

石家庄通合电子科技 股份有限公司

证券简称：通合科技

证券代码：300491

债券简称：通合转债

债券代码：123271

TonHe



贡献

共益

感念

高效

创新

2026
半年度报告
2026-060

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人马晓峰、主管会计工作负责人刘卿及会计机构负责人(会计主管人员)赵玉章声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司面临的风险与应对措施详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”的“十、公司面临的风险和应对措施”相关内容。敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 7

第三节 管理层讨论与分析..... 10

第四节 公司治理、环境和社会 34

第五节 重要事项 37

第六节 股份变动及股东情况 44

第七节 债券相关情况..... 49

第八节 财务报告 52

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、通合、通合科技	指	石家庄通合电子科技股份有限公司
通合新能源	指	河北通合新能源科技有限公司
陕西通合	指	陕西通合电子科技有限公司
霍威电源、标的公司	指	西安霍威电源有限公司
控股股东、实际控制人	指	贾彤颖 马晓峰
公司股东会/股东大会	指	石家庄通合电子科技股份有限公司股东会/股东大会
公司董事会	指	石家庄通合电子科技股份有限公司董事会
公司监事会	指	石家庄通合电子科技股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、报告期内、本报告期	指	2026 年半年度，即 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
报告期末、本报告期末	指	2026 年 6 月 30 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
国家电网、国网	指	国家电网有限公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限责任公司
拓扑	指	功率变换电路中主要由功率器件连接而成的电路结构
电源模块	指	输入电压经高频功率变换和高频整流滤波后输出稳定电压的电源装置单元
软开关	指	利用感性和容性器件的谐振特性，使开关器件在开关过程中电压或者电流为零，达到降低开关损耗的目的
电力操作电源	指	电力专用的不间断电源装置，为电网、电厂和非电力行业变电站系统的操作、调度和保护设备提供稳定可靠的电源，是发电、输变电和配电等系统的重要设备
充换电站	指	由配电系统、充电电源系统、电池调度系统、充换电站监控系统组成的为电动汽车提供充电服务的专门场站
热管理电源	指	新能源重卡、储能等新能源热管理场景的功率变换部件，起到功率变换、变频控制的作用，产品主要为 AC-DC 电源、DC-DC 电源、压缩机控制器、高压风机、水泵控制器及多合一产品
FTU	指	配电开关监控终端（Feeder Terminal Unit），具有遥控、遥信，故障检测功能，并与配电自动化主站通信，提供配电系统运行情况和各种参数，即监测控制所需信息，包括开关状态、电能参数、相间故障、接地故障以及故障时的参数，并执行配电主站下发的命令，对配电设备进行调节和控制，实现故障定位、故障隔离和非故障区域快速恢复供电等功能
DTU	指	配电自动化终端（Distribution Terminal Unit），安装在开闭所、环网柜、小型变电站、箱式变电站等场所的监控终端装置，用于数据采集、监控及与上级系统通信
TTU	指	配电变压器监测终端(distribution Transformer supervisory Terminal Unit)，在电力供配电系统中，配电变压器监测终端用于对配电变压器的信息采集和控制
CE	指	CE 认证（Conformite Europeenne），欧盟的安全认证和产品进入欧盟市场的许可证
UL	指	UL 认证（Underwriters Laboratories），一种安全标准，由美国保险商实验室制定

FCT	指	功能测试（Functional Circuit Test），是一种对被测试产品提供模拟的运行环境（激励和负载），使其工作于各种设计状态，从而获取到各个状态的参数来验证被测试产品功能好坏的测试方法
PTC 控制器	指	用于管理 PTC 加热器工作状态的核心控制单元，通过调节功率输出实现精准温控与系统保护，广泛应用于家电、汽车、工业设备等领域
HVDC	指	高压直流供电系统（High Voltage Direct Current），主要由交流配电单元、整流模块、直流配电单元、蓄电池等部分组成，通过将交流电整流为直流电为 IT 设备供电
CSP	指	云服务提供商（Cloud Service Provider），是云计算服务的供给方，负责构建、运营和维护云基础设施，并通过网络为客户提供按需使用的计算资源、存储、平台或软件服务
PCS	指	储能变流器（Power Conversion System），一种双向储能逆变器，可控制储能系统的充电和放电过程，进行交直流的变换
EMS	指	能量管理系统（Energy Management System），储能系统的“大脑”，负责采集、处理和分析系统运行数据，制定充放电策略，协调电池管理系统、功率变换系统等子系统的工作，实现能量的优化调度和系统整体性能的提升
MPPT	指	最大功率点追踪（Maximum Power Point Tracking），核心作用是让光伏阵列始终工作在其输出功率-电压（P-V）曲线最高点

本报告中数值若出现总数与各分项数值之和尾数不符，均为四舍五入原因所致。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	通合科技	股票代码	300491
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	石家庄通合电子科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	通合科技		
公司的外文名称（如有）	Shijiazhuang Tonhe Electronics Technologies Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Tonhe TECH.		
公司的法定代表人	马晓峰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	冯智勇	郭巧琳
联系地址	石家庄高新区漓江道 350 号	石家庄高新区漓江道 350 号
电话	0311-67300568	0311-67300568
传真	0311-67300568	0311-67300568
电子信箱	fengzhiyong@sjzthdz.com	guoqiaolin@sjzthdz.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	787,799,225.24	585,874,759.94	34.47%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,075,519.85	15,469,395.81	-93.05%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-5,633,002.42	12,650,069.27	-144.53%
经营活动产生的现金流量净额（元）	33,823,365.03	-1,355,377.95	2,595.49%
基本每股收益（元/股）	0.0061	0.09	-93.22%
稀释每股收益（元/股）	0.0061	0.09	-93.22%
加权平均净资产收益率	0.09%	1.34%	-1.25%
	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）	3,241,850,204.51	2,540,297,607.19	27.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,210,447,955.49	1,205,496,668.60	0.41%

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	本报告期	上年同期	本期比上年同期增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润（元）	5,063,172.72	28,541,710.99	-82.26%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元		
项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	194,938.29	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,743,656.12	主要为政府补助
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,127.15	
债务重组损益	-108,480.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	47,159.80	
减：所得税影响额	1,182,879.09	
合计	6,708,522.27	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主营业务领域

公司主要从事电力电子行业产品的研发、生产、销售和服务，主要产品核心功能为功率变换，广泛应用于充换电设备、电网设备、航空航天特种装备、新能源重卡、储能设备等，主要包括新能源、智能电网及航空航天三大业务领域。

（二）公司主要产品及应用场景

1、新能源领域

公司在该领域的主要产品包括充换电站充电电源、热管理电源、储能产品。

（1）充换电站充电电源

充换电站充电电源主要为充电模块等产品。充电模块主要应用于充换电站，是直流充电桩等设备的核心部件，具备整流、逆变、调压等功能。充电桩通过充电模块并联冗余配置，充电功率最高可至兆瓦级。

公司主要产品如下图所示：

太行系列	太行系列 40kW 充电模块	太行系列 80kW 充电模块
		
昆仑系列	昆仑系列 40kW 充电模块	昆仑系列 50kW 充电模块
		
海外系列	30/40kW Class B 充电模块	40/50kW Class A 充电模块
		
液冷系列	单体浸没式液冷 60/80kW 充电模块	冷板式液冷 40kW 充电模块
		
储充系列	40kW V2G 充电模块	40kW DC-DC 充电模块
		

公司充电模块适用于各种环境，可应用于如下场景：



高温环境



海边



低温环境



矿场

（2）热管理电源

公司热管理电源包括电池热管理系统配套电源等产品，主要实现热管理系统供电、控制功能，目前聚焦新能源重卡场景，同时横向开拓储能场景产品，包括新能源重卡电池热管理电源和储能电池热管理电源。

新能源重卡电池热管理电源是应用于新能源重卡动力电池的整套空调系统电源解决方案，包含整机控制器、压缩机控制器、低压风机水泵供电 DC-DC、高压风机水泵控制、PTC 控制器等。

储能电池热管理电源是应用于储能系统的整套空调系统电源解决方案。公司通过深入调研产品应用场景，开发出更有针对性的机芯和整机产品，以满足客户不同方案、不同配置的电源需求。



热管理电源应用于电动重卡

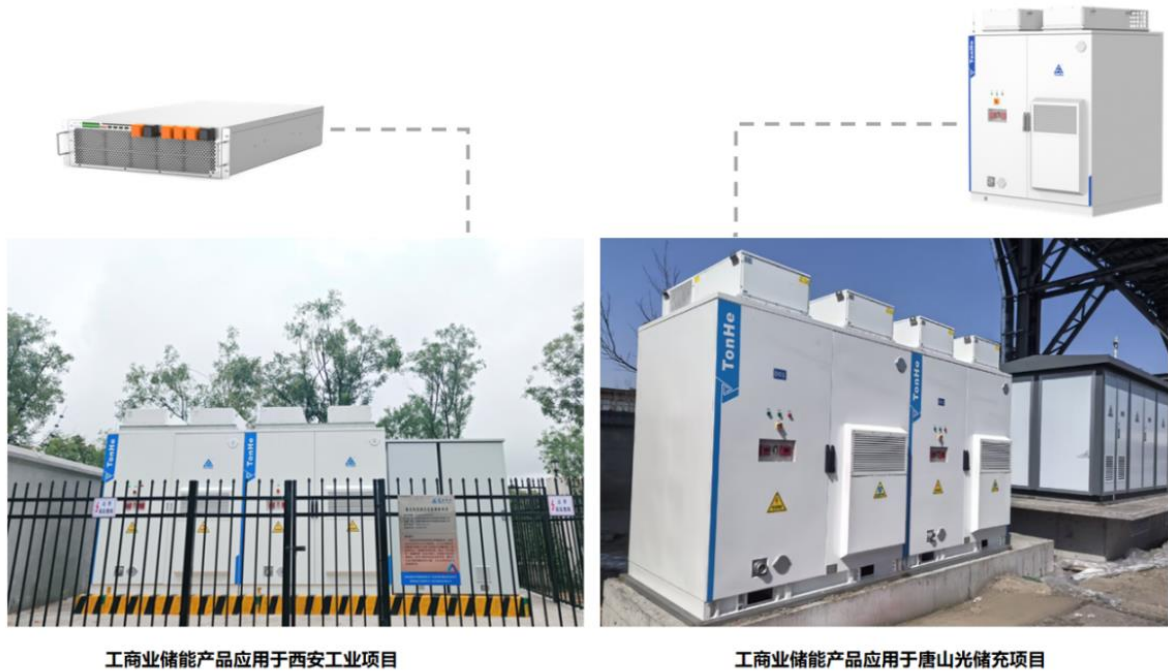


热管理电源应用于储能

（3）储能产品

公司储能业务专注于为用户提供高效、安全、可靠的源网荷储一体化解决方案，创新研发系列化储能产品，核心产

品包括储能 PCS、钠电 PCS、光储 MPPT、储能系统柜等。储能产品可通过峰谷套利、动态增容、需量管理、需求侧响应等多种盈利模式助力工业园区、充电场站、数据中心等各类用户降低用电成本、提升能源利用率。同时，产品搭载电池舱及电气舱的智能热管理、功率模块的宽电压范围、宽温域适配等场景化定向设计，为产品稳定运行及可靠收益提供坚实保障。



2、智能电网领域

公司在该领域的主要产品包括电力操作电源、电力用 UPS/逆变电源、配电自动化终端电源管理模块和数据中心 HVDC 产品。

(1) 电力操作电源等产品

①电力操作电源：包括电力操作电源模块、电力用通信电源模块及配套的监控系统、直流电源系统和智能交直流一体化电源系统，主要应用于国家电网、南方电网、发电厂等电力企业以及钢铁冶金、石化等非电力行业。其中，电力操作电源模块和电力用通信电源模块是公司的核心产品，该系列产品类别包括自冷和风冷，电压等级包括直流 220V、110V 和 48V，功率等级包括 0.8kW、1.5kW、3kW、6kW、9kW、12kW 等，全平台产品方案齐全。

②电力用 UPS/逆变电源：主要应用于直流电源系统、变电站用智能交直流一体化电源系统，主要包括 3kVA、5kVA 两个功率等级。

③配电自动化终端电源管理模块：中压及低压配电自动化系统中关键部件之一，主要应用于国网及南网 DTU、FTU、TTU、集中器等供电控制系统，电压等级包括 24V、48V，功率等级包括 300W、500W、800W、1kW 等。

(2) HVDC 产品

HVDC 产品包括高压直流供电模块、配套的监控底层系统以及整机系统，主要应用于数据中心等直流供配电领域，该系列产品电压等级包括 240V、336V、±400V、800V。公司针对机房新建、改造等不同应用场景推出多种系统解决方案，整机系统最大功率超过 1MW。

高压直流供电模块分为 AC-DC 和 DC-DC 两种类型。AC-DC 产品功率等级包括 20kW、30kW、40kW、60kW 等，有风冷、液冷两种类型产品；DC-DC 产品包括单向和双向系列。

智能电网主要产品及应用示意图如下：



公司电力操作电源、电力用 UPS/逆变电源和配电自动化终端电源管理模块等产品，主要应用于变电站、配网系统、发电厂以及钢铁冶金、石化等行业。公司 HVDC 产品主要应用于云计算数据中心、智算中心、超算中心等场景。



电力操作电源应用于变电站



配电自动化终端电源管理模块应用于配电网智能终端



HVDC产品应用于数据中心

3、航空航天领域

公司的全资子公司霍威电源现有产品包含通用型模块、组件电源、智能机箱电源、大功率电源等，同时积极开展航空航天特种装备检测服务，为客户提供更为丰富的产品、服务以及整体解决方案，进一步巩固和提升公司在航空航天领域的市场竞争力。

产品应用具体如下图所示：



（三）经营模式

公司拥有独立完整的研发、生产和销售模式，根据市场需求及自身情况独立进行生产经营。

研发环节，公司依托核心专利技术，坚持走自主创新的技术发展道路。在新能源和智能电网领域，产品以标准品为主，研发团队对各研发项目深入探讨，进行有针对性、前瞻性的立项；在航空航天领域，产品以客户定制化为主，根据客户订单的要求进行研发。产品研发完成后，在公司自有高水平检测中心进行全面测试，保证产品在研发阶段得到充分检验。产品完成小批量试产后，转入批量生产。

生产环节，采取“以销定产、安全库存”相结合模式。事业群提出需求后，计划管理部根据实际情况制定生产计划，在满足销售需求的同时，保持安全库存；采购部根据生产计划采购原材料；生产部不断提升工艺与自动化水平，进行产品制造。产品在出厂前均经过完整的老化、检验流程。

销售环节，以直销模式为主，通过投标、商务谈判等多种方式获取订单。公司建有完备的销售渠道，在全国大部分地区均有常驻工作人员，并计划在海外多个国家和地区建立办事处，且公司每年参加多次国内外展会，广泛接触国内外客户，持续拓展市场。

（四）业绩变动分析

2026 年上半年，公司实现营业收入 78,779.92 万元，同比增长 34.47%；归属于上市公司股东的净利润 107.55 万元，同比减少 93.05%；经营活动产生的现金流量净额 3,382.34 万元，同比增长 2,595.49%。

报告期内，公司营业收入实现较快增长，主要原因是公司新能源功率变换产品快速增长，实现营业收入 62,323.81 万元，同比增长 61.96%。新能源功率变换产品中，充换电站充电电源业务贡献较多增量，报告期内，公司抢抓电动重卡发展带来的市场机遇，聚焦电动重卡配套充电基础设施，大力推广符合一级能效标准的充电模块，并加快交付节奏，同时深化海外业务布局，在全球多个区域实现突破，推动营业收入全面、快速增长。

报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润下降，主要原因一方面是原材料价格涨幅较大且未能向下游传导；另一方面是公司部分产品价格有所下降。此外，毛利率较高的智能电网电源产品和定制类电源及检测业务营业收入较去年同期有所下降，对整体盈利能力造成一定影响。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额增幅较大，主要原因是销售商品、提供劳务收到的现金增长较多，回款有所改善。近年来，公司不断提高对回款的重视程度，对客户的市场地位、资金实力、信誉度、双方合作情况等多方面进行综合评估，制定账期策略，提升回款时效。此外，公司加大催收考核力度，采用多种方式缩短应收期限。在多种举措同时发力下，公司的现金流情况持续改善。

（五）公司所处行业情况

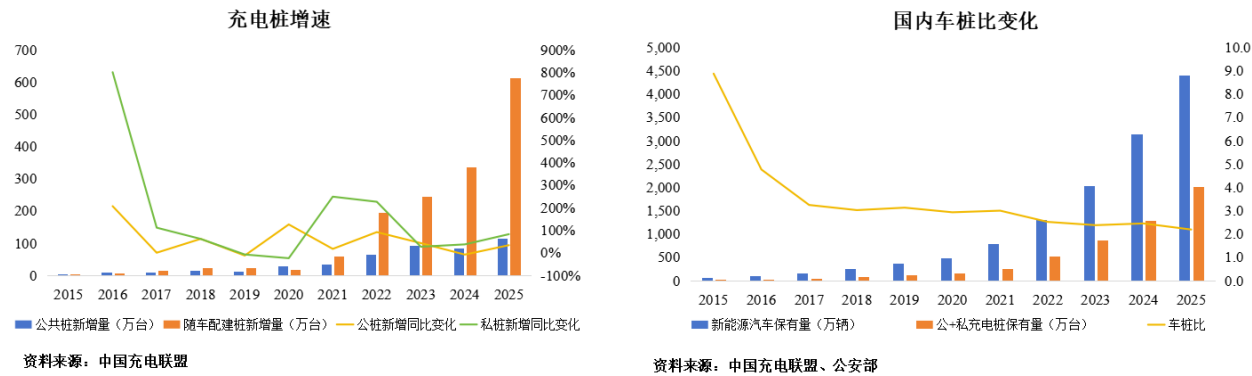
1、新能源领域

充换电站充电电源

(1) 行业情况及驱动因素

近几年，国内充电基础设施发展迅猛，保有量快速提升。2015-2025 年，每年新增的公共充电桩从不足 3 万台增长至超过 110 万台；国内充电基础设施保有量从不足 10 万台增长至超过 2,000 万台。2026 年 1-5 月，充电基础设施新增 240.5 万台，同比增长 51.9%；同期国内新能源汽车销量为 397 万辆，桩车增量比为 1:1.7。截至 2026 年 5 月底，全国充电基础设施累计数量为 2,249.7 万台，同比增长 44.9%，其中公共充电设施 495.1 万台，单枪平均功率约 48.89 千瓦，大功率快充加速普及。

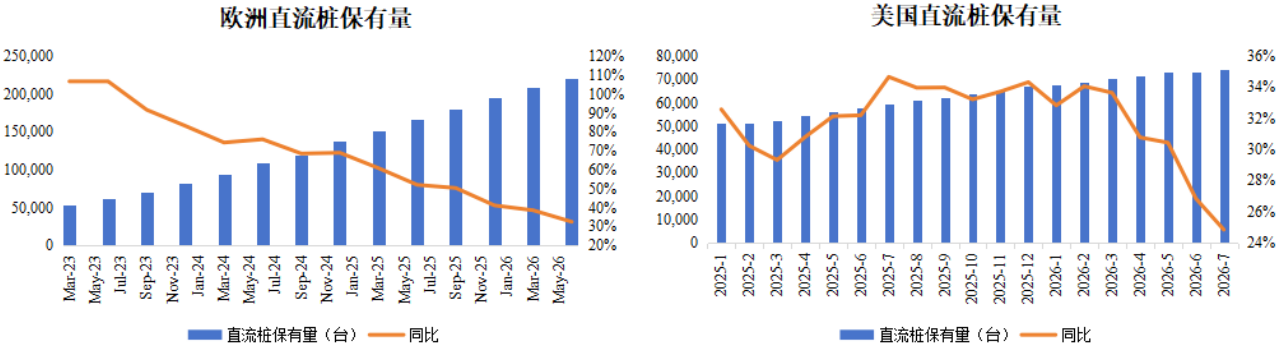
在新增充电基础设施中，电动重卡配套设备近年来发展较快，为市场贡献大部分增量需求。目前在特种场景如矿场、港口，以及短途运输场景中，电动重卡的渗透率增长较快，按国内交强险实销口径统计，2026 年上半年新能源重卡累计渗透率达到 33.68%，较 2025 年提升近 5%。由于电动重卡可明显节省能源支出，且特种场景和短途运输场景的充电桩利用率较高、充电时间短，可有效提升经济效益，商业模式可闭环，所以电动重卡渗透率快速提升，为其配套的充电基础设施需求较大。



发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路，也是应对气候变化、推动绿色发展的战略举措。自 2020 年新能源汽车充电桩作为“新基建”七大领域之一首次被写入政府工作报告以来，相关政策持续推出，对行业发展起到极大促进作用。2026 年上半年，国家各部委相继发布一系列新能源汽车和充换电基础设施相关政策和发展规划，有力推动了行业发展，具体如下：

颁布日期	颁布主体	政策名称	主要内容
2026 年 5 月	交通运输部、国家发改委、工信部等十一部门	《推动新能源重卡规模化应用实施方案》	到 2030 年，新能源重卡渗透率达到 40%，保有量突破 160 万辆、占比达到 20%左右；支持并引导建设重卡充换电站 3,000 个左右。
2026 年 6 月	国家发改委、国家能源局	《新型能源体系建设“十五五”规划》	完善快慢互补、智能开放的充电基础设施，2030 年充电基础设施达到 4,000 万个、实现倍增发展。重点构建城市面状、公路线状、乡村点状布局的充电基础设施网络。全面推广智能有序充电，扩大车网互动规模化应用范围，2030 年车网互动聚合可调充电规模达到 5,000 万千瓦左右。提高快充设施占比，因地制宜探索换电设施适用场景。
2026 年 6 月	国家能源局	《能源领域节能降碳行动计划（2026—2028 年）》	建设快充为主、慢充为辅、大功率充电为有益补充的城市公共充电网络，加强高速公路沿线大功率充电设施、电动重卡充换电设施建设。

海外市场，近年来充电基础设施也持续发展。海外新能源汽车渗透率持续抬升，带动充电基础设施需求快速释放，其中超充产品成为核心增量。欧洲依托 AFIR 强制法规强力推进高速路网超快充布局，德国、荷兰、法国贡献主要增量，150kW 以上超充设备采购需求旺盛，市场规范化程度持续提升；北美受益于 NEVI、IRA 政策红利，75 亿美元联邦资金逐步落地，当前车桩缺口仍较大，各州充电建设计划陆续进入实质采购阶段，硬件需求迎来集中释放窗口；东南亚、印度等新兴市场新能源车出海带动配套建设提速，市场处于快速起量阶段。



2026 年，各国政府、区域组织也陆续推出激励政策和建站计划，加速充电桩建设。

日期	颁布主体	主要内容
2026 年 1 月	欧盟委员会	欧盟《替代燃料基础设施法规》（AFIR）第一阶段正式执行，要求所有新建或改造的公共充电桩须符合 ISO 15118 系列标准，核心交通走廊每 60 公里必须部署至少一个功率不低于 150kW 的直流快充站；2027 年 1 月 1 日起将强制执行 ISO 15118-20 标准及 PNC 即插即充功能。
2026 年 2 月	英国政府	英国将电动汽车充电桩补贴政策再延长一年至 2027 年 3 月，允许租房者、房东和企业申领安装充电桩费用的一半，最多可节省 500 英镑，进一步降低家用充电桩安装门槛。
2026 年 3 月	印度政府	印度 PM DRIVE 计划已批准在全国部署 4,874 个公共充电桩，拨款 50.386 亿卢比，目标全国部署超 7.2 万个公共充电桩；截至 2026 年 3 月，印度全国已安装 27,737 个充电桩，同步推进统一充电平台“Bharat eCharge”建设。
2026 年 5 月	德国政府	将投资 10 亿欧元用于扩建德国的商用电动卡车充电基础设施，该笔资金将在四年内逐步投入。

随着充电基础设施的不断发展，充电模块的需求也持续增长，据东吴证券测算，2027 年国内充电模块市场规模可达 111 亿元，2024-2027 年复合增速达 24%，行业维持平稳增速，国内充电模块厂商将充分受益于市场增长。欧洲充电模块市场预计 2026 年起高增长，2027 年规模将达 42 亿元。

（2）行业发展趋势

充电模块市场的蓬勃发展，给企业带来较大的市场机遇，同时行业竞争也日益加剧。在行业高速发展的初期阶段，为享受行业发展红利，大量厂家参与市场竞争，产品价格随之快速下降，行业格局逐渐向头部集聚。据天风证券的研究报告，充电模块行业淘汰率高达 75%以上，主要充电模块供应商由 2015 年的 30 多家下降至 2023 年 10 家左右，集中度大幅提升。

目前随着行业的持续发展，尤其是政策的推进，行业逐渐摆脱低质低价竞争。国家市场监管总局分别于 2024 年 12 月 5 日和 2025 年 12 月 5 日发布《关于对电动汽车供电设备实施强制性产品认证管理的公告》和《电动汽车供电设备能效限定值及能效等级》，推行强制 CCC 认证和划分能效等级。相关政策及标准发布后，行业厂家尤其是头部厂家积极响应，推动行业整体产品质量提升，高效率等性能良好的产品更加获得市场青睐，预计行业集中度将进一步提升。

（3）公司发展情况及行业地位

立足快速迭代的行业环境，公司聚焦研发、营销、供应链多维发力，持续加大资源投入，定位于技术领先，推广有力，力求以研发创新引领行业发展。作为国内较早布局充换电站充电电源领域的企业，公司自 2007 年起完成充电模块十代技术迭代，深耕高可靠、高效率产品研发。

产品迭代层面，公司持续丰富产品矩阵，推出太行、昆仑系列及冷板式液冷充电模块、多款储充产品：太行系列主打高效、低噪、低功耗优势；昆仑系列主打高功率密度优势；冷板式液冷模块补齐公司液冷产品空白，具备高防护、低噪音特性；储充产品则进一步拓宽应用场景。海外市场同步布局，推出符合 CE、UL 认证标准的高效率、低噪音 40kW 充电模块。同时，公司行业首推全系风冷充电模块采用双面灌胶工艺，全面密封核心元器件，大幅提升产品稳定性，目前已成为行业主流产品路线之一。

2026 年上半年，公司维持高强度研发投入，完成大功率充电模块全方位升级。国内市场，适配充电桩 CCC 强制认证、一级能效新标准，公司 40/50/80kW 充电模块取得自愿性认证，可帮助客户简化 CCC 认证流程、降本提效；同时，公司率先推出获得一级能效认证 80kW 充电模块并量产，实现加权效率>97%，助力客户的充电桩产品实现一级能效，此外，太行系列 40kW 也率先获得一级能效认证，这两款产品可有效满足电动重卡补能需求，为充电场站节约运营成本，

帮助公司快速抢占电动重卡带来的增量市场，增强了客户粘性，推动报告期内该业务营业收入大幅增长。液冷产品同步迭代，公司率先推出并量产 IP67 防护等级的 60/80kW 浸没式液冷充电模块，适配重卡、工程车辆恶劣作业场景，实现可靠性、转换效率、功率密度提升，获得行业广泛认可。

海外市场因地制宜优化产品布局：面向东南亚推出高性价比 40/50kW Class A 产品；针对欧美市场，将 30/40kW Class B 产品进行了合并机型，实现一机可自适应北美和欧洲电压，更具竞争优势。

公司充电模块十代更迭具体如下图所示：



营销端，公司依托完善的产品矩阵与核心主力产品，深度对接下游客户。近年来，公司常态化参与国内外行业展会，搭建了覆盖全国、辐射全球的销售网络，可快速触达客户、精准捕捉需求，并联动研发、售后部门完成产品前置研发与后续维保服务。凭借适配市场的产品、有竞争力的定价及优质服务，公司已与国内绝大多数核心大客户建立深度合作，品牌影响力稳居行业前列。在行业奖项方面，公司已连续获得“中国充换电行业十大核心模块品牌”，并累计多次获得“中国充换电行业优秀供应商奖”、“中国充换电行业十大质量卓越奖”等奖项。此外，2026 年上半年，公司海外业务取得关键突破，在欧洲、东亚等地区销售规模与品牌知名度显著提升，全球化拓展势能持续释放。

供应链端，作为拥有自主产能的企业，公司近年来持续强化供应链建设，通过升级生产自动化设备、优化生产工艺，有效提升交付效率。公司拥有石家庄、西安两大生产基地，产能规模较大且自动化水平较高，并与上游供应商维系长期稳定的合作关系。高效稳定的供应链体系保障了订单快速交付，持续深化核心客户合作、助力市场份额提升。同时，公司稳步推进海外产能布局，适配本地化生产政策要求，拓宽市场辐射范围，为海外业务长效增长筑牢支撑。未来公司将持续优化产能布局，改进生产工艺，提升自动化水平，以快速满足全球客户需求。

此外，公司积极应对原材料涨价。2026 年上半年，上游元器件价格大幅上涨。为应对日益加剧的采购压力，保证产品性能稳定输出，确保行业稳定、良性运转，2026 年 7 月，公司及其他同行业公司率先启动充电模块涨价，并和客户广泛达成共识。充电模块涨价扭转了过去几年来价格下降趋势，有利于行业格局的进一步整合，引导行业走向提质提价的良性发展轨道。

在研发、营销、供应链的整体投入下，公司逐渐形成了立体型的竞争壁垒，推动公司的市场份额持续提升，目前处于行业领先地位。未来，公司将从可靠性、转换效率、防护性等方面持续优化产品，不断迭代升级，满足客户多样化需求，加强核心大客户的合作关系，持续提升供应链水平，努力拓展全球市场。在全球市场，公司将秉承企业使命，不断扩大业务规模，提升品牌美誉度，做到技术领先，推广有力，力争成为全球新能源汽车充换电设备领域的领跑者。

热管理电源

（1）行业情况及驱动因素

热管理电源是新能源重卡的配套产品，所以产品需求受新能源重卡的拉动作用较大。新能源重卡是新能源汽车的细分赛道。虽然重卡在全国汽车保有量中占比不足 3%，但 1 辆柴油重卡的碳排放量相当于近 100 辆乘用车，且柴油重卡排放的氮氧化物和颗粒物分别占汽车排放总量的 85%和 65%，在双碳政策目标的指引下，推广新能源重卡势在必行。

行业的发展离不开政策的推动。自 2026 年以来，有关部门相继出台政策推动新能源重卡发展，主要如下：

颁布日期	颁布主体	政策名称	主要内容
2026 年 5 月	交通运输部、国家发改委、工信部、公安部等十一部门	《推动新能源重卡规模化应用实施方案》	到 2030 年，新能源重卡渗透率达到 40%，保有量突破 160 万辆、占比达到 20%左右；京津冀、汾渭平原等地区固定线路短倒运输电动化比例超过 80%；结合高速公路网建设电动重卡补能设施，打造零碳公路运输通道，支持并引导建设重卡充换电站 3,000 个左右。
2026 年 5 月	交通运输部、国家发改委、公安部、商务部	《关于印发 2026 年老旧营运货车报废更新工作实施细则的通知》	向地方安排超长期特别国债资金支持老旧营运货车报废更新,应优先支持更新为电动货车。各地应预留必要规模的补贴资金重点用于支持更新为电动货车。
2026 年 6 月	国家能源局	《能源领域节能降碳行动计划（2026—2028 年）》	加强规划布局，大力推动新能源重卡规模化应用。加强高速公路沿线大功率充电设施、电动重卡充换电设施建设。

除政策外，新能源重卡商业模式趋于闭环则是推动渗透率提升的关键。由于新能源重卡电池包的功率较大，而重卡又讲求经济性，力图降低补能时间，所以对补能效率要求较高。随着换电模式和大功率充电的逐渐推广，快速补能成为现实，使新能源重卡的大规模落地具备可行性。

在使用场景上，近年来，新能源重卡在短途运输和特种场景下使用较多，明显降低运营成本，越来越多的客户倾向于采购新能源重卡。在以上因素共振下，近年来，新能源重卡的销量持续高速增长。绿色重卡统计数据显示，2024 年新能源重卡销量达 82,723 辆，同比增长 139.36%；2025 年达 233,206 辆，同比增长 181.91%；2026 年上半年达 141,683 辆，同比增长 77.8%。在新能源重卡的连续高增下，配套的热管理电源需求量逐渐增长。

（2）行业发展趋势

近年来，热管理电源产品形态变化较大。由单体 DC-DC 电源向集成化、功能复合化产品转变，这是由于新能源重卡逐步采用电池直接供电模式，带动热管理系统及配套电源电压等级大幅提升，而热管理电源、压缩机控制器等零部件被逐渐整合为集成产品。同时，产品的功率等级有所提升，主要原因是新能源重卡电池能量密度和电量持续提升，散热量相应增加，推动热管理系统功率等级不断提高。

（3）公司发展情况及行业地位

随着热管理电源行业的快速发展，行业格局不断变化。在以单体 DC-DC 为主的时期，公司有着明显的先发优势，利用成熟的产品快速抢占市场份额，在行业中居于明显领先地位。随着行业出现加速发展，越来越多的友商进入这一细分赛道，但是公司利用成熟的产品、稳定的服务、快速的交付，持续深化与客户合作，充分享受行业快速发展的红利。

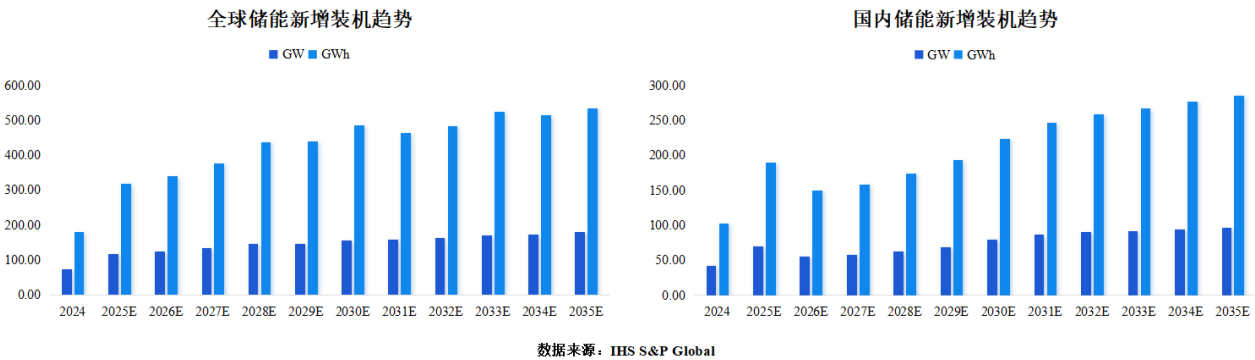
面对着产品形态变化的趋势，公司果断布局，加大前瞻性投入，提前布局车用集成产品，并于 2024-2025 年推出一代和二代车用集成产品，将电源、控制器等零部件进行四合一设计，为客户减少成本的同时，降低产品设计的复杂度。2026 年上半年，公司延续这一思路，不断迭代集成产品，并大力向市场推广，以稳定的客户关系为基础，有竞争力的产品做牵引，继续保持较高的市场份额。报告期内，公司实现营业收入增长，始终保持行业领先地位。

未来，公司将继续深耕新能源重卡电池热管理电源行业，持续改进现有产品，加强控制器类、多合一产品开发，同时，公司将依托目前积累的客户资源，横向开拓市场，持续拓展储能电池热管理电源业务，加强技术储备，并根据市场需求适时推出相关产品，致力于成为全球热管理智慧电源及系统首选合作伙伴。

储能产品

（1）行业情况及驱动因素

新型储能是全球能源转型和构建新型电力系统的关键支撑技术。近年来，行业持续保持高速增长态势。根据中关村储能产业技术联盟全球储能数据库统计，截至 2026 年 6 月底，我国电力储能项目累计装机规模达 237.2GW，同比增长 41.4%；其中新型储能累计装机 168.2GW，占比超 70%，新增装机 21.64GW/58.20GWh，储能时长稳步提升、技术路线快速迭代、应用场景不断拓宽。全球范围内，储能需求同样旺盛，其中源网侧大型储能占据主导，数据中心需求加速储能增长，到 2029 年全球储能新增装机将超过 200GW。



国内、海外市场呈现出不同特征：国内市场在政策规范引导下逐步转向市场化竞争，对系统成本、效率、寿命及运营能力提出更高要求；海外市场则因能源自主需求、电价机制及补贴政策驱动，保持强劲增长。据彭博新能源财经预计，2025-2035 年行业投资将以 23% 的复合年增长率持续扩张，最终推动全球储能容量达到 2.0TW/7.3TWh。

全球主要经济体将储能定位为能源安全与低碳转型的战略基石，政策导向正从初期的补贴刺激和强制配套，转向构建市场化长效机制，推动行业健康持续发展。

国内方面，国家发改委、国家能源局相继出台政策，引导行业良性发展。

颁布日期	颁布主体	政策名称	主要内容
2026 年 1 月	国家发改委、国家能源局	《关于完善发电侧容量电价机制的通知》	建立电网侧独立新型储能容量电价机制。对服务于电力系统安全运行、未参与配储的电网侧独立新型储能电站，各地可给予容量电价。
2026 年 1 月	国家能源局	《分布式电源接入电力系统承载力评估导则》	彻底取消 80% 负载率硬限制，根据是否配套储能、加装安全装置，设置差异化接入标准。新规以储能为调节手段，引导光储一体化发展，有效平抑新能源发电波动。
2026 年 6 月	国家能源局	《能源领域节能降碳行动计划（2026—2028 年）》	扩大新能源消纳空间。大力发展新型储能，探索长时储能应用，增加省间新能源互济交易规模，不断提升新能源发电量占比。

海外方面，欧盟也推出相关政策，以助力行业发展。

颁布日期	颁布主体	政策名称	主要内容
2026 年 6 月	欧盟委员会	《欧盟储能三方协议》	推动储能新增装机规模较 2025 年提升至少 20%，2026—2028 年累计新增储能装机约 45GW。确保储能能够满足约 10% 的峰值需求，通过更好地利用可再生能源来减少天然气需求。

近年来，储能行业在多重因素的共同作用下，需求持续增长。储能行业的重要推动力之一是电力市场化改革，储能在电力市场化交易的推动下，正从单一峰谷套利转向多元收益模式，市场化交易让电价信号更灵敏，储能价值转为主动参与市场调节，同时倒逼储能向高响应、可调度等升级，进而提升并网适配性与收益空间，驱动储能持续成长。此外，AI 算力扩张催生数据中心配储刚性需求。AI 数据中心 GPU 集群负荷脉冲式波动、供电可靠性要求极高，储能既可充当毫秒级应急备用电源，保障算力业务连续运行，又能平抑瞬时有电尖峰、降低电网扩容与容量电费压力，同时支撑绿电就地消纳，重要性越来越高。

今年以来，为应对地缘政治扰动下的国际油价波动，海外客户加大储能设备采购力度，以此缓解油价上涨带来的压力。此外各国计划降低油气进口依赖，加快风光储能布局，储能作为分布式能源核心调节资产获得各方重视。

在行业格局和市场竞争方面，近年来国内储能行业竞争较为激烈，低质低价产品频出，不断以低价策略冲击市场，导致各家公司的盈利能力均有所下降。随着行业规范度提升和投资方“白名单”机制建立，市场将加速出清低质低价产品。竞争核心从初始设备价格转向全生命周期度电成本、系统可靠性、运营效率及售后服务能力。

相较于国内，海外储能市场竞争烈度较小，盈利水平较高。国内企业在巩固国内市场的同时，积极出海寻找增量。海外市场需针对不同地区的电价政策、并网标准、气候环境进行产品适配和业务模式创新，且对产品的渠道和售后体系要求较多，实现客户快速触达、产品快速推出、需求快速响应，才能赢得客户信任，而一旦合作之后，客户粘性较高。

（2）行业发展趋势

未来，储能产品将趋向标准化与智能化。储能系统及核心部件 PCS 将趋于统型，形成系列化、平台化产品，以降低研发制造成本、提升交付效率。同时，搭载 AI 算法的 EMS 将成为标配，通过精准的负荷预测与策略优化，增加客户收

益。

此外，“光伏+储能”成为工商业标准配置，可实现绿色电力自发自用、余电存储。解决方案向源网荷储一体化和微电网纵深发展，能够满足园区级综合能源管理、偏远地区可靠供电等复杂需求。

（3）公司发展情况及行业地位

公司自 2024 年起逐步探索储能业务，进行前期储备和团队建设，并于 2025 年完成前期建设，加大业务投入。公司看好储能行业的未来发展，为此长期规划，并有条不紊地推进业务。基于深厚电力电子技术积累，公司以 PCS 为核心优势，不断向外延伸，研发全体系的技术，定位于解决方案的提供商。

公司强化研发投入，扩大产品矩阵，目前已构建完整的储能研发体系，掌握了 PCS、MPPT、DC-DC 单管拓扑技术，风冷/液冷电池系统集成，以及柜级/站级 EMS 算法等核心技术。研发平台覆盖 1000V/1150V/1500V 电压等级，产品谱系涵盖了 80kW-160kW 宽电压 PCS、100kW 钠离子电池 PCS、125kW 光储 MPPT，以及 300kWh-600kWh 风冷储能系统、261kW 液冷储能系统、125kW 光储一体机系统等。在营销端，公司采用直销的模式，与多个区域资方达成战略合作，实现多个项目落地。此外，针对海外市场，公司已布局对接多个光储充、光储柴场景项目，持续加大海外市场拓展力度。

公司将持续迭代产品系列，从原来单一峰谷套利的能量型储能，向深入场景的光储融合能源解决方案转变，并做好全生命周期的产品售后服务与智慧运维。公司目前已交付多个工商业储能、重卡光储充储能项目，并拓展海外市场。

公司致力于成为全球用户侧源网荷储一体化解决方案的领导者，未来将以可靠的产品和创新的解决方案，持续降低全生命周期度电成本，赋能能源转型，为构建清洁、高效、安全的现代能源体系贡献力量。

2、智能电网领域

电力操作电源等产品

（1）行业情况及驱动因素

近年来，伴随新型电力系统建设推进与能源结构转型，我国电网行业维持较高建设投入，特高压骨干网架持续补强，跨区跨省资源调配能力持续提升，有力支撑大规模新能源并网消纳与全社会用电增长。据中国电力企业联合会《2025-2026 年度全国电力供需形势分析预测报告》统计，2025 年全国电网工程完成建设投资 6,395 亿元，同比增长 5.1%。2026 年上半年，国家电网、南方电网分别完成固定资产投资超 3,100 亿元、892.62 亿元，分别同比增长 12.6%和 14.79%，实现稳定较快增长。

2026 年上半年，国家围绕新型电力系统、算电协同、绿电直连和能源数智化等方向密集出台政策，为行业发展提供了明确指引。

颁布日期	颁布主体	政策名称	主要内容
2026 年 2 月	国家能源局	《新型电力系统建设能力提升试点名单（第一批）》	将 43 个项目和 10 个城市纳入首批试点，覆盖构网型技术、智能微电网、算电协同、虚拟电厂等方向。
2026 年 6 月	国家发改委、国家能源局	《新型能源体系建设“十五五”规划》	提出加快新型电网建设，推动配电网向源网荷储资源高效配置平台转变，发展智能电网、智能微电网和绿电直连。

（2）行业发展趋势

特高压输电网络对我国的电力建设发展具有重大意义，是新型电力系统的骨干支撑。“十五五”期间，国家电网表示将加快特高压直流外送通道建设，规划新增约 15 回特高压直流输电通道、6 项直流背靠背工程，推动跨区跨省输电能力较“十四五”末提升超过 30%。据东莞证券预测，到“十五五”末，特高压跨省输电能力有望超 4.8 亿千瓦。

配电网正朝着智能化、灵活化方向发展，二二次融合成套设备、配电变压器预计成为主要受益产品。配电网一次设备主要包括断路器、变压器和线缆等。二次设备主要包括 FTU、DTU、台区智能融合终端、故障指示器和智能监测装置等。配网自动化通过监测、保护和控制等功能，可提升故障处置效率、供电可靠性及新能源承载能力。

（3）公司发展情况及行业地位

公司深耕电力操作电源领域二十余年，已构建电力操作电源、配电自动化终端电源管理模块、电力用 UPS 及逆变电源等产品的完整研产销体系，长期服务国家电网、南方电网、各类发电企业及工业客户。公司可全面覆盖差异化的客户需求，实现客户快速触达、精准捕捉需求并高效联动内部研发资源，持续加码研发投入，引领行业产品升级，目前产品品类齐全、矩阵完善。

2026 年上半年，公司在之前推出的-6 系列电力操作电源基础上，持续研发并补充新品，扩大产品矩阵，推出-6U 系列电力操作电源，进一步提高客户需求覆盖度。相较于行业其他产品，-6 和-6U 系列电力操作电源在稳流精度、稳压精

度、纹波系数等电气指标上优势较大。此外，公司近年来持续研发并联型高频开关电源，和传统的电力操作电源相比，产品稳定性提升明显。以上产品作为公司的主力产品，获得客户的广泛好评。此外，公司不断提升现有产品可靠性、适配性和智能监测能力，以满足各类客户的需求。

公司依托成熟的供应链体系保障产品高效交付，凭借快速的客户响应能力与完善的售后维保体系，形成业务服务闭环，持续深化核心客户合作，夯实业务基本盘。

整体而言，依托核心技术、产品平台和市场基础，公司在智能电网电源领域保持较强的研发与市场竞争力，与同类企业相比具有明显的优势，处于行业领先地位。

除了日常经营和研发，公司积极参与行业标准会议、技术交流及创新项目，围绕电网设备自主可控、配电自动化等方向开展技术研究和工程实践，积累了较为丰富的产品应用经验，为公司持续拓展智能电网业务奠定了基础。

HVDC 产品

(1) 行业情况及驱动因素

近年来，人工智能呈现加速发展的态势。2023 年，GPT 4.0 横空出世，让大模型进入到真正好用的阶段，由此引发人工智能加速迭代的浪潮。当前全球生成式大模型产业呈现中美双主导竞争格局。美国依托先发优势、顶尖算法人才与充足高端算力资源，持续领跑全球通用大模型基础能力，在复杂推理、原生多模态、长文本理解及智能体技术领域保持领先地位。中国大模型产业快速追赶，整体技术差距持续收窄，在中文语义理解、行业场景落地、轻量化部署、性价比推理等领域形成差异化竞争优势。

人工智能加速应用持续带动算力基础设施建设和数据中心用电需求增长。国内外科技企业和 CSP 厂商继续加大人工智能基础设施投入，超大规模智算集群、公共云及一体化算力网络建设加快推进。据财联社统计，2026 年亚马逊、谷歌、Meta 和微软的资本支出预计达到 7,250 亿美元，其中大部分将用于人工智能的建设。据《南华早报》，2026 年字节跳动在 AI 基础设施上的支出将超过 2,000 亿元。

为推进人工智能和算力基础设施建设，2026 年以来，国家机关和各部门发布相关政策。

颁布日期	颁布主体	政策名称	主要内容
2026 年 1 月	工信部	《关于组织开展国家算力互联互通节点建设工作的通知》	构建“1+M+N”国家算力互联互通节点体系（1 个国家节点+M 个区域节点+N 个行业节点），统一算力标识、标准、规则，推动跨主体、跨架构公共算力互联调度，支撑全国一体化算力网建设。
2026 年 3 月	全国人大	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》	深化拓展“人工智能+”，促进新一代智能终端和智能体加快推广，推动重点行业领域人工智能商业化规模化应用，培育智能原生新业态新模式。支持人工智能开源社区建设，促进开源生态繁荣。实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程，加强全国一体化算力监测调度，支持公共云发展。
2026 年 4 月	国家发改委、国家能源局、国家数据局、工信部	《关于促进人工智能与能源双向赋能的行动方案》	统筹优化能源资源与算力布局。统筹大型新能源基地与国家算力枢纽规划布局，推动算力设施、互联网骨干直联点在新能源富集地区有序合理汇集，促进新能源就近就地消纳。结合地区能源、水资源等承载力，探索百万千瓦级人工智能算力设施与配套能源系统协同建设，选择具备条件的地区开展试点，推动算电协同一体化发展。

国家能源局数据显示，2026 年上半年互联网数据服务用电量同比增长 44.0%。随着服务器功率和机柜功率密度提升，数据中心供电系统加快向高效率、高功率密度、模块化和直流化方向发展，HVDC 的重要性日渐提升。

(2) 行业发展趋势

在数据中心行业，供电方案正围绕高效率、高功率密度、模块化和智能化持续演进。240V/336V HVDC 凭借产业链成熟、工程经验较多等特点，仍将适配相当规模的存量及新增项目；面向百千瓦级高功率密度机柜，±400V、800V 等更高电压等级直流方案进入产业验证和产品导入阶段，可降低大功率传输电流及线缆、母排压力。与此同时，交流 UPS、DC UPS、HVDC 及固态变压器等方案将结合新建或改造、负载功率、可靠性目标和投资成本等条件，呈现多技术路线并存、按场景分层适配的发展格局。

数据中心供电系统与绿色能源、储能及能量管理系统的融合程度持续提升。单用户及多用户绿电直连政策相继出台，为算力设施、工业园区和零碳园区就近消纳新能源提供了制度基础；源网荷储一体化规划、储能接入、负荷柔性调节和算电协同逐渐由单一设备配置转向系统级协同。HVDC 可与光伏、储能等直流资源通过适配的电力变换和保护装置进行耦合，有利于减少不必要的能量转换环节，并提升数据中心绿色用能和综合能效管理能力。

(3) 公司发展情况及行业地位

伴随数据中心供配电行业高速发展，公司立足长远战略布局和深厚直流电源技术积累，快速切入并持续深化布局 AIDC 赛道，聚焦数据中心直流供配电领域。作为公司核心战略方向之一，公司已对该领域开展长期布局规划。未来公司将持续深耕该业务，强化研发创新与市场营销等投入，推动业务实现进一步增长与突破。

研发端，2024 年公司依托深厚电力电子技术积淀，快速完成 HVDC 高压直流供电产品的研发，覆盖高压直流供电模块、底层监控系统及整机系统。2025 年，公司持续迭代产品方案，AC-DC 体系新增 40kW、60kW 功率机型，落地液冷技术方案，电压等级拓展至 $\pm 400\text{V}$ 、800V，同时补齐 DC-DC 产品方案，完善产品布局。期间，公司联动行业核心大客户参与编制《数据中心 800V 直流供电技术白皮书》，牵头研讨新型供电方案，有效提升行业话语权与品牌影响力。2026 年，公司围绕 240V/336V 成熟方案及 $\pm 400\text{V}$ 、800V 等前沿直流架构，持续推进 AC-DC、DC-DC、监控及系统解决方案开发，并关注储能融合、液冷适配、动态负载响应以及固态变压器等技术方向，强化产品方案和技术储备。公司的供电模块注重安全性与稳定性，全系列产品采用隔离方案，同时能够保证产品效率、谐波、纹波等电气性能处于领先水平。为有效应对 HVDC 产品的高防护、高可靠需求，公司已将已在充电模块产品大量应用的双面灌胶工艺应用于 HVDC 产品，产品的防护性和稳定性明显提升。除以上产品外，公司已研发预制式一体化电源等产品，并正在向市场推广。

营销端，公司聚焦头部核心客户，重点突破 HVDC 整机系统业务。通过组建专项业务团队，精准对接终端运营商及头部互联网企业。同时，积极布局海外市场，陆续出席如汉诺威工业博览会、数字基础设施合作发展曼谷论坛和莫斯科国际电力电子展览会，向全球客户展示公司的最新方案。作为行业新锐，公司 HVDC 业务知名度、行业影响力稳步提升，品牌势能持续释放。

供应链端，现阶段公司依托现有高自动化产线协同生产，保障 HVDC 产品稳定交付。为匹配业务高速增长趋势、满足在手及意向订单需求，以及针对未来的战略考量，公司在 2025 年正式启动向不特定对象发行可转换公司债券项目，可转换公司债券于 2026 年 6 月 17 日上市，募集资金净额为 5.13 亿元，募投项目包括“数据中心用供配电系统及模块研发生产项目”等。该募投项目建成后可形成年产 6,240 套 HVDC 整机、57,000 台 HVDC 电源模块的产能，为 AIDC 业务长效发展筑牢产能根基。

未来，公司将持续加大整机系统业务资源投入，聚焦全球市场输出一体化供配电解决方案。依托高可靠、高效率的 HVDC 核心产品打造差异化竞争优势，紧抓 AI 算力基础设施发展红利，持续迭代优质产品与技术方案，推动 AIDC、HVDC 业务高速增长，打造公司全新业绩增长曲线。

3、航空航天领域

（1）行业情况及驱动因素

近年来，航空航天行业呈现快速发展的局面。“十四五”时期，伴随航空强国、航天强国战略落地实施，我国航空航天行业科研生产投入持续加大，产业链供应链自主可控水平稳步提升，商业航天等新兴赛道实现快速突破，国企科研主体持续强化技术攻关，民营市场主体深度参与配套环节，产业生态不断丰富，为“十五五”阶段航空航天产业高质量发展奠定坚实产业基础。

2026 年为“十五五”规划的开局之年，这一承上启下的关键节点对航空航天行业具有重要意义。展望 2026 年下半年，新一轮的发展规划有望落地，细分领域将迎来明确催化。2026 年 3 月，第十四届全国人民代表大会审查通过《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要（草案）》，提出加快机械化信息化智能化融合发展，提高捍卫国家主权、安全、发展利益战略能力。相关政策的出台，推动了行业的不断发展，扩大了航空航天领域及配套的特种电源需求。

此外，随着多电技术发展，航空装备电气化水平大幅提升，电网容量、能量转换效率、功率密度、综合控制能力取得长足进步，能够有力保障任务系统的效能。我国装备电气化程度不断提高，将为航空航天特种电源行业的持续增长提供需求支撑。

（2）行业发展趋势

特种电源呈现低成本、高功率密度、小型化的发展趋势，同时随着国产化的快速推进成本不断降低。目前，伴随着宽禁带器件，尤其是碳化硅和氮化镓器件的不断探索，直流变换器的开关频率可以达到兆赫兹级别，特种电源的功率密度极大提升。稳定性、可靠性要求增强。航空航天领域对电源的可靠性要求较高，需要保证电源在极端温度、强冲击振动等各种复杂环境下供电稳定。

（3）公司发展情况及行业地位

霍威电源成立于 2010 年，致力于特种电源的技术创新、产品创新，打造“以专业化模式，在众多细分领域为客户提

供成本可控、技术领先的产品”的核心竞争力，通过对高性能、高可靠电源产品的持续投入，成为了航空、航天、船舶、兵器等领域的主要电源供应商之一。

公司结合长期以来积累的大功率直流电源技术，依托于霍威电源的渠道和资质，持续布局航空航天业务。公司基于长远的战略思考，连续加大对霍威电源的研发和营销投入，持续扩大团队规模，提高人员素质，专注于定制化航空航天特种电源方向，广泛对接下游核心科研院所，积极进行项目预研，希望在行业景气度明显回升之际，快速抓住市场机遇，实现业务发展新的突破。

经过多年来的发展及技术积累，霍威电源的工艺技术和产品质量管理水平不断提升，电源的设计开发能力、产品制备技术和产品性能指标等在业内处于上游水平。此外，作为率先推出国产化系列产品的厂家之一，霍威电源的产品在国产化方面处于行业领先水平。未来，霍威电源将持续在国产化系列产品上深耕，围绕着国产化、高效率、高可靠、智能化等方向打造核心竞争力。

二、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司自成立以来坚定地走技术立企的发展道路，致力于电力电子行业的技术创新、产品创新和管理创新。在多年研发投入的基础上，通过自主创新，率先实现了谐振式功率变换主拓扑的全程软开关，大幅提升了产品的转换效率、功率密度和可靠性，引领了行业技术潮流。技术创新是公司持续、健康、快速发展的引擎，公司将充分发扬创新创业艰苦奋斗的优良作风、不遗余力地整合研发资源、持续加大研发投入，始终站在行业技术发展的制高点。

公司长期坚持研发的高投入，2024 年、2025 年及 2026 年 1-6 月的研发投入为 11,331.56 万元、13,837.67 万元，6,481.76 万元，占公司营业收入的比重分别为 9.37%、8.89%、8.23%。截至报告期末，公司技术研发人员 596 人，占员工总人数的 28.96%。公司技术平台日趋完善、产品开发技术日益精进，公司核心技术人员均拥有多年电力电子及相关产品的研发经验，多位核心技术人员为业内的技术专家。截至目前，公司累计获得专利 288 项、软件著作权 71 项。

公司技术中心被国家发改委、科技部、财政部、海关总署、税务总局联合认定为国家企业技术中心，标志着公司研发平台的综合技术创新实力提升到一个新台阶，平台强劲支撑作用进一步凸显，行业示范和引领作用得到进一步认可。

在技术研发水平不断提升的基础上，公司将持续保持战略定力，集中优质资源，选择具有竞争优势的高端市场，不断谋求在新能源、智能电网和航空航天三大战略方向新的突破。

2、管理优势

经过二十余年的发展，公司已进入“重新创业”的全新发展阶段，通过战略引领、文化驱动，强化队伍建设、机制搭建，形成合力，持续巩固和强化公司管理优势。

公司专注于功率变换为核心的电力电子产品，以业务为导向，以客户为中心，在新能源、智能电网、航空航天领域“协同发展、相互支撑”。新能源领域定位于扩大规模效应，提升品牌美誉度，技术领先，推广有力；智能电网领域定位于强化利润优势、保持良好现金流；航空航天领域定位于增厚公司利润，引领盈利提升。各大战略方向定位清晰、目标明确，为公司发展提供了强大的战略牵引。

同时，公司进一步厚植创业文化，充分激发组织活力，驱动共创共享共赢。以“有追求、能创造、敢担当”为使命要求，以“能坚持、重基础、看长远”为定力要求，强化核心队伍建设，明确以奋斗者为本，推行创业机制，共享增量利益，保障贡献者和创业者的利益，把创业者自身发展与公司使命愿景、战略目标深度绑定、有机统一，形成充满战斗力的事业和命运共同体，有力推进公司战略规划和战略目标的落地与实现。

根据战略发展需要，公司推行集团化管理，建立、完善了母子公司集团管控体系，有效整合各类资源，完善各类机制搭建，发挥资源协同作用。信息化管理上，优化集团信息化建设，构建了“以业务需求为牵引、以信息化为支撑”的模式，信息赋能业务，探索新的企业发展和管理思路，夯实长期竞争优势；平台化管理上，明确定位，整合资源，更好地发挥研发与市场的平台作用；供应链管理上，系统规划，降本提质增效，持续打造能够支撑集团长期发展的现代、完善、高效供应链体系；财务管理上，筑牢风险屏障，驱动业务价值增长，构建敏捷财经体系，促进公司长远健康发展；人才战略上，站在集团长期发展的战略高度思考和规划人力资源战略支撑，以适应各战略方向新阶段、新技术、新业务的人才要求。

3、品质优势

公司始终将产品可靠性与安全性视为生命线，致力于为新能源、智能电网、航空航天领域提供高质量的模块和系统解决方案。公司严格遵循行业要求，建立并持续完善覆盖产品设计开发、工艺设计、供应链、生产及售后服务的全过程质量管理体系。核心体系通过了 ISO 9001:2015 质量管理体系和 IATF 16949:2016 汽车质量管理体系的认证和监督审核，且质量管理体系运行有效。通过持续完善质量控制规范和流程、提升自动化水平、升级供应链系统、提高售后服务质量，为客户提供高质量、全方位的产品和服务。

公司设有标准的全自动 SMT 流水线、散热片自动组装柔性线、自动插件柔性线、插件波峰焊接流水线、单板 FCT 自动测试、全自动点胶灌胶线体、自动三防喷涂线、半自动倍速链总装线、自动总装线、自动调试设备、老化室、自动检验设备。整套生产工艺流程较为先进、配套齐全，质保完善，有效保证了产品的质量与可靠性。检测中心获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可证书，全方位加强品质把控，为公司产品品质的提升奠定了坚实的基础。

4、成本优势

谐振式软开关技术与其他技术模式相比具有转换效率高、电路简洁、电磁干扰低等优势，公司首创的“谐振电压控制型功率变换器”技术使公司产品功率密度更高、体积更小、重量更轻，有效提升了器件的利用率，大幅降低了原材料的耗用量；同时公司运用独特的技术工艺，对不同类型、不同等级的电源产品进行标准化设计、模块化生产，从而提高了通用器件使用率和采购规模，实现产品原材料采购价格适度下行；公司在原有技术基础上不断研发新技术，同时优化电路结构，充分挖掘现有器件的潜力，增加可靠性的同时，降本增效；公司采用多元化的供应商管理策略，全面推行“标准成本”的管理措施，实现产品成本稳步优化。

公司新能源、智能电网和航空航天三大战略方向“协同发展、相互支撑”，在研发成果、产品平台、工艺路线等方面相互借鉴、取长补短，能够充分发挥集团技术研发和供应链高端制造优势，有效降低各项费用和成本支出。

公司专注于电力电子行业的技术创新、产品创新、管理创新，以“秉承创业精神、专注电力电子、高效利用能源、服务全球用户”为企业使命，秉承“贡献、共益、感念、高效、创新”的核心价值观，为用户提供优质的产品和服务；同时充分发挥上市公司的优势，加快新产品的开发进度，不断扩大经营规模、提高市场占有率和盈利能力，全面提升公司的持续发展能力、创新能力和核心竞争力，积极营造“重新创业”的创业机制和文化，实现在新能源、智能电网和航空航天三大战略方向的“协同发展、相互支撑”，致力于成为电力电子行业的引领者。

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

三、主营业务分析

概述

2026 年上半年，在董事会监督和指导下，公司管理层坚定贯彻公司发展战略，充分发挥资源整合、产品研发等核心竞争优势及整体协同效应，以业务为导向，以客户为中心，不断加大技术研发投入和营销推广力度，促进产品、服务升级，确保公司战略推进和运营质量提升。

1、2026 年上半年公司经营情况

报告期内，公司经营团队积极践行“有追求、能创造、敢担当”的使命要求，调动一切积极因素，抢抓行业发展机遇，通过技术创新、工艺提升、市场开拓和营销推广，实现了营业收入的快速增长。公司实现营业收入 78,779.92 万元，同比增长 34.47%，归属于上市公司股东的净利润 107.55 万元，同比减少 93.05%；经营活动产生的现金流量净额 3,382.34 万元，同比增长 2,595.49%。

2、2026 年上半年重点工作阐释

2026 年上半年，公司创业团队以战略为导向、使命为牵引，发扬重新创业精神，坚持以奋斗者为本，深刻洞察宏观市场及行业发展趋势，充分激发自身优势和潜能，围绕公司战略定位，提升从研发、生产、销售到服务的综合管理水平，强化组织能力建设，有效推进公司长远、健康、持续、快速发展。重点围绕以下方面开展工作：

（1）深耕战略方向，市场开拓布局，拓展全球市场

公司持续加大研发投入，2026 年 1-6 月，研发投入 6,481.76 万元，同比增长 3.48%。截至目前，公司累计获得专利 288 项、软件著作权 71 项。新能源领域，充电模块优化太行、昆仑、液冷、储充系列，拓宽功率等级，抢抓重卡电动化

等增量市场；热管理电源聚焦电动重卡，推广集成产品，拓展储能热管理业务；储能以一体柜、PCS 为核心，提供源网荷储一体化解决方案。智能电网领域，持续夯实传统电力操作电源业务的优势地位，不断改进产品；继续增加数据中心 HVDC 业务投入，扩大产品矩阵的同时，广泛与下游核心大客户交流对接。航空航天领域，在明晰的战略指引下，持续强化研发、营销投入，积极应对行业阶段性调整带来的市场波动风险。

2026 年，公司参加了第十四届储能国际峰会暨展览会（ESIE 2026）、第五届上海国际充换电与光储充展览会、数字基础设施合作发展曼谷论坛（DIFGC 2026）、第 34 届俄罗斯莫斯科国际电力电子展览会（ELEKTRO 2026）等国内外展会及论坛，全方位展示了公司最新产品及解决方案，进一步拓宽全球市场，取得市场良好反馈，客户合作持续深化。

（2）加速智能制造，完成转债发行，赋能产业升级

公司制定分阶段推进的信息化、数字化转型战略，通过软硬件端升级，不断提升公司生产效率，优化成本结构，实现信息共享、快速响应，做好新能源、智能电网、航空航天业务领域产能规划与交付安排，并有针对性地进行效能提升、库存管控、风险识别，推动产业升级，向高质量发展迈进。

2026 年上半年，在持续紧张的供给环境下，公司优化采购管理、推进产能建设及智能制造升级，构建韧性供应链，以满足全球客户订单交付需求。一方面，加速新厂区建设，提升自动化水平，强化物料与过程控制，提高人均效能及交付能力；另一方面，统筹降本增效与质量提升，研发端与供应链端紧密协同，加大工艺升级投入，深挖降本增效潜力，有力应对成本压力并保障交付质量。公司可转债于 2026 年 6 月 17 日发行上市，募集资金净额 51,299.33 万元，用于“数据中心用供配电系统及模块研发生产项目”及补充流动资金，募投项目聚焦数据中心高效供配电，深度赋能产业高质量发展，同时将进一步优化产能布局、提升交付能力。

（3）坚持创新创业，推进股权激励，蓄力长远发展

自成立以来，公司秉承创业精神，持续培育创业文化，重视创新创业与人才培养，建立健全长效激励机制，积极营造“重新创业”的创业文化和氛围，形成创业团队共享发展成果的机制与文化。创新创业是核心驱动，持续激励是机制保障，蓄力长远是发展理念，在创新创业引领下，健全股权激励等机制保障，吸引优秀人才，打造核心团队，锚定长远目标，进行创新突破与资源积累，以实现穿越产业周期的韧性增长。

2026 年 5 月，公司完成 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票归属登记工作，向 200 名激励对象归属限制性股票 199.36 万股，有效实现了核心管理及技术（业务）骨干人员与公司利益的深度绑定，进一步激发了创新创业的内生动力。2026 年 7 月，公司披露回购公司股份方案，拟通过集中竞价交易方式回购公司股份用于员工持股或股权激励，维护广大投资者权益的同时，进一步建立健全长效激励机制。

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	787,799,225.24	585,874,759.94	34.47%	主要是公司新能源功率变换产品营业收入快速增长所致
营业成本	637,904,328.12	429,407,463.94	48.55%	主要是公司营业收入增长，营业成本相应增长所致
销售费用	43,481,156.38	34,442,116.73	26.24%	
管理费用	36,255,661.43	45,140,832.68	-19.68%	
财务费用	5,696,371.48	2,379,306.61	139.41%	主要是公司汇兑损失增加所致
所得税费用	283,180.04	-3,930,672.37	107.20%	主要是公司递延所得税资产减少，递延所得税费用增加所致
研发投入	64,817,559.96	62,635,578.57	3.48%	
经营活动产生的现金流量净额	33,823,365.03	-1,355,377.95	2,595.49%	主要是公司本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-124,522,462.84	-106,572,225.11	-16.84%	
筹资活动产生的现金流量净额	600,043,438.16	12,333,804.91	4,765.03%	主要是公司发行可转换公司债券募集资金所致

现金及现金等价物净增加额	509,344,340.35	-95,593,798.15	632.82%	主要是公司发行可转换公司债券募集资金所致
--------------	----------------	----------------	---------	----------------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
新能源功率变换产品	623,238,075.58	539,996,565.04	13.36%	61.96%	74.41%	-6.18%
智能电网电源产品	100,217,381.70	59,042,486.33	41.09%	-15.13%	-14.91%	-0.15%
定制类电源及检测业务	50,834,542.24	28,750,636.35	43.44%	-27.08%	-24.21%	-2.14%

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
资产减值	-5,757,143.69	-423.72%	主要是公司计提的存货跌价准备	否
营业外收入	72,359.80	5.33%		否
营业外支出	25,200.00	1.85%		否
信用减值损失	-3,671,272.56	-270.20%	主要是公司应收账款及应收票据计提的信用减值损失	否
其他收益	15,249,077.90	1,122.33%	主要是公司收到的与企业日常活动相关的政府补助	软件产品增值税退税具有可持续性，其他政府补助不具有可持续性
资产处置收益	194,938.29	14.35%		否
投资收益	-108,480.00	-7.98%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	831,992,660.79	25.66%	291,422,771.94	11.47%	14.19%	主要是公司发行可转换公司债券募集资金使货币资金增加所致
应收账款	890,013,106.94	27.45%	951,777,107.95	37.47%	-10.02%	
合同资产	7,073,681.65	0.22%	7,615,585.08	0.30%	-0.08%	

存货	438,254,322.23	13.52%	328,247,294.19	12.92%	0.60%	主要是公司销售增长，存货备货增加所致
固定资产	371,110,128.53	11.45%	369,636,753.72	14.55%	-3.10%	
在建工程	154,482,888.04	4.77%	67,043,968.44	2.64%	2.13%	主要是公司高功率充电模块产业化建设项目、数据中心用供配电系统及模块研发生产项目投入增加所致
使用权资产	1,771,467.86	0.05%	2,781,906.30	0.11%	-0.06%	主要是公司使用权资产摊销所致
短期借款	193,856,814.98	5.98%	152,496,051.45	6.00%	-0.02%	
合同负债	20,106,675.17	0.62%	22,438,656.73	0.88%	-0.26%	
长期借款	118,137,412.04	3.64%	83,630,595.32	3.29%	0.35%	主要是公司发展需求，增加长期银行借款所致
租赁负债	1,517,424.28	0.05%	1,930,040.51	0.08%	-0.03%	
应收款项融资	12,827,066.87	0.40%	64,332,365.98	2.53%	-2.13%	主要是期末公司持有的信用等级较高的银行承兑汇票减少所致
预付款项	44,745,436.94	1.38%	18,132,009.35	0.71%	0.67%	主要是公司预付的材料款及设备款增加所致
其他流动资产	10,710,611.83	0.33%	7,660,161.41	0.30%	0.03%	主要是公司本期形成的增值税留抵税额增加所致
应付票据	220,747,197.20	6.81%	134,632,562.90	5.30%	1.51%	主要是公司本期开具的商业汇票增加所致
应付职工薪酬	2,005,512.88	0.06%	16,810,363.29	0.66%	-0.60%	主要是公司上年末计提的应付职工薪酬本期发放所致
应交税费	4,841,372.14	0.15%	10,116,362.30	0.40%	-0.25%	主要是公司应交的增值税较上年末减少所致
一年内到期的非流动负债	30,235,725.49	0.93%	45,335,834.40	1.78%	-0.85%	主要是公司一年内到期的长期借款到期偿还所致
其他流动负债	211,115,612.86	6.51%	159,277,974.48	6.27%	0.24%	主要是公司本期已背书未到期的银行承兑汇票及质量保证金增加所致
应付债券	514,288,498.10	15.86%		0.00%	15.86%	主要是公司发行可转换公司债券募集资金所致

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								
应收款项融资	64,332,365.98						-51,505,299.11	12,827,066.87
上述合计	64,332,365.98						-51,505,299.11	12,827,066.87
金融负债	0.00						0.00	0.00

其他变动的内容

应收款项融资的其他变动：公司报告期末持有的应收款项融资与期初的变化

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

期末使用受限的货币资金为 64,656,931.50 元，主要系银行承兑汇票保证金，其余不存在因抵押、质押、冻结或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
------	------	--------	--------	-----------	-------------	---------------	-----------------------------	-----------------	---------------	-----------------	------------	---------------	--------------

2026	向不特定对象发行可转换公司债券	2026年06月17日	52,193.27	51,299.33	4,794.2	4,794.2	9.35%	0	0	0.00%	46,506.07	存放于募集资金专户	0
合计	--	--	52,193.27	51,299.33	4,794.2	4,794.2	9.35%	0	0	0.00%	46,506.07	--	0

募集资金总体使用情况说明：

1、经中国证监会《关于同意石家庄通合电子科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2026〕951号）核准，公司向不特定对象发行可转换公司债券 5,219,327 张，每张面值为人民币 100 元，按面值发行，募集资金总额为 52,193.27 万元，扣除各项发行费用 893.94 万元（不含增值税），实际募集资金净额为 51,299.33 万元。上述资金已经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（大信验字[2026]第 1-00033 号）。

2、募集资金使用情况：

截至 2026 年 6 月 30 日，公司已累计投入募集资金总额为 4,794.2 万元，其中本报告期投入募集资金总额为 4,794.2 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 0.93 万元，尚未使用募集资金总额为 46,506.07 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。

（2）募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
向不特定对象发行可转换公司债券	2026年06月17日	数据中心用供电系统及模块研发生产项目	生产建设	否	40,693.27	40,693.27	4,792.05	4,792.05	11.78%	2027年10月31日	0	0	不适用	否
向不特定对象发行可转换公司债券	2026年06月17日	补充流动资金	补流	否	11,500	10,606.06	2.15	2.15	0.02%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	52,193.27	51,299.33	4,794.2	4,794.2	--	--	0	0	--	--

超募资金投向											
不适用											
合计	--	52,19 3.27	51,29 9.33	4,794 .2	4,794 .2	--	--	0	0	--	--
分项目说明 未达到计划 进度、预计 收益的情况 和原因（含 “是否达到预 计效益”选择 “不适用”的原 因）	不适用，项目尚未达到预定可使用状态										
项目可行性 发生重大变 化的情况说 明	项目可行性未发生重大变化										
超募资金的 金额、用途 及使用进展 情况	不适用										
存在擅自变 更募集资金 用途、违规 占用募集资 金的情形	不适用										
募集资金投 资项目实施 地点变更情 况	不适用										
募集资金投 资项目实施 方式调整情 况	不适用										
募集资金投 资项目先期 投入及置换 情况	不适用										
用闲置募集 资金暂时补 充流动资金 情况	不适用										
项目实施出 现募集资金 结余的金额 及原因	不适用										
尚未使用的 募集资金用 途及去向	公司尚未使用的募集资金目前存放于公司银行募集资金专户中，将按照募集资金投资项目的建设计划逐步投入。										
募集资金使 用及披露中 存在的问题 或其他情况	不适用										

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

(1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托理财。

(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。

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
西安霍威电源有限公司	子公司	定制类电源及检测业务	50,000,000.00	397,470,741.54	182,351,344.74	51,866,199.88	-3,173,095.16	-3,490,326.06
河北通合新能源科技有限公司	子公司	新能源功率变换产品	20,000,000.00	133,678,754.40	13,536,050.21	84,813,479.06	999,734.81	2,185,105.86
陕西通合电子科技有限公司	子公司	新能源功率变换产品	100,000,000.00	519,154,156.64	96,391,651.13	271,064,719.03	439,512.93	746,760.81

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

1、行业政策风险

公司产品主要应用于新能源、智能电网和航空航天等行业。公司所处行业的发展不仅取决于国民经济的实际需求，也受到国家政策影响。中央与各级地方政府先后出台了各种扶持政策，鼓励和促进新能源、智能电网、航空航天等行业的发展。国家政策及相关扶持对公司所处行业的发展起到了积极的引导作用，如果主要市场的宏观经济运行情况或相关的政府扶持、补贴政策发生重大变化，将在一定程度上影响行业的发展和公司的盈利水平。

公司将及时掌握行业政策动向，不断加强市场调研，根据政策变化，及时调整市场策略，充分发挥公司的技术优势和产品优势，加快新产品和新方向的市场推广。

2、应收账款增长的风险

报告期末，公司应收账款账面价值为 89,001.31 万元，较期初下降 6.49%。一方面，公司新能源和智能电网行业重点客户多为行业内知名度较高、信誉良好的公司，但如果未来公司主要客户受行业政策影响或经营情况发生较大变化，仍然存在应收账款不能按合同约定及时收回或发生坏账的风险。另一方面，虽然航空航天客户的信用良好，但航空航天领域产业链及货款结算周期普遍较长，公司该业务仍然存在应收账款持续增加、回款不及时的风险。

公司一方面制定严格的应收账款管理制度，对客户的市场地位、资金实力、信誉度、双方合作情况等多方面进行综合评估，制定账期策略，促进回款及时性，保障回款安全性，最大限度地降低坏账风险；另一方面加大对销售货款的催收考核力度，加强对超账期的应收账款进行催收和清理，缩短应收期限，促进公司经营现金流的持续改善，持续降低应收账款带来的风险。

3、研发风险

随着国内外经济、科技和新能源产业的快速发展，电力电子行业必将随下游行业的发展而进行技术更新。公司自成立以来一直致力于电力电子技术的研发与创新，为巩固公司的技术研发优势、提高产品市场竞争力，公司不断加大研发投入。但是，由于技术产业化与市场化存在着不确定性，公司新产品的研发仍存在不能如期开发成功以及产业化后不符合市场需求从而影响公司持续竞争优势及盈利能力的风险。若公司在技术创新机制、人才梯队建设和研发方向把控等方面未能很好地满足新产品研发及技术创新的需要，未来公司将逐渐丧失技术优势。

公司将技术研发与市场开拓相结合，对市场需求及趋势进行分析以确立研发方向，加强产品立项评估管理，审慎进行产品研发立项；优化产品开发流程，严格把控项目进度与风险，保障提升研发项目的成功率；同时大力开展自主核心技术的研发与创新，持续保持公司的技术优势。

4、毛利率下降的风险

一方面，在国家政策的大力扶持下，新能源汽车产业发展前景广阔，作为新能源汽车配套的充换电站充电电源等领域市场竞争激烈；另一方面，航空航天领域平均毛利率水平较高，公司航空航天特种电源产品毛利率也处于较高水平，但随着航空航天领域准入门槛逐步降低，更多竞争者进入航空航天领域，将使公司面临航空航天特种电源产品毛利率下滑的风险；同时，在公司产品应用的各行业，由于竞争所导致的产品价格下降趋势将长期存在。近年来，受全球经济及复杂国际形势的影响，有色金属相关的物料比如磁性器件、印刷电路板等价格长期处于高位。报告期内，公司通过与主要供应商保持长期战略合作关系，降低供应链端的影响，但市场因素的不确定性对公司保持毛利率水平产生一定的压力。

公司将大力开展核心技术的研发与创新，不断进行管理优化、提升运营效率，持续推出高附加值、符合市场需求的新产品，以保持公司毛利率的相对稳定。此外，公司积极拓宽供货渠道，采取多项措施改善供应链的管理模式，加强与优质供应商的战略合作，应对并降低产业链上游对公司毛利率的影响。在市场拓展层面，公司持续深化全球化业务布局，多措并举开拓高毛利海外市场，聚焦各区域核心大客户资源，夯实海外业务长期发展根基，助力公司整体毛利率水平提升。

5、存货增长风险

报告期期末，存货账面价值 43,825.43 万元，期初存货账面价值 32,824.73 万元，期末存货较期初增长 33.51%，主要是公司销售增长，生产规模扩大，存货备货增加。随着公司销售规模的扩大，安全库存的增加，存货余额将会继续增加，对公司的存货管理水平提出了更高的要求。未来如果公司存货管理水平未能随业务发展而逐步提高，存货的增长将会占用较大规模的流动资金，将导致公司产生资金流动性风险。

公司继续推行“以销定产、安全库存”的政策，执行严格的库房管理制度、采购管理制度以及供应商管理制度，确保原材料供应的及时稳定、周转的快速有序、库存占用的合理有效，努力降低因存货占用带来的流动性风险。

6、商誉减值风险

公司于 2019 年完成对霍威电源的并购重组，本次交易作价较标的公司的账面净资产存在较大增值，根据《企业会计准则》的相关规定，合并对价超过被合并方可辨认净资产公允价值部分将确认为商誉。本次交易形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果霍威电源未来经营状况未达预期，可能仍存在商誉减值的风险，商誉减值将直接减少上市公司的当期利润。

公司会密切关注相关业务经营情况及对商誉的影响，通过公司管理水平的提升、技术及业务的资源整合、市场的不断开拓等措施，提高商誉相关资产组或资产组组合的盈利能力，同时公司也将积极提升整体经营业绩，从而降低商誉减值风险对公司业绩的影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 4 月 13 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	参与公司 2025 年度业绩说明会的投资者	公司经营业绩、产品及业务拓展情况等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn): 300491 通合科技投资者关系管理信息 20260413
2026 年 6 月 1 日	全景网 (https://rs.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	参与公司可转债发行网上路演的投资者	公司经营业绩、募投项目、产品及财务情况等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn): 300491 通合科技投资者关系管理信息 20260601

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

报告期内，公司共有两期股权激励计划处于实施状态，分别为 2023 年股权激励计划、2024 年股权激励计划。具体情况如下：

（1）2023 年限制性股票激励计划的实施情况

①2023 年 9 月 22 日，公司召开第四届董事会第十六次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。

②2023 年 9 月 23 日至 2023 年 10 月 11 日，公司在内部公告栏对激励对象名单进行了公示，公示期不少于 10 天。截至 2023 年 10 月 11 日公示期满，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象名单提出的异议。监事会对激励计划授予激励对象名单进行了核查，并于 2023 年 10 月 12 日出具了《监事会关于 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

③2023 年 10 月 17 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日，公司对 2023 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告进行了公告。

④2023 年 10 月 17 日，公司召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定限制性股票的首次授予日为 2023 年 10 月 17 日，向符合授予条件的 105 名激励对象授予限制性股票共计 84.66 万股，授予价格为 12.46 元/股。

⑤2024 年 4 月 26 日，公司召开第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予 2023 年限制性股票激励计划预留部分限制性股票（第一批次）的议案》，确定限制性股票的预留授予日（第一批次）为 2024 年 4 月 26 日，向符合授予条件的 11 名激励对象授予限制性股票 2.02 万股，授予价格为 12.46 元/股。

⑥2025 年 8 月 12 日，公司召开第五届董事会第十次会议和第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划及 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因 2023 年年度权益分派、2024 年年度权益分派，限制性股票授予价格调整为 12.27 元/股；审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，本次归属限制性股票数量为 41.485 万股，占归属前公司股本总额的 0.24%，本次归属限

制性股票的激励对象人数为 91 人；审议通过了《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，因激励对象职位变动及离职，本次合计作废 3.71 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

公司已办理完成 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个归属期归属登记工作，2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个归属期归属限制性股票 41.485 万股，已于 2025 年 9 月 12 日上市流通。

⑦2025 年 12 月 3 日，公司召开第五届董事会第十四次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》，本次归属限制性股票数量为 40.40 万股，占归属前公司股本总额的 0.23%，本次归属限制性股票的激励对象人数为 89 人；审议通过了《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，因激励对象离职，本次合计作废 0.19 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

公司已办理完成 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属登记工作，2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属限制性股票 40.40 万股，已于 2025 年 12 月 19 日上市流通。

（2）2024 年限制性股票激励计划的实施情况

①2024 年 9 月 24 日，公司召开第五届董事会第三次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2024 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公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。

②2024 年 9 月 26 日至 2024 年 10 月 8 日，公司在内部公告栏对激励对象名单进行了公示，公示期不少于 10 天。截至 2024 年 10 月 8 日公示期满，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象名单提出的异议。监事会对激励计划授予激励对象名单进行了核查，并于 2024 年 10 月 9 日出具了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

③2024 年 10 月 15 日，公司召开 2024 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈石家庄通合电子科技股份有限公司 2024 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公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日，公司对 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告进行了公告。

④2024 年 10 月 30 日，公司召开第五届董事会第五次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定限制性股票的首次授予日为 2024 年 10 月 30 日，向符合授予条件的 211 名激励对象授予限制性股票共计 405.87 万股，授予价格为 6.79 元/股。

⑤2026 年 4 月 17 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因 2024 年年度权益分派、2025 年年度权益分派，限制性股票授予价格调整为 6.64 元/股；审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，本次归属限制性股票数量为 199.36 万股，占归属前公司股本总额的 1.13%，本次归属限制性股票的激励对象人数为 200 人；审议通过了《关于作废 2024 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，因激励对象离职，本次合计作废 7.15 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

公司已办理完成 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属登记工作，2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属限制性股票 199.36 万股，已于 2026 年 5 月 8 日上市流通。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

公司认为，积极履行社会责任，不仅是推动社会发展的义务，更是对自身持续发展的承诺。公司一直坚持“贡献、共益、感念、高效、创新”的核心价值观，秉承“共生共赢，与客户、合作者、员工结为利益共同体”的经营理念，在追求经济效益的同时，注重维护股东与职工的合法权益，诚心对待供应商与客户，全力降低生产过程中的能源消耗，积极帮扶困难员工，从而促进公司与全社会的和谐发展。

1、遵守法律、法规，维护股东合法权益。公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定，依法召开股东会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权和分红权的实现；严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者专线、电子邮箱和互动平台等方式与投资者进行沟通交流。同时，公司财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾了债权人的利益。

2、帮扶困难员工，构建和谐企业。自 2015 年起，公司成立员工互助基金，为员工解决重大疾病、意外事故和家庭困难等临时性特殊困难，帮助员工渡过难关、恢复正常生活和工作。同时，公司注重员工素质提升，强化岗位培训，拓展员工知识，提升员工业务水平和综合能力；持续完善福利体系，员工体检更加全面深入，做到疾病早预防、早发现、早诊断、早治疗，强化员工健康保障。

3、推广绿色能源，促进节能减排。公司利用自身资源优势，积极研发并推广新能源，努力践行绿色发展理念，积极打造绿色企业，服务社会节能减排，促进绿色低碳发展，打造能源配置绿色平台，保障更安全、更经济、更清洁、可持续的能源供应，努力推进自身、产业和社会的绿色发展，为生态文明建设做出了积极贡献。

第五节 重要事项

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

☐适用 ☒不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

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
公司作为原告的其他诉讼	1,776.5	否	部分已结案, 部分正在执行	部分执行中, 部分已结案, 对公司经营没有重大影响	部分和解执行中, 部分已结案		
公司作为被告的其他诉讼	380.7	否	已结案	已结案, 对公司经营没有重大影响	已结案		

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明

①租入
报告期内，公司的主要租入事项为公司及子公司因生产经营需要，向个人、其他公司等主体租赁办公场所及员工宿舍等。

②租出
报告期内，公司的主要租出事项为公司及子公司向其他公司主体出租办公楼等。
相关信息详见本报告第八节（七）57、租赁

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2024 年 03 月 07 日	1,350	连带责任担保			2024.3.7-2026.3.6	是	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2024 年 04 月 01 日	500	连带责任担保			2024.4.1-2026.3.6	是	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2025 年 01 月 20 日	25	连带责任担保			2025.1.20-2026.1.20	是	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2025 年 06 月 23 日	500	连带责任担保			2025.6.23-2026.4.14	是	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2024 年 09 月 21 日	50	连带责任担保			2024.9.21-2026.3.21	是	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2024 年 09 月 21 日	50	连带责任担保			2024.9.21-2026.9.21	否	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2024 年 09 月 21 日	50	连带责任担保			2024.9.21-2027.3.21	否	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2024 年 09 月 21 日	750	连带责任担保			2024.9.21-2027.9.21	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 03 月 25 日	25	连带责任担保			2025.3.25-2026.3.21	是	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 03 月 25 日	25	连带责任担保			2025.3.25-2026.9.21	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 03 月 25 日	425	连带责任担保			2025.3.25-2027.3.25	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 05 月 19 日	25	连带责任担保			2025.5.19-2026.3.21	是	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 05 月 19 日	25	连带责任担保			2025.5.19-2026.9.21	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 05 月 19 日	425	连带责任担保			2025.5.19-2027.3.25	否	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2025 年 07 月 24 日	480	连带责任担保			2025.7.24-2026.4.14	是	否
霍威电源	2023 年 12 月 16 日	18,000	2025 年 08 月 21 日	450	连带责任担保			2025.8.21-2026.8.19	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 10 月 24 日	270	连带责任担保			2025.10.24-2026.10.22	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2025 年 11 月 25 日	260	连带责任担保			2025.11.25-2026.11.24	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 02 月 24 日	270	连带责任担保			2026.2.24-2027.2.5	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 03 月 23 日	530	连带责任担保			2026.3.23-2027.3.22	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 04 月 07 日	980	连带责任担保			2026.4.7-2027.4.6	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 04 月 24 日	310	连带责任担保			2026.4.24-2027.4.24	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 05 月 11 日	1,000	连带责任担保			2026.5.11-2027.5.11	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 05 月 25 日	545	连带责任担保			2026.5.25-2027.5.25	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 05 月 25 日	5	连带责任担保			2026.5.25-2027.5.25	否	否
霍威电源	2025 年 03 月 01 日	18,000	2026 年 06 月 24 日	620	连带责任担保			2026.6.24-2027.6.24	否	否
通合新能源	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 12 月 30 日	50	连带责任担保			2025.12.30-2026.12.25	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000 ¹	2024 年 02 月 23 日	850	连带责任担保			2024.2.23-2026.2.22	是	否

陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 04 月 22 日	143.94	连带责任担保			2024.4.22-2026.6.20	是	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 05 月 17 日	57.06	连带责任担保			2024.5.17-2026.6.20	是	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 05 月 17 日	131.44	连带责任担保			2024.5.17-2026.12.20	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 06 月 05 日	69.56	连带责任担保			2024.6.5-2026.12.20	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 06 月 05 日	59.15	连带责任担保			2024.6.5-2027.6.21	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 07 月 24 日	85.55	连带责任担保			2024.7.24-2027.6.21	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 09 月 26 日	53.29	连带责任担保			2024.9.26-2027.6.21	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 07 月 31 日	101.62	连带责任担保			2024.7.31-2027.7.31	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 08 月 21 日	197.66	连带责任担保			2024.8.21-2027.8.21	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2024 年 09 月 24 日	200.18	连带责任担保			2024.9.24-2027.9.24	否	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2025 年 04 月 24 日	305	连带责任担保			2025.4.24-2026.4.14	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 03 月 25 日	240	连带责任担保			2025.3.25-2026.3.20	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 05 月 22 日	255	连带责任担保			2025.5.22-2026.5.19	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 06 月 24 日	270	连带责任担保			2025.6.24-2026.5.19	是	否
陕西通合	2023 年 12 月 16 日	28,000	2025 年 08 月 22 日	330	连带责任担保			2025.8.22-2026.4.14	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 07 月 24 日	290	连带责任担保			2025.7.24-2026.5.19	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 09 月 24 日	325	连带责任担保			2025.9.24-2026.5.19	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 11 月 24 日	300	连带责任担保			2025.11.24-2026.11.23	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 11 月 25 日	1,400	连带责任担保			2025.11.25-2026.5.25	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 12 月 26 日	467	连带责任担保			2025.12.26-2026.6.26	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 10 月 23 日	330	连带责任担保			2025.10.23-2026.10.23	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 10 月 29 日	1,400	连带责任担保			2025.10.29-2026.4.29	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 11 月 24 日	340	连带责任担保			2025.11.24-2026.11.24	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 12 月 29 日	426	连带责任担保			2025.12.29-2026.12.29	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2025 年 12 月 29 日	1,567	连带责任担保			2025.12.29-2026.6.29	是	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 03 月 18 日	240	连带责任担保			2026.3.18-2027.3.17	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 04 月 13 日	635	连带责任担保			2026.4.13-2027.4.12	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 01 月 22 日	550	连带责任担保			2026.1.22-2027.1.22	否	否

陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 05 月 26 日	3,339	连带责任担保			2026.5.26-2026.11.26	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 05 月 18 日	525	连带责任担保			2026.5.18-2027.5.17	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 03 月 23 日	350	连带责任担保			2026.3.23-2027.3.23	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 04 月 24 日	350	连带责任担保			2026.4.24-2027.4.24	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 05 月 18 日	615	连带责任担保			2026.5.18-2027.5.18	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 05 月 25 日	355	连带责任担保			2026.5.25-2027.5.25	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 05 月 25 日	5	连带责任担保			2026.5.25-2027.5.25	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 06 月 24 日	390	连带责任担保			2026.6.24-2027.6.24	否	否
陕西通合	2025 年 03 月 01 日	28,000	2026 年 06 月 25 日	1,960	连带责任担保			2026.6.25-2026.12.25	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		48,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		13,574				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		48,000		报告期末对子公司担保余额合计（B4）		18,648.45				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		48,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		13,574				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		48,000		报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）		18,648.45				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				15.41%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				11,658.45						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				11,658.45						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

注 1：2023 年 12 月 16 日、2025 年 3 月 1 日陕西通合对应披露的额度均为子公司陕西通合及通合新能源合计担保额度。

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

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

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、经中国证监会证监许可〔2026〕951 号文同意注册，公司于 2026 年 6 月 2 日向不特定对象发行面值总额为 52,193.27 万元的可转换公司债券，发行数量为 5,219,327 张，每张面值为人民币 100 元，债券期限 6 年。经深圳证券交易所同意，本次可转换公司债券已于 2026 年 6 月 17 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“通合转债”，债券代码“123271”。

2、2026 年 6 月 26 日，公司、东北证券股份有限公司分别与中国民生银行股份有限公司石家庄分行、中信银行股份有限公司石家庄分行、交通银行股份有限公司河北省分行签订了《募集资金三方监管协议》，严格进行募集资金管理。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	19,683,570	11.20%	385,012			-2,000	383,012	20,066,582	11.29%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	19,683,570	11.20%	385,012			-2,000	383,012	20,066,582	11.29%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	19,683,570	11.20%	385,012			-2,000	383,012	20,066,582	11.29%
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	155,989,579	88.80%	1,608,588			2,000	1,610,588	157,600,167	88.71%
1、人民币普通股	155,989,579	88.80%	1,608,588			2,000	1,610,588	157,600,167	88.71%
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	175,673,149	100.00%	1,993,600				1,993,600	177,666,749	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、2026 年 5 月 8 日，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的 1,993,600 股股票上市流通，公司总股本由 175,673,149 股变更为 177,666,749 股。

2、高管锁定股调整。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属事项已经 2026 年 4 月 17 日召开的第五届董事会第十六次会议审议通过，董事会薪酬与考核委员会对激励对象名单进行核查并发表了核查意见。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的 1,993,600 股股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记，并于 2026 年 5 月 8 日上市流通。

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

报告期内，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的 1,993,600 股股票导致的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影响较小。

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
马晓峰	18,004,315			18,004,315	高管锁定股	高管锁定股每年解锁 25%
徐卫东	1,403,956		78,000	1,481,956	高管锁定股	高管锁定股每年解锁 25%
刘卿	160,874		49,950	210,824	高管锁定股	高管锁定股每年解锁 25%
张逾良	62,550		165,712	228,262	高管锁定股	高管锁定股每年解锁 25%
冯智勇	43,875		91,350	135,225	高管锁定股	高管锁定股每年解锁 25%
张龙	1,200	300		900	高管锁定股	原定任期内高管锁定股每年解锁 25%
崔暖	3,100	775		2,325	高管锁定股	原定任期内高管锁定股每年解锁 25%
王伟亮	3,700	925		2,775	高管锁定股	原定任期内高管锁定股每年解锁 25%
合计	19,683,570	2,000	385,012	20,066,582	--	--

二、证券发行与上市情况

☒适用 ☐不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								

2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属股票	2026 年 05 月 08 日	6.64	1,993,600	2026 年 05 月 08 日	1,993,600	详见公司刊登于巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）上的：《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2026-032）	2026 年 05 月 06 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类							
可转换公司债券	2026 年 06 月 02 日	100.00	5,219,327	2026 年 06 月 17 日	5,219,327	详见公司刊登于巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）上的：《向不特定对象发行可转换公司债券上市公告书》	2026 年 06 月 12 日
其他衍生证券类							

报告期内证券发行情况的说明

1、2026 年 4 月 17 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》等议案；2026 年 5 月 6 日，公司披露《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》，2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属限制性股票 1,993,600 股，股票来源为公司向激励对象定向发行，于 2026 年 5 月 8 日上市流通。

2、经中国证监会证监许可〔2026〕951 号文同意注册，公司于 2026 年 6 月 2 日向不特定对象发行面值总额为 52,193.27 万元的可转换公司债券，发行数量为 5,219,327 张，每张面值为人民币 100 元，债券期限 6 年，并于 2026 年 6 月 17 日上市流通。

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	17,387	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
贾彤颖	境内自然人	14.99%	26,630,109	0	0	26,630,109	不适用	0
马晓峰	境内自然人	13.51%	24,005,754	0	18,004,315	6,001,439	不适用	0
任献伟	境内自然人	3.04%	5,407,700	-895,100	0	5,407,700	不适用	0
李明谦	境内自然人	2.98%	5,293,600	0	0	5,293,600	不适用	0
祝佳霖	境内自然人	1.68%	2,991,025	0	0	2,991,025	不适用	0
J.P.MorganSecurities	境外法人	1.44%	2,564,461	0	0	2,564,461	不适用	0

PLC—自有资金								
UBS AG	境外法人	1.44%	2,558,998	0	0	2,558,998	不适用	0
徐卫东	境内自然人	1.11%	1,975,941	104,000	1,481,956	493,985	不适用	0
高盛国际—自有资金	境外法人	1.09%	1,934,685	0	0	1,934,685	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	1.02%	1,819,493	0	0	1,819,493	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、根据贾彤颖、马晓峰签署的一致行动协议及相关补充协议等，双方为一致行动人； 2、公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
贾彤颖	26,630,109				人民币普通股	26,630,109		
马晓峰	6,001,439				人民币普通股	6,001,439		
任献伟	5,407,700				人民币普通股	5,407,700		
李明谦	5,293,600				人民币普通股	5,293,600		
祝佳霖	2,991,025				人民币普通股	2,991,025		
J.P.Morgan Securities PLC—自有资金	2,564,461				人民币普通股	2,564,461		
UBS AG	2,558,998				人民币普通股	2,558,998		
高盛国际—自有资金	1,934,685				人民币普通股	1,934,685		
BARCLAYS BANK PLC	1,819,493				人民币普通股	1,819,493		
余彬	1,750,000				人民币普通股	1,750,000		
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明		1、贾彤颖与马晓峰为一致行动人； 2、公司未知其他前十名无限售流通股股东之间，以及前十名无限售流通股股东与前十名股东之间是否存在关联关系或一致行动。						
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						

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

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）
冯智勇	董事、副总经理、董事会秘书	现任	58,500	122,100	0	180,600	244,200	0	122,100
张逾良	职工代表董事	现任	83,400	220,950	0	304,350	441,900	0	220,950
刘卿	财务总监、副总经理	现任	214,499	66,600	0	281,099	133,200	0	66,600
徐卫东	副总经理	现任	1,871,941	104,000	0	1,975,941	208,000	0	104,000
合计	--	--	2,228,340	513,650	0	2,741,990	1,027,300	0	513,650

五、控股股东或实际控制人变更情况

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

☐适用 ☒不适用

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、可转债发行情况

2026 年 4 月 21 日，中国证监会出具《关于同意石家庄通合电子科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2026〕951 号），同意公司向不特定对象发行可转换公司债券的注册申请。公司本次向不特定对象发行可转换公司债券 5,219,327 张，每张面值为人民币 100 元，按面值发行。公司本次募集资金总额为人民币 521,932,700.00 元，扣除各项发行费用人民币 8,939,365.76 元（不含增值税），实际募集资金净额为人民币 512,993,334.24 元。截至 2026 年 6 月 8 日止，保荐机构（主承销商）东北证券股份有限公司将募集资金总额扣除承销费用 6,603,773.58 元（不含增值税）后，将剩余募集资金 515,328,926.42 元汇入公司募集资金专用账户。上述募集资金已经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（大信验字[2026]第 1-00033 号）。

经深圳证券交易所同意，公司向不特定对象发行可转换公司债券于 2026 年 6 月 17 日起在深圳证券交易所挂牌上市交易，债券简称“通合转债”，债券代码“123271”。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

可转换公司债券名称	通合转债
期末转债持有人数	21,298
本公司转债的担保人	无

担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况		无			
前十名转债持有人情况如下：					
序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	贾彤颖	境内自然人	782,313	78,231,300.00	14.99%
2	马晓峰	境内自然人	705,217	70,521,700.00	13.51%
3	招商银行股份有限公司－博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	491,167	49,116,700.00	9.41%
4	中国建设银行股份有限公司－华夏可转债增强债券型证券投资基金	其他	352,879	35,287,900.00	6.76%
5	招商银行股份有限公司－华宝可转债债券型证券投资基金	其他	200,000	20,000,000.00	3.83%
6	第一创业证券股份有限公司	国有法人	104,112	10,411,200.00	1.99%
7	中国工商银行股份有限公司－景顺长城景盛双息收益债券型证券投资基金	其他	95,270	9,527,000.00	1.83%
8	国寿养老红信固定收益型养老金产品－中国工商银行股份有限公司	其他	84,990	8,499,000.00	1.63%
9	中国银行股份有限公司－华夏鼎清债券型证券投资基金	其他	72,790	7,279,000.00	1.39%
10	中国建设银行股份有限公司－银华增强收益债券型证券投资基金	其他	69,970	6,997,000.00	1.34%

3、报告期转债变动情况

☐适用 ☒不适用

4、累计转股情况

☐适用 ☒不适用

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格（元）	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格（元）
-----------	---------	------------	------	----------	------------------

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

（1）公司本报告期末资产负债率等财务指标请见本报告“第七节债券相关情况”之“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

(2) 报告期内，东方金诚国际信用评估有限公司对公司发行的可转换公司债券出具了《石家庄通合电子科技股份有限公司主体及通合转债 2026 年度跟踪评级报告》（东方金诚债跟踪评字【2026】0357 号），此次跟踪评级维持公司主体信用等级为 AA，评级展望为稳定，同时维持“通合转债”的信用等级为 AA。

(3) 公司经营状况稳定，现金流量情况良好，合理进行了未来年度还债的现金安排。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.80	1.52	18.42%
资产负债率	62.66%	52.55%	10.11%
速动比率	1.48	1.25	18.40%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-563.3	1,265.01	-144.53%
EBITDA 全部债务比	2.54%	11.06%	-8.52%
利息保障倍数	0.86	4.83	-82.19%
现金利息保障倍数	10.04	0.94	968.09%
EBITDA 利息保障倍数	5.33	11.27	-52.71%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：石家庄通合电子科技股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	831,992,660.79	291,422,771.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	221,220,195.16	173,992,858.25
应收账款	890,013,106.94	951,777,107.95
应收款项融资	12,827,066.87	64,332,365.98
预付款项	44,745,436.94	18,132,009.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,873,954.21	6,340,999.78
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	438,254,322.23	328,247,294.19
其中：数据资源		
合同资产	7,073,681.65	7,615,585.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,710,611.83	7,660,161.41
流动资产合计	2,463,711,036.62	1,849,521,153.93
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	371,110,128.53	369,636,753.72
在建工程	154,482,888.04	67,043,968.44
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,771,467.86	2,781,906.30
无形资产	71,390,092.03	71,324,014.97
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	151,695,237.38	151,695,237.38
长期待摊费用	3,766,286.08	3,450,751.55
递延所得税资产	23,923,067.97	24,843,820.90
其他非流动资产		
非流动资产合计	778,139,167.89	690,776,453.26
资产总计	3,241,850,204.51	2,540,297,607.19
流动负债：		
短期借款	193,856,814.98	152,496,051.45
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	220,747,197.20	134,632,562.90
应付账款	675,882,053.65	666,631,568.03
预收款项		
合同负债	20,106,675.17	22,438,656.73
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	2,005,512.88	16,810,363.29
应交税费	4,841,372.14	10,116,362.30
其他应付款	7,526,371.52	8,874,773.03
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	30,235,725.49	45,335,834.40
其他流动负债	211,115,612.86	159,277,974.48
流动负债合计	1,366,317,335.89	1,216,614,146.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	118,137,412.04	83,630,595.32
应付债券	514,288,498.10	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,517,424.28	1,930,040.51
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	28,185,690.67	29,032,695.22
递延所得税负债	2,955,888.04	3,593,460.93
其他非流动负债		
非流动负债合计	665,084,913.13	118,186,791.98
负债合计	2,031,402,249.02	1,334,800,938.59
所有者权益：		
股本	177,666,749.00	175,673,149.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	670,057,224.15	654,121,205.19
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,672,892.55	44,672,892.55
一般风险准备		
未分配利润	318,051,089.79	331,029,421.86
归属于母公司所有者权益合计	1,210,447,955.49	1,205,496,668.60
少数股东权益		
所有者权益合计	1,210,447,955.49	1,205,496,668.60
负债和所有者权益总计	3,241,850,204.51	2,540,297,607.19

法定代表人：马晓峰

主管会计工作负责人：刘卿

会计机构负责人：赵玉章

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	755,042,215.21	213,982,295.09
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据	179,754,120.01	133,206,622.39
应收账款	618,698,438.47	704,605,992.36
应收款项融资	8,172,822.76	33,654,790.02
预付款项	38,804,596.83	13,761,480.50
其他应收款	20,801,242.70	20,253,104.91
其中：应收利息		
应收股利		
存货	280,635,420.53	204,867,746.18
其中：数据资源		
合同资产	5,881,950.05	6,082,778.10
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,144,685.06	
流动资产合计	1,914,935,491.62	1,330,414,809.55
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	386,217,740.64	386,117,909.34
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	159,953,452.30	157,878,207.87
在建工程	153,716,218.31	65,929,203.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,771,467.86	2,781,906.30
无形资产	55,325,850.35	55,771,641.57
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,928,615.11	2,265,062.22
递延所得税资产	12,296,891.51	14,444,096.10
其他非流动资产		
非流动资产合计	771,210,236.08	685,188,026.50
资产总计	2,686,145,727.70	2,015,602,836.05
流动负债：		
短期借款	84,075,825.84	85,286,579.36
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	126,593,863.00	59,000,000.00
应付账款	468,269,694.44	446,657,028.22
预收款项		
合同负债	16,153,235.88	21,635,929.98
应付职工薪酬	1,941,702.85	11,372,760.07
应交税费	2,183,765.44	4,648,711.09
其他应付款	7,155,092.04	8,013,767.35
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	8,717,136.51	4,255,046.19
其他流动负债	172,525,174.75	138,983,529.48
流动负债合计	887,615,490.75	779,853,351.74
非流动负债：		
长期借款	105,642,899.66	60,156,179.03
应付债券	514,288,498.10	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,517,424.28	1,930,040.51
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,736,573.62	21,142,211.75
递延所得税负债	2,569,488.92	3,158,362.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	642,754,884.58	86,386,793.46
负债合计	1,530,370,375.33	866,240,145.20
所有者权益：		
股本	177,666,749.00	175,673,149.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	670,615,611.72	654,679,592.76
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,672,892.55	44,672,892.55
未分配利润	262,820,099.10	274,337,056.54
所有者权益合计	1,155,775,352.37	1,149,362,690.85
负债和所有者权益总计	2,686,145,727.70	2,015,602,836.05

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	787,799,225.24	585,874,759.94

其中：营业收入	787,799,225.24	585,874,759.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	792,394,805.09	578,739,914.05
其中：营业成本	637,904,328.12	429,407,463.94
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	4,239,727.72	4,734,615.52
销售费用	43,481,156.38	34,442,116.73
管理费用	36,255,661.43	45,140,832.68
研发费用	64,817,559.96	62,635,578.57
财务费用	5,696,371.48	2,379,306.61
其中：利息费用	3,045,031.44	3,015,501.86
利息收入	242,047.89	244,320.95
加：其他收益	15,249,077.90	9,040,349.74
投资收益（损失以“—”号填列）	-108,480.00	465,254.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		157,892.82
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,671,272.56	-1,113,004.25
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-5,757,143.69	-4,179,327.02
资产处置收益（损失以“—”号填列）	194,938.29	-60,317.15
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	1,311,540.09	11,445,694.98
加：营业外收入	72,359.80	139,053.17
减：营业外支出	25,200.00	46,024.71
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	1,358,699.89	11,538,723.44
减：所得税费用	283,180.04	-3,930,672.37

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	1,075,519.85	15,469,395.81
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	1,075,519.85	15,469,395.81
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	1,075,519.85	15,469,395.81
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,075,519.85	15,469,395.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,075,519.85	15,469,395.81
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	0.0061	0.09
（二）稀释每股收益	0.0061	0.09

法定代表人：马晓峰

主管会计工作负责人：刘卿

会计机构负责人：赵玉章

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	674,390,284.27	484,359,138.87
减：营业成本	567,429,450.28	376,188,708.04
税金及附加	2,815,400.43	3,153,261.06

销售费用	32,034,411.87	26,392,707.91
管理费用	24,169,124.83	30,019,585.42
研发费用	43,916,297.03	44,382,883.57
财务费用	3,429,583.12	-169,012.08
其中：利息费用	1,297,527.80	947,615.61
利息收入	173,683.01	392,762.89
加：其他收益	10,211,432.71	7,977,370.25
投资收益（损失以“—”号填列）	-108,480.00	367,171.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		157,892.82
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-2,123,222.08	2,486,082.34
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-4,660,526.02	-3,177,385.54
资产处置收益（损失以“—”号填列）	195,407.50	-43,397.05
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	4,110,628.82	12,158,739.39
加：营业外收入	797.00	139,053.17
减：营业外支出	16,200.00	46,024.71
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	4,095,225.82	12,251,767.85
减：所得税费用	1,558,331.34	-3,115,117.79
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	2,536,894.48	15,366,885.64
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	2,536,894.48	15,366,885.64
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	2,536,894.48	15,366,885.64
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	431,468,703.80	285,523,064.10
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	10,432,734.34	8,150,186.17
收到其他与经营活动有关的现金	17,432,130.50	10,860,386.43
经营活动现金流入小计	459,333,568.64	304,533,636.70
购买商品、接受劳务支付的现金	196,349,162.05	114,464,385.10
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	147,629,790.76	129,130,553.91
支付的各项税费	16,499,692.61	19,573,363.79
支付其他与经营活动有关的现金	65,031,558.19	42,720,711.85
经营活动现金流出小计	425,510,203.61	305,889,014.65
经营活动产生的现金流量净额	33,823,365.03	-1,355,377.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		263,875,850.00
取得投资收益收到的现金		487,285.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,700.00	22,300.00
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	9,700.00	264,385,435.25

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	124,532,162.84	16,948,281.36
投资支付的现金		354,009,379.00
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	124,532,162.84	370,957,660.36
投资活动产生的现金流量净额	-124,522,462.84	-106,572,225.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,237,504.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	667,190,324.46	56,932,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	29,500,000.00	9,000,000.00
筹资活动现金流入小计	709,927,828.46	65,932,000.00
偿还债务支付的现金	90,568,969.36	50,052,967.51
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,814,904.94	3,094,686.14
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	2,500,516.00	450,541.44
筹资活动现金流出小计	109,884,390.30	53,598,195.09
筹资活动产生的现金流量净额	600,043,438.16	12,333,804.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	509,344,340.35	-95,593,798.15
加：期初现金及现金等价物余额	257,991,388.94	219,676,662.74
六、期末现金及现金等价物余额	767,335,729.29	124,082,864.59

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	348,868,722.45	215,444,484.17
收到的税费返还	9,863,021.68	7,414,271.29
收到其他与经营活动有关的现金	8,727,031.10	7,507,730.18
经营活动现金流入小计	367,458,775.23	230,366,485.64
购买商品、接受劳务支付的现金	137,956,978.62	83,531,191.87
支付给职工以及为职工支付的现金	97,799,514.51	87,270,709.63
支付的各项税费	10,629,614.18	13,856,932.76
支付其他与经营活动有关的现金	50,141,665.04	28,564,075.14
经营活动现金流出小计	296,527,772.35	213,222,909.40
经营活动产生的现金流量净额	70,931,002.88	17,143,576.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		203,875,850.00
取得投资收益收到的现金		389,201.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,550.00	17,500.00
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	9,550.00	204,282,551.92
购建固定资产、无形资产和其他长	113,159,709.15	14,723,457.28

期资产支付的现金		
投资支付的现金		294,009,379.00
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	113,159,709.15	308,732,836.28
投资活动产生的现金流量净额	-113,150,159.15	-104,450,284.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,237,504.00	
取得借款收到的现金	584,440,324.46	1,232,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	597,677,828.46	1,232,000.00
偿还债务支付的现金	19,858,969.36	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	15,056,815.21	1,031,930.70
支付其他与筹资活动有关的现金	2,500,516.00	450,541.44
筹资活动现金流出小计	37,416,300.57	1,482,472.14
筹资活动产生的现金流量净额	560,261,527.89	-250,472.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	518,042,371.62	-87,557,180.26
加：期初现金及现金等价物余额	195,052,912.09	167,108,348.60
六、期末现金及现金等价物余额	713,095,283.71	79,551,168.34

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本公 积	减： 库存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分 配利润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年年 末余额	175, 673, 149. 00				654, 121, 205. 19				44,6 72,8 92.5 5		331,0 29,42 1.86		1,20 5,49 6,66 8.60		1,20 5,49 6,66 8.60
加：会 计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期 初余额	175, 673, 149. 00				654, 121, 205. 19				44,6 72,8 92.5 5		331,0 29,42 1.86		1,20 5,49 6,66 8.60		1,20 5,49 6,66 8.60
三、本期增 减变动金额 （减少以“－” 号填列）	1,99 3,60 0.00				15,9 36,0 18.9 6						- 12,97 8,332. 07		4,95 1,28 6.89		4,95 1,28 6.89

（一）综合收益总额											1,075,519.85		1,075,519.85		1,075,519.85
（二）所有者投入和减少资本	1,993,600.00				15,936,018.96								17,929,618.96		17,929,618.96
1. 所有者投入的普通股	1,993,600.00				11,243,904.00								13,237,504.00		13,237,504.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,692,114.96								4,692,114.96		4,692,114.96
4. 其他															
（三）利润分配											-14,053,851.92		-14,053,851.92		-14,053,851.92
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											-14,053,851.92		-14,053,851.92		-14,053,851.92
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	177,666,749.00				670,057,224.15				44,672,892.55		318,051,089.79		1,210,447,955.49	1,210,447,955.49

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东权益	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	174,738,099.00				617,417,001.51				42,746,938.05		304,684,294.04		1,139,586,332.60		1,139,586,332.60
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	174,738,099.00				617,417,001.51				42,746,938.05		304,684,294.04		1,139,586,332.60		1,139,586,332.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					15,373,220.93				0.00		15,469,395.81		30,842,616.74		30,842,616.74
（一）综合收益总额											15,469,395.81		15,469,395.81		15,469,395.81
（二）所有者投入和减少资本					15,373,220.93								15,373,220.93		15,373,220.93
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					15,373,220.93								15,373,220.93		15,373,220.93
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	174,738,099.00				632,790,222.44				42,746,938.05		320,153,689.85		1,170,428,949.34		1,170,428,949.34

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	175,673,149.00				654,679,592.76				44,672,892.55	274,337,056.54		1,149,362,690.85
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	175,673,149.00				654,679,592.76				44,672,892.55	274,337,056.54		1,149,362,690.85
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,993,600.00				15,936,018.96					-11,516,957.44		6,412,661.52
（一）综合收益总额										2,536,894.48		2,536,894.48
（二）所有者投入和减少资本	1,993,600.00				15,936,018.96							17,929,618.96
1. 所有者投入的普通股	1,993,600.00				11,243,904.00							13,237,504.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,692,114.96							4,692,114.96
4. 其他												
（三）利润分配										-14,053,851.92		-14,053,851.92
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-14,053,851.92		-14,053,851.92
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	177,6 66,74 9.00				670,6 15,61 1.72				44,67 2,892. 55	262,8 20,09 9.10		1,155, 775,3 52.37

上期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公 积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	174,7 38,09 9.00				617,9 75,38 9.08				42,74 6,938. 05	268,8 85,65 6.78		1,104, 346,0 82.91
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	174,7 38,09 9.00				617,9 75,38 9.08				42,74 6,938. 05	268,8 85,65 6.78		1,104, 346,0 82.91
三、本期增 减变动金额 （减少以 “—”号填 列）					15,37 3,220. 93					15,36 6,885. 64		30,74 0,106. 57

（一）综合收益总额										15,366,885.64		15,366,885.64
（二）所有者投入和减少资本					15,373,220.93							15,373,220.93
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					15,373,220.93							15,373,220.93
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	174,738,099.00				633,348,610.01				42,746,938.05	284,252,542.42		1,135,086,189.48
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	----------------	--	------------------

三、公司基本情况

（一）企业注册地和总部地址

注册地址：石家庄高新区漓江道 350 号

总部地址：石家庄高新区漓江道 350 号

组织形式：股份有限公司（股票代码：300491）

（二）企业实际从事的主要经营活动

公司的主要业务为电力电子行业产品的研发、生产、销售和服务。公司的主要产品包括新能源功率变换产品、智能电网电源产品、定制类电源及检测业务等。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

公司编制的 2026 年半年度财务报告经公司董事会于 2026 年 8 月 27 日决议批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下简称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自本报告期末起 12 个月内，不存在影响公司持续经营能力的重大疑虑事项。

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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关会计政策的规定，对收入确认制定了具体会计政策和会计估计，详见“五、重要会计政策及会计估计之 37、收入”各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2026 年 6 月 30 日的财务状况、2026 年半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 5%以上，或金额超过 300 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备转回 5%以上，或金额超过 300 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，或金额超过 300 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程期末金额超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要在建工程
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 5%以上，或金额超过 300 万元
账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额占其他应付款总额 5%以上，或金额超过 300 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下的企业合并

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

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

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

2.合并财务报表的编制方法

（1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

（2）合并财务报表抵销事项

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

（3）合并取得子公司会计处理

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

（4）处置子公司的会计处理

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安

排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

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

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

3.合营企业的会计处理

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1.外币业务折算

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

2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即

期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

根据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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认后后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。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。

4.预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）预期信用损失的范围

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

（2）预期信用损失的确定方法

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

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

（3）预期信用损失的会计处理方法

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

（4）应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

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

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合 1：应收客户款项

应收账款组合 2：合并范围内款项

对于划分为组合的应收票据、应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。合并范围内的应收款项，不计算预期信用损失。

本公司对发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定并计提坏账准备。

（5）其他金融资产计量损失准备的方法

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

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

- ①信用风险变化所导致的内部价格指标的显著变化。
- ②若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款将发生的显著变化。
- ③同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标的显著变化。这些指标包括：1）信用利差；2）针对借款人的信用违约互换价格；3）金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度；4）与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。
- ④金融工具外部信用评级实际或预期的显著变化。
- ⑤对债务人实际或预期的内部信用评级下调。
- ⑥预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化。
- ⑦借款人经营成果实际或预期的显著变化。
- ⑧同一借款人发行的其他金融工具的信用风险显著增加。
- ⑨借款人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化。

⑩作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的显著变化，这些变化预期将降低借款人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率。

⑪预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化。

⑫借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

⑬借款人预期表现和还款行为的显著变化。

⑭企业对金融工具信用管理方法的变化。

⑮逾期信息。

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

1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：保证金、押金	依据客户风险组合确定，收取的保证金、押金
组合 2：合并范围内款项	依据客户风险组合确定，主要为本公司合并范围内款项
组合 3：备用金款项	依据员工风险组合确定，主要为员工差旅及行政办公款项
组合 4：其他代收代垫款项	依据员工风险组合确定，主要为员工收取或支付的款项

2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

12、应收票据

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

13、应收账款

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

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

本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：应收客户款项

应收账款组合 2：合并范围内款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于合并范围内款项，不计算预期信用损失。

14、应收款项融资

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

对于其他应收款本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：保证金、押金	依据客户风险组合确定，收取的保证金、押金
组合 2：合并范围内款项	依据客户风险组合确定，主要为本公司合并范围内款项
组合 3：备用金款项	依据员工风险组合确定，主要为员工差旅及行政办公款项
组合 4：其他代收代垫款项	依据员工风险组合确定，主要为员工收取或支付的款项

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

类别	确定依据
组合：销售业务	依据客户风险组合确定，如质保金

17、存货

1.存货的分类

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

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

3.存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5.存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

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

2.初始投资成本确定

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

3.后续计量及损益确认方法

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

（1）确认条件

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-25	5%	3.80%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	4-7	5%	13.57%-23.75%
其他设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

25、在建工程

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

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

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

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

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1.无形资产的计价方法

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

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

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

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

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

34、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

35、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；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。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

本公司的主要业务分为产品检测和检测服务。与客户之间的合同通常包含产品销售及根据客户的需要附带安装服务以及产品性能检测等承诺。对于其中可单独区分的产品销售、安装服务和检测服务，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的产品销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。由于上述可

单独区分的产品销售和安装服务、产品检测服务以及由不可单独区分的产品销售和安装服务的组合的控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列控制权转移迹象的基础上，在客户验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

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

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

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

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

39、政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

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

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

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

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

2.政府补助确认时点

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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

2.递延所得税的计量

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

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1.承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值较低的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁会计处理

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2025 年 12 月 5 日颁布了《企业会计准则解释第 19 号》（财会〔2025〕32 号），该解释中“关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理、关于处置原通过同一控制下企业合并取得子公司时相关资本公积的会计处理、关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认、关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露、关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露”规定自 2026 年 1 月 1 日起施行。	无	0.00
财政部于 2026 年 6 月 4 日颁布了《企业会计准则解释第 20 号》（财会〔2026〕7 号），该解释中“关于金融资产合同现金流量特征的评估、关于货币缺乏可兑换性时的会计处理及相关披露”规定自公布之日起施行，2026 年 1 月 1 日至解释施行日新增的解释规定的业务，企业应当根据解释进行调整。	无	0.00

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销售货物或应税劳务销售额/建筑安装/技术服务	13%/9%/6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%
房产税	房产原值的 70%、80%（或租金收入）为纳税基准	1.2%或 12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
河北通合新能源科技有限公司	25%
西安霍威电源有限公司	15%
陕西通合电子科技有限公司	15%
南京霍威电源有限公司	20%
太行动力新能源科技有限公司	应税利润低于 200 万元，执行 8.25%利得税税率，应税利润超过 200 万元部分，执行 16.5%利得税税率

2、税收优惠

（1）增值税税收优惠

①软件行业增值税即征即退

根据财政部和国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）的相关规定：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

本公司及子公司陕西通合、霍威电源按照上述税收优惠政策，享受相关的增值税即征即退税收优惠。

②增值税加计抵减政策

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

本公司及子公司陕西通合、霍威电源享受此项税收优惠政策，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

（2）企业所得税及其他税收优惠政策

①高新技术企业所得税优惠政策

经河北省科学技术厅、河北省财政厅、国家税务总局河北省税务局批准，本公司于 2009 年 4 月 15 日取得 GR200913000040 号高新技术企业证书。2024 年 11 月 11 日通过高新技术企业复审认定，取得 GR202413000561 号高新技术企业证书，有效期三年。根据相关规定，公司自 2024 年度起连续三年内享受高新技术企业的相关优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

经陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局复审认定，本公司子公司霍威电源于 2025 年 12 月 19 日通过高新技术企业复审，取得 GR202561000886 号高新技术企业证书，有效期三年。根据相关规定，公司自 2025 年度起连续三年内享受高新技术企业的相关优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

经陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局批准，本公司子公司陕西通合于 2023 年 11 月 29 日取得 GR202361002953 号高新技术企业证书，有效期三年。根据相关规定，公司自 2023 年度起连续三年内享受高新技术企业的相关优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

②小型微利企业税收优惠政策

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

本公司子公司南京霍威电源有限公司暂按小型微利企业享受以上税收优惠。

③其他税收优惠政策

根据《财政部 税务总局 退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局 退役军人事务部公告 2023 年第 14 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，企业招用自主就业退役士兵，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。

本公司享受该税费减免政策。

根据《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局 人力资源社会保障部 农业农村部公告 2023 年第 15 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，企业招用脱贫人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。

本公司及子公司霍威电源享受脱贫人口税费减免政策。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	96,794.33	128,705.95
银行存款	767,238,934.96	257,862,682.99
其他货币资金	64,656,931.50	33,431,383.00
合计	831,992,660.79	291,422,771.94
其中：存放在境外的款项总额	7,253,476.67	136,369.22

其他说明

期末使用受限的货币资金为 64,656,931.50 元，主要系银行承兑汇票保证金。其余不存在因抵押、质押、冻结或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、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	215,532,519.27	151,501,728.34
商业承兑票据	5,687,675.89	22,491,129.91
合计	221,220,195.16	173,992,858.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	221,856,656.11	100.00%	636,460.95	0.29%	221,220,195.16	178,398,833.61	100.00%	4,405,975.36	2.47%	173,992,858.25
其中：										

组合 1：银行 承兑汇 票	215,532, 519.27	97.15%			215,532, 519.27	151,501, 728.34	84.92%			151,501,728 .34
组合 2：商业 承兑汇 票	6,324,13 6.84	2.85%	636,460. 95	10.06%	5,687,67 5.89	26,897,1 05.27	15.08%	4,405,97 5.36	16.3 8%	22,491,129. 91
合计	221,856, 656.11	100.00%	636,460. 95	0.29%	221,220, 195.16	178,398, 833.61	100.00%	4,405,97 5.36	2.47 %	173,992,858 .25

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

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	2,990,453.59	59,809.07	2.00%
1 至 2 年	1,112,968.85	111,296.89	10.00%
2 至 3 年	2,150,007.37	430,001.47	20.00%
3 年以上	70,707.03	35,353.52	50.00%
合计	6,324,136.84	636,460.95	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	4,405,975.36	-3,769,514.41				636,460.95
合计	4,405,975.36	-3,769,514.41				636,460.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4）期末公司已质押的应收票据

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		188,789,455.41
商业承兑票据		2,317,900.00
合计		191,107,355.41

(6) 本期实际核销的应收票据情况

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	795,965,770.89	869,161,028.77
1 至 2 年	81,418,693.95	56,602,231.77
2 至 3 年	38,671,192.52	54,593,636.95
3 年以上	61,269,729.84	51,281,160.36
3 至 4 年	33,498,069.53	28,945,305.10
4 至 5 年	14,117,617.08	13,130,712.87
5 年以上	13,654,043.23	9,205,142.39
合计	977,325,387.20	1,031,638,057.85

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	16,572,256.49	1.70%	16,201,599.49	97.76%	370,657.00	16,506,253.49	1.60%	14,156,572.90	85.76%	2,349,680.59
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	960,753,130.71	98.30%	71,110,680.77	7.40%	889,642,449.94	1,015,131,804.36	98.40%	65,704,377.00	6.47%	949,427,427.36
其中：										
其中：信用风险组合	960,753,130.71	98.30%	71,110,680.77	7.40%	889,642,449.94	1,015,131,804.36	98.40%	65,704,377.00	6.47%	949,427,427.36
合计	977,325,387.20	100.00%	87,312,280.26	8.93%	890,013,106.94	1,031,638,057.85	100.00%	79,860,949.90	7.74%	951,777,107.95

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东天枢新能源科技有限公司	6,813,247.50	6,813,247.50	6,813,247.50	6,813,247.50	100.00%	已判决胜诉，无财产执行
重庆惠程未来智能电气有限公司	2,605,356.97	2,084,285.58	2,605,356.97	2,605,356.97	100.00%	根据对方可执行财产预计
湖南省海晨新能源有限公司	1,048,458.00	524,229.00	637,411.00	524,229.00	82.24%	根据对方可执行财产预计
北京泰盛天成科技有限公司廊坊分公司	1,026,000.00	513,000.00	1,026,000.00	1,026,000.00	100.00%	根据对方可执行财产预计
其他	5,013,191.02	4,221,810.82	5,490,241.02	5,232,766.02	95.31%	根据对方可执行财产预计
合计	16,506,253.49	14,156,572.90	16,572,256.49	16,201,599.49		

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险组合

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	795,059,560.89	15,901,191.23	2.00%
1 至 2 年	77,995,596.96	7,799,559.70	10.00%
2 至 3 年	31,593,372.52	6,318,674.51	20.00%
3 至 4 年	30,026,690.03	15,013,345.02	50.00%
4 年以上	26,077,910.31	26,077,910.31	100.00%
合计	960,753,130.71	71,110,680.77	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	14,156,572.90	2,059,153.74	14,127.15			16,201,599.49
信用风险组合	65,704,377.00	5,406,303.77				71,110,680.77
合计	79,860,949.90	7,465,457.51	14,127.15			87,312,280.26

(4) 本期实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	86,089,068.18		86,089,068.18	8.73%	26,100,213.51
单位 2	73,359,108.45		73,359,108.45	7.44%	1,467,182.17
单位 3	64,044,663.00		64,044,663.00	6.50%	1,280,893.26
单位 4	23,994,012.52		23,994,012.52	2.43%	479,880.25
单位 5	22,998,200.00		22,998,200.00	2.33%	459,964.00
合计	270,485,052.15		270,485,052.15	27.43%	29,788,133.19

4、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	8,683,430.55	1,609,748.90	7,073,681.65	8,768,847.55	1,153,262.47	7,615,585.08
合计	8,683,430.55	1,609,748.90	7,073,681.65	8,768,847.55	1,153,262.47	7,615,585.08

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	8,683,430.55	100.00%	1,609,748.90	18.54%	7,073,681.65	8,768,847.55	100.00%	1,153,262.47	13.15%	7,615,585.08
其中：										
信用风险组合	8,683,430.55	100.00%	1,609,748.90	18.54%	7,073,681.65	8,768,847.55	100.00%	1,153,262.47	13.15%	7,615,585.08
合计	8,683,430.55	100.00%	1,609,748.90	18.54%	7,073,681.65	8,768,847.55	100.00%	1,153,262.47	13.15%	7,615,585.08

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险组合

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	3,278,518.67	65,570.37	2.00%
1 至 2 年	2,306,287.29	230,628.73	10.00%
2 至 3 年	1,432,421.91	286,484.38	20.00%
3 至 4 年	1,278,274.53	639,137.27	50.00%

4 年以上	387,928.15	387,928.15	100.00%
合计	8,683,430.55	1,609,748.90	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
信用风险组合	456,486.43			
合计	456,486.43			——

(5) 本期实际核销的合同资产情况

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,315,611.87	63,964,608.88
信用电子凭证	1,511,455.00	367,757.10
合计	12,827,066.87	64,332,365.98

(2) 按坏账计提方法分类披露

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	260,178,499.56	
合计	260,178,499.56	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,873,954.21	6,340,999.78
合计	6,873,954.21	6,340,999.78

(1) 应收利息

- 1) 应收利息分类
- 2) 重要逾期利息
- 3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

- 1) 应收股利分类
- 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利
- 3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收股利情况

(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	4,279,843.88	4,801,426.77
押金	123,496.92	123,496.92
备用金	3,137,108.94	584,991.77
其他	200,558.04	1,694,554.13
合计	7,741,007.78	7,204,469.59

- 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,097,045.22	4,768,760.09
1 至 2 年	1,240,146.97	1,121,683.91
2 至 3 年	862,200.00	744,850.24
3 年以上	541,615.59	569,175.35
3 至 4 年	145,915.24	124,438.36
4 至 5 年	154,780.92	203,817.56
5 年以上	240,919.43	240,919.43
合计	7,741,007.78	7,204,469.59

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	7,741,007.78	100.00%	867,053.57	11.20%	6,873,954.21	7,204,469.59	100.00%	863,469.81	11.99%	6,340,999.78
其中：										
合计	7,741,007.78	100.00%	867,053.57	11.20%	6,873,954.21	7,204,469.59	100.00%	863,469.81	11.99%	6,340,999.78

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	7,741,007.78	867,053.57	11.20%
合计	7,741,007.78	867,053.57	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	863,469.81			863,469.81
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	3,583.76			3,583.76
2026 年 6 月 30 日余额	867,053.57			867,053.57

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
信用风险组合	863,469.81	3,583.76				867,053.57
合计	863,469.81	3,583.76				867,053.57

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	保证金	796,249.70	1 年内 300,000.00 元， 1-2 年 338,749.70 元， 2-3 年 157,500.00 元	10.29%	71,374.97
单位 2	保证金	500,000.00	1-2 年	6.46%	50,000.00
山东省建设工程招标中心有限公司	保证金	423,880.59	1 年内	5.48%	8,477.61
单位 4	保证金	317,000.00	1 年内 65,000.00 元，2-3 年 252,000.00 元	4.10%	51,700.00
单位 5	保证金	300,000.00	2-3 年	3.88%	60,000.00
合计		2,337,130.29		30.19%	241,552.58

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	42,708,705.26	95.45%	15,785,343.06	87.06%
1 至 2 年	1,149,782.00	2.57%	1,534,797.85	8.46%
2 至 3 年	342,267.39	0.76%	364,476.46	2.01%
3 年以上	544,682.29	1.22%	447,391.98	2.47%
合计	44,745,436.94		18,132,009.35	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位 1	15,440,726.30	34.51%
国网河北省电力有限公司石家庄供电分公司	2,272,103.17	5.08%
单位 3	2,134,400.00	4.77%
单位 4	1,128,000.00	2.52%
单位 5	1,050,225.00	2.35%
合计	22,025,454.47	49.23%

8、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	161,940,743.07	3,696,257.87	158,244,485.20	126,434,306.13	2,239,067.67	124,195,238.46
在产品	68,869,935.47		68,869,935.47	51,892,856.58	162,924.40	51,729,932.18
库存商品	169,855,307.69	6,025,261.11	163,830,046.58	131,620,394.61	9,158,717.47	122,461,677.14
合同履约成本	268,517.30		268,517.30	142,458.88		142,458.88
发出商品	44,577,567.63		44,577,567.63	27,577,699.77		27,577,699.77
委托加工材料	2,463,770.05		2,463,770.05	2,140,287.76		2,140,287.76
合计	447,975,841.21	9,721,518.98	438,254,322.23	339,808,003.73	11,560,709.54	328,247,294.19

(2) 确认为存货的数据资源

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,239,067.67	1,986,806.75		529,616.55		3,696,257.87
在产品	162,924.40			162,924.40		
库存商品	9,158,717.47	3,313,850.51		6,447,306.87		6,025,261.11
合计	11,560,709.54	5,300,657.26		7,139,847.82		9,721,518.98

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	所生产产品的预计售价减去至完工时预计将要发生的成本、预计的销售费用以及相关税费	已计提存货减值的影响因素消失或已处置

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
在产品	所生产产品的预计售价减去至完工时预计将要发生的成本、预计的销售费用以及相关税费	已计提存货减值的影响因素消失或已处置
库存商品	预计售价减去估计的销售费用以及相关税费	已计提存货减值的影响因素消失或已处置

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	10,710,611.83	7,660,161.41
合计	10,710,611.83	7,660,161.41

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	371,110,128.53	369,636,753.72
合计	371,110,128.53	369,636,753.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	296,966,842.72	182,359,814.08	1,811,403.72	61,784,436.53	542,922,497.05
2.本期增加金额	734,571.25	17,516,283.43	130,530.97	4,299,702.45	22,681,088.10
（1）购置		16,217,020.43	130,530.97	927,424.13	17,274,975.53
（2）在建工程转入	-71,591.12	1,299,263.00		3,372,278.32	4,599,950.20
（3）企业合并增加					
（4）其他	806,162.37				806,162.37
3.本期减少金额		205,844.89	806,162.37	445,006.88	1,457,014.14
（1）处置或报废		205,844.89		445,006.88	650,851.77
（2）其他			806,162.37		806,162.37
4.期末余额	297,701,413.97	199,670,252.62	1,135,772.32	65,639,132.10	564,146,571.01
二、累计折旧					
1.期初余额	69,305,390.61	84,387,982.61	708,061.35	18,884,308.76	173,285,743.33
2.本期增加	5,779,607.99	11,567,572.36	87,517.40	2,981,789.80	20,416,487.55

金额					
(1) 计提	5,728,551.03	11,567,572.36	87,517.40	2,981,789.80	20,365,430.59
(2) 其他	51,056.96				51,056.96
3.本期减少金额		191,975.32	51,056.96	422,756.12	665,788.40
(1) 处置或报废		191,975.32		422,756.12	614,731.44
(2) 其他			51,056.96		51,056.96
4.期末余额	75,084,998.60	95,763,579.65	744,521.79	21,443,342.44	193,036,442.48
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	222,616,415.37	103,906,672.97	391,250.53	44,195,789.66	371,110,128.53
2.期初账面价值	227,661,452.11	97,971,831.47	1,103,342.37	42,900,127.77	369,636,753.72

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	154,482,888.04	67,043,968.44
合计	154,482,888.04	67,043,968.44

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高功率充电模块产业化建设项目	78,496,125.74		78,496,125.74	41,728,851.27		41,728,851.27
数据中心用供电系统及模块研发生产项目	60,686,617.46		60,686,617.46	23,527,600.48		23,527,600.48
其他	15,300,144.84		15,300,144.84	1,787,516.69		1,787,516.69
合计	154,482,888.04		154,482,888.04	67,043,968.44		67,043,968.44

(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
高功率充电模块产业化建设项目	100,872,500.00	41,728,851.27	36,767,274.47			78,496,125.74	77.82%	77.82%	694,598.69	675,424.12	2.65%	金融机构贷款、其他
数据中心用供电系统及模块研发生产项目	158,534,765.78	23,527,600.48	37,159,016.98			60,686,617.46	38.28%	38.28%	1,452,457.40	1,426,931.68	3.13%	金融机构贷款、其他、募集资金
合计	259,407,265.78	65,256,451.75	73,926,291.45			139,182,743.20			2,147,056.09	2,102,355.80		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	5,103,196.44	5,103,196.44
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	2,741,239.30	2,741,239.30
(1) 处置	2,741,239.30	2,741,239.30
4.期末余额	2,361,957.14	2,361,957.14
二、累计折旧		
1.期初余额	2,321,290.14	2,321,290.14
2.本期增加金额	736,314.42	736,314.42
(1) 计提	736,314.42	736,314.42
3.本期减少金额	2,467,115.28	2,467,115.28
(1) 处置	2,467,115.28	2,467,115.28
4.期末余额	590,489.28	590,489.28
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	1,771,467.86	1,771,467.86
2.期初账面价值	2,781,906.30	2,781,906.30

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、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	计算机软件	收益权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	76,703,344.45	2,759,305.24	15,579,916.97	6,539,789.35	45,000.00	101,627,356.01

2.本期增加金额				1,408,999.41		1,408,999.41
(1) 购置				1,408,999.41		1,408,999.41
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	76,703,344.45	2,759,305.24	15,579,916.97	7,948,788.76	45,000.00	103,036,355.42
二、累计摊销						
1.期初余额	8,843,702.78	2,759,305.24	15,579,916.97	3,087,134.80	33,281.25	30,303,341.04
2.本期增加金额	774,537.18			565,572.67	2,812.50	1,342,922.35
(1) 计提	774,537.18			565,572.67	2,812.50	1,342,922.35
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	9,618,239.96	2,759,305.24	15,579,916.97	3,652,707.47	36,093.75	31,646,263.39
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	67,085,104.49			4,296,081.29	8,906.25	71,390,092.03
2.期初账面价值	67,859,641.67			3,452,654.55	11,718.75	71,324,014.97

(2) 确认为无形资产的数据资源

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

14、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		
西安霍威电源有限公司	188,740,722.38					188,740,722.38
合计	188,740,722.38					188,740,722.38

(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		
西安霍威电源有限公司	37,045,485.00					37,045,485.00
合计	37,045,485.00					37,045,485.00

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
西安霍威电源有限公司	基于全部主营业务经营性资产及负债(包含商誉)；主营业务明确，该业务经营独立，可以产生独立的现金流量，符合资产组的相关要件	基于内部管理的目的、内部组织结构、报告制度等	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

15、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
房屋装修	287,032.27		129,732.43		157,299.84

厂区改造	3,163,719.28	834,034.03	388,767.07		3,608,986.24
合计	3,450,751.55	834,034.03	518,499.50		3,766,286.08

16、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	11,331,267.88	1,699,690.19	12,713,972.01	1,907,095.80
内部交易未实现利润	2,611,297.53	371,488.74	1,410,296.64	211,544.50
可抵扣亏损	2,495,840.86	374,376.14	2,804,626.31	420,693.95
信用减值损失	88,815,794.78	13,097,510.04	85,130,395.07	11,988,206.44
股权激励费用	15,869,692.85	2,382,603.43	28,939,087.60	4,340,863.15
租赁负债	1,517,424.28	227,613.64	2,564,288.37	384,643.26
递延收益	19,499,598.63	2,924,939.78	18,986,470.19	2,847,970.53
预提费用	18,965,640.07	2,844,846.01	18,285,355.06	2,742,803.27
合计	161,106,556.88	23,923,067.97	170,834,491.25	24,843,820.90

（2）未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	80,153.18	12,022.98	96,032.07	14,404.81
固定资产折旧摊销政策差异	5,767,689.03	865,153.37	6,703,547.74	1,005,532.16
使用权资产	1,771,467.86	265,720.17	2,781,906.30	417,285.94
固定资产一次性税前扣除	12,086,610.07	1,812,991.52	14,374,920.11	2,156,238.02
合计	19,705,920.14	2,955,888.04	23,956,406.22	3,593,460.93

（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		23,923,067.97		24,843,820.90
递延所得税负债		2,955,888.04		3,593,460.93

(4) 未确认递延所得税资产明细

(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

17、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	64,656,931.50	64,656,931.50	保证金	银行承兑 汇票保证 金	33,431,383.0 0	33,431,383.0 0	保证金	银行承兑 汇票保证 金、保函 保证金
合计	64,656,931.50	64,656,931.50			33,431,383.0 0	33,431,383.0 0		

18、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	107,079,331.64	54,498,979.42
信用借款	86,777,483.34	97,997,072.03
合计	193,856,814.98	152,496,051.45

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	18,467,455.82	27,292,562.90
银行承兑汇票	202,279,741.38	107,340,000.00
合计	220,747,197.20	134,632,562.90

20、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）	668,080,965.44	655,439,742.10
1 年以上	7,801,088.21	11,191,825.93
合计	675,882,053.65	666,631,568.03

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	7,526,371.52	8,874,773.03
合计	7,526,371.52	8,874,773.03

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(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
代收代付款	874,178.55	880,814.12
保证金	6,408,100.80	7,676,263.57
其他	244,092.17	317,695.34
合计	7,526,371.52	8,874,773.03

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

22、预收款项

(1) 预收款项列示

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同预收款	19,304,253.77	20,705,873.40
返利-实物	802,421.40	1,732,783.33
合计	20,106,675.17	22,438,656.73

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,810,363.29	126,960,583.96	141,765,434.37	2,005,512.88
二、离职后福利-设定提存计划		9,127,416.98	9,127,416.98	
合计	16,810,363.29	136,088,000.94	150,892,851.35	2,005,512.88

(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	16,306,142.86	111,229,213.95	125,885,356.81	1,650,000.00
2、职工福利费		5,120,633.35	5,120,633.35	
3、社会保险费		5,306,293.60	5,306,293.60	
其中：医疗保险费		4,557,926.71	4,557,926.71	
工伤保险费		281,985.73	281,985.73	
生育保险费		466,381.16	466,381.16	
4、住房公积金		3,006,818.00	3,006,818.00	
5、工会经费和职工教育经费	504,220.43	2,297,625.06	2,446,332.61	355,512.88
合计	16,810,363.29	126,960,583.96	141,765,434.37	2,005,512.88

(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		8,745,166.40	8,745,166.40	
2、失业保险费		382,250.58	382,250.58	
合计		9,127,416.98	9,127,416.98	

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,701,113.09	8,256,955.64
个人所得税	1,119,813.83	528,663.15
城市维护建设税	187,245.71	442,166.21
房产税	546,976.28	336,925.57
土地使用税	30,300.30	30,300.30
教育费附加	80,248.16	189,499.80
其他税费	175,674.77	331,851.63
合计	4,841,372.14	10,116,362.30

26、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	30,148,736.71	44,701,586.54
一年内到期的租赁负债		634,247.86
一年内到期的应付债券利息	86,988.78	
合计	30,235,725.49	45,335,834.40

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,845,038.78	1,660,540.50
已背书未到期的银行承兑汇票	188,789,455.41	135,140,355.29
已背书未到期的商业承兑汇票	2,317,900.00	5,924,506.96
预计返利	1,149,297.28	1,502,398.51
预计负债	17,013,921.39	15,050,173.22
合计	211,115,612.86	159,277,974.48

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	26,506,747.19	56,547,748.94
信用借款	121,779,401.56	71,784,432.92
一年内到期的长期借款	-30,148,736.71	-44,701,586.54
合计	118,137,412.04	83,630,595.32

其他说明，包括利率区间：

长期借款的利率区间为 2.6%-3.44%

29、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
通合转债	514,288,498.10	
合计	514,288,498.10	

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
通合转债	100.00	0.20%	2026年06月02日	6	521,932,700.00		512,993,334.24	86,988.78	1,295,163.86		514,288,498.10	否
合计					521,932,700.00		512,993,334.24	86,988.78	1,295,163.86		514,288,498.10	

(3) 可转换公司债券的说明

经中国证监会证监许可〔2026〕951号文同意注册，公司于2026年6月2日向不特定对象发行面值总额为52,193.27万元的可转换公司债券，发行数量为5,219,327张，每张面值为人民币100元，债券期限6年。经深圳证券交易所同意，本次可转换公司债券已于2026年6月17日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“通合转债”，债券代码“123271”。本次发行的可转债票面利率第一年0.2%、第二年0.4%、第三年0.6%、第四年1.0%、第五年1.5%、第六年2.0%。本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还所有未转股的可转债本金和最后一年利息。本次可转债转股期自可转债发行结束之日起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2026年12月8日至2032年6月1日（如遇法定节假日或休息日延至其后的第1个交易日顺延期间付息款项不另计息）。

本次可转债发行面值总额为521,932,700.00元，发行费用（不含税）8,939,365.76元。本公司发行可转换公司债券时按照《企业会计准则》及参考同等信用评级、相同期限的一般公司债券的利率，拆分负债成分和权益成分。发行可转债所产生的发行费用，按照负债成分和权益成分的公允价值比例进行分配。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,583,694.30	2,659,241.59
未确认融资费用	-66,270.02	-94,953.22
一年内到期的租赁负债		-634,247.86
合计	1,517,424.28	1,930,040.51

31、预计负债

32、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	29,032,695.22	2,910,000.00	3,757,004.55	28,185,690.67	收到的专项政府补助
合计	29,032,695.22	2,910,000.00	3,757,004.55	28,185,690.67	

33、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	175,673,149.00				1,993,600.00	1,993,600.00	177,666,749.00

其他说明：

2026 年 4 月 17 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，同意公司向 200 名激励对象定向发行限制性股票 1,993,600 股，股票授予价格为每股 6.64 元，增加注册资本 1,993,600.00 元，增加资本公积（股本溢价）11,243,904.00 元，变更后注册资本为 177,666,749.00 元。上述事项已经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具大信验字[2026]第 1-00022 号验资报告。

34、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）	625,315,174.84	29,005,413.71		654,320,588.55
其他资本公积	28,806,030.35	4,692,114.96	17,761,509.71	15,736,635.60
其中：股份支付	28,806,030.35	4,692,114.96	17,761,509.71	15,736,635.60
合计	654,121,205.19	33,697,528.67	17,761,509.71	670,057,224.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 注 1：本期股本溢价增加详见本附注 33、股本。
- 注 2：其他资本公积本期增加系根据限制性股票激励计划计算本期应分摊的股权激励费用所致。
- 注 3：本期资本公积-其他资本公积-股份支付详见本附注十五、股份支付。

35、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	44,672,892.55			44,672,892.55
合计	44,672,892.55			44,672,892.55

36、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	331,029,421.86	304,684,294.04

调整后期初未分配利润	331,029,421.86	304,684,294.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,075,519.85	40,153,273.05
减：提取法定盈余公积		1,925,954.50
应付普通股股利	14,053,851.92	11,882,190.73
期末未分配利润	318,051,089.79	331,029,421.86

37、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	774,289,999.52	627,789,687.72	572,599,830.30	416,941,566.68
其他业务	13,509,225.72	10,114,640.40	13,274,929.64	12,465,897.26
合计	787,799,225.24	637,904,328.12	585,874,759.94	429,407,463.94

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型						
其中：						
新能源功率变换产品	623,238,075.58	539,996,565.04			623,238,075.58	539,996,565.04
智能电网电源产品	100,217,381.70	59,042,486.33			100,217,381.70	59,042,486.33
定制类电源及检测业务	50,834,542.24	28,750,636.35			50,834,542.24	28,750,636.35
其他业务	13,509,225.72	10,114,640.40			13,509,225.72	10,114,640.40
按经营地区分类						
其中：						
北方大区	191,608,942.03	158,205,641.88			191,608,942.03	158,205,641.88
华东大区	297,251,349.64	252,483,057.76			297,251,349.64	252,483,057.76
华南大区	162,454,170.96	139,673,749.31			162,454,170.96	139,673,749.31
西部大区	82,828,223.02	60,419,031.92			82,828,223.02	60,419,031.92
境外	53,656,539.59	27,122,847.25			53,656,539.59	27,122,847.25
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
合计	787,799,225.24	637,904,328.12			787,799,225.24	637,904,328.12

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 338,389,008.80 元，其中，338,389,008.80 元预计将于 2026 年度确认收入。

38、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	668,226.52	1,103,439.85
教育费附加	286,382.79	472,902.77
房产税	1,492,139.10	1,296,359.79
土地使用税	889,361.10	889,361.10
车船使用税	5,520.00	3,714.60
印花税	706,422.28	568,995.62
地方教育附加	190,921.84	315,268.52
其他	754.09	84,573.27
合计	4,239,727.72	4,734,615.52

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,675,256.09	20,980,154.65
折旧费	3,755,983.83	4,179,196.51
无形资产摊销	1,176,339.66	959,347.20
交通费	173,990.83	120,597.89
业务招待费	1,384,220.92	1,011,484.80
办公费	3,201,226.63	5,064,661.47
行政差旅费	495,885.28	317,606.76
咨询费	243,747.44	550,665.10
租赁费	993,665.46	993,665.46
长期待摊费用	165,282.10	21,212.88
劳务费	311,623.53	429,545.62
股权激励费用	3,164,040.85	10,208,991.28
其他	514,398.81	303,703.06
合计	36,255,661.43	45,140,832.68

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,557,496.43	21,231,263.03
差旅费	5,204,280.59	4,470,310.92
业务招待费	5,599,463.58	4,385,079.47
业务宣传费	929,877.47	219,163.63
服务费	3,167,737.51	109,986.27
办公费	2,500,114.56	1,712,758.27
交通费	270,387.65	249,916.66
通讯费	44,562.28	42,681.33
销售咨询费	4,930.19	500,036.22

劳务费	1,364,422.55	545,944.80
其他	1,837,883.57	974,976.13
合计	43,481,156.38	34,442,116.73

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	48,494,274.24	49,582,765.03
研发用料	6,070,415.71	4,353,699.31
折旧费	4,103,106.32	3,712,496.91
摊销费	146,502.30	39,856.76
燃料和动力费	1,169,426.97	1,066,071.25
租赁费	393,605.56	176,233.65
检验费	1,365,250.96	1,130,802.02
设计费	385,000.00	338,773.58
其他	2,689,977.90	2,234,880.06
合计	64,817,559.96	62,635,578.57

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,045,031.44	3,015,501.86
减：利息收入	242,047.89	244,320.95
汇兑损失		
减：汇兑收益	-1,923,043.63	482,393.46
手续费支出	480,203.35	43,336.69
其他支出	490,140.95	47,182.47
合计	5,696,371.48	2,379,306.61

43、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
与资产相关的政府补助	2,907,004.55	1,800,305.56
与收益相关的政府补助	9,951,937.16	6,516,472.07
增值税加计抵减	2,162,564.62	520,744.37
代扣个人所得税手续费返还	227,571.57	202,827.74
合计	15,249,077.90	9,040,349.74

44、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		157,892.82
合计		157,892.82

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		465,254.95
债务重组收益	-108,480.00	
合计	-108,480.00	465,254.95

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	3,769,514.41	3,801,137.67
应收账款坏账损失	-7,437,203.21	-4,749,081.40
其他应收款坏账损失	-3,583.76	-165,060.52
合计	-3,671,272.56	-1,113,004.25

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,300,657.26	-3,898,169.19
十一、合同资产减值损失	-456,486.43	-281,157.83
合计	-5,757,143.69	-4,179,327.02

48、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
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	194,938.29	-60,317.15

49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	72,359.80	139,053.17	72,359.80
合计	72,359.80	139,053.17	72,359.80

50、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	25,200.00	46,024.71	25,200.00
合计	25,200.00	46,024.71	25,200.00

51、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		-880,641.14
递延所得税费用	283,180.04	-3,050,031.23
合计	283,180.04	-3,930,672.37

(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	1,358,699.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	203,804.98
子公司适用不同税率的影响	715,659.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-3,564,182.11
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-310,378.98
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	14,189,762.45
其他（加计扣除）	-10,951,486.04
所得税费用	283,180.04

52、其他综合收益

53、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金、押金	2,616,341.59	976,888.07
利息收入	242,047.89	244,320.95
备用金还款	4,609,570.07	3,704,553.32
政府补助	6,882,142.80	3,462,894.91
其他	3,082,028.15	2,471,729.18
合计	17,432,130.50	10,860,386.43

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付保证金、押金	3,548,197.17	1,404,684.49
借出备用金	7,484,347.12	5,429,993.35
银行手续费	480,203.35	43,336.69
技术开发费	11,680,071.54	9,124,226.22
行政办公费等	41,838,739.01	26,718,471.10
合计	65,031,558.19	42,720,711.85

(2) 与投资活动有关的现金

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据融资贴现	29,500,000.00	9,000,000.00
合计	29,500,000.00	9,000,000.00

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
租赁费	603,692.94	450,541.44
其他	1,896,823.06	
合计	2,500,516.00	450,541.44

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

54、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	1,075,519.85	15,469,395.81
加：资产减值准备	9,428,416.25	5,292,331.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,416,487.55	17,918,790.87
使用权资产折旧	736,314.42	411,185.88
无形资产摊销	1,342,922.35	941,875.26
长期待摊费用摊销	518,499.50	152,904.14
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）	-194,938.29	60,317.15
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-157,892.82
财务费用（收益以“－”号填列）	3,535,172.39	3,015,501.86
投资损失（收益以“－”号填列）	108,480.00	-465,254.95
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	920,752.93	-2,515,134.64

递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-637,572.89	-534,896.59
存货的减少（增加以“－”号填列）	-115,307,685.30	-109,383,111.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-11,561,538.39	18,901,791.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	123,442,534.66	49,536,819.13
其他		
经营活动产生的现金流量净额	33,823,365.03	-1,355,377.95
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	767,335,729.29	124,082,864.59
减：现金的期初余额	257,991,388.94	219,676,662.74
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	509,344,340.35	-95,593,798.15

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

（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	767,335,729.29	257,991,388.94
其中：库存现金	96,794.33	128,705.95
可随时用于支付的银行存款	767,238,934.96	257,862,682.99
三、期末现金及现金等价物余额	767,335,729.29	257,991,388.94

（5）使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

（6）不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	64,656,931.50	3,010,000.00	银行承兑汇票保证金、保函保证金
合计	64,656,931.50	3,010,000.00	

(7) 其他重大活动说明

55、所有者权益变动表项目注释

56、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			45,700,468.33
其中：美元	6,394,801.19	6.8109	43,554,351.41
欧元	276,308.65	7.7671	2,146,116.92
港币			
应收账款			16,027,342.85
其中：美元	2,353,190.16	6.8109	16,027,342.85
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

57、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	184,161.82
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	799,244.94

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
天山科技园 12 号楼 3 层东侧	71,737.62	
合计	71,737.62	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

58、数据资源

59、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	48,494,274.24	49,582,765.03
研发用料	6,070,415.71	4,353,699.31
折旧费	4,103,106.32	3,712,496.91
摊销费	146,502.30	39,856.76
燃料和动力费	1,169,426.97	1,066,071.25
租赁费	393,605.56	176,233.65
检验费	1,365,250.96	1,130,802.02
设计费	385,000.00	338,773.58
其他	2,689,977.90	2,234,880.06
合计	64,817,559.96	62,635,578.57
其中：费用化研发支出	64,817,559.96	62,635,578.57

1、符合资本化条件的研发项目

2、重要外购在研项目

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(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

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
西安霍威电源有限公司	50,000,000.00	西安	西安	制造和服务	100.00%	0.00%	购买
河北通合新能源科技有限公司	20,000,000.00	石家庄	石家庄	制造、建设和服务	100.00%	0.00%	投资设立
陕西通合电子科技有限公司	100,000,000.00	西安	西安	制造和服务	100.00%	0.00%	投资设立
南京霍威电源有限公司	5,000,000.00	南京	南京	制造和服务	100.00%	0.00%	投资设立
太行动力新能源科技有限公司	1,000,000.00	香港	香港	贸易	100.00%	0.00%	投资设立

其他说明：

太行动力新能源科技有限公司注册资本为港币 100.00 万元。

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(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

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

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息
- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (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
- (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
- 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益
- 6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

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

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他 变动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	27,682,695.22	2,910,000.00		2,907,004.55		27,685,690.67	与资产相关
递延收益	1,350,000.00			850,000.00		500,000.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	12,858,941.71	8,316,777.63

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项等。本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

（2）流动风险

流动风险是指企业在履行以交付货币资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。

公司控制流动性风险的策略：确保拥有充足的货币资金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控货币资金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（3）市场风险

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

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。公司首先

通过加强自身经营能力，增强企业综合实力，在金融机构取得优质信用等级，其次与金融机构建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足各类融资需求。并且通过约定提前还款条款，保持按期履约，合理降低利率波动风险。

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大，公司认为金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的汇率风险并不重大。本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收款项融资-银行承兑汇票	260,178,499.56	终止确认	注 1
背书	应收票据-银行承兑汇票	188,789,455.41	未终止确认	注 2
背书	应收票据-商业承兑汇票	2,317,900.00	未终止确认	注 2
合计		451,285,854.97		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资-银行承兑汇票	背书	260,178,499.56	
合计		260,178,499.56	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据-银行承兑汇票	背书	188,789,455.41	188,789,455.41
应收票据-商业承兑汇票	背书	2,317,900.00	2,317,900.00
合计		191,107,355.41	191,107,355.41

其他说明

注 1：应收款项融资中的银行承兑汇票由信用等级较高的银行兑付，信用风险和延期付款风险很小且历史未发生未兑付或逾期兑付的情况，背书后已将票据所有权上几乎全部风险和报酬转移，故终止确认。

注 2：应收票据中的银行承兑汇票、商业承兑汇票的兑付主体信用等级一般，背书后票据所有权上的风险和报酬尚未转移，故未终止确认。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（1）应收款项融资			12,827,066.87	12,827,066.87
持续以公允价值计量的资产总额			12,827,066.87	12,827,066.87
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

对于持有的应收款项融资，公司按票面金额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
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期借款和应付债券等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、“在其他主体中的权益”1、“在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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
贾彤颖	共同实际控制人
马晓峰	共同实际控制人

5、关联交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易
- (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况
- (3) 关联租赁情况
- (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
西安霍威电源有限公司	50,000.00	2026 年 05 月 25 日	2027 年 05 月 25 日	否
陕西通合电子科技有限公司	50,000.00	2026 年 05 月 25 日	2027 年 05 月 25 日	否
西安霍威电源有限公司	250,000.00	2025 年 01 月 20 日	2026 年 01 月 20 日	是
西安霍威电源有限公司	250,000.00	2025 年 03 月 25 日	2026 年 03 月 21 日	是
西安霍威电源有限公司	250,000.00	2025 年 03 月 25 日	2026 年 09 月 21 日	否
西安霍威电源有限公司	250,000.00	2025 年 05 月 19 日	2026 年 03 月 21 日	是
西安霍威电源有限公司	250,000.00	2025 年 05 月 19 日	2026 年 09 月 21 日	否
西安霍威电源有限公司	500,000.00	2024 年 09 月 21 日	2026 年 03 月 21 日	是
西安霍威电源有限公司	500,000.00	2024 年 09 月 21 日	2026 年 09 月 21 日	否
西安霍威电源有限公司	500,000.00	2024 年 09 月 21 日	2027 年 03 月 21 日	否
河北通合新能源科技有限公司	500,000.00	2025 年 12 月 30 日	2026 年 12 月 25 日	否
陕西通合电子科技有限公司	532,917.38	2024 年 09 月 26 日	2027 年 06 月 21 日	否
陕西通合电子科技有限公司	570,564.47	2024 年 05 月 17 日	2026 年 06 月 20 日	是
陕西通合电子科技有限公司	591,536.53	2024 年 06 月 05 日	2027 年 06 月 21 日	否
陕西通合电子科技有限公司	695,564.47	2024 年 06 月 05 日	2026 年 12 月 20 日	否
陕西通合电子科技有限公司	855,450.00	2024 年 07 月 24 日	2027 年 06 月 21 日	否
陕西通合电子科技有限公司	1,016,170.32	2024 年 07 月 31 日	2027 年 07 月 31 日	否
陕西通合电子科技有限公司	1,314,435.53	2024 年 05 月 17 日	2026 年 12 月 20 日	否
陕西通合电子科技有限公司	1,439,435.53	2024 年 04 月 22 日	2026 年 06 月 20 日	是
陕西通合电子科技有限公司	1,976,586.78	2024 年 08 月 21 日	2027 年 08 月 21 日	否
陕西通合电子科技有限公司	2,001,755.28	2024 年 09 月 24 日	2027 年 09 月 24 日	否
陕西通合电子科技有限公司	2,400,000.00	2025 年 03 月 25 日	2026 年 03 月 20 日	是
陕西通合电子科技有限公司	2,400,000.00	2026 年 03 月 18 日	2027 年 03 月 17 日	否
陕西通合电子科技有限公司	2,550,000.00	2025 年 05 月 22 日	2026 年 05 月 19 日	是
西安霍威电源有限公司	2,600,000.00	2025 年 11 月 25 日	2026 年 11 月 24 日	否
陕西通合电子科技有限公司	2,700,000.00	2025 年 06 月 24 日	2026 年 05 月 19 日	是
西安霍威电源有限公司	2,700,000.00	2025 年 10 月 24 日	2026 年 10 月 22 日	否
西安霍威电源有限公司	2,700,000.00	2026 年 02 月 24 日	2027 年 02 月 05 日	否
陕西通合电子科技有限公司	2,900,000.00	2025 年 07 月 24 日	2026 年 05 月 19 日	是
陕西通合电子科技有限公司	3,000,000.00	2025 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 23 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,050,000.00	2025 年 04 月 24 日	2026 年 04 月 14 日	是
西安霍威电源有限公司	3,100,000.00	2026 年 04 月 24 日	2027 年 04 月 24 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,250,000.00	2025 年 09 月 24 日	2026 年 05 月 19 日	是
陕西通合电子科技有限公司	3,300,000.00	2025 年 08 月 22 日	2026 年 04 月 14 日	是
陕西通合电子科技有限公司	3,300,000.00	2025 年 10 月 23 日	2026 年 10 月 23 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,400,000.00	2025 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 24 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,500,000.00	2026 年 03 月 23 日	2027 年 03 月 23 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,500,000.00	2026 年 04 月 24 日	2027 年 04 月 24 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,550,000.00	2026 年 05 月 25 日	2027 年 05 月 25 日	否
陕西通合电子科技有限公司	3,900,000.00	2026 年 06 月 24 日	2027 年 06 月 24 日	否
西安霍威电源有限公司	4,250,000.00	2025 年 03 月 25 日	2027 年 03 月 25 日	否
西安霍威电源有限公司	4,250,000.00	2025 年 05 月 19 日	2027 年 03 月 25 日	否
陕西通合电子科技有限公司	4,260,000.00	2025 年 12 月 29 日	2026 年 12 月 29 日	否
西安霍威电源有限公司	4,500,000.00	2025 年 08 月 21 日	2026 年 08 月 19 日	否
陕西通合电子科技有限公司	4,670,000.00	2025 年 12 月 26 日	2026 年 06 月 26 日	是
西安霍威电源有限公司	4,800,000.00	2025 年 07 月 24 日	2026 年 04 月 14 日	是
西安霍威电源有限公司	5,000,000.00	2024 年 04 月 01 日	2026 年 03 月 06 日	是
西安霍威电源有限公司	5,000,000.00	2025 年 06 月 23 日	2026 年 04 月 14 日	是
陕西通合电子科技有限公司	5,250,000.00	2026 年 05 月 18 日	2027 年 05 月 17 日	否
西安霍威电源有限公司	5,300,000.00	2026 年 03 月 23 日	2027 年 03 月 22 日	否
西安霍威电源有限公司	5,450,000.00	2026 年 05 月 25 日	2027 年 05 月 25 日	否
陕西通合电子科技有限公司	5,500,000.00	2026 年 01 月 22 日	2027 年 01 月 22 日	否
陕西通合电子科技有限公司	6,150,000.00	2026 年 05 月 18 日	2027 年 05 月 18 日	否

西安霍威电源有限公司	6,200,000.00	2026 年 06 月 24 日	2027 年 06 月 24 日	否
陕西通合电子科技有限公司	6,350,000.00	2026 年 04 月 13 日	2027 年 04 月 12 日	否
西安霍威电源有限公司	7,500,000.00	2024 年 09 月 21 日	2027 年 09 月 21 日	否
陕西通合电子科技有限公司	8,500,000.00	2024 年 02 月 23 日	2026 年 02 月 22 日	是
西安霍威电源有限公司	9,800,000.00	2026 年 04 月 07 日	2027 年 04 月 06 日	否
西安霍威电源有限公司	10,000,000.00	2026 年 05 月 11 日	2027 年 05 月 11 日	否
西安霍威电源有限公司	13,500,000.00	2024 年 03 月 07 日	2026 年 03 月 06 日	是
陕西通合电子科技有限公司	14,000,000.00	2025 年 10 月 29 日	2026 年 04 月 29 日	是
陕西通合电子科技有限公司	14,000,000.00	2025 年 11 月 25 日	2026 年 05 月 25 日	是
陕西通合电子科技有限公司	15,670,000.00	2025 年 12 月 29 日	2026 年 06 月 29 日	是
陕西通合电子科技有限公司	19,600,000.00	2026 年 06 月 25 日	2026 年 12 月 25 日	否
陕西通合电子科技有限公司	33,390,000.00	2026 年 05 月 26 日	2026 年 11 月 26 日	否

- (5) 关联方资金拆借
- (6) 关联方资产转让、债务重组情况
- (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,528,660.00	1,876,915.55

- (8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

- (1) 应收项目
- (2) 应付项目

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员 （2024 年限制性股票激励计划）			513,650	4,576,243.71	0	0.00	0	0.00
核心管理及技术（业务） 骨干人员（2024 年限制性股票激励计划）			1,479,950	13,185,266.00	0	0.00	71,500	660,034.15
合计			1,993,600	17,761,509.71	0	0.00	71,500	660,034.15

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
核心管理及技术（业务）骨干人员（2023 年限制性股票激励计划）			授予价格为 12.27 元/股	有效期为 2024 年 4 月 26 日至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月
董事、高级管理人员（2024 年限制性股票激励计划）			授予价格为 6.64 元/股	有效期为 2024 年 10 月 30 日至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月
核心管理及技术（业务）骨干人员（2024 年限制性股票激励计划）			授予价格为 6.64 元/股	有效期为 2024 年 10 月 30 日至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月

其他说明

注 1：2023 年限制性股票激励计划的实施情况

2024 年 4 月 26 日，公司召开第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予 2023 年限制性股票激励计划预留部分限制性股票（第一批次）的议案》，向符合授予条件的 11 名激励对象授予限制性股票共计 2.02 万股，授予价格为 12.46 元/股。

2025 年 8 月 12 日，公司召开第五届董事会第十次会议和第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划及 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因 2023 年年度权益分派、2024 年年度权益分派，限制性股票授予价格调整为 12.27 元/股；审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，本次归属限制性股票数量为 41.485 万股，占归属前公司股本总额的 0.24%，本次归属限制性股票的激励对象人数为 91 人；审议通过了《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，因激励对象职位变动及离职，本次合计作废 3.71 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

注 2：2024 年限制性股票激励计划的实施情况

2024 年 10 月 30 日，公司召开第五届董事会第五次会议、第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，向符合授予条件的 211 名激励对象授予限制性股票共计 405.87 万股，授予价格为 6.79 元/股。

2026 年 4 月 17 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因 2024 年年度权益分派、2025 年年度权益分派，限制性股票授予价格调整为 6.64 元/股；审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，本次归属限制性股票数量为 199.36 万股，占归属前公司股本总额的 1.13%，本次归属限制性股票的激励对象人数为 200 人；审议通过了《关于作废 2024 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，因激励对象离职，本次合计作废 7.15 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

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	根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》及《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，公司以 Black-Scholes 模型（B-S 模型）作为定价模型，扣除限制性因素带来的成本后作为限制性股票的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价、有效期、历史波动率、无风险利率等
可行权权益工具数量的确定依据	根据资产负债表日取得的可解除限售人数变动、业绩完成情况等后续信息进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	59,279,188.93
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,692,114.96

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
核心管理及技术（业务）骨干人员（2023 年限制性股票激励计划）	8,193.52	
董事、高级管理人员（2024 年限制性股票激励计划）	1,226,754.06	
核心管理及技术（业务）骨干人员（2024 年限制性股票激励计划）	3,457,167.38	
合计	4,692,114.96	

5、股份支付的修改、终止情况

2026 年 4 月 17 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因 2024 年年度权益分派、2025 年年度权益分派，限制性股票授予价格调整为 6.64 元/股；审议通过了《关于作废 2024 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，因激励对象离职，本次合计作废 7.15 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 公司于 2026 年 7 月 14 日召开第五届董事会第十九次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有或自筹资金（含股票回购专项贷款资金等）以集中竞价交易方式回购公司已发行的人民币普通股（A 股）股票，用于员工持股计划或股权激励计划。回购股份价格不超过人民币 45 元/股（含），回购资金总额不低于人民币 3,500 万元（含），不超过人民币 7,000 万元（含），具体回购数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。回购实施期限自公司董事会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。

截至 2026 年 7 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 716,200 股，占公司目前总股本的 0.40%，最高成交价为 25.42 元/股，最低成交价为 24.68 元/股，成交金额为 1,800.42 万元（不含交易费用）。

(2) 2026 年 7 月 16 日，公司召开第五届董事会第二十次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金，置换金额为 5,519.72 万元；审议通过了《关于使用闲置自有资金及募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用闲置募集资金不超过人民币 30,000 万元（含本数）进行现金管理，使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

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

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

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	602,322,724.91	692,917,673.14
1 至 2 年	27,742,345.60	25,385,398.69
2 至 3 年	7,408,896.90	4,573,505.86
3 年以上	6,519,638.30	5,009,660.15
3 至 4 年	1,865,644.15	435,051.30
4 至 5 年	429,339.30	1,064,024.00
5 年以上	4,224,654.85	3,510,584.85
合计	643,993,605.71	727,886,237.84

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,387,358.99	1.30%	8,016,701.99	95.58%	370,657.00	8,370,705.99	1.15%	6,250,225.40	74.67%	2,120,480.59
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	635,606,246.72	98.70%	17,278,465.25	2.72%	618,327,781.47	719,515,531.85	98.85%	17,030,020.08	2.37%	702,485,511.77
其中：										
其中：信用风险组合1	557,780,728.23	86.61%	17,278,465.25	3.10%	540,502,262.98	589,678,745.75	81.01%	17,030,020.08	2.89%	572,648,725.67
合并范围内款项	77,825,518.49	12.08%			77,825,518.49	129,836,786.10	17.84%			129,836,786.10
合计	643,993,605.71	100.00%	25,295,167.24	3.93%	618,698,438.47	727,886,237.84	100.00%	23,280,245.48	3.20%	704,605,992.36

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆惠程未来智能电气有限公司	2,605,356.97	2,084,285.58	2,605,356.97	2,605,356.97	100.00%	根据对方可执行财产预计
湖南省海晨新能源有限公司	1,048,458.00	524,229.00	637,411.00	524,229.00	82.24%	根据对方可执行财产预计
北京泰盛天成科技有限公司廊坊分公司	1,026,000.00	513,000.00	1,026,000.00	1,026,000.00	100.00%	根据对方可执行财产预计
其他	3,690,891.02	3,128,710.82	4,118,591.02	3,861,116.02	93.75%	根据对方可执行财产预计
合计	8,370,705.99	6,250,225.40	8,387,358.99	8,016,701.99		

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险组合

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	529,376,935.86	10,587,538.72	2.00%
1 至 2 年	18,533,309.17	1,853,330.92	10.00%
2 至 3 年	5,259,226.90	1,051,845.38	20.00%
3 至 4 年	1,651,012.15	825,506.08	50.00%
4 至 5 年	424,571.30	424,571.30	100.00%
5 年以上	2,535,672.85	2,535,672.85	100.00%
合计	557,780,728.23	17,278,465.25	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	6,250,225.40	1,780,603.74	14,127.15			8,016,701.99
信用风险组合	17,030,020.08	248,445.17				17,278,465.25
合计	23,280,245.48	2,029,048.91	14,127.15			25,295,167.24

(4) 本期实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	64,044,663.00		64,044,663.00	9.83%	1,280,893.26
西安霍威电源有限公司	32,836,298.66		32,836,298.66	5.04%	
河北通合新能源科技有限公司	32,366,426.17		32,366,426.17	4.97%	
单位 4	23,994,012.52		23,994,012.52	3.68%	479,880.25
单位 5	22,998,200.00		22,998,200.00	3.53%	459,964.00
合计	176,239,600.35		176,239,600.35	27.05%	2,220,737.51

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,801,242.70	20,253,104.91
合计	20,801,242.70	20,253,104.91

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

(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	3,192,312.18	3,332,535.07
押金	8,323.56	8,323.56
备用金	788,107.32	
其他	64,454.67	58,795.87
合并范围内款项	17,354,762.86	17,349,713.00
合计	21,407,960.59	20,749,367.50

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,210,828.23	19,094,315.27
1 至 2 年	18,071,990.13	871,910.00
2 至 3 年	703,200.00	503,850.24
3 年以上	421,942.23	279,291.99
3 至 4 年	144,415.24	11,765.00
4 至 5 年	36,607.56	26,607.56
5 年以上	240,919.43	240,919.43
合计	21,407,960.59	20,749,367.50

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	21,407,960.59	100.00%	606,717.89	2.83%	20,801,242.70	20,749,367.50	100.00%	496,262.59	2.39%	20,253,104.91
其中：										
信用风险组合	4,053,197.73	18.93%	606,717.89	14.97%	3,446,479.84	3,399,654.50	16.38%	496,262.59	14.60%	2,903,391.91
合并范围内款项	17,354,762.86	81.07%			17,354,762.86	17,349,713.00	83.62%			17,349,713.00
合计	21,407,960.59	100.00%	606,717.89	2.83%	20,801,242.70	20,749,367.50	100.00%	496,262.59	2.39%	20,253,104.91

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	4,053,197.73	606,717.89	14.97%
合计	4,053,197.73	606,717.89	

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内款项	17,354,762.86		
合计	17,354,762.86		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	496,262.59			496,262.59
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	110,455.30			110,455.30
2026 年 6 月 30 日余额	606,717.89			606,717.89

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
信用风险组合	496,262.59	110,455.30				606,717.89
合计	496,262.59	110,455.30				606,717.89

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
西安霍威电源有限公司	往来款	17,354,762.86	1 年内 5049.86 元， 1-2 年 17349713 元	81.07%	
单位 2	保证金	500,000.00	1-2 年	2.34%	50,000.00
山东省建设工程招标中心有限公司	保证金	423,880.59	1 年内	1.98%	8,477.61
单位 4	保证金	317,000.00	1 年内 65,000.00 元， 2-3 年 252,000.00 元	1.48%	51,700.00
单位 5	保证金	300,000.00	2-3 年	1.40%	60,000.00
合计		18,895,643.45		88.27%	170,177.61

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	386,217,740.64		386,217,740.64	386,117,909.34		386,117,909.34
合计	386,217,740.64		386,217,740.64	386,117,909.34		386,117,909.34

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
西安霍威电源有限公司	269,136,002.60					11,344.50	269,147,347.10	
河北通合新能源科技有限公司	16,348,709.29					6,448.44	16,355,157.73	
陕西通合电子科技有限公司	100,633,197.45					82,038.36	100,715,235.81	
合计	386,117,909.34					99,831.30	386,217,740.64	

(2) 对联营、合营企业投资

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

(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	657,919,421.69	554,593,713.92	463,673,724.48	357,356,640.69
其他业务	16,470,862.58	12,835,736.36	20,685,414.39	18,832,067.35
合计	674,390,284.27	567,429,450.28	484,359,138.87	376,188,708.04

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型						
其中：						
新能源功率变换产品	556,809,399.27	494,890,248.61			556,809,399.27	494,890,248.61
智能电网电源产品	100,151,752.50	59,031,507.33			100,151,752.50	59,031,507.33
定制类电源及检测业务	958,269.92	671,957.98			958,269.92	671,957.98
其他业务	16,470,862.58	12,835,736.36			16,470,862.58	12,835,736.36
按经营地区分类						
其中：						
北方大区	203,999,031.64	178,476,797.73			203,999,031.64	178,476,797.73
华东大区	210,045,527.80	178,918,264.48			210,045,527.80	178,918,264.48
华南大区	141,259,132.94	127,334,199.61			141,259,132.94	127,334,199.61
西部大区	66,717,926.02	55,331,988.84			66,717,926.02	55,331,988.84
境外	52,368,665.87	27,368,199.62			52,368,665.87	27,368,199.62
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
按合同期限						

分类						
其中：						
按销售渠道 分类						
其中：						
合计	674,390,284.27	567,429,450.28			674,390,284.27	567,429,450.28

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 191,970,735.55 元，其中，191,970,735.55 元预计将于 2026 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		367,171.62
债务重组收益	-108,480.00	
合计	-108,480.00	367,171.62

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	194,938.29	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,743,656.12	主要为政府补助
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,127.15	
债务重组损益	-108,480.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	47,159.80	
减：所得税影响额	1,182,879.09	
合计	6,708,522.27	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.09%	0.0061	0.0061
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.47%	-0.0319	-0.0319

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他