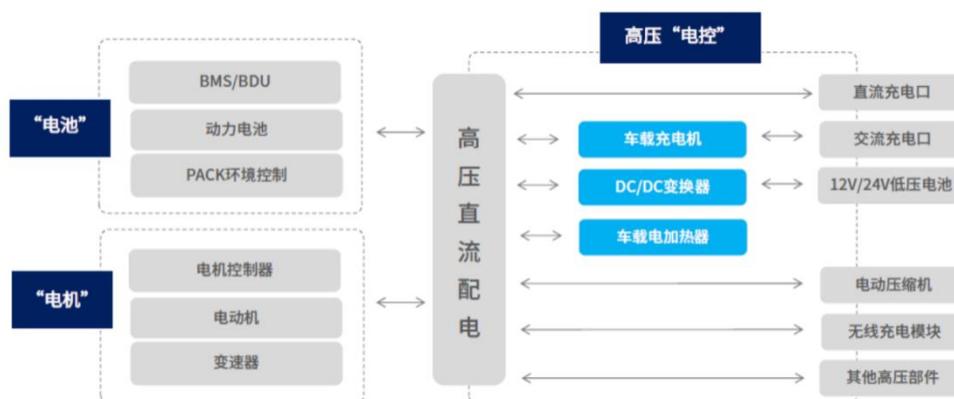
报告期内，公司三大板块业务有序推进，其中氢能与燃料电池产业中的燃料电池相关产品营业收入达到7,955.4万元，占总营业收入的比例为20.4%，公司承接了主要的国内燃料电池商用车和乘用车的项目；公司凭借在全碳化硅化大功率电力电子产品开发上所取得的技术领先成果和行业经验积累，全新开拓了高端装备制造业务板块。

#### 2、新能源汽车业务概述

新能源汽车业务的核心产品包括车载充电机、车载DC/DC变换器及以车载充电机与车载DC/DC变换器为核心的车载电源集成产品，公司车载电源产品可广泛应用于乘用车、客车、专用车等各类新能源汽车领域。

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。与传统汽车相比较，新能源汽车有三大核心部件，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，主要部件是车载充电机和车载DC/DC变换器。

新能源汽车三大核心总成部件结构图

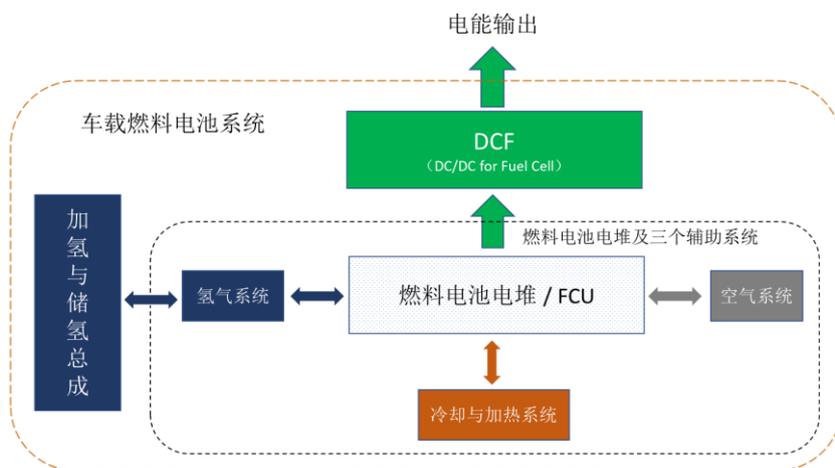


#### 3、氢能与燃料电池业务概述

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。目前公司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，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。

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6.6KW OBC）等其他的控制器，以及相关产品的二合一、三合一、四合一、六合一等总成产品。

### 燃料电池系统的拓扑结构



#### 4、高端装备制造业务概述

公司凭借在全碳化硅化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，全新开拓高端装备制造业务板块，该板块的产品可应用于道路交通、轨道交通、船舶运输、航空航天、工程机械等场景。

#### 5、主要产品及用途

公司主要生产新能源汽车高压“电控”总成中的车载电源系列产品和氢能与燃料电池专用产品，包括车载充电机、车载 DC/DC 变换器以及以车载充电机、车载 DC/DC 变换器为核心的车载电源集成产品、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 5 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 5 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		<p>高压“电控”总成(或高压充配电总成)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。</p> <p>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。</p>	<p>本产品将车载充电机与车载DC/DC变换器进行电路深度集成,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。</p>
氢能与燃料电池汽车专用产品DCF		<p>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。</p>	<p>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 &amp; 小型化、集成化。单机覆盖40-250KW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。</p>

公司以上车载电源和氢能与燃料电池专用产品均包含了基于自动化控制学科的嵌入式软件,如底层控制模块,安全架构模块,信息安全模块等。

## 6、公司所处行业的发展情况

### (1) 公司所处的行业及行业地位

公司主营产品为新能源汽车车载电源,属新能源汽车核心零部件,主要应用于新能源乘用车、客车、专用车。根据中国证监会《上市公司分类指引》(2012年修订),公司所属行业为C36汽车制造业。根据《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2011),公司所处行业为C36汽车制造业—C3660汽车零部件及配件制造。

公司是最早从事车载电源产品研发、生产、销售和企业的企业之一,始终坚持“新能源汽车是全人类共同的新兴产业,创新无止境”的发展理念,奠定公司在新能源汽车车载电源细分市场的龙头地位。

### (2) 行业的状况

2021年上半年,受到车用芯片短缺、原材料价格上涨等不利因素影响,我国汽车产销呈现同比下降,但新能源汽车销量依旧保持高速增长。根据中国汽车工业协会数据统计,2021年1-6月,新能源汽车产销分别完成121.5万辆和120.6万辆,同比均增长2倍。

电动化、智能化、网联化、数字化加速推进汽车产业转型升级,新能源汽车市场也将从政策驱动向市场驱动转变。尤其是在《新能源汽车产业发展规划(2021-2035年)》大力推动下,新能源汽车未来将有望持续快速增长。但近期出现的全球芯片供应紧张问题也将在未来一段时间内对全球汽车生产造成一定影响,进而影响我国汽车产业运行的稳定性。

### (3) 行业政策

2021年度是国家“十四五”计划的首年,也是新能源汽车行业发展的重要一年,国家先后出台各类重要政策:

①2020/12/31国家财政部等四部委发布《进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》明确:2021年,新能源汽车

补贴标准在2020年基础上退坡20%；为推动公共交通等领域车辆电动化，城市公交、道路客运、出租（含网约车）、环卫、城市物流配送、邮政快递、民航机场以及党政机关公务领域符合要求的车辆，补贴标准在2020年基础上退坡10%。为加快推动公共交通行业转型升级，地方可继续对新能源公交车给予购置补贴。

②《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》明确到2025年我国新能源汽车新车销售量达到汽车新车销量总量的20%左右，预计2025年新能源汽车新车销售量达到500万辆。2021年3月9日工信部明确要落实2021—2035年新能源汽车产业发展规划。

③《节能与新能源汽车技术路线图2.0》基本明确了未来15年的发展方向和发展目标，到2035年新能源汽车占汽车总销量的50%以上，同时提出全面电动化的思路。燃料电池汽车2025年的保有量目标为10万辆，2035年的保有量目标为100万辆。

④《关于开展燃料电池汽车示范应用的通知》明确燃料电池购置补贴政策调整为燃料电池汽车示范应用支持政策。

⑤国家发展改革委关于印发“十四五”循环经济发展规划的通知，大力发展循环经济，推进资源节约集约利用，构建资源循环型产业体系和废旧物资循环利用体系，对保障国家资源安全，推动实现碳达峰、碳中和，促进生态文明建设具有重大意义。2021-2035年为新能源汽车推广政策的第四阶段，到2025年，新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的20%左右，高度自动驾驶汽车实现限定区域和特定场景商业化应用。到2035年，纯电动汽车成为新销售车辆的主流，公共领域用车全面电动化，燃料电池汽车实现商业化应用，高度自动驾驶汽车实现规模化应用，有效促进节能减排水平和社会运行效率的提升。新能源汽车行业和燃料电池汽车行业进入高速发展的阶段。因每生产一台新能源汽车都需配套一套车载电源，每生产一台燃料电池汽车都需配套一套氢能与燃料电池汽车专用产品DCF，随着我国新能源汽车和燃料电池汽车行业的迅速发展，车载电源和DCF产品的市场规模也随之增长。

## 二、核心竞争力分析

### 1、公司所处的行业格局和趋势

我国新能源汽车的前期发展主要依靠政策驱动，但从总体来看，财政补贴不是我国新能源汽车行业发展的长久之计，为避免新能源汽车出现断层，在过渡期2017年9月份开始实行双积分政策，对于车企油耗水平和新能源汽车产量进行严格要求。在2020年12月31日，财政部、工信部等四部委发布《关于进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，指出2021年，新能源汽车补贴标准在2020年基础上退坡20%，新能源汽车市场由政策驱动向市场驱动转变。

在2020年11月2日，国务院印发了《新能源汽车产业发展规划(2021—2035年)》；《规划》指出到2025年，我国新能源汽车市场竞争力明显增强，在三大电领域取得关键技术重大突破。力争到2035年我国新能源汽车核心技术达到国际先进水平，新能源汽车产业仍是未来发展的重要趋势。

公司在该领域拥有新能源汽车车载电源产品和氢能及燃料电池专用产品，分别处于行业上量期和起步期阶段，有一定的技术优势但同时面临激烈的市场竞争格局，国内外企业伴随行业成长也先后进入车载电源行业，长期来看，具备技术、规模和市场优势的供应商将逐步拉开优势差距。

### 2、核心竞争力

国内车载电源产品的研发设计始于21世纪初的“863”计划，但直至2012年我国新能源汽车产业规划出台，以及新能源产业政策的积极推动和电动汽车技术的快速发展，国内企业才开始车载电源产品的产业化生产。目前国内涌现出一批车载电源生产企业，在技术和生产工艺表现出了一定的创新能力，但仅有少数企业形成了汽车级制造中心并能进行规模化生产。整个车载电源行业尚未形成统一的标准化生产工艺及国家级产品标准，仅由部分企业提出了企业标准。公司在十六年的发展历程中积累了自身的核心竞争力优势：

#### （1）深厚的技术研发优势

公司拥有强大的研发团队，研究成果丰厚，产品升级换代快，研发能力受到国家认可。报告期内，公司继续加大研发投入，2021年半年度公司研发投入达3,997.56万元。

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，公司目前是“广东省知识产权示范企业”，截至本报告日，公司拥有发明专利32项、实用新型专利382项、外观设计32项、软件著作权434项，专利及软件著作权数量居行业前列。报告期内，公司自主研发的专利技术“一种磁芯、集成磁元件、有源钳位正反激电路及开关电源”（专利号：ZL 201480000048.0）获得第二十二届中国专利优秀奖。

基于公司在新能源汽车车载电源方面深厚的技术沉淀与应用经验，公司参与多项国家、广东省和深圳市的车载电源相关项目的研究开发工作。报告期内，公司累计获得的政府补助合计416.06万元。2021年7月，公司作为由东风牵头承担的国家重点项目“全功率燃料电池乘用车动力系统平台及整车开发”的合作方，负责燃料电池乘用车“大功率、高效率DC/DC设计与工艺优化”子课题，通过项目考核指标要求达成项目目标。

公司目前还是“广东省工程技术研究中心”、“深圳市企业技术中心”、“深圳市工程实验室”，“南山区总部企业”、“绿色通道企业”，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，公司软件开发管理通过ASPICE能力2级认证。报告期内，公司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（ISO26262），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。

## （2）客户资源优势

公司立足于团队研发和产业化能力，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及产品，并最终成为其供应商。报告期内，公司坚定执行“品牌向上”战略，已获得显著的成果。公司首次为国际知名主机厂的全球化纯电动车型配套的CDU“三合一”项目将于2021年第四季度进入试产阶段，预计2022年开始具备批量生产能力，其顺利实施将为公司未来的可持续发展，迈向国际化企业带来积极的影响。

## （3）产品质量优势

公司自成立以来始终坚持贯彻以质量为生命的经营管理原则，以全面质量管理为理念，建立了执行IATF16949及VDA6.3的汽车级车载电源专业化制造体系，执行“四大工艺、十六个工序、九道质量门”。公司关爱所有员工的职业健康、注重环境保护，取得了NQA颁发的ISO45001:2018证书（职业健康安全管理体系）、IECQ QC080000:2017证书（有害物质过程管理体系要求）、SA 8000:2014（社会责任标准）证书。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，公司继续执行先期质量管理、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），同时持续引入专业检测设备来保证检测与测试能力和生产效率。公司在仓库和生产线领域全面实施了制造执行系统MES-II，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（已获得信息化和工业化融合管理体系GB/T23001-2017证书）；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，公司取得了NQA颁发的ANSI/ESD S20.20-2014（静电防护管理体系）证书，

## （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、销售和服务的企业之一，历经十余年，已在业务实践与拓展中积累了丰富的行业经验。公司经过多年运营，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	390,469,285.03	115,242,385.68	238.82%	主要系受行业影响，经济复苏，新能源汽车销量增加导致收入增加导致
营业成本	305,942,622.80	111,841,206.28	173.55%	主要系受收入增加而增加导致
销售费用	14,546,493.24	37,696,408.22	-61.41%	主要系报告期产品质量保证金减少导致
管理费用	41,055,851.02	20,600,689.13	99.29%	主要系报告期股权激励费用导致
财务费用	4,249,085.81	101,280.39	4,095.37%	主要系报告期短期借款利息增加导致
所得税费用	-5,725,234.82	-12,268,182.49	53.33%	主要系报告期递延所得税比上年同期减少导致
研发投入	39,975,632.61	40,578,177.79	-1.48%	无重大变化
经营活动产生的现金流量净额	-58,278,261.59	-42,098,142.45	-38.43%	主要系报告期营业收入增加但部分货款未到期导致
投资活动产生的现金流量净额	164,764,970.88	-19,220,085.91	957.25%	主要系报告期理财全部赎回导致
筹资活动产生的现金流量净额	-133,431,597.33	96,870,175.88	-237.74%	主要系报告期偿还到期借款导致
现金及现金等价物净增加额	-26,944,901.96	35,661,448.98	-175.56%	

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	18,523,639.84	16,693,850.38	9.88%	153.91%	111.63%	18.01%

车载充电机	41,525,044.41	33,327,005.29	19.74%	43.87%	37.82%	3.52%
车载电源集成产品	212,745,573.82	187,646,579.85	11.80%	189.49%	156.86%	11.20%
燃料电池相关产品	79,554,035.46	55,041,312.56	30.81%			
其他业务收入	38,120,991.50	13,233,874.72	65.28%	581.57%	97.04%	85.37%
合计	390,469,285.03	305,942,622.80	21.65%	238.82%	173.55%	18.70%

#### 四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,563,600.35	30.34%	已赎回的理财产品利息收入	否
资产减值	-2,667,450.66	-51.76%	存货跌价准备	是
营业外收入	1,421,264.66	27.58%	废品收入及供应商扣款	否
营业外支出	943,987.18	18.32%	资产报废及提前退租费用	否
其他收益	17,965,493.82	348.61%	政府补助及软件退税	是
信用减值损失	-2,264,225.17	-43.94%	应收款项坏账准备	是
资产处置收益	-222,932.09	-4.33%	固定资产处置	否

#### 五、资产、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	85,166,199.75	5.61%	101,427,589.93	7.16%	-1.55%	主要系报告期偿还到期借款导致
应收账款	373,909,871.29	24.64%	225,288,690.63	15.89%	8.75%	主要系报告期收入增加导致
存货	291,569,580.35	19.21%	263,237,053.87	18.57%	0.64%	主要系报告期采购材料增加导致
长期股权投资	19,856,085.23	1.31%	19,900,566.85	1.40%	-0.09%	主要系报告期投资亏损导致
固定资产	103,123,617.11	6.80%	111,130,687.65	7.84%	-1.04%	主要系报告期固定资产折旧导致净值减少
在建工程	14,419.47	0.00%		0.00%	0.00%	
使用权资产	92,052,107.36	6.07%		0.00%	6.07%	主要系报告期首次执行新租赁准则

短期借款	85,092,783.34	5.61%	214,094,518.34	15.10%	-9.49%	主要系报告期偿还到期借款导致
合同负债	1,100,979.97	0.07%	8,773,932.84	0.62%	-0.55%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	93,783,663.72	6.18%		0.00%	6.18%	主要系报告期首次执行新租赁准则
交易性金融资产	0.00	0.00%	110,390,958.36	7.79%	-7.79%	主要系报告期理财全部赎回导致
其他流动资产	102,349,863.18	6.74%	167,217,690.58	11.80%	-5.06%	主要系报告期偿还到期借款导致
应付账款	282,259,610.22	18.60%	191,144,015.80	13.48%	5.12%	主要系报告期材料采购增加导致

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	110,390,958.36	833,378.77			140,000,000.00	251,224,337.13		
4. 其他权益工具投资	14,868,927.69	161,302.82	30,230.51					15,030,230.51
金融资产小计	125,259,886.05	994,681.59	30,230.51		140,000,000.00	251,224,337.13		15,030,230.51
上述合计	125,259,886.05	994,681.59	30,230.51		140,000,000.00	251,224,337.13		15,030,230.51
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

(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及保函保证金，金额为34,780,793.63元；因诉讼被冻

结银行存款200,206.65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109,261,781.84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	期末金额	资金来源
其他	110,000,000.00	833,378.77		140,000,000.00	251,224,337.13	1,224,337.13		自有资金
其他	15,000,000.00	161,302.82	30,230.51				15,030,230.51	自有资金
合计	125,000,000.00	994,681.59	30,230.51	140,000,000.00	251,224,337.13	1,224,337.13	15,030,230.51	--

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

### 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

## 报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	14,000	0	0	0
合计		14,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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
上海欣锐电控技术有限公司	子公司	车载电源及车载电源及销售	50,000,000	230,664,754.94	29,671,223.14	103,295,342.42	675,668.80	675,668.80

杭州欣锐科技有限公司	子公司	车载电源及车载电源及销售	5,000,000	18,965,003.58	1,964,248.29	12,462,588.94	-1,430,829.82	-1,439,225.93
武汉欣锐软件技术有限公司	子公司	软件开发销售及技术服务	5,000,000	22,397,553.55	19,636,690.61	16,864,394.51	15,896,728.38	15,896,758.38

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

## 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

### （一） 市场与经营风险

#### 1、产业政策风险

公司目前主要从事新能源汽车车载电源和氢能与燃料电池专用产品的研发、生产、销售和技术服务，产品主要应用于新能源汽车和氢能与燃料电池产业领域，新能源汽车和氢能与燃料电池产业政策对公司的发展有着重要影响。

2020年12月31日，财政部、工信部等四部委发布《关于进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，指出2021年，新能源汽车补贴标准在2020年基础上退坡20%，说明国家在通过政策调整引导企业实力和提高自身竞争力，面临成本及产品安全的压力，这将对行业内所有企业提出严峻的挑战。若公司的经营战略无法适应产业政策的调整，则公司将面临市场占有率和经营业绩下降的风险。

公司将密切关注产业政策的变化，及时调整经营策略，降低政策调整带来的风险。

#### 2、新能源汽车市场下滑风险

2021年，在后疫情时代的影响下，汽车芯片断供情况逐渐恶化，芯片短缺对汽车行业造成的负面影响正在显露，汽车芯片开始出现严重供不应求，使得车企面临的“芯片荒”雪上加霜。如果汽车芯片供应紧缺的情况得不到有效缓解，新能源汽车市场也将受到不利影响，公司可能面临经营业绩下滑的风险。

#### 3、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。近年来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。

公司将继续强化核心竞争优势，立足自身发展战略，通过加大研发投入及产品、客户结构调整力度，提升公司竞争力。

#### 4、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。

#### 5、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。

### (二) 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格局调整，竞争。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。2021年全球汽车缺芯的情况未得到有效缓解，高价求芯片、预付款项抢芯的情况增加了原材料的成本。新冠疫情在国内外的反复，将引发全球物料供应的紧张，使公司面临原材料采购风险。

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公司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

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、产品结构变动影响所致。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、疫情影响以及缺芯等因素影响，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

2021年05月06日	全景网	其他	个人	社会公众投资者等	公司 2020 年度经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1209935846&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-05-06">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1209935846&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-05-06</a>
2021年05月19日	上海良友大厦约调研 B5	其他	机构	东方证券、东北证券、国信证券、渤海证券、爱建证券、宽合投资、璞智投资、玖歌投资、盛世投资、瑞德集团、前海鸿富、广投汇理（上海）、正数资产管理、蜂投资基金等共 14 人。	围绕“碳中和”愿景下氢能和燃料电池电控技术发展与创新主题，介绍公司三个板块业务情况与公司战略布局	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1210029952&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-05-20">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1210029952&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-05-20</a>
2021年06月17日	线上会议	电话沟通	机构	Athena Capital Management	介绍公司基本情况与公司战略布局	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1210293359&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-06-18">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1210293359&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-06-18</a>

## 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
2020 年年度股东大会	年度股东大会	34.14%	2021 年 05 月 17 日	2021 年 05 月 17 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1209996085&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-05-17">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1209996085&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-05-17</a>

#### 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 2020 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、2020年8月20日，公司召开第二届董事会第十四次会议，会议审议通过了《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就本激励计划相关议案发表了独立意见。

同日，公司召开第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于核实公司<2020年限制性股票激励计划激励对象名单>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。

2、2020年8月21日至2020年8月31日，公司对本激励计划拟激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象名单的异议，无反馈记录。2020年9月4日，公司监事会披露了《监事会关于2020年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》（公告编号：2020-086）。

3、2020年9月10日，公司召开2020年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案。2020年9月11日，公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露《关于2020年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2020-088）。

4、2020年11月23日，公司召开第二届董事会第十七次会议与第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事对该议案发表了独立意见，认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见，同意公司本次激励计划的激励对象名单。

5、公司于2020年12月02日完成了2020年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记事项，共向2名激励对象授予第一类限制性股票8万股，股票上市日期为2020年12月4日。

## 第五节 环境与社会责任

### 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	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

未披露其他环境信息的原因

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 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。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。

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，实现员工与企业的共同成长。公司内部组建“欣锐学院”，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。

公司将继续践行“以改变人类出行方式为己任，促进新能源汽车产业发展”的社会责任理念，按照现代企业制度进一步规范企业管理，以“创新、诚信、坚韧、卓越、客户至上和团队协作”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，致力于成为全球技术领先的大功率电力电子能量变换系统解决方案提供商！

## 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
公司重新向深圳市南山区人民法院提起诉讼,要求被告增你强(深圳)科技有限公司就所供物料的产品质量问题承担赔偿责任,第三人罗姆半导体(深圳)有限公司承担连带赔偿责任。	4,692.99	否	已立案待开庭	暂未判决	暂未判决	2021年06月08日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1210199225&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-06-08">http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300745&amp;announcementId=1210199225&amp;orgId=9900035086&amp;announcementTime=2021-06-08</a>

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司作为原告的未达到重大诉讼披露标准的其他未结诉讼	6,769.18	否	不适用	不适用	不适用		
公司作为被告的未达到重大诉讼披露标准的其他未结诉讼	80.02	否	不适用	不适用	不适用		

## 九、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

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、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

### (3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	坐落	面积 (M <sup>2</sup> )	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1-4层和4#厂房1-2层	21,000.00	2021/5/01-2026/4/30	厂房
2	公司	深圳市金骐集团有限公司	深圳市南山区桃源街道留仙大道与塘岭路交汇处金骐智谷5楼、6楼2层	6,204.01	2016/09/01-2024/12/15	办公研发场所
3	杭州欣锐	杭州高新技术产业开发区资产经营有限公司	杭州滨江区六和路368号一幢(北)三楼B3078室	235.00	2019/01/07-2022/1/6	办公场所
4	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
5	上海欣锐	上海商鸣物业管理有限公司	上海市宝山区山连路999号2幢1楼整层	4,706.89	2019/01/01-2023/12/31	仓库或办公
6	武汉欣锐	武汉中科先进技术课件服务有限公司	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)	662.84	2020/11/20-2025/11/19	办公和研发

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：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变	是否存在合同无法履行的重大风险

							化	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

#### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

向特定对象发行股票进展

- 1、公司于2020年9月23日收到深圳证券交易所上市审核中心出具的《关于深圳欣锐科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》，深圳证券交易所发行上市审核机构对公司向特定对象发行股票的申请文件进行了审核，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求；
- 2、公司于2020年11月5日收到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》；
- 3、公司董事会将根据《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》和相关法律、法规的要求及公司股东大会的授权，在规定期限内办理本次向特定对象发行股票相关事宜，并及时履行信息披露义务。

### 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	50,373,837	43.96%				-22,180,123	-22,180,123	28,193,714	24.60%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	50,373,837	43.96%				-22,180,123	-22,180,123	28,193,714	24.60%
其中：境内法人持股	9,873,892	8.62%				-9,873,892	-9,873,892		
境内自然人持股	40,499,945	35.34%				-12,306,231	-12,306,231	28,193,714	24.60%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	64,218,515	56.04%				22,180,123	22,180,123	86,398,638	75.40%
1、人民币普通股	64,218,515	56.04%				22,180,123	22,180,123	86,398,638	75.40%
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	114,592,352	100.00%						114,592,352	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2021年5月24日公司申请解除限售股份数量为 50,293,837.00 股，占公司总股本的 43.89%；实际上市流通的股份数量为 19,680,122.00 股，占公司总股本的 17.17%。

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
毛丽萍	2,225,419	2,225,419			首发前限售股	2021-5-24
毛澄宇	2,934,993	2,934,993			首发前限售股	2021-5-24
吴壬华	35,259,533	35,259,533			首发前限售股	2021-5-24
深圳紫金港二号智能产业投资企业（有限合伙）	858,824	858,824			首发前限售股	2021-5-24
深圳市鑫奇迪科技有限公司	3,478,304	3,478,304			首发前限售股	2021-5-24
深圳市奇斯泰科技有限公司	5,536,764	5,536,764			首发前限售股	2021-5-24
合计	50,293,837	50,293,837	0	0	--	--

## 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	11,355	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								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
吴壬华	境内自然人	30.77%	35,259,533		26,444,650	8,814,883	质押	2,350,000
彭胜文	境内自然人	5.00%	5,725,480			5,725,480	冻结	3,006,788
深圳市奇斯泰科技有限公司	境内非国有法人	4.83%	5,536,764			5,536,764	质押	2,500,000
唐冬元	境内自然人	3.85%	4,410,184			4,410,184		
李广欣	境内自然人	3.14%	3,595,000	332395.00		3,595,000		
深圳市鑫奇迪科技有限公司	境内非国有法人	3.04%	3,478,304			3,478,304		
深圳市达晨创丰股权投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.74%	3,137,377			3,137,377		
深圳市达晨创坤股权投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.64%	1,882,353			1,882,353		
毛丽萍	境内自然人	1.51%	1,725,419	-500000	1,669,064	56,355		
陈大汉	境内自然人	0.70%	800,000			800,000	质押	800,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	吴壬华与毛丽萍为夫妻关系,毛丽萍为深圳市奇斯泰科技有限公司及深圳市鑫奇迪科技有限公司的实际控制人;深圳市达晨创丰股权投资企业(有限合伙)、深圳市达晨创坤股权投资企业(有限合伙)因同为深圳市达晨财智创业投资管理有限公司控制的私募基金而构成一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专	无							

户的特别说明（参见注 11）			
前 10 名无限售条件股东持股情况			
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	8,814,883	人民币普通股	8,814,883
彭胜文	5,725,480	人民币普通股	5,725,480
深圳市奇斯泰科技有限公司	5,536,764	人民币普通股	5,536,764
唐冬元	4,410,184	人民币普通股	4,410,184
李广欣	3,595,000	人民币普通股	3,595,000
深圳市鑫奇迪科技有限公司	3,478,304	人民币普通股	3,478,304
深圳市达晨创丰股权投资企业（有限合伙）	3,137,377	人民币普通股	3,137,377
深圳市达晨创坤股权投资企业（有限合伙）	1,882,353	人民币普通股	1,882,353
陈大汉	800,000	人民币普通股	800,000
西藏腾云投资管理有限公司	791,682	人民币普通股	791,682
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	深圳市奇斯泰科技有限公司及深圳市鑫奇迪科技有限公司的实际控制人均为毛丽萍；深圳市达晨创丰股权投资企业（有限合伙）、深圳市达晨创坤股权投资企业（有限合伙）因同为深圳市达晨财智创业投资管理有限公司控制的私募基金而构成一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
毛丽萍	董事、副总	现任	2,225,419		500,000	1,725,419			

	经理								
合计	--	--	2,225,419	0	500,000	1,725,419	0	0	0

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：深圳欣锐科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	85,166,199.75	101,427,589.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		110,390,958.36
衍生金融资产		
应收票据	28,114,316.18	31,769,762.48
应收账款	373,909,871.29	225,288,690.63
应收款项融资	108,588,740.20	94,043,560.25
预付款项	13,681,770.88	8,750,111.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	16,144,484.11	13,903,461.68
其中：应收利息	71,500.00	290,000.00
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	291,569,580.35	263,237,053.87

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	102,349,863.18	167,217,690.58
流动资产合计	1,019,524,825.94	1,016,028,879.34
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	14,200,000.00	14,500,000.00
长期股权投资	19,856,085.23	19,900,566.85
其他权益工具投资	15,030,230.51	14,868,927.69
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	103,123,617.11	111,130,687.65
在建工程	14,419.47	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	92,052,107.36	
无形资产	116,151,289.85	86,819,317.97
开发支出	21,351,880.46	47,690,762.46
商誉		
长期待摊费用	24,239,132.36	28,433,925.68
递延所得税资产	69,341,035.66	63,635,461.69
其他非流动资产	22,575,900.00	14,476,851.50
非流动资产合计	497,935,698.01	401,456,501.49
资产总计	1,517,460,523.95	1,417,485,380.83
流动负债：		
短期借款	85,092,783.34	214,094,518.34
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	122,199,372.61	84,527,070.27

应付账款	282,259,610.22	191,144,015.80
预收款项		
合同负债	1,100,979.97	8,773,932.84
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	11,099,184.71	18,837,074.69
应交税费	4,372,567.67	3,274,737.14
其他应付款	3,306,079.31	11,241,489.79
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	20,023,055.55	20,025,361.11
其他流动负债	142,993.86	65,575.51
流动负债合计	529,596,627.24	551,983,775.49
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	93,783,663.72	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	25,866,603.12	23,399,301.90
递延收益	21,948,984.60	27,774,014.07
递延所得税负债	4,534.58	
其他非流动负债		
非流动负债合计	141,603,786.02	51,173,315.97
负债合计	671,200,413.26	603,157,091.46
所有者权益：		

股本	114,592,352.00	114,592,352.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	632,042,401.55	611,126,381.43
减：库存股	778,400.00	778,400.00
其他综合收益	25,695.93	-111,411.46
专项储备		
盈余公积	41,424,083.04	41,424,083.04
一般风险准备		
未分配利润	58,953,978.17	48,075,284.36
归属于母公司所有者权益合计	846,260,110.69	814,328,289.37
少数股东权益		
所有者权益合计	846,260,110.69	814,328,289.37
负债和所有者权益总计	1,517,460,523.95	1,417,485,380.83

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	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	67,357,788.19	90,111,832.34
交易性金融资产		110,390,958.36
衍生金融资产		
应收票据	28,114,316.18	31,269,762.48
应收账款	337,500,488.14	228,669,479.52
应收款项融资	108,588,740.20	94,043,560.25
预付款项	7,849,542.88	3,211,170.91
其他应收款	86,245,655.31	84,441,044.33
其中：应收利息	71,500.00	290,000.00
应收股利		
存货	291,569,580.35	231,361,390.15
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	102,349,863.18	166,993,105.97
流动资产合计	1,029,575,974.43	1,040,492,304.31
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	14,200,000.00	14,500,000.00
长期股权投资	83,922,496.23	80,466,977.85
其他权益工具投资	15,030,230.51	14,868,927.69
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	101,094,859.40	108,860,944.66
在建工程	14,419.47	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	78,372,146.51	
无形资产	56,586,252.52	26,640,400.63
开发支出	21,351,880.46	47,690,762.46
商誉		
长期待摊费用	23,155,416.75	27,133,466.97
递延所得税资产	69,341,035.66	63,635,461.69
其他非流动资产	17,779,094.55	10,076,010.24
非流动资产合计	480,847,832.06	393,872,952.19
资产总计	1,510,423,806.49	1,434,365,256.50
流动负债：		
短期借款	85,092,783.34	214,094,518.34
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	122,199,372.61	84,527,070.27
应付账款	279,962,249.46	186,459,465.80
预收款项		
合同负债	843,871.44	6,212,558.78
应付职工薪酬	10,648,217.67	17,458,567.85
应交税费	3,377,766.70	3,206,888.98

其他应付款	4,539,313.68	11,256,662.68
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	20,023,055.55	20,025,361.11
其他流动负债	109,569.75	54,310.09
流动负债合计	526,796,200.20	543,295,403.90
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	79,755,280.00	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	25,244,129.41	23,399,301.90
递延收益	20,448,984.60	26,274,014.07
递延所得税负债	4,534.58	
其他非流动负债		
非流动负债合计	125,452,928.59	49,673,315.97
负债合计	652,249,128.79	592,968,719.87
所有者权益：		
股本	114,592,352.00	114,592,352.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	632,108,812.55	611,192,792.43
减：库存股	778,400.00	778,400.00
其他综合收益	25,695.93	-111,411.46
专项储备		
盈余公积	41,424,083.04	41,424,083.04
未分配利润	70,802,134.18	75,077,120.62
所有者权益合计	858,174,677.70	841,396,536.63
负债和所有者权益总计	1,510,423,806.49	1,434,365,256.50

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	390,469,285.03	115,242,385.68
其中：营业收入	390,469,285.03	115,242,385.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	400,167,589.77	200,120,144.23
其中：营业成本	305,942,622.80	111,841,206.28
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,793,048.11	859,840.09
销售费用	14,546,493.24	37,696,408.22
管理费用	41,055,851.02	20,600,689.13
研发费用	32,580,488.79	29,020,720.12
财务费用	4,249,085.81	101,280.39
其中：利息费用	4,427,556.77	369,901.89
利息收入	1,065,861.81	618,490.15
加：其他收益	17,965,493.82	14,262,625.05
投资收益（损失以“-”号填列）	1,563,600.35	1,292,673.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-44,481.62	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以		17,260.27

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-2,264,225.17	-18,384,566.93
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-2,667,450.66	-22,999,002.15
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-222,932.09	6,104.90
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	4,676,181.51	-110,682,663.44
加: 营业外收入	1,421,264.66	263,548.30
减: 营业外支出	943,987.18	11,251.06
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	5,153,458.99	-110,430,366.20
减: 所得税费用	-5,725,234.82	-12,268,182.49
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	10,878,693.81	-98,162,183.71
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	10,878,693.81	-98,162,183.71
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	10,878,693.81	-98,162,183.71
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	137,107.39	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	137,107.39	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	137,107.39	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	137,107.39	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	11,015,801.20	-98,162,183.71
归属于母公司所有者的综合收益总额	11,015,801.20	-98,162,183.71
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.09	-0.860
（二）稀释每股收益	0.09	-0.860

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	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	330,676,299.33	115,077,518.36
减：营业成本	274,530,000.60	111,841,206.28
税金及附加	1,399,287.49	805,932.41
销售费用	11,390,419.48	33,726,882.56
管理费用	39,305,301.74	19,654,336.39
研发费用	29,964,042.91	28,086,967.46
财务费用	4,002,371.78	106,557.96
其中：利息费用	4,427,556.77	369,901.89
利息收入	1,040,833.05	608,714.89

加：其他收益	16,998,493.02	14,239,722.13
投资收益（损失以“－”号填列）	1,563,600.35	1,292,673.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-44,481.62	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		17,260.27
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,784,164.46	-18,304,742.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,667,450.66	-22,999,002.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-249,547.35	6,104.90
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-10,485,864.85	-104,892,348.39
加：营业外收入	1,418,509.91	262,147.28
减：营业外支出	932,866.32	11,251.06
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-10,000,221.26	-104,641,452.17
减：所得税费用	-5,725,234.82	-12,210,347.16
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-4,274,986.44	-92,431,105.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-4,274,986.44	-92,431,105.01
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	137,107.39	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	137,107.39	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	137,107.39	
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-4,137,879.05	-92,431,105.01
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	247,214,429.76	291,866,523.67
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	8,292,887.34	7,515,480.17
收到其他与经营活动有关的现金	14,203,151.15	15,086,382.22
经营活动现金流入小计	269,710,468.25	314,468,386.06
购买商品、接受劳务支付的现金	206,810,236.75	246,944,050.61
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	71,044,107.16	53,651,761.70
支付的各项税费	12,674,949.78	11,899,164.55
支付其他与经营活动有关的现金	37,459,436.15	44,071,551.65
经营活动现金流出小计	327,988,729.84	356,566,528.51
经营活动产生的现金流量净额	-58,278,261.59	-42,098,142.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	320,300,000.00	98,900,000.00
取得投资收益收到的现金	5,760,170.47	556,084.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	253,787.17	12,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	326,313,957.64	99,468,084.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,548,986.76	49,788,170.83
投资支付的现金	140,000,000.00	68,900,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	161,548,986.76	118,688,170.83
投资活动产生的现金流量净额	164,764,970.88	-19,220,085.91

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		100,000,000.00
偿还债务支付的现金	128,834,747.59	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,596,849.74	3,129,824.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	133,431,597.33	3,129,824.12
筹资活动产生的现金流量净额	-133,431,597.33	96,870,175.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-13.92	109,501.46
五、现金及现金等价物净增加额	-26,944,901.96	35,661,448.98
加：期初现金及现金等价物余额	76,929,894.78	110,137,149.50
六、期末现金及现金等价物余额	49,984,992.82	145,798,598.48

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	227,647,099.15	293,876,128.17
收到的税费返还	7,330,546.17	6,833,092.46
收到其他与经营活动有关的现金	7,359,532.90	15,073,928.06
经营活动现金流入小计	242,337,178.22	315,783,148.69
购买商品、接受劳务支付的现金	201,529,657.89	246,944,050.61
支付给职工以及为职工支付的现金	67,174,005.29	52,018,390.33
支付的各项税费	10,820,144.71	10,631,633.61
支付其他与经营活动有关的现金	24,817,400.08	78,793,840.02
经营活动现金流出小计	304,341,207.97	388,387,914.57

经营活动产生的现金流量净额	-62,004,029.75	-72,604,765.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	320,300,000.00	98,900,000.00
取得投资收益收到的现金	5,760,170.47	556,084.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	212,537.17	12,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	326,272,707.64	99,468,084.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,774,622.57	10,728,170.83
投资支付的现金	143,500,000.00	73,900,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	164,274,622.57	84,628,170.83
投资活动产生的现金流量净额	161,998,085.07	14,839,914.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		100,000,000.00
偿还债务支付的现金	128,834,747.59	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,596,849.74	3,129,824.12
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	133,431,597.33	3,129,824.12
筹资活动产生的现金流量净额	-133,431,597.33	96,870,175.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-13.92	109,501.46
五、现金及现金等价物净增加额	-33,437,555.93	39,214,825.55
加：期初现金及现金等价物余额	65,614,137.19	98,963,371.44
六、期末现金及现金等价物余额	32,176,581.26	138,178,196.99

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	114,592,352.00				611,126,381.43	778,400.00	-111,411.46		41,424,083.04		48,075,284.36		814,328,289.37		814,328,289.37
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	114,592,352.00				611,126,381.43	778,400.00	-111,411.46		41,424,083.04		48,075,284.36		814,328,289.37		814,328,289.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					20,916,020.12		137,107.39				10,878,693.81		31,931,821.32		31,931,821.32
（一）综合收益总额							137,107.39				10,878,693.81		11,015,801.20		11,015,801.20
（二）所有者投入和减少资本					20,916,020.12								20,916,020.12		20,916,020.12
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益					20,916,020.12								20,916,020.12		20,916,020.12

的金额					2							2		2
4. 其他														
(三)利润分配														
1. 提取盈余公 积														
2. 提取一般风 险准备														
3. 对所有者(或 股东)的分配														
4. 其他														
(四)所有者权 益内部结转														
1. 资本公积转 增资本(或股 本)														
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)														
3. 盈余公积弥 补亏损														
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益														
5. 其他综合收 益结转留存收 益														
6. 其他														
(五)专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他														
四、本期期末余 额	114,5 92,35 2.00				632,04 2,401. 55	778,40 0.00	25,695 .93		41,424 ,083.0 4		58,953 ,978.1 7		846,26 0,110. 69	846,26 0,110. 69

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股 所有者

	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	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	114,512,352.00				605,888,640.71				41,424,083.04		335,718,133.22		1,097,543,208.97		1,097,543,208.97
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	114,512,352.00				605,888,640.71				41,424,083.04		335,718,133.22		1,097,543,208.97		1,097,543,208.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-101,024,992.28		-101,024,992.28		-101,024,992.28
（一）综合收益总额											-98,162,183.71		-98,162,183.71		-98,162,183.71
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-2,862,808.57		-2,862,808.57		-2,862,808.57
1. 提取盈余公															



		优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	利润		益合计
一、上年年末余额	114,592,352.00				611,192,792.43	778,400.00	-111,411.46		41,424,083.04	75,077,120.62		841,396,536.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	114,592,352.00				611,192,792.43	778,400.00	-111,411.46		41,424,083.04	75,077,120.62		841,396,536.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					20,916,020.12		137,107.39			-4,274,986.44		16,778,141.07
（一）综合收益总额							137,107.39			-4,274,986.44		-4,137,879.05
（二）所有者投入和减少资本					20,916,020.12							20,916,020.12
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					20,916,020.12							20,916,020.12
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	114,592,352.00				632,108,812.55	778,400.00	25,695.93		41,424,083.04	70,802,134.18		858,174,677.70

上期金额

单位：元

项目	2020 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	114,512,352.00				605,955,051.71				41,424,083.04	342,276,203.83		1,104,167,690.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	114,512,352.00				605,955,051.71				41,424,083.04	342,276,203.83		1,104,167,690.58
三、本期增减变动金额（减少以										-95,293,913.58		-95,293,913.58

“—”号填列)												
(一)综合收益总额										-92,431,105.01		-92,431,105.01
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-2,862,808.57		-2,862,808.57
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-2,862,808.57		-2,862,808.57
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	114,512,352.00				605,955,051.71				41,424,083.04	246,982,290.25		1,008,873,777.00

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

公司名称：深圳欣锐科技股份有限公司

成立日期：2005年1月11日

住所：深圳市南山区桃源街道塘岭路1号金骐智谷大厦5楼

法定代表人：吴壬华

注册资本：人民币11,459.2352万元

统一社会信用代码：91440300770331412G

公司类型：其他股份有限公司(上市)

经营范围：电力电子技术、实时控制技术、网络化监控技术、电气系统类产品的技术研发和销售及其它相关产品的技术咨询服务（以上均不含限制项目）；经营进出口业务（法律、法规禁止的项目除外、限制的项目须取得许可后方可经营）；电动车车载充电机、电动汽车车用DC/DC变换器、LED路灯/室内灯、风力发电机控制器的生产与销售。

#### 2. 历史沿革

深圳欣锐科技股份有限公司（以下简称本公司、公司或欣锐科技）系于2015年10月由深圳市欣锐特科技有限公司（以下简称欣锐特）整体变更设立的股份有限公司，股份有限公司设立时的注册资本总额人民币80,000,000.00元（每股面值1元），于2015年10月8日在深圳市市场监督管理局取得注册号为91440300770331412G的《企业法人营业执照》，公司法定代表人：吴壬华。

2016年8月30日，根据公司2016年第一次临时股东大会决议和修改后的公司章程规定，公司将注册资本由8,000万元增加至8,588.2352万元。

2016年10月9日，根据公司2016年第二次临时股东大会决议以及相关股东签订的股权转让协议，股东吴壬华将其持有的85.8824万股转让给深圳紫金港二号智能产业投资企业（有限合伙）。

2018年5月23日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]759号文”核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股股票2,863万股，并经深圳证券交易所《关于深圳欣锐科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2018]223号）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，公司股票简称“欣锐科技”，股票代码“300745”，发行后，公司注册资本增至114,512,352.00元。

发行后公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本	实收资本	股权比例
有限售条件股份	85,882,352.00	85,882,352.00	75.00%

无限售条件股份	28,630,000.00	28,630,000.00	25.00%
<b>合计</b>	<b>114,512,352.00</b>	<b>114,512,352.00</b>	<b>100.00%</b>

2020年9月10日，本公司召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《2020年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》、《2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜》的议案。2020年11月23日召开的第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划相关事项的议案》，经调整后，公司确定激励对象为242人，授予的限制性股票总量减为491.65万股，其中，第一类限制性股票8万股，第二类限制性股票483.65万股。截至2020年11月24日，本公司已收到第一类限制性股票8万股的出资款。变更后的注册资本为人民币114,592,352.00元。

截至2021年6月30日止，本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本	实收资本	股权比例
有限售条件股份	28,193,714.00	28,193,714.00	24.60%
无限售条件股份	86,398,638.00	86,398,638.00	75.40%
<b>合计</b>	<b>114,592,352.00</b>	<b>114,592,352.00</b>	<b>100.00%</b>

### 3. 公司实际控制人

公司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）。

本财务报告于二〇二一年八月二十日经本公司董事会批准报出。

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围，合并报表范围未发生变化，详见下表：

名称	取得方式
上海欣锐电控技术有限公司	设立
武汉欣锐软件技术有限公司	设立
杭州欣锐科技有限公司	设立
江苏欣锐新能源技术有限公司	设立

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

## 2、持续经营

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备计提等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报表编制参照了证监会发布的《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》(2014年修订)(以下简称“第15号文(2014年修订)”)，以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》(会计部函〔2018〕453号)的列报和披露要求。

### 2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

### 3、营业周期

本公司的经营周期从公历1月1日至12月31日止。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

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

本公司对其他单位投资占被投资单位有表决权资本总额50%（不含50%）以上，或虽不足50%但有实质控制权的，全部纳入合并范围。

2.所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1.合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：1)各参与方均受到该安排的约束；2)两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

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

## 2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其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：1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《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。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、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。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

## 10、金融工具

### 1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

## 2.金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，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权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

## 3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

#### 4.金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

#### 5.金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本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以摊余成本计量的金融资产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的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的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本

（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

### （3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

## 6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

## 11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

*对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。*

## 12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑

不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项,采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

*对于包含重大融资成分的应收款项,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。*

预期信用损失的简化模型:始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

本公司将单笔金额在300万元以上的应收账款、单笔金额在100万元以上的其他应收款确定为单项金额重大,对于单项金额重大的,单独进行减值测试,如有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。

单项金额不重大但按信用风险特征组合后风险较大的,单独进行减值测试,若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。

经上述两次单独减值测试未减值的应收账款,结合其他单项金额不重大的应收账款,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。

### 13、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项,以贴现或背书等形式转让,且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的,其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售,按照金融工具准则的相关规定,将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型详见“第十二节、五、10.金融工具”进行处理。

### 15、存货

#### 1.存货的分类

存货包括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。

#### 2.发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

## 17、合同成本

## 18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有

待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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本准则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。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

本公司对长期应收款采用预期信用损失的一般模型详见“第十一节、五、10.金融工具”进行处理。

## 22、长期股权投资

### 1.投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

### 2.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,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

### 3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### 4.长期股权投资的处置

#### 4.1部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

#### 4.2部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

### 5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

#### 折旧或摊销方法

1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
电子设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
办公设备及其他	年限平均法	5	5	19

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 25、在建工程

1.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2.借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

### 1) 初始计量

使用权资产类别主要包括土地使用权、房屋及建筑物及其他。

在租赁期开始日，本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

### 2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，应当相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

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

### 3) 资产折旧

使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产包括专利权、办公软件等，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	预计使用寿命(年)	依据	年摊销率(%)
专利权	5	合理预计	20.00
办公软件	5	合理预计	20.00

3.使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

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。

## 31、长期资产减值

## 32、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果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。

## 33、合同负债

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

## 34、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：（1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；（2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## 35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的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。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租

人) 增量借款利率作为折现率。

### 36、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### 37、股份支付

#### 1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

#### 3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

#### 4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得

服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

#### 1. 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

（1）本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- (3) 本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- (4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- (5) 客户已接受该商品。
- (6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

#### 2. 公司销售商品收入的确认标准和收入确认时间的具体判断标准

国内销售：一般在客户收到货物并签收后，公司每月与客户对账确认合格的商品数量及金额，确认无误后在对账当月确认销售收入实现；国外销售：在货物报关出口的当月依据报关单及出口发票确认销售收入实现。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 40、政府补助

### 1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

### 4. 政府补助采用净额法：

(1) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

5. 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。

6. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：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。

(2) 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。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

1.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，该计税基础与其账面数之间的差额），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.确认递延所得税资产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。

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

4.本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

#### 1.经营租赁

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据中华人民共和国财政部于2018年12月修订发布的《企业会计准则第21号—租赁》（财会【2018】35号）（以下统称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。	2021年4月23日第二届董事会第十九次会议审议通过	公司拟按照上述通知及企业会计准则的相关规定和要求，相应变更会计政策，并开始执行上述会计准则。

1.首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表主要影响如下：

(1) 合并资产负债表调整项目情况

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产	0.00	106,534,781.84	106,534,781.84
租赁负债	0.00	106,534,781.84	106,534,781.84

(2) 母公司资产负债表调整项目情况

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产	0.00	90,062,715.69	90,062,715.69
租赁负债	0.00	90,062,715.69	90,062,715.69

#### 44、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) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	101,427,589.93	101,427,589.93	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	110,390,958.36	110,390,958.36	
衍生金融资产			
应收票据	31,769,762.48	31,769,762.48	
应收账款	225,288,690.63	225,288,690.63	
应收款项融资	94,043,560.25	94,043,560.25	
预付款项	8,750,111.56	8,750,111.56	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	13,903,461.68	13,903,461.68	
其中：应收利息	290,000.00	290,000.00	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	263,237,053.87	263,237,053.87	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	167,217,690.58	167,217,690.58	
流动资产合计	1,016,028,879.34	1,016,028,879.34	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	14,500,000.00	14,500,000.00	
长期股权投资	19,900,566.85	19,900,566.85	
其他权益工具投资	14,868,927.69	14,868,927.69	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	111,130,687.65	111,130,687.65	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		106,534,781.84	106,534,781.84
无形资产	86,819,317.97	86,819,317.97	
开发支出	47,690,762.46	47,690,762.46	
商誉			
长期待摊费用	28,433,925.68	28,433,925.68	
递延所得税资产	63,635,461.69	63,635,461.69	
其他非流动资产	14,476,851.50	14,476,851.50	
非流动资产合计	401,456,501.49	507,991,283.33	106,534,781.84
资产总计	1,417,485,380.83	1,524,020,162.67	106,534,781.84
流动负债：			
短期借款	214,094,518.34	214,094,518.34	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	84,527,070.27	84,527,070.27	
应付账款	191,144,015.80	191,144,015.80	
预收款项			
合同负债	8,773,932.84	8,773,932.84	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	18,837,074.69	18,837,074.69	
应交税费	3,274,737.14	3,274,737.14	
其他应付款	11,241,489.79	11,241,489.79	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	20,025,361.11	20,025,361.11	
其他流动负债	65,575.51	65,575.51	
流动负债合计	551,983,775.49	551,983,775.49	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		106,534,781.84	106,534,781.84
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	23,399,301.90	23,399,301.90	
递延收益	27,774,014.07	27,774,014.07	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	51,173,315.97	157,708,097.81	106,534,781.84
负债合计	603,157,091.46	709,691,873.30	106,534,781.84
所有者权益：			
股本	114,592,352.00	114,592,352.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	611,126,381.43	611,126,381.43	
减：库存股	778,400.00	778,400.00	
其他综合收益	-111,411.46	-111,411.46	
专项储备			
盈余公积	41,424,083.04	41,424,083.04	
一般风险准备			
未分配利润	48,075,284.36	48,075,284.36	
归属于母公司所有者权益合计	814,328,289.37	814,328,289.37	
少数股东权益			

所有者权益合计	814,328,289.37	814,328,289.37	
负债和所有者权益总计	1,417,485,380.83	1,524,020,162.67	106,534,781.84

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	90,111,832.34	90,111,832.34	
交易性金融资产	110,390,958.36	110,390,958.36	
衍生金融资产			
应收票据	31,269,762.48	31,269,762.48	
应收账款	228,669,479.52	228,669,479.52	
应收款项融资	94,043,560.25	94,043,560.25	
预付款项	3,211,170.91	3,211,170.91	
其他应收款	84,441,044.33	84,441,044.33	
其中：应收利息	290,000.00	290,000.00	
应收股利			
存货	231,361,390.15	231,361,390.15	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	166,993,105.97	166,993,105.97	
流动资产合计	1,040,492,304.31	1,040,492,304.31	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	14,500,000.00	14,500,000.00	
长期股权投资	80,466,977.85	80,466,977.85	
其他权益工具投资	14,868,927.69	14,868,927.69	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	108,860,944.66	108,860,944.66	
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		90,062,715.69	90,062,715.69
无形资产	26,640,400.63	26,640,400.63	
开发支出	47,690,762.46	47,690,762.46	
商誉			
长期待摊费用	27,133,466.97	27,133,466.97	
递延所得税资产	63,635,461.69	63,635,461.69	
其他非流动资产	10,076,010.24	10,076,010.24	
非流动资产合计	393,872,952.19	483,935,667.88	90,062,715.69
资产总计	1,434,365,256.50	1,524,427,972.19	90,062,715.69
流动负债：			
短期借款	214,094,518.34	214,094,518.34	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	84,527,070.27	84,527,070.27	
应付账款	186,459,465.80	186,459,465.80	
预收款项			
合同负债	6,212,558.78	6,212,558.78	
应付职工薪酬	17,458,567.85	17,458,567.85	
应交税费	3,206,888.98	3,206,888.98	
其他应付款	11,256,662.68	11,256,662.68	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	20,025,361.11	20,025,361.11	
其他流动负债	54,310.09	54,310.09	
流动负债合计	543,295,403.90	543,295,403.90	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		90,062,715.69	90,062,715.69

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	23,399,301.90	23,399,301.90	
递延收益	26,274,014.07	26,274,014.07	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	49,673,315.97	139,736,031.66	90,062,715.69
负债合计	592,968,719.87	683,031,435.56	90,062,715.69
所有者权益：			
股本	114,592,352.00	114,592,352.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	611,192,792.43	611,192,792.43	
减：库存股	778,400.00	778,400.00	
其他综合收益	-111,411.46	-111,411.46	
专项储备			
盈余公积	41,424,083.04	41,424,083.04	
未分配利润	75,077,120.62	75,077,120.62	
所有者权益合计	841,396,536.63	841,396,536.63	
负债和所有者权益总计	1,434,365,256.50	1,524,427,972.19	90,062,715.69

调整情况说明

#### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

#### 45、其他

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务及服务	13%、6%
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%

教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%、1%

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%
江苏欣锐科技有限公司	25%
杭州欣锐科技有限公司	25%
上海欣锐电控技术有限公司	25%
武汉欣锐软件技术有限公司	25%

## 2、税收优惠

(1) 本公司于2018年10月16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GR201844201801，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、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	364,346.97	387,303.08
银行存款	49,820,852.50	76,742,798.35
其他货币资金	34,981,000.28	24,297,488.50
合计	85,166,199.75	101,427,589.93

其他说明

其他货币资金系银行承兑汇票保证金及保函保证金。

截至2021年6月30日止，除银行存款因诉讼冻结200,206.65元，以及其他货币资金使用有限制外，不存在其他抵押、质押、冻结等对变现有限制、或有潜在回收风险的款项。

## 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		110,390,958.36
其中：		
其他		110,390,958.36
其中：		
合计		110,390,958.36

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 4、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	13,950,577.43	18,599,861.60
商业承兑票据	14,163,738.75	13,169,900.88
合计	28,114,316.18	31,769,762.48

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：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

**(3) 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	109,261,781.84
合计	109,261,781.84

**(4) 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	11,756,271.26	11,151,600.00
合计	11,756,271.26	11,151,600.00

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

## (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：

本期无实际核销的应收票据。

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

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	137,456,635.71	29.02%	77,183,583.71	56.15%	60,273,052.00	158,126,693.53	49.07%	85,070,648.17	53.80%	73,056,045.36
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	125,296,629.69	26.45%	67,488,628.22	53.86%	57,808,001.47	144,760,960.32	44.92%	74,772,829.09	51.65%	69,988,131.23
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	12,160,006.02	2.57%	9,694,955.49	79.73%	2,465,050.53	13,365,733.21	4.15%	10,297,819.08	77.05%	3,067,914.13
按组合计提坏账准备的应收账款	336,254,735.70	70.98%	22,617,916.41	6.73%	313,636,819.29	164,142,560.66	50.93%	11,909,915.39	7.26%	152,232,645.27
其中：										
账龄分析组合	336,254,735.70	70.98%	22,617,916.41	6.73%	313,636,819.29	164,142,560.66	50.93%	11,909,915.39	7.26%	152,232,645.27
合计	473,711,371.41	100.00%	99,801,500.12	21.07%	373,909,871.29	322,269,254.19	100.00%	96,980,563.56	30.09%	225,288,690.63

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京市意耐特科技有限公司	41,767,948.09	12,530,384.43	30.00%	预计可回收性
上海杰宁新能源科技发展有限公司	12,835,435.59	3,850,630.68	30.00%	预计可回收性
深圳熙斯特新能源技术有限公司	20,001,267.53	6,000,380.26	30.00%	预计可回收性
国能新能源汽车有限责任公司	7,215,961.27	3,607,980.64	50.00%	预计可回收性
湖北新楚风汽车股份有限公司	3,953,530.00	1,976,765.00	50.00%	预计可回收性
北京英迪莎电动科技有限公司	3,932,500.00	3,932,500.00	100.00%	预计可回收性
杭州益维汽车工业有限公司	10,884,607.82	10,884,607.82	100.00%	破产裁定书
湖南江南汽车制造有限公司重庆分公司	3,698,427.61	3,698,427.61	100.00%	破产裁定书
陕西通家汽车股份有限公司	12,089,567.28	12,089,567.28	100.00%	法律意见书
天津华泰汽车车身制造有限公司	8,917,384.50	8,917,384.50	100.00%	破产裁定书
合计	125,296,629.69	67,488,628.22	--	--

按单项计提坏账准备：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
安徽奇点智能新能源汽车有限公司	374,166.96	187,083.48	50.00%	预计可回收性
成都联腾动力控制技术有限公司	1,399,508.42	699,754.21	50.00%	预计可回收性
成都雅骏新能源汽车科技股份有限公司	451,922.32	225,961.16	50.00%	预计可回收性
四川野马汽车股份有限公司	373,447.84	186,723.92	50.00%	预计可回收性
四川野马汽车股份有限公司绵阳分公司	849,355.53	424,677.77	50.00%	预计可回收性
新乡市新能电动汽车有限公司	1,481,700.00	740,850.00	50.00%	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	100.00%	预计可回收性
汉腾汽车有限公司	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	100.00%	预计可回收性
湖南猎豹汽车股份有限公司	1,179,216.86	1,179,216.86	100.00%	失信被执行人名单
华晨汽车集团控股有限公司	116,999.97	116,999.97	100.00%	破产裁定书
江苏金坛汽车工业有限公司	174,617.30	174,617.30	100.00%	预计可回收性
浙江众泰汽车制造有限公司杭州分公司	4,100.00	4,100.00	100.00%	破产裁定书
上海思致汽车工程技术有限公司	1,860,939.40	1,860,939.40	100.00%	失信被执行人名单
众泰新能源汽车有限公司永康分公司	159,413.79	159,413.79	100.00%	破产裁定书
合肥东胜汽车电子有限公司	660,000.00	660,000.00	100.00%	失信被执行人名单
无锡英捷汽车科技有限公司	194,040.00	194,040.00	100.00%	失信被执行人名单
杭州普拉格新能源汽车有限公司	745,469.00	745,469.00	100.00%	失信被执行人名单
上海菱石汽车技术有限公司	208,631.70	208,631.70	100.00%	破产裁定书
上海盛丽光电科技有限公司	18,833.60	18,833.60	100.00%	预计可回收性
宁波同泰电气股份有限公司	6,147.00	6,147.00	100.00%	预计可回收性
南京金龙客车制造有限公司	5,901.00	5,901.00	100.00%	预计可回收性
合计	12,160,006.02	9,694,955.49	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含 1 年)	307,905,015.43	15,395,250.78	5.00%
1-2 年(含 2 年)	13,674,724.45	1,367,472.45	10.00%
2-3 年(含 3 年)	9,697,318.47	2,909,195.54	30.00%
3-4 年(含 4 年)	3,997,887.28	1,998,943.64	50.00%
4-5 年(含 5 年)	163,680.37	130,944.30	80.00%
5 年以上	816,109.70	816,109.70	100.00%
合计	336,254,735.70	22,617,916.41	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	331,106,616.85
1 至 2 年	41,201,039.45
2 至 3 年	45,652,897.08
3 年以上	55,750,818.03
3 至 4 年	47,165,624.50
4 至 5 年	6,969,010.47
5 年以上	1,616,183.06
合计	473,711,371.41

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账	85,070,648.17	-7,887,064.46				77,183,583.71
按信用风险特征	11,909,915.39	10,723,501.02		15,500.00		22,617,916.41

合计	96,980,563.56	2,836,436.56		15,500.00		99,801,500.12
----	---------------	--------------	--	-----------	--	---------------

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	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
北京理工华创电动车技术有限公司	15,500.00

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：

本期实际核销的应收账款金额为15,500元，为非关联交易产生的货款。

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	83,174,964.59	17.56%	7,367,607.13
第二名	61,443,820.95	12.97%	3,072,191.05
第三名	41,767,948.09	8.82%	12,530,384.43
第四名	26,786,624.75	5.65%	1,339,331.24
第五名	22,712,847.25	4.79%	1,514,836.22
合计	235,886,205.63	49.79%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	108,588,740.20	94,043,560.25
合计	108,588,740.20	94,043,560.25

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## 7、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	12,694,950.71	92.78%	7,455,943.01	85.21%
1至2年	905,173.92	6.62%	1,238,976.91	14.16%
2至3年	36,983.69	0.27%	8,163.02	0.09%
3年以上	44,662.56	0.33%	47,028.62	0.54%
合计	13,681,770.88	--	8,750,111.56	--

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：

本公司无超过1年且金额重要的预付款项未及时结算的情况。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项总额	年限	未结算原因
第一名	非关联方	5,385,398.23	39.36%	1年以内	合同未执行完毕
第二名	非关联方	1,802,880.00	13.18%	1年以内	合同未执行完毕
第三名	非关联方	1,608,500.00	11.76%	1年以内	合同未执行完毕
第四名	非关联方	872,193.00	6.37%	1年以内	合同未执行完毕
第五名	非关联方	766,990.28	5.61%	1-2年	合同未执行完毕
		10,435,961.51	76.28%		

其他说明：

**8、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	71,500.00	290,000.00
其他应收款	16,072,984.11	13,613,461.68
合计	16,144,484.11	13,903,461.68

**(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
员工借款利息	71,500.00	290,000.00
合计	71,500.00	290,000.00

**2) 重要逾期利息**

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

**3) 坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断

				依据
--	--	--	--	----

### 3)坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明：

#### (3) 其他应收款

##### 1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	19,252,500.20	19,254,444.51
借款及备用金	2,165,896.69	343,564.33
往来款项及其他	985,513.30	1,026,910.57
合计	22,403,910.19	20,624,919.41

##### 2)坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	2,677,457.73	4,334,000.00		7,011,457.73
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-1,059,831.65	379,300.00		-680,531.65
2021 年 6 月 30 日余额	1,617,626.08	4,713,300.00		6,330,926.08

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	16,208,542.77
1 至 2 年	4,549,761.42
2 至 3 年	12,000.00
3 年以上	1,633,606.00

3 至 4 年	504,680.00
4 至 5 年	1,099,716.00
5 年以上	29,210.00
合计	22,403,910.19

### 3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	7,011,457.73	-680,531.65				6,330,926.08
合计	7,011,457.73	-680,531.65				6,330,926.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4)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：

本期无实际核销的其他应收款情况。

### 5)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	11,920,000.00	1 年以内/1 至 2 年	53.20%	4,713,300.00
第二名	保证金及押金	3,263,680.00	1 年以内/1 至 2 年/3 至 4 年	14.57%	292,040.00
第三名	保证金及押金	2,491,121.04	1 年以内	11.12%	124,556.05
第四名	保证金及押金	943,010.00	4 至 5 年	4.21%	754,408.00

第五名	其他	321,842.45	1 年以内	1.44%	16,092.12
合计	--	18,939,653.49	--	84.54%	5,900,396.17

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

本期无涉及政府补助的应收款项。

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	110,926,210.31	11,864,974.62	99,061,235.69	65,550,963.56	14,371,834.54	51,179,129.02
在产品	26,103,717.32		26,103,717.32	19,548,800.40		19,548,800.40
库存商品	101,746,843.08	46,863,288.25	54,883,554.83	116,940,354.66	64,558,496.67	52,381,857.99
发出商品	91,119,868.77	4,745,079.51	86,374,789.26	131,791,295.44	11,357,046.19	120,434,249.25
自制半成品	20,626,484.86	3,607,097.42	17,019,387.44	18,295,751.94	4,218,235.18	14,077,516.76
委托加工物资	8,126,895.81		8,126,895.81	5,615,500.45		5,615,500.45
合计	358,650,020.15	67,080,439.80	291,569,580.35	357,742,666.45	94,505,612.58	263,237,053.87

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,371,834.54	127,356.54		2,634,216.46		11,864,974.62
库存商品	64,558,496.67	2,435,215.36		20,130,423.78		46,863,288.25
发出商品	11,357,046.19			6,611,966.68		4,745,079.51
自制半成品	4,218,235.18	104,878.76		716,016.52		3,607,097.42
合计	94,505,612.58	2,667,450.66		30,092,623.44		67,080,439.80

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内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
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

## 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
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税、待认证进项税	100,862,228.13	91,968,925.39
预交企业所得税	4,616.19	4,616.19
单位定期存款		73,761,130.14
非公开发行中介机构费用	1,483,018.86	1,483,018.86
合计	102,349,863.18	167,217,690.58

其他说明：

**14、债权投资**

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

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	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损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## 16、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	14,200,000.00		14,200,000.00	14,500,000.00		14,500,000.00	
合计	14,200,000.00		14,200,000.00	14,500,000.00		14,500,000.00	--

坏账准备减值情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

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

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

注:2019年4月23日,公司第二届董事会第四次会议、第二届监事会第三次会议审议通过了《关于制定<员工借款管理规定>的议案》,公司为更好吸引优秀人才,切实减轻员工经济压力,决定使用部分自有资金为符合条件的员工提供福利性借款。福利借款资金池总额不超过人民币1,500万元,自董事会审议通过之日起三年内发放完毕。每位员工可获得的借款额度不超过人民币50万元,借款的还款期限均不得超过五年,借款年利率为3%,截至2021年6月30日,福利借款余额为14,200,000.00元。

## 17、长期股权投资

单位:元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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)	19,900,56 6.85			-44,481.6 2						19,856,08 5.23	
小计	19,900,56 6.85			-44,481.6 2						19,856,08 5.23	
合计	19,900,56 6.85			-44,481.6 2						19,856,08 5.23	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	15,030,230.51	14,868,927.69
合计	15,030,230.51	14,868,927.69

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
扬州尚硕汽车产业股权投资基金（有限合伙）		30,230.51			对被投资单位不控制或不具有重大影响，本公司出于战略投资而非短期交易考虑，将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
合计		30,230.51				

其他说明：

**19、其他非流动金融资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**20、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用  不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用  不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

**21、固定资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	103,123,617.11	111,130,687.65
合计	103,123,617.11	111,130,687.65

## (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	72,184,070.34	95,277,648.88	8,455,625.14	29,284,957.11	205,202,301.47
2.本期增加金额					
(1) 购置	1,766,814.14	3,996,916.81	242,596.46	949,732.68	6,956,060.09
(2) 在建工程 转入					
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废	5,299.15	201,188.04	220,170.00	1,640,478.52	2,067,135.71
4.期末余额	73,945,585.33	99,073,377.65	8,478,051.60	28,594,211.27	210,091,225.85
二、累计折旧					
1.期初余额	18,979,507.47	54,998,652.12	4,158,273.64	15,935,180.59	94,071,613.82
2.本期增加金额					
(1) 计提	3,562,989.58	7,671,354.41	652,350.76	2,585,916.11	14,472,610.86
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废	2,432.61	182,520.17	209,161.50	1,182,501.66	1,576,615.94
4.期末余额	22,540,064.44	62,487,486.36	4,601,462.90	17,338,595.04	106,967,608.74
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	51,405,520.89	36,585,891.29	3,876,588.70	11,255,616.23	103,123,617.11
2.期初账面价值	53,204,562.87	40,278,996.76	4,297,351.50	13,349,776.52	111,130,687.65

**(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

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	14,419.47	
合计	14,419.47	

## (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
自动锁螺丝机工程	14,419.47		14,419.47			
合计	14,419.47		14,419.47			

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

## (4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用  不适用

## (2) 采用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

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
1.期初余额	106,534,781.84	106,534,781.84
4.期末余额	106,534,781.84	106,534,781.84
（1）计提	14,482,674.48	14,482,674.48
4.期末余额	14,482,674.48	14,482,674.48
1.期末账面价值	92,052,107.36	92,052,107.36
2.期初账面价值	106,534,781.84	106,534,781.84

其他说明：

## 26、无形资产

### （1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	61,388,000.00	26,483,411.75		12,129,333.66	100,000,745.41
2.本期增加金额					
（1）购置				1,486,310.48	1,486,310.48
（2）内部研发		33,734,025.82			33,734,025.82
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	61,388,000.00	60,217,437.57		13,615,644.14	135,221,081.71
二、累计摊销					
1.期初余额	1,209,082.66	8,576,182.72		3,396,162.06	13,181,427.44

2.本期增加金额	613,880.01	3,968,328.92		1,306,155.49	5,888,364.42
(1) 计提	613,880.01	3,968,328.92		1,306,155.49	5,888,364.42
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,822,962.67	12,544,511.64		4,702,317.55	19,069,791.86
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	59,565,037.33	47,672,925.93		8,913,326.59	116,151,289.85
2.期初账面价值	60,178,917.34	17,907,229.03		8,733,171.60	86,819,317.97

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 34.55%。

## (2) 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：

## 27、开发支出

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		
基于AUTOSAR架构的11KW OBC与DC总成控制一体化项目	23,009,386.21	694,479.41			23,703,865.62			
6.6KW双向充电机与DC总成控制一体化项目	15,020,101.84	2,864,598.12						17,884,699.96
基于功能安全技术的双向充电机平台开发项目	9,661,274.41	368,885.79			10,030,160.20			
3.3KW双向板集成一体化充电产品平台项目		1,336,277.19						1,336,277.19
11KW双向板集成D+C一体化项目		677,906.76						677,906.76
商用车燃料电池系统多合一项目		1,452,996.55						1,452,996.55
合计	47,690,762.46	7,395,143.82			33,734,025.82			21,351,880.46

其他说明

## 28、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						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

**29、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
模具费	6,242,723.72	4,151,854.17	3,088,594.17		7,305,983.72
装修费	22,191,201.96		5,258,053.32		16,933,148.64
合计	28,433,925.68	4,151,854.17	8,346,647.49		24,239,132.36

其他说明

**30、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	158,526,242.78	23,778,936.42	189,751,080.02	28,462,662.00
可抵扣亏损	253,047,838.03	37,957,175.70	206,415,616.26	30,962,342.44
预计负债-产品质量保 证金	25,244,129.41	3,786,619.41	23,399,301.90	3,509,895.29
股份支付	25,455,360.84	3,818,304.13	4,539,340.72	680,901.11
计入其他综合收益的金 融资产公允价值变动			131,072.31	19,660.85
合计	462,273,571.06	69,341,035.66	424,236,411.21	63,635,461.69

## (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	30,230.51	4,534.58		
合计	30,230.51	4,534.58		

## (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		69,341,035.66		63,635,461.69
递延所得税负债		4,534.58		

## (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	15,430,903.43	9,382,513.80
可抵扣亏损	12,223,892.01	17,531,288.26
合计	27,654,795.44	26,913,802.06

## (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
2021	198,450.80	198,450.80	
2022	158,743.33	158,743.33	
2023	40,917.49	40,917.49	
2024	2,890,748.99	2,890,748.99	
2025	8,367,263.28	14,242,427.65	
2026	567,768.12		
合计	12,223,892.01	17,531,288.26	--

其他说明：

### 31、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
预付设备及工程款	22,575,900.00		22,575,900.00	14,476,851.50		14,476,851.50
合计	22,575,900.00		22,575,900.00	14,476,851.50		14,476,851.50

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	50,059,027.78	179,055,940.56
质押、保证借款	35,033,755.56	35,038,577.78
合计	85,092,783.34	214,094,518.34

短期借款分类的说明：

注1：短期借款期末余额包含利息92,783.34元。

注2：期末保证借款中，50,000,000.00元系本公司实际控制人吴壬华、毛丽萍提供担保，从光大银行深圳分行取得的借款。

期末质押、保证借款中，35,000,000.00元系本公司以2项发明专利作为质押物提供担保，此外，本公司实际控制人吴壬华、毛丽萍，本公司子公司上海欣锐电控技术有限公司，第三人深圳市高新投融资担保有限公司为本公司提供担保，从深圳高新投小额贷款有限公司取得的借款。

#### (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 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	122,199,372.61	84,527,070.27
合计	122,199,372.61	84,527,070.27

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	279,176,528.69	186,515,841.59
1-2 年（含 2 年）	1,100,513.50	2,114,291.28
2-3 年（含 3 年）	115,467.02	902,489.30
3 年以上	1,867,101.01	1,611,393.63
合计	282,259,610.22	191,144,015.80

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末无账龄超过1年的重要应付账款。

期末应付账款余额中无持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及关联方欠款。

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,100,979.97	8,773,932.84
合计	1,100,979.97	8,773,932.84

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

### 39、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	18,837,074.69	59,868,545.93	67,621,446.70	11,084,173.92
二、离职后福利-设定提存计划		3,189,367.08	3,174,356.29	15,010.79
三、辞退福利		144,348.07	144,348.07	
合计	18,837,074.69	63,202,261.08	70,940,151.06	11,099,184.71

#### (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	18,815,008.19	56,962,740.12	64,707,714.59	11,070,033.72

2、职工福利费		751,277.71	751,277.71	
3、社会保险费	15,654.50	798,688.92	804,433.22	9,910.20
其中：医疗保险费	15,306.50	657,983.16	663,658.26	9,631.40
工伤保险费		43,042.57	42,879.77	162.80
生育保险费	348.00	97,663.19	97,895.19	116.00
4、住房公积金	6,228.00	887,431.30	889,545.30	4,114.00
5、工会经费和职工教育经费	184.00	468,407.88	468,475.88	116.00
合计	18,837,074.69	59,868,545.93	67,621,446.70	11,084,173.92

### (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		3,102,283.09	3,087,744.79	14,538.30
2、失业保险费		87,083.99	86,611.50	472.49
合计		3,189,367.08	3,174,356.29	15,010.79

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,563,398.91	2,485,496.23
个人所得税	296,865.74	459,975.82
城市维护建设税	245,363.61	142,976.69
教育费附加	107,149.07	61,275.72
地方教育费附加	71,432.71	40,850.48
印花税	67,480.93	63,285.50
土地使用税	20,876.70	20,876.70
合计	4,372,567.67	3,274,737.14

其他说明：

### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应付款	3,306,079.31	11,241,489.79
合计	3,306,079.31	11,241,489.79

**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(3) 其他应付款****1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	60,000.00	140,000.00
应付往来款项	2,463,263.33	8,540,494.57
其他	4,415.98	1,782,595.22
限制性股票回购义务	778,400.00	778,400.00
合计	3,306,079.31	11,241,489.79

**2)账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

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

其他说明

期末无账龄超过1年的重要其他应付款。

**42、持有待售负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	20,023,055.55	20,025,361.11
合计	20,023,055.55	20,025,361.11

其他说明：

注：一年内到期的非流动负债期末余额包含利息23,055.55元。

#### 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	142,993.86	65,575.51
合计	142,993.86	65,575.51

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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
合计	--	--	--								

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	104,902,456.05	119,304,217.31
利息费用	-11,118,792.33	-12,769,435.47
合计	93,783,663.72	106,534,781.84

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**(2) 专项应付款**

单位：元

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

其他说明：

**49、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

**50、预计负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	21,096,691.65	18,629,390.43	
供应商索赔	4,769,911.47	4,769,911.47	
合计	25,866,603.12	23,399,301.90	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

**51、递延收益**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	27,774,014.07	3,074,400.00	8,899,429.47	21,948,984.60	
合计	27,774,014.07	3,074,400.00	8,899,429.47	21,948,984.60	--

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	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2011 年深圳市财政委员会重点产业振兴和技术改造（第一批）拨款	42,261.88			14,105.29			28,156.59	与资产相关
新能源汽车车用 DC/DC 变换器产业化项目资金	652,506.32			165,243.10			487,263.22	与资产相关
“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						1,500,000.00	与资产相关
重 20170169 150KW 超大功率直流变换器关键技术研发项目资助	3,000,000.00			2,599,248.57			400,751.43	与资产相关
新能源汽车车载充电机生产线改造提升项目资助款	117,231.11			12,025.37			105,205.74	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	2,128,507.13			416,854.61			1,711,652.52	与资产相关
新能源汽车	635,217.83			227,443.38			407,774.45	与资产相关

集成变换器产线自动化应用改造项目资助款								
新能源汽车集成变换器产线自动化升级改造项目资助款	716,411.09			243,921.31			472,489.78	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	5,000,000.00			3,738,009.18			1,261,990.82	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	2,034,000.00	954,400.00					2,988,400.00	与资产相关
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	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
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	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关
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	2,880,000.00	270,000.00					3,150,000.00	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	1,062,453.57			185,460.73			876,992.84	与资产相关

配套项目资助款								
工业和信息局技术改造倍增投资项目	657,558.80			70,327.36			587,231.44	与资产相关
2020 年上市公司本地改造提升项目资助	2,069,608.69			257,266.61			1,812,342.08	与资产相关
企业技术中心组建项目	278,257.65			58,489.33			219,768.32	与资产相关
2019 年深圳市上市公司本地改造提升项目		1,850,000.00		911,034.63			938,965.37	与资产相关
合计	27,774,014.07	3,074,400.00		8,899,429.47			21,948,984.60	

其他说明：

注：（1）根据深圳市发展和改革委员会下发的关于转发《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达重点产业振兴和技术改造（第一批）2011年中央预算内投资计划的通知》（深发改[2011]1294号文），本公司于2011年11月7日收到新能源汽车车用DC/DC变换器产业化项目资助资金300万元，2018年3月8日收到新能源汽车车用DC/DC变换器产业化项目资助尾款200万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益14,105.29元。

（2）本公司新能源汽车车用DC/DC变换器产业化项目被列入深圳市生物互联网新能源产业发展专项资金2011年第二批扶持计划，根据深圳市发展和改革委员会下发的《关于深圳欣锐科技股份有限公司新能源汽车车用DC/DC变换器产业化项目资金申请报告的批复》（深发改[2012]312号文），本公司于2012年4月28日收到市新能源产业发展专项资金安排补助资金970万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益165,243.1元。

（3）根据《关于批转杭州高新开发区（滨江）“5050计划”实施细则的通知》（区办【2013】7号）文件，杭州高新技术产业开发区管委会与本公司子公司杭州欣锐签订《“5050计划”创业投资协议书》，2015年5月22日杭州欣锐收到“电动汽车车载电源解决方案”创业启动资金资助款150万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

（4）根据深圳市科技创新委员会下发的《关于下达科技计划资助项目的通知》（深科技创新计字〔2017〕9074号文），本公司于2017年6月30日收到“重20170169 150KW超大功率直流变换器关键技术研发”项目资助资金300万元，本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助，2021年度计入其他收益2,599,248.57元。

（5）根据深圳市经济贸易和信息化委员会下发的《关于2016年深圳市战略性新兴产业和未来产业发展专项资金企业技术装备及管理提升项目（智能制造应用）公示的通知》（深经贸信息预算字〔2016〕270号），本公司于2017年1月17日收到“新能源汽车车载充电机生产线改造提升”项目资助资金125万元，用于资助新能源汽车车载充电机生产线改造提升项目已购置的智能化可控制设备款项，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益12,025.37元。

(6) 根据广东省财政厅下发的《关于下达2017年应用型科技研发及重大科技成果转化专项资金（应用型科技研发扶持）的通知》（粤财教〔2017〕338号），本公司于2017年11月28日收到“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”项目资助资金800万元，本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助，2021年度计入其他收益416,854.61元。

(7) 根据深圳市经济贸易和信息化委员会《市经贸信息委关于2017年产业专项升级专项资金企业技术装备及管理提升项目拟资助计划的通知》，本公司于2017年10月31日收到“新能源汽车集成变换器产线自动化应用改造”项目资助资金266万元，用于资助新能源汽车集成变换器产线自动化应用改造项目已购置的检验检测类及产业化类设备，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益227,443.38元。

(8) 本公司新能源汽车集成变换器产线自动化升级改造项目被列入2017年南山区自主创新产业发展专项资金第四批扶持计划，本公司于2017年12月20日收到“新能源汽车集成变换器产线自动化升级改造”项目资助资金300万元，用于资助新能源汽车集成变换器产线自动化应用改造项目已购置的检验检测类及产业化类设备，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益243,921.31元。

(9) 本公司新能源汽车6.6KW车载充电机产业化项目被列入深圳市发展改革委重大科技产业专项（新能源汽车）2017年第一批扶持计划，本公司于2018年1月30日收到深圳市财政委员会“新能源汽车6.6KW车载充电机产业化项目”项目资助资金500万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益3,738,009.18元。

(10) 本公司参与由中国第一汽车集团有限公司主导的国家重点研发计划课题“全功率燃料电池动力系统平台开发与优化”任务二之“全功率燃料电池乘用车动力系统平台及整车开发”，本公司于2019年收到中国第一汽车集团有限公司的项目资助资金190.88万元，2020年12月收到12.52万元，2021年03月收到95.44万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

(11) 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。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

(12) 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。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

(13) 本公司与广州汽车集团股份有限公司、华南理工大学、北京理工大学、中国汽车技术研究中心有限公司、广汽新能源汽车有限公司合作申报广东省重点领域研发计划2018-2019年度“新能源汽车”重大科技专项，专题二：氢燃料电池汽车技术，项目名称为：燃料电池乘用车整车集成及动力系统平台开发，项目由广州汽车集团股份有限公司进行申请。本公司于2019年9月收到广州汽车集团股份有限公司项目资助资金54万元，2020年2月收到234万元，2021年3月收到27万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

(14) 根据深圳市科技创新委员会下发的《关于下达科技计划资助项目的通知》（深科技创新计字[2019]0410号，本公司于2020年01月23日收到“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”项目资助资金400万元，本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助，2021年度计入其他收益185,460.73元。

(15) 根据深圳市工业和信息化局下发的《关于下达2020年技术改造倍增专项企业技术改造投资项目第一批资助计划的通知》（深工信资金〔2020〕15号），本公司于2020年6月24日收到“2019年技术改造投资项目”项目资助资金100万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益70,327.36元。

(16) 根据深圳市工业和信息化局下发的《关于2020年上市公司本地改造提升项目拟资助项目公示的通知》，本公司于2020年12月23日收到“2020年上市公司本地改造提升项目资助计划”项目资助资金348万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益257,266.61元。

(17) 根据深圳市工业和信息化局下发的《关于下达2020年技术改造倍增专项企业技术中心组建和提升项目第二批》（深工信资金〔2020〕10号），本公司于2020年6月17日收到“企业技术中心组建项目”项目资助资金109万元，本公司将其作为与资产、收益相关的政府补助，2021年度计入其他收益58,489.33元。

(18) 根据深圳市工业和信息化局下发的《关于2019年上市公司本地改造提升项目拟资助项目公示的通知》，本公司于2021年3月收到“2019年上市公司本地改造提升项目资助计划”项目资助资金185万元，本公司将其作为与资产相关的政府补助，2021年度计入其他收益911,034.63元。

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	114,592,352.00						114,592,352.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

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

资本溢价（股本溢价）	571,140,134.25			571,140,134.25
其他资本公积	39,986,247.18	20,916,020.12		60,902,267.30
合计	611,126,381.43	20,916,020.12		632,042,401.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2021年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20,916,020.12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	778,400.00			778,400.00
合计	778,400.00			778,400.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-111,411.46				24,195.43	137,107.39	25,695.93
权益法下不能转损益的其他综合收益	-111,411.46				24,195.43	137,107.39	25,695.93
其他综合收益合计	-111,411.46				24,195.43	137,107.39	25,695.93

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	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：

## 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	48,075,284.36	335,718,133.22
调整后期初未分配利润	48,075,284.36	335,718,133.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,878,693.81	-284,780,040.29
应付普通股股利		2,862,808.57
期末未分配利润	58,953,978.17	48,075,284.36

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	352,348,293.53	292,708,748.08	109,649,248.63	105,124,781.12
其他业务	38,120,991.50	13,233,874.72	5,593,137.05	6,716,425.16
合计	390,469,285.03	305,942,622.80	115,242,385.68	111,841,206.28

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
车载 DC/DC 变换器	18,523,639.84		18,523,639.84

车载充电机	41,525,044.41			41,525,044.41
车载电源集成产品	212,745,573.82			212,745,573.82
燃料电池相关产品	79,554,035.46			79,554,035.46
其他业务收入	38,120,991.50			38,120,991.50
其中：				
合计	390,469,285.03			390,469,285.03

与履约义务相关的信息：

除少部分客户约定需要提前付款外，履约义务通常在产品交付并完成验收对账即视作达成，公司为履约义务的主要责任人，公司通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期，到期收款；对部分客户采取预收货款方式。

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 662,012,935.54 元，其中，381,007,407.74 元预计将于 2021 年度确认收入，281,005,527.80 元预计将于 2022 年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	873,173.54	428,293.27
教育费附加	361,838.32	183,554.25
土地使用税	41,753.40	15,090.00
车船使用税	4,941.20	4,461.20
印花税	270,116.13	106,071.87
地方教育附加费	241,225.52	122,369.50
合计	1,793,048.11	859,840.09

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	4,434,674.65	5,724,015.85
差旅费	449,675.23	378,884.52
业务招待费	1,167,423.51	2,261,524.09
折旧费	144,820.10	168,128.09
办公费	135,694.91	48,990.64
车辆运输费	333,770.10	1,762,208.21
售后服务费	81,721.70	-737,741.63
产品质量保证金（按政策计提）	2,969,451.40	25,206,348.15
业务宣传费	67,404.42	8,412.02
其他费用	4,761,857.22	2,875,638.28
合计	14,546,493.24	37,696,408.22

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,777,297.96	9,484,825.10
差旅费	224,628.62	252,162.85
业务招待费	994,795.40	523,652.01
折旧摊销费	3,753,372.82	1,842,855.56
办公费	276,591.41	845,156.74
低值易耗品	113,298.17	216,955.30
汽车费用	329,718.19	297,333.19
中介机构费	-28,208.66	2,525,502.56
租赁费	3,800,292.58	1,528,196.79
股权激励成本	20,916,215.12	
其他费用	1,897,849.41	3,084,049.03
合计	41,055,851.02	20,600,689.13

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	17,139,922.42	14,814,315.50

直接投入	6,893,752.20	6,222,975.50
折旧费用与长期待摊费用	4,006,867.32	2,942,225.69
租赁费	3,015,800.43	2,604,706.82
其他费用	1,524,146.42	2,436,496.61
合计	32,580,488.79	29,020,720.12

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,427,556.77	369,901.89
利息收入	-1,065,861.81	-618,490.15
手续费	-844,637.34	25,381.81
汇兑损益	81,385.06	324,486.84
未确认融资费用	1,650,643.13	
合计	4,249,085.81	101,280.39

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税退税款	7,991,910.75	6,481,338.52
政府补助	9,973,583.07	7,781,286.53
合计	17,965,493.82	14,262,625.05

## 68、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	-44,481.62	
理财产品收益	1,608,081.97	1,292,673.97
合计	1,563,600.35	1,292,673.97

其他说明：

**69、净敞口套期收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

**70、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		17,260.27
合计		17,260.27

其他说明：

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	680,531.65	-1,275,834.67
应收账款坏账损失	-2,836,436.56	-15,991,899.39
应收票据坏账损失	-108,320.26	-1,116,832.87
合计	-2,264,225.17	-18,384,566.93

其他说明：

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,667,450.66	-22,999,002.15
合计	-2,667,450.66	-22,999,002.15

其他说明：

**73、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	-222,932.09	6,104.90
合计	-222,932.09	6,104.90

## 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
政府补助	12,000.00		12,000.00
非流动资产报废、毁损利得	1,724.75		1,724.75
其他	1,407,539.91	263,548.30	1,407,539.91
合计	1,421,264.66	263,548.30	1,421,264.66

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
深圳市高校 毕业生招用 补贴	深圳市南山 区桃源街道 办事处公共 服务办	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	12,000.00		与收益相关
合计						12,000.00		

其他说明：

各期间营业外收入均列入非经常性损益。

## 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
其他	926,935.25	11,251.06	926,935.25
非流动资产报废、毁损损失	17,051.93		17,051.93
合计	943,987.18	11,251.06	943,987.18

其他说明：

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		8,988.32

递延所得税费用	-5,725,234.82	-12,277,170.81
合计	-5,725,234.82	-12,268,182.49

**(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	5,153,458.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	773,018.85
子公司适用不同税率的影响	1,515,368.03
调整以前期间所得税的影响	-5,119.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	246,652.04
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	298,165.20
加计扣除的技术开发费用	-4,176,268.45
其他	-4,377,050.74
所得税费用	-5,725,234.82

其他说明

**77、其他综合收益**

详见附注。

**78、现金流量表项目****(1) 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	1,284,361.81	618,490.15
政府补助	4,148,553.60	11,273,194.29
往来款项及其他	8,770,235.74	3,194,697.78
合计	14,203,151.15	15,086,382.22

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 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	27,289,340.39	23,533,417.90
往来款项及其他	10,170,095.76	17,553,994.15
支付的票据保证金		2,984,139.60
合计	37,459,436.15	44,071,551.65

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 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
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 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	10,878,693.81	-98,162,183.71
加：资产减值准备	4,931,675.83	40,920,754.86

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,472,610.86	12,490,922.39
使用权资产折旧		
无形资产摊销	5,888,364.42	2,288,499.60
长期待摊费用摊销	8,346,647.49	6,454,778.43
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）	222,932.09	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	15,327.18	1,314.49
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-39,520.27
财务费用（收益以“－”号填列）	6,078,213.82	696,900.43
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,563,600.35	-1,292,673.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-5,705,573.97	-12,277,170.81
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	4,534.58	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-31,771,680.35	-9,730,985.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-190,974,117.65	156,747,631.01
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	99,981,690.53	-140,196,409.17
其他	20,916,020.12	
经营活动产生的现金流量净额	-58,278,261.59	-42,098,142.45
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	49,984,992.82	145,798,598.48
减：现金的期初余额	76,929,894.78	110,137,149.50
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	-26,944,901.96	35,661,448.98

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	49,984,992.82	76,929,894.78
其中：库存现金	364,346.97	387,303.08
可随时用于支付的银行存款	49,620,645.85	76,542,591.70
三、期末现金及现金等价物余额	49,984,992.82	76,929,894.78

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	35,181,206.93	因诉讼冻结银行存款 200,206.65 元、银行承兑汇票保证金
应收票据	109,261,781.84	质押给银行用于开具银行承兑汇票

合计	144,442,988.77	--
----	----------------	----

其他说明：

## 82、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	211.66	6.4601	1,367.35
欧元	0.10	7.6862	0.77
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	570.00	6.4601	3,682.26
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用  不适用

## 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、政府补助

## (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2011 年深圳市财政委员会重点产业振兴和技术改造（第一批）拨款	5,000,000.00	递延收益	14,105.29
新能源汽车车用 DC/DC 变换器产业化项目资金	9,700,000.00	递延收益	165,243.10
重 20170169 150KW 超大功率直流变换器关键技术研发项目资助	3,000,000.00	递延收益	2,599,248.57
新能源汽车车载充电电机生产线改造提升项目资助款	1,250,000.00	递延收益	12,025.37
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	8,000,000.00	递延收益	416,854.61
新能源汽车集成变换器产线自动化应用改造项目资助款	2,660,000.00	递延收益	227,443.38
新能源汽车集成变换器产线自动化升级改造项目资助款	3,000,000.00	递延收益	243,921.31
新能源汽车 6.6KW 车载充电电机产业化项目资助款	5,000,000.00	递延收益	3,738,009.18
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	4,000,000.00	递延收益	185,460.73
工业和信息局技术改造倍增投资项目	1,000,000.00	递延收益	70,327.36
2020 年上市公司本地改造提升项目资助	3,480,000.00	递延收益	257,266.61
企业技术中心组建项目	1,090,000.00	递延收益	58,489.33
2019 年深圳市上市公司本地改造提升项目	1,850,000.00	递延收益	911,034.63
个税手续费返还	69,874.60	其他收益	69,874.60
深圳市高校毕业生招用补贴	11,000.00	其他收益	11,000.00
高新园支行收到深圳国家知识产权局专利代办处 2019 年	43,200.00	其他收益	43,200.00

第一批计算机软件第三次报账 593-6			
2020 年企业研究开发资助第一批第 2 次拨款	803,000.00	其他收益	803,000.00
深圳市南山区人力资源局岗前培训补贴（2021 年第 1 批）	24,800.00	其他收益	24,800.00
专利支持计划拟资助项目补助款	106,000.00	其他收益	106,000.00
深圳市南山区人力资源局 南山区产业发展与创新人才资助	16,279.00	其他收益	16,279.00
合计	50,104,153.60		9,973,583.07

## （2）政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、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

其他说明：

#### （2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是  否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明****(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

### 6、其他

## 九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏欣锐新能源技术有限公司	江苏江阴	江苏江阴	销售、研发	100.00%		新设
杭州欣锐科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	销售、研发	100.00%		新设
上海欣锐电控技术有限公司	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	湖北武汉	湖北武汉	销售、研发	100.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

**(2) 重要的非全资子公司**

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

**(3) 重要非全资子公司的主要财务信息**

单位：元

子公司名称	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：

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制****(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

**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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
------	--	--	--	----	----	--------------

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具为货币资金、银行借款。金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款、应收票据、应付账款及应付票据等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

## (一) 金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

## (1) 2021年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的	以公允价值计量且其	以公允价值计量且其	合计
	金融资产	变动计入当期损益的	变动计入其他综合收	
		金融资产	益的金融资产	
货币资金	85,166,199.75			85,166,199.75
交易性金融资产				0.00
应收票据	28,114,316.18			28,114,316.18
应收账款	373,909,871.29			373,909,871.29
应收款项融资			108,588,740.20	108,588,740.20
其他应收款	16,144,484.11			16,144,484.11
其他流动资产				0.00
其他权益工具投资			15,030,230.51	15,030,230.51
长期应收款	14,200,000.00			14,200,000.00
合计	517,534,871.33	0.00	123,618,970.71	641,153,842.04

## (2) 2020年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 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	合计
货币资金	101,427,589.93			101,427,589.93
交易性金融资产		110,390,958.36		110,390,958.36
应收票据	31,769,762.48			31,769,762.48
应收账款	225,288,690.63			225,288,690.63
应收款项融资			94,043,560.25	94,043,560.25
其他应收款	13,903,461.68			13,903,461.68
其他流动资产	73,761,130.14			73,761,130.14
其他权益工具投资			14,868,927.69	14,868,927.69
长期应收款	14,500,000.00			14,500,000.00
合计	460,650,634.86	110,390,958.36	108,912,487.94	679,954,081.16

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

## (1) 2021年6月30日

金融负债项目	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		85,092,783.34	85,092,783.34
应付票据		122,199,372.61	122,199,372.61
应付账款		282,259,610.22	282,259,610.22
其他应付款		3,306,079.31	3,306,079.31
一年内到期的非流动负债		20,023,055.55	20,023,055.55
合计		512,880,901.03	512,880,901.03

## (2) 2020年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		214,094,518.34	214,094,518.34
应付票据		84,527,070.27	84,527,070.27
应付账款		191,144,015.80	191,144,015.80
其他应付款		11,241,489.79	11,241,489.79
一年内到期的非流动负债		20,025,361.11	20,025,361.11
合计		521,032,455.31	521,032,455.31

## 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2021年6月30日止，本公司的应收账款中前五名客户的款项占49.8%（上年末为45.72%），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，参见合并财务报表项目注释的披露。

### 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。

### 4.市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

#### （1）利率风险

本公司无市场利率变动的风险。

#### （2）汇率风险

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本公司外币货币性资产和负债有关。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。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示详见第十节七小节合并财务报表项目注释外币货币性项目。

## 十一、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	--	--	--	--
（六）其他权益工具投资			15,030,230.51	15,030,230.51
（七）应收款项融资			108,588,740.20	108,588,740.20

持续以公允价值计量的资产总额			123,618,970.71	123,618,970.71
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

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

本公司第二层次公允价值计量项目是银行理财产品，按合同预期收益率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

本公司第三层次的是1、应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近； 2、其他权益工具投资：因被投资企业扬州尚硕汽车产业股权投资基金（有限合伙）的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

## 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

因被投资企业扬州尚硕汽车产业股权投资基金（有限合伙）的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

## 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

不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

## 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

不适用

## 9、其他

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

（1）2021年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 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	合计
货币资金	85,166,199.75			85,166,199.75
交易性金融资产				0.00
应收票据	28,114,316.18			28,114,316.18
应收账款	373,909,871.29			373,909,871.29
应收款项融资			108,588,740.20	108,588,740.20
其他应收款	16,144,484.11			16,144,484.11
其他流动资产				0.00
其他权益工具投资			15,030,230.51	15,030,230.51
长期应收款	14,200,000.00			14,200,000.00
合计	517,534,871.33	0.00	123,618,970.71	641,153,842.04

## (2) 2020年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 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	合计
货币资金	101,427,589.93			101,427,589.93
交易性金融资产		110,390,958.36		110,390,958.36
应收票据	31,769,762.48			31,769,762.48
应收账款	225,288,690.63			225,288,690.63
应收款项融资			94,043,560.25	94,043,560.25
其他应收款	13,903,461.68			13,903,461.68
其他流动资产	73,761,130.14			73,761,130.14
其他权益工具投资			14,868,927.69	14,868,927.69
长期应收款	14,500,000.00			14,500,000.00
合计	460,650,634.86	110,390,958.36	108,912,487.94	679,954,081.16

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下:

## (1) 2021年6月30日

金融负债项目	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		85,092,783.34	85,092,783.34
应付票据		122,199,372.61	122,199,372.61
应付账款		282,259,610.22	282,259,610.22
其他应付款		3,306,079.31	3,306,079.31
一年内到期的非流动负债		20,023,055.55	20,023,055.55
合计		512,880,901.03	512,880,901.03

## (2) 2020年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		214,094,518.34	214,094,518.34
应付票据		84,527,070.27	84,527,070.27
应付账款		191,144,015.80	191,144,015.80
其他应付款		11,241,489.79	11,241,489.79
一年内到期的非流动负债		20,025,361.11	20,025,361.11
合计		<u>521,032,455.31</u>	<u>521,032,455.31</u>

## 十二、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是吴壬华、毛丽萍。

其他说明：

1.关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

2.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	36.75%	37.18%

注:以上持股比例为直接和间接持股比例合计。

3.本公司的子公司情况详见八、在其他主体中的权益所述。

4.本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
李英	董事、副总经理
任俊照	董事
温旭辉	独立董事
吴青	独立董事
武丽波	独立董事
张琼	公司监事
陈焕洪	公司监事

陈丽君	公司监事
曹卫荣	副总经理
何兴泰	财务总监
罗丽芳	董事会秘书
嘉兴诚毅欣锐股权投资合伙企业（有限合伙）	持股20%的被投资企业

## 5. 关联方交易

担保方	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
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2019-5-21	2022-5-22	否
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2019-5-21	2022-5-22	否
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2019-1-7	2021-1-7	是
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2019-1-7	2021-1-7	是
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2020-6-15	2021-6-14	是
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2020-6-15	2021-6-14	是
吴壬华	本公司	100,000,000.00	2020-7-9	2021-7-8	是
毛丽萍	本公司	100,000,000.00	2020-7-9	2021-7-8	是
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2020-7-14	2021-7-13	是
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2020-7-14	2021-7-13	是
上海欣锐电控技术有限公司、 吴壬华、毛丽萍	本公司	35,000,000.00	2020-8-31	2021-8-25	否

除以上担保外，报告期内本公司无其他关联方交易。

## 6. 关联方应收应付款项

报告期内本公司无关联方应收应付款项。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

李英	董事、副总经理
任俊照	董事
温旭辉	独立董事
吴青	独立董事
武丽波	独立董事
张琼	公司监事
陈焕洪	公司监事
陈丽君	公司监事
曹卫荣	副总经理
何兴泰	财务总监
罗丽芳	董事会秘书
嘉兴诚毅欣锐股权投资合伙企业（有限合伙）	持股 20% 的被投资企业

其他说明

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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

### （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

**(5) 关联方资金拆借**

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

**(8) 其他关联交易**

担保方	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
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2019-5-21	2022-5-22	否	
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2019-5-21	2022-5-22	否	
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2019-1-7	2021-1-7	是	
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2019-1-7	2021-1-7	是	
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2020-6-15	2021-6-14	是	
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2020-6-15	2021-6-14	是	
吴壬华	本公司	100,000,000.00	2020-7-9	2021-7-8	是	
毛丽萍	本公司	100,000,000.00	2020-7-9	2021-7-8	是	
吴壬华	本公司	200,000,000.00	2020-7-14	2021-7-13	是	
毛丽萍	本公司	200,000,000.00	2020-7-14	2021-7-13	是	
上海欣锐电控技术有限公司、 吴壬华、毛丽萍	本公司	35,000,000.00	2020-8-31	2021-8-25	否	

除以上担保外，报告期内本公司无其他关联方交易。

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

### (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

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	授予条件
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	25,455,360.84
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	20,916,020.12

其他说明

### 3、以现金结算的股份支付情况

 适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

### 5、其他

2020年11月23日作为授予日,针对第一类、第二类激励对象授予股权激励,授予价9.73元/股,授予日市场公允价格为25.13元,按照差额、授予数量确认2020年的股份支付费用4,539,340.72元,2021年的股份支付费用20,916,020.12元。

## 十四、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2021年6月30日止,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

1.截至2021年6月30日止,本公司已背书或贴现未到期的承兑汇票共计22,907,871.26元。

2.公司于日常业务过程中会涉及一些与客户、供应商等之间的纠纷、诉讼或索偿,根据客户质量索赔,公司单项计提预计负债3,547,323.24元。

除此之外,截至2021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

除此之外，截至2021年6月30日止，本公司无其他需要披露的或有事项。

## 十五、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

单位：元

### 3、销售退回

### 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止，本公司无需要披露的重大资产负债表日后非调整事项。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

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

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	135,617,613.41	31.77%	75,344,561.41	55.56%	60,273,052.00	156,287,671.23	48.71%	83,231,625.87	53.26%	73,056,045.36
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	125,296,629.69	29.35%	67,488,628.22	53.86%	57,808,001.47	144,760,960.32	45.12%	74,772,829.09	51.65%	69,988,131.23
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	10,320,983.72	2.42%	7,855,933.19	76.12%	2,465,050.53	11,526,710.91	3.59%	8,458,796.78	73.38%	3,067,914.13
按组合计提坏账准备的应收账款	291,222,865.24	68.23%	13,995,429.10	4.81%	277,227,436.14	164,532,767.96	51.29%	8,919,333.80	5.42%	155,613,434.16
其中：										
组合 1：账龄分析组合	204,079,620.50	47.81%	13,995,429.10	6.86%	190,084,191.40	120,655,062.05	37.61%	8,919,333.80	7.39%	111,735,728.25
组合 2：合并范围内关联方	87,143,244.74	20.42%			87,143,244.74	43,877,705.91	13.68%			43,877,705.91
合计	426,840,478.65	100.00%	89,339,990.51	20.93%	337,500,488.14	320,820,439.19	100.00%	92,150,959.67	28.72%	228,669,479.52

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京市意耐特科技有限公司	41,767,948.09	12,530,384.43	30.00%	预计可回收性
上海杰宁新能源科技发展有限公司	12,835,435.59	3,850,630.68	30.00%	预计可回收性
深圳熙斯特新能源技术有限公司	20,001,267.53	6,000,380.26	30.00%	预计可回收性
国能新能源汽车有限责任公司	7,215,961.27	3,607,980.64	50.00%	预计可回收性
湖北新楚风汽车股份有限公司	3,953,530.00	1,976,765.00	50.00%	预计可回收性
北京英迪莎电动科技有限公司	3,932,500.00	3,932,500.00	100.00%	预计可回收性
杭州益维汽车工业有限	10,884,607.82	10,884,607.82	100.00%	破产裁定书

公司				
湖南江南汽车制造有限公司重庆分公司	3,698,427.61	3,698,427.61	100.00%	破产裁定书
陕西通家汽车股份有限公司	12,089,567.28	12,089,567.28	100.00%	法律意见书
天津华泰汽车车身制造有限公司	8,917,384.50	8,917,384.50	100.00%	破产裁定书
合计	125,296,629.69	67,488,628.22	--	--

按单项计提坏账准备：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
安徽奇点智能新能源汽车有限公司	374,166.96	187,083.48	50.00%	预计可回收性
成都联腾动力控制技术有限公司	1,399,508.42	699,754.21	50.00%	预计可回收性
成都雅骏新能源汽车科技股份有限公司	451,922.32	225,961.16	50.00%	预计可回收性
四川野马汽车股份有限公司	373,447.84	186,723.92	50.00%	预计可回收性
四川野马汽车股份有限公司绵阳分公司	849,355.53	424,677.77	50.00%	预计可回收性
新乡市新能电动汽车有限公司	1,481,700.00	740,850.00	50.00%	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	100.00%	预计可回收性
汉腾汽车有限公司	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	100.00%	预计可回收性
湖南猎豹汽车股份有限公司	1,179,216.86	1,179,216.86	100.00%	失信被执行人名单
华晨汽车集团控股有限公司	116,999.97	116,999.97	100.00%	破产裁定书
江苏金坛汽车工业有限公司	174,617.30	174,617.30	100.00%	预计可回收性
浙江众泰汽车制造有限公司杭州分公司	4,100.00	4,100.00	100.00%	破产裁定书
上海思致汽车工程技术有限公司	1,860,939.40	1,860,939.40	100.00%	失信被执行人名单

众泰新能源汽车有限公司永康分公司	159,413.79	159,413.79	100.00%	破产裁定书
合计	10,320,983.72	7,855,933.19	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	183,693,268.02	9,184,663.42	5.00%
1-2年(含2年)	12,361,901.47	1,236,190.15	10.00%
2-3年(含3年)	3,704,953.96	1,111,486.19	30.00%
3-4年(含4年)	3,667,690.48	1,833,845.24	50.00%
4-5年(含5年)	112,812.37	90,249.90	80.00%
5年以上	538,994.20	538,994.20	100.00%
合计	204,079,620.50	13,995,429.10	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 合并范围内关联方组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
杭州欣锐科技有限公司	14,618,751.16		
上海欣锐电控技术有限公司	72,524,493.58		
合计	87,143,244.74		--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	294,038,114.18
1 至 2 年	39,735,096.47
2 至 3 年	39,410,980.87
3 年以上	53,656,287.13
3 至 4 年	46,175,427.70
4 至 5 年	6,887,361.87
5 年以上	593,497.56
合计	426,840,478.65

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账	83,231,625.87	-7,887,064.46				75,344,561.41
按信用风险特征	8,919,333.80	5,091,595.30		15,500.00		13,995,429.10
合计	92,150,959.67	-2,795,469.16		15,500.00		89,339,990.51

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	收回方式

## （3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无法收回的应收账款	15,500.00

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：

本期实际核销的应收账款金额为15,500元，均为非关联交易产生的货款。

## （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	72,524,493.58	16.99%	
第二名	61,443,820.95	14.40%	3,072,191.05
第三名	41,767,948.09	9.79%	12,530,384.43
第四名	26,786,624.75	6.28%	1,339,331.24
第五名	21,964,328.58	5.15%	1,098,216.43
合计	224,487,215.95	52.61%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入的资产、负债的金额。

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	71,500.00	290,000.00
其他应收款	86,174,155.31	84,151,044.33
合计	86,245,655.31	84,441,044.33

### (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
员工借款利息	71,500.00	290,000.00
合计	71,500.00	290,000.00

#### 2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

**3)坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 应收股利****1)应收股利分类**

单位：元

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

**2)重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

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

**3)坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1)其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	4,592,020.87	4,598,686.67
借款及备用金	81,978,672.43	81,000,064.33
往来款项及其他	964,994.27	1,010,841.15
合计	87,535,687.57	86,609,592.15

**2)坏账准备计提情况**

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	2,458,547.82			2,458,547.82
2021 年 1 月 1 日余额在	—	—	—	—

本期				
本期计提	-1,097,015.56			-1,097,015.56
2021 年 6 月 30 日余额	1,361,532.26			1,361,532.26

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	38,807,556.15
1 至 2 年	47,225,261.42
2 至 3 年	5,000.00
3 年以上	1,497,870.00
3 至 4 年	402,680.00
4 至 5 年	1,077,280.00
5 年以上	17,910.00
合计	87,535,687.57

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	2,458,547.82	-1,097,015.56				1,361,532.26
合计	2,458,547.82	-1,097,015.56				1,361,532.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 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：

本期无实际核销的其他应收款情况。

### 5)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	关联公司	80,657,507.90	1 年以内/1 至 2 年	92.14%	0.00
第二名	保证金及押金	3,263,680.00	1 年以内/1 至 2 年/3 至 4 年	3.73%	292,040.00
第三名	保证金及押金	943,010.00	4 至 5 年	1.08%	754,408.00
第四名	其他	321,842.45	1 年以内	0.37%	16,092.12
第五名	其他	216,006.60	1 年以内	0.25%	10,800.33
合计	--	85,402,046.95	--	97.56%	1,073,340.45

### 6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

本期无涉及政府补助的应收款项。

### 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

### 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	64,066,411.00		64,066,411.00	60,566,411.00		60,566,411.00
对联营、合营企业投资	19,856,085.23		19,856,085.23	19,900,566.85		19,900,566.85

合计	83,922,496.23		83,922,496.23	80,466,977.85		80,466,977.85
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
江苏欣锐新能源技术有限公司	5,066,411.00					5,066,411.00	
杭州欣锐科技有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
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	500,000.00	3,500,000.00				4,000,000.00	
合计	60,566,411.00	3,500,000.00				64,066,411.00	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	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)	19,900,566.85			-44,481.62						19,856,085.23	
小计	19,900,566.85			-44,481.62						19,856,085.23	
合计	19,900,566.85			-44,481.62						19,856,085.23	

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	292,555,307.83	244,431,731.37	109,484,381.31	105,124,781.12
其他业务	38,120,991.50	30,098,269.23	5,593,137.05	6,716,425.16
合计	330,676,299.33	274,530,000.60	115,077,518.36	111,841,206.28

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
车载 DC/DC 变换器	18,475,998.65			18,475,998.65
车载充电机	41,227,182.77			41,227,182.77
车载电源集成产品	212,671,766.14			212,671,766.14
燃料电池相关产品	20,180,360.27			20,180,360.27
其他业务收入	38,120,991.50			38,120,991.50
其中：				
合计	330,676,299.33			330,676,299.33

与履约义务相关的信息：

除少部分客户约定需要提前付款外，履约义务通常在产品交付并完成验收对账即视作达成，公司为履约义务的主要责任人，公司通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期，到期收款；对部分客户采取预收货款方式。

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 498,980,235.97 元，其中，324,116,298.59 元预计将于 2021 年度确认收入，174,863,937.38 元预计将于 2022 年度确认收入。

其他说明：

## 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	-44,481.62	
理财产品收益	1,608,081.97	1,292,673.97
合计	1,563,600.35	1,292,673.97

## 6、其他

### 十八、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
非流动资产处置损益	-227,138.41	固定资产处置
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,973,583.07	政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	1,608,081.97	理财产品收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	481,483.80	
减：所得税影响额	1,772,868.10	
合计	10,063,142.33	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

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	1.31%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.10%	0.010	0.010

#### 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

4、其他