

EAST®易事特

易事特集团股份有限公司

2023 年年度报告

2024-015

2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人何佳、主管会计工作负责人陈敬松及会计机构负责人(会计主管人员)张顺江声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，本公司董事会，监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

本年度报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”详述了公司未来可能面对的风险因素，敬请投资者关注相关内容并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,328,240,476 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.49 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	56
第五节 环境和社会责任.....	78
第六节 重要事项.....	79
第七节 股份变动及股东情况.....	107
第八节 优先股相关情况.....	116
第九节 债券相关情况.....	117
第十节 财务报告.....	118

备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、易事特	指	易事特集团股份有限公司
董事会	指	易事特集团股份有限公司董事会
监事会	指	易事特集团股份有限公司监事会
东方集团	指	扬州东方集团有限公司，本公司原控股股东，现第一大股东
广东恒锐	指	广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）
广物集团	指	广东省广物控股集团有限公司
新平慧盟	指	新平慧盟新能源科技有限公司，原安远慧盟科技有限公司
中能易电	指	中能易电新能源技术有限公司，本公司全资子公司
SAP	指	Systems Applications and Products in Data Processing，是 SAP 公司的产品--企业管理解决方案的软件名称。
SRM	指	Supplier Relationship Management，是 SAP Business Suite 业务应用程序的套件之一，可自动化货物和服务从采购到付款的流程。
UPS	指	Uninterruptible Power System，即不间断电源。
HPC	指	High Performance Compute,高性能计算。
CPU	指	Central Processing Unit,中央处理器。
GPU	指	Graphics Processing Unit，图形处理器。
PUE	指	Power Usage Effectiveness，数据中心消耗的所有能源与 IT 负载消耗的能源的比值。
EPS	指	Emergency Power Supply，即紧急电力供给，为了应急照明、事故照明、消防设施而采用的一种应急电源。
PACK	指	电池包装、封装和装配。
BMS	指	Battery Management System，即电池管理系统。
EMS	指	Energy Management System，能量管理系统。
EPC 总包	指	Engineering Procurement Construction，是指公司受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包。
BT	指	Build-Transfer，即建设-移交。
IPD	指	Integrated Product Development，即集成产品开发，是一套产品开发的模式、理念与方法。
MES	指	Manufacturing Execution System，即制造企业生产过程执行系统，是一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统。
APS	指	Advanced Planning and Scheduling，指进阶生产规划及排程系统。
WMS	指	Warehouse Management System，指管理仓储货物的数据库软件系统。
DSP	指	Digital Signal Processing，即数字信号处理。
PCS	指	Power Conversion System，即储能变流器。
5G	指	5th generation mobile networks 或 5th generation wireless systems、5th-Generation，即第五代移动通信技术，是 4G（LTE-A、WiMax）、3G（UMTS、LTE）和 2G（GSM）系统后的延伸。
SiC	指	碳化硅
AI	指	Artificial Intelligence，即人工智能。
交易所	指	深圳证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
巨潮资讯网	指	证监会指定创业板信息披露网站 http://www.cninfo.com.cn
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	易事特	股票代码	300376
公司的中文名称	易事特集团股份有限公司		
公司的中文简称	易事特		
公司的外文名称（如有）	East Group Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	East Group		
公司的法定代表人	何佳		
注册地址	广东省东莞市松山湖科技产业园区工业北路 6 号		
注册地址的邮政编码	523808		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广东省东莞市松山湖科技产业园区工业北路 6 号		
办公地址的邮政编码	523808		
公司网址	www.eastups.com		
电子信箱	zhaojh@eastups.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵久红	温凯
联系地址	广东省东莞市松山湖科技产业园区工业北路 6 号	广东省东莞市松山湖科技产业园区工业北路 6 号
电话	0769-22897777-8223	0769-22897777-8223
传真	0769-87882853-8569	0769-87882853-8569
电子信箱	zhaojh@eastups.com	wenkai@eastups.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	游小辉、夏淳

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2023 年	2022 年		本年比上年 增减	2021 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	4,792,586,696.11	4,741,640,834.39	4,741,640,834.39	1.07%	4,297,004,779.15	4,297,004,779.15
归属于上市公司股东的净利润（元）	562,870,973.61	367,205,551.55	368,353,660.53	52.81%	515,403,900.76	515,403,900.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	438,589,257.19	303,105,437.47	304,253,546.45	44.15%	477,483,607.05	477,483,607.05
经营活动产生的现金流量净额（元）	779,090,897.55	926,245,077.98	926,245,077.98	-15.89%	1,136,205,401.98	1,136,205,401.98
基本每股收益（元/股）	0.24	0.16	0.16	50.00%	0.22	0.22
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.16	0.16	50.00%	0.22	0.22
加权平均净资产收益率	8.36%	5.85%	5.85%	2.51%	8.74%	8.74%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末 增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
资产总额（元）	13,687,963,829.31	14,076,290,938.54	14,103,092,969.10	-2.94%	13,424,036,175.22	13,424,036,175.22
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,983,367,407.60	6,469,435,120.89	6,470,106,701.74	7.93%	6,071,836,714.20	6,071,836,714.20

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,392,779,126.92	1,210,508,725.60	1,108,431,991.99	1,080,866,851.60
归属于上市公司股东的净利润	108,437,595.35	201,256,506.04	268,960,259.30	-15,783,387.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	107,470,266.61	186,521,713.22	129,809,545.57	14,787,731.79
经营活动产生的现金流量净额	277,769,791.96	127,476,905.11	374,755,564.12	-911,363.64

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

公司于 2024 年 4 月 29 日召开第七届董事会第四次会议和第七届监事会第四次会议，审议通过《关于会计差错更正的议案》，同意根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》和《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》等相关规定和要求，结合公司情况及相关财务数据的核查，对 2023 年半年度报告、2023 年第三季度报告中相关项目及经营数据进行更正，以上第二季度、第三季度数据系更正后数据。

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	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）	52,833,215.03	37,981,085.31	10,740,152.08	
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）	21,592,123.43	25,951,460.48	34,982,199.47	
除同公司正常经营业务相关的有	923,581.96	101,202.15	-105,881.25	

效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	611,461.17	15,360,827.51	10,469,064.71	
委托他人投资或管理资产的损益			21,137.67	
债务重组损益			-2,179,423.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	63,217,167.06	-246,825.11	-2,904,289.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,465,603.95	213,968.05	96,886.07	
减：所得税影响额	16,301,181.65	12,765,063.03	12,537,455.80	
少数股东权益影响额（税后）	60,254.53	2,496,541.28	662,097.07	
合计	124,281,716.42	64,100,114.08	37,920,293.71	--

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、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业

公司自 1989 年创立以来，一直以“科技成就梦想，执着铸就辉煌”为经营理念，以电力电子及能效管理技术为基础，成功向 UPS 电源、数据中心、逆变器、变流器、充电桩、储能等业务以技术同心圆发展战略进行技术拓展和延伸，技术同源且客户重叠度高，可复用技术能力与销售能力，为客户提供满意的整体系统解决方案。经过 35 年的探索和发展，公司在高端电源设备、数据中心产品、新能源光伏和储能产品、电动汽车充电桩充分布局，具备行业领先的全能方案解决能力，一体化方案广泛应用于金融、通信、政府、互联网、交通、医疗等多个领域不同场景。现形成了高端电源设备及数据中心、光伏新能源、储能以及汽车充电桩几大产品线。

公司所属行业属于国家鼓励发展的战略性新兴产业，行业政策整体上有利于公司盈利持续增长。

（二）报告期内公司所属行业发展情况

报告期内，公司所处行业仍处于稳步发展阶段，整体竞争格局未发生根本性变化，但短期内呈现出新的变化特点：

1. 深化产业数字化进程，高端电源设备需求稳步增长

当下，新一轮科技革命和产业变革为各国高质量发展提供了重要战略机遇，数字经济发展又是科技革命和产业变革的重要手段和途径，数字经济布局持续完善，发展势头强劲，发展带动新型信息基础设施建设加速。UPS 是信息化基础设施建设中的重要组成部分，是各类电子设备不可或缺的重要部件，其广泛应用于矿山、航天、金融、教育、工业、通讯、国防、医院、计算机业务终端、网络服务器、网络设备、数据存储设备等领域，伴随着信息化建设的推进，国内 UPS 市场规模稳步上升。

随着国家双碳战略的实施、社会电气化信息化建设的深入以及航天事业不断向前迈进，电源产业对于国家的战略意义日益突显。根据中国电源行业年鉴数据，2022 年中国电源产业产值规模达到 5,174 亿元，同比增长 32.33%。电源技术应用于电能的发、输、配、用等各个环节，是新能源与智能电网、工业自动化、电气化交通、网络通信、航空航天及国防等领域的关键支撑技术，无论对改造传统产业还是发展高新技术，均有不可或缺的重要作用。是加快能源系统低碳转型的重要手段。2023 年 3 月国家能源局发布的《关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》中提出针对电力等行业数字化智能化转型发展需求，通过数字化智能化技术融合应用，急用先行、先易后难，分行业、分环节、分阶段补齐转型发展短板，为能源高质量发展提供有效支撑；发挥智能电网延伸拓展能源网络潜能，推动形成能源智能调控体系，提升资源精准高效配置水平。在碳达峰、碳中和目标的指引下，我国能源行业正加快推进绿色低碳转型进程，数字电网建设提升了新能源消纳水平和能源综合利用效率，电网自动化、数字化、智能化是重点发展方向。

据工信部数据，截至 2023 年 11 月，5G 移动电话用户达 7.71 亿户，占移动电话用户的 44.7%，5G 基站总数达 328.2 万个；随着 5G 网络建设，低功耗、高速率、广覆盖的物联网将逐步发展成熟，这个过程中传统终端也将逐步迭代升级为智能终端，边缘计算和网络切片作为 5G 的典型特征，把信息、数据下沉到智能终端进行存储和计算，继而衍生出的边缘数据中心机房和基站侧将成为其网络端的纽带。5G 时代高功耗、高密性的数据中心和基站建设，为公司高压直流电源集中供电带来新的利润增长空间。面对 5G 时代诸多应用场景带来的海量需求，公司不断开发适应 5G 时代高品质要求的、完备的配套电源产品系列，满足高密度的基站扩容、改造和建设，为公司在新的数字经济时代抢占制高点。

高性能电源产品具有高效率、高可靠性、高功率密度、优良的电磁兼容性等要求，需要专精于电路结构、软件、工艺、可靠性等方面的技术人员构成的团队共同进行研发，其中高端电源领域对制造工艺、可靠性设计等方面的要求更高，需要长期、大量的工艺技术经验积累和研发投入。按照国际行业标准建立开发、测试的管理平台，需要更高水平的知识产权识别和管理能力，同时需要投入大量满足国际标准的测试仪器设备。对此，公司作为行业龙头企业也着力在高端电源产品市

场进行深耕发展，着力提升自主研发能力和工艺水平，满足客户对高性能产品的要求，提升公司在行业内的影响力和竞争力。

2. 算力需求加大，数据中心业务迎来新机遇

随着全球进入“互联网+”时代，万物互联、云计算、AI、大数据等技术在各行各业的广泛渗透，数据流量呈爆发式增长，数据中心是数字经济的重要基础设施，建立在计算、存储、通信三大科技基础上的承载算力的物理实体，为我国产业数字化转型和公共服务数字化水平的提升发挥重要作用，伴随着 5G 时代即将来临，数据的产生、处理、交换、传递呈几何级增长从而驱动数据中心产业加速发展。

《“十四五”数字经济发展规划》指出，2020 年我国数字经济核心产业增加值占国内生产总值(GDP)比重达到 7.8%，“十四五”时期，我国数字经济要转向深化应用、规范发展、普惠共享的新阶段，目标到 2025 年，数字经济迈向全面扩展期，数字经济核心产业增加值占 GDP 比重达到 10%。

2023 年，中共中央、国务院印发《数字中国建设整体布局规划》指出，建设数字中国是数字时代推进中国式现代化的重要引擎，是构筑国家竞争新优势的有力支撑。加快数字中国建设，对全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴具有重要意义和深远影响。明确数字中国建设按照“2522”的整体框架进行布局，其中第 1 个“2”即夯实数字基础设施和数据资源体系“两大基础”。全球数字经济高速发展，5G、人工智能等信息技术的发展，算力需求不断增长，数字应用场景的落地离不开算力的有效支撑，数据中心作为高性能算力的核心载体，产业赋能价值逐步突显。全球各国积极引导数据中心产业发展，数据中心市场需求不断扩大，绿色低碳发展态势显著，我国不断加大对计算、存储和网络等基础设施的投入，高度重视数据中心、智算中心、超算中心以及边缘数据中心等算力基础设施的高质量发展。

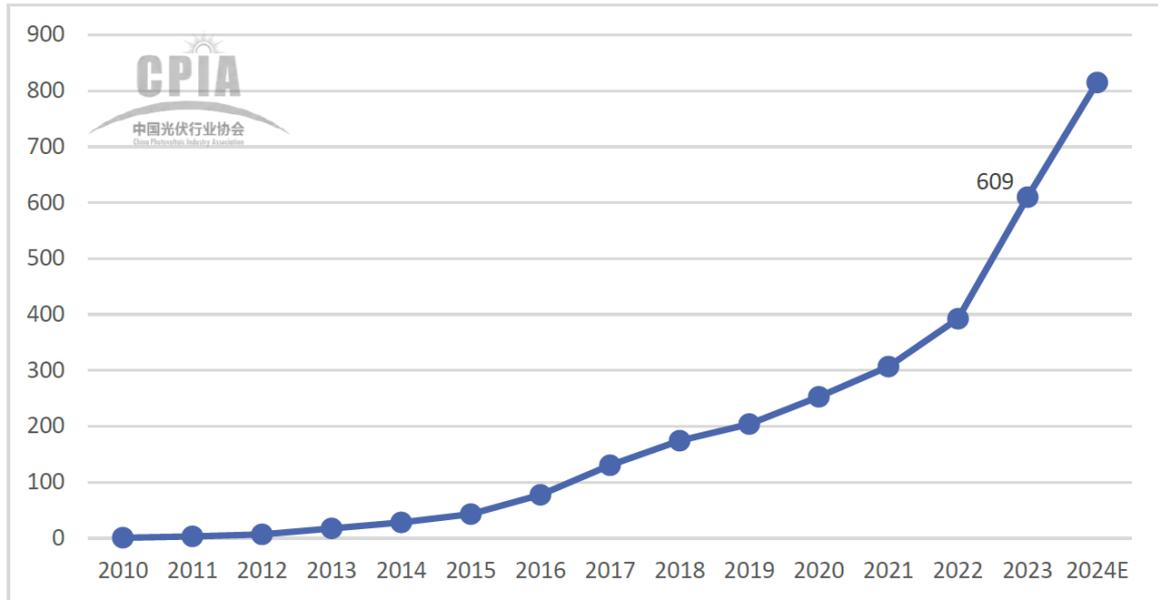
根据中国信通院发布的《中国数字经济发展研究报告（2023 年）》，2022 年，我国数字经济规模达到 50.2 万亿元，同比名义增长 10.3%，已连续 11 年显著高于同期 GDP 名义增速，数字经济占 GDP 比重相当于第二产业占国民经济的比重，达到 41.5%。我国数据中心产业处于云中心深化阶段向智能中心迈进阶段，处于增长期，未来 10 年我国数据中心产业仍有价值空间，预计“十四五”内复合增速保持在 20%-25%左右。

随着全球数字化进程的爆发，对承载数据的数据中心基础设施的技术要求也越来越高，AI 计算、HPC 计算等高性能计算需求不断提升，CPU、GPU 等计算芯片朝高算力、高集成方向演进，同时也导致单颗计算芯片功耗的大幅提升，传统的服务器设备功率为适应超算场景也越来越高。工信部《新型数据中心发展三年行动计划（2021-2023 年）》提出到 2023 年底，新建大型及以上数据中心 PUE 降低到 1.3 以下，东数西算枢纽节点及寒冷地区力争降低到 1.25 以下；北上广深一线城市对于 PUE 限制更为严格。

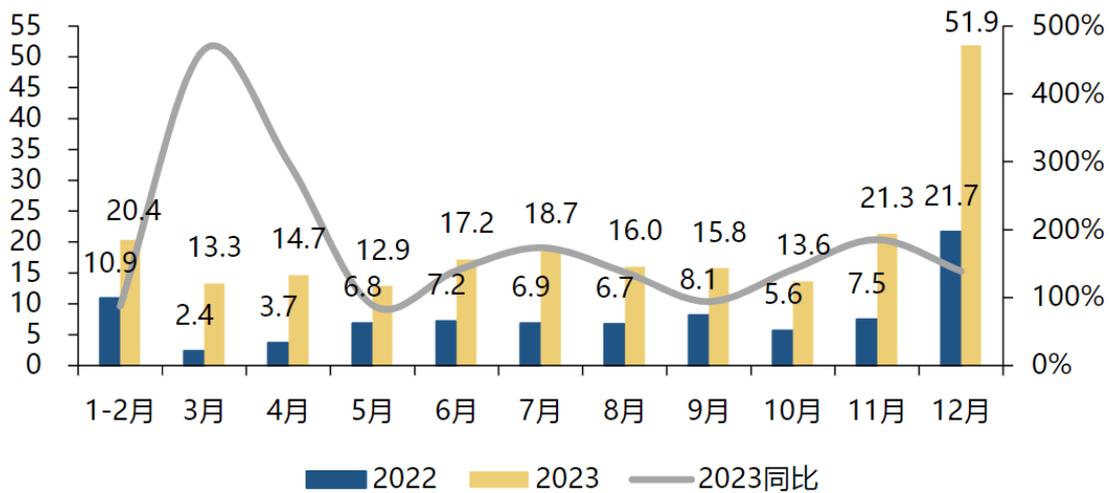
3. 全球光伏装机维持高景气，双碳+能源安全驱动绿色转型

光伏产业是半导体技术与新能源需求相结合而衍生的产业。大力发展光伏产业，对调整能源结构、推进能源生产和消费革命、促进生态文明建设具有重要意义。随着全球气候变化挑战加大及化石能源日渐枯竭的加速，可再生能源开发利用受到国际社会的重视，根据净零倡议组织 Net Zero Tracker 统计，目前已有超 150 个国家宣布了碳中和目标，发展以光伏为代表的可再生能源已成为全球共识，再加上光伏发电在越来越多的国家成为最有竞争力的电源形式，预计全球光伏市场将持续高速增长。据国际能源署报告显示，2023 年全球太阳能光伏新增装机容量达 375GW，总装机容量同比增长 31.8%。据国际可再生能源署、彭博社等数据统计，2010 年至 2022 年光伏发电度电成本由 2.75 元/KWh 下降至 0.34 元/KWh，累计已下降 87.64%，光伏发电度电成本已低于煤电发电成本水平。2023 年末，光伏组件价格较年初下降近 50%，使得光伏装机成本进一步大幅下降。现阶段，光伏发电相较于传统能源发电已具备显著经济性。

我国已将光伏产业列为国家战略性新兴产业之一，在产业政策引导和市场需求驱动的双重作用下，全国光伏产业实现了快速发展，据国家能源局数据，2023 年我国新增光伏装机大幅超越预期达到 216.88GW，同比增长高达 148.12%，累计光伏并网装机容量超过 600GW，预计 2024 年光伏新增装机量将超过 200GW，累计装机有望超过 810GW。



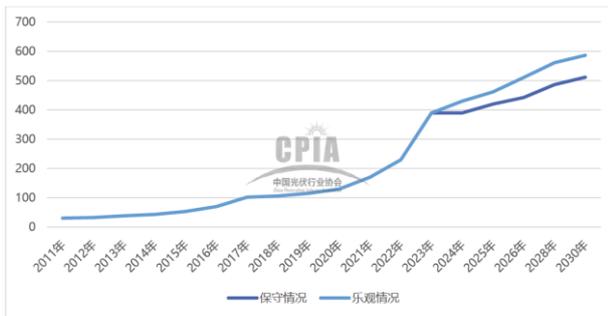
2010-2023 年全国太阳能光伏发电装机累计容量 (单位: GW) 图表源自《中国光伏产业发展路线图 (2023-2024 年)》



国家能源局光伏月度并网容量 (单位: GW) 数据来源: 国家能源局, 东吴证券研究所

2023 年 6 月 2 日, 国家能源局发布《新型电力系统发展蓝皮书》, 按照党中央提出的新时代“两步走”战略安排, 锚定“3060”战略目标, 以 2030 年、2045 年、2060 年为构建新型电力系统的重要时间节点, 制定新型电力系统“三步走”发展路径, 即加速转型期 (当前至 2030 年)、总体成型期 (2030 年至 2045 年)、巩固完善期 (2045 至 2060 年), 有计划、分步骤推进新型电力系统建设。

国务院总理 3 月 5 日在政府工作报告中介绍今年政府工作任务时提出, 深入推进能源革命, 控制化石能源消费, 加快建设新型能源体系。加强大型风电光伏基地和外送通道建设, 推动分布式能源开发利用。绿色低碳发展大战略不变, 国内光伏装机虽然现在遇到消纳等问题的挑战, 但是政策端依然积极推动新能源绿色低碳发展。未来, 在光伏发电成本持续下降和全球绿色经济复苏等有利因素的推动下, 全球光伏新增装机仍将持续增长。



全球：2011-2023 年光伏年度新增装机规模以及 2024-2030 年新增规模预测 (单位: GW)

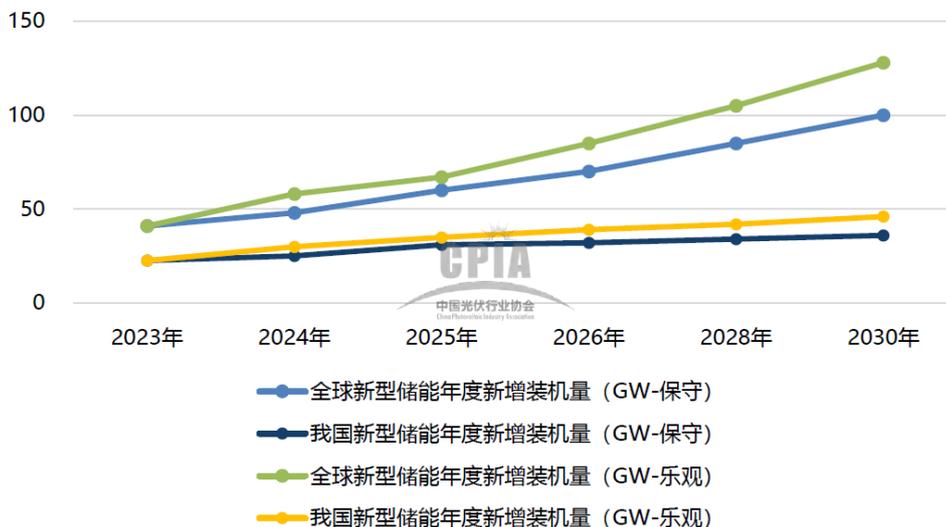


国内：2011-2023 年光伏年度新增装机规模以及 2024-2030 年新增规模预测 (单位: GW)

图表源自《中国光伏产业发展路线图(2023-2024 年)》

4. 储能行业需求强劲，装机规模持续提升

当下，新型电力系统正在构建，实现碳达峰、碳中和，能源是主要调整领域，随着全世界众多国家净零排放目标的制定和实施，很多新技术在能源电力系统广泛应用，源网荷储双向互动、需求侧智能控制等成为可能，奠定了电力行业新兴产业发展的技术基础；随着光伏、风电累计装机快速增长，电网的消纳压力越来越大，储能已成为新增新能源装机的必需，在电源侧和电网侧被广泛应用，且配储比例逐渐提高。在用户侧，随着峰谷价差扩大和储能系统成本下降，工商业储能峰谷价差套利的收入上升、成本下降，收益率大幅提升推动其需求急升。储能作为关键支撑技术，可提高可再生能源利用率，保障电网安全、稳定运行，是助力能源转型的重要支撑。据美国清洁能源协会（ACP）发布的《2023 年清洁能源年度市场报告》，2023 年美国清洁能源装机新增容量 33.84GW。其中，光伏和储能的新增装机都创下历史新高，分别新增 19.6GW 和 7.9GW。2023 年，全国可再生能源新增装机 3.05 亿千瓦，占全国新增发电装机的 82.7%，在风电光伏装机增长、碳酸锂价格回落提升储能经济性的带动下，储能需求持续提升。2023 年国内新型储能新增装机约为 22.6GW，平均储能时长约 2.1 小时。截至 2023 年底，全国已建成投运新型储能项目累计装机规模达 3,139 万千瓦/6,687 万千瓦时，平均储能时长 2.1 小时。随着政策进一步执行、成本超预期下降和技术持续改进，新型储能将更能满足发电侧、电网侧、用户侧的电力储能需求。



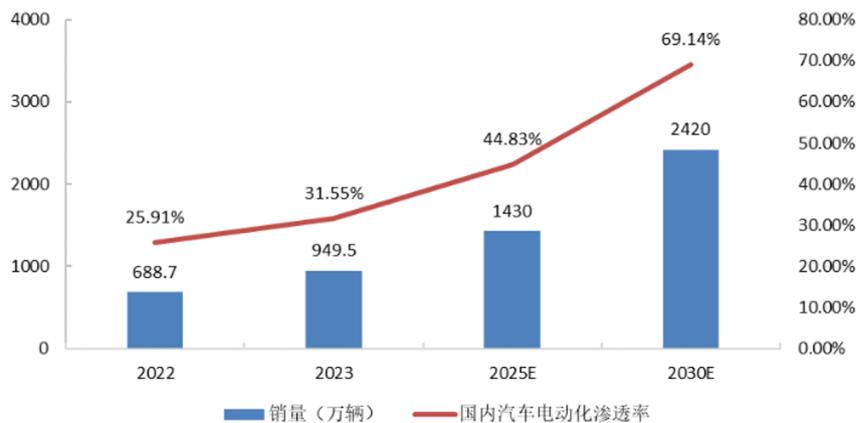
2023-2030 年全球及国内新型储能新增装机规模预测 (单位: GW) 图表源自《中国光伏产业发展路线图(2023-2024 年)》

国家发改委、能源局发布《“十四五”现代能源体系规划》，到 2025 年，非化石能源消费比重提高到 20%左右，非化石能源发电量比重达到 39%左右，电能占终端用能比重达到 30%左右。2024 年 1 月 27 日，国家发展改革委、统计局、能源局联合发文《关于加强绿色电力证书与节能降碳政策衔接大力促进非化石能源消费的通知》，加强绿证交易与能耗双控、碳排放管理等政策有效衔接，激发绿证需求潜力，夯实绿证核发交易基础，拓展绿证应用场景，加强国内国际绿证互认。2024

年 2 月 27 日，国家发展改革委、能源局联合发布《关于加强电网调峰储能和智能化调度能力建设的指导意见》指出电网调峰、储能和智能化调度能力建设是提升电力系统调节能力的主要举措，是推动新能源大规模高比例发展的关键支撑，是构建新型电力系统的重要内容。2024 年 3 月 1 日国家发展改革委、能源局发布《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》，设立明确目标“2025 年配电网具备 5 亿千瓦左右分布式新能源接入能力”。未来储能市场的广阔前景给公司带来了巨大的发展机遇，储能作为公司能源互联网产业技术的重要应用，拥有光伏、光储混合、逆变、变流等储能核心设备，特别是拥有完善的储能系统解决方案和成熟的储能系统集成能力。公司将持续跟踪储能领域，加大研发投入，保持其良好的发展态势。

5. 新能源充电桩业务迎来历史性发展契机

近年来，我国新能源汽车高速发展，电机、电池等核心技术不断取得突破，形成了涵盖上下游全链条的新能源汽车产业体系，为全面市场化奠定了基础。据中国汽车工业协会统计分析，在政策和市场的双重作用下，2023 年，我国新能源汽车持续快速增长，新能源汽车产销分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8% 和 37.9%。据公安部数据，截至 2023 年 12 月底，国内新能源汽车保有量达 2041 万辆，占汽车总量的 6.07%；2023 年，我国新注册登记新能源汽车 743 万辆，占新注册登记汽车数量的 30.25%，与 2022 年相比增加 207 万辆，增长 38.76%，从 2019 年的 120 万辆到 2023 年的 743 万辆，呈高速增长态势。新能源汽车保有量快速提升催生充电需求，充电基础设施建设进入发展快车道。新能源汽车产销的高速发展倒逼充电桩需求，充电基础设施建设进入快速发展阶段。



中国新能源汽车销量(单位:万辆)

数据来源:中国汽车工业协会, 高工产业研究院(GGII)

据工业和信息化部数据，截至 2023 年年底，我国充电基础设施累计达 859.6 万台，同比增加 65%。2023 年，我国充电基础设施新增 338.6 万台，同比增长 30.6%；新能源汽车国内销量 829.2 万辆，同比增长 33.5%，我国已建成世界上数量最多、辐射面积最大、服务车辆最全的充电基础设施体系。



2018-2023 年公共类充电设施充电电量及增速

2016-2023 年充电桩保有量与新能源汽车保有量

2023 年我国新能源汽车充电桩相关支持政策频出，2023 年 1 月，工信部等 8 部门就发布了《关于组织开展公共领域车辆全面电动化先行区试点工作的通知》，提出在全国范围内启动公务用车、城市公交、出租、环卫、邮政快递、物流配送、机场等 7 个重点领域的车辆全面电动化先行区试点工作。

2023 年 5 月，国家发改委《关于加快推进充电基础设施建设更好支持新能源汽车下乡和乡村振兴的实施意见》，鼓励开展电动汽车与电网双向互动(V2G)光储充协同控制等关键技术研究，探索在充电桩利用率较低的农村地区，建设提供光伏发电、储能、充电一体化的充电基础设施。

2023 年 6 月 8 日，国务院办公厅印发《关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》指导意见提出，到 2030 年，基本建成覆盖广泛、规模适度、结构合理、功能完善的高质量充电基础设施体系，有力支撑新能源汽车产业发展，有效满足人民群众出行充电需求；建设形成城市面状、公路线状、乡村点状布局的充电网络，大中型以上城市经营性停车场具备规范充电条件的车位比例力争超过城市注册电动汽车比例，农村地区充电服务覆盖率稳步提升。

7 月 14 日，发改委、能源局及乡村振兴局三部门联合印发《关于实施农村电网巩固提升工程的指导意见》，明确要求统筹考虑乡村级充电网络建设和输配电网发展，做好农村电网规划与充电基础设施规划的衔接，加强充电基础设施配套电网建设改造和运营维护，因地制宜、适度超前、科学合理规划县域高压输电网容载比水平，适当提高中压配电网供电裕度，增强电网支撑保障能力。在东部地区配合开展充电基础设施示范县和示范乡镇创建，构建高质量充电基础设施体系，服务新能源汽车下乡。

7 月 21 日，国家发展改革委等部门印发《关于促进汽车消费的若干措施》的通知，明确要加强新能源汽车配套设施建设。落实构建高质量充电基础设施体系、支持新能源汽车下乡等政策措施。加快乡县、高速公路和居住区等场景充电基础设施建设，引导用户广泛参与智能有序充电和车网互动，鼓励开展新能源汽车与电网互动应用试点示范工作。

9 月 1 日，工业和信息化部等七部门印发关于《汽车行业稳增长工作方案（2023—2024 年）》，提及完善基础设施建设与运营。落实《关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》，优化配套环境。鼓励各地科学预测新能源汽车充电需求，做好城市及周边县乡村公共充电网络布局规划，推动充电设施布局建设、配套电网扩容改造有序开展。鼓励大功率充电、智能有序充电、“光储充放”一体站等新技术推广应用，提升充电服务保障能力。引导地方对高速公路、乡镇等保障型充电基础设施的补贴支持，加大行业扶持力度。

2023 年 11 月，工业和信息化部、交通运输部等八部门发布《关于启动第一批公共领域车辆全面电动化先行区试点的通知》，拟确定 15 个城市作为试点城市，推广在公共领域使用新能源汽车，数量预计超过 60 万辆；试点城市在充换电基础设施方面，将建成超过 70 万台充电桩和 0.78 万座换电站。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“光伏产业链相关业务”的披露要求：

（一）公司主要业务及产品

公司是一家长期专注于电力电子变换技术，以电力电子技术和能效管理为核心，持续深耕产业数字化和“新能源+储能”两大领域，主营智慧电源（UPS/EPS、电力电源、通信电源、高压直流电源、特种电源、电池系统、电源网关及云管理平台等），数据中心（模块化数据中心、集装箱移动数据中心、行业定制数据中心、智能配电、动环监控系统、精密空调等）和新能源（储能系统、PCS、EMS、BMS、钠/锂电池电芯及 PACK、光伏逆变器、风力变流器、充电桩、换电柜、空气能热泵、能源网关及云管理平台等）三大战略板块业务。

公司基于核心产品的研发和智能制造能力，努力市场开拓及商业模式创新，帮助用户提供混合供电解决方案、智能微模块数据中心解决方案、高压直流远供解决方案、智慧机房综合解决方案、边缘计算解决方案、智慧光伏解决方案、智慧风电解决方案、储能系统解决方案、光储充（换）一体化解决方案、多能互补一体化解决方案、源网荷储一体化解决方案、分布式光伏整县推进解决方案、电动汽车充电解决方案、电动二三轮电动车换电解决方案等系统解决方案。

经过三十五年的发展，现已成为全球新能源 500 强和竞争力百强企业，行业首批国家火炬计划重点高新技术企业、国家技术创新示范企业、国家知识产权示范企业。

（二）公司经营模式

1. 研发模式

通过持续多年投入研发，并不断提升研发占营收比重，公司坚持“面向市场、服务客户、技术创新、精益求精”的研发理念，构建“自主研发为主+联合开发为辅”的研发模式，以量产一代，开发一代，预研一代，探索一代为产品开发策略。同时，企业博士后科研工作站，院士专家工作站不断加强与国内高等院校、科研院所的合作与交流，依托科研院所在电力电子、新能源等领域的研究力量和创新资源，进行新材料、新技术的创新研制和成果转化。

2. 采购模式

公司生产所需原材料主要由采购部门集中向生产厂商直接采购，部分电力电子器件向国外生产厂商在国内的代理商采购。公司制定了《采购管理程序》和《供应商管理程序》，建立起完善、严格的采购管理体系，按照产品质量、及时交付能力等核心指标对供应商进行综合考评，在具体采购过程中采用向合格供应商公开招标的方式进行，保证公司所需物资能准时适量采购到位，价格合理，且品质符合生产要求。

在采购的结算模式上，为提高采购议价能力、节约采购成本，公司由采购部年初与供应商签订采购协议，此外，公司与一些大型企业签订战略合作协议，以优惠的价格进行采购并保证优先供货。公司供应商较为稳定，采购主要采用汇款和银行承兑汇票方式结算，运输方面，一般由供应方承担运输和运费，货物运送至公司指定地点。检验方面，公司按照《进料检验管理程序》执行，外部供方按双方确认的交期交货，仓库人员清点数量接收后入库。

3. 生产模式

公司实行标准产品备货、非标准产品“以销定产、量身定制”的生产模式。由于高端电源应用领域广泛，不同使用环境、不同行业用户对设备配置要求差异较大，产品规格与技术参数等指标需要按用户实际需求设计，在取得订单后根据客户具体需求进行技术研发、产品设计，各主要部件由专业化的生产线和车间分别制造、加工，然后在组装车间完成产品整机的组装加工、测试及老化。

对于标准产品，公司保证仓库拥有一定的库存量。公司一般根据近期销售发货情况，将最高库存量确定为一个月发货量；最低库存量为保证半个月的发货量。

此外，公司光伏等新能源电站及储能相关业务主要为开发、建设、运营、转让等，采取的业务模式有 EPC、BT 等。公司接受业主方的委托，按照合同约定对项目的前期勘察、设计、设备采购、施工、并网等实行全过程或若干阶段的承包，按照项目的建设进度进行采购、施工、结算等或将自身建设、持有的项目转让给第三方以取得收益。

4. 销售模式

公司产品下游应用广泛，用户遍布众多行业，地域分布广，同时产品个性化要求较高。为满足客户采购要求，目前公司产品在国内市场采取直销与经销相结合的营销模式，而在国外市场主要通过经销的方式进行销售。公司在全球区域设有 260 余个客户服务中心，提供完善的售前技术支持与售后服务。

公司的光伏电站、数据中心、充电桩业务一方面通过自主推广，来实现核心产品、设备的销售，另一方面以新能源投资、工程总承包（EPC）、设备带入、资产交易和新能源电站智能运维为主的技术服务市场，通过开发、投资、建设、运营、交易工商业分布式光伏电站、集中式地面电站及综合能源服务等项目，整合协调公司在分布式光伏、充电桩、储能等相关业务的长期技术储备、产品制造和项目实施能力；积极与合作方通过优势互补共同开展业务，捕捉新能源领域新技术研发、新产品制造领域的商机。

报告期内，公司的主要经营模式未发生重大变化。

（三）关键技术指标

根据行业的相关通讯，逆变器产品的关键技术指标为转换效率。转换效率是指逆变器输出到交流电网的能量和逆变器输入能量（通常来自太阳能电池板光伏效应产生的能量）的比值，逆变器转换效率=逆变器输出功率/逆变器输入功率*100%。现将公司逆变器产品的相关技术指标介绍如下：

1.公司光伏逆变器关键技术指标和技术优势

(1) 公司分布式组串光伏逆变器拥有多路 MPPT，效率高，体积小重量轻，高精度智能组串检测技术，全面提升发电量。整机内部布局合理层次分明，一体压铸成型，美观大方，电路结构优化，器件使用量减少，安全可靠。散热能力强，45 度不降额；集成 PID 修复功能；内置交直流防雷模块，全方位防雷保护。端子温度检测；集成 AFCI 直流防拉弧功能；智能直流分断开关。环境适应性强，支持高容配比，匹配各种规格组件，支持 182/210/双面组件，支持铝线接入。公司分布式组串光伏逆变器产品应用于户用和工商业，产品认证齐全，主要以出口型市场为主，兼顾国内市场，满足主流销售市场需求；在运营维护方面，通过电站远程智能监控平台系统监控手段，可随时了解电站运行情况，保证客户收益，降低了维护成本。

(2) 公司站级大功率 1500V 组串式光伏逆变器采用三电平技术，最高效率达 99.01%，宽 MPPT 电压，全天发电时间更长，高效率+宽满载 MPPT 电压范围，全面提升发电量；PID 防护+修复，全天候守护组件健康，增加发电收益。IP66 防护等级、C5 防腐等级，适应各种恶劣环境；组串直流故障自动分断，安全可靠。全新弱网控制策略，从适应电网到支撑电网；组串 I-V 曲线检测扫描，精准智能管理；电流谐波补偿，并网电流谐波<2%。超高容配比设计，更优 LCOE；快速无功响应，替代 SVG；支持 PLC 通信，降低线缆及施工成本。半导体器件采用进口一线品牌，保证了优异的性能并且能实现更长的设计寿命，控制采用多 MCU 控制内核冗余设计，保证机器工作可靠性。公司站级组串式光伏逆变器产品应用于大型地面电站、复杂山丘电站等，产品认证齐全。

(3) 公司 1500V 集中式逆变器采用 I 型三电平技术，最高效率达 99%，提升发电量；模块化设计理念，支持冗余休眠功能，轻载时单模块运行，重载时整机运行，模块之间可以独立运行，提高发电效率，有效延长寿命周期；双核 DSP 数字控制，运算速度更快，精度更高，系统运行更安全可靠；支持无功功率可调，功率因数从超前 0.8 到滞后 0.8 可调。系统具备阻尼，全面抑制振荡，电网适应能力更强；具备电力谐波滤波功能，改善输出电能质量；智能终端，集成 SVG 功能，完全响应电网调度，降低初始投资。公司提供 1500V 集中式端到端的解决方案，从汇流箱、逆变器、集装箱，再到箱变一体（集装箱与升压变压器集成一体），降低系统成本，提高发电效率成为光伏行业发展的主流，易事特积极思考，推动行业技术进步。箱变一体产品，减少现场施工与土建时间，节省施工成本；变压器为双绕组连接，降低变压器成本；相比传统的 1000V 系统，EA1250KHV 将直流输入电压提高至 1500V，减小了直流侧电流，可减少直流电缆与汇流箱的投资成本；提高了交流侧的输出电压，可减少电流及功率损耗，提高了系统整体效率，提高发电量，并降低系统投资成本，电站投资规模越大，优势会越来越明显，增加客户回报率。

2.公司光伏逆变器产品的单位生产成本

公司所生产的光伏逆变器产品品类齐全，有不同大小的功率，各类生产成本略有不同，目前公司单位生产成本区间在 0.08 元/W-0.5 元/W。

三、核心竞争力分析

1.持续研发投入促进研发实力高水平发展

公司作为国家火炬计划重点高新技术企业和国家技术创新示范企业，坚持自主研发，深耕电力电子电能变换和控制领域，拥有国家企业技术中心，设立了博士后科研工作站、广东省院士专家企业工作站，相继组建了广东省教育厅产学研结合示范基地（分布式发电电气工程技术研发中心）、广东省现代电力电子工程技术研究开发中心等多个重量级科研平台，公司顺利推进知识产权管理体系贯标和两化（工业化、信息化）融合管理体系贯标，为公司科研引领市场，技术作为公司第一生产力的理念提供了坚实的基础保障。公司用雄厚的研发实力为后续发展积蓄了充足的动能，研发规划具有前瞻性，形成“量产一代、开发一代、预研一代、探索一代”四代一体体系，保证公司产品技术始终走在行业前列。

公司秉持打造电力电子技术研发能力一流团队的理念，在东莞松山湖、西安、深圳、广州、南京设立技术研发中心，人员专业背景雄厚；凭借巨大的研发投入和雄厚的科研实力，截至报告期末，公司累计拥有 1000 余项专利和软件著作权，在海外组织实施“一带一路”沿线欧盟、美国、德国等国家的专利布局，公司先后荣获“国家级知识产权示范企业”、“中国专利优秀奖”、“广东省企业专利创新百强企业”等多项殊荣，巩固了公司在电力电子领域的技术领先地位。报告期内，公司及子公司新增取得授权专利十二项，其中发明专利两项、实用新型专利五项、外观设计专利五项，上述新增授权专利均系公司原始取得，充分体现出创新能力和核心竞争力。

本报告期，公司研发投入 24,098.71 万元，占本期营业收入 5.03%，研发投入同比增长 15.07%。

2. 智能制造促进质量提升助力产业发展

公司在电力电子及能效管理行业中积累三十余年的专业生产经验，拥有国内领先的生产线，自动化程度较高，在生产技术、产品品质、成本控制、售后服务等方面具有较强的竞争优势，赢得良好用户口碑；公司的生产工艺、质量管理等优势在业内拥有较高认可度，获得了 CE、CQC、TÜV 认证等资质认证，通过 ISO9001:2015 质量体系、ISO14001:2015 环境体系认证，并以完善的供应链管理和原材料采购体系，以及创新性的各项工艺标准，使得产品质量获得客户的广泛认可。公司持续推进智能制造，加速生产制造向自动化、数据化转变，通过精益生产、智能制造达到提升产品品质和生产效率，降低生产成本和库存，继而实现企业高质量发展的目标。

公司各系列产品的核心模块均为自主研发制造，在产业数字化、新能源+储能等业务方面都有长足的技术积累和广泛的市场布局。完整的产品线覆盖了用户的多样化产品需求，可根据用户的不同应用场景，提供能源优化解决方案及相应的产品支持。公司对产品的可靠性、能效性、稳定性具有严格的要求，保障产品长期运行稳定性。凭借优质的产品、积极的服务响应、丰富行业应用经验，树立了较好的市场口碑，产品的应用多样性和技术稳定性也在行业内具有领先优势。同时，公司提前进行研发布局应对产品技术的升级换代，确保产品质量的高标准和稳定性，同时公司拥有先进的自动化生产线和现代化生产设备，现代化的工艺制程带来的产品的高可靠性和性能优势。公司围绕电力电子转换技术为核心打通生产制造环节，大力加快新能源、储能、充电桩等业务的发展，打造市场需求导向型产品，为客户提供光伏 EPC 工程、“光伏+储能”系统解决方案，光储充一体化解决方案，源网储荷一体化解决方案，产品涵盖能源供给到用电负荷，建立了从电力供应端到需求端的产品服务体系，实现产业链互相促进、协同发展。报告期内，公司被广东省工业和信息化厅认定为“2023 年广东省省级制造业单项冠军”，对公司的生产能力予以高度评价。

3. 全产业覆盖的营销体系解决客户需求

公司集中资源专注于电能质量控制与转换相关领域研发与生产。多年来，在长期服务不同市场、不同场景、不同客户过程中，已构建卓越的产品交付与客户服务能力，随着行业上下游集中度的不断提高，客户多样化需求使得公司产品进行一体化系统解决的集成化销售显现出更多的综合优势。拥有完善的营销服务体系和一支高素质的销售服务队伍，公司采用“事业部+支持平台”相结合的模式运营，公司依据各事业部所处行业的特点及事业部自身特点制定相应的战略目标并动态指导、修正经营方向和重点，事业部负责各自板块的市场开拓、产品研发及相关的全面运营，针对各大大事业部（智慧电源、IDC 数据中心、光伏发电系统、新能源汽车充电桩、轨道交通）灵活配置对应的售后服务团队，以东莞松山湖总部为中心，在全球设立 260 多个客户中心和营销服务网点，保证及时响应客户的需求。专业的营销队伍、严格的技术培训、充足的维修配件、密集的服务网点以及系统的管理措施，是公司提升产品销量、品牌价值以及顾客满意度、忠诚度的有效保障。

4. 长周期合作奠定紧密的客情关系

公司一直以来为客户提供整体解决方案及优质服务，针对不同客户的技术需求进行个性化设计和定制，最大程度地满足不同客户的差异化产品技术需求，公司凭借过硬的产品质量、系统化的解决方案、良好的售后服务及企业形象，在金融、通信、电力等领域持续开拓并积累了重点客户资源。公司是政府、中国农业银行、中国工商银行、中国移动、中国电信、中国联通、中国铁塔、中国广电、中国石油、中国石化、国家电网、南方电网等重点客户的全国选型入围或集中采购中标供应商。通过与重点客户建立并维持良好的合作关系，有助于扩大公司产品的知名度。众多优秀的客户资源保障了公司拥有持续的订单、增强了公司的品牌影响力，利于公司提升产品品质和持续创新能力。此外，公司成熟的产品标准与技术开发体系，在业务实践与拓展中积累了丰富的行业经验。公司着力引进和培养高端技术人才，管理层深谙行业发展特点和趋

势，能够及时准确地把握市场发展动态，有针对性的加大对技术研发的投入，快速响应为客户提供定制化产品与服务方案，使公司技术实力和标准化水平不断提升，在服务质量、企业文化、技术实力等方面不断提升行业地位。从而使公司具备了较强的行业拓展能力，有助于公司与客户在不同领域达成多层次的长期合作，进一步提升核心竞争力，实现高质量、可持续发展。

5.公司努力践行可持续发展愿景

易事特集团作为数字能源产品及解决方案优秀上市公司，紧跟全球发展趋势，积极响应战略国策和市场需求，坚守“国家荣誉 诚信 创新”核心价值观，以 ESG 理念为公司可持续发展指引，紧跟市场需求，在积极践行社会责任的同时，不断加大研发创新投入，全力开拓市场，促进光伏、风能、锂离子储能、充换电等新能源应用，以“新能源+储能”为重点助力双碳目标早日达成。同时，还加速推动产业数字化转型升级等，从管理人变为服务人，致力实现企业与环境社会治理绩效趋同、共进，创造更多发展机遇和更美好的生活。报告期内，公司凭借在环境、社会、治理等方面取得的优异成绩和科技创新突破，荣获 2023 绿色可持续发展贡献奖、2023ESG 践行典范奖、2023 年度 ESG 杰出公司治理奖。

公司积极响应我国工业绿色发展制定的相关规划，严格按照 GB/T24001-2016/ISO 14001:2015《环境管理体系认证》进行标准化、规范化管理，坚决贯彻落实国家环境保护政策法规，严格执行国家、地方和行业标准，不断加大节能减排投入和技术改造力度，主动淘汰落后生产设备，在保证废水、废气、噪声和固废达标排放的基础上，推进精益管理，持续改进工艺、提高三废处理效率和能源利用效率，实施绿色制造，致力于创建绿色工厂。

报告期内，公司经营管理方面取得较大成绩和突破，受到政府、机构的认可与好评，获得多个荣誉奖项，包含：

序号	获奖名称	颁奖单位/机构
1.	中国能源企业（集团）500 强	中国能源报、中国能源经济研究院
2.	第三批智能光伏试点示范企业	工信部
3.	国家知识产权示范企业（202210-202509）	国家市场监督管理总局（知识产权局）
4.	2023 年度储能 PCS 十大品牌	国际能源网、国能能源研究院
5.	“千企百城”实力品牌名单	国家市场监督管理总局（知识产权局）
6.	第二十三届中国专利优秀奖（一种在线式 UPS 的控制装置及在线式 UPS）	国家市场监督管理总局（知识产权局）
7.	中国企业专利实力 500 强	品牌强国先行工程组委会、广东省企业品牌建设促进会、广东广播电视台、国家商标品牌创新创业（广州）基地
8.	2023 年广东企业 500 强	广东省企业联合会、广东省企业家协会
9.	2023 年广东省省级制造业单项冠军	广东省工业和信息化厅
10.	广东高价值商标品牌	广东省商标协会
11.	东莞国家卓越工程师创新研究院工程硕博联合培养单位	东莞国家卓越工程师创新研究院
12.	2023 年东莞市高质量发展领军企业	东莞民营企业家协会
13.	东莞市“倍增计划”试点企业（易事特集团、爱迪贝克）	东莞市委、市政府，松山湖党工委、管委会及相关单位
14.	中国电源学会科学技术奖技术发明一等奖	中国电源学会
15.	中国电池新能源行业 2023 年度创新奖	海融网、电池网、我爱电电网、能源财经网
16.	2023 钠电市场应用先锋	高工储能
17.	Solar energy industry 太阳能贡献	APVIA Asian Photovoltaic Industry Association 亚洲光伏产业协会
18.	Technological Achievement 科技成就奖	APVIA Asian Photovoltaic Industry Association 亚洲光伏产业协会
19.	储能创新力企业奖	第七届国际储能技术和装备及应用（上海）大会暨展览会
20.	2023 产品科技创新奖 1500V Intel Li 智能组串式全场景储能系统	CFS 财经峰会
21.	2023 世界智能移动终端产业高峰会议 智能装备创新金奖 产品技术进步优秀奖	中国加工贸易产品博览会组委会
22.	卓越贡献单位	中国电源学会

23.	2023 粤港澳大湾区高质量发展标杆企业	广东省粤港澳大湾区产业协同发展联合会
24.	东莞市光彩事业贡献奖	东莞市委, 东莞市人民政府
25.	2023 绿色可持续发展贡献奖	数央网、数央公益
26.	2023 ESG 践行典范奖	CFS 财经峰会
27.	2023 年度 ESG 杰出公司治理奖	社会责任大会组委会
28.	2022 年度残疾人就业辅导员服务试点工作安排残疾人就业先进单位	东莞市残疾人联合会
29.	全球光伏品牌 100 强	新能智库 世纪新能源网 PVBL 光伏品牌实验室

四、主营业务分析

1、概述

2023 年, 全球经济复苏动力不足, 地区安全局势复杂多变, 能源体系持续深刻变革。本公司作为能源装备领域的重要企业, 克服多方面不利影响, 锚定“双碳”目标方向, 积极抢抓发展机遇, 重创新、提质效、促转型, 高质量发展取得新成效, 经营业绩继续保持较好增长。

2023 年是全面贯彻党的二十大精神开局之年, 也是实施“十四五”规划承前启后的关键之年。公司管理层紧紧围绕既定的经营目标, 紧跟全球产业数字化和碳减排大趋势, 积极响应战略国策, 抢抓时代机遇, 全面做好企业生产经营和改革发展各项工作, 全力抓好技术创新、市场开拓、增效提质、新兴产业发展、人才建设、风险防控等重点工作落实, 不断提升核心竞争力, 在公司全体员工的共同努力下, 公司经营状况稳健, 发展势头良好。

报告期内, 实现营业收入 479,258.67 万元, 较上年同比增长 1.07%; 实现营业利润 58,619.40 万元, 较上年同期增长 23.22%; 归属于上市公司股东的净利润 56,287.10 万元, 同比增长 52.81%。实现归属于上市公司股东扣除非经常性损益的净利润 43,858.93 万元, 同比增长 44.15%; 经营活动产生的现金流量净额同比减少 15.89%。公司研发投入占比持续增加, 产品毛利率水平继续保持稳定。报告期内, 公司各业务板块经营情况如下:

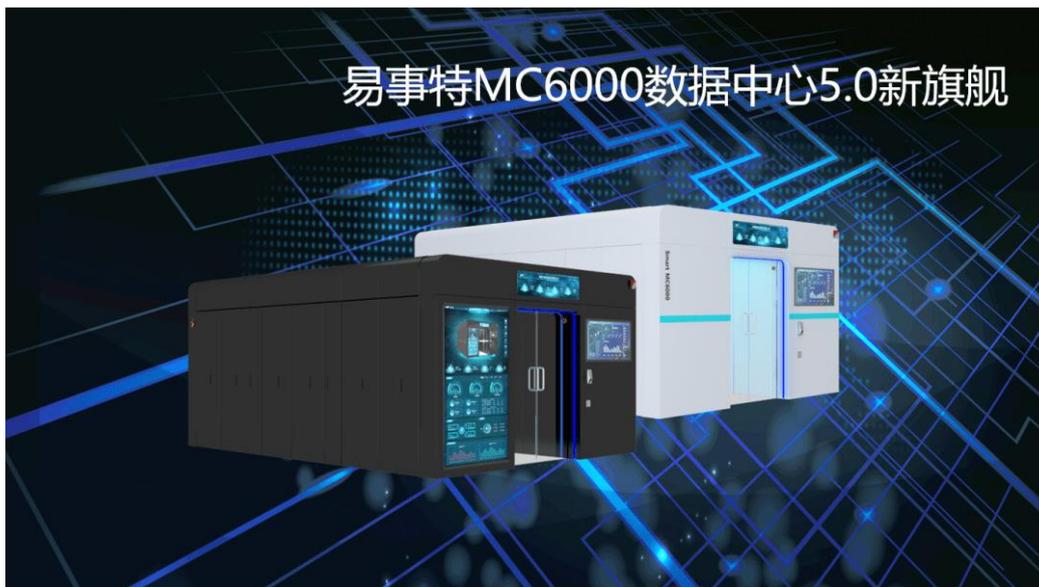
(一) 聚焦新能源+储能等核心业务, 促进业务高质量发展

1、产业数字化进程加速, 助力我国数字化建设

随着国内信息化政策支持的全面落地, 报告期内, 产业数字化及数字经济的高速发展促进公司高端电源装备及数据中心的业务拓展; 报告期内, 公司紧抓 5G、云计算、人工智能等市场发展机遇, 重点关注通信和 IDC 建设的市场机会, 充分发挥公司模块化、高压直流产品在产品技术、行业经验、工程安装、售后服务等方面的优势, 不断提升产品的市场竞争力, 精耕细作、创新突破, 利用既有的研发优势发挥竞争优势, 实现稳定发展。报告期内, 公司持续稳定服务于移动、电信、联通的电源及数据中心业务, 落实好集采分配份额的落地工作; 以“基础产品行业细分、解决方案集团作战”的营销策略拓展公司业务范围, 针对不同要求、不同规模的多样化应用场景, 提供差异化的供电解决方案, 产品覆盖的场景广阔, 满足不同客户的多样化供电需求, 保障数据的安全可靠运行。

公司产品以“高可靠性、绿色节能、智能化管理、易维护性”四大核心理念作为产品的设计基础, 从而保证产品的可靠性、一致性和通用性。公司持续加大研发投入力度, 在混合供电产品领域, 相继开发出智慧锂电系统 (48V/100AH)、低温锂电系统 (-40℃-55℃), 一体化杆站电源系列产品等, 用于满足各种场景下的应用需求; 研制出高效率、全数字化的第 4 代高频 1KVA-3KVA 高效 UPS 系统; 针对石油化工、轨道交通以及电力等重要场合开发的高性能超高可靠性的 10KVA-120KVA 工业级工频 UPS 系统以及第四代 3KVA-10KVA 电力专用 UPS 模块等已经全面投产交付客户; 公司推出的节能高效的东风 ENPOWER 高压直流供电系统, 将数据中心的直流供电一步到位, 实现了在数据中心供电和节电技术上的新突破和新跨越。同时, 凭借“智慧”实力, 易事特模块化数据中心已成功赢得众多司法、政府、高校、金融、医疗等机构的信赖, 公司长期以来持续深挖行业客户需求。报告期内, 服务于青岛、深圳、成都等多地的地铁项目提供通信综合 UPS 系统、中国石油天然气集团有限公司 EPS 电源集中采购等项目, 公司的 UPS 系列电源和数据中心服务第 31 届世界大学生运动会, 为其提供稳定的电源保障; 还参与国内众多商业银行基础网点与数据中心建设与升级改造项目。

2023 年是算力需求全面显现的一年，高算力需求带来数据中心高功率、智能化、绿色化的需求，东数西算战略对 PUE 提出明确要求，西部地区要求 1.2 以下，东部地区要求 1.25 以下，这一政策也要求行业必须推动数据中心技术革新发展，报告期内，公司推出 MC6000 数据中心 5.0 新旗舰创新升级助推产业数字化发展，集数据中心服务机柜、精密空调、动力配电、UPS 电源、消防安防、综合布线、动力环控、机房照明等多个系统于一体，可大幅缩短交付周期，提供高效智能体验，取得了良好的经济社会效益，广受赞誉。2023 年，全国一体化算力网络甘肃枢纽节点庆阳数据中心集群项目开工，公司的“东数西算”数字能源项目开工，该项目是全国一体化算力网络甘肃枢纽节点庆阳数据中心集群的重大牵引项目，主要生产组合电池、数据中心成套产品、储能 PCS、储能系统等，计划打造以高端电源、制冷设备、数据中心微模块、新型储能、充电桩、光储充一体化等为核心的高端数字能源装备产业集群，为后续数据中心业务予以强大的产能储备。



图：公司 MC6000 数据中心产品展示

2023 年度，高端电源及数据中心产品收入 253,848.12 万元，较上年同期减少 21.61%。

2、风、光、储联动发展，一体化发展促进产业闭环

随着全球碳减排大趋势不断深化，“新能源+储能”模式战略意义日益突出。公司以新能源行业多年深耕为基础、国资赋能为保障，产业发展为契机，持续着力风电、光伏、储能板块市场结合重要合作方优势互补，重点为产品研发、项目开发、解决方案和 EPC 工程，管控好风险，保持稳健、健康的发展。2023 年度，新能源发电设备及开发业务收入 90,725.67 万元，同比增长 58.79%。

公司集团积极响应政策和市场需求，大力加快研发步伐，正式推出 EAHI-3000~6000-SL 系列储能逆变器及一体式解决方案。公司自主研发的 1500V 集中式储能变流器系列产品通过 CQC 认证，进一步验证产品在质量、性能等方面的领先优势。报告期内公司，1500V 组串式储能变流器等全系列户用储能逆变器及一体化解决方案正式发布，1500V 组串式储能系统(集装箱型)依托最新研发成果和应用经验，采用全模块化设计、集中智能化控制、分散精细化管理，将核心设备和数字技术完美融合，实现系统全生命周期“三高”“三零”“三友好”的核心价值，将在减少弃电、削峰填谷、电网调频、平滑输出等方面发挥关键作用，有效加快区域绿色低碳转型，为高质量发展培育新的增长极。报告期内实施完成的巴州能源尉犁县 10 万千瓦光伏发电配储项目，储能总容量为 10MW/20MWh，采用公司 1500V 组串式储能系统(集装箱型)，划分为 4 个 2.5MW/5MWh 储能单元，并网电压等级为 35kV。项目建成后，预计 25 年总发电量为 5068246.83MWh，年平均发电量为 202729.87MWh，年均等效满负荷利用小时数为 1448.13h；每年可减少多种有害气体和废气排放，其中减少二氧化碳排放量约为 135739.73t，二氧化硫排放量约为 32t，氮氧化物约为 36t，烟尘约为 6t，兼具良好的经济和社会效益。报告期内实施完成其它重大储能项目还有国家电投集团内蒙古磴口县 100MW 光伏项目配套 40MW/80MWh 配套储能系统、鑫能木垒四十个井子 10 万千瓦风力发电项目配套 10MW/20MWh 储能系统、山丹县东乐北滩 10 万千瓦光伏发电项目 15MW/60MWh

配套储能系统、临泽板桥北滩--期 10 万千瓦风电项目 15MW/60MWh 配套储能系统。



报告期内，公司在双碳目标推动下，新能源业务聚焦“大客户开发+渠道拓展”模式，以新能源项目开发、EPC 工程、储能、逆变器等关键设备销售为主要业务，坚持风-光-储核心业务并举战略，基于高质量协同发展理念推广源网荷储一体项目，全面布局广东、广西、山西、内蒙古、河南、甘肃、新疆等地风电、光伏开发项目、整县推进分布式光伏、持续优化重点区域开发体系、加强项目储备与资源转换，保持稳健发展步伐，公司还与国家能源、三峡新能源、大唐、国电投、国电、南方电网、国网新能源等优质客户合作，获得广西壮族自治区 350MW 光伏项目建设指标、获得新疆维吾尔自治区 300MW 光伏项目建设指标。建设三门峡湖滨区 50MW-100MWh 共享储能电站项目、昌吉国投木垒县 50 万千瓦风光同场项目、湖北十堰东风小康 37MW 分布式光伏项目、溢泉科技园 3MWh 工商业储能项目、易事特张掖临泽 10 万千瓦风电项目、广东省属罗定粮库分布式光伏发电项目等多个重点新能源项目。报告期内，公司被国家工信部纳入第三批智能光伏试点示范名单，国际能源网、国能能源研究院将公司评定为 2023 年度储能 PCS 十大品牌，公司在光伏、储能领域的实力被再次肯定。

2023 年度，公司新能源/混合能源业务有序稳定发展，不断丰富 BMS、EMS 系列产品线，针对储能系统日益提升能量密度和与之而来的温控问题，公司推出的液冷储能系统具有天然的换热效率优势，实现了电化学储能安全技术的迭代升级，公司的 5MWh 集装箱液冷储能系统正式批量下线，该产品高集成度设计，单箱 5MWh，支持并联拼接布局，占地面积减少 20%，降低度电成本 15%。报告期内，公司参与的粤港澳大湾区最大新型储能电站——南方电网宝塘电网侧独立电池储能站建设完成，公司提供广东佛山南海电网侧独立电池储能项目 25MW/50MWh 浸没式液冷储能系统，电池系统采用全浸没式流动液冷安全方案，通过解决锂电均温、消防及电池寿命等问题，规避当前行业采用风冷或板换式液冷所潜在的安全风险，解决锂电池储能爆炸燃烧的安全难题，极大提高储能安全性能，助推新能源产业发展。



由天然气、光能、风能发电形成的分布式能源格局逐渐成型，储能作为行业重要的发展方向及产业形态，将在能源格局中扮演越来越重要的角色。基于公司对电源技术、电网属性的深刻理解，公司针对不同应用场景的储能产品进行设计，针对电网侧、发电侧大型储能电站对安全、效率、可靠性的需求，公司自主研发推出了推出风冷、液冷型 1500V Intel Li 全系列化（160KW、630KW、1MW、1.25MW、2.5MW）组串式储能系统、1500V 集中式储能系统；基于对大型储能系统的安全要求及浸没式液冷技术，研制出浸没式液冷储能系统（215KWh、430KWh、3MWh、6MWh）；公司针对工商业储能的安全性、灵活性、高集成度等需求，公司推出 1000V Meta 系列储能一体机（113KWh、170KWh、213KWh、215KWh）。公司基于核心产品针对发电侧、电网侧、用户侧等不同侧端特点提供针对性的系统解决方案。在发电侧，可提供光伏电站、风电场增储和火储联合调频系统解决方案；在电网侧，可提供变电站、台区等储能系统解决方案；在用户侧，可为工商业园区、充电场站、缺电少电等场景提供光储充一体化、移动式储充等系统解决方案；亦提供可作为独立市场主体的共享储能解决方案。同时，面向钢铁、水泥、冶金、化工、交通、建筑等高碳排放行业，公司提供全套传统企业智能绿色转型解决方案，助力实现国家 30、60 双碳目标。

2023 年，储能产品及系统业务实现收入 45,097.40 万元，同比增长 354.83%。

报告期内，公司坚定战略方向，大力推进储能电池业务能力和储能电芯项目建设，围绕储能电池业务，为补充储能产业链上的电芯生产环节短板，启动钠离子电池试产项目，截至报告期末，该项目已建成一条钠离子方型铝壳电池中试线及配套的钠离子电池实验室。其中，中试线具备开发验证软包、方型钠离子电池能力和 0.2GWh/年方型钠离子电池生产能力；钠离子电池实验室具备独立研究开发钠离子正、负极材料、电解液等主要材料和检验分析钠离子、锂离子材料等能力。该项目的建设将提高公司相关业务在产品交付、价格、供应链控制等方面的竞争力，同时在地市场需求驱动下亦可单独开展钠离子电池业务，创造新的利润增长点。

3、充换电设备业务转型发展，充电桩海外市场前景广阔

在政策和市场的双重作用下，2023 年，我国新能源汽车持续快速增长，新能源汽车产销的高速发展倒逼充电桩需求，充电基础设施建设进入快速发展阶段。公司紧抓新能源汽车产业发展机遇，针对新能源汽车发展趋势，公司开发出全新一代 240KW、360KW、480KW 及以上智能功率分配充电桩系统 30KW、60KW 印度版直流充电系统、12 柜、8 柜户外换电系统 200A、300A 大功率室内换电系统，依托自主研发生产实力，现已推出可升级为超充液冷终端的 360-480kW 分体式直流充电桩，最大输出电流达到 600A，配合 200V-1000V 的宽电压平台，可实现最大 480kW 输出。报告期内，公司与上海交通大学、华南理工大学共同承担重点领域研发项目——“超级充电桩关键技术研究及产业化”的研发工作，围绕基于国产碳化硅器件的高功率密度、高效、高可靠超级充电桩开发与批量推广应用技术的创新突破，聚焦超级充电桩模块拓扑、控制、结构、散热、性能等关键技术与方法，为后续公司充电桩业务奠定坚实的技术基础。

公司充换电业务集中于公司全资子公司中能易电，独立核算发展，坚持“价值区域、价值场景、价值客户”的经营策略，在稳固国内市场的同时，开发推出适用于欧洲和北美标准的充换电产品，加大欧洲、北美等海外价值市场的突破。公司不仅提供产品解决方案同时也提供系统集成、智能充电服务网络的布点与规划、系统运营与管理、运维服务等一揽子解决方案，还具备 EPC 总包建站和量身定制个性化充电系统解决方案的能力，能够轻松解决“里程焦虑”和各种充电“痛点”问题，为城市绿色出行、新能源车无忧上路提供专业、精准、高效、可靠的方案。

报告期内，公司与中国石化销售股份有限公司、中国石油天然气股份有限公司销售分公司、铁塔能源有限公司、广州市公用公交站场管理服务有限公司、合肥充电公司、运城市静态交通运营有限公司、海汽集团等众多央企、城投公司或知名车企达成充电设施运营合作，为终端用户提供优良的充电体验搭建最优化的合作模式。其中，本年度公司成功服务中石化系统多个省市公司，为中石化“百日攻坚”充电站新建项目提供了优质专业的产品及服务，确保相关建设任务顺利完成并投用。公司作为中石化全国自营充电站项目核心中标单位之一，高分中标南区、中区、北区全部标段，并成立专门工作团队，保时、保质、保量提供自主研发生产的充电桩，为中石化推进新能源转型升级，积极探索传统油站新业务提供有力的设备供应支持。

2023 年年度，新能源汽车充电设施、设备业务实现收入 22,088.97 万元，同比增加 75.21%。

4、新能源电站持有运营持续贡献稳定收入

基于公司长期建设运营光伏电站的背景，积累了丰富的管理、运营经验，在管理上精耕细作、精益求精，能够熟练掌握关键环节，保障了项目实施的高效与安全。报告期内，各电站运行稳定，安全生产实现零事故，零伤亡，此外，公司通过优化管理措施、提升技术水平等手段，不断提高电站发电效率。报告期内，公司将三个全资光伏电站项目子公司金昌国能太阳能发电有限公司、民勤县国能太阳能发电有限公司及在平县鑫佳源光伏农业有限公司的 100% 股权予以转让，截至报告期末，公司共计持有运营光伏电站 560MW，持有运营已并网的光伏电站实现发电收入 65,357.09 万元，较上年同期下降 4.71%。公司的独立项目运维团队，通过公司研发的光伏运维云平台，实现远程实时监控各电站的实时负荷、发电量和重点生产指标等，包括全体电站整体情况和各电站情况分层监控，管理各电站生产全过程，保证经营结果可控，通过精细化管理保障发电量，增加光伏业务附加值，提升经济效益，逐步实现运维队伍的创收，为公司未来几年经营业绩的可持续稳定增长提供了强劲的动力和有利的保障。公司结合国内外日益广泛建设分布式光伏电站运行维护管理的需要，开发出云平台分层分布式光伏发电智能控制系统，集发电能力预测、电网辅助服务、发电效能分析、组件健康状态监测、故障预警、日常运行报表等功能于一体，广泛服务于分布式光伏电站日常运营管理。报告期内，公司所持电站累计发电量 853,955.34 兆瓦时，实现全年安全生产。

5、海外业务有序拓展

公司坚持以“OEM+自主品牌”为主要海外营销策略，在保持现有 OEM 客户的同时，积极寻找公司自主品牌产品与海外市场需求之间的契合点，品牌经销商和 OEM 合作伙伴双轮驱动，在市场营销、行业拓展、服务支持等方面给予大力支持，为广大海外客户提供 UPS、光伏、储能、充电桩等系列产品及解决方案，不断将国内的行业及场景应用方案渗透到海外市场，持续扩展公司业务边界，提升竞争能力。

依托公司在海外市场的前期规划和布局，公司持续加大传统优势产品 UPS、充电桩、光伏发电及储能系统的销售力度，并积极拓展智能微网、模块化数据中心产品市场。报告期内，公司海外市场业务实现收入 73,884.48 万元，比上年同期增加 14.30%。本报告期内，公司在广交会、南非国际太阳能展览会、首尔国际电力展、慕尼黑国际太阳能展、拉斯维加斯国际太阳能展览会、伯明翰太阳能光伏展，通过展会扩大公司在海外市场的影响力并收获大量的海外客户关注。公司将继续加大海外市场拓展力度，在重要的区域性、行业性经贸洽谈及展览会上着重对公司产品进行宣传，寻求海外市场业务的更大发展。

（二）持续提升核心研发实力，积极开发新产品，应用新技术

报告期内，公司围绕主营业务，坚持以市场为导向，保持高强度研发投入，把握市场变化趋势及客户需求，持续推进技术创新，增强企业核心竞争力，公司继续实施集团化研发管理体系，根据业务发展方向加强对口技术创新团队的建设和人才培养，优化研发流程并加强落地执行的推进，深入推进技术标准化工作，持续做好产品迭代和质量提升。报告期末，公司共拥有研发人员 788 人，约占员工总数的 34.44%。公司还持续完善技术创新体系，打造基于核心技术的开放式研发平台，推进研发 IPD 变革，激发持续创新意识；打造集团研发中心，实现人才与资源共享，发挥团队最大合力；强化研发流程落地，注重市场调研与信息互动，提升新产品的市场转化；加速标准化进程，实现质量、效率、档次全面提升；加强研发设计信息化建设，统一软硬件与平台，推进新型软件上线，持续研发围绕客户需求的解决方案。本报告期内公司加大研发投入共计 24,098.71 万元，较上年同期增加 15.07%。研发投入的增加、研发人才队伍的壮大、专利技术的增多，为公司持续保持技术领先优势奠定了坚实的基础。报告期内，子公司易事特智能化系统集成有限公司成功入选 2023 年陕西省“专精特新”中小企业名单、合肥开关厂获评安徽省级“专精特新”企业、爱迪贝克入选 2022 年广东省专精特新企业公示名单、中能易电公司入选广东省 2023 年“专精特新”企业名单，这是易事特集团继旗下康尔信电力和科睿特软件获评国家专精特新“小巨人”企业，再次在创新力和增长性方面获得肯定。

报告期内，公司被品牌强国先行工程组委会、广东省企业品牌建设促进会、广东广播电视台、国家商标品牌创新创业（广州）基地认定为中国企业专利实力 500 强，被国家市场监督管理总局认定为国家知识产权示范企业，知识产权相关实力获得认定。公司的“一种在线式 UPS 的控制装置及在线式 UPS”专利项目获得国家市场监督管理总局（知识产权局）颁发的第二十三届中国专利优秀奖、与上海交大“基于电力电子化电池单元的规模化储能系统关键技术与应用”项目荣获中国电源学会技术发明奖一等奖，公司自主研发生产的 1500V Intel Li 智能组串式全场景储能系统在第十二届 CFS 财经峰会暨 2023

可持续商业大会上获评 2023 产品科技创新奖。

公司主要研发成果有：

1、5G 电源产品，公司针对 5G 供电场合开发出 60A-1000A 高效嵌入式通讯电源、100A-600A 户内户外站点式通讯电源系统、100A-600A 混合供电系统、100A-450A 梯次电池利用系统、1KW-3KW 分布式户外基站电源；

2、高端电源产品，公司研制出第 4 代 6KVA-20KVA 高效 UPS 系统，高功率密度、模块化、高能效的第 4 代中功率 10KVA-120KVA UPS 电源系统，第 5 代高功率密度的 10-200KVA 塔式/机架式 UPS 电源系统；高功率密度、模块化、高能效的第 3 代大功率工业级 UPS 电源系统（300KVA - 2.4MVA），应用于一般工业、大规模工业自动化生产线、大型数据中心等需要高可靠性、大容量供电保障场所；针对石油化工、轨道交通等重要场合开发出高性能超高可靠性的 10KVA-120KVA 工业级工频 UPS 系统；针对电力系统应用，开发出全新一代 3-10KVA 电力 UPS 产品，并实现 100%自主可控设计；产品针对边缘计算场景开发出 20KVA 以下集成锂电，直流模块，交流模块，系统控制，动力环境的户内户外一体化电源产品。针对锂电应用，开发出全系列 48V（3KVA,6KVA），192V（10-20KVA 功率），384V（30KVA 以上功率）锂电电源产品；高端模块化 UPS，基于 25KVA 功率模块的 100KVA-200KVA 模块化 UPS 系统和基于 50KVA 功率模块的 200KVA-500KVA 模块化 UPS 系统以及基于 100KVA 功率模块的 200KVA-1200KVA 模块化 UPS 系统；

3、工业电源：制氢行业和其他特种电源产品，公司针对制氢行业和其他特种电源领域开发出 500KW-1.5MW 高能效、模块化电源和系统；

4、储能系统：公司围绕“智能电网、泛在电力物联网、交通能源”产业技术及市场发展需求，采用高效电能变换、分层分布式智能控制技术，开发出基于自主研制的隔离型大变比双向 DC/DC 模块（10KW/20KW/30KW）、160KW IP65 储能模块，1.28MW 储能系统、BMS、EMS、集装箱式储能电站解决方案，大功率光储充一体化系统，成功应用于集中式光伏电站辅助储能、分布式光储微电网、光储充一体化超大功率电动汽车充电站、工业园区调峰储能电站、网侧储能系统及智能电力路由器示范工程项目建设；

冷板式 373KWH 户外储能系统和 3.73MWH 集装箱储能系统灵活搭配组串式和集中式 PCS，给用户完善的一体化解决方案。新开发的 215KWH、430KWH、3MWH、6MWH 浸没式户外储能系统，给数据中心，充电场站等安全等级要求高的场景提供本质安全的解决方案；

5、在汽车充电领域，国内市场围绕中石化、中石油进行了定向 80kW\120kW\180kW\360kW 一体机、360kW\480kW\600kW\960kW 充电堆产品开发，以及公司开发出全新一代 240KW, 360KW,480KW 智能功率分配充电桩系统。海外市场开发完成新一代欧标\美标 Atlas D80kW\D120kW\D160kW（并机 320kW）的一体式充电桩；完成了海外充电桩运营平台开发。

6、在光储充领域，开发出 100KWH/200KWH 光储一体化系统，该系统由 30KW 双向 PCS 模块、120KW/240KW 充电桩系统、高压电池系统、冷却系统、监控系统组成

7、光伏逆变器：助力实现“平价上网”，助力碳中和，公司完成了站级大功率 1500V 320kW 组串式光伏逆变器开发，产品适用于大型地面电站、复杂山丘电站等，产品达到 IP66 防护等级、C5 防腐等级，适应各种恶劣环境；组串直流故障自动分断，安全可靠。全新弱网控制策略，从适应电网到支撑电网；组串 I-V 曲线检测扫描，精准智能管理；电流谐波补偿，处于行业领先水平，提升公司在新能源领域影响力。

8、智能电池系统：配合绿电+储能的需求，开发出适用于锂离子电池和钠离子电池应用的 BMS 及智能电池系统，以标准产品应用于储能，备电等各种系统级解决方案。

9、运维管理系统，公司结合国内外日益广泛建设分布式光伏电站运行维护管理的需要，开发出云平台分层分布式光伏发电智能控制系统，集发电能力预测、电网辅助服务、发电效能分析、组件健康状态监测、故障预警、日常运行报表等功能于一体，广泛服务于分布式光伏电站日常运营管理。

10、公司结合国内和国际市场发展需要，研制出第 3 代高效、智能化 5KW-30KW, 100KW-120KW 光伏逆变器等适应

市场需求的产品。户用储能领域，新一代 6KW-12KW 单相光储一体机，5KW-20KW 三相光储一体机具有体积小，重量轻，效率高，防护能力强等优点。新开发的 5KWH-30KWH 光储电池系统具有 IP66 防护等级，堆叠式设计，模块即插即用，自动识别，电池灵活扩容，多种工作模式灵活切换等突出优势。产品已经通过德国，意大利，比利时，澳大利亚，南非认证。

11、在军工电源领域，开发出 0.5KWH，2KWH，5KWH 电池储能模块，3KW/5KW 光伏方舱，6KW 燃料电池方舱，6KW 发电机方舱，30KWH 储能方舱。

截止本报告期末，公司累计获得授权专利及软件著作权 1004 项。其中境内发明专利 210 项，实用新型专利 519 项，外观设计专利 106 项，美国专利 4 项，欧盟专利 2 项；公司已完成软件著作权登记 163 项。报告期内，公司新增境内发明专利申请 38 项，获得境内发明专利授权 18 项。

	本年新增		期末累计
	申请数	获取数	获取数
发明专利	38	18	210
实用新型专利	12	8	519
外观设计专利	6	5	106
软件著作权	8	8	163
其它	0	0	6
合计	64	39	1004

注：“申请数”已剔除放弃申请的数量和通过专利合作协定途径期满未进入指定国的申请数量；“获得数”含授权已到期的实用新型专利数量；“其他”包含通过专利合作协定途径、巴黎公约途径以及在目的国直接申请专利三种情形。

报告期内，公司及子公司新增发明专利具体如下：

专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利类型	专利权人
一种看门狗电路、控制方法及看门狗芯片	ZL202110355149.1	2021 年 4 月 1 日	2023 年 5 月 12 日	发明	易事特储能科技有限公司
自适应充电枪枪锁控制电路及枪锁控制模式判断方法	ZL201710547770.1	2017 年 7 月 6 日	2023 年 6 月 20 日	发明	易事特集团股份有限公司
环形矩阵式多功率段并联快速充电系统	ZL201710495889.9	2017 年 6 月 26 日	2023 年 7 月 14 日	发明	易事特集团股份有限公司
一种混合动力系统及其控制方法	ZL202111032072.0	2021 年 9 月 3 日	2023 年 7 月 25 日	发明	易事特集团股份有限公司
一种五电平拓扑单元及其应用电路	ZL201810415062.7	2018 年 5 月 3 日	2023 年 10 月 3 日	发明	易事特集团股份有限公司
五电平拓扑单元及五电平交直流变换器	ZL201810414857.6	2018 年 5 月 3 日	2023 年 10 月 3 日	发明	易事特集团股份有限公司
一种五电平拓扑单元及其应用电路	ZL201810414969.1	2018 年 5 月 3 日	2023 年 10 月 3 日	发明	易事特集团股份有限公司
一种基于 CT 采样的脉冲电流采样电路	ZL202110443530.3	2021 年 4 月 23 日	2023 年 10 月 10 日	发明	易事特储能科技有限公司

一种基于大数据的配电网节能降损系统及方法	ZL202011623019.3	2020年12月31日	2023年10月17日	发明	易事特集团股份有限公司
一种四电平拓扑单元	ZL201810451322.6	2018年5月11日	2023年11月3日	发明	易事特集团股份有限公司
一种五电平拓扑单元	ZL201810451433.7	2018年5月11日	2023年11月3日	发明	易事特集团股份有限公司
一种光伏逆变电源系统	ZL202110873577.3	2021年7月30日	2023年11月3日	发明	易事特集团股份有限公司
一种储能用单向主动均衡电路	ZL201710300199.3	2017年4月28日	2023年11月7日	发明	易事特集团股份有限公司
用于立体车库的充电连接装置	ZL201710517625.9	2017年6月29日	2023年12月5日	发明	中能易电新能源技术有限公司
一种四电平拓扑单元及其应用电路	ZL201810451167.8	2018年5月11日	2023年12月5日	发明	易事特集团股份有限公司
低成本高动态直流电压控制方法、装置和存储介质	ZL202110644902.9	2021年6月9日	2023年12月8日	发明	易事特储能科技有限公司
一种简化的 CLLC 谐振变换器同步整流方法及装置	ZL202111007464.1	2021年8月30日	2023年12月8日	发明	易事特集团股份有限公司
一种蓄电池单体采集模块的地址设置方法及电池管理系统	ZL202210118702.4	2022年2月8日	2023年12月8日	发明	易事特储能科技有限公司

（三）品牌打造，树立公司优质形象

公司作为产业数字化&新能源+储能综合解决方案优秀上市公司，系中国本土电源行业老品牌，近年来坚持以电力电子技术和能效管理为核心，积极抢抓产业数字化、双碳目标两大机遇，持续加大研发创新投入，竭诚提供优质产品及一流服务，市场口碑良好，并反哺提升易事特品牌价值。公司的“EAST”系列产品在高端电源行业内知名度较高，经过用户多年的使用和市场检验，易事特品牌以可靠的质量、丰富的功能、适中的价格、广泛的适应性和及时专业的售后服务获得了广大客户的一致好评。报告期内，被国家市场监督管理总局认定为“千企百城”实力品牌，被广东省商标协会认定为广东高价值商标品牌，被新能智库、世纪新能源网 PVBL 光伏品牌实验室评定为全球光伏品牌 100 强。

（四）提升供应链制造能力和服务水平

公司始终把产品品质放在第一位，电源产品质量关乎后端电子、数据、通讯设备的稳定性和使用者的安全性，公司致力于完善自身的质量管理体系，强调全面质量（TQM）品质管理思维，专门设立品质中心，在研发、采购、生产、外协、售后等环节均设立了严格的质量管控措施。公司凭借产品的优秀品质，得到了下游知名客户认可，彼此建立了长期稳定的合作关系。报告期内，针对外部环境及市场的快速变化的现实，进一步完善工厂数字化管理平台，供应链制造体系打造供应链的敏捷交付系统，推行精益制造活动，从基础精益到高阶精益，从内变扩展到外变（构建全价值链），通过精益化+信息化+自动化，以支持公司的发展。

（五）强化风险防控，安全生产形势向好

报告期内，公司持续进行系统推进风控、合规、内控管理，进一步夯实法治建设工作体系，修订完善法治建设领域规

章制度，实施合规文化建设专项行动，将全流程监督管理作为风险防控的重要抓手，创新内部稽核、审计形式，有效促进各事业部及职能部门权责审计高质量完成。全面排查各项业务风险并制定管控措施，强化风控合规督导，对重点项目风险管控进行专项监督。风险管理体系进一步优化，构建专业条线上下贯通、企业整体上下协同、风险管理横向联动的“两纵一横”风险管控体系，制定年度重点风险管控计划并动态评估新增风险和管控效果。有力处置法律纠纷案件，有效避免或挽回损失。依法治企工作进一步强化，优化企业法务部门的对外管理赋能机制，强化内外部合规风险防范，完善经营依法合规工作机制。公司认真贯彻落实公司关于安全生产工作的部署要求，牢固树立安全发展理念，构建完善的责任体系。严守安全红线，把本质安全要求贯穿到各个环节，安全生产态势总体平稳可控，各项目生产未发生重大质量、安全事故及重大财产损失等。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“光伏产业链相关业务”的披露要求：

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,792,586,696.11	100%	4,741,640,834.39	100%	1.07%
分行业					
高端电源装备	2,538,481,217.85	52.97%	3,238,074,997.20	68.29%	-21.61%
新能源行业	2,232,691,346.61	46.59%	1,482,458,638.58	31.26%	50.61%
其他业务	21,414,131.65	0.44%	21,107,198.61	0.45%	1.45%
分产品					
高端电源及数据中心产品	2,538,481,217.85	52.97%	3,238,074,997.20	68.29%	-21.61%
新能源发电设备及开发	907,256,732.34	18.93%	571,371,878.71	12.05%	58.79%
新能源汽车充电设施、设备	220,889,726.65	4.61%	126,069,377.51	2.66%	75.21%
新能源能源收入	653,570,934.93	13.64%	685,864,096.83	14.46%	-4.71%
储能产品及系统	450,973,952.69	9.41%	99,153,285.53	2.09%	354.83%
其他业务收入	21,414,131.65	0.44%	21,107,198.61	0.45%	1.45%
分地区					
华东地区	1,102,831,741.99	23.01%	1,666,270,901.74	35.14%	-33.81%
中南地区	941,575,010.30	19.65%	1,284,694,828.80	27.09%	-26.71%
华北地区	486,333,331.40	10.15%	201,052,161.94	4.24%	141.89%
西南地区	133,446,196.39	2.78%	135,200,830.73	2.85%	-1.30%
西北地区	1,310,721,315.20	27.35%	773,108,752.15	16.31%	69.54%
东北地区	78,834,297.04	1.64%	34,878,122.67	0.74%	126.03%
国外	738,844,803.79	15.42%	646,435,236.36	13.63%	14.30%

光伏电站的相关情况

项目名称	电站规模 (MW)	所在地	业务模式	进展情况	逆变器供应情况	备注
河南 20MW 光伏电站项目	20.09889	三门峡湖滨区	持有运营	已并网	全部自供	完工
陕西 20MW 光伏电站项目	20.17653	陕西神木县	持有运营	已并网	全部自供	完工
疏勒县盛腾光伏电站项目	20.00736	新疆疏勒县	持有运营	已并网	全部自供	完工
河北光伏生态农业发电项目	20.00988	河北省无极县	持有运营	已并网	全部自供	完工

衡水银阳枣强光伏电站项目	20.11152	河北省枣强县	持有运营	已并网	全部自供	完工
山东易事特扶贫农光互补电站项目	11.02200	山东潍坊	持有运营	已并网	全部自供	完工
大荔县官池镇生态农业分布式光伏发电项目	20.00427	陕西省渭南市	持有运营	已并网	全部自供	完工
山东肥城 20MW 地面光伏电站项目	20.00526	山东肥城	持有运营	已并网	全部自供	完工
茌平鑫佳源光伏电站	40.00000	山东聊城	已出售	已并网		完工
池州中科阳光光伏电站	15.06380	安徽池州	持有运营	已并网	全部自供	完工
蒙城中森光伏电站	20.37708	安徽蒙城县	持有运营	已并网	全部自供	完工
李街明阳光光伏电站	20.14947	山东东明	持有运营	已并网	全部自供	完工
广州大津分布式光伏电站	7.95720	广州大津	持有运营	已并网	全部自供	完工
惠州尚恒分布式光伏电站	9.11251	惠州尚恒	持有运营	已并网	全部自供	完工
佛山市耀焱煌分布式电站项目	2.48048	广东佛山	持有运营	已并网	全部自供	完工
沭阳清水河光伏电站项目	26.46050	江苏沭阳县	持有运营	已并网	全部自供	完工
江苏宿迁大兴 10MW 农光互补光伏发电项目	10.06638	宿迁大兴镇	持有运营	已并网	全部自供	完工
连云港一、二、三期农光互补项目	10.00000	连云港市赣榆区	持有运营	已并网	全部自供	完工
淮北易电新能源科技有限公司 20MW 农光互补发电项目	22.34056	安徽省濉溪县	持有运营	已并网	全部自供	完工
江苏淮安铭泰光伏发电项目	10.06128	江苏淮安铭泰	持有运营	已并网	全部自供	完工
润邦雄关并网光伏电站	20.00400	甘肃嘉峪关	持有运营	已并网		完工
荣晟雄关并网光伏电站	49.69000	甘肃嘉峪关	持有运营	已并网		完工
菏泽神州节能光伏电站	19.80335	山东菏泽	持有运营	已并网		完工
沂源宋家华辰光伏电站	20.30006	山东沂源	持有运营	已并网	全部自供	完工
济宁炫踪光伏电站	20.00000	济宁炫踪	持有运营	已并网		完工
嘉峪关国能光伏电站	52.54000	甘肃嘉峪关	持有运营	已并网		完工
民勤县国能光伏电站	50.00000	甘肃嘉峪关	已出售	已并网		完工
大岭山利丰雅高分布式光伏发电项目	2.12160	广东东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
美盈森屋顶分布式光伏电站	3.61080	广东东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
易事特松山湖中小科技屋顶分布式光伏发电项目	0.78520	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
松山湖育成中心屋顶分布式光伏发电项目	1.04520	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞职业技术学院屋顶分布式光伏发电项目	1.66420	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
广东茶山时捷分布式光伏发电项目	1.29600	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
超盈分布式光伏发电项目	2.55420	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
金凤凰家具工业园分布式光伏发电项目	1.82520	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞桥头镇雅康宁纤维公司屋顶分布式光伏发电项目	1.19880	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞市雄林新材料分布式光伏发电项目	0.63720	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
广东利美分布式光伏发电项目（一期）	1.03140	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞润丰果菜分布式光伏发电项目	1.79820	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞敬业分布式光伏发电项目	1.39880	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞东兴商标分布式光伏发电项目	0.45900	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
易事特慕思屋顶分布式光伏发电项目	1.30910	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞黄江宇源精密分布式光伏电站	0.44660	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
现代企业加速器园区分布式光伏电站	1.26440	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
凤岗镇中星金属分布式光伏发电项目	0.21500	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
光宝电子分布式光伏发电项目	1.35720	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
广东生益科技分布式光伏发电项目	0.93420	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
广东国立科技屋顶分布式光伏电站	0.73630	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
金波罗电业科技分布式光伏发电项目	1.09620	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
易事特三期屋顶分布式光伏发电项目	0.43850	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
中汽宏远分布式光伏发电项目	1.60050	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
东莞横沥汇英国际模具城分布式光伏发电项目	1.62000	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
铭丰分布式光伏发电项目	0.60480	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
广东利美分布式光伏发电项目（二期）	1.77120	东莞	持有运营	已并网	全部自供	完工
盐城市响水县江苏富星纸业有限公司屋顶分布式光伏发电项目	5.99000	江苏省响水	持有运营	已并网	全部自供	完工

金昌国能光伏电站	50.00000	甘肃省	已出售	已并网		完工
临沂华明光分布式	6.00000	山东省	持有运营	已并网		完工
浙江易事特(磐安) 分布式扶贫光伏电站	17.00000	浙江省	持有运营	已并网	全部自供	完工
浙江磐安易事特分布式扶贫光伏电站	0.79860	浙江省	持有运营	已并网		完工
合肥睿晶分布式光伏电站	4.96700	安徽省	持有运营	已并网		完工
智能化分布式光伏电站	0.66000	陕西省西安市	持有运营	已并网	全部自供	完工
三门峡市易能光储电力有限公司	0.96316	三门峡	持有运营	已并网	全部自供	完工
广东省直属粮库科技储粮项目罗定直属库安装工程	0.79950	广东罗定	工程总包	已并网		已完工
广东省直属粮库科技储粮项目韶关直属库安装工程	2.02500	广东韶关	工程总包	已并网		已完工
惠州贝斯特新材料有限公司 1.3MW 屋顶分布式光伏电站合同	1.20500	广东惠州	工程总包	已并网		已完工
杏花岭区屋顶分布式光伏首批试点项目 (10.5MW) EPC 总承包工程	10.50000	山西太原	工程总包	部分并网		未完工
十堰东风小康 105MW 分布式光伏发电项目	105.00000	湖北十堰	工程总包	部分并网		未完工
河南省直焦作监狱 1MW 屋顶分布式光伏发电项目	1.41414	河南省	工程总包	已并网		已完工
河南省直新乡监狱 1MW 屋顶分布式光伏发电项目	1.02432	河南省	工程总包	未并网	全部自供	未完工
迅杨科技 0.95MW 项目	0.95000	广东东莞	工程总包	已并网		已完成
惠州大统营 8.6691MW 分布式项目	8.66910	广东惠州	工程总包	建设中	全部自供	未完工
中星金属制品有限公司分布式光伏项目	0.96000	广东东莞	持有运营	已并网	全部自供	已完工
雅康宁纤维制品类有限公司二期光伏项目	0.60000	广东东莞	持有运营	建设中	全部自供	已完工
清远广硕 800KW 光伏车棚项目	0.80000	广东清远	工程总包	建设中	全部自供	未完工
清源平凉崆峒区 150 兆瓦农林畜光互补光伏发电项目逆变器设备	150.00000	甘肃省平凉市	工程总包	建设中	全部自供	未完工
广州珠江 LNG 电厂二期骨干支撑调峰电源项目 EPC 总承包项目	1.12671	广东广州	工程总包	建设中		未完工
重庆小康动力有限公司 16MWp 分布式光伏项目	16.00000	重庆	工程总包	建设中		未完工
重庆东康汽车制造有限公司 14MWp 分布式光伏项目	14.00000	重庆	工程总包	建设中		未完工
赛力斯汽车有限公司 (二工厂) 18MWp 分布式光伏项目	18.00000	重庆	工程总包	部分并网	全部自供	未完工
榆林 2100 兆瓦光伏发电项目(横山区 200 兆瓦) 光伏场区一标段 PC 承包项目	200.00000	陕西省榆林市	工程总包	部分并网		未完工
榆林 2100 兆瓦光伏发电项目(横山区 200 兆瓦) 光伏场区二标段 PC 承包项目	200.00000	陕西省榆林市	工程总包	建设中		未完工
建设-运营, 工程总承包模式会计处理方法:	一、建设-运营: 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。2. 在建工程达到预定可使用状态时, 按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的, 先按估计价值转入固定资产, 待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值, 但不再调整原已计提的折旧。二、工程总承包: 依据建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的情况下, 根据工程的完工进度, 采用完工百分比法确认合同收入及相关成本费用。					
持有运营等模式下光伏电站基本情况						
项目	电站规模 (MW)	电价 (元)	并网电量	承诺年限	电费收入	营业利润
河南 20MW 光伏电站项目	20.09889	1.00	18,659,550.00	20年	16,512,876.85	2,384,162.72
陕西 20MW 光伏电站项目	20.17653	0.85	26,203,600.00	20年	18,930,877.83	2,700,149.23
疏勒县盛腾光伏电站项目	20.00736	0.87	24,816,038.00	20年	18,693,028.93	4,758,599.29
河北光伏生态农业发电项目	20.00988	0.97	25,036,760.00	20年	20,559,810.01	1,499,391.14
衡水银阳枣强光伏电站项目	20.11152	0.895	26,151,440.00	20年	19,772,811.76	4,136,152.50

山东易事特扶贫农光互补电站项目	11.02200	0.98	14,856,918.00	20年	12,853,515.32	2,278,236.82
大荔县官池镇生态农业分布式光伏发电项目	20.00427	0.80	20,665,178.00	20年	14,630,214.65	518,723.86
山东肥城 20MW 地面光伏电站项目	20.00526	1/0.3949	22,666,560.00	20年	9,310,400.71	-23,535,407.18
茌平鑫佳源光伏电站	40.00000	0.98	47,308,302.00	20年	41,028,438.69	7,453,594.24
池州中科阳光光伏电站	15.06380	0.85	14,795,690.00	20年	11,105,860.27	4,800,478.58
蒙城中森光伏电站	20.37708	0.90	24,795,260.00	20年	19,482,662.92	4,692,997.20
李街明阳光光伏电站	20.14947	0.85/0.3949	24,482,628.00	20年	12,713,355.76	-8,901,543.31
广州大津分布式光伏电站	7.95720	0.69	8,043,504.00		4,916,648.90	2,556,272.25
惠州尚恒分布式光伏电站	9.11251	0.71	8,639,378.80	20年	5,443,310.08	2,976,056.96
佛山市耀焱煌分布式电站项目	2.48048	0.80	2,233,455.00		1,579,379.48	913,124.26
沭阳清水河光伏电站项目	26.46050	1.00	29,888,911.00	20年	26,450,363.71	7,401,022.42
江苏宿迁大兴 10MW 农光互补光伏发电项目	10.06638	1.00	11,183,906.00	20年	9,898,255.34	2,431,999.44
连云港一、二、三期农光互补项目	10.00000	0.98	11,168,919.00	20年	10,577,055.23	4,197,177.35
淮北易电新能源科技有限公司 20MW 农光互补发电项目	22.34056	0.79/0.3844	28,276,540.00	20年	10,396,771.60	-6,650,450.51
江苏淮安铭泰光伏发电项目	10.06128	1.00	11,775,661.00	20年	10,482,971.90	3,593,452.45
润邦雄关并网光伏电站	20.00400	0.90	30,287,381.00	20年	22,060,016.42	9,703,339.43
荣晟雄关并网光伏电站	49.69000	0.90	74,938,263.00	20年	54,966,664.15	22,690,495.71
菏泽神州节能光伏电站	19.80335	0.98	22,706,320.00	20年	18,701,953.54	3,834,655.63
沂源宋家华辰光伏电站	20.30006	0.98	26,991,780.00	20年	22,393,632.73	6,677,081.54
济宁炫踪光伏电站	20.00000	1.00	20,893,240.00	20年	17,435,770.30	1,057,985.08
嘉峪关国能光伏电站	52.54000	1.00	86,077,985.00	20年	69,202,754.62	23,956,282.11
民勤县国能光伏电站	50.00000	1.00	59,693,746.00	20年	52,495,231.50	19,463,188.27
盐城市响水县江苏富星纸业有限公司屋顶分布式光伏发电项目	5.99000	0.72	6,515,630.00		4,170,258.54	2,030,733.77
金昌国能光伏电站	50.00000	1.00	58,377,854.00	20年	51,408,579.28	25,560,873.32
临沂华明光分布式	6.00000	0.85	6,603,140.00	20年	4,977,238.89	1,771,584.94
浙江易事特(磐安)分布式扶贫光伏电站	17.00000	0.79	18,562,868.00	20年	12,849,385.93	5,859,491.97
浙江磐安易事特分布式扶贫光伏电站	0.79860	0.45	845,330.00	20年	336,139.53	-29,324.75
合肥睿晶分布式光伏电站	4.96700	0.63	4,145,700.33		2,305,473.20	1,323,336.30
三门峡易能光储电站	0.96316	0.75	831,843.20		552,855.80	410,167.28
智能化分布式光伏电站	0.66000	0.73	524,288.00		338,793.95	62,309.63
大岭山利丰雅高分布式光伏发电项目	2.12160	0.76	2,245,020.00		1,502,528.44	926,119.28
美盈森屋顶分布式光伏电站	3.61080	0.82	2,956,179.00		2,151,541.43	1,102,140.42
易事特松山湖中小科技屋顶分布式光伏发电项目	0.78520	0.87	1,022,223.00		784,321.92	567,010.70
松山湖育成中心屋顶分布式光伏发电项目	1.04520	0.96	1,122,366.00		952,878.42	663,652.29
东莞职业技术学院屋顶分布式光伏发电项目	1.66420	0.62	1,772,851.00		965,798.94	530,475.62
广东茶山时捷分布式光伏发电项目	1.29600	0.63	1,596,174.00		896,070.85	513,681.26
超盈分布式光伏发电项目	2.55420	0.77	2,298,061.00		1,575,241.52	959,322.43
金凤凰家具工业园分布式光伏发电项目	1.82520	0.77	1,933,170.00		1,316,458.23	875,372.14
东莞桥头镇雅康纤维公司屋顶分布式光伏发电项目	1.19880	0.91	1,063,592.00		854,929.69	576,815.75
东莞市雄林新材料分布式光伏发电项目	0.63720	0.85	707,526.00		533,459.27	383,446.66
广东利美分布式光伏发电项目(一期)	1.03140	0.72	1,213,331.00		770,993.08	522,937.80
东莞润丰果菜分布式光伏发电项目	1.79820	0.68	1,911,003.00		1,153,048.83	732,561.44
东莞敬业分布式光伏发电项目	1.39880	0.89	1,377,674.00		1,089,579.13	874,118.94
东莞东兴商标分布式光伏发电项目	0.45900	0.87	487,858.00		374,896.00	261,350.21
易事特慕思屋顶分布式光伏发电项目	1.30910	0.86	1,405,342.00		1,070,701.97	740,907.80
东莞黄江宇源精密分布式光伏电站	0.44660	0.73	416,945.00		270,422.09	166,366.07
现代企业加速器园区分布式光伏电站	1.26440	0.78	1,202,837.00		829,270.88	537,594.95
凤岗镇中星金属分布式光伏发电项目	1.17366	0.83	701,198.00		513,403.56	176,001.12
光宝电子分布式光伏发电项目	1.35720	0.85	1,431,363.00		1,079,361.52	758,013.67
广东生益科技分布式光伏发电项目	0.93420	0.90	997,649.00		794,078.69	556,594.25

广东国立科技屋顶分布式光伏电站	0.73630	0.88	606,571.00		474,857.53	298,800.32
金波罗电业科技分布式光伏发电项目	1.09620	0.76	1,227,243.00		828,323.40	560,061.56
易事特三期屋顶分布式光伏发电项目	0.43850	0.51	20,066.00		9,068.04	-85,348.95
中汽宏远分布式光伏发电项目	1.60050	0.53	945,037.00		440,253.62	79,539.84
东莞横沥汇英国际模具城分布式光伏发电项目	1.62000	0.99	1,704,382.00		1,487,202.88	1,125,424.63
铭丰分布式光伏发电项目	0.60480	0.78	677,674.00		467,669.25	341,163.13
广东利美分布式光伏发电项目（二期）	1.77120	0.76	1,268,442.00		851,217.43	439,124.98

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
高端电源装备	2,538,481,217.85	1,810,690,987.53	28.67%	-21.61%	-27.47%	5.76%
新能源行业	2,232,691,346.61	1,553,558,633.98	30.42%	50.61%	66.98%	-6.82%
分产品						
高端电源及数据中心产品	2,538,481,217.85	1,810,690,987.53	28.67%	-21.61%	-27.47%	5.76%
新能源发电设备及开发	907,256,732.34	790,517,140.15	12.87%	58.79%	70.59%	-6.03%
新能源能源收入	653,570,934.93	280,706,903.63	57.05%	-4.71%	-3.88%	-0.37%
分地区						
华东地区	1,102,831,741.99	774,344,162.81	29.79%	-33.81%	-39.98%	7.21%
中南地区	941,575,010.30	732,427,303.77	22.21%	-26.71%	-28.02%	1.42%
华北地区	486,333,331.40	313,888,038.77	35.46%	141.89%	249.34%	-19.85%
西北地区	1,310,721,315.20	934,415,046.89	28.71%	69.54%	100.86%	-11.12%
国外	738,844,803.79	479,763,195.24	35.07%	14.30%	4.11%	6.35%
分销售模式						

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
高端电源装备	销售量	台/套	1,717,474	1,575,881	8.99%
	生产量	台/套	1,746,971	1,566,514	11.52%
	库存量	台/套	159,088	129,591	22.76%
光伏逆变器	销售量	MW	152.4225	51.1594	197.94%
	生产量	MW	333.6519	48.5502	587.23%
	库存量	MW	202.5570	21.3276	849.74%
新能源车及充电设施、设备	销售量	台/套	8,489	10,011	-15.20%
	生产量	台/套	9,502	7,777	22.18%
	库存量	台/套	4,515	3,502	28.93%
储能设备	销售量	MWh	406.3410	49.6320	718.71%

	生产量	MWh	438.3720	99.5620	340.30%
	库存量	MWh	82.8610	50.8300	63.02%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、光伏逆变器产品加大研发、生产和市场开拓，报告期内开发项目订单增加、收入增加，备货均大幅增加。
- 2、储能设备预计未来 3-5 年对产能根据市场情况进行有序扩展中。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
新能源行业	直接材料	1,246,486,872.73	80.24%	621,264,648.53	66.78%	100.64%
新能源行业	直接人工	16,038,715.95	1.03%	7,014,455.60	0.75%	128.65%
新能源行业	折旧	210,977,023.37	13.58%	232,780,760.27	25.02%	-9.37%
新能源行业	制造费用	3,733,582.48	0.24%	2,140,608.58	0.23%	74.42%
新能源行业	其他	76,322,439.45	4.91%	67,201,621.81	7.22%	13.57%
	合计	1,553,558,633.98	100.00%	930,402,094.79	100.00%	66.98%
高端电源装备	直接材料	1,718,147,176.97	94.89%	2,392,727,540.52	95.85%	-28.19%
高端电源装备	直接人工	50,147,266.49	2.77%	50,509,650.34	2.02%	-0.72%
高端电源装备	折旧	11,997,154.83	0.66%	12,349,787.12	0.49%	-2.86%
高端电源装备	制造费用	23,015,616.54	1.27%	22,855,007.70	0.92%	0.70%
高端电源装备	其他	7,383,772.70	0.41%	17,897,428.65	0.72%	-58.74%
	合计	1,810,690,987.53	100.00%	2,496,339,414.33	100.00%	-27.47%
其他业务	直接材料	4,959,245.77	46.40%		0.00%	
其他业务	折旧	5,727,677.65	53.60%	8,683,464.11	100.00%	-34.04%
	合计	10,686,923.42	100.00%	8,683,464.11	100.00%	23.07%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
新能源车充电设施、设备	直接材料	129,568,485.34	92.79%	79,932,674.73	92.63%	62.10%
新能源车充电设施、设备	直接人工	6,029,633.35	4.31%	3,796,213.55	4.40%	58.83%
新能源车充电设施、设备	折旧	1,328,975.80	0.95%	621,639.18	0.72%	113.79%
新能源车充电设施、设备	制造费用	1,669,208.40	1.20%	1,556,912.54	1.80%	7.21%
新能源车充电设施、设备	其他	1,044,302.61	0.75%	383,116.30	0.45%	172.58%
	合计	139,640,605.50	100.00%	86,290,556.30	100.00%	61.83%
高端电源及数	直接材料	1,718,147,176.97	94.89%	2,392,727,540.52	95.85%	-28.19%

数据中心产品						
高端电源及数据中心产品	直接人工	50,147,266.49	2.77%	50,509,650.34	2.02%	-0.72%
高端电源及数据中心产品	折旧	11,997,154.83	0.66%	12,349,787.12	0.49%	-2.86%
高端电源及数据中心产品	制造费用	23,015,616.54	1.27%	22,855,007.70	0.92%	0.70%
高端电源及数据中心产品	其他	7,383,772.70	0.41%	17,897,428.65	0.72%	-58.74%
合计		1,810,690,987.53	100.00%	2,496,339,414.33	100.00%	-27.47%
新能源发电设备及开发	直接材料	786,154,714.42	99.45%	460,644,053.41	99.41%	70.66%
新能源发电设备及开发	直接人工	2,977,758.01	0.38%	1,954,906.81	0.42%	52.32%
新能源发电设备及开发	折旧	648,968.96	0.08%	437,580.02	0.09%	48.31%
新能源发电设备及开发	制造费用	584,714.42	0.07%	367,696.47	0.08%	59.02%
新能源发电设备及开发	其他	150,984.34	0.02%			
合计		790,517,140.15	100.00%	463,404,236.71	100.00%	70.59%
新能源能源收入	折旧	208,048,844.01	74.12%	225,210,796.14	77.12%	-7.62%
新能源能源收入	其他	72,658,059.62	25.88%	66,818,505.51	22.88%	8.74%
合计		280,706,903.63	100.00%	292,029,301.65	100.00%	-3.88%
储能产品及系统	直接材料	330,763,672.98	96.52%	80,687,920.39	90.99%	309.93%
储能产品及系统	直接人工	7,031,324.59	2.05%	1,263,335.24	1.43%	456.57%
储能产品及系统	制造费用	1,479,659.66	0.43%	215,999.57	0.24%	585.03%
储能产品及系统	折旧	950,234.60	0.28%	6,510,744.93	7.34%	-85.41%
储能产品及系统	其他	2,469,092.87	0.72%			
合计		342,693,984.70	100.00%	88,678,000.13	100.00%	286.45%
其他业务	直接材料	4,959,245.77	46.40%		0.00%	
其他业务	折旧	5,727,677.65	53.60%	8,683,464.11	100.00%	-34.04%
合计		10,686,923.42	100.00%	8,683,464.11	100.00%	23.07%

说明

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

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
中能易电新能源技术（荷兰）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 4 日		100.00%
甘肃亿博特汇电力服务有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 16 日		100.00%
甘肃易特百诚分布式智能电网有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 27 日		95.00%

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
甘肃易特志新分布式智能电网有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 27 日		95.00%
甘肃易特尚顺分布式智能电网有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 27 日		95.00%
平凉市易特新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 21 日		100.00%
平凉市古诚新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 25 日		100.00%
平凉市思河新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 25 日		100.00%
民乐易事特新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 4 日		100.00%
金昌佰易新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 29 日		90.00%
丹东市晟茂新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 21 日		100.00%
易事特数字装备制造（环县）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 3 日	20,000,000.00	100.00%
庆阳易阳新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 17 日		100.00%
环县易阳风力发电有限公司	2023 年新设成立	2023 年 5 月 10 日		100.00%
新疆昌易新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 6 日		100.00%
新疆昌易光伏发电有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 9 日		100.00%
易事特新能源开发（甘肃）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 1 月 6 日	10,200,000.00	51.00%
易事特（启东）新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 8 月 16 日		100.00%
易事特（张家口）新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 7 日		100.00%
临泽易佳新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 5 日		70.00%
临泽县易丹新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 22 日		100.00%
临泽易事特汇新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 10 月 11 日		90.00%
易事特（榆中）新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 10 月 26 日		100.00%
易事特（榆中）充电科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 2 日		51.00%
易事特（民乐）储能科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 5 日		100.00%
启东易电储能科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 26 日		100.00%
易事特钠电科技（广东）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 8 日	32,000,000.00	80.00%
广东易特创新新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 8 月 9 日	350,000.00	35.00%
金塔金鑫易事特能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 3 月 23 日	10,000,000.00	90.00%
中钠新能源（山丹）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 3 月 21 日	1,000,000.00	100.00%
山丹中钠储能新材料有限公司	2023 年新设成立	2023 年 2 月 28 日	2,867,735.00	100.00%
甘肃清能新能源有限公司	股权收购	2023 年 7 月 6 日		100.00%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
易事特新能源（苏州）有限公司	注销	2023 年 7 月 24 日	3,235.75	-11,149.93
易事特集团（威县）数字技术有限公司	注销	2023 年 4 月 27 日		
大荔中能易电农业科技有限公司	注销	2023 年 10 月 16 日	-1,134,586.75	-695.46

3. 处置子公司

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	丧失控制权时点的处置价款	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司	股权转让	2023 年 12 月 25 日	71,306,119.80	-32,531.70
民勤县国能太阳能发电有限公司	股权转让	2023 年 10 月 10 日	249,551,791.99	23,322,274.45
金昌国能太阳能发电有限公司	股权转让	2023 年 9 月 28 日	300,893,240.90	9,089,462.61
康保易特新能源有限公司	股权转让	2023 年 6 月 27 日	50,000,000.00	
易事特储能科技（广东）有限公司	股权转让	2023 年 7 月 5 日	7,000,000.00	2,648,836.19
鄂尔多斯市金益元贸易有限公司	股权转让	2023 年 5 月 25 日	4,677,369.36	-385,364.60

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 □不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	967,880,419.37
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.19%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 A	366,788,303.05	7.65%
2	客户 B	250,155,442.42	5.22%
3	客户 C	177,547,046.80	3.70%
4	客户 D	94,871,522.66	1.98%
5	客户 E	78,518,104.44	1.64%
合计	--	967,880,419.37	20.19%

主要客户其他情况说明

□适用 □不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	731,124,374.06
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.81%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	166,788,990.83	5.43%
2	供应商 B	156,626,232.08	5.10%
3	供应商 C	149,115,044.20	4.86%
4	供应商 D	131,682,732.76	4.29%
5	供应商 E	126,911,374.19	4.13%

合计	--	731,124,374.06	23.81%
----	----	----------------	--------

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	292,791,932.70	236,128,318.15	24.00%	报告期内，人工成本，业务费等费用增加。
管理费用	113,591,017.25	100,802,195.90	12.69%	报告期内无重大变化
财务费用	146,465,091.49	184,649,365.43	-20.68%	报告期内优化融资结构，利息支出减少所致
研发费用	252,538,319.41	204,837,580.08	23.29%	主要系报告期加大对储能、充电桩研发投入所致。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
基于区块链技术的智能充电站 EMS 平台	现有的充电桩运营商多采用中心化的运营模式来进行充电桩共享，电动车主与充电桩运营商之间信息不对称，极大的影响了用户的参与度。随着电动汽车的普及和充电设备的不断扩建，充电负荷的随机性和波动性给电力系统带来了诸多不确定性，使得电力系统将在容量缺口和稳定运行上受到巨大挑战。通过市场机制协调电动汽车有序充电，基于区块链技术的安全、可靠能源管理系统应用前景将十分广阔。	推广、迭代升级	完成基于区块链技术的智能充电站 EMS 平台开发。	提前占据该技术领域，引入充电站 EMS 平台，引导电动汽车有序充放电，提高充电站的经济效益。
储能及能源互联网系统（中大功率中压高效直流微网设备和系统）	克服采用 1500Vdc 直流电压带来的安全防护问题、大功率逆变器热设计及系统多机并联应用稳定性问题，开发了 1500V 组串式储能 PCS 模块以及组串式储能系统产品。	产品已完成取得 CQC 认证报告以及国网高低压检测报告，已具备批量交付能力	实现 1500V 大功率组串式储能系统解决方案开发，该方案实现电池簇的单簇管理，抑制簇间环流的产生，采用交直流断开、气体以及水基三级智能消防控制策略，降低热失控风险，提高系统运行可靠性，通过弱电网适应以及主动谐波抑制控制策略，实现在电网 SCR=1.2 时设备正常工作，谐波指标低至 1.5%，完成 1500V	通过 1500V 大功率组串式储能核心产品及系统解决方案的成功研制，避免了电池簇间环流的产生，极大的提升了电池寿命，LCOS 提升 8%以上，采用单簇电池单柜以及三级消防控制策略，使得电池簇运行安全得到有效保障，该方案的实施，使得公司产品性能跻身国内储能厂家第一梯队，极大的提升了公司品牌价值与业内影

			组串式储能 PCS 模块以及组串式储能系统产品开发。	响力，该产品具有快速电网调度响应以及良好的弱电网适应能力，更加契合现有新能源电站的发展趋势，将具有非常良好的市场前景。
5G 数据中心供电系统	开发出 10kV 直转 240V/336V 一体化直流供电系统，采用极简智能模块化系统架构，突破数据中心传统供电链路效率极限，降低能耗；全部工程预制，现场快速部署，使我司在数据中心供电领域达到国际领先水平，形成显著经济效益和社会效益	产品已完成转产试制，并取得相关认证报告，已具备批量交付能力	产品性能指标达到国际领先水平，优化工艺，整合制程，降低成本，形成显著经济效益和社会效益	5G 数据中心供电系统进一步完善公司解决方案架构，扩大公司在数据中心供电业务领域的影响力，持续保持在数据中心关键基础设施领域的领先优势。
超安全大容量浸没式液冷储能系统	产品采用全浸没式液冷方案，将电池系统的热失控控制在源头，将电池系统整体浸没到冷却液中。通过冷却液的循环，可以达到电池系统的区域温差超低，这样从源头上降低电芯热失控的风险，同时延长了电池的循环寿命。	完成 215KWh, 430KWh, 3MWh, 6MWh 浸没式液冷储能系统，检测调试	整个电池系统的不同区域的电芯工作温度差距在 2℃ 内，彻底解决锂电池热失控问题。	进一步完善公司在储能方向上的系统解决方案，开拓一个新的储能热管理领域，保持公司在储能领域系统方案的先进性。
大功率轻轨辅逆电源系统	产品采用 SIC 元件和高频模块化设计，大大提高了轨道交通领域辅助变流器的功率密度和变换效率。	完成 40KW 模块化逆变器和 10KW 模块化充电机开发	逆变系统效率提升 3%，充电系统效率提升 2%，大大降低了系统体积和重量。	开创轨道交通新领域，预计未来三年带来几千万-几亿人民币销售收入。
班组连队级军用电源系统	产品从顶层规划的角度，基于系统级供电保障的思路进行班组连队供电保障的整体智能微电网体系构建，可将各种分布式电站、市电、可再生能源、储能单元以及监控保护装置集成为一体。	完成电源管理器，组合式电池组，智能充电器，18650 电池充电器以及光储充系统开发，并交付客户使用	设计开发轻质便携式野战充电电源，开发一款具有体积小、重量轻、便于野外拆装、系统可靠性高、环境适应性强等特点的单兵电源产品。	开创军工新领域，预计未来三年带来几亿-几十亿人民币销售收入。
一体化直流光储充系统	在 2030 年碳达峰，2060 年碳中和背景下，工商业园区、充电场站、家庭供电等用电场景下都需要光储充设备接入。该系统支持光伏、市电和电池多种能源接入、实现市电输入限功率、谷值储能、峰值发电、电动汽车快速充电、交流电池慢充和直流电池快充补电。	完成 100KWH 产品开发工作，正在进行 200KWH 产品开发	系统由市电、光伏充电系统，电动汽车充电系统，电池系统，EMS 管理系统，配电系统组成。系统具有智能电池充电管理，自动功率平衡控制、市电峰谷能量调度、市电削峰填谷、智能用电策略管理等功能，可应用于移动储能、移动储能，电动汽车应急救援、充电场站增储等场景。	进一步完善公司在电动汽车充电方向上的系统解决方案，开拓一个新的光储充系统领域，保持公司在充电领域系统方案的先进性。
超级充电桩关键技术研究及产业化	完成新一代充电桩系统的研制，形成超级充电桩评价指标体系并	模块和充电桩系统	建立超级充电桩的效率模型和经济性模	开发 40kW 充电模块和 360kW 充电桩系

	建立检测标准,为超级充电技术应用推广提供统一、安全、可靠、低成本充电系统解决方案和可推广、可产业化的建设模式。以突出的竞争优势推动广东省新能源汽车行业的创新发展,并形成显著的经济效益。	整体方案设计	型,开发出功率密度 $\geq 2\text{kW/L}$ 的高效、高功率密度双向 40kW 充电桩模块和 360kW 高防护充电桩系统。	统。研究功率共享、按需分配系统功率控制策略,实现光储充多场景应用,验证分层调控策略效果及供电的可靠性,对系统运行数据分析及性能评估。推进示范工程商业应用,保持公司在充电领域系统方案的先进性。
电力 UPS 模块及系统	解决目前在售产品部分性能指标达不到客户要求现状,开发出一款 100%物料全国化的产品,满足客户对产品安全可控的要求。	软件设计,硬件设计(原理图,PCB,结构),初版样机测试	产品采用 PFC 校准技术、三电平逆变技术、串联谐振 SRC 技术以及软开关技术,满足客户对输入高性能的要求,提高整机效率至 93%,并降低 30%的成本。	针对电力系统应用负载及环境,运用先进技术制造的工业级交流保护电源,能够充分满足电力 DCS 系统等负载对供电可靠性的要求。针对发电厂、变电站等电力行业设计,增强 UPS 竞争力
Enpower 交流版供电系统	通过 UPS 与中低压配电的融合,结合智能电力监控+AI 管理,形成涵盖中压柜、变压器柜、补偿柜,交流低压成套配电柜、UPS、精密配电的全功率链路,为大型数据中心提供 MW 级的供、配、备电一体化解决方案	整体方案设计及可行性验证	通过一体化设计、高密度集成、预制化、去工程化,降低交付复杂度,减少电力系统占地,缩短部署周期,适配大型数据中心供配电系统。	解决数据中心建设交付的问题,使一站式交流供电系统解决方案在数据中心行业建设市场上占有一席之地。
户用储能变流器及电池系统	开发户用储能变流器及电池系统主要针对于家庭用户,通过光伏+变流器+电池将可再生能源的“绿电”根据电网峰谷、家庭用电情况进行智能调度。实现自发自用、峰谷套利、清洁用能。	整体方案设计及可行性验证	家庭全新安装户用储能系统可以实现不间断充电,用户可以通过手机 APP 对系统运行工作模式进行设置,查看系统实时运行情况;原先就已经安装有光伏逆变器的家庭,实现增储应用:自发自用、防逆流等。	户用储能是分布式能源系统的必要辅助,全球户储正在蓬勃发展,主要驱动因素来自于两个方面,一是政策的不断加码支持,二是高收益的经济性驱动。户用储能变流器+电池系统的需求带来新增万亿元市场。
大功率智能 UPS 模块及系统	开发更高功率模块满足将来单机架大功率(800K、1200K 等)市场需求,真正实现了高可靠、高效能、易管理、易维护等高性能模块化 UPS 电源的优点,取得市场竞争优势,面向数据中心、政府、金融、交通等各行各业的招投标项目。	软件设计,硬件设计(原理图,PCB,结构),初版样机测试,二版样机测试	开发 100K 模块及对应 400K、500K、600K 整机 UPS 产品,PFC、INV 均采用交错并联控制方式,PFC 电路与电池放电电路复用,减少体积,提高模块功率密度(100KW/3U)。	为完善我司高频大功率 UPS 的产品线,利用模块开发的塔式机和模块机抢占市场优势
功率型及能量型钠离子方形铝壳电池	构建具有自主知识产权的钠离子电池核心技术体系,尽量避免海外专利风险,迎来良好的推广应用和产业化前景,应用场景将覆盖备用储能、户用储能、工商业储能以及大规模储能。	初版方案可行性验证,钠离子电池材料、软硬件设计调试	开发功率型钠离子电池,具有放电倍率高的特点,适用于备用型储能和 UPS;开发容量型钠离子电池,具有长循环和低温性能优异的特点,可满足户用和大型储能的需求。	公司钠离子电池作为一种新型可再生能源电池,目前中试线研发出的第一代电池,其能量密度和性能与市场主流钠电企业技术相当,公司更多将自产钠离子电池应用于 UPS、EPS、数据

				中心等业务使用的铅蓄电池进行迭代更新。
简版国标交流充电桩	随着新能源汽车数量的增多，车企配套、城市配套以及民用充电桩的需求也越来越大。为满足市场及用户需求，通过降成本、即插即用、强适应性设计，开发新一代交流充电桩。	2022 年完成量产和批量发货，解决批量发货中的品质问题	产品性能指标到当前国内领先，达到极致安全、强适应性、智慧互联、高效运维	国内车企、房地产、物业、停车场等场景的主力发货产品，数量最大的充电桩产品
欧标交流充电桩	通过重新架构系统软件、硬件，大幅提高产品设计适应性、灵活性、稳定性、可维护性，开发新一代欧标交流充电桩，使能公司在欧洲交流充电桩市场具备极具竞争力的主力产品，随着欧洲电动车未来几年的快速增长，基于此产品平台可拓展为系列产品，为公司拓展欧洲市场奠定技术和市场基础。	家用版研发已经完成，拿到 CE 认证，已经开始批量发货，重点解决发货问题；运营版还在认证中，预计今年完成；	产品性能指标达到国际先进水平，设计在欧洲市场主流标杆产品的功能之上，实现智能充电、能量管理、故障检测等多项先进功能。	海外市场的突破的产品，瞄准家用市场和停车场运营场景，预计是海外销售的主要收入来源，公司未来突破海外市场的拳头产品；
智能充换电柜系统	智能充换电柜系统是为了满足智能化的充换电柜设备运维需求。当前充换电柜的建设呈离散化、地域广的问题，设备的使用以及元器件的寿命有限，定期的设备巡检和智能化的运维迫在眉睫，我们作为设备生产厂商有义务为我们的客户提供优质的充换电售后服务，这需要当前大数据的智能分析运维平台的支撑来实现低成本的设备运维。因此，智能充换电柜系统的研究意义非常重要。	推广、迭代升级	完成智能充换电柜系统开发，系统性进行充换电站的管理，智能化的进行充换电设备的监控，并提供一站式服务接入各监管平台的需求。	精准化管理。智能换电柜系统所有设备物联网化，云平台控制终端。在这里，换电柜不再是一个独立的个体，它连接着车主、运营商，在后台上，任何车主的充电过程以及车辆都被全程记录，对于运营商来说，设备情况一目了然，站点情况汇总，通过数据分析，优化安装规划。续航问题也在不断的优化，效率、安全、续航、管理也可以做到兼顾，现在行业拼的也是效率和口碑，换电柜作为续航工具，将会解决目前外卖配送行业充电难题。
智能综合监控一体化系统	为了满足智能化的设备运维需求，支持多协议、多种监控功能，能接入不同品牌的智能设备，实现室内外运行环境以及交直流供电系统的监测管理。	已经在部分产品和项目上推行，持续迭代完善	完成智能综合监控一体化系统，利用计算机网络技术、自动控制技术、新型传感技术、先进信息技术等把环境监控、电力设备、辅助设备、安防、门禁等统一收集，根据设备及运行工况进行遥控、遥测、遥信、遥调、遥视等，实现自动化、智能化、高效率管	对医药、教育、银行、政府、公安、军队等行业及单位，分散在不同城市、区县或不同大楼中，此系统可以集中管理，对现有军铁塔、运营商的业务可能扩大，对自由电站、电力等行业业务，难以实现人工运维的服务，我们都可以覆盖。

			理。	
--	--	--	----	--

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	788	677	16.40%
研发人员数量占比	34.44%	35.35%	-0.91%
研发人员学历			
本科	443	346	3.33%
硕士	71	56	0.58%
博士	7	6	16.67%
本科及以下	267	269	-0.74%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	429	317	35.33%
30~40 岁	251	295	-14.91%
40 岁以上	108	85	27.05%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	240,987,137.24	209,435,346.04	146,198,929.79
研发投入占营业收入比例	5.03%	4.42%	3.40%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,087,868,482.48	5,600,642,928.19	-9.16%
经营活动现金流出小计	4,308,777,584.93	4,674,397,850.21	-7.82%
经营活动产生的现金流量净额	779,090,897.55	926,245,077.98	-15.89%
投资活动现金流入小计	1,216,710,564.56	77,209,432.23	1475.86%
投资活动现金流出小计	727,522,747.74	320,475,460.14	127.01%
投资活动产生的现金流量净额	489,187,816.82	-243,266,027.91	301.09%

筹资活动现金流入小计	3,134,767,257.94	3,732,620,459.47	-16.02%
筹资活动现金流出小计	3,880,010,976.95	3,994,550,676.18	-2.87%
筹资活动产生的现金流量净额	-745,243,719.01	-261,930,216.71	-184.52%
现金及现金等价物净增加额	523,969,036.18	426,785,534.49	22.77%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内，投资活动产生的现金流量净额为 48,918 万元，比上年同期增加 301.09%，主要系处置子公司收到的股权转让价款及取得投资收益。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额为-74524 万元，比上年同期减少 184.52%，主要系报告期内银行借款减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	61,864,820.17	9.53%	主要为权益法核算的投资收益、投资分红款、债务重组损失	
公允价值变动损益	-59,281.62	-0.01%	主要系子公司合肥康尔信电力系统有限公司持有大秦铁路股份有限公司、中国电信股份有限公司、中国农业银行股份有限公司的股权为上市公司股权投资，期末公允价值按资产负债表日公开交易日市场的股价确定。	不可持续
资产减值	121,567,502.34	18.72%	主要为应收账款、其他应收款、应收票据、合同资产、固定资产、长期股权投资计提的坏账准备	可持续
营业外收入	121,866,713.96	18.77%	主要系其他收入	不可持续
营业外支出	58,649,546.90	9.03%	主要是捐赠支出、赔偿款及罚款	不可持续

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		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	2,417,565,535.91	17.66%	1,840,625,278.33	13.05%	4.61%	
应收账款	3,452,182,925.08	25.22%	3,986,317,506.42	28.27%	-3.06%	
合同资产	9,213,934.15	0.07%	15,835,697.32	0.11%	-0.04%	
存货	1,583,726,347.16	11.57%	1,290,978,413.89	9.15%	2.42%	
投资性房地产	62,767,123.21	0.46%	58,534,220.56	0.42%	0.04%	
长期股权投资	404,592,154.62	2.96%	406,778,949.27	2.88%	0.08%	
固定资产	2,744,641,545.38	20.05%	3,554,616,102.06	25.20%	-5.15%	
在建工程	474,618,275.34	3.47%	510,294,573.80	3.62%	-0.15%	
使用权资产	122,325,063.61	0.89%	148,387,073.14	1.05%	-0.16%	
短期借款	124,810,596.79	0.91%	1,251,429,665.78	8.87%	-7.96%	
合同负债	297,746,462.35	2.18%	481,937,645.16	3.42%	-1.24%	
长期借款	1,189,452,782.53	8.69%	976,010,000.00	6.92%	1.77%	
租赁负债	112,069,800.70	0.82%	137,437,892.01	0.97%	-0.15%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	1,047,005.94	- 59,281.62			450,975,84 2.92	441,051,68 5.04		10,911,882. 20
4.其他权益工具投资	473,597,072. 23	- 1,584,00 0.00			12,236,800. 00	150,000.00	1,000,000.0 0	485,099,87 2.23
上述合计	474,644,078. 17	- 1,643,28 1.62			463,212,64 2.92	441,201,68 5.04	1,000,000.0 0	496,011,75 4.43
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

主要系转让易事特储能科技（广东）有限公司 70% 股权，剩余 10% 股权所增加的变动。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	709,396,606.39	709,396,606.39	质押、冻结	保证金质押、ETC 圈存、司法受限
应收账款	495,097,709.97	494,982,265.44	质押	融资租赁质押
应收账款	282,413,734.05	282,266,033.84	质押	银行贷款质押
存货	659,658,653.67	659,658,653.67	抵押	融资租赁抵押
固定资产	1,481,407,620.42	893,993,642.72	抵押	银行贷款抵押、融资租赁抵押
无形资产	14,256,132.38	10,464,501.03	抵押	银行贷款抵押
投资房地产	7,452,723.48	5,564,700.12	抵押	银行贷款抵押
长期股权投资	693,766,000.00	693,766,000.00	质押	融资租赁质押
长期股权投资	224,000,000.00	224,000,000.00	质押	银行贷款质押
合计	4,567,449,180.36	3,974,092,403.21		--

七、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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
易事特研发与运营总部项目	自建	是	厂房、办公楼、宿舍	1,756,928.51	444,932,383.96	自筹资金	95.00%			不适用		
公寓楼装修改造工程	自建	是	厂房、办公楼、宿舍	7,410,735.67	30,107,532.99	自筹资金	100.00%			不适用		
易事特南京新能源有限公司光伏逆	自建	是	厂房、办公楼、宿	375,135.55	43,951,750.37	自筹资金	100.00%			不适用		

变压器、充电桩、数据机房设备研发、制造项目			舍									
钠电池生产线	自建	是	设备	25,024,524.63	25,024,524.63	自筹资金	85.00%			不适用		
庆阳易事特东数西算装备制造及源荷储一体化基地项目	自建	是	厂房、办公楼、宿舍	26,025,819.94	26,025,819.94	自筹资金	55.00%			不适用		
启东储能智能制造数字一体化项目110KV输变电站	自建	是	厂房、办公楼、宿舍	52,229,010.35	52,229,010.35	自筹资金	15.00%			不适用		
易事特（张掖）2GWh储能项目	自建	是	厂房、办公楼、宿舍	44,012,127.89	44,304,184.87	自筹资金	20.00%			不适用		
合计	--	--	--	156,834,282.54	666,575,207.11	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、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

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初至出售日该股为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
中核汇能(内蒙古)能源有限公司	金昌太阳能发电有限公司	2023年09月28日	43,050	2,556.09	符合公司对于新能源业务的战略定位,主要目的是改善新能源业务发展的现金流与财务状况,优化资产结构,为新能源业务发展创造更好条件,符合公司实际经营情况,有利于公司未来发展,对公司财务状况、经营成果无重大不利影响,	4.86%	参考评估价值协商定价	否	不适用	是	是	2023年09月27日	巨潮资讯网,公告名称:《关于转让全资子公司股权的公告》,公告编号:2023-071。
中核汇能(内蒙古)能源有限公司	民勤县太阳能发电有限公司	2023年10月21日	35,150	1,946.32	符合公司对于新能源业务的战略定位,主要目的是改善新能源业务发展的现金流与财务状	3.70%	参考评估价值协商定价	否	不适用	是	是	2023年09月27日	巨潮资讯网,公告名称:《关于转让全资子

					况，优化资产结构，为新能源业务发展创造更好条件，符合公司实际经营情况，有利于公司未来发展，对公司财务状况、经营成果无重大不利影响，									公司股权的公告》，公告编号：2023-071。
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司的发展战略及经营计划

公司以“科技成就梦想，执着铸就辉煌”为经营理念，以电力电子及能效管理技术为基础，践行“国家、荣誉、诚信、创新”核心价值观，坚守“产业报国、实业强国”的初心使命，持续创造价值，实现开放共赢。致力于成为电力电子技术及能效管理专家、全球数字产业和智慧能源综合解决方案卓越供应商。

2024 年，公司将立足于现有产业数字化和智慧能源产业，依托一流的智能制造平台，持续降本增效，提升客户服务能力，拓展新业务领域，围绕以新能源为主体的新型电力系统，抢抓时代机遇，全面做好企业生产经营和改革发展各项工作，继续聚焦数字化和风电、光伏、锂/钠离子新型储能、充电桩等新能源板块，积极参与乡村振兴建设等，积极参与数字能源时代新建设，切实践行数字化和双碳发展理念，大力发展新能源+储能项目，助力国家“双碳”目标实现。全力抓好技术创新、市场开拓、增效提质、新兴产业发展、人才建设、风险防控等重点工作落实，持续推进绿色低碳与数字化转型，全面完成 2024 年生产经营目标，有力推动公司高质量发展。

2024 年公司重点工作如下：

1、营销方面：深挖市场场景化需求，从客户角度优化营销体系

1) 持续秉承客户至上服务理念，以客户为中心，不断提升服务质量，满足客户差异化市场需求。加强细分行业市场投入，强化对大项目、大行业合作伙伴的支持力度，增强交通、电力、通信、互联网等细分行业的综合解决方案能力部署，加大技术赋能营销和解决方案团队人力投入，完善营销体系装备，构建行业竞争力。深入开展行业交流，加大品牌宣传力度，增强行业解决方案能力，在服务好各省市现有客户中心销售渠道的基础上，加强电力、交通、金融、通信、军工等大行业的总部突破，深度结合客户中心推进地方项目的落地，抓住国内外新能源+储能市场快速发展的机会，依托系统集成

的研发平台，加大研发投入，打造全系列自研产品，加速市场模式创新，力争成为全球一流的新能源+储能系统方案提供商及专业制造商。公司相应加强供应链提升，应对交付需求的快速增长和全球器件供应的不确定性。

2) 整合公司能源销售团队、解决方案团队、研发技术支持团队、供应链交付团队等各职能部门的人力布局；加强营销团队制度建设，贯彻落实《国内营销中心管理办法》，在新产品立项、产品质量通报、外协生产、低压器件库管理等方面服务管理各相关部门（中心）；加大新能源行业的项目开发、交付和产品研发的力量，加强与海上风电客户的合作，加强风电新产品的开发力度，搭建好光储充地勘、设计、项目实施的团队，满足直销项目拓展需求的同时扩展人员队伍以带动客户中心的项目拓展。贯彻落实“以客户为中心、以市场为导向、以奋斗者为本”的利益分享激励机制，开展营销激励机制改革，激发全员主责意识，全力打造新能源+储能综合解决方案优秀供应商。

围绕光伏、风电发电侧，为客户提供新能源+储能的全方位能源解决方案，积极在重点区域打造应用场景示范平台，利用项目开发资源置换工程EPC/PC，以三门峡易事特储能产业园为依托，重点拓展三门峡市储能和新能源业务并辐射河南省；以庆阳易事特东数西算制造基地为依托，开展配套装备制造产业园建设、上下游产业链企业入驻、重点拓展庆阳市储能和新能源业务，重点突破当地风电项目。优先聚焦于各场景的中高端市场，提供高技术、高质量、高安全性、低综合使用成本的发电及储能产品及工程服务。根据客户需求同步配套提供逆变器、储能、能源管理系统等一系列产品，着力推动能源绿色低碳转型和新型电力系统构建，突出全产业策划和统筹作用，协同推进一体化营销。

3) 国际化是公司发展的重要战略组成部分，公司借助国家推动“一带一路”大战略的有利契机，积极开发“一带一路”相关新兴国家的市场。随着全球对可再生能源的需求不断增加，海外新能源项目开发有着巨大的市场机遇，2024年，需要加快海外业务开拓及多渠道营销体系建立，针对海外市场的充电桩及户用储能需求，对有市场潜力的国家地区，着力做好海外市场拓展和服务工作，进行专项拓展计划，集中公司优势资源，结合原有营销渠道及手段予以复用，在稳固国内市场的同时，加大欧洲、北美等海外价值市场的突破。

4) 对原有客户进行甄别，优化客户结构，加强客户分级管理，针对重点潜在客户，开展针对性营销推介，解决客户核心需求，增强客户粘性。在后续业务开展当中要强化成本控制，对定制化程度高但订单量偏低以及合作不够连续的客户，要进行合理化的控制和干预，保证业务合理的利润率。

2、研发方面：不断迭代创新，夯实领先地位

公司依托易事特集团研究院平台，保持电力电子核心技术领先优势。2024年，公司传统业务领域产品在保持优化升级、更新迭代同时，需进一步加强国产化、全国产化进程，公司将继续实施集团化研发管理体系，根据业务发展方向加强对口技术创新团队建设和人才培养，优化研发流程并加强落地执行的推进，深入推进技术标准化工作，持续做好产品迭代和质量提升。公司还将持续完善技术创新体系，打造基于核心技术的开放式研发平台，激发持续创新意识；完善技术开发和创新机制，充分调动员工创新的积极性，采取对外引进和对内整合的办法，不断加强与国内外知名高校、科研院所、配套企业的合作，积极引进国内外的高级科研人才，同时继续整合企业内部的研发力量，建立健全的研发体系和高效的研发队伍，使公司在市场竞争中持续具备技术优势；强化研发流程落地，注重市场调研与信息互动，提升新产品的市场转化；加速标准化进程，实现质量、效率、档次全面提升；加强研发设计信息化建设，统一软硬件与平台，推进新型软件上线，持续研发围绕客户需求的解决方案。提升研发体系技术规划的规范性和计划性，强化研发中心的技术平台建设和关键技术突破智能，拓展行业调研及高等院校、研究机构等合作资源，不断增强现有产品领域的技术优势，并建立新业务方向上的技术优势。

公司松山湖研发中心在现有完整的光储充系统模块化解决方案，混合供电解决方案的基础上，将持续开展标准的EATPM系列混合供电系统升级、全新一代组串式光伏并网逆变器的全系列开发等工作。同时，继续进行“分布式智能充电关键技术研发及产业化”、“超级充电桩关键技术研究及产业化”等省市各级重大专项的课题研究工作；西安研发中心将继续依托西安本地的人才优势，继续加大建设，逐步聚焦到能源领域的产品的开发，聚焦新能源，打造“互联网+低碳”的全场景综合能源解决方案的创新基地，持续迭代新一代组串式1500V储能PCS、1000V储能PCS产品、大功率光伏逆变器产品，力争成为西北地区最具影响力的电力电子解决方案创新基地；南京研发中心将紧密围绕我司各版块产品运维平台的研发和

市场化，为公司各场景产品提供稳定、高效的运维软硬件产品。广州研发中心，继续提高行业特种电源的开发项目优先级，快速迭代适应市场的新产品。

3、提升智能制造能力，增强公司市场竞争力

2024 年，公司将以全面质量管理为基础，进一步优化采购、物控、生产等流程。依托软件体系的搭建，供应链逐步向智能制造方向转型。公司在智能化生产、自动化测试、自动物流、智能仓储方面进行投入以推动生产工艺及质量水平的提升。公司的供应链将实施技术改造项目提升劳动生产率，缩短设备交货周期，提升元器件通用性，降低零件的流转，减少能源消耗，以适应新型市场经济的需求。公司将不断完善工厂数字化管理平台，实现对产品制造全过程的有效管控，以及产品质量的可溯性，进一步提高公司管理水平和品控能力。配合公司三门峡、庆阳等生产基地的建设完成，易事特集团将逐步实现公司产能与客户的地域衔接，降低生产成本，提升产品竞争能力。

2024 年，承接公司战略和经营计划，依托公司的新能源+储能产品为抓手，夯实供应链管理基础，持续开展数字化工厂建设，通过智能制造的设备改造，信息化智能制造四大系统数据交互管理，对整个供应链系统赋能，提升整个供应链系统的交付，2024 年供应链系统会继续深入推进精益管理，把精益管理深入到整个集团公司的各个方面，多维度进行精益管理，通过精益管理，使整个供应链的管理更注重交付，更注重细节管理，更注重工艺改善管理。推行质量迭代活动和全面质量管理活动，更加注重体系化，流程化，制度化建设，进一步强化安全生产，提升环保设备设施管理水平，保障生产安全和环境安全；探索新工艺、新技术、新材料的开发应用与导入，推动生产制造自动化、柔性化、智能化不断提升，增强公司市场竞争力，巩固市场地位，保持行业领先优势；

4、持续优化管理体系，着力提升上市公司治理水平

2024 年，公司将加强现代化公司治理水平和内部控制建设，持续建立科学可行的现代化公司运营机制，将持续完善推进东莞研发运营总部、庆阳数字能源项目建设，深化管理提升，锐意进取，采取果断、有力的管理变革措施，通过规范化运作，实现公司的跨越式发展。公司将依据以客户为中心的价值观、分类管理的科学方法和团队合作的精神，实现以目标为导向的高效管理。公司将大力推进管理变革，强化战略引领、深化战略部署工作，实施战略导向绩效，构建内部职员职级体系，做好晋升通道建设，规范薪酬制度、实现收入与岗位、职级的匹配，切实发挥薪酬激励作用。完善供应链管理、加强绩效管理以及优化风控管理。引入专业的咨询公司，借精益制造以及智能工厂 APS、WMS、MES 项目、SRM 项目的推进实施，提升计划、仓储、生产自动化、智能化水平，提升营销、研发、供应商等整个供应链上下游的协同效率和交付能力。

进一步规范公司现代企业制度，完善公司权责清单，健全完善重大事项决策体系。持续完善董事会运行和外部董事行权履职支撑体系，增强董事会规范运行和董事依法行权履职能力，优化董事会授权管理，有效发挥经理层经营管理作用，提升公司治理水平。继续加强公司风险管控能力，从风险管理角度提升管理水平和管理质量，确保公司持续、健康发展。优化管理流程，提升决策的效率。依法依规开展信息披露工作，进一步健全信息披露工作机制，以投资者需求为导向，优化披露内容，提升信息披露质量。建立健全多渠道、多层次投资者沟通机制，通过定期业绩说明会、投资者来访接待、电话网络互动等多种方式加强投资者交流，及时回应投资者诉求，加强重要投资者日常维护。进一步完善可持续发展（ESG）工作机制，按规定编制并发布 ESG 报告，推动公司专业治理能力不断提高。

5、继续强化资金管控，降低各项费用

优化运营架构，持续优化运营效率，使公司运营管理水平与业务发展速度相匹配，增强协同效应的同时降本增效，通过统一对降本增效工作重要性的认识，明确工作方针，确定年度降本工作任务指标，落实降本增效工作方式方法，以及强化考核激励等方式，将降本增效工作做扎实、做细致、做出成效。以财务管理为中心，全面加强对于子公司的财务管控和风险控制；加强筹融资工作管理，优化债务结构，降低财务费用；树立系统观念，发挥统筹协调作用，高效配置资源，创造成本竞争新优势。提高全要素生产效率，持续深化系统降本，优化工艺路径和成分设计，推进物流集约化减量化，提高采购效率，降低采购成本。严格资金、成本和投资管理，建立全员、全方位、全过程的成本控制体系，从严控制非生产性开支，积极实现全面降本增效目标；公司将通过进一步加强应收账款管理及存货管理等内部管理工作，提升公司资金使用效

率，同时通过向金融机构申请授信，确保资金供应满足维持和发展公司业务的日常运营资金需求。通过内部管理改进、工艺创新，效率提升、推动成本降低及中标率提升，加强前期客户资信审查，控制合同风险，加强应收账款管理。

6、完善人力资源管理体系，长效激励稳定核心人才

2024 年公司将开展管理人才规划，继续加强人才队伍建设，完善岗位职责、考核激励、培训等人力资源管理体系建设，制定科学、合理的薪酬政策吸引、招募和留住优秀人才，激发全员工作热情，充分调动全员主观能动性。同时以实施利润中心机制全面激发员工主动性，达到能者多劳、能者多得的目的。公司围绕战略发展需要，匹配相应行业人才，加大对领军人才、核心人才的招聘力度，加速高层次人才智力引进，加强高素质人才队伍建设。全面提升员工个人能力和团队竞争力、凝聚力；打造灵活实用的绩效管理体系，以目标达成成为导向，坚持围绕激发活力、提高效率，创建实施市场化运营新模式。完善差异化管控模式，建立全面高效管理体系，优化绩效评价体系，全面深化“授权+同利”机制；积极探索薪酬、股权激励、事业合伙人等机制，优胜劣汰，奖惩分明，努力打造一支技术领先、业务精湛、团结向上的高素质经营管理团队。

2024 年将持续推行精益 6S 工作，提升企业形象，改善员工的工作生活环境；对人资信息化系统进行升级，推行人资数字化变革。

（二）可能面临的风险和应对措施

1、宏观环境变化及突发事件风险

全球经济增长放缓，国际贸易摩擦、贸易保护主义抬头、突发的公共卫生事件、国内外原材料短缺或上涨等因素均可能影响企业的发展。国内外不确定因素骤然增多，经济形势复杂多变，未来国际国内宏观经济走势、市场需求如出现变化，会对本公司及上下游行业的景气程度、生产经营情况产生影响，从而影响本公司经营业绩。因此，我们需时刻警惕关注风险变化对公司业务的影响，及时调整策略。

2、市场竞争风险

公司持续加大高端电源装备、数据中心、充电桩、5G 供电、轨道交通及储能系统业务的开拓力度，努力拓展市场份额。公司未来可能面临日益激烈的市场竞争，给公司进一步扩大市场份额、提高市场竞争地位带来一定的压力。公司的高端电源装备、数据中心、充电桩、5G 供电、轨道交通及储能系统业务已经具备了较好的市场优势，但在国内国际市场巨大潜力的吸引下，很多企业进入数据中心、充电桩、储能等产业，公司面临的竞争日趋激烈。针对市场竞争，公司将进一步加大研发力度，持续推动产品往系统化、整体解决方案方向发展，实现产品技术领先和差异化战略，并努力提供一站式系统服务，提高产品和业务的附加值。

3、产业政策变动风险

公司执行的围绕高端电源装备、数据中心、充电桩、5G 供电、轨道交通及储能系统业务与国家宏观经济政策、能源政策、节能环保政策等密切相关，未来公司可能面临着国家出于宏观调控需要，调整相关产业政策的风险，从而给公司的业务发展造成不利影响。“新基建”背景下，公司数据中心产品、新能源产品受到市场青睐，但如果政策未及时落地、扶持效果不及预期，将对公司经营产生影响。针对政策变动风险，公司将加大海外市场拓展，增加海外市场份额，分散政策变动可能带来的风险。同时公司将努力坚持高端电源装备、数据中心、充电桩、5G 供电、轨道交通及储能系统业务产业共同发展，密切关注客户需求及行业内最新技术应用和市场、技术发展趋势，并实现以公司核心的电力电子技术为基石的同心圆战略相关业务的产业化、规模化，减少政策变动对公司业绩带来的影响。

4、光伏项目运维管理的风险

公司前期投资、建设的光伏电站项目已全部并网发电，进入项目运维阶段，存在运维管理、电网消纳能力等风险，从而导致收益可能不达预期。针对光伏项目运维管理的风险，公司建立运维培训长效机制，不断提高运维管理团队的运维能力。通过公司研发的光伏运维云平台，实现远程实时监控全体电站整体情况，管理各电站生产全过程，保证经营结果可控。努力通过自有及承建的并网电站项目的运维服务实现新的增值。

5、技术研发创新风险

随着新技术的创新速度加快、产品技术优势周期日益缩短以及客户对产品性能指标及个性化要求趋高，对公司持续创新能力提出更高要求。加大研发投入进行技术革新，可能导致经营成本上升，或新产品的高定价导致市场接受度下降的风险。公司将继续坚持以客户需求为导向，健全研发创新项目管理机制，加强项目的技术风险预判，降低研发创新的不确定性和风险。

6、应收账款回收风险

随着国内市场的快速发展，公司数据中心、储能、充电桩、新能源发电业务的销售量进一步上升，公司未来仍将会加大这一业务的拓展力度。此类业务的客户主要是大型互联网集团公司、发电集团、地方电力投资公司、光伏电站建设商及经销商以及政府应付的光伏相关补贴，由于此类业务具有单个项目金额大、付款周期长等特点，将会导致公司应收账款余额较快增加。针对应收账款回收的风险，公司制定了严格的信用管理制度，加强对客户账期的管理，并加大对应收账款的考核力度。

7、管理风险

公司为进一步拓展 IDC 数据中心、充电桩、光伏及储能系统业务，公司在全国范围内设立了较多子公司、孙公司等，使得下属公司管理难度加大，为此，公司订立了《子公司管理制度》，进一步完善管理流程和内部控制制度，已形成了成熟的经营模式和管理制度，并引进 SAP 为公司建立 SAP 系统，有效调整组织结构，强化了生产管理、销售管理、质量控制、风险管理等能力，避免规模迅速扩大带来的管理风险，公司将进一步加快管理转型，加强内控制度建设，优化管理流程及完善人才团队建设，有效规避公司高速发展产生的管理风险。

十二、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
2023年01月31日	公司一楼会议室	实地调研	机构	信达证券、南方基金、长盛基金、银华基金	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20230131》	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20230131》
2023年02月07日	公司一楼会议室	实地调研	机构	兴业证券、建信基金、东方阿尔法、富荣基金、圆信永丰基金	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20230207》	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20230207》
2023年02月15日	公司一楼会议室	实地调研	机构	汇丰前海证券、Oberweis Asset Management、中泰证券、深圳红方资产、深圳中安汇富	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20230215》	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20230215》
2023年02月22日	公司一楼会议室	实地调研	机构	国盛证券、国泰瑞丰、思源量化、海雅金控、东兴基金、申万菱信基金、嘉合基金	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事

					特调研活动信息 20230222》	特调研活动信息 20230222》
2023 年 03 月 08 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	东方财富证券、富业盛德	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230308》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230308》
2023 年 03 月 10 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	山西证券、富瑞金融集团、新思路投资	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230310》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230310》
2023 年 04 月 27 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	天风证券、兴业证券	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230427》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230427》
2023 年 05 月 09 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	东方证券、建信理财、AP 资产	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230511》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230511》
2023 年 05 月 11 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	国金证券、徽宇私募基金、慧创蚌祥私募基金	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230511》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230511》
2023 年 05 月 16 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	汇丰前海证券、HelVed Capital、Schroders、Gemway Assets、RBC、立安基金、Allspring Global、富敦资金管理	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230516》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230516》
2023 年 05 月 19 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	华创证券、华鑫证券	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230522》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230522》
2023 年 05 月 23 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	瞰道资产、明亚基金	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) “公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信

					息 20230523》	息 20230523》
2023 年 05 月 26 日	公司一楼会议室	网络平台线上交流	机构	浙商证券、中再资产、嘉实基金、尚雅投资、正圆投资、生命人寿、国元证券、深圳恒德投资、东兴证券、长城财富、晨燕资产、珠江投资、恒生前海、东兴基金、鸿道投资、趣时投资、外贸信托、汇添富、弥远投资	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230526》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230526》
2023 年 05 月 29 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	首创证券	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230529》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230529》
2023 年 05 月 30 日	公司一楼会议室	电话沟通	机构	中泰证券研究所、汇添富基金、嘉实基金、招商基金、中金资管、上善如是基金、太平养老、谢诺辰阳、禾永投资、光大理财、合远投资、泰康资产、中泰自营、华宝基金、天虫资本、慧琛资产、中泰国际、正圆投资、龙航资产、苏银理财、远信投资、进门财经	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230530》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230530》
2023 年 06 月 02 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	财通证券、富荣基金、广发资管	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230602》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230602》
2023 年 06 月 06 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	中信建投	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230606》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230606》
2023 年 06 月 14 日	公司一楼会议室	网络平台线上交流	机构	东亚前海证券	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230614》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230614》
2023 年 07 月 04 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	安信证券、友安众晟资管	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230704》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230704》
2023 年 09 月 13 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	开源证券、深圳大华信安、申万菱信、聚隆投资	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信

					息 20230913》	息 20230913》
2023 年 09 月 14 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	中信证券、东方财富证券、安和资本、杭州栢乔投资、深圳景元天成投资	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230914》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230914》
2023 年 09 月 15 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	国信证券、莞民投、天成时代、宏远投资、广东嘉鸿、广东裕凯石油化工、个人投资者	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230915》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230915》
2023 年 09 月 18 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	海通证券、山西证券公募基金部	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230918》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230918》
2023 年 09 月 20 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	中泰证券、宝盈基金	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230920》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230920》
2023 年 09 月 20 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	同花顺	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230920》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230920》
2023 年 09 月 28 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	东兴证券	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230928》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20230928》
2023 年 10 月 27 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	德邦证券	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20231027》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20231027》
2023 年 11 月 02 日	公司一楼会议室	网络平台线上交流	机构	天风证券、天风证券资管、广东恒健、中信建投证券、嘉实基金、鹏华基金、光大保德信基金、绿色发展基金、金圆统一证券、序列(海南)私募基金、青岛幂加和私募基金、正圆投资、晨燕资管、乘是资管、东兴基金、银华基金、东安集	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20231102》	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告-调研” 《300376 易事特调研活动信息 20231102》

				团、招商信诺人寿保险、敦颐资管、观富（北京）资管、大成基金、Pictet Asset Management、聚鸣资管、途灵资管、成泉资管、三星资管、和信金创资管、中泰证券自营、华夏未来资管		
2023 年 11 月 14 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	民生证券	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20231114》	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20231114》
2023 年 11 月 15 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	长城证券	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20231115》	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特调研活动信息 20231115》
2023 年 12 月 26 日	公司一楼会议室	网络平台线上交流	机构	盈科资本、昊泽致远(北京)投资管理有限公司、泳诚私募基金管理(海南)有限公司、北京顺势达资产管理有限公司、上海丰仓股权投资基金管理有限公司、深圳市尚诚资产管理有限责任公司、南京睿澜私募基金管理有限公司、上海麦臻股权投资基金管理中心(有限合伙)、鸿运私募基金管理(海南)有限公司、青岛金光紫金股权投资基金企业(有限合伙)、广州睿融私募基金管理有限公司、山西证券股份有限公司、西南证券股份有限公司、申港证券股份有限公司、广发证券股份有限公司、国泰君安研究所、东方证券股份有限公司、远东宏信有限公司、好买财富、上海牛乎资产管理有限公司	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特投 2023 投资者关系管理信息 20231226》	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告-调研”《300376 易事特投 2023 投资者关系管理信息 20231226》

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。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

1、关于股东与股东大会

公司按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《上市公司股东大会规则》等规定和要求，规范召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。报告期内，公司共召开 1 次年度股东大会和 4 次临时股东大会，均由董事会负责召集。公司股东大会的相关议程均符合法规规定，现场有见证律师出具法律意见书，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，保证所有股东充分行使自己的权利。

2、关于公司与控股股东

公司第一大股东（原控股股东）东方集团严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》等规定和要求，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为东方集团提供担保的情形。公司在东方集团丧失控股地位后亦以相关控股股东相关标准对其进行要求和管理。

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于东方集团，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

报告期内，公司严格遵守《公司法》、《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定开展工作，积极参加董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务；同时积极参加相关培训，学习相关法律法规，不断提高履职水平。独立董事能够不受公司控股股东、实际控制人以及其它与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，在董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会及薪酬与考核委员会四个专门委员会，提高董事运作效率。

4、关于监事和监事会

公司监事会由 3 名成员组成，其中职工代表监事 2 名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的规定与要求。公司监事会依照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》及《监事会议事规则》的规定开展工作，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，保证了公司监事会的规范运作。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规及公司《信息披露管理制度》等规定及时履行信息披露义务。公司已建立内幕信息知情人登记管理机制，严格控制内幕信息知情人范围。

公司指定《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司的指定信息披露媒体，自公司上市以来，持续坚持规范运作，不存在内幕信息泄露等违规行为，确保所有股东获取信息的公平性。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极促进与相关利益者合作，加强与各方的沟通交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳定、健康发展。

7、公司与投资者

公司高度重视投资者关系和投资者关系管理。董事会办公室为公司的投资者关系管理职能部门，由董事会秘书全面负责公司信息披露工作及投资者关系管理工作。报告期内，公司通过年度报告网上说明会、接待投资者现场调研、及时回答投资者互动平台上提出的问题、接听投资者电话等多种方式，有效开展投资者关系管理工作，积极加强与投资者的沟通。同时，公司严格按照相关规定，要求参加现场调研的投资者签署承诺书，并及时披露现场调研活动记录，未在投资者关系管理活动中违规泄露未公开的重大信息。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

1、业务独立

公司涉足业务领域：公司主要产品有：UPS、高压直流电源、逆变器、充电桩、储能设备、精密空调、智能配电等产品的研发、制造、销售与服务；围绕智慧城市&大数据、智慧能源（含储能系统、微电网、充电桩、云计算、逆变器）及轨道交通（含监控、通信、供电）等战略新兴产业，为全球用户提供优质 IDC 数据中心、量子通信云计算系统、光储充一体化智慧能源系统、轨道交通智能供电系统等全方位解决方案，致力于成为电力电子技术及能效管理专家、全球智慧城市和智慧能源系统解决方案卓越供应商。公司拥有完整的采购、生产和销售系统及相关配套设施，具有独立的生产、供销及配套的业务系统和职能机构，并按照自主意愿进行生产和经营活动，独立开展业务。

2、资产独立

公司拥有独立的生产经营场所、生产经营资产、采购销售系统及与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，不存在被原控股股东或其他关联方违规占用资金、资产及其他资源的情形。

3、人员独立

公司董事、监事及高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，原控股股东没有干预公司董事会和股东大会已经作出的人事任免决定。公司在劳动、人事、工资管理等方面均完全独立。

4、财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的财务核算体系，具有规范的财务会计制度和对子、孙公司的财务管理制度，独立进行财务决策，不存在公司股东干预公司投资和资金使用安排的情况。公司开立独立的银行账户，未与其他任何单位共用银行账户。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与原控股股东混合纳税的情况。

5、机构独立

公司具有健全的组织结构，已根据《公司章程》规定建立了股东大会、董事会、监事会等完善的法人治理结构；董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会 4 个专门委员会。公司独立董事人数占董事会成员的三分之一以上，确保董事会相对独立，从而进一步保证董事会对公司各项事务做出独立、客观决策，维护公司全体股东共同利益。公司完全拥有机构设置自主权，自成立以来，公司逐步建立和完善了适应公司发展及市场竞争需要的独立的组织机

构，明确了各机构的职能，各职能机构在公司管理层统一领导下有效运作。公司生产经营和办公机构与原控股股东完全分开，与原控股股东不存在机构混同、合署办公的情形以及隶属关系。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	57.72%	2023 年 03 月 22 日	2023 年 03 月 22 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告名称:《2023 年第一次临时股东大会决议公告》, 公告编号: 2023-012
2022 年年度股东大会	年度股东大会	57.74%	2023 年 05 月 17 日	2023 年 05 月 17 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告名称:《2022 年年度股东大会决议公告》, 公告编号: 2023-038
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	57.78%	2023 年 08 月 17 日	2023 年 08 月 17 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告名称:《2023 年第二次临时股东大会决议公告》, 公告编号: 2023-054
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	57.79%	2023 年 09 月 14 日	2023 年 09 月 14 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告名称:《2023 年第三次临时股东大会决议公告》, 公告编号: 2023-067
2023 年第四次临时股东大会	临时股东大会	57.75%	2023 年 11 月 22 日	2023 年 11 月 22 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告名称:《2023 年第四次临时股东大会决议公告》, 公告编号: 2023-099

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
何佳	男	39	董事长、总经理	现任	2018年07月02日	2026年11月22日	0				0	
牛鸿	男	58	董事	现任	2020年10月30日	2026年11月22日	0				0	
林茂亮	男	53	董事	现任	2023年08月17日	2026年11月22日	0				0	
赵久红	男	41	董事、董事会秘书	现任	2014年06月27日	2026年11月22日	629,100				629,100	
王兵	男	67	独立董事	现任	2020年10月30日	2026年11月22日	0				0	
关易波	男	62	独立董事	现任	2020年10月30日	2026年11月22日	0				0	
林丹丹	女	59	独立董事	现任	2020年10月30日	2026年11月22日	0				0	
肖大志	男	56	董事	离任	2020年10月30日	2023年07月20日	0				0	
周旋	男	53	监事会主席	现任	2024年01月08日	2026年11月29日	0				0	
杨钦	男	45	监事	任免	2023年11月29日	2026年11月29日	0				0	

刘优	男	31	监事	现任	2020年04月06日	2026年11月29日	0				0	
周鹏	男	60	监事会主席	离任	2020年10月30日	2024年01月08日	0				0	
林诗华	女	37	监事	离任	2020年10月30日	2023年11月29日	0				0	
鄢银科	男	59	副总经理	现任	2020年10月30日	2026年11月29日	0				0	
万祖岩	男	52	副总经理	现任	2020年10月30日	2026年11月29日	315,000				315,000	
胡志强	男	50	副总经理	现任	2020年10月30日	2026年11月29日	130,000				130,000	
吴代立	男	50	副总经理	离任	2020年10月30日	2024年4月12日	0				0	
刘宝辉	男	43	副总经理	现任	2021年04月21日	2026年11月29日	0				0	
汪辉	男	55	副总经理	现任	2022年09月13日	2026年11月29日	0				0	
陈统铭	男	33	副总经理	任免	2023年11月29日	2026年11月29日	0				0	
陈敬松	男	43	财务负责人	任免	2023年11月29日	2026年11月29日	0				0	
于玮	男	44	副总经理	离任	2020年10月30日	2023年11月29日	2,128,500				2,128,500	
冉承新	男	52	副总经理	离任	2022年09月13日	2023年11月29日	0				0	
仇绪甲	男	41	副总经理	离任	2022年09月13日	2023年11月29日	0				0	
张顺	男	51	财务	离任	2020	2023	555,15				555,15	

江			负责 人		年 10 月 30 日	年 11 月 29 日	0				0	
合计	--	--	--	--	--	--	3,757, 750	0	0	0	3,757, 750	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1) 公司董事会于 2023 年 7 月 20 日收到公司董事肖大志先生递交的书面辞职报告。肖大志先生作为国资股东广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）推荐的董事因其工作变动原因辞去公司董事、战略委员会委员及提名委员会委员职务。详见于公司 2023 年 7 月 20 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司董事辞职的公告》（公告编号：2023-048）；

2) 公司监事会于 2023 年 12 月 21 日收到公司股东代表监事、监事会主席周鹏先生递交的书面辞职报告。周鹏先生因工作调整申请辞去股东代表监事、监事会主席职务。由于周鹏先生的辞职将会导致公司监事会成员低于法定最低人数，根据《公司法》、《公司章程》等有关规定，该项辞职将自公司 2024 年 1 月 8 日 2024 年第一次临时股东大会选举产生新任监事填补其缺额后生效。详见于公司 2023 年 12 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于股东代表监事辞职暨提名监事候选人的公告》（公告编号：2023-109）；

3) 公司董事会于 2024 年 4 月 12 日收到公司副总经理吴代立先生递交的书面辞职报告。吴代立先生因个人原因辞去公司副总经理职务，辞职申请自送达董事会之日起生效，辞职后，吴代立先生不再担任公司任何职务。详见于公司 2024 年 4 月 12 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司副总经理辞职的公告》（公告编号：2024-011）。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
何佳	总经理	聘任	2023 年 06 月 29 日	经第六届董事会第二十一次会议审议聘任
肖大志	董事、提名委员会委员、战略委员会委员	离任	2023 年 07 月 20 日	工作变动原因辞去公司董事、提名委员会委员及战略委员会委员
林茂亮	董事、提名委员会委员、战略委员会委员	被选举	2023 年 08 月 17 日	经公司第六届董事会第二十二次会议、2023 年第二次临时股东大会审议通过选举为公司第六届董事会董事、提名委员会委员、战略委员会委员
林诗华	监事	任期满离任	2023 年 11 月 29 日	第六届监事会任期届满离任
杨钦	监事	被选举	2023 年 11 月 29 日	经 2023 年第一次职工代表大会选举为公司第七届监事会职工代表监事
周鹏	监事会主席	离任	2024 年 01 月 08 日	因工作调整原因辞去公司监事、监事会主席
周旋	监事会主席	聘任	2024 年 01 月 08 日	经公司第七届监事会第二、三次会议、2024 年第一次临时股东大会审议通过选举为公司第七届监事会监事、监事会主席

陈统铭	副总经理	聘任	2023 年 11 月 29 日	经第七届董事会第一次会议审议聘任
陈敬松	财务负责人	聘任	2023 年 11 月 29 日	经第七届董事会第一次会议审议聘任
于玮	副总经理	任期满离任	2023 年 11 月 29 日	任期届满不再聘任
冉承新	副总经理	任期满离任	2023 年 11 月 29 日	任期届满不再聘任
仇绪甲	副总经理	任期满离任	2023 年 11 月 29 日	任期届满不再聘任
张顺江	财务负责人	任期满离任	2023 年 11 月 29 日	任期届满不再聘任
吴代立	副总经理	离任	2024 年 4 月 12 日	因个人原因辞去公司副总经理职务

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事会成员

何佳先生：1985 年 9 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，EMBA 在读。2007 年入职易事特集团，历任公司北京区域销售经理、华南地区总监、新能源事业部总经理，现任公司董事长、总经理。

牛鸿先生：1966 年 5 月出生，经济学博士，曾任中山大学岭南学院金融学系副主任、广东省广晟资产经营有限公司总经理助理兼资本运营部部长、广东省广晟金融控股有限公司董事长；现任广东恒健投资控股有限公司资本运营部部长、公司非独立董事。

林茂亮先生：1971 年 6 月出生，籍贯广东，中共党员，经济学学士、法学硕士。曾任广东恒健投资控股有限公司风控法务部副部长、广东恒泰安投资有限公司副总经理、广东省农业供给侧结构性改革基金管理有限公司副总经理，现任公司非独立董事、广东恒健国际投资有限公司副总经理、广东恒广源投资有限公司监事、迪瑞医疗科技股份有限公司董事，公司非独立董事。

赵久红先生：1983 年 9 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历，已取得董事会秘书资格证书、法律职业资格证书及并购交易师证书等。2009 年 5 月加入易事特集团，曾任公司副总经理，现任公司非独立董事、董事会秘书。

王兵先生：1957 年 4 月出生，中国国籍，无境外居留权，工学学士、经济学硕士，中共党员，教授级高级经济师、国家注册公用设备工程师、国家注册咨询工程师（投资）。历任广东省电力设计研究院院长，南方电网技术研究中心副主任，南方电网国际有限责任公司（南方电网国际（香港）有限公司）董事长、总经理、党组成员，广东电网有限责任公司巡视员，现退休，任公司独立董事。

关易波先生：1962 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。研究生学历，高级经济师。1984 年至 1989 年任职于财政部外事财务司；1989 年至 2002 年历任广州国际信托投资公司副总经理、总经理、副董事长；2002 年至 2012 年任广州国际集团有限公司董事长、党委书记；2012 年至 2020 年 1 月任广东省机场管理集团有限公司董事副总经理；2012 年至 2020 年 6 月任广州白云国际机场股份有限公司董事；2022 年 7 月至今任中国航空学会创新发展工作委员会委员。现任公司独立董事。

林丹丹女士：1965 年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历，广东外语外贸大学会计学教授，具有注册会计师资格、中国证监会上市公司独立董事资格。历任广东外语外贸大学会计教研室主任、会计系主任、国际商务管理学院副院长、国际工商学院副院长、会计学院学术委员会委员和国际会计研究中心主任。2009 年至 2015 年兼任广晟有色金属股份有限公司独立董事，2017 年至 2023 年 5 月兼任淄博齐翔腾达化工股份有限公司独立董事，2020 年 5 月至今兼任广州紫科环保科技股份有限公司独立董事，2021 年 12 月至今兼任广州朗国电子科技股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

（二）监事会成员

周旋先生：1971年2月生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，经济学学士。历任恒健控股公司计划财务部部长助理、财务管理部部长助理、资金运营中心总经理（副部长级）、财务管理部副部长、财务管理中心副总经理，2023年10月至今任恒健控股公司审计中心副总经理。现任公司监事会主席。

杨钦先生：1979年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，自公司设立一直在公司工作，历任物流、会计、采购、销售等工作，现任公司新能源轮值总经理，公司职工代表监事。

刘优先生：1993年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历。2015年至2017年就职于广东华灿电讯科技有限公司担任财务会计一职。2017年8月加入公司任财务部主管，现任公司总支部委员、第一支部书记、项目副经理，公司职工代表监事。

（三）高级管理人员

何佳先生：总经理，详见本节“（一）、董事会成员“1”介绍。

鄢银科先生：1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权，华南理工大学工商管理硕士，中共党员，经济师、高级人力资源管理师，1987年至2013年历任广州华南印刷厂副总经理、总经理、董事，2013年至2017年历任广州华南置业有限公司董事长、总经理、党委副书记，2017年至2020年任广东省广晟地产集团有限公司总经理助理、湖南广晟地产控股有限公司董事长、湖南楚盛园置业发展有限公司党支部书记、董事长、总经理。现任公司党总支书记、副总经理。

赵久红先生：董事会秘书，详见本节“（一）、董事会成员“4”介绍。

胡志强先生：1974年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历。1998年至2000年担任郑煤集团湘潭机械电器有限公司会计主管；2000年至2002年任海南泉溢食品有限公司财务经理；2002年12月加入本公司，历任公司财务部部长、财务总监，现任公司副总经理。

万祖岩先生：1972年出生，中国国籍，无永久境外居留权，工商管理硕士。历任深圳达实智能股份有限公司副总裁、智慧酒店事业部总经理。2019年加入本公司，曾任数字能源BG总经理，现任公司副总经理，河南省第十三届政协委员，三门峡市第八届人民代表大会代表。

刘宝辉先生：1981年出生，中国国籍，硕士学历，无境外永久居留权，毕业于西安理工大学自动化学院。2008年至2013年3月任艾默生网络能源（西安）有限公司研发项目经理、硬件研发工程师；2013年4月至2020年10月任特变电工西安电气科技有限公司副总经理、营销总监、战略市场部部长。现任公司副总经理。

汪辉先生：1969年7月生，上海同济大学电气工程本科、工商管理硕士；在电力电子的技术及产品应用领域拥有三十多年丰富的营销及管理经验。1993年至1998年任珠海泰坦计算机系统有限公司销售部经理；1999年至2003年任珠海瓦特电力设备有限公司创始人、副总经理；2004年至2010年任自主创业（材料力学试验机、电子式互感器）；2011年至2014年任珠海泰坦科技股份有限公司车充事业部总经理；2015年至2018年任珠海泰坦科技股份有限公司总经理；2019年至2021年9月任珠海汇威打印机耗材有限公司总经理，现任公司副总经理，国内营销中心总经理。

陈统铭先生：1991年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中山大学博士。先后任职中山大学岭南学院、广东凯金新能源科技股份有限公司。2023年7月加入本公司，现任公司控股子公司易事特钠电科技（广东）有限公司副总工程师、公司副总经理。

陈敬松先生：1981年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2002年至2004年担任东莞台升家具有限公司应付会计；2004年至2006年任东莞英利数控设备有限公司会计主管；2006年至2012年任东莞瑞智电子有限公司财务部副经理；2012年11月加入本公司，历任总账会计、财务部经理、财务部部长，现任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴

何佳	新平慧盟新能源科技有限公司	董事、总经理	2006年10月25日		否
林茂亮	广东恒广源投资有限公司	监事	2015年09月16日	2024年02月22日	否
林茂亮	佛山顺德恒健医疗产业建设开发有限公司	监事	2015年06月02日		否
林茂亮	广东恒健国际投资有限公司	副总经理	2021年04月13日		否
牛鸿	广东恒健投资控股有限公司	资本运营部部长	2019年05月01日		是
牛鸿	广东恒阔投资管理有限公司	执行董事	2022年03月23日	2023年01月11日	否
牛鸿	广东省建筑设计研究院有限公司	董事	2024年03月01日		否
牛鸿	广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）	委派代表	2020年06月28日		否
周旋	广东恒健投资控股有限公司	审计中心副总经理	2023年10月01日		是
在股东单位任职情况的说明	新平慧盟新能源科技有限公司为易事特持股 5%以上的股东，何佳先生担任董事、总经理，持有该公司 57.53%股权。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
何佳	易事特新能源合肥有限公司	执行董事	2016年11月23日		否
牛鸿	广东恒健欣芯投资合伙企业（有限合伙）	委派代表	2020年09月09日		否
林茂亮	迪瑞医疗科技股份有限公司	董事	2023年09月08日		否
赵久红	东莞市皓涵创意技术有限公司	监事	2016年05月27日		否
王兵	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	顾问	2020年08月01日		是
林丹丹	广东外语外贸大学	会计学教授	2006年12月01日		是
林丹丹	淄博齐翔腾达化工股份有限公司	独立董事	2017年04月06日	2023年05月30日	是
林丹丹	紫科装备股份有限公司	独立董事	2020年05月01日		是
林丹丹	广州朗国电子科技股份有限公司	独立董事	2021年12月28日		是
关易波	伟世博货运（广州）有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2022年01月24日		否
关易波	广东新瑞恒道投资控股集团有限公司	法定代表人、董事长、总经理	2021年11月29日		否
关易波	广州伟世博物流	法定代表人、执	2022年01月26日		否

	供应链有限公司	行董事、经理			
关易波	广州和昌国际货运代理有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2022年01月13日		否
关易波	广州佰纳博通物流供应链有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2022年01月19日		否
关易波	广州宜路盈物流有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2022年01月14日		否
关易波	广州恒道智达物流科技有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2022年01月25日		否
关易波	广州盛银投资有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2021年03月18日		否
关易波	广州市通省运输有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2022年12月01日	2023年05月05日	否
关易波	广州晟通投资有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2022年09月01日		否
关易波	广州东盛国际货运代理有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2022年12月06日		否
关易波	深圳盛银资产管理有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2022年06月10日		否
关易波	广州市云梯山庄房地产开发有限公司	董事	2015年05月29日		否
关易波	广州伟世博国际物流有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2022年12月01日		否
关易波	广州伟嘉供应链有限公司	执行董事、经理	2023年04月17日		否
关易波	广州市威云供应链管理有限公司	执行董事、经理	2023年06月09日		否
万祖岩	河南韶易数字科技有限公司	副董事长,总经理	2021年09月06日		否
万祖岩	深圳市途舜科技有限公司	监事	2021年03月30日		否
刘宝辉	广西大唐桂易新能源有限公司	董事	2022年04月28日		否
汪辉	伊犁粤疆数字产业投资建设有限公司	董事	2022年04月19日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策制定薪酬标准，董事及高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会审核后提交公司董事会审议、监事薪酬由监事会审议，董事及监事薪酬分别经董事会和监事会审议通过后提交公司股东大会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司第六届董事会第二十次会议及第六届监事会第十六次会议决议通过公司董事、监事及高级管理人员的薪酬标准，其中，董事及监事薪酬标准经公司 2023 年年度股东大会审议通过。

	<p>2023 年度董事薪酬标准为：1、在公司任职具体管理职务的执行董事按照相应岗位的薪酬标准与绩效考核领取职务薪酬；2、未在公司兼任具体管理职务的非执行董事不在公司领取薪酬；3、独立董事津贴标准为 10 万元/年（税前），按月度发放。独立董事出席董事会、股东大会的差旅费、食宿费以及履行职务时发生的其他必要费用按照公司标准据实报销。</p> <p>2023 年度监事的薪酬标准为：1.在公司兼任具体职务的监事，按照在公司所负责的具体岗位职务，结合公司经营状况并参照地区、行业薪酬水平，根据其个人的绩效考核情况领取相应职务薪酬；2.未在公司兼任具体职务的监事不在公司领取薪酬。</p> <p>2023 年度高级管理人员的薪酬标准为：按照各自在公司所负责的具体岗位职务，结合公司经营状况并参照地区、行业薪酬水平，根据其个人的绩效考核情况领取相应薪酬。</p>
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、监事、高级管理人员的薪酬均已根据绩效考核结果按照薪酬标准全额支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
何佳	男	39	董事长、总经理	现任	55.9	否
牛鸿	男	58	董事	现任	0	是
林茂亮	男	53	董事	现任	0	是
赵久红	男	41	董事、董事会秘书	现任	80.64	否
王兵	男	67	独立董事	现任	14.6	否
关易波	男	62	独立董事	现任	14	否
林丹丹	女	59	独立董事	现任	14	否
肖大志	男	56	董事	离任	0	是
周旋	男	53	监事会主席	现任	0	是
杨钦	男	45	监事	任免	0.88	否
刘优	男	31	监事	现任	22.2	否
周鹏	男	60	监事会主席	离任	0	是
林诗华	女	37	监事	离任	18.33	否
鄢银科	男	59	副总经理	现任	96.93	否
万祖岩	男	52	副总经理	现任	57.35	否
胡志强	男	50	副总经理	现任	73.32	否
吴代立	男	50	副总经理	离任	61.46	否
刘宝辉	男	43	副总经理	现任	62.9	否
汪辉	男	55	副总经理	现任	57.13	否
陈统铭	男	33	副总经理	任免	3.11	否
陈敬松	男	43	财务负责人	任免	3.2	否
于玮	男	44	副总经理	离任	57.11	否
冉承新	男	52	副总经理	离任	9.94	否
仇绪甲	男	41	副总经理	离任	39.3	否
张顺江	男	51	财务负责人	离任	46.2	否
合计	--	--	--	--	788.5	--

其他情况说明

□适用 □不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第十九次会议决议	2023年03月06日	2023年03月07日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第十九次会议决议公告》，公告编号：2023-007
第六届董事会第二十次会议决议	2023年04月26日	2023年04月27日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十次会议决议公告》，公告编号：2023-017
第六届董事会第二十一次会议决议	2023年06月29日	2023年06月29日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十一次会议决议公告》，公告编号：2023-042
第六届董事会第二十二次会议决议	2023年08月01日	2023年08月02日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十二次会议决议公告》，公告编号：2023-050
第六届董事会第二十三次会议决议	2023年08月29日	2023年08月30日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十三次会议决议公告》，公告编号：2023-056
第六届董事会第二十四次会议决议	2023年09月26日	2023年09月27日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十四次会议决议公告》，公告编号：2023-069
第六届董事会第二十五次会议决议	2023年10月26日	2023年10月27日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十五次会议决议公告》，公告编号：2023-080
第六届董事会第二十六次会议决议	2023年11月06日	2023年11月07日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第二十六次会议决议公告》，公告编号：2023-085
第七届董事会第一次会议决议	2023年11月29日	2023年11月29日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第七届董事会第一次会议决议公告》，公告编号：2023-101
第七届董事会第二次会议决议	2023年12月21日	2023年12月23日	详见巨潮资讯网，公告名称：《第七届董事会第二次会议决议公告》，公告编号：2023-106

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
何佳	10	3	7	0	0	否	5
牛鸿	10	1	9	0	0	否	5
林茂亮	6	1	5	0	0	否	2
肖大志(时任)	3	0	3	0	0	否	2
赵久红	10	10	0	0	0	否	5
王兵	10	1	9	0	0	否	5
关易波	10	1	9	0	0	否	5
林丹丹	10	1	9	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司董事会严格遵照相关法律规定和公司规章制度认真履行职责，保证公司治理结构的规范性和有效性。公司董事会董事结构为非独立董事 4 名、独立董事 3 名，均具备良好的专业背景，具备履行职责所必需的知识、技能和素质，能够了解并持续关注公司生产经营情况、财务状况、重大事件的影响及风险，主动调查、获取决策所需的资料，确保董事会高效运作和科学决策。公司非独立董事负责公司的经营管理工作，了解公司的业务情况及经营状况，管理经验丰富，能够高效地做出决策；股东董事作为股东和公司管理层的沟通桥梁，把股东的建议和公司长远利益相结合，参与公司重大事项的决策，保护股东的利益；独立董事分别为技术、财务、法律行业等方面的专家及学者，可根据各自的专业特长和优势等发表意见和看法。

报告期内，公司董事根据《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》等，关注公司运作的规范性，履行职责，勤勉尽责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，独立董事对报告期内公司发生的关联交易、聘请审计机构、利润分配预案、聘任高级管理人员及其他需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

报告期内，公司董事未对公司本年度的董事会议案及其他事项提出异议。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	独立董事：王兵先生、林丹丹女士、董事：赵久红先生	4	2023 年 04 月 20 日	1、《关于公司<2022 年年度审计报告（初稿）>的议案》 2、《关于公司<2022 年年度报告全文及其摘要（初稿）>的议案》 3、《关于公司<2023 年第一季度报告（初稿）>的议案》 4、《关于公司<2023 年度接受关联方担保暨关联交易>的议案》 5、《关于公司<2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》	审议通过相关议案	指导内部审计工作；查阅公司的财务报表及经营数据；向公司管理层了解 2022 年年度的经营情况和重大事项的进展情况；在 2022 年年度报告编制、审计过程中切实履行审计委	无

				<p>6、《关于公司续聘<2023 年度审计机构>的议案》</p> <p>7、《关于公司<2022 年下半年度内部审计工作报告>的议案》</p> <p>8、《关于公司<2022 年度内部审计工作总结及 2023 年度内部审计工作计划>的议案》</p> <p>9、《关于公司<2023 年第一季度内部审计工作报告及 2023 年第二季度内部审计工作计划>的议案》</p> <p>10、《关于公司<2022 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明>的议案》</p> <p>11、《关于公司<2022 年度计提资产减值准备>的议案》</p>		<p>员会的职责，监督核查披露信息；与注册会计师沟通审计情况，督促会计师事务所所在认真审计的情况下及时提交审计报告。</p>	
董事会审计委员会	<p>独立董事：王兵先生、林丹丹女士、董董事：赵久红先生</p>	4	2023 年 08 月 18 日	<p>1、《关于公司<2023 年半年度报告及其摘要（初稿）>的议案》</p> <p>2、《关于公司<2023 年第二季度内部审计工作报告及 2023 年第三季度内部审计工作计划>的议案》</p> <p>3、《关于公司<2023 年上半年内部审计工作报告及 2023 年下半年内部审计工作计划>的议案》</p>	审议通过相关议案	<p>指导内部审计工作；查阅公司的财务报表及经营数据；向公司管理层了解 2023 年第一季度的经营情况和重大事项的进展情况；在 2023 年第一季度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责，监督核查披露信息。</p>	无
董事会审计委员会	<p>独立董事：王兵先生、林丹丹女士、董董事：赵久红先生</p>	4	2023 年 10 月 20 日	<p>1、《关于公司<2023 年第三季度报告（初稿）>的议案》</p> <p>2、《关于公司<2023 年第三季度内部审计工作报告及 2023 年第四季度内部审计工作计划>的议案》</p>	审议通过相关议案	<p>指导内部审计工作；查阅公司的财务报表及经营数据；向公司管理层了解 2023 年第三季度的经营情况和重大事项的进展情况；在 2023 年第三季度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责，监督核查披露信息。</p>	无
董事会审计委员会	<p>独立董事：王兵先生、林丹丹女士、董董事：牛鸿先生</p>	4	2023 年 12 月 26 日	<p>审议《关于公司 2022 年度财务报告审计安排的议案》</p>	审议通过相关议案	无	无
董事会薪酬与考核委员会	<p>独立董事：关易波先生、林丹丹女士</p>	1	2023 年 04 月 20 日	<p>1、《关于公司董事<2022 年度薪酬/津贴情况及 2023 年度薪酬/津贴标准>的议案》</p> <p>2、《关于公司高级管理人员<2022 年度薪酬情况及 2023 年度</p>	<p>董事会薪酬与考核委员会全体委员</p>	<p>董事会薪酬与考核委员会全体委员审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与考</p>	无

	士、董事：牛鸿先生			薪酬标准>的议案》	认同公司董事 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬标准的方案。	核方案，按照绩效评价标准对董事高级管理人员的工作情况进行评估、审核。	
董事会提名委员会	独立董事：王兵先生、关易波先生、董事：肖大志先生	3	2023 年 06 月 21 日	《关于提名何佳先生为公司总经理的议案》	审议通过相关议案	无	无
董事会提名委员会	独立董事：王兵先生、关易波先生	3	2023 年 07 月 25 日	《关于提名林茂亮先生为公司董事候选人的议案》	审议通过相关议案	无	无
董事会提名委员会	独立董事：王兵先生、关易波先生、董事：林茂亮先生	3	2023 年 10 月 30 日	1、《关于公司董事会换届选举暨第七届董事会非独立董事候选人提名的议案》 2、《关于公司董事会换届选举暨第七届董事会独立董事候选人提名的议案》	审议通过相关议案	无	无
董事会战略委员会	董事：何佳先生、肖大志先生、牛鸿先生；	1	2023 年 06 月 29 日	1、《关于公司拟布局战略新兴产业的议案》 2、《关于公司与员工持股平台共同投资设立钠离子电池项目子公司暨关联交易的议案》	审议通过相关议案	董事会战略委员会全体委员对中能易电公司的战略布局、经营计划、组织运营效率、独立运营能力及产品竞争力做详细分析与指导。	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,720
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	568
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,288
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,288
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	772
销售人员	127
技术人员	1,166
财务人员	54
行政人员	169
合计	2,288
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上学历	100
本科及大专学历	1,286
高中、中专及以下学历	902
合计	2,288

2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳医疗、养老等保险及住房公积金。公司向员工提供稳定而有竞争力的薪酬，实施了公平公正的绩效考核机制。报告期内，公司进行了绩效考核改革，对员工的工作客观评价、科学考核起到巨大的促进作用。

报告期内，公司继续实施 2020 股票期权激励计划，计划的第二期行权期共计 13 名激励对象行权 82.7 万份股票期权，公司实施股权激励计划有利于进一步完善公司治理结构，健全公司激励机制，增强公司管理团队和业务骨干对实现公司持续、健康发展的责任感、使命感，有利于公司的持续、健康发展。

3、培训计划

为增强公司核心竞争力，打造优秀的企业人才队伍，公司注重员工素质技能培养，构建了完善的培训体系，制定了有针对性的培训计划，定期组织各项专业培训，通过多种方式开展互动、探讨、传递公司人才理念，进一步提升员工的专业技术和整体素质，培养德才兼备的复合型人才，促进员工和企业共同发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	170,249.48
劳务外包支付的报酬总额（元）	3,684,490.55

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2023 年 5 月 17 日，经 2022 年年度股东大会审议通过，公司 2022 年度利润分配预案为：以现有总股本 2,327,508,476 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.24 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。

自 2022 年度利润分配方案披露至实施期间，公司因实施股票期权激励计划导致公司总股本由预案披露时的 2,327,508,476 股增至 2,328,240,476 股，新增股本 732,000 股。按照分派总额不变的原则，公司 2022 年度利润分配方案调整为：以公司现有股本 2,328,240,476 为基数，向全体股东每 10 股派 0.239924 元（含税），共计派发现金股利人民币 55,860,076.80 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。

该利润分配方案已于 2023 年 7 月 13 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.49
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	2,328,240,476
现金分红金额（元）（含税）	114,083,783.32
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	114,083,783.32
可分配利润（元）	2,732,236,002.30
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
为持续回报股东，与全体股东共同分享公司发展的经营成果，公司 2023 年度利润分配预案为： 以现有总股本 2,328,240,476 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.49 元人民币（含税），不送红股，不进行	

资本公积金转增股本。

分配方案公布后至实施前，公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、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

事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
召开第五届董事会第五十次会议及第五届监事会第三十次会议，审议通过了《易事特集团股份有限公司〈2020 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案，以股票期权为激励工具实施激励计划，拟授予的股票期权数量为 3,000 万股，其中首次授予 2,729 万份，首次授予的激励对象总人数为 133 人，预留 271.00 万份，行权价格为 4.96 元/份。	2020 年 6 月 6 日	巨潮资讯网，公告名称：《第五届董事会第五十次会议决议公告》、《第五届监事会第三十次会议决议公告》，公告编号：2020-052、2020-053。
对激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示，监事会对公示名单进行核查。	2020 年 6 月 16 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于 2020 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况的说明》，公告编号：2020-059。
召开 2020 年第三次临时股东大会，审议通过了《易事特集团股份有限公司〈2020 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。	2020 年 6 月 23 日	巨潮资讯网，公告名称：《2020 年第三次临时股东大会决议公告》，公告编号：2020-062。
召开第五届董事会第五十二次会议和第五届监事会第三十一次会议，审议通过了《关于调整公司 2020 年股票期权激励计划相关事项的议案》、《关于向 2020 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，首次授予的股票期权总数由 2,729 万份调整为 2,584 万份，预留部分授予数量由 271 万份调整为 416 万份，价格由 4.96 元/份调至 4.93 元/份，以 2020 年 8 月 11 日为首次授予股票期权的授予日，向 123 名激励对象授予 2,584 万份股票期权。	2020 年 8 月 11 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于向 2020 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的公告》，公告编号：2020-085。
对 123 名激励对象完成 2,584 万份股票期权授予登记。	2020 年 8 月 17 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于 2020 年股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》，公告编号：2020-090
召开第六届董事会第七次会议和第六届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整 2020 年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于调整 2020 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单及期权数量的议案》、《关于 2020 年股票期权激励计划的第一个行权期行权相关事项的议案》，首次授予的股票期权总数由 2,584 万份调整为 2,312 万份，预留部分不再授予，价格由 4.93 元/份调至 4.90 元/份，确定通过考核的激励对象共 109 人，其在第一个行权期（有效期截至 2022 年 8 月 10 日止）可行权共 924.80 万份股票期权。	2021 年 8 月 17 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于调整公司 2020 年股票期权激励计划相关事项的公告》、《关于 2020 年股票期权激励计划第一个行权期行权相关事项的公告》，公告编号：2021-075、2021-076。
经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，对本次激励计划离职的激励对象所获授予且未行权的共 272.00 万份股票期权予以注销办理完成。	2021 年 8 月 25 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于部分股票期权注销完成的公告》公告编号：2021-080。
召开第六届董事会第十二次会议及第六届监事会第九次会议，审议通过了《易事特集团股份有限公司〈2022 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案，以股票期权为激励工具实施激励计划，拟授予的股票期权数量为 1,782.5 万股，激励对象总人数为 579 人，行权价格为 8.36 元/份。	2022 年 3 月 31 日	巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第十二次会议决议公告》、《第六届监事会第十次会议决议公告》，公告编号：2022-006、2022-007。

对 2022 年股票期权激励计划激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示，监事会对公示名单进行核查。	2022 年 4 月 12 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况的说明》，公告编号：2022-012。
召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《易事特集团股份有限公司〈2022 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。	2022 年 4 月 18 日	巨潮资讯网，公告名称：《2022 年第一次临时股东大会决议公告》，公告编号：2022-014。
召开第六届董事会第十四次会议、第六届监事会第十二次会议，审议通过《关于调整公司 2022 年股票期权激励计划相关事项的议案》、《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，确定易事特集团股份有限公司 2022 年股票期权激励计划股票期权的授予日为 2022 年 5 月 30 日，向符合授予条件的 546 名激励对象授予 1,696 万份股票期权。	2022 年 6 月 1 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的公告（更新后）》，公告编号：2022-047。
对 546 名激励对象完成 1,696 万份股票期权授予登记。	2022 年 6 月 10 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于 2022 年股票期权激励计划授予登记完成的公告》，公告编号：2022-050
召开第六届董事会第十五次会议，审议通过了《关于调整 2020 年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于调整 2020 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单及期权数量的议案》、《关于注销公司 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》、《关于 2020 年股票期权激励计划的第二个行权期行权相关事项的议案》，经调整后，2020 年股票期权激励计划的行权价格由 4.90 元/份调整为 4.87 元/份，股票期权激励计划期权总数由原 2,312.00 万份调整为 2,129.00 万份；同意公司注销股票期权 183 万份；确定公司 2020 年股票期权激励计划的第二个行权期行权条件已经成就，激励对象共 95 人在第二个行权期可行权共 615.60 万份股票期权。	2022 年 8 月 18 日	巨潮资讯网，公告名称：《第六届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2022-058）、《第六届监事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2022-059）、《关于注销 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（2022-060）、《关于调整公司 2020 年股票期权激励计划相关事项的公告》（2022-061）、《关于 2020 年股票期权激励计划第二个行权期行权相关事项的公告》（2022-062）
经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，对 2020 年股票期权激励计划离职的激励对象所获授予且未行权的共 183.00 万份股票期权予以注销办理完成。	2022 年 8 月 19 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2022-067）
召开第六届董事会第十五次会议，审议通过《关于 2020 年股票期权激励计划的第二个行权期行权相关事项的议案》，同意 95 名激励对象在第二个行权期内以自主行权方式进行行权，可行权期权数量总数为 615.6 万份。	2022 年 8 月 26 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于 2020 年股票期权激励计划第二个行权期自主行权的提示性公告》（公告编号：2022-068）
召开第六届董事会第二十三次会议、第六届监事会第十八次会议，审议通过《关于注销公司 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》、《关于公司注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》、《关于公司调整 2022 年股票期权激励计划数量及价格的议案》，同意注销 2020 年股票期权激励计划股票期权 645.60 万份且该激励计划实施完毕；2022 年股票期权激励计划经调整后，行权价格由 8.36 元/份调整为 8.34 元/份；激励计划期权总数由 1,696.00 万份调整为 949.55 万份；同意公司注销股票期权 746.45 万份。	2023 年 8 月 29 日	巨潮资讯网，公告名称：《关于注销 2020 年股票期权激励计划部分股票期权暨激励计划实施完毕的公告》（公告编号：2023-061）、《关于调整公司 2022 年股票期权激励计划相关事项的公告》（公告编号：2023-062）、《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-063）

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
赵久	董	330,0	0	165,0	0	0	0						

红	事、 董事 会秘 书	00		00									
于玮	副 总 经 理 (时 任)	210,0 00	0	0	0	0	0						
万祖 岩	副 总 经 理	135,0 00	0	0	0	0	0						
胡志 强	副 总 经 理	270,0 00	0	135,0 00	0	0	0						
张顺 江	财 务 负 责 人 (时 任)	135,0 00	0	0	0	0	0						
汪辉	副 总 经 理	200,0 00	0	0	0	0	140,0 00						
仇绪 甲	副 总 经 理 (时 任)	100,0 00	0	0	0	0	70,00 0						
合计	--	1,380, 000	0	300,0 00	0	--	210,0 00	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

根据《上市公司治理准则》的要求，公司建立并完善了劳动者与所有者的利益共享体系，实行薪酬与工作绩效挂钩的考评机制。公司董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行综合考评，根据考评结果制定薪酬方案并报董事会审批，以发挥薪酬考核的激励作用。报告期内，公司实施了股票期权激励计划，有效地将股东利益、公司利益和员工利益结合在一起。

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

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司根据通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
甘肃清能新能源有限公司	该公司系为在该区域进行新能源及储能业务落地的项目公司，暂无具体经营及整合计划。	-	-	-	-	-

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷：A、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；B、控制环境无效；C、内部监督无效；D、外部审计发现重大错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；</p> <p>2、重要缺陷：A、重要财务控制程序的缺失或失效；B、外部审计发现重要错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；C、报告期内提交的财务报告错误频出；D、其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。</p> <p>3、一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：A、关键业务的决策程序导致重大的决策失误；B、严重违反国家法律、法规；C、中高级层面的管理人员或关键技术岗位人员流失严重；D、内部控制评价中发现的重大或重要缺陷未得到整改；E、其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>2、重要缺陷：A、关键业务的决策程序导致一般性失误；B、重要业务制度或系统存在缺陷；C、关键岗位业务人员流失严重；D、其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>3、一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：营业收入总额：潜在错报\geq营业收入总额的 1%；利润总额：潜在错报\geq利润总额的 5%；资产总额：潜在错报\geq资产总额的 1%；</p> <p>2、重要缺陷：营业收入总额：0.5%\leq潜在错报$<$营业收入总额的 1%；利润总额：1%\leq潜在错报$<$利润总额的 5%；资产总额：0.5%\leq潜在错报$<$资产总额的 1%；</p> <p>3、一般缺陷：营业收入总额：潜在错报$<$营业收入总额的 0.5%；利润总额：潜在错报$<$利润总额的 1%；资产总额：潜在错报$<$资产总额的 0.5%</p>	<p>1、重大缺陷：损失金额占上年经审计的利润总额的 5%及以上；</p> <p>2、重要缺陷：损失金额占上年经审计的利润总额的 1%（含 1%）至 5%；</p> <p>3、一般缺陷：损失金额小于占上年经审计的利润总额的 1%</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

2023 年未发生不符合相关法律法规的问题。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极响应国家清洁能源发展战略号召，贯彻落实国家“碳达峰、碳中和”重大战略部署，本着绿色可持续发展理念，依托科技创新，立足源头治理，推动用新能源替代化石能源，除公司持有的光伏电站持续进行能源供给以外，公司生产基地采用新能源及储能综合能源解决方案改善能源使用条件，达到节能减排效果，综合效益显著。

公司致力做“碳中和”发展领跑者，将不断加大科技创新，加速新能源替代，积极为实现国家“双碳”目标、实现绿色高质量发展贡献力量。公司详细的减碳措施请参阅 2024 年 4 月 30 日披露的《2023 年度可持续发展暨 ESG 报告》。

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司致力于绿色新能源产业，将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，注重履行企业环境保护的职责，在生产经营活动中，三废排放达标，不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

公司履行社会责任情况详见于 2024 年 4 月 30 日披露的《2023 年度可持续发展暨 ESG 报告》，报告全文披露于公司指定信息披露网站巨潮资讯网。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

根据《国家能源局、国务院扶贫办关于下达第一批光伏扶贫项目的通知》，为积极响应国家扶贫项目，持续支持乡村振兴战略，公司与地方政府共同投资开发的三家光伏扶贫电站项目，每年通过光伏发电产生的经济收益，按协议约定的比例公司支付给地方政府扶贫资金款，最终由地方政府发放至数百户建档立卡贫困农户，2023 年度累计支付款项 1,547.16 万元，解决当地数十个光伏电站运维等工作就业岗位，有效带动就业与经济发展，助力乡村振兴发展。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司、扬州东方集团有限公司	其他承诺	(1) 公司首次公开发行股票并在创业板上市, 招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 公司将以二级市场价格依法回购首次公开发行的全部新股, 且东方集团将以二级市场价格购回已转让的原限售股份 (2) 公司首次公开发行股票并在创业板上市, 招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 将依法赔偿投资者损失。	2011年03月14日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内, 承诺人未有违反承诺的情况, 该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	何思模	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、在任职期间每年转让的其直接或者间接持有的公司股份不超过其持有的公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让其持有的公司股份; 在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的, 自申报离职之日起十八个月内不转让其持有的公司股份; 在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的, 自申报离职之日起十二个月内不得转让其直接持有的本公司股份。2、公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 将依法赔偿投资者损失。3、本人目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对广东易事特电源股份有限公司构成竞争的业务或活动; 本人将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对广东易事特电源股份有限公司构成竞争的业务及活动, 或拥有与广东易事特电源股份有限公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益, 或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权, 或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。在本人作为广东易事特电源股份有限公司的实际控制人期间, 以及在担任广东易事特电源股份有限公司董事、监事或高级管理人员期间及辞去上述职务后六个月内, 本承诺为有效之承诺, 本人愿意承担违反上述承诺而给广东易事特电源股份有限公司造成的全部损失。	2011年03月14日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内, 承诺人未有违反承诺的情况, 该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司, 何思模	其他承诺	关于承担需要补缴的全部社会保险费、住房公积金和/或由此产生的任何罚款或损失的承诺: 应有权部门要求或决定, 发行人及其子公司需补缴社会保险费、住房公积金, 或发行人及其子公司因未足额缴纳社会保险、住房公积金而承担任何罚款或损失, 发行人控股股东及实际控制人将承担需要补缴的全部社会保险费、住房公积金和/或由此产生的任何罚	2012年02月20日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内, 承诺人未有违反承诺的情况, 该承诺

			款或损失，保证发行人不会因上述情况而遭受损失。			事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司，何思模	其他承诺	关于发行人位于东莞市松山湖北部工业城生态核心区宿舍楼尚未取得房产证事宜，承诺若发行人因上述行为遭受任何损失、风险，发行人控股股东和实际控制人将以现金方式对发行人予以连带补偿。	2010年12月20日	作出承诺开始至承诺履行完毕	该承诺事项所涉及之建筑已在报告期内取得不动产权证书，该承诺事项履行完毕。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司，何思模	其他承诺	何思模承诺在任何情况下，若因历史上存在的股权代持情况而产生纠纷，将全部由其共同负责解决；若因此而给发行人造成损失，将全部由其承担连带责任。	2011年09月11日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本公司目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对广东易事特电源股份有限公司构成竞争的业务或活动；本公司将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对广东易事特电源股份有限公司构成竞争的业务及活动，或拥有与广东易事特电源股份有限公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。在本公司作为广东易事特电源股份有限公司的控股股东期间，本承诺为有效之承诺，本公司愿意承担违反上述承诺而给易事特造成的全部损失。	2011年03月14日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司	股份减持承诺	在满足以下条件的前提下，东方集团可进行减持：如发生东方集团需向投资者进行赔偿的情形，东方集团已经全额承担赔偿责任。东方集团减持发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告。	2013年12月18日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东新平慧盟新能源科技有限公司	股份减持承诺	持有发行人股份5%以上股东新平慧盟承诺，在上述锁定期届满后两年内减持发行人股票的价格不低于发行价。新平慧盟减持发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告。	2013年12月18日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事、高级管理人员	股份减持承诺	1、《招股说明书》不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺：公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。2、在任职期间每年转让的其直接或者间接持有的公司股份不超过其持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让其持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不得转让其直接持有的本公司股份。	2011年03月14日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	担任公司董事、高级管理人员的自然人股东何思训等何思模先生之亲属	股份减持承诺	三十六个月锁定期满后，其直接或者间接持有公司股份的锁定期将严格按照公司实际控制人、董事长何思模股份锁定的承诺执行	2011年03月14日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈硕;戴宝锋;高香林;何佳;王进军;魏龙;徐海波;于玮;张顺江;张涛;赵久红;周润书	其他承诺	(一) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(二) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；(三) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；(四) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(五) 未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；	2019年04月30日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司, 何思模	其他承诺	(一) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；(二) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益，不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；(三) 根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使公司制定的填补回报措施能够得到有效的实施；(四) 切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2019年04月30日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈硕;戴宝锋;高香林;何佳;王进军;魏龙;徐海波;于玮;张顺江;张涛;赵久红;周润书	其他承诺	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对公司董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具日后至本次非公开发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其	2020年03月06日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

			他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司, 何思模	其他承诺	1、本企业/本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本承诺出具日后至本次非公开发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺。	2020年03月06日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈硕;关易波;何佳;胡志强;林丹丹;牛鸿;万祖岩;王兵;王进军;吴代立;肖大志;鄢银科;于玮;张顺江;张涛;赵久红	其他承诺	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对公司董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具日后至本次向特定对象发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2020年12月10日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司	其他承诺	1、本企业不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本承诺出具日后至本次向特定对象发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时，本企业承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本企业/本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本企业作出相关处罚或采取相关管理措施。	2020年12月10日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈硕;关易波;何佳;胡志强;林丹	其他承诺	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对公司董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的	2021年06月25日	作出承诺开始至承诺履行完	报告期内，承诺人未有违反

	丹;刘宝辉;牛鸿;万祖岩;王兵;吴代立;肖大志;鄢银科;于玮;张顺江;张涛;赵久红		投资、消费活动; 4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5、若公司后续推出股权激励方案, 则未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 6、本承诺出具日后至本次向特定对象发行实施完毕前, 若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定, 且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时, 本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺; 7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺, 若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的, 本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺, 本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则, 对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。		毕	承诺的情况, 该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	扬州东方集团有限公司	其他承诺	1、本企业不越权干预公司经营管理活动, 不侵占公司利益; 2、本承诺出具日后至本次向特定对象发行实施完毕前, 若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定, 且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时, 本企业承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺, 本企业/本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则, 对本企业作出相关处罚或采取相关管理措施。	2021年06月25日	作出承诺开始至承诺履行完毕	报告期内, 承诺人未有违反承诺的情况, 该承诺事项正在履行中。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测, 且报告期仍处在盈利预测期间, 公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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

董事会对公司本报告期带强调事项段的无保留意见审计报告涉及事项专项说明

天健会计师事务所（特殊普通合伙）严格按照审慎性原则，为公司 2023 年度财务报表出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，报告符合公司实际情况，充分揭示了公司的潜在风险。公司董事会高度重视报告中强调事项对公司产生的影响，将积极采取有效措施，努力消除审计报告中所涉及事项对公司的影响，以保证公司持续健康发展，切实有效维护公司和广大投资者的利益。

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 14 号—非标准审计意见及其涉及事项的处理》等有关规定，公司将积极配合中国证监会的相关调查工作并严格按照规定及时履行信息披露义务。公司董事会提醒广大投资者注意投资风险。

监事会对公司本报告期带强调事项段无保留意见审计报告有关事项专项说明

天健会计师事务所（特殊普通合伙）严格按照审慎性原则，为公司 2023 年度财务报表出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，报告符合公司实际情况，充分揭示了公司的潜在风险。我们同意公司董事会出具的《董事会对公司 2023 年带强调事项段的无保留意见审计报告涉及事项的专项说明》。公司监事会高度重视报告中强调事项对公司产生的影响，并将持续关注、监督公司董事会和管理层相关工作的开展，切实维护公司及全体股东的合法权益。

独立董事对公司本报告期带强调事项段无保留意见审计报告有关事项专项说明

（一）对天健会计师事务所出具的带强调事项的无保留意见的审计报告，我们予以理解和认可。

（二）我们审阅了公司《董事会关于公司 2023 年度带强调事项段无保留意见审计报告有关事项的专项说明》，认为公司董事会出具的说明是客观并符合公司实际情况的，我们同意公司董事会出具的专项说明。

（三）我们将持续关注和监督公司董事会和管理层采取相应的措施，努力消除相关事项对公司的影响，切实维护公司及全体股东利益。

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 29 日召开第七届董事会第四次会议和第七届监事会第四次会议，审议通过《关于会计差错更正的议案》，同意根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》和《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》等相关规定和要求，结合公司情况及相关财务数据的核查，对 2023 年半年度报告、2023 年第三季度报告中相关项目及经营数据进行更正，具体内容详见公司 2024 年 4 月 30 日在指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司会计差错更正的公告》（公告编号：2024-028）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
中能易电新能源技术（荷兰）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 4 日		100.00%
甘肃亿博特汇电力服务有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 16 日		100.00%
甘肃易特百诚分布式智能电网有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 27 日		95.00%
甘肃易特志新分布式智能电网有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 27 日		95.00%
甘肃易特尚顺分布式智能电网有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 27 日		95.00%
平凉市易特新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 21 日		100.00%
平凉市古诚新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 25 日		100.00%
平凉市思河新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 25 日		100.00%
民乐易事特新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 4 日		100.00%
金昌佰易新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 29 日		90.00%
丹东市晟茂新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 21 日		100.00%
易事特数字装备制造（环县）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 3 日	20,000,000.00	100.00%
庆阳易阳新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 17 日		100.00%
环县易阳风力发电有限公司	2023 年新设成立	2023 年 5 月 10 日		100.00%
新疆昌易新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 6 日		100.00%
新疆昌易光伏发电有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 9 日		100.00%
易事特新能源开发（甘肃）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 1 月 6 日	10,200,000.00	51.00%
易事特（启东）新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 8 月 16 日		100.00%
易事特（张家口）新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 7 日		100.00%
临泽易佳新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 5 日		70.00%
临泽县易丹新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 22 日		100.00%
临泽易事特汇新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 10 月 11 日		90.00%
易事特（榆中）新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 10 月 26 日		100.00%
易事特（榆中）充电科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 2 日		51.00%
易事特（民乐）储能科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 5 日		100.00%
启东易电储能科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 26 日		100.00%
易事特钠电科技（广东）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 8 日	32,000,000.00	80.00%
广东易特创新新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 8 月 9 日	350,000.00	35.00%
金塔金鑫易事特能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 3 月 23 日	10,000,000.00	90.00%
中钠新能源（山丹）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 3 月 21 日	1,000,000.00	100.00%
山丹中钠储能新材料有限公司	2023 年新设成立	2023 年 2 月 28 日	2,867,735 .00	100.00%
甘肃清能新能源有限公司	股权收购	2023 年 7 月 6 日		100.00%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
易事特新能源（苏州）有限公司	注销	2023 年 7 月 24 日	3,235.75	-11,149.93

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
易事特集团（威县）数字技术有限公司	注销	2023 年 4 月 27 日		
大荔中能易电农业科技有限公司	注销	2023 年 10 月 16 日	-1,134,586.75	-695.46

3. 处置子公司

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	丧失控制权时点的处置价款	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司	股权转让	2023 年 12 月 25 日	71,306,119.80	-32,531.70
民勤县国能太阳能发电有限公司	股权转让	2023 年 10 月 10 日	249,551,791.99	23,322,274.45
金昌国能太阳能发电有限公司	股权转让	2023 年 9 月 28 日	300,893,240.90	9,089,462.61
康保易特新能源有限公司	股权转让	2023 年 6 月 27 日	50,000,000.00	
易事特储能科技（广东）有限公司	股权转让	2023 年 7 月 5 日	7,000,000.00	2,648,836.19
鄂尔多斯市金益元贸易有限公司	股权转让	2023 年 5 月 25 日	4,677,369.36	-385,364.60

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	140
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	游小辉、夏淳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	游小辉连续服务 3 年，夏淳连续服务 2 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

□是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

□适用 不适用

十、破产重整相关事项

□适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否 形成 预计 负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审理结 果及影响	诉讼(仲 裁)判决 执行情况	披露 日期	披露 索引
公司诉广西粤桂云大数据集团有限公司合同纠纷	1,699.89	否	已调解	调解结案, 被告支付公司 1,753.84 万元	执行中		
中能易电新能源技术有限公司诉山东逸盛文化创业园发展股份有限公司、山东蚁橙停车服务有限公司关于建设工程施工合同纠纷	2,376.8	否	二审判决	判决山东逸盛向中能易电支付工程款 1,871.49 万元及违约金 505.3034 万元	执行中		
周衍贵诉公司服务合同纠纷	560	否	二审诉讼中	一审判决公司向周衍贵支付 560 万元, 二审发回重审, 重审一审判决令公司支付周衍贵 286.16 万元	-		
公司诉广西建工集团第三建筑工程有限责任公司及担保人广西衍易关于买卖合同纠纷	4,460.35	否	重审二审诉讼中	重审二审已经开庭, 待判决	-		
上海恒时计算机信息技术有限公司诉中能易电新能源技术有限公司关于建设工程施工合同纠纷	1,174.02	否	达成和解, 履行中	中能易电向恒时公司支付工程款 1,174.02 万元	-		
东莞市城巴运输有限公司诉中能易电新能源技术有限公司关于合同纠纷	545.84	否	二审; 已判决	二审判决中能易电向城巴返还 220.65 万元及利息	执行中		
中国平安财产保险股份有限公司广东分公司诉公司保险代位求偿	27.43	否	一审判决, 已提起上诉	一审判决公司承担 30% 的赔偿责任	-		
公司诉深圳市同和兴包装制品有限公司关于买卖合同纠纷	230.14	否	二审判决	一审判决同和兴向公司支付违约金 2.3 万元, 二审法院维持一审判决	-		
深圳市同和兴包装制品有限公司诉公司关于买卖合同纠纷	209.1	否	二审审理中	一审判决公司向同和兴支付货款 209.1 万元	-		
易事特诉江苏越众集成科技有限公司、无锡天赐关于合同纠纷	3,579.09	否	一审判决, 对方上诉, 待二审	一审判决越众支付 440.67 万元给公司, 驳回其他诉求。	-		
公司诉易事特(北京)电力工程有限公司关于买卖合同纠纷	238.08	否	已裁决	仲裁裁决被申请人向公司支付货款 238.08 万元及违约金	裁决执行中		
公司诉上海捷蓝智能科技有限公司关于买卖合同纠纷	110.04	否	一审已判决, 被告上诉中	一审判决追加赵建才、朱卫群、林丽丽为案件被执行人, 并就案件中未能清偿部分的债务承担清偿责任	-		
公司诉哈电风能有限公司关于买卖合	158.67	否	仲裁调	调解哈电风能有限	调解执		

同纠纷			解结案	公司支付公司货款 158.67 万元，达成偿付计划。	行中		
公司诉广东万喜建设有限公司关于买卖合同纠纷	102.45	否	已裁决	裁决被告偿付货款 94.1 万元，违约金 28.23 万元。	执行中		
淮南润成科技股份有限公司诉安徽尚普电力科技有限公司、公司关于产品质量纠纷	784.87	否	二审驳回上诉，已申请再审	一审判决公司向润成支付 627.89 万元及鉴定费、受理费，二审驳回上诉，已申请再审。	-		
西安易华舜建设开发有限公司诉西安国家民用航天产业基地管理委员会、公司、易事特智能化系统集成有限公司关于合同纠纷	783.01	否	二审发回重审	一审驳回原告全部诉讼请求，对方上诉，二审裁定发回重审	-		
公司诉中铁十二局集团有限公司关于买卖合同纠纷	88.96	否	调解结案	对方已支付 80 万元，我方撤诉	执行完毕		
公司诉中铁电气化局第三工程有限公司关于买卖合同纠纷	74.38	否	双方达成和解	对方已支付款项，双方已和解	执行完毕		
公司诉桂东县科技和工业信息化局，桂东县农业开发投资有限公司建设工程合同纠纷案。	1,083.64	否	一审胜诉、二审驳回上诉	一审判决两被告向公司支付工程款 647.68 万元、签证费 38.17 万元，合计 665.85 万元，双方上诉，二审驳回双方上诉。	判决执行中		
桂东县科技和工业信息化局诉公司关于合同纠纷	379.78	否	二审已开庭，待判决	二审判决公司支付原告 379.78 万元。	履行完毕		
霍尔果斯正泰科技服务有限公司诉子公司嘉峪关荣晟新能源有限公司代位权纠纷。	528.94	否	二审已结案	一审判决驳回原告霍尔果斯正泰科技服务有限公司所有诉讼请求。二审维持一审原判，驳回霍尔果斯正泰科技服务有限公司诉求。	-		
子公司中能易电诉东莞联安商旅租赁合同纠纷	38	否	二审已判决，已申请执行	一审判决联安商旅支付租赁费 33.75 元及利息，二审维持原判	判决执行中		
子公司三门峡市辉润光伏电力有限公司因建设工程合同纠纷被宁夏江南集成科技有限公司起诉	2,049.5	否	二审已结案	一审判决：1、判令辉润公司支付江南集成工程款 206.7396 万元及利息；2、判令辉润公司返还江南集成代付款项 632.1761 万元。二审驳回公司上诉，维持一审判决。	执行完毕		
公司诉中百合能科技发展有限公司，浙江广播电视发展总公司买卖合同案	3,012.14	否	涉及刑事案件，中止审理	-	-		
子公司疏勒县盛腾光伏电力有限公司诉宁夏江南集成科技有限公司合同纠纷	1,465.07	否	已判决，已	判决宁夏江南集成科技有限公司支付	执行中		

纷案			申请执行	1,465.0749 万元			
公司诉韶关市阳鸿综合能源科技有限公司合同纠纷案	93.93	否	已结案	调解支付 73.2788 万元	执行完毕		
公司诉遵义市播州区交通建设投资有限公司合同纠纷案	84.02	否	一审已判决, 已申请执行	判决被告支付 84.0175 万元	执行中		
公司诉广东心仪智能科技有限公司合同纠纷案	157.68	否	二审已判决	判决广东心仪智能科技有限公司向公司支付工程款 157.68 万元及逾期利息。	执行中		
公司诉四川茂焯智能科技有限公司合同纠纷案	24.5	否	一审已判决	判决茂焯向公司支付货款 24.5 万元及违约金 24.5 万元, 被告申请破产清算, 公司债权已予以确认。	执行中		
公司诉肇庆市蓝能新能源科技有限公司、谢根和不当得利案	5.27	否	一审已判决, 已申请执行	判决被告支付 5.278 万元及利息, 谢根和对此承担连带责任。	执行中		
小黄狗环保科技有限公司诉公司定金返还	15,000	否	和解结案	双方达成和解, 公司已支付 2800 万元	-		
开化县生态资源发展有限公司诉公司合同纠纷	2,531.14	否	二审已判决, 再审申请中。	一审判决公司向开化县生态资源发展有限公司支付收益款 2531.136888 万元, 二审维持一审判决。	-		
镇江科能光电科技有限公司诉易事特、无锡天赐、江苏越众代位权	3,000	否	调解结案	公司支付镇江科能光电科技有限公司 450.06 万元。	-		
子公司合肥康尔信电力系统有限公司诉北京润泽远景商务服务有限公司关于买卖合同纠纷案	22.43	否	案件审理中	-	-		
子公司合肥康尔信电力系统有限公司诉信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司天津分公司、宜兴中环领先工程管理有限公司关于买卖合同纠纷案	125.88	否	二审已结案	双方达成和解, 已撤诉结案	-		
子公司易事特智能化诉上海宝冶集团有限公司、纳雍中机能源有限公司合同纠纷案	9,835.36	否	调解结案	上海宝冶集团有限公司支付尾款 9,510.42 万元; 承担违约金、利息损失 624.95 万元。纳雍中机能源有限公司在应付未付上海宝冶集团有限公司工程发包款范围内承担连带付款责任。	已履行完毕		
中机国能新能源开发有限公司诉易事特智能化项目合同纠纷	3,004.01	否	判决结案	判决易事特智能化向中机国能新能源开发有限公司支付	履行完毕		

				咨询服务费人民币 2,066.62 万元、延迟付款利息人民币 937.75 万元。			
连云港绿源电力工程有限公司诉河子公司淮安铭泰光伏电力科技有限公司合同纠纷案	16	否	一审已判决，上诉二审待判决	一审判决子公司赔付 9 万元	-		
公司诉山东泰麟电力科技有限公司买卖合同纠纷案	513.58	否	一审已开庭，待裁决	-	-		
安徽金阳光伏科技有限公司诉公司、子公司济宁炫踪新能源科技有限公司股权转让纠纷案	1,788.01	否	一审已开庭，待判决	-	-		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
易事特集团股份有限公司	其他	公司于 2022 年 11 月 15 日披露的《关于会计差错更正的公告》显示，因在对 2019 年通讯设备及材料业务进行财务处理时对部分应采用“净额法”确认收入的业务采用“总额法”确认收入，易事特集团股份有限公司对 2019 年年度财务报表及 2019 年前三季度财务报表进行了追溯调整，其中，调减 2019 年营业收入 5.27 亿元，占调整前营业收入的 13.6%。	其他	上述行为违反了深圳证券交易所《创业板股票上市规则（2020 年 12 月修订）》第 1.4 条、第 5.1.1 条的规定。深圳证券交易所创业板公司管理部对公司发出监管函。	2023 年 02 月 02 日	详见深交所网站“信息披露/监管信息公开/监管措施与纪律处分/监管措施”
易事特集团股份有限公司及第一大股东扬州东方集团有限公司之控制人何思模先生	其他	涉嫌信息披露违法违规	被有权机关调查	本次立案尚在调查过程中	2023 年 05 月 11 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告名称：《关于公司及第一大股东之控制人收到中国证券监督管理委员会立案告知书

						的公告》（公告编号：2023-034）
--	--	--	--	--	--	---------------------

整改情况说明

适用 不适用

2023年2月2日，深圳证券交易所对公司下发的监管函件所涉及事项，公司已经2022年11月15日召开第六届董事会第十八次会议和第六届监事会第十五次会议，审议通过《关于会计差错更正的议案》将相关事项予以纠正。详细情况详见公司于2022年11月15日披露公告《关于会计差错更正的公告》（公告编号：2022-095）。

董事、监事、高级管理人员、持股5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司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。

十五、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

报告期内，公司将部分自有厂房、宿舍对外出租，租金收入总计 10,860,922.39 元，且任一单笔租金收入均未达到报告期利润总额的 10% 以上。

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
安装并使用公司光伏电站设备的客户（南京）	2017年04月18日	8,000	2017年06月12日	680.46	连带责任保证	无	无	自客户与银行签署光伏贷款协议起十年	否	否
购买、安装易事特分布式家庭光伏电站的合作对象（易事特电力）	2017年07月28日	4,000	2017年07月29日	2,387.29	连带责任保证	无	无	自合作对象与银行签署光伏贷款协议起至借款人履行完贷款协议之日止	否	否
购买、安装易事特分布式家庭光伏电站的合作对象（易事特电力）	2018年01月16日	8,000	2018年01月25日	1,797.52	连带责任保证	无	无	自合作对象与银行签署光伏贷款协议起至借款人履行完贷款协议之日止	否	否
购买、安装易事特分布式光伏电站的合作对象（东莞）	2018年03月15日	5,000	2018年03月14日	101.67	连带责任保证	无	无	自借款时间起至最后一期还款完成后两年止	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						6,044.63
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			25,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						4,966.94
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
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司（转让）	2018年05月29日	25,000	2019年04月18日	0	质押	质押茌平县鑫佳源光伏农业有限公司100%股	无	八年	是	否

						权				
疏勒县盛腾光伏电力有限公司	2019年01月19日	16,000	2019年07月15日	0	质押	质押疏勒县盛腾光伏电力有限公司100%股权	无	十年	是	否
嘉峪关荣晟新能源科技有限公司	2020年06月05日	38,100	2020年06月23日	0	质押	质押嘉峪关荣晟新能源科技有限公司100%股权	无	十二年	是	否
嘉峪关润邦新能源有限公司	2020年06月05日	15,300	2020年06月23日	0	质押	质押嘉峪关润邦新能源有限公司100%股权	无	十二年	是	否
河北银阳新能源开发有限公司	2021年02月04日	16,082	2021年03月08日	0	质押	质押河北银阳新能源开发有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
东明明阳新能源有限公司	2021年02月04日	14,620	2021年12月21日	0	质押	质押东明明阳新能源有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
蒙城中森绿能太阳能科技有限公司	2021年02月04日	14,620	2021年05月17日	0	质押	质押蒙城中森绿能太阳能科技有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
肥城市君明光伏发电有限公司	2021年02月04日	16,375	2021年04月08日	0	质押	质押肥城市君明光伏发电有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
菏泽神州节能环保服务有限公司	2021年02月04日	17,544	2022年01月20日	0	质押	质押菏泽神州节能环保服务有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
康保易特新能源有限公司	2021年07月31日	34,250	2021年08月10日	0	质押	质押康保易特新能源有限公司100%股权	无	自债权确定之日起两年	是	否
合肥康尔信电力系统有限公司	2021年08月17日	10,000	2021年09月01日	0		无	吴保良、赖庆桂、吴青、吴松良、周	担保额度有效期一年	是	否

							述亮、邓源源、邹国祥共同为公司承担的担保责任提供反担保			
淮安铭泰光伏电力科技有限公司	2021年11月30日	6,995	2021年12月23日	0	质押	质押淮安铭泰光伏电力科技有限公司100%股权	无	担保额度有效期一年	是	否
宿迁兴塘河光伏发电有限公司	2021年11月30日	6,995	2021年12月11日	0	质押	无	无	担保额度有效期一年	是	否
沂源中能华辰新能源有限公司	2021年11月30日	13,989	2021年12月30日	0	质押	质押沂源中能华辰新能源有限公司100%股权	无	担保额度有效期一年	是	否
淮北易电新能源科技有限公司	2021年11月30日	13,989	2021年12月31日	0	质押	无	无	担保额度有效期一年	是	否
金昌国能太阳能发电有限公司(转让)	2021年11月30日	27,978	2022年06月28日	0	质押	金昌国能太阳能发电有限公司100%股权	无	主合同项下的借款期限届满之次日起三年。	是	否
衡水银阳新能源开发有限公司	2022年03月31日	16,500	2022年04月18日	0	质押	质押衡水银阳新能源开发有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
大荔中电国能新能源开发有限公司	2022年03月31日	15,000	2022年04月18日	0	质押	质押大荔中电国能新能源开发有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
东明明阳新能源有限公司	2022年03月31日	10,000		0	质押			担保额度有效期一年		否
民勤县国能太阳能发电有限公司(转让)	2022年03月31日	45,000	2022年06月28日	0	质押	民勤县国能太阳能发电有限公司100%股权	无	主合同项下的借款期限届满之次日起三年。	是	否
嘉峪关荣晟新能源科技有限公司	2022年03月31日	37,500		0	质押			担保额度有效期一年		否
嘉峪关润邦新	2022年	15,000		0	质押			担保额		否

能源有限公司	03月31日							度有效期一年		
济宁炫踪新能源科技有限公司	2022年03月31日	15,000		0	质押			担保额度有效期一年		否
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司（转让）	2022年08月18日	35,200	2023年03月30日	0	质押	子公司100%股权质押、电费收费权质押、应收账款质押，动产抵押。		从本合同生效日起至主合同项下具体授信（为免疑义，具体授信的种类包括贷款及/或主合同项下的任何其他银行授信品种，以下同）项下的债务履行期限届满之日后三年	是	否
肥城市君明光伏发电有限公司	2022年08月18日	14,100			质押	无				否
池州市中科阳光电力有限公司	2022年08月18日	11,300			质押	无		担保额度有效期一年		否
中能易电新能源技术有限公司	2022年10月26日	8,000	2023年03月20日	1,500				主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。		否
康保易特新能源有限公司	2022年11月16日	5,710	2023年01月11日	0	质押	无	无	自债权确定之日起两年	是	否
易事特智能化系统集成有限公司	2021年08月17日	5,000	2021年09月15日	1,925	连带责任保证	无	陕西中迅新能源科技有限公司、陕西西展科技信息有限公司、云南然拓新能源科技	担保额度有效期一年	否	否

							有限公司、王可岗先生、胡国利女士、李红义先生、马莉娜女士、陈然先生、张少峰先生将共同为 公司承担的担保责任提供反担保。			
中能易电新能源技术有限公司	2021年11月30日	5,000	2022年03月07日		连带责任保证	无	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
三门峡市辉润光伏电力有限公司	2022年03月31日	16,500	2022年10月27日	9,000	连带责任保证、质押	三门峡市辉润光伏电力有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	否	否
神木市润湖光伏科技有限公司	2022年03月31日	16,500	2022年04月18日	9,709.31	连带责任保证、质押	质押神木市润湖光伏科技有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	否	否
沭阳清水河光伏发电有限公司	2022年03月31日	20,600	2022年11月28日	6,300	连带责任保证、质押	沭阳清水河光伏发电有限公司100%股权	无	主债务履行期限届满之日后三年。	否	否
嘉峪关国能太阳能发电有限公司	2022年03月31日	45,000	2022年06月28日	29,600	连带责任保证、质押	嘉峪关国能太阳能发电有限公司100%股权	无	主合同项下的借款期限届满之次日起三年。	否	否
广州易事特新能源有限公司	2022年03月31日	5,000	2022年10月27日	3,300	连带责任保证	无	无	主债务履行期限届满之日后三年止	否	否
惠州尚恒粤能电力有限公司	2022年03月31日	3,500	2022年06月27日	1,700	连带责任保证	无	无	主合同项下债务的履行期限	否	否

								届满之日起三年。		
合肥康尔信电力系统有限公司	2022 年 08 月 18 日	10,000	2023 年 05 月 12 日	1,270	连带责任保证	无	其他股东吴保良、赖庆桂、吴松良已将合计持有的康尔信 63% 股权质押给公司，并由吴保良、赖庆桂、吴青、吴松良、周述亮、邓源源及邹国祥共同为公司承担的担保责任提供反担保。	自主合同债务履行期限届满之日起三年	否	否
易事特智能化系统集成有限公司	2022 年 08 月 18 日	3,000	2022 年 08 月 25 日	2,800	连带责任保证	无	其他股东陕西中迅新能源科技有限公司、陕西西展科技信息有限公司、王可岗先生及胡国利女士、李红义先生、马莉娜女士将共同为公司承担的担保责任提供反担保，其中王可岗先生所持易事特智能化 25% 股权也将作为反担保措施质押给公司。	主合同下被担保债务的履行期限届满之日起三年。	否	否
蒙城中森绿能太阳能科技有限公司	2022 年 08 月 18 日	14,100	2023 年 07 月 06 日	6,888.39	连带责任保证、质押	质押蒙城中森绿能太阳能科技有限公司 100% 股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。		否

疏勒县盛腾光伏电力有限公司	2022年08月18日	14,100	2022年09月06日	6,389.23	连带责任保证、质押	质押疏勒县盛腾光伏电力有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起两年。		否
衡水银阳新能源开发有限公司	2023年04月26日	15,800	2023年05月17日	9,711.45		质押衡水银阳新能源开发有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。		否
河北银阳新能源开发有限公司	2023年04月26日	13,700	2021年03月16日	0		质押河北银阳新能源开发有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。		否
淮北易电新能源科技有限公司	2023年04月26日	12,200	2023年05月17日			质押淮北易电新能源科技有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。		否
嘉峪关荣晟新能源科技有限公司	2023年04月26日	36,900	2020年06月23日	15,793.29		质押嘉峪关荣晟新能源科技有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起两年。		否
嘉峪关润邦新能源有限公司	2023年04月26日	19,800	2020年06月23日	6,317.31		质押嘉峪关润邦新能源有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起两年。		否
沂源中能华辰新能源有限公司	2023年04月26日	13,400	2023年10月30日	8,000		质押沂源中能华辰新能源有限公司100%股权		主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。		否
宿迁兴塘河光伏发电有限公司	2023年04月26日	6,100				无		担保额度有效期一年		否
淮安铭泰光伏电力科技有限公司	2023年04月26日	6,100				无		担保额度有效期一年		否
东明明阳新能源有限公司	2023年04月26日	12,900				无		担保额度有效		否

	日							期一年		
临沂华明光伏电力有限公司	2023年04月26日	3,100				无		担保额度有效期一年		否
中能易电新能源技术有限公司	2023年04月26日	8,000				无		担保额度有效期一年		否
易事特智能化系统集成有限公司	2023年08月30日	2,000	2023年09月27日	2,000	连带责任保证	无	其他股东陕西中迅新能源科技有限公司、陕西西展科技信息有限公司、王可岗先生及胡国利女士、李红义先生、马莉娜女士将共同为公司承担的担保责任提供反担保，其中王可岗先生所持易事特智能化 25%股权也将作为反担保措施质押给公司。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年。	否	否
合肥康尔信电力系统有限公司	2023年08月30日	10,000				无				否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			160,000				报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			298,384.87
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			834,447				报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			122,203.98
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
茌平县鑫佳源光伏农业有限	2021年07月02	15,931.34	2021年07月01	0	连带责任	无	无	主合同项下债	是	否

公司	日		日		保证			务的履行期限届满		
河北银阳新能源开发有限公司	2021年07月02日	5,759.59	2021年07月01日	0	连带责任保证、质押	质押河北银阳新能源开发有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满	是	否
蒙城中森绿能太阳能科技有限公司	2021年07月02日	9,000	2021年07月01日	0	连带责任保证	质押蒙城中森绿能太阳能科技有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满	是	否
淮北易电新能源科技有限公司	2021年12月29日	10,375.91	2021年12月31日	0	连带责任保证、质押	质押淮北易电新能源科技有限公司100%股权	无	主合同项下债务的履行期限届满	是	否
东明明阳新能源有限公司	2021年12月29日	8,994.09	2021年12月21日	0	连带责任保证	无	无	主合同项下债务的履行期限届满之日起三年。	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				41,252.97	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			50,060.93		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）					0
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）			160,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）					345,682.47
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			909,507.93		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）					127,170.92
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例										18.21%
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）										62,530.7
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）										62,530.7
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有						无				

证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

采用复合方式担保的具体情况说明

以上表格中，子公司对子公司担保情况均为公司已经对各子公司融资活动提供担保保证后，为提高资信水平各子公司之间而进行的相互担保，在合并口径之下本报告期公司提供担保的实际发生额为 304,429.50 万元。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	45,000	1,000	0	0
合计		45,000	1,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1.公司 5%以上股东股权转让暨控制权拟发生变更事项

2022 年 12 月 11 日，公司第一大股东扬州东方集团有限公司、广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）、何思模先生及广东省广物控股集团有限公司签署《股份收购框架协议》，广东恒锐拟将其持有的公司 17.94%的股权协议转让给广物集团，自股份过户完成后，东方集团在未来五年内不可撤销地放弃持有公司的 31.78%股份的表决权，东方集团支持广物集团在上市公司董事会中取得过半数席位，广物集团取得公司控制权。

2023 年 1 月 8 日，广物集团、广东恒锐、东方集团及何思模先生签署《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议》、《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，广东恒锐拟以协议转让的方式向广物集团转让其持有的公司 17.94% 的无限售流通股股份，同时，东方集团不可撤销地放弃其持有的全部上市公司股份的表决权。

2023 年 4 月 7 日，国家市场监督管理总局于 2023 年 4 月 7 日向广东省广物控股集团有限公司出具《经营者集中反垄断审查不实施进一步审查决定书》，作出对广东省广物控股集团有限公司收购公司股权案不实施进一步审查的决定。截至本报告披露日，该事项尚在进行中。

具体内容详见公司于 2022 年 12 月 12 日、2023 年 1 月 9 日、2023 年 4 月 7 日披露的《关于股东签署股份收购框架协议的公告》、《关于股东签署股份转让协议、表决权放弃协议暨控制权拟发生变更的公告》、《关于收到国家市场监督管理总局〈经营者集中反垄断审查不实施进一步审查决定书〉暨控制权拟发生变更的进展公告》（公告编号：2022-101、2023-002、2023-014）。

2. 公司股份、注册资本变更的事项

公司于 2023 年 3 月 6 日召开第六届董事会第十九次会议、2023 年 3 月 22 日召开 2023 年第一次临时股东大会会议，审议通过《关于变更公司注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》，同意公司总股本由 2,320,894,976 股增加至 2,327,508,476 股，并将注册资本由人民币 2,320,894,976 元增加至人民币 2,327,508,476 元。根据会议决议，公司相应办理了工商变更登记手续，并取得了换发的《企业法人营业执照》及《核准变更登记通知书》。

具体内容详见公司于 2023 年 3 月 6 日、2023 年 4 月 7 日披露的《关于变更公司注册资本暨修订〈公司章程〉的公告》、《关于完成工商变更登记的公告》，（公告编号：2023-009、2023-013）。

公司于 2023 年 12 月 21 日召开第七届董事会第二次会议、2024 年 1 月 8 日召开 2024 年第一次临时股东大会会议，审议通过《关于变更公司注册资本、经营范围暨修订〈公司章程〉部分条款的议案》，同意公司股份总数由 2,327,508,476 股变更为 2,328,240,476 股，注册资本由 2,327,508,476 元变更为 2,328,240,476 元。新增经营范围：新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营），同时，根据《上市公司独立董事管理办法》等相关法规，公司同步修订《公司章程》部分条款。

公司于 2024 年 3 月 8 日召开第七届董事会第三次会议审议通过《关于变更公司经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》、2024 年 3 月 25 日召开 2024 年第一次临时股东大会会议，审议通过《关于变更公司经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》，按照国家市场监督管理总局关于企业经营范围登记规范化表述的要求，参考经营范围规范表述查询系统内的表述，结合公司经营发展需要，公司拟对原经营范围表述进行规范调整，同时对《公司章程》中相应的经营范围条款进行修订。

具体内容详见公司于 2023 年 12 月 23 日披露的《关于变更公司注册资本、经营范围暨修订《公司章程》部分条款的公告》（公告编号：2023-108）。

3. 公司为董事、监事及高级管理人员购买责任保险的事项

公司于 2021 年 4 月 21 日召开第六届董事会第四次会议、第六届监事会第四次会议及 2021 年 5 月 12 日召开 2020 年年度股东大会审议通过《关于为公司及董事、监事、高级管理人员购买责任保险的议案》。为公司及董事、监事、高级管理人员等购买责任保险，保险费不超过 30 万元/年，赔偿限额为人民币 5,000 万元，保险期限为 12 个月/期。2022 年 4 月 22 日召开第六届董事会第十二次会议、第六届监事会第十次会议，审议了《关于为公司及董事、监事、高级管理人员购买责任保险的议案》，对该事项的延续实施进行了决定；2023 年 4 月 26 日召开第六届董事会第二十次会议、第六届监事会第十六次会议，再次审议了相关议案同意对该事项延续实施；具体内容详见公司于 2023 年 4 月 27 日披露的《关于为公司及董事、监事、高级管理人员购买责任保险的公告》（公告编号：2023-030）。

4. 董事、高级管理人员变更

1) 公司于 2023 年 6 月 29 日召开第六届董事会第二十一次会议, 审议通过《关于聘任何佳先生为公司总经理的议案》, 同意聘任何佳先生为公司总经理, 任期自本次董事会审议通过之日起至公司第六届董事会届满之日止。详见公司于 2023 年 6 月 29 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于聘任公司总经理的公告》(公告编号: 2023-043);

2) 公司董事会于 2023 年 7 月 20 日收到公司董事肖大志先生递交的书面辞职报告。肖大志先生作为国资股东广东恒锐股权投资合伙企业(有限合伙)推荐的董事因其工作变动原因辞去公司董事、战略委员会委员及提名委员会委员职务。详见公司于 2023 年 7 月 20 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于公司董事辞职的公告》(公告编号: 2023-048);

3) 公司于 2023 年 8 月 1 日召开第六届董事会第二十二次会议、2023 年 8 月 17 日召开 2023 年第二次临时股东大会, 审议通过《关于提名公司董事候选人的议案》。经国资股东广东恒锐股权投资合伙企业(有限合伙)推荐, 董事会同意增补林茂亮先生为公司第六届董事会非独立董事并兼任董事会战略委员会委员及提名委员会委员职务, 任期自 2023 年第二次临时股东大会通过之日起至公司第六届董事会届满之日止。详见公司于 2023 年 8 月 1 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于提名公司董事候选人的公告》(公告编号: 2023-051)。

4) 公司监事会于 2023 年 12 月 21 日收到公司股东代表监事、监事会主席周鹏先生递交的书面辞职报告。周鹏先生因工作调整申请辞去股东代表监事、监事会主席职务, 辞职后, 周鹏先生不再担任公司任何职务。由于周鹏先生的辞职将会导致公司监事会成员低于法定最低人数, 根据《公司法》、《公司章程》等有关规定, 该项辞职将自公司股东大会选举产生新任监事填补其缺额后方能生效。公司于同日召开第七届监事会第二次会议、2024 年 1 月 8 日召开 2024 年第一次临时股东大会, 审议通过《关于补选公司第七届监事会股东代表监事的议案》, 完成公司第七届监事会股东代表监事补选工作, 周旋先生担任公司第七届监事会股东代表监事; 2024 年 1 月 8 日召开第七届监事会第三次会议选举周旋先生为公司第七届监事会主席。具体内容详见公司于 2023 年 12 月 22 日、2024 年 1 月 8 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于股东代表监事辞职暨提名监事候选人的公告》《第七届监事会第三次会议决议公告》(公告编号: 2023-109、2024-003)。

5. 董事会、监事会及高级管理人员换届相关事项

公司于 2023 年 11 月 6 日召开第六届董事会第二十六次会议、第六届监事会第二十一次会议, 审议通过了《关于公司董事会换届选举暨提名第七届董事会独立董事候选人的议案》《关于公司董事会换届选举暨提名第七届董事会非独立董事候选人的议案》以及《关于公司监事会换届选举暨提名第七届监事会股东代表监事候选人的议案》, 按照相关法律程序进行董事会、监事会换届选举并于 2023 年 11 月 22 日召开 2023 年第四次临时股东大会通过上述相关议案; 公司于 2023 年 11 月 28 日召开 2023 年第一次职工代表大会, 选举新一届监事会职工代表监事, 与公司 2023 年第四次临时股东大会选举产生的股东代表监事共同组成公司第七届监事会; 公司于 2023 年 11 月 29 日分别召开了第七届董事会第一次会议以及第七届监事会第一次会议, 审议通过了选举公司第七届董事会董事长、第七届监事会主席, 以及聘任公司总经理及其他高级管理人员、证券事务代表的相关事项。

具体内容详见公司于 2023 年 11 月 7 日、2023 年 11 月 29 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于公司董事会换届选举的公告》《关于公司监事会换届选举的公告》《关于选举产生职工代表监事的公告》《关于董事会、监事会完成换届选举暨聘任公司高级管理人员、证券事务代表的公告》(公告编号: 2023-086、2023-088)。

6. 东方集团、广东恒锐及何思模先生签署股份转让协议及续签表决权放弃协议

2020 年 7 月 21 日, 东方集团、何思模先生及广东恒锐签署了《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议》、《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》, 拟以协议转让的方式转让其持有的上市公司 18% (共计 41,756.86 万股) 的无限售流通股股份, 并且东方集团不可撤销地放弃其本次交易完成后持有的剩余全部上市公司股份的表决权。该协议转让于 2020 年 8 月 18 日完成过户登记手续。

2023 年 8 月 18 日, 东方集团、何思模先生与广东恒锐签署了《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》, 东方集团在本协议签署五年内继续不可撤销地放弃其持有的全部易事特股份 (73,949.9828 万股) 的表决权。协议签署后, 广东恒锐所持公司表决权不发生变化, 上市公司无控股股东和实际控制人的状态不发生变化。2023 年 10 月 26 日, 东方集团、

广东恒锐及何思模先生签署《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议之补充协议》，对原协议第六条内容进行了补充约定，除此以外其他内容不变。同日，东方集团、广东恒锐签署了相应的股份质押合同并于 2023 年 10 月 31 日完成相应的质押手续。

以上内容详见公司在指定的信息披露网站巨潮资讯网披露的《关于控股股东、实际控制人调整股权转让方案暨签署相关协议的公告》《关于控股股东协议转让公司股份完成过户登记暨公司控股股东、实际控制人发生变更的公告》《关于东方集团、广东恒锐及何思模先生续签表决权放弃协议的公告》《关于东方集团、广东恒锐及何思模先生签署股权转让协议之补充协议的公告》《关于东方集团、广东恒锐及何思模先生签署补充协议的进展暨东方集团部分股份质押的公告》（公告编号：2020-075、2020-091、2023-055、2023-082、2023-084）。

7. 东方集团及公司高级管理人员减持公司股份及减持计划终止

2023 年 5 月 4 日，公司第一大股东东方集团及高级管理人员于玮先生计划在未来四个月内通过大宗交易或者集中竞价交易的方式减持本公司股份，其中东方集团持有公司股份 739,499,828 股（占公司总股本比例 31.7722%）计划通过大宗交易或者集中竞价交易的方式减持本公司股份不超过 69,825,253 股，即不超过公司总股本比例的 3%；于玮先生持有公司股份 2,128,500 股（占公司总股本比例 0.0914%）计划通过大宗交易或者集中竞价交易的方式减持本公司股份不超过 532,125 股，即不超过公司总股本比例的 0.0229%。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 4 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于第一大股东及公司高级管理人员减持股份预披露公告》（公告编号：2023-033）。

2023 年 5 月 11 日，公司收到东方集团及于玮先生分别出具的《关于股份减持计划实施进展暨终止的告知函》，函告上述股东在减持计划披露至本公告披露日期间未减持股份，并决定提前终止本次股份减持计划。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 11 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于第一大股东及公司高级管理人员减持股份计划终止的公告》（公告编号：2023-035）。

8. 转让全资子公司股权事项

公司于 2023 年 9 月 26 日召开第六届董事会第二十四次会议、第六届监事会第十九次会议，审议通过《关于转让全资子公司股权的议案》，公司拟将全资光伏电站项目子公司金昌国能太阳能发电有限公司（以下简称“金昌国能”）及民勤县国能太阳能发电有限公司（以下简称“民勤国能”）的 100% 股权（以下简称“目标公司”或“交易标的”）转让给中核汇能（内蒙古）能源有限公司（以下简称“中核汇能”），中核汇能为中国核工业集团有限公司控股的中国核能电力股份有限公司（A 股上市公司，证券代码：601985）的控股子公司，本次转让光伏电站项目子公司涉及的光伏装机容量合计 100MW。随后，公司与中核汇能签订相关转让协议并在报告期内办理完成工商变更手续。

具体内容详见公司于 2023 年 9 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于转让全资子公司股权的公告》《关于转让全资子公司股权事项的进展公告》《关于转让全资子公司股权事项的进展公告》（公告编号：2023-071、2023-072、2023-074）。

9. 相关方增持公司股份事项

公司于 2023 年 10 月 25 日收到何宇先生的通知，基于对公司未来持续健康发展的坚定信心，以及对公司长期投资价值的认可，自本公告发布之日起未来一个月内，何宇先生拟根据法律、法规的规定通过二级市场增持公司股份，增持金额不少于人民币 1,000 万元（含）。何宇先生于 2023 年 11 月 7 日通过二级市场增持公司股份 159.6823 万股，增持金额 1049.86 万元，增持计划实施完毕。具体内容详见公司于 2023 年 10 月 25 日、2023 年 11 月 24 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于何宇先生拟增持公司股份的公告》《关于何宇先生增持公司股份计划完成的公告》（公告编号：2023-077、2023-100）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

关于公司与员工持股平台共同投资设立钠离子电池项目公司事项

公司于 2023 年 6 月 29 日召开了第六届董事会第二十一次会议、第六届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司与员工持股平台共同投资设立钠离子电池项目公司暨关联交易的议案》，同意公司与员工持股平台共同投资设立钠离子电池项目控股子公司。钠离子电池的项目公司主要从事钠离子电池的研发、生产和销售（具体公司名称及经营范围以工商核准为准），注册资本 5,000 万元，其中公司以货币方式认缴出资 4,000 万元，占总股份比例 80%，员工持股平台东莞市易纳壹号新能源合伙企业（有限合伙）、东莞市易纳贰号新能源合伙企业（有限合伙）以货币方式合计认缴出资 1,000 万元，占总股份比例 20%。2023 年 9 月 8 日，公司依据决议完成上述项目公司设立事宜，并办理了工商注册登记手续。详见公司于 2023 年 6 月 29 日、2023 年 9 月 14 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司与员工持股平台共同投资设立项目公司暨关联交易的公告》《关于公司与员工持股平台共同投资设立项目公司暨关联交易事项的进展公告》（公告编号：2023-044、2023-068）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	3,289,862	0.14%				785,713.00	785,713.00	4,075,575	0.18%
1、国家持股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
3、其他内资持股	3,289,862	0.14%				785,713.00	785,713.00	4,075,575	0.18%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
境内自然人持股	3,289,862	0.14%				785,713.00	785,713.00	4,075,575	0.18%
4、外资持股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
二、无限售条件股份	2,324,123,614	99.86%				41,287.00	41,287.00	2,324,164,901	99.82%
1、人民币普通股	2,324,123,614	99.86%				41,287.00	41,287.00	2,324,164,901	99.82%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0.00	0.00	0	0.00%

三、股份总数	2,327,413,476	100.00%				827,000.00	827,000.00	2,328,240,476	100.00%
--------	---------------	---------	--	--	--	------------	------------	---------------	---------

股份变动的的原因

适用 不适用

公司于 2022 年 8 月 17 日召开第六届董事会第十五次会议、第六届监事会第十三次会议，审议通过《关于 2020 年股票期权激励计划的第二个行权期行权相关事项的议案》，获得本次授予的股票期权并确定通过考核的激励对象共 95 人，可行权期权数量为 615.6 万份，行权价格为 4.87 元/股。截至本报告期披露日，公司 2020 年股票期权激励计划在本报告期内共计行权 827,000 股，公司总股本增至 2,328,240,476 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份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 2020 年股票期权激励计划在共计行权 827,000 股，公司总股本增至 2,328,240,476 股，股份变动使公司最近一年及一期的基本每股收益和稀释每股收益、归属于上市公司普通股股东的每股净资产等财务指标相应摊薄。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
赵久红	471,825	0		471,825	高管锁定股	任职期内按照高管锁定股份限售规定执行。
于玮	1,596,375	532,125		2,128,500	任期届满后半年内不得转让其所持股份。	至第六届董事会换届半年。
万祖岩	236,250	0		236,250	高管锁定股	任职期内按照高管锁定股份限售规定执行。
胡志强	97,500	0		97,500	高管锁定股	任职期内按照高管锁定股份限售规定执行。
张顺江	416,362	138,788		555,150	任期届满后半年内不得转让其所持股份。	至第六届董事会换届半年。
陈硕	400,000	125,000		525,000	在任期届满前离职，其就任时确定的任期内和任期届满	在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年

					后六个月内，每年转让股份不得超过其所持股份总数 25%。	转让股份不得超过其所持股份总数 25%。
王进军	10,800		2,700	8,100	在任期届满前离职，其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让股份不得超过其所持股份总数 25%。	在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让股份不得超过其所持股份总数 25%。
张涛	60,750		7,500	53,250	在任期届满前离职，其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让股份不得超过其所持股份总数 25%。	在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让股份不得超过其所持股份总数 25%。
合计	3,289,862	795,913	10,200	4,075,575	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司于 2022 年 8 月 17 日召开第六届董事会第十五次会议、第六届监事会第十三次会议，审议通过《关于 2020 年股票期权激励计划的第二个行权期行权相关事项的议案》，获得本次授予的股票期权并确定通过考核的激励对象共 95 人，可行权期权数量为 615.6 万份，行权价格为 4.87 元/股。截至本报告期披露日，公司 2020 年股票期权激励计划在本报告期内共计行权 827,000 股，公司总股本增至 2,328,240,476 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通	101,893	年度报告披露	97,429	报告期末表决	0	年度报告披露	0	持有特别表决	0
--------	---------	--------	--------	--------	---	--------	---	--------	---

股股东总数		日前上一月末普通股股东总数		权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）		日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）		权股份的股东总数（如有）	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
扬州东方集团有限公司	境内非国有法人	31.76%	739,499,828	0	0	739,499,828	质押	306,290,000	
广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	17.93%	417,568,600	0	0	417,568,600	不适用	0	
新平慧盟新能源科技有限公司	境内非国有法人	7.42%	172,704,000	0	0	172,704,000	不适用	0	
赫连建玲	境内自然人	0.60%	13,882,615	300,000	0	13,882,615	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.54%	12,646,267	1,157,089	0	12,646,267	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.53%	12,436,648	6,721,048	0	12,436,648	不适用	0	
中国银行股份有限公司一华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证	其他	0.49%	11,483,400	-252,200	0	11,483,400	不适用	0	

券投资基金								
中信建投证券股份有限公司一天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	其他	0.44%	10,183,496	2,717,897	0	10,183,496	不适用	0
钟允溪	境内自然人	0.34%	8,031,000	5,781,800	0	8,031,000	不适用	0
王伟	境内自然人	0.17%	4,057,515	531,600	0	4,057,515	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 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	扬州东方集团有限公司为本公司第一大股东，新平慧盟新能源科技有限公司与扬州东方集团有限公司为一致行动人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	2020 年 7 月 21 日，扬州东方集团有限公司、何思模先生与广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）签署《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议》《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，拟以协议转让的方式转让其持有的上市公司 18% 的无限售流通股股份（共 417,568,600 股），并且东方集团不可撤销地放弃其本次交易完成后持有的剩余全部上市公司股份的表决权，弃权期间为《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》生效之日起至本次交易完成满三年之日的期间内持续有效。上述各方于 2023 年 8 月 18 日签署《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，扬州东方集团有限公司在协议签署五年内继续不可撤销地放弃其持有的全部公司股份的表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
扬州东方集团有限公司	739,499,828	人民币普通股	739,499,828					
广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）	417,568,600	人民币普通股	417,568,600					
新平慧盟新能源科技有限公司	172,704,000	人民币普通股	172,704,000					
赫连建玲	13,882,615	人民币普通股	13,882,615					
香港中央结算有限公司	12,646,267	人民币普通股	12,646,267					
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投	12,436,648	人民币普通股	12,436,648					

资基金			
中国银行股份有限公司—华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	11,483,400	人民币普通股	11,483,400
中信建投证券股份有限公司—天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	10,183,496	人民币普通股	10,183,496
钟允溪	8,031,000	人民币普通股	8,031,000
王伟	4,057,515	人民币普通股	4,057,515
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	扬州东方集团有限公司为本公司第一大股东，新平慧盟新能源科技有限公司与扬州东方集团有限公司为一致行动人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	<p>1、公司股东扬州东方集团有限公司除通过普通证券账户持有 515,499,828 股外，还通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 224,000,000 股，合计持有 739,499,828 股；</p> <p>2、公司股东新平慧盟新能源科技有限公司除通过普通证券账户持有 72,704,000 股外，还通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 100,000,000 股，合计持有 172,704,000 股；</p> <p>3、公司股东赫连建玲除通过普通证券账户持有 3,412,300 股外，还通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 10,470,315 股，合计持有 13,882,615 股；</p> <p>4、公司股东钟允溪除通过普通证券账户持有 1,128,700 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6,902,300 股，合计持有 8,031,000 股；</p> <p>5、公司股东王伟除通过普通证券账户持有 480,700 股外，通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,576,815 股，合计持有 4,057,515 股。</p>		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	5,715,600	0.25%	1,173,200	0.05%	12,436,648	0.53%	2,963,200	0.13%
中国银行股份有限公司	11,735,600	0.50%	78,500	0.00%	11,483,400	0.49%	1,372,800	0.06%

一华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金								
中信建投证券股份有限公司一天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	7,465,599	0.32%	2,050,200	0.09%	10,183,496	0.44%	136,800	0.01%

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
钟允溪	新增	0	0.00%	8,031,000	0.34%
王伟	新增	0	0.00%	4,057,515	0.17%
中铁宝盈资产—包商银行—丰朴投资控股有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

2020年7月21日，原控股股东扬州东方集团有限公司、原实际控制人何思模先生与广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）签署了《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议》、《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，以协议转让的方式转让其持有的上市公司18%的无限售流通股股份（共计417,568,600股），并且东方集团不可撤销地放弃其本次交易完成后持有的剩余全部上市公司股份（878,843,988股，占上市公司总股本的37.8841%）的表决权，本次股份转让完成后，公司不存在持有股份占公司股本总额50%以上的股东，不存在可实际支配公司股份表决权超过30%的股东，不存在依其可实际支配的公司股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响的股东，不存在通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任的股东。2020年8月18日本次交易完成，公司成为无控股股东和实际控制人。上述各方于2023年8月18日签署《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，扬州东方集团有限公司在协议签署五年内继续不可撤销地放弃其持有的全部公司股份的表决权。公司保持公司无控股股东和实际控制人状态。具体内容详见公司于2020年8月19日、2023年8月18日披露的《关于控股股东协议转让公司股份完成过户登记暨公司控股股东、实际控制人发生变更的公告》《关于东方集团、广东恒锐及何思模先生续签表决权放弃协议的公告》，公告编号：2020-091、2023-055。

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

2020年7月21日，原控股股东扬州东方集团有限公司、原实际控制人何思模先生与广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）签署了《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议》、《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，以协议转让的方式转让其持有的上市公司18%的无限售流通股股份（共计417,568,600股），并且东方集团不可撤销地放弃其本次交易完成后持有的剩余全部上市公司股份（878,843,988股，占上市公司总股本的37.8841%）的表决权，本次股份转让完成后，公司不存在持有股份占公司股本总额50%以上的股东，不存在可实际支配公司股份表决权超过30%的股东，不存在依其可实际支配的公司股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响的股东，不存在通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任的股东。2020年8月18日本次交易完成，公司成为无控股股东和实际控制人。上述各方于2023年8月18日签署《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，扬州东方集团有限公司在协议签署五年内继续不可撤销地放弃其持有的全部公司股份的表决权。公司保持公司无控股股东和实际控制人状态。具体内容详见公司于2020年8月19日、2023年8月18日披露的《关于控股股东协议转让公司股份完成过户登记暨公司控股股东、实际控制人发生变更的公告》《关于东方集团、广东恒锐及何思模先生续签表决权放弃协议的公告》，公告编号：2020-091、2023-055。

公司最终控制层面是否存在持股比例在10%以上的股东情况

是 否

法人 自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广东省人民政府国有资产监督管理委员会	余钢	2004年06月26日	114400007583361658	监督管理广东省属经营性国有资产及企业

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。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
扬州东方集团有限公司	何思模	1997 年 07 月 24 日	1876 万元	高低压配电设备制造销售；钢材、汽车及其零部件的销售；铜材、铝材、五金制品的销售；房屋租赁；项目投资、企业管理咨询服务。
广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）	广东恒阔投资管理有限公司（执行事务合伙人）	2020 年 06 月 28 日	185100 万元	资本投资服务（股权投资）。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 29 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2024）7-711 号
注册会计师姓名	游小辉、夏淳

审计报告正文

易事特集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了易事特集团股份有限公司（以下简称易事特公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了易事特公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于易事特公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，如审计报告财务报表附注十五（二）2 所述，易事特公司及第一大股东扬州东方集团有限公司之控制人于 2023 年 5 月 9 日收到中国证券监督管理委员会《立案告知书》，因涉嫌信息披露违法违规，中国证券监督管理委员会决定对易事特公司及扬州东方集团有限公司之控制人立案。截至审计报告日，立案调查尚在进行。本段内容不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进

行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）固定资产-光伏电站的减值测试

1. 事项描述

相关信息披露详见审计报告财务报表附注三（十六）、（二十）及附注五（一）16。

截至 2023 年 12 月 31 日，易事特公司的光伏电站账面原值 2,911,416,061.62 元，累计折旧 792,757,224.84 元，减值准备 65,635,713.92 元，账面价值 2,053,023,122.86 元，占资产总额的比例 15.00%。

由于与发电业务相关的固定资产金额重大，且确定其可收回金额涉及重大易事特公司管理层（以下简称管理层）判断，我们对管理层识别与发电业务相关的固定资产是否存在减值迹象及减值测试作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对与固定资产-光伏电站的减值测试，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与长期资产减值测试相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）参照现行企业会计准则的要求，评估管理层采用预计未来现金流量现值方法进行减值测试的适当性及其是否一贯应用；

（3）对账面记录的固定资产-光伏电站选取项目进行了实地监盘，观察其实际情况；

（4）检查光伏电站当期经营及盈利情况，评价管理层过往预测的准确性；

（5）测试管理层减值测试所依据的基础数据，评估管理层减值测试中所采用的关键假设及判断的合理性；

（6）检查与固定资产-光伏电站可收回金额相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见审计报告财务报表附注三（十二）及五（一）4。

截至 2023 年 12 月 31 日，易事特公司应收账款账面余额为人民币 3,860,286,818.58 元，坏账准备为人民币 408,103,893.50 元，账面价值为人民币 3,452,182,925.08 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(3) 对于除光伏发电应收补贴组合外的其他组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(4) 对于光伏发电应收补贴组合，查阅同行业可比上市公司对光伏发电应收补贴组合坏账准备计提的会计政策；查阅光伏发电应收补贴组合适用的法律法规及政策，分析其对光伏发电应收补贴组合回款的影响；检查光伏发电应收补贴组合最近三年回款情况，评价管理层应收账款-光伏发电应收补贴组合坏账准备计提的合理性；

(5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

五、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

六、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估易事特公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

易事特公司治理层（以下简称治理层）负责监督易事特公司的财务报告过程。

七、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为

错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对易事特公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致易事特公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就易事特公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：游小辉
（项目合伙人）
中国 杭州 中国注册会计师：夏淳

二〇二四年四月二十九日

注：以上审计报告正文中所述“详见财务报表附注”是指审计报告之财务报表附注相关章节及内容。

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：易事特集团股份有限公司

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	2,417,565,535.91	1,840,625,278.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	10,911,882.20	1,047,005.94
衍生金融资产		
应收票据	0.00	1,940,000.00
应收账款	3,452,182,925.08	3,986,317,506.42
应收款项融资	37,313,727.59	11,664,660.70
预付款项	156,589,030.93	182,478,402.09
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	416,178,393.34	241,808,985.65
其中：应收利息		
应收股利	144,373,067.47	71,678,214.50
买入返售金融资产		
存货	1,583,726,347.16	1,290,978,413.89
合同资产	9,213,934.15	15,835,697.32
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	85,033,319.57	242,271,159.33
其他流动资产	355,220,892.13	262,145,392.26
流动资产合计	8,523,935,988.06	8,077,112,501.93
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	23,292,777.48	37,235,400.79
长期股权投资	404,592,154.62	406,778,949.27
其他权益工具投资	485,099,872.23	473,597,072.23
其他非流动金融资产		
投资性房地产	62,767,123.21	58,534,220.56
固定资产	2,744,641,545.38	3,554,616,102.06
在建工程	474,618,275.34	510,294,573.80

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	122,325,063.61	148,387,073.14
无形资产	162,339,827.45	147,427,897.67
开发支出		
商誉	20,813,412.28	22,317,196.76
长期待摊费用	35,790,069.76	20,566,623.68
递延所得税资产	103,745,764.26	92,942,125.98
其他非流动资产	524,001,955.63	553,283,231.23
非流动资产合计	5,164,027,841.25	6,025,980,467.17
资产总计	13,687,963,829.31	14,103,092,969.10
流动负债：		
短期借款	124,810,596.79	1,251,429,665.78
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	1,052,997,190.94	731,275,026.24
应付账款	1,108,136,434.91	1,069,597,397.82
预收款项	337,333.33	395,833.33
合同负债	297,746,462.35	481,937,645.16
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	24,896,127.81	19,561,430.03
应交税费	78,295,577.51	78,066,715.73
其他应付款	347,802,331.41	241,735,905.88
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	169,825,309.38	193,675,591.41
其他流动负债	201,279,611.19	234,735,316.66
流动负债合计	3,406,126,975.62	4,302,410,528.04
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,189,452,782.53	976,010,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	112,069,800.70	137,437,892.01
长期应付款	1,588,240,371.56	1,764,090,984.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	0	0.00
递延收益	5,106,573.34	5,520,619.90
递延所得税负债	43,013,362.95	44,159,384.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,937,882,891.08	2,927,218,880.10
负债合计	6,344,009,866.70	7,229,629,408.14
所有者权益：		
股本	2,328,240,476.00	2,327,413,476.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	437,572,455.05	431,040,264.32
减：库存股		
其他综合收益	23,084,208.18	24,675,412.87
专项储备	413,003.44	0.00
盈余公积	384,477,690.85	317,815,475.32
一般风险准备		
未分配利润	3,809,579,574.08	3,369,162,073.23
归属于母公司所有者权益合计	6,983,367,407.60	6,470,106,701.74
少数股东权益	360,586,555.01	403,356,859.22
所有者权益合计	7,343,953,962.61	6,873,463,560.96
负债和所有者权益总计	13,687,963,829.31	14,103,092,969.10

法定代表人：何佳

主管会计工作负责人：陈敬松

会计机构负责人：张顺江

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,551,730,616.81	1,279,928,442.20
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,824,590,284.63	1,990,240,594.99
应收款项融资	47,687,091.03	6,343,964.30
预付款项	89,094,771.50	100,537,826.11
其他应收款	1,498,618,270.29	1,415,486,290.53
其中：应收利息		
应收股利	98,570,125.26	4,320,000.00
存货	353,131,123.70	382,438,560.54
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	81,025,075.74	220,033,963.30
其他流动资产	116,556,463.58	79,738,691.47

流动资产合计	5,562,433,697.28	5,474,748,333.44
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	23,292,777.48	36,310,607.59
长期股权投资	3,193,574,110.77	3,606,087,263.63
其他权益工具投资	472,558,072.23	473,242,072.23
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	523,361,336.46	381,307,437.18
在建工程	342,038,121.33	465,880,652.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,678,779.47	1,801,423.31
无形资产	28,980,309.82	27,821,083.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,221,641.15	1,241.60
递延所得税资产	47,865,247.46	42,609,286.37
其他非流动资产	173,242,896.81	133,222,886.05
非流动资产合计	4,813,813,292.98	5,168,283,954.22
资产总计	10,376,246,990.26	10,643,032,287.66
流动负债：		
短期借款	0.00	1,067,901,117.15
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	730,103,900.90	717,986,084.78
应付账款	996,944,404.73	781,265,168.34
预收款项		
合同负债	155,533,832.79	317,429,910.54
应付职工薪酬	14,539,767.04	12,075,207.33
应交税费	29,252,102.63	18,621,386.14
其他应付款	1,823,641,736.27	2,147,729,729.21
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	61,836,906.28	52,092,353.94
其他流动负债	80,409,214.86	117,990,711.31
流动负债合计	3,892,261,865.50	5,233,091,668.74
非流动负债：		
长期借款	656,458,264.25	164,760,000.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,212,386.17	2,103,129.64
长期应付款	0.00	34,267,206.01
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	270,711.64	372,609.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	658,941,362.06	201,502,945.01
负债合计	4,551,203,227.56	5,434,594,613.75
所有者权益：		
股本	2,328,240,476.00	2,327,413,476.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	358,224,593.55	351,692,402.82
减：库存股		
其他综合收益	21,865,000.00	23,449,000.00
专项储备		
盈余公积	384,477,690.85	317,815,475.32
未分配利润	2,732,236,002.30	2,188,067,319.77
所有者权益合计	5,825,043,762.70	5,208,437,673.91
负债和所有者权益总计	10,376,246,990.26	10,643,032,287.66

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	4,792,586,696.11	4,741,640,834.39
其中：营业收入	4,792,586,696.11	4,741,640,834.39
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,222,521,496.56	4,197,633,808.15
其中：营业成本	3,374,936,544.93	3,435,424,973.23
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	42,198,590.78	35,791,375.36
销售费用	292,791,932.70	236,128,318.15

管理费用	113,591,017.25	100,802,195.90
研发费用	252,538,319.41	204,837,580.08
财务费用	146,465,091.49	184,649,365.43
其中：利息费用	178,723,579.17	234,692,370.04
利息收入	31,185,923.46	44,568,059.83
加：其他收益	58,029,805.72	52,088,842.21
投资收益（损失以“-”号填列）	61,864,820.17	14,184,757.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	23,832,592.36	-15,458,023.84
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）	-59,281.62	101,202.15
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-52,687,339.39	-160,750,572.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-68,880,162.95	2,391,516.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	17,860,915.92	23,699,131.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	586,193,957.40	475,721,903.80
加：营业外收入	121,866,713.96	2,431,774.44
减：营业外支出	58,649,546.90	2,678,599.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	649,411,124.46	475,475,078.69
减：所得税费用	123,386,315.01	62,616,292.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	526,024,809.45	412,858,785.89
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	526,024,809.45	412,858,785.89
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	562,870,973.61	368,353,660.53
2.少数股东损益	-36,846,164.16	44,505,125.36
六、其他综合收益的税后净额	-1,591,204.69	2,016,387.17
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,591,204.69	2,016,387.17
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,584,000.00	1,944,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-1,584,000.00	1,944,000.00
4.企业自身信用风险公允价值		

变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-7,204.69	72,387.17
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	-7,204.69	72,387.17
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	524,433,604.76	414,875,173.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	561,279,768.92	370,370,047.70
归属于少数股东的综合收益总额	-36,846,164.16	44,505,125.36
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.24	0.16
(二) 稀释每股收益	0.24	0.16

法定代表人：何佳

主管会计工作负责人：陈敬松

会计机构负责人：张顺江

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	3,478,369,737.40	3,533,787,696.52
减：营业成本	2,780,731,406.91	2,854,628,904.12
税金及附加	14,969,374.78	14,158,981.27
销售费用	258,068,458.35	208,470,007.39
管理费用	45,111,135.68	38,995,235.99
研发费用	122,917,112.30	114,368,443.61
财务费用	9,443,956.35	41,936,601.25
其中：利息费用	44,150,189.81	91,145,861.80
利息收入	32,349,868.33	41,120,680.59
加：其他收益	36,580,282.31	30,189,187.36
投资收益（损失以“-”号填列）	396,829,570.81	15,574,581.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	20,956,234.15	-15,026,064.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填	-27,958,985.39	-67,188,541.74

列)		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-38,498,491.62	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	17,308,958.38	23,710,288.04
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	631,389,627.52	263,515,038.53
加：营业外收入	121,007,039.42	
减：营业外支出	51,490,618.36	1,057,719.94
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	700,906,048.58	262,457,318.59
减：所得税费用	34,283,893.29	11,438,815.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	666,622,155.29	251,018,502.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	666,622,155.29	251,018,502.94
（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	-1,584,000.00	824,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,584,000.00	824,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-1,584,000.00	824,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.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	665,038,155.29	251,842,502.94
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	2023 年度	2022 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	4,653,745,767.52	5,076,696,177.24
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	12,128,667.47	179,767,371.27
收到其他与经营活动有关的现金	421,994,047.49	344,179,379.68
经营活动现金流入小计	5,087,868,482.48	5,600,642,928.19
购买商品、接受劳务支付的现金	3,168,328,225.82	3,626,014,314.34
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	316,825,669.33	271,192,193.90
支付的各项税费	326,940,738.13	231,900,804.73
支付其他与经营活动有关的现金	496,682,951.65	545,290,537.24
经营活动现金流出小计	4,308,777,584.93	4,674,397,850.21
经营活动产生的现金流量净额	779,090,897.55	926,245,077.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	442,831,368.63	39,247,576.46
取得投资收益收到的现金	201,213,945.91	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	941,518.58	188,080.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	565,206,974.68	22,497,531.37
收到其他与投资活动有关的现金	6,516,756.76	15,276,244.40
投资活动现金流入小计	1,216,710,564.56	77,209,432.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	248,832,371.66	198,569,002.72
投资支付的现金	475,275,142.92	114,938,261.37
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		5,174,685.05
支付其他与投资活动有关的现金	3,415,233.16	1,793,511.00
投资活动现金流出小计	727,522,747.74	320,475,460.14
投资活动产生的现金流量净额	489,187,816.82	-243,266,027.91
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	21,421,060.00	36,236,210.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	17,340,000.00	4,500,000.00
取得借款收到的现金	1,547,415,705.06	2,575,474,569.88
收到其他与筹资活动有关的现金	1,565,930,492.88	1,120,909,679.59
筹资活动现金流入小计	3,134,767,257.94	3,732,620,459.47
偿还债务支付的现金	1,946,147,434.67	2,375,459,467.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	161,446,988.24	196,041,925.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	14,000,000.00	

支付其他与筹资活动有关的现金	1,772,416,554.04	1,423,049,283.80
筹资活动现金流出小计	3,880,010,976.95	3,994,550,676.18
筹资活动产生的现金流量净额	-745,243,719.01	-261,930,216.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	934,040.82	5,736,701.13
五、现金及现金等价物净增加额	523,969,036.18	426,785,534.49
加：期初现金及现金等价物余额	1,184,199,893.34	757,414,358.85
六、期末现金及现金等价物余额	1,708,168,929.52	1,184,199,893.34

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	3,447,278,652.72	3,525,327,235.19
收到的税费返还	372,920.55	3,558,427.01
收到其他与经营活动有关的现金	946,267,253.31	1,403,919,208.74
经营活动现金流入小计	4,393,918,826.58	4,932,804,870.94
购买商品、接受劳务支付的现金	2,314,387,122.73	2,828,278,325.64
支付给职工以及为职工支付的现金	194,273,417.27	165,714,012.99
支付的各项税费	51,168,847.76	44,483,314.20
支付其他与经营活动有关的现金	1,264,631,337.96	828,415,849.86
经营活动现金流出小计	3,824,460,725.72	3,866,891,502.69
经营活动产生的现金流量净额	569,458,100.86	1,065,913,368.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,072,373,640.71	49,067,576.46
取得投资收益收到的现金	267,197,739.63	975,370.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	236,637.16	188,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	6,471,953.85	15,276,244.40
投资活动现金流入小计	1,346,279,971.35	65,507,191.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	60,839,506.39	36,976,711.86
投资支付的现金	689,612,500.00	185,313,826.21
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	750,452,006.39	222,290,538.07
投资活动产生的现金流量净额	595,827,964.96	-156,783,346.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,081,060.00	31,736,210.00
取得借款收到的现金	1,048,160,714.70	1,400,593,630.00
收到其他与筹资活动有关的现金	360,871,500.66	426,408,875.37
筹资活动现金流入小计	1,413,113,275.36	1,858,738,715.37
偿还债务支付的现金	1,613,574,062.25	1,731,581,994.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,643,712.77	157,218,897.91
支付其他与筹资活动有关的现金	351,626,378.45	705,737,935.67
筹资活动现金流出小计	2,065,844,153.47	2,594,538,827.58
筹资活动产生的现金流量净额	-652,730,878.11	-735,800,112.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	933,229.05	5,608,181.90
五、现金及现金等价物净增加额	513,488,416.76	178,938,091.35
加：期初现金及现金等价物余额	731,000,576.75	552,062,485.40

六、期末现金及现金等价物余额	1,244,488,993.51	731,000,576.75
----------------	------------------	----------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	2,327,413,476.00	0.00	0.00	0.00	431,040,264.32	0.00	24,675,412.87	0.00	317,815,475.32	0.00	3,369,162,073.23	6,470,106,701.74	403,356,859.22	6,873,463,560.96		
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
二、本年期初余额	2,327,413,476.00	0.00	0.00	0.00	431,040,264.32	0.00	24,675,412.87	0.00	317,815,475.32	0.00	3,369,162,073.23	6,470,106,701.74	403,356,859.22	6,873,463,560.96		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	827,000.00	0.00	0.00	0.00	6,532,190.73	0.00	-1,591,204.69	413,003.44	66,662,215.53	0.00	440,417,500.85	513,260,705.86	-42,770,304.21	470,490,401.65		
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1,591,204.69	0.00	0.00	0.00	562,870,973.61	561,279,768.92	-36,846,164.16	524,433,604.76		
（二）所有者投入和减少资本	827,000.00	0.00	0.00	0.00	3,994,927.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,821,927.71	17,340,000.00	22,161,927.71		

1. 所有者投入的普通股	827,000.00	0.00	0.00	0.00	3,200,490.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,027,490.00	17,340,000.00	21,367,490.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	794,437.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	794,437.71	0.00	794,437.71
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66,662,215.53	0.00	-122,453,472.76	0.00	-55,791,257.23	-14,000.00	-69,791,257.23
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66,662,215.53	0.00	-66,662,215.53	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-55,791,257.23	-14,000.00	-69,791,257.23
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	699,721.64	0.00	0.00	0.00	0.00	699,721.64	0.00	699,721.64
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,025,393.29	0.00	0.00	0.00	0.00	15,025,393.29	277,776.37	15,303,169.66
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14,325,671.65	0.00	0.00	0.00	0.00	-14,325,671.65	-277,776.37	-14,603,448.02
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	2,537.26	3.02	0.00	-286,718.	0.00	0.00	0.00	0.00	2,250.54	-9,264.14	-7,013.59

								20						0.05	5.23
四、本期期末余额	2,328,240.47	0.00	0.00	0.00	437,572.455.05	0.00	23,084.208.18	413,003.44	384,477.690.85	0.00	3,809,579.574.08		6,983,367.407.60	360,586.555.01	7,343,953.962.61

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	2,320,895.97				331,543.652.13		22,659.025.70		292,710.290.18		3,104,027.770.19		6,071,836.714.20	355,743.920.52	6,427,580.634.72	
加：会计政策变更									3,334.85		-479,862.98		-476,528.13	50,458.52	-426,069.61	
期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	2,320,895.97				331,543.652.13		22,659.025.70		292,713.625.03		3,103,547.907.21		6,073,360.186.07	355,794.379.04	6,427,154.565.11	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,517,500.00				99,496.612.19		2,016,387.17		25,101,850.29		265,614,166.02		398,746,515.67	47,562,480.18	446,308,995.85	
（一）综合收益总额							2,016,387.17				368,353,660.53		370,370,047.70	44,505,125.36	414,875,173.06	
（二）所有者投入和减	6,517,500.00				25,935,197.84								32,452,697.84	4,500,000.00	36,952,697.84	

少资本															
1. 所有者投入的普通股	6,517,500.00				25,267,380.00							31,784,880.00	4,500,000.00	36,284,880.00	
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					667,817.84							667,817.84		667,817.84	
4. 其他															
(三) 利润分配								25,101,850.29		-104,024,835.35		-78,922,985.06		-78,922,985.06	
1. 提取盈余公积								25,101,850.29		-25,101,850.29					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-78,922,985.06		-78,922,985.06		-78,922,985.06	
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							22,741,932.55						22,741,932.55		22,741,932.55
2. 本期使用							-22,741,932.55						-22,741,932.55		-22,741,932.55
（六）				73,5							1,28		74,8	-	73,4

其他				61,414.35						5,340.84		46,755.19	1,442,645.18	04,110.01
四、本期期末余额	2,327,413.476.00			431,040,264.32		24,675,412.87		317,815,475.32		3,369,162,073.23		6,470,106,701.74	403,356,859.22	6,873,463,560.96

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,327,413,476.00	0.00	0.00	0.00	351,692,402.82	0.00	23,449,000.00	0.00	317,815,475.32	2,188,067,319.77		5,208,437,673.91
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	2,327,413,476.00	0.00	0.00	0.00	351,692,402.82	0.00	23,449,000.00	0.00	317,815,475.32	2,188,067,319.77		5,208,437,673.91
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	827,000.00	0.00	0.00	0.00	6,532,190.73	0.00	-1,584,000.00	0.00	66,662,215.53	544,168,682.53		616,606,088.79
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1,584,000.00	0.00	0.00	666,622,155.29		665,038,155.29
（二）	827,000.00	0.00	0.00	0.00	3,994,190.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		4,821,190.73

所有者投入和减少资本	0.00				927.71							927.71
1. 所有者投入的普通股	827,000.00	0.00	0.00	0.00	3,200,490.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		4,027,490.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	794,437.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		794,437.71
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66,662,215.53	-122,453,472.76		-55,791,257.23
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66,662,215.53	-66,662,215.53		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-55,791,257.23		-55,791,257.23
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	2,537,263.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		2,537,263.02
四、本期末余额	2,328,240,476.00	0.00	0.00	0.00	358,224,593.55	0.00	21,865,000.00	0.00	384,477,690.85	2,732,236,002.30		5,825,043,762.70

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,320,895,976.00	0.00	0.00	0.00	252,195,790.63	0.00	22,625,000.00	0.00	292,710,290.18	2,041,311,674.57		4,929,738,731.38
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,334.85	30,013.66		33,348.51
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	2,320,895,976.00	0.00	0.00	0.00	252,195,790.63	0.00	22,625,000.00	0.00	292,713,625.03	2,041,341,688.23		4,929,772,079.89
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	6,517,500.00	0.00	0.00	0.00	99,496,612.19	0.00	824,000.00	0.00	25,101,850.29	146,725,631.54		278,665,594.02
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	824,000.00	0.00	0.00	251,018,502.94		251,842,502.94
（二）所有者投入和减少资本	6,517,500.00	0.00	0.00	0.00	25,935,197.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		32,452,697.84
1. 所有者投入的普通股	6,517,500.00	0.00	0.00	0.00	25,267,380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		31,784,880.00
2. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

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	0.00	0.00	0.00	0.00	667,817.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		667,817.84
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,101,850.29	-104,024,835.35			-78,922,985.06
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,101,850.29	-25,101,850.29			0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-78,922,985.06			-78,922,985.06
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
2. 盈余公积转增资本(或	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00

股本)												
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	73,561,414.35	0.00	0.00	0.00	0.00	-268,036.05		73,293,378.30
四、本期期末余额	2,327,413,476.00	0.00	0.00	0.00	351,692,402.82	0.00	23,449,000.00	0.00	317,815,475.32	2,188,067,319.77		5,208,437,673.91

三、公司基本情况

易事特集团股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经广东省人民政府办公厅《关于同意改制设立广东易事特电源股份有限公司的复函》（粤办函〔2005〕55号）批准，由安庆东方投资管理有限公司、东莞市慧盟软件科技有限公司、何思训、何司典及何佳发起设立，于2001年6月21日在东莞市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省东莞市。公司现持有统一社会信用代码号为914419007292294758的营业执照，注册资本2,328,240,476.00元，股份总数2,328,240,476.00股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股4,075,575.00股；无限售条件的流通股份A股2,324,164,901.00股。公司股票已于2014年1月27日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电力电子装置制造业。主要经营活动为 UPS 电源、数据中心、光伏产品集成、新能源汽车充电桩、储能等产品的研发、生产和销售。产品/提供的劳务主要有：UPS 电源、数据中心、光伏系统集成、新能源汽车充电桩、电力、储能设备及系统集成。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 29 日第七届第四次董事会批准对外报出。

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编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，香港智慧能源技术有限公司、中能易电新能源技术（香港）有限公司、中能易电新能源技术（荷兰）有限公司等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

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账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
账龄 1 年以上重要的应收股利	公司将单项金额超过资产总额 0.3%的应收股利认定为重要应收股利。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项金额超过资产总额 0.3%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项金额超过资产总额 0.3%的预付款项认定为重要预付款项
重要的在建工程项目	公司将预算金额超过 2,500.00 万元的在建工程认定为重要的在建工程项目
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项金额超过资产总额 0.3%的应付账款认定为重要应付账款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项金额超过资产总额 0.3%的其他应付款认定为重要其他应付款
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量超过资产总额 5%的投资活动认定为重要投资活动
重要的子公司、非全资子公司	公司将抵消内部交易后收入总额/资产总额/利润总额超过集团总收入/总资产/利润总额的 5%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的合营企业、联营企业、共同经营	公司将投资金额超过 5,000.00 万元的合营企业、联营企业确定为重要的合营企业、联营企业
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.3%的或有事项认定为重要或有事项

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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

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

2. 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）

终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

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、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十二) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——光伏发电应收补贴组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——应收合并范围内关联方组合	款项性质	
其他应收款-电费补偿款组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款-员工借款及其他往来组合		
其他应收款-保证金及押金组合		
其他应收款-其他组合		
其他应收款-拆借款组合		
其他应收款-股权转让款组合		
其他应收款-合并范围内关联方组合		
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
长期应收款——逾期账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收票据-商业承兑汇票预期信用损失率 (%)	应收账款预期信用损失率 (%)	合同资产预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	3.00	3.00	3.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00	20.00
3-4 年	100.00	100.00	100.00
4-5 年	100.00	100.00	100.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收票据/应收账款/合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、应收票据

见第十节、五、11.、金融工具

13、应收账款

见第十节、五、11.、金融工具

14、应收款项融资

见第十节、五、11.、金融工具

15、其他应收款

见第十节、五、11.、金融工具

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(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。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；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形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	20-30	5	3.17-4.75
光伏电站	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
仪器仪表设备	年限平均法	5	5	19

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需要安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人和使用人员验收。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、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. 无形资产包括土地使用权、特许经营权及专有技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，

无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年，法定使用权	年限平均法
特许经营权	10 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	年限平均法
专有技术	5-10 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	年限平均法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 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。内部研究开发项目开发阶段的支出，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。

30、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

在职工为公司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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：(1) 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；(2) 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

34、预计负债

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售 UPS 电源、光伏产品、新能源汽车充电桩和储能设备等产品以及提供光伏电站发电服务、光伏电站总包建设、数据中心总包建设、储能设备运营服务、分布式户用电站建设服务及储能电站建设服务。

内销产品收入确认需满足以下条件：(1) 采用直销方式销售的产品，在其安装调试完毕，且取得验收单据后确认销售收入实现；(2) 经销商销售采用买断方式，在货物已经发出，且取得经销商的签收单据后确认销售收入实现；(3) 光伏电站的运营收入，在电力已经供出并经电力公司确认抄表用量，能够合理地确信电费可以收回，供出的电力成本可以可靠计量时，确认供电销售收入的实现；(4) 数据中心总包项目收入、光伏电站总包建设和储能电站建设业务收入，按履约进度确认收入，履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止；(5) 储能设备运营收入，按照合作方提供的收益分配表，能够合理地确信分成收益可以收回，租出的设备成本可以可靠计量时确认收入的实现；(6) 分布式户用电站建设收入，按照户用电站实际安装完工容量及协议约定的结算单价，确认电站建设收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

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

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

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
《企业会计准则解释第 16 号》	2022 年 12 月 31 日资产负债表项目	
《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税资产	26,802,030.56
《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税负债	26,055,853.03
《企业会计准则解释第 16 号》	盈余公积	5,692.84
《企业会计准则解释第 16 号》	未分配利润	665,888.01
《企业会计准则解释第 16 号》	归属于母公司所有者权益合计	671,580.85

《企业会计准则解释第 16 号》	少数股东权益	74,596.68
	2022 年度利润表项目	
《企业会计准则第 18 号——所得税》	所得税费用	-1,172,247.14
《企业会计准则解释第 16 号》	少数股东损益	24,138.16

企业会计准则变化引起的会计政策变更

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 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

调整情况说明

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13、9、6、5、3
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2、12
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7、5
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3

地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2
企业所得税	应纳税所得额	25、20、15、12.5、7.5、0

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
蒙城中森农业有限公司、三门峡市易能光储电力有限公司	0%
大荔中电国能新能源开发有限公司	7.5%
广州易事特新能源有限公司、惠州尚恒粤能电力有限公司、易事特新能源（磐安）有限公司、磐安易事特光伏科技有限公司、池州市中科阳光电力有限公司	12.5%
易事特集团股份有限公司、中能易电新能源技术有限公司、神木市润湖光伏科技有限公司、疏勒县盛腾光伏电力有限公司、嘉峪关荣晟新能源科技有限公司、嘉峪关润邦新能源有限公司、嘉峪关国能太阳能发电有限公司、易事特智能化系统集成有限公司、合肥康尔信电力系统有限公司、广东爱迪贝克软件科技有限公司、易事特储能科技有限公司、广州爱申特科技股份有限公司、易事特储能科技（新疆）有限公司、易事特（张掖）储能技术有限公司、易事特新能源开发（甘肃）有限公司、临泽易佳新能源科技有限公司、新疆昌易光伏发电有限公司	15%
佛山市耀焱煌光伏项目工程有限公司、临沂华明光伏电力有限公司、合肥睿晶新能源有限公司、响水易铭新能源有限公司、易事特数字能源（庆阳）有限公司、广东易星智慧出行科技有限公司、连云港市易事特农业科技有限公司、无锡易事通达新能源有限公司、连云港欣阳新能源有限公司、易事特（滁州）新能源集团有限公司、康尔信（上海）科技有限公司、易事特（湖北）新能源科技有限公司、苏州中能易电云计算有限公司、扬州易事特新能源汽车充电技术有限公司、易事特（广西）数字技术有限公司、易事特新能源科技（德保）有限公司、苏州易事特云计算有限公司、易事特数字装备制造（环县）有限公司、易事特（启东）新能源有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室对广东省认定机构 2023 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告的《广东省认定机构 2023 年认定报备的第二批高新技术企业备案名单》，本公司被认定为高新技术企业，高新技术企业证书编号 GR202344009566，资格有效期为三年，自 2023 年 12 月 28 日至 2026 年 12 月 28 日。本公司 2023 年度按 15.00% 的税率计缴企业所得税。

2. 子公司中能易电新能源技术有限公司于 2021 年 12 月 20 日已取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书(编号为 GR202144004756)，认定有效期三年。根据有关规定，公司 2023 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。

3. 子公司易事特智能化系统集成有限公司于 2021 年 11 月 25 日已取得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合颁发的高新技术企业证书(编号 GR202161002464)，认定有效期三年。根据有关规定，公司 2023 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。

4. 子公司广东爱迪贝克软件科技有限公司于 2022 年 12 月 22 日已取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书(编号为 GR202244007166),认定有效期三年，根据有关规定，公司 2023 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。

5. 子公司合肥康尔信电力系统有限公司于 2021 年 9 月 18 日已取得由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书(编号为 GR202134001552), 认定有效期三年。根据有关规定, 公司 2023 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策, 按 15% 的税率征收企业所得税。

6. 子公司广州爱申特科技股份有限公司于 2022 年 12 月 22 日已取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书(编号为 GR202244012552), 认定有效期三年, 根据有关规定, 公司 2023 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策, 按 15% 的税率征收企业所得税。

7. 子公司易事特储能科技有限公司于 2022 年 12 月 1 日根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室关于对河南省认定机构 2022 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告, 被认定为高新技术企业, 高新技术企业证书编号 GR202241003009, 资格有效期为三年, 自 2022 年 12 月 1 日至 2025 年 12 月 1 日。子公司易事特储能科技有限公司 2023 年度按 15.00% 的税率计缴企业所得税。

8. 广州易事特新能源有限公司、惠州尚恒粤能电力有限公司、易事特新能源(磐安)有限公司、磐安易事特光伏科技有限公司、池州市中科阳光电力有限公司从事国家重点扶持的公共基础设施项目, 其投资经营的所得, 自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起, 第一年至第三年免征企业所得税, 第四年至第六年减半征收企业所得税, 2023 减半征收企业所得税。

9. 子公司佛山市耀焱煌光伏项目工程有限公司、临沂华明光伏电力有限公司、合肥睿晶新能源有限公司、响水易铭新能源有限公司、易事特数字能源(庆阳)有限公司、广东易星智慧出行科技有限公司、连云港市易事特农业科技有限公司、无锡易事通达新能源有限公司、连云港欣阳新能源有限公司、易事特(滁州)新能源集团有限公司、康尔信(上海)科技有限公司、易事特(湖北)新能源科技有限公司、苏州中能易电云计算有限公司、扬州易事特新能源汽车充电技术有限公司、易事特(广西)数字技术有限公司、易事特新能源科技(德保)有限公司、苏州易事特云计算有限公司、易事特数字装备制造(环县)有限公司、易事特(启东)新能源有限公司 2023 年均符合小型微利企业的条件, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。

10. 子公司嘉峪关荣晟新能源科技有限公司、嘉峪关润邦新能源有限公司、嘉峪关国能太阳能发电有限公司、神木市润湖光伏科技有限公司、疏勒县盛腾光伏电力有限公司、易事特储能科技(新疆)有限公司、易事特(张掖)储能技术有限公司、易事特新能源开发(甘肃)有限公司、临泽易佳新能源科技有限公司从事国家重点扶持的公共基础设施项目, 其投资经营的所得, 自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起, 第一年至第三年免征企业所得税, 第四年至第六年减半征收企业所得税; 另根据关于延续西部大开发企业所得税政策的公告(财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号), 规定, 设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税; 前述五家子公司 2023 年三免三减半税收优惠期限已结束, 仍可享受西部大开发优惠政策, 2023 年可享受 15% 企业所得税税率。

11. 子公司大荔中电国能新能源开发有限公司从事国家重点扶持的公共基础设施项目, 其投资经营的所得, 自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起, 第一年至第三年免征企业所得税, 第四年至第六年减半征收企业所得税; 另根

据关于延续西部大开发企业所得税政策的公告(财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号)规定,设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税;前述子公司可双重享受上述优惠,2023 年可享受 7.50%企业所得税税率。

12. 子公司蒙城中森农业有限公司、三门峡市易能光储电力有限公司从事国家重点扶持的公共基础设施项目,其投资经营的所得,自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税,2023 年免征企业所得税。

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	355,819.00	226,761.74
银行存款	1,903,097,627.99	1,489,477,150.49
其他货币资金	514,112,088.92	350,921,366.10
合计	2,417,565,535.91	1,840,625,278.33
其中:存放在境外的款项总额	1,613,183.82	852,389.49

其他说明:

[注]其中 112,500,000.00 元为开具银行票据质押的银行存款大额存单,使用受限;82,767,999.36 元为因涉诉被司法冻结;另外 21,500.00 元为母公司 ETC 圈存账户,使用受限。

2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	10,911,882.20	1,047,005.94
其中:		
股票	901,753.00	1,047,005.94
理财产品	10,010,129.20	
其中:		
合计	10,911,882.20	1,047,005.94

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		1,940,000.00
合计	0.00	1,940,000.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						2,000,000.00	100.00%	60,000.00	3.00%	1,940,000.00
其中：										
商业承兑汇票						2,000,000.00	100.00%	60,000.00	3.00%	1,940,000.00
合计						2,000,000.00	100.00%	60,000.00	3.00%	1,940,000.00

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	
按组合计提坏账准备	60,000.00	-60,000.00				
合计	60,000.00	-60,000.00				

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

(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

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,891,851,904.91	2,416,680,463.28
1 至 2 年	632,193,000.35	814,885,009.34
2 至 3 年	483,920,637.02	478,768,057.72
3 年以上	852,321,276.30	645,202,947.63
3 至 4 年	293,705,874.31	333,532,537.63
4 至 5 年	286,434,636.83	188,984,027.82
5 年以上	272,180,765.16	122,686,382.18
合计	3,860,286,818.58	4,355,536,477.97

(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	75,160,901.51	1.95%	55,631,581.31	74.02%	19,529,320.20	75,078,801.99	1.72%	55,549,481.79	73.99%	19,529,320.20
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,785,125,917.07	98.05%	352,472,312.19	9.31%	3,432,653,604.88	4,280,457,675.98	98.28%	313,669,489.76	7.33%	3,966,788,186.22
其中：										
合计	3,860,286,818.58	100.00%	408,103,893.50	10.57%	3,452,182,925.08	4,355,536,477.97	100.00%	369,218,971.55	8.48%	3,986,317,506.42

按单项计提坏账准备：55,631,581.31

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
Netherlands	4,841,577.99	4,841,577.99	4,923,677.51	4,923,677.51	100.00%	客户破产，预

East UPS Europe B.V.						计无法收回
中百合能科技发展有限公司	30,085,389.00	24,508,641.50	35,012,345.00	24,508,641.50	70.00%	贸易类业务存在纠纷, 预计无法全额收回
浙江广播电视发展总公司	35,012,345.00	21,059,772.30	30,085,389.00	21,059,772.30	70.00%	贸易类业务存在纠纷, 预计无法全额收回
浙江纽旺实业有限公司	5,139,490.00	5,139,490.00	5,139,490.00	5,139,490.00	100.00%	贸易类业务存在纠纷, 预计无法收回
合计	75,078,801.99	55,549,481.79	75,160,901.51	55,631,581.31		

按组合计提坏账准备: 352,472,312.19

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,187,651,551.34	336,825,477.01	15.40%
光伏发电应收补贴组合	1,597,474,365.73	15,646,835.18	0.98%
合计	3,785,125,917.07	352,472,312.19	

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	
单项计提坏账准备	55,549,481.79	82,099.52				55,631,581.31
按组合计提坏账准备	313,669,489.76	39,392,920.86			-590,098.43	352,472,312.19
合计	369,218,971.55	39,475,020.38			-590,098.43	408,103,893.50

(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
第一名	642,664,981.06		642,664,981.06	16.60%	86,278.92
第二名	453,524,235.23		453,524,235.23	11.72%	20,714,775.75
第三名	133,958,796.45		133,958,796.45	3.46%	4,504,221.95
第四名	127,210,967.18		127,210,967.18	3.29%	35,250.01
第五名	123,144,483.35		123,144,483.35	3.18%	19,120.50
合计	1,480,503,463.27		1,480,503,463.27	38.25%	25,359,647.13

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	10,677,793.63	1,463,859.48	9,213,934.15	19,419,226.97	3,583,529.65	15,835,697.32
合计	10,677,793.63	1,463,859.48	9,213,934.15	19,419,226.97	3,583,529.65	15,835,697.32

(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	10,677,793.63	100.00%	1,463,859.48	13.71%	9,213,934.15	19,419,226.97	100.00%	3,583,529.65	18.45%	15,835,697.32
其中：										
合计	10,677,793.63	100.00%	1,463,859.48	13.71%	9,213,934.15	19,419,226.97	100.00%	3,583,529.65	18.45%	15,835,697.32

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
按组合计提减值准备	-2,119,670.17			
合计	-2,119,670.17			——

(5) 本期实际核销的合同资产情况

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	34,131,665.21	9,535,786.58
数字化债权凭证	3,182,062.38	2,128,874.12
合计	37,313,727.59	11,664,660.70

- (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	215,317,025.24	
数字化债权凭证	16,954,122.81	
合计	232,271,148.05	

- (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

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	144,373,067.47	71,678,214.50
其他应收款	271,805,325.87	170,130,771.15
合计	416,178,393.34	241,808,985.65

- (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

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
金昌国能太阳能发电有限公司	19,429,613.86	
民勤县国能太阳能发电有限公司	15,285,631.20	
临泽县天恒新能源有限责任公司	4,320,000.00	4,320,000.00
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司	59,534,880.20	
曹县中晟太阳能发电有限公司	45,802,942.21	67,358,214.50
合计	144,373,067.47	71,678,214.50

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
曹县中晟太阳能发电有限公司	45,802,942.21	3-4 年	转让曹县中晟电站前的国补款，以分红形式回款	是，结合当前股利款账龄情况以及对关联股权转让款可收回性的预测。
合计	45,802,942.21			

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
曹县中晟太阳能发电有限公司		19,629,832.37				19,629,832.37
合计		19,629,832.37				19,629,832.37

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
员工借款及其他往来	3,803,342.84	4,744,696.00
保证金及押金	107,075,617.37	53,267,933.15
拆借款	21,277,417.44	15,049,181.50
股权转让款	163,857,914.89	148,521,402.91
其他	62,611,452.59	44,512,009.42
合计	358,625,745.13	266,095,222.98

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）	155,006,178.92	49,678,818.67
1 至 2 年	18,685,975.06	34,404,618.14
2 至 3 年	16,405,854.19	4,334,109.20
3 年以上	168,527,736.96	177,677,676.97
3 至 4 年	3,866,235.09	148,281,532.71
4 至 5 年	138,671,230.03	26,112,872.61
5 年以上	25,990,271.84	3,283,271.65
合计	358,625,745.13	266,095,222.98

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	22,587,760.93	6.30%	22,587,760.93	100.00%		22,587,760.93	8.49%	22,587,760.93	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	336,037,984.20	93.70%	64,232,658.33	19.11%	271,805,325.87	243,507,462.05	91.51%	73,376,690.90	30.13%	170,130,771.15
其中：										
合计	358,625,745.13	100.00%	86,820,419.26	24.21%	271,805,325.87	266,095,222.98	100.00%	95,964,451.83	36.06%	170,130,771.15

按组合计提坏账准备：64,232,658.33

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他应收款-员工借款及其他往来组合	3,803,342.84	300,700.03	7.91%
其他应收款-保证金及押金组合	107,075,617.37	16,108,400.23	15.04%
其他应收款-其他组合	40,023,691.66	5,035,276.61	12.58%

其他应收款-股权转让款组合	163,857,914.89	40,764,516.23	24.88%
其他应收款-拆借款组合	21,277,417.44	2,023,765.23	9.51%
合计	336,037,984.20	64,232,658.33	

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	2,471,103.97	3,761,704.22	89,731,643.64	95,964,451.83
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-56,057.93	56,057.93		
——转入第三阶段		-328,117.08	328,117.08	
本期计提	4,809,177.54	-1,621,047.56	-9,545,643.34	-6,357,513.36
其他变动	-2,786,519.21			-2,786,519.21
2023 年 12 月 31 日余额	4,437,704.37	1,868,597.51	80,514,117.38	86,820,419.26

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	95,964,451.83	-6,357,513.36			-2,786,519.21	86,820,419.26
合计	95,964,451.83	-6,357,513.36			-2,786,519.21	86,820,419.26

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
第一名	股权转让款	107,210,449.88	4-5 年	29.89%	32,163,134.96
第二名	保证金	55,000,000.00	1 年以内	15.34%	1,650,000.00
第三名	EPC 工程款	22,587,760.93	5 年以上	6.30%	22,587,760.93
第四名	股权转让款	20,890,953.03	4-5 年	5.83%	6,267,285.91
第五名	股权转让款	15,000,000.00	1 年以内	4.18%	450,000.00
合计		220,689,163.84		61.54%	63,118,181.80

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	146,617,112.97	93.63%	171,538,771.59	94.01%
1至2年	7,634,554.41	4.88%	10,165,567.08	5.57%
2至3年	1,563,874.38	1%	753,225.81	0.41%
3年以上	773,489.17	0.49%	20,837.61	0.01%
合计	156,589,030.93		182,478,402.09	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

供应商名称	期末余额	占比
第一名	23,924,227.14	15.28%
第二名	22,713,552.45	14.51%
第三名	10,804,836.25	6.90%
第四名	8,400,341.70	5.36%
第五名	6,353,857.20	4.06%
小计	72,196,814.74	46.11%

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	230,915,764.47	10,236,521.33	220,679,243.14	242,572,865.85		242,572,865.85
在产品	53,055,566.37	0	53,055,566.37	92,554,896.11		92,554,896.11
库存商品	329,423,266.12	32,277,618.04	297,145,648.08	222,468,557.39	23,918,160.79	198,550,396.60
合同履约成本	846,274,300.91		846,274,300.91	546,575,635.65		546,575,635.65
发出商品	164,744,941.62		164,744,941.62	208,774,951.77		208,774,951.77
低值易耗品	1,826,647.04		1,826,647.04	1,949,667.91		1,949,667.91
合计	1,626,240,486.53	42,514,139.37	1,583,726,347.16	1,314,896,574.68	23,918,160.79	1,290,978,413.89

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		10,236,521.33				10,236,521.33
库存商品	23,918,160.79	8,359,457.25				32,277,618.04
合计	23,918,160.79	18,595,978.58				42,514,139.37

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。
库存商品	直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售分期收款	85,033,319.57	242,271,159.33
合计	85,033,319.57	242,271,159.33

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	353,486,706.12	260,688,276.15
预缴所得税费用	1,734,186.01	1,457,116.11
合计	355,220,892.13	262,145,392.26

14、债权投资

- (1) 债权投资的情况
- (2) 期末重要的债权投资
- (3) 减值准备计提情况
- (4) 本期实际核销的债权投资情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

15、其他债权投资

- (1) 其他债权投资的情况
- (2) 期末重要的其他债权投资
- (3) 减值准备计提情况
- (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
伊犁粤疆数字产业投资建设有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00						
浙江旺荣半导体有限公司	84,800,000.00	84,800,000.00						
中城投华南新能源科技（广东）有限公司		100,000.00						
合肥开关厂有限公司	4,180,000.00	4,180,000.00						

上海国富光启云计算科技股份有限公司	288,990,000.00	288,990,000.00				- 11,115,000.00		
东莞南方半导体科技有限公司	968,072.23	968,072.23						
中航宝胜电气股份有限公司	54,000,000.00	54,000,000.00				19,800,000.00		
赣州科睿特软件股份有限公司	37,620,000.00	39,204,000.00		1,584,000.00		14,300,000.00		
深圳嘉瓦数字能源有限公司	1,000,000.00							
易事特通信科技（东莞）有限公司	50,000.00	50,000.00						
易事特（湖南）科技有限公司	50,000.00	50,000.00						
易事特（河南）通信科技有限公司	50,000.00	50,000.00						
易事特（北京）科技集团有限公司		50,000.00						
易事特科技石家庄有限公司	20,000.00	20,000.00						
北京智信先锋信息技术有限公司	100,000.00	100,000.00						
西咸新区易事特通信科技有限公司	5,000.00	5,000.00						
易事特通信鄂州有限公司	10,000.00	10,000.00						
四川易事特智慧科技有限公司	20,000.00	20,000.00						
磴口县沙漠治理新	11,236,800.00							

能源股份有限公司								
易事特储能科技(广东)有限公司	1,000,000.00							
合计	485,099,872.23	473,597,072.23		1,584,000.00	-	22,985,000.00		

其他说明:

项目	终止确认时公允价值	因终止确认转入留存收益的累计利得和损失	终止确认原因
中城投华南新能源科技(广东)有限公司	100,000.00		取消合作, 退出投资
易事特(北京)科技集团有限公司	50,000.00		取消合作, 退出投资
小计	150,000.00		

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	23,292,777.48		23,292,777.48	37,235,400.79		37,235,400.79	4.75
合计	23,292,777.48	0.00	23,292,777.48	37,235,400.79		37,235,400.79	

(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) 本期实际核销的长期应收款情况

18、长期股权投资

单位: 元

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
易事特新能源	110,990,400.00				2,904,509.49		2,550,000.00					116,444,909.49	

(昆 山) 有 限 公 司												
小计	110,99 0,400. 00				2,904, 509.49		2,550, 000.00				116,44 4,909. 49	
二、联营企业												
山东 易事 特新 能源 科技 有 限 公 司	1,442, 127.31			1,420, 377.84	- 21,749 .47							
开化 易事 特新 能源 有 限 公 司	72,751 ,840.5 9				18,095 ,922.0 8						90,847 ,762.6 7	
广东 恒睿 科技 有 限 公 司	27,136 ,272.1 9								27,136 ,272.1 9		27,136 ,272.1 9	
滁州 易事 特行 一电 池系 统有 限公 司	876,58 1.70				- 55,200 .80						821,38 0.90	
易匠 智能 系统 技术 (广 东) 有 限 公 司	387,37 8.54						- 12,736 .98				374,64 1.56	
湖南 宏福 鑫悦 医疗 科技 有 限 公 司	1,479, 179.71				- 11,460 .89						1,467, 718.82	
易事 特新 能源 合肥 有 限 公 司	15,000 ,000.0 0				44,213 .74						15,044 ,213.7 4	
海南 中电	30,728 ,686.7				5,279, 252.40						36,007 ,939.1	

科新 能源 科技 有限 公司	9									9	
关岭 中机 能源 有限 公司	37,938 ,734.0 2				5,380, 386.67					43,319 ,120.6 9	
西安 格润 莱智 能技 术有 限公 司	24,273 ,714.6 0				90,363 .92					24,364 ,078.5 2	
广东 华隆 实业 投资 有限 公司	83,774 ,033.8 2				- 7,873, 644.78					75,900 ,389.0 4	
小计	295,78 8,549. 27			1,420, 377.84	20,928 ,082.8 7	- 12,736 .98		27,136 ,272.1 9		288,14 7,245. 13	27,136 ,272.1 9
合计	406,77 8,949. 27			1,420, 377.84	23,832 ,592.3 6	2,537, 263.02		27,136 ,272.1 9		404,59 2,154. 62	27,136 ,272.1 9

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处 置费用的确定 方式	关键参数	关键参数的确 定依据
广东恒睿科技 有限公司	27,136,272.1 9		27,136,272.1 9	不适用		公司本期涉及 多起诉讼，处 于非正常经营 状态，于 2023 年全额计提减 值准备
合计	27,136,272.1 9		27,136,272.1 9			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	75,434,156.38			75,434,156.38
2.本期增加金额	6,947,705.74			6,947,705.74
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	6,947,705.74			6,947,705.74
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	82,381,862.12			82,381,862.12
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	16,899,935.82			16,899,935.82
2.本期增加金额	2,714,803.09			2,714,803.09
(1) 计提或摊销	2,405,031.64			2,405,031.64
(2) 固定资产转入	309,771.45			309,771.45
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	19,614,738.91			19,614,738.91
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	62,767,123.21			62,767,123.21
2.期初账面价值	58,534,220.56			58,534,220.56

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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,744,641,545.38	3,554,616,102.06
合计	2,744,641,545.38	3,554,616,102.06

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	光伏电站	机器设备	办公设备	仪器仪表设备	运输设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	308,729,905.34	4,143,021,651.03	341,748,187.91	98,631,379.15	69,687,211.75	10,688,173.13	4,972,506,508.31
2.本期增加金额	218,148,861.52	4,206,875.96	9,630,869.47	4,240,702.03	22,112,544.77	2,905,944.17	261,245,797.92
（1）购置		-309,232.45	9,085,620.21	4,240,702.03	22,112,544.77	2,905,944.17	38,035,578.73
（2）在建工程转入	218,148,861.52	4,516,108.41	545,249.26				223,210,219.19
（3）企业合并增加							
3.本期减少金额	11,253,217.40	1,235,812,465.37	12,797,281.84	793,174.17	1,119,340.19	985,688.92	1,262,761,167.89
（1）处置或报废	3,693,911.66		10,039,748.50	225,438.00	817,871.17	326,344.24	15,103,313.57
2) 转入投资性房地产	6,947,705.74						6,947,705.74
3) 处置子公司转出	611,600.00	1,235,812,465.37	2,757,533.34	567,736.17	301,469.02	659,344.68	1,240,710,148.58
4.期末	515,625,549.46	2,911,416,061.62	338,581,775.54	102,078,907.01	90,680,416.33	12,608,428.38	3,970,991,138.34

余额							
二、累计折旧							
1.期初余额	78,218,423.25	1,068,087.777.94	139,216,822.84	55,794,522.70	29,126,715.11	7,078,012.84	1,377,522,274.68
2.本期增加金额	10,509,991.62	204,245,086.61	29,013,893.45	15,854,323.23	12,771,008.59	1,171,549.93	273,565,853.43
(1) 计提	10,509,991.62	204,245,086.61	29,013,893.45	15,854,323.23	12,771,008.59	1,171,549.93	273,565,853.43
3.本期减少金额	2,181,052.14	479,575,639.71	7,213,944.89	323,947.72	766,979.71	312,684.90	490,374,249.07
(1) 处置或报废	1,804,004.69		6,814,738.74	111,578.78	762,245.12	253,465.65	9,746,032.98
2) 转入投资性房地产	309,771.45						309,771.45
3) 处置子公司转出	67,276.00	479,575,639.71	399,206.15	212,368.94	4,734.59	59,219.25	480,318,444.64
4.期末余额	86,547,362.73	792,757,224.84	161,016,771.40	71,324,898.21	41,130,743.99	7,936,877.87	1,160,713,879.04
三、减值准备							
1.期初余额		40,368,131.57					40,368,131.57
2.本期增加金额		25,267,582.35					25,267,582.35
(1) 计提		25,267,582.35					25,267,582.35
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额		65,635,713.92					65,635,713.92
四、账面价值							
1.期末账面价值	429,078,186.73	2,053,023,122.86	177,565,004.14	30,754,008.80	49,549,672.34	4,671,550.51	2,744,641,545.38
2.期初账面价值	230,511,482.09	3,034,565,741.52	202,531,365.07	42,836,856.45	40,560,496.64	3,610,160.29	3,554,616,102.06

(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

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	4,955,793.09
办公设备	29,394.86
仪器仪表设备	54.28
小计	4,985,242.23

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
易事特研发与运营总部 1 号楼及 6 号地下室	197,323,474.47	政府主管部门尚在审批中
宿舍 6、厂房 7	51,425,892.60	政府主管部门尚在审批中
小计	248,749,367.07	

其他说明：

[注] 光伏电站本期购置增加额负数原因为子公司响水易铭新能源有限公司的光伏电站以前年度暂估入账，因税率变动，本年根据收到的发票金额调整。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
淮北易电新能源科技有限公司光伏电站	38,709,513.56	33,710,476.72	4,999,036.84	2024 年-2041 年	1. 未来发电量：历史实际发电量数据及设备（发电量）每年衰减率 0.8% 2. 预计上网电价：降低或取消电价补贴后的预计核查电价为基础，并参考历史期间实际结算电价 3. 预计运营成本：已签订的运维合同及租金合同，并结合历史同期发生额 4. 折现率：8%，，加权平均资本成本	不适用	不适用
肥城市君明光伏发电有限公司光伏电站	71,630,515.58	57,208,125.80	14,422,389.78	2024 年-2041 年	1. 未来发电量：历史实际发电量数据及设备（发电量）每年衰减率 0.8% 2. 预计上网电价：降低或取消电价补贴后的预计核查电价为基础，并参考历史期间实际结算电价 3. 预计运营成本：已签订的	不适用	不适用

					运维合同及租金合同，并结合历史同期发生额 4. 折现率：8%，， 加权平均资本成本		
东明明阳新能源有限公司光伏电站	88,995,198.16	83,149,042.43	5,846,155.73	2024年-2041年	1. 未来发电量：历史实际发电量数据及设备（发电量）每年衰减率 0.8% 2. 预计上网电价：降低或取消电价补贴后的预计核查电价为基础，并参考历史期间实际结算电价 3. 预计运营成本：已签订的运维合同及租金合同，并结合历史同期发生额 4. 折现率：8%，， 加权平均资本成本	不适用	不适用
合计	199,335,227.30	174,067,644.95	25,267,582.35				

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	474,618,275.34	510,294,573.80
合计	474,618,275.34	510,294,573.80

(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
厂房、办公楼、宿舍	465,193,809.13	31,584,231.53	433,609,577.60	541,333,556.07	31,584,231.53	509,749,324.54
钠电池产线	25,024,524.63		25,024,524.63			
储能工程	15,984,173.11		15,984,173.11			
汽车充电站				545,249.26		545,249.26
合计	506,202,506.87	31,584,231.53	474,618,275.34	541,878,805.33	31,584,231.53	510,294,573.80

(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	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化	资金来源

									金 额		率	
易事特研发与运营总部项目	500,000.00	443,175.45	1,756,928.51	144,089.57		300,842.80	88.99%	95.00				其他
公寓楼装修改造工程	35,000.00	22,696,797.32	7,410,735.67	30,107,532.99		0.00	86.02%	100.00				其他
易事特南京新能源有限公司光伏逆变器、充电桩、数据机房设备研发、制造项目	47,000.00	43,576,614.82	375,135.55	43,951,750.37		0.00	93.51%	100.00				其他
钠电池生产线	28,277,712.83		25,024,524.63			25,024,524.63	88.50%	85.00				其他
庆阳易事特东数西算装备制造及源荷储一体化基地项目	46,401,652.81		26,025,819.94			26,025,819.94	56.09%	55.00				其他
启东储能智能制造数字一体化项目	405,800.00		52,229,010.35			52,229,010.35	12.87%	15.00				其他
易事特（张掖）2GWh 储能项目	211,676,529.92	292,056.98	44,012,127.89			44,304,184.87	20.93%	20.00				其他
合计	1,274,155,895.56	509,740,924.57	156,834,282.54	218,148,861.52		448,426,345.59						

（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

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

（2）采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

（3）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及土地租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	168,540,745.95	168,540,745.95
2. 本期增加金额	8,563,560.53	8,563,560.53
1) 租入	8,563,560.53	8,563,560.53
3. 本期减少金额	26,717,795.67	26,717,795.67
1) 处置	5,477,895.15	5,477,895.15
2) 处置子公司转出	21,239,900.52	21,239,900.52
4. 期末余额	150,386,510.81	150,386,510.81
二、累计折旧		
1. 期初余额	20,153,672.81	20,153,672.81
2. 本期增加金额	11,288,107.31	11,288,107.31
(1) 计提	11,288,107.31	11,288,107.31
3. 本期减少金额	3,380,332.92	3,380,332.92
(1) 处置	793,897.80	793,897.80
2) 处置子公司转出	2,586,435.12	2,586,435.12
4. 期末余额	28,061,447.20	28,061,447.20
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	122,325,063.61	122,325,063.61
2. 期初账面价值	148,387,073.14	148,387,073.14

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许权经营权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	120,127,322.29	23,415,559.23		49,481,727.23	193,024,608.75
2.本期增加金额	25,149,741.82	3,034,020.70			28,183,762.52
(1) 购置	25,149,741.82	3,034,020.70			28,183,762.52
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	4,178,815.00				4,178,815.00
(1) 处置	4,178,815.00				4,178,815.00
4.期末余额	141,098,249.11	26,449,579.93		49,481,727.23	217,029,556.27
二、累计摊销					
1.期初余额	23,804,253.66	11,503,758.55		10,288,698.87	45,596,711.08
2.本期增加金额	2,693,996.77	1,919,335.43		4,673,128.44	9,286,460.64
(1) 计提	2,693,996.77	1,919,335.43		4,673,128.44	9,286,460.64
3.本期减少金额	193,442.90				193,442.90
(1) 处置	193,442.90				193,442.90
4.期末余额	26,304,807.53	13,423,093.98		14,961,827.31	54,689,728.82
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	114,793,441.58	13,026,485.95		34,519,899.92	162,339,827.45
2.期初账面价值	96,323,068.63	11,911,800.68		39,193,028.36	147,427,897.67

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
沭阳清水河光伏发电有限公司	3,380,054.75					3,380,054.75
嘉峪关荣晟新能源科技有限公司	9,634,025.08					9,634,025.08
嘉峪关润邦新能源有限公司	3,776,793.15					3,776,793.15
合肥康尔信电力系统有限公司	3,378,641.76					3,378,641.76
广州爱申特科技股份有限公司	643,897.54					643,897.54
鄂尔多斯市金益元贸易有限公司	1,503,784.48			1,503,784.48		
合计	22,317,196.76			1,503,784.48		20,813,412.28

(2) 商誉减值准备

(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
沭阳清水河光伏发电有限公司光伏电站	光伏电站资产组由固定资产、无形资产、其他非流动资产及商誉构成	公司不划分经营分部	是
嘉峪关荣晟新能源科技有限	光伏电站资产组由固定资	公司不划分经营分部	是

公司光伏电站	产、无形资产、其他非流动资产及商誉构成		
嘉峪关润邦新能源有限公司光伏电站	光伏电站资产组由固定资产、无形资产、其他非流动资产及商誉构成	公司不划分经营分部	是
合肥康尔信电力系统有限公司	业务为柴油发电机组的销售及附带安装服务，因无单个产生现金流的资产组，公司将整个子公司作为一项独立的资产组	公司不划分经营分部	是
广州爱申特科技股份有限公司	业务为大功率充电枪的生产、销售及研发，因无单个产生现金流的资产组，公司将整个子公司作为一项独立的资产组	公司不划分经营分部	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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
沭阳清水河光伏发电有限公司光伏电站	112,425,896.36	146,768,824.42		2024年-2039年	1.未来发电量：历史实际发电量数据及设备（发电量）每年衰减率0.8% 2.预计上网电价：降低或取消电价补贴后的预计核查电价为基础，并参考历史期间实际结算电价	不适用	折现率：8%，加权平均资本成本
嘉峪关荣晟新能源科技有限公司光伏电站	268,629,611.06	436,822,415.90		2024年-2042年	1.未来发电量：历史实际发电量数据及设备（发电量）每年衰减率0.8% 2.预计上网电价：降低或取消电价补贴后的预计核查电价	不适用	折现率：8%，加权平均资本成本

					为基础，并参考历史期间实际结算电价		
嘉峪关润邦新能源有限公司光伏电站	107,464,698.73	149,491,206.37		2024年-2042年	1.未来发电量：历史实际发电量数据及设备（发电量）每年衰减率0.8% 2.预计上网电价：降低或取消电价补贴后的预计核查电价为基础，并参考历史期间实际结算电价	不适用	折现率：8%，加权平均资本成本
合肥康尔信电力技术有限公司	172,185,452.88	245,350,007.44		5年	参考历史期间及同行业收入增长率，公司预计年复合增长率为7.00%；公司2024年-2029年利润率预估4.18%-5.03%之间波动	进入稳定期后，公司产能规模达到期望值，增长率按0.00%估算，利润率按预测期最后一年的利润率4.18%估算	折现率：8%，加权平均资本成本
广州爱申特科技股份有限公司	13,787,139.87	51,293,418.51		5年	参考历史期间及同行业增长率，广州爱申特科技股份有限公司2023年营业收入为4,133.13万元，体量相对较小，预估在2024年-2029年保持复合增长率16.00%，进入稳定期后利润率为4.51%	进入稳定期后，公司产能规模达到期望值，增长率按0.00%估算，利润率按预测期最后一年的利润率4.51%估算	折现率：8%，加权平均资本成本
合计	674,492,798.90	1,029,725,872.64					

(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

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造工程	20,566,623.68	23,778,098.43	6,245,271.83	2,309,380.52	35,790,069.76
合计	20,566,623.68	23,778,098.43	6,245,271.83	2,309,380.52	35,790,069.76

其他说明：

其他减少金额系处置子公司在平县鑫佳源光伏农业有限公司转出

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	409,567,752.98	68,732,663.61	372,862,501.20	62,552,371.30
存货跌价准备	42,514,139.37	6,645,706.91	23,918,160.79	3,587,724.12
租赁负债	131,836,276.25	28,367,393.74	140,948,453.81	26,802,030.56
合计	583,918,168.60	103,745,764.26	537,729,115.80	92,942,125.98

(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	20,554,622.34	5,138,655.56	21,171,260.99	5,292,815.22
子公司电力系统收购成本小于按持股比例计算	84,722,133.82	12,708,320.08	84,722,133.82	12,708,320.08
固定资产加速折旧	125,964.78	18,894.72	682,639.06	102,395.86
使用权资产	113,458,293.00	25,147,492.59	135,660,989.63	26,055,853.03
合计	218,861,013.94	43,013,362.95	242,237,023.50	44,159,384.19

(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		103,745,764.26		92,942,125.98
递延所得税负债		43,013,362.95		44,159,384.19

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备可抵扣暂时性差异	86,820,419.26	95,964,451.83
固定资产减值准备	65,635,713.92	40,368,131.57
在建工程减值准备	31,584,231.53	31,584,231.53
内部交易未实现利润	769,337,382.94	91,666,914.06
可抵扣亏损	189,408,114.93	150,595,615.64
长期股权投资减值准备	27,136,272.19	
应收股利减值准备	19,629,832.37	
合计	1,189,551,967.14	410,179,344.63

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		4,221,761.98	
2024 年	6,290,421.76	6,723,000.14	
2025 年	16,316,300.78	17,336,765.11	
2026 年	20,846,386.29	20,857,522.16	
2027 年	22,799,758.70	23,075,924.81	
2028 年	43,961,197.04		
2031 年	496,742.35	8,102,756.60	
2032 年	64,557,312.16	70,277,884.84	
2033 年	14,139,995.85		
合计	189,408,114.93	150,595,615.64	

其他说明：

[注 1]本公司 2009 年收购子公司易事特电力系统技术有限公司（以下简称电力系统公司）60% 股权，按购买日的公允价值重新计量电力系统公司的可辨认净资产，电力系统公司所有的东莞市松山湖科技产业园的土地原账面价值为 20,587,570.97 元，公允价值为 49,775,134.51 元，公允价值高于原账面价值 29,187,563.54 元，系应纳税暂时性差异，按电力系统公司适用税率计算递延所得税负债，截至 2023 年 12 月 31 日止公允价值高于原账面价值部分已累计摊销 8,632,941.20 元，应纳税暂时性的差异为 20,554,622.34 元。

[注 2]系本公司分次收购电力系统公司股权的购买成本小于电力系统公司净资产账面价值应确认的递延所得税负债

项目	金额	备注
电力系统可辨认净资产的公允价值	386,368,857.29	
减：净资产公允价值大于账面价值	21,890,672.65	
减：持有 40% 股权期间享有的未分配利润份额	26,756,050.82	
减：购买股权成本	253,000,000.00	
尚未确认的计税差异	84,722,133.82	
应确认递延所得税负债	12,708,320.08	

2008 年，本公司与电力系统公司签订合同，由本公司租赁电力系统公司相关资产，承接其相关业务，2009 年本公司收购其剩余 60% 股权后，电力系统公司存在吸收合并和注销的可能，故在整体收购完成后确认递延所得税负债。

[注 3] 系公司依据财政部和国家税务总局《关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》(财税〔2014〕75 号)，对企业持有的单位价值不超过 5,000 元的固定资产，一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧，同时对企业 2014 年 1 月 1 日后新购进的专门用于研发的仪器、设备，单位价值不超过 100 万元的，一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧；单位价值超过 100 万元的，可缩短折旧年限或采取加速折旧的方法。本年公司执行该税收政策加速折旧的固定资产净值为 125,964.78 元，而会计上仍然按照原直线法进行摊销，从而产生应纳税暂时性差异，将其确认为递延所得税负债。

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
售后租回递延收益	325,976,606.82		325,976,606.82	382,830,768.64		382,830,768.64
预付购买长期资产款	63,967,708.81		63,967,708.81	70,705,422.59		70,705,422.59
预付容量承诺服务费	21,248,100.00		21,248,100.00			
字画	747,040.00		747,040.00	747,040.00		747,040.00
预付股权回购款[注]	112,062,500.00		112,062,500.00	99,000,000.00		99,000,000.00
合计	524,001,955.63		524,001,955.63	553,283,231.23		553,283,231.23

其他说明：

[注] 公司支付盐城经济技术开发区光谷产业投资基金（有限合伙）112,062,500.00 元股权回购款，待剩余款项支付完毕后办理股权交割事项。

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	709,396,606.39	709,396,606.39	质押、冻结	保证金、睡眠账户冻结、司法受限	656,425,384.99	656,425,384.99	质押、冻结	保证金、ETC 圈存、司法受限
应收账款	495,097,709.97	494,982,265.44	质押	融资租赁质押	889,035,864.33	888,636,886.21	质押	银行贷款抵押、融资租赁抵押
应收账款	282,413,734.05	282,266,033.84	质押	银行贷款质押	585,307,740.18	585,251,811.72	质押	银行贷款抵押、融资租赁抵

								押
存货	659,658,65 3.67	659,658,65 3.67	抵押	融资租赁 受限	423,914,39 8.48	423,914,39 8.48	抵押	融资租赁 受限
固定资产	1,481,407,6 20.42	893,993,64 2.72	抵押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押	3,246,434,7 78.49	2,454,696,8 17.52	抵押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押
无形资产	14,256,132. 38	10,464,501. 03	抵押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押	83,311,839. 95	62,851,416. 53	抵押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押
投资房地 产	7,452,723.4 8	5,564,700.1 2	抵押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押	7,452,723.4 8	5,800,703.0 4	抵押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押
长期股权 投资	693,766,00 0.00	693,766,00 0.00	质押	融资租赁 质押	1,469,252,3 24.11	1,469,252,3 24.11	质押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押
长期股权 投资	224,000,00 0.00	224,000,00 0.00	质押	银行贷款 质押	329,000,00 0.00	329,000,00 0.00	质押	银行贷款 抵押、融 资租赁抵 押
合计	4,567,449,1 80.36	3,974,092,4 03.21			7,690,135,0 54.01	6,875,829,7 42.60		

其他说明：

[注] 受限的长期股权投资均为对子公司的投资

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证及抵押借款		262,063,885.37
保证借款	104,786,305.12	942,298,787.34
保证及质押借款	20,024,291.67	47,066,993.07
合计	124,810,596.79	1,251,429,665.78

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	20,000,000.00	484,043.76

银行承兑汇票	1,032,997,190.94	730,790,982.48
合计	1,052,997,190.94	731,275,026.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	1,060,943,011.24	996,076,632.54
设备采购款	47,193,423.67	73,520,765.28
合计	1,108,136,434.91	1,069,597,397.82

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	347,802,331.41	241,735,905.88
合计	347,802,331.41	241,735,905.88

(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
保证金及押金	3,557,526.07	2,832,402.23
费用及赔偿款	273,224,654.42	169,703,859.80
应付股权投资款		4,680,000.00
拆借款	12,000,000.00	26,240,000.00
往来款	37,004,830.49	22,464,972.74
其他	22,015,320.43	15,814,671.11
合计	347,802,331.41	241,735,905.88

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金	337,333.33	395,833.33
合计	337,333.33	395,833.33

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	297,746,462.35	481,937,645.16
合计	297,746,462.35	481,937,645.16

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,561,430.03	304,515,588.32	299,180,890.54	24,896,127.81
二、离职后福利-设定提存计划		17,959,023.69	17,959,023.69	
合计	19,561,430.03	322,474,612.01	317,139,914.23	24,896,127.81

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	18,806,285.57	290,734,313.36	285,467,190.05	24,073,408.88
2、职工福利费		4,064,538.68	4,064,538.68	
3、社会保险费		5,862,879.28	5,862,879.28	
其中：医疗保险费		4,819,618.43	4,819,618.43	
工伤保险费		450,771.70	450,771.70	
生育保险费		592,489.15	592,489.15	

4、住房公积金	33,618.00	2,934,510.40	2,890,773.40	77,355.00
5、工会经费和职工教育经费	721,526.46	919,346.60	895,509.13	745,363.93
合计	19,561,430.03	304,515,588.32	299,180,890.54	24,896,127.81

(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		17,189,770.13	17,189,770.13	
2、失业保险费		769,253.56	769,253.56	
合计		17,959,023.69	17,959,023.69	

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,209,541.49	34,111,622.81
城市维护建设税	1,022,084.59	1,075,805.27
企业所得税	61,435,792.62	38,411,719.39
房产税	3,360,732.34	122,624.32
代扣代缴个人所得税	1,220,512.37	2,751,539.99
教育费附加	450,665.96	483,258.03
地方教育附加	301,552.26	322,172.04
印花税	774,675.32	663,061.12
土地使用税	477,930.79	74,466.15
其他应交税费	42,089.77	50,446.61
合计	78,295,577.51	78,066,715.73

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	164,015,808.08	189,726,013.98
一年内到期的租赁负债	5,809,501.30	3,949,577.43
合计	169,825,309.38	193,675,591.41

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	170,343,460.64	234,735,316.66
不予终止确认的应收账款保理款	30,936,150.55	
合计	201,279,611.19	234,735,316.66

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证、质押借款	96,000,000.00	50,000,000.00
保证借款	707,457,264.25	110,250,000.00
抵押借款		164,760,000.00
保证、质押及抵押借款	385,995,518.28	651,000,000.00
合计	1,189,452,782.53	976,010,000.00

46、应付债券

(1) 应付债券

(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）

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	117,879,302.00	141,387,469.44
一年内到期的租赁负债	-5,809,501.30	-3,949,577.43
合计	112,069,800.70	137,437,892.01

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,588,240,371.56	1,764,090,984.00
合计	1,588,240,371.56	1,764,090,984.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款[注]	1,588,240,371.56	1,746,403,544.90
应付贫困村款项及其他		17,687,439.10

其他说明：

[注]2023 年，公司子公司临泽易事特科技有限公司与江苏融资租赁股份有限公司签订融资租赁合同，以售后回租的方式进行融资租赁交易。公司以对应公司发电设备和储能设备的所有权作为抵押，发电设备和储能设备的收费权（相关应收账款）及 100.00% 股权作为质押，为本次融资租赁业务提供担保。

（2）专项应付款

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

（2）设定受益计划变动情况

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
融资租赁售后回租-未确认损益	5,520,619.90		414,046.56	5,106,573.34	
合计	5,520,619.90		414,046.56	5,106,573.34	

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,327,413,476.00				827,000.00	827,000.00	2,328,240,476.00

其他说明：

公司于 2022 年 8 月 17 日召开第六届董事会第十五次会议，审议通过了《关于 2020 年股票期权激励计划的第二个行权期行权相关事项的议案》，确认 95 名激励对象行权，可行权股票数额为 6,156,000.00，行权价格为 4.87 元/股。公司本期收到符合条件的激励对象以货币资金缴纳的股票期权购股款合计额 4,027,490.00 元，其中计入股本 827,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）人民币 3,200,490.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	277,314,564.98	3,200,490.00		280,515,054.98
其他资本公积	153,725,699.34	3,344,437.71	12,736.98	157,057,400.07
合计	431,040,264.32	6,544,927.71	12,736.98	437,572,455.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 本期资本公积-资本溢价增加 3,200,490.00 元详见审计报告财务报表附注五(一)39(2)其他说明。

2) 本期资本公积-其他资本公积增加 794,437.71 元，系公司本年根据股票期权激励计划确认股份支付费用；本期资本公积-其他资本公积增加 2,550,000.00 元，系本公司的合营企业增资扩股形成的资本溢价。

3) 本期资本公积-其他资本公积减少 12,736.98 元，为联营企业其他权益变动，公司按享有的份额相应调整其他资本公积。

56、库存股

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	24,569,000.00	- 1,584,000.00				- 1,584,000.00		22,985,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	24,569,000.00	- 1,584,000.00				- 1,584,000.00		22,985,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	106,412.87	-7,204.69				-7,204.69		99,208.18
外币	106,412.87	-7,204.69				-7,204.69		99,208.18

财务报表折算差额								
其他综合收益合计	24,675,412.87	- 1,591,204.69				- 1,591,204.69		23,084,208.18

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		15,025,393.29	14,612,389.85	413,003.44
合计	0.00	15,025,393.29	14,612,389.85	413,003.44

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	317,815,475.32	66,662,215.53		384,477,690.85
合计	317,815,475.32	66,662,215.53		384,477,690.85

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,369,162,073.23	3,104,027,770.19
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-479,862.98
调整后期初未分配利润	3,369,162,073.23	3,103,547,907.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	562,870,973.61	368,353,660.53
减：提取法定盈余公积	66,662,215.53	25,101,850.29
应付普通股股利	55,791,257.23	78,922,985.06
期末未分配利润	3,809,579,574.08	3,369,162,073.23

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,771,172,564.46	3,364,249,621.51	4,720,533,635.78	3,426,741,509.12
其他业务	21,414,131.65	10,686,923.42	21,107,198.61	8,683,464.11
合计	4,792,586,696.11	3,374,936,544.93	4,741,640,834.39	3,435,424,973.23

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,850,331,003.94 元，其中，

1,235,185,760.72 元预计将于 2024 年度确认收入，507,110,224.61 元预计将于 2025 年度确认收入，108,035,018.61 元预计将于 2026 年度确认收入。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	13,852,900.17	9,591,405.89
教育费附加	6,116,619.36	4,196,733.86
地方教育附加	4,077,747.03	2,799,751.13
土地使用税	8,245,412.88	11,141,679.74
房产税	3,997,211.78	3,986,376.88
印花税	3,985,296.40	3,352,312.48
其他	1,923,403.16	723,115.38
合计	42,198,590.78	35,791,375.36

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利费用	61,535,659.94	56,216,053.98
折旧摊销	16,577,650.40	15,788,500.47
中介费	8,880,054.97	4,130,400.48
股权激励款	794,437.71	667,817.84
办公费	3,695,880.04	2,513,176.13
业务招待费	3,504,333.93	2,130,968.83
差旅费	2,329,067.80	1,445,463.38
保险费	2,594,671.91	2,828,470.63
其他	13,679,260.55	15,081,344.16
合计	113,591,017.25	100,802,195.90

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利费用	60,161,355.08	47,051,350.54
差旅费	11,874,349.58	6,413,946.23
业务费	166,653,570.38	136,305,040.47
办公费	3,267,033.60	3,377,247.40
业务宣传市场推广费	5,480,090.94	8,316,527.15
售后服务费	13,144,330.22	9,066,861.75
其他	32,211,202.90	25,597,344.61
合计	292,791,932.70	236,128,318.15

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	123,065,459.89	99,667,588.79
折旧及摊销	17,322,336.64	15,144,801.41
物料消耗	93,599,294.44	73,649,177.45

其他	18,551,228.44	16,376,012.43
合计	252,538,319.41	204,837,580.08

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	178,723,579.17	234,692,370.04
减：利息收入	31,185,923.46	44,568,059.83
汇兑损益	-4,247,542.62	-9,379,741.97
手续费	2,938,690.19	2,961,099.81
融资担保费	236,288.21	943,697.38
合计	146,465,091.49	184,649,365.43

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	41,317,909.08	51,874,874.16
代扣个人所得税手续费返还	212,643.48	213,968.05
增值税加计抵减	16,499,253.16	
合计	58,029,805.72	52,088,842.21

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-59,281.62	101,202.15
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-59,281.62	101,202.15
合计	-59,281.62	101,202.15

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	23,832,592.36	-15,458,023.84
处置长期股权投资产生的投资收益	34,972,299.11	14,281,954.23
逾期贷款利息收入	611,461.17	15,360,827.51
业绩补偿款	1,465,603.95	
理财产品收益	1,053,735.17	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-120,316.41	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	49,444.82	
合计	61,864,820.17	14,184,757.90

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-52,687,339.39	-160,750,572.59
合计	-52,687,339.39	-160,750,572.59

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-18,595,978.58	
二、长期股权投资减值损失	-27,136,272.19	
四、固定资产减值损失	-25,267,582.35	
十一、合同资产减值损失	2,119,670.17	2,391,516.81
合计	-68,880,162.95	2,391,516.81

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	17,479,009.48	23,699,131.08
使用权资产处置收益	381,906.44	
合计	17,860,915.92	23,699,131.08

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	4,081,912.61	1,645,839.24	4,081,912.61
不需要支付应付账款	37,198.52	739,931.67	37,198.52
不需要返还的预收款[注]	116,999,291.42		116,999,291.42
其他	748,311.41	46,003.53	748,311.41
合计	121,866,713.96	2,431,774.44	121,866,713.96

其他说明：

[注]公司与小黄狗环保科技有限公司于 2023 年 8 月 4 日达成和解协议（(2023)粤 19 民初 102 号），双方一致同意公司向小黄狗环保科技有限公司一次性支付调解款人民币 2800 万元后，双方就该案的权利义务终止，双方不得再就该案向对方主张任何权利，即公司无需返还剩余预收款；案涉预收款结案前账面余额为 144,999,291.42 元，支付调解款后，剩余账面预收款为 116,999,291.42 元，计入本期营业外收入。

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

对外捐赠	550,400.00	1,008,661.28	550,400.00
诉讼补偿款	58,046,833.45		58,046,833.45
罚款、违约金及其他	52,313.45	1,669,938.27	52,313.45
合计	58,649,546.90	2,678,599.55	58,649,546.90

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	135,473,415.32	85,095,604.78
递延所得税费用	-12,087,100.31	-22,479,311.98
合计	123,386,315.01	62,616,292.80

(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	649,411,124.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	97,411,668.66
子公司适用不同税率的影响	6,821,846.55
调整以前期间所得税的影响	-2,911,627.35
非应税收入的影响	-3,296,659.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,502,234.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,770,107.76
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	26,244,189.67
加计扣除的影响	-35,747,458.26
内部交易未实现利润的影响	35,618,859.85
子公司上年与本年税率不一致影响	513,369.30
所得税费用	123,386,315.01

77、其他综合收益

详见第十节、七、57 其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	31,185,923.46	44,568,059.83
政府补助	41,586,270.78	53,818,320.16
罚款收入及其他	4,830,224.02	1,691,842.77

往来款	37,276,119.80	112,934,055.12
保证金及押金	84,379,489.90	117,651,108.14
银行账户冻结资金解除	222,736,019.53	13,515,993.66
合计	421,994,047.49	344,179,379.68

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
保证金及押金	141,631,918.17	92,950,855.93
付现期间费用	259,376,414.53	215,793,622.68
往来款	95,050,405.50	128,383,019.65
支付银行账户冻结资金	21,500.00	105,484,439.43
罚款及其他	602,713.45	2,678,599.55
合计	496,682,951.65	545,290,537.24

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁出租	5,860,492.68	15,276,244.40
取得子公司支付的的现金负数重分类	611,461.17	
逾期贷款利息收入	44,802.91	
合计	6,516,756.76	15,276,244.40

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司收到的现金负数重分类	3,415,233.16	
拆借款		1,793,511.00
合计	3,415,233.16	1,793,511.00

(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
票据保证金	485,930,492.88	544,838,479.59
融资租赁款	1,080,000,000.00	540,000,000.00
往来款		36,071,200.00
合计	1,565,930,492.88	1,120,909,679.59

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
票据保证金等	649,116,233.81	582,851,549.12
融资租赁费	964,805,412.93	615,180,013.61
往来款	14,240,000.00	211,831,200.00
偿还租赁负债款项	31,754,907.30	13,186,521.07
大额存单票据质押	112,500,000.00	

合计	1,772,416,554.04	1,423,049,283.80
----	------------------	------------------

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	526,024,809.45	412,858,785.89
加：资产减值准备	121,567,502.34	158,359,055.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	275,970,885.07	285,285,426.27
使用权资产折旧	11,288,107.31	11,474,975.35
无形资产摊销	9,286,460.64	8,641,059.74
长期待摊费用摊销	6,245,271.83	4,805,597.98
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）	-17,860,915.92	-23,699,131.08
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）	59,281.62	-101,202.15
财务费用（收益以“—”号填列）	174,712,324.76	226,256,325.45
投资损失（收益以“—”号填列）	-61,864,820.17	-14,184,757.90
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-10,803,638.28	-20,565,224.37
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,146,021.24	-2,019,950.67
存货的减少（增加以“—”号填列）	-311,343,911.85	-560,751,499.73
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	17,444,329.78	199,758,056.06
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	38,716,794.50	239,459,743.52
其他	794,437.71	667,817.84
经营活动产生的现金流量净额	779,090,897.55	926,245,077.98
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	1,708,168,929.52	1,184,199,893.34
减：现金的期初余额	1,184,199,893.34	757,414,358.85
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	523,969,036.18	426,785,534.49

(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	1,708,168,929.52	1,184,199,893.34
其中：库存现金	355,819.00	226,761.74
可随时用于支付的银行存款	1,707,808,128.63	1,183,973,131.60
可随时用于支付的其他货币资金	4,981.89	
三、期末现金及现金等价物余额	1,708,168,929.52	1,184,199,893.34

(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-银行承兑汇票保证金	427,255,562.96	192,991,390.99	银行承兑汇票保证金质押
其他货币资金-保函保证金	84,351,544.07	152,499,243.94	银行保证金质押
其他货币资金-贷款保证金	2,500,000.00	3,517,715.41	银行借款保证金质押
其他货币资金-信用证保证金		1,913,015.76	开具信用证保证金质押
银行存款	82,767,999.36	305,504,018.89	司法冻结
银行存款	112,500,000.00		银行承兑汇票保证金质押
银行存款	21,500.00		ETC 圈存
合计	709,396,606.39	656,425,384.99	

(7) 其他重大活动说明

公司设立项目公司并为其提供光伏电站 EPC 建设服务，最终以出售项目公司股权形式出售电站。光伏电站出售交付前项目公司通过将电站抵押融资租赁方式支付公司 EPC 工程款，本期公司收到融资租赁工程款 1,080,000,000.00 元，偿还融资租赁款 30,625,583.00 元，其现金流在筹资活动有关的现金列报。出售电站时融资租赁产生的负债余额随项目公司一并转让，该负债对销售回款的抵减不涉及现金收支，本期出售电站不涉及现金收支的金额为 366,978,801.00 元。

80、所有者权益变动表项目注释

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			223,369,375.02
其中：美元	31,312,812.46	7.0827	221,779,256.82
欧元	108,872.88	7.8592	855,653.74
港币	810,470.31	0.90622	734,464.41
日元	1.00	0.0502	0.05
应收账款			221,113,484.74
其中：美元	31,211,200.62	7.0827	221,059,570.63
欧元	6,860.00	7.8592	53,914.11
其他应收款			7,082,700.00
其中：美元	1,000,000	7.0827	7,082,700.00

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 使用权资产相关信息详见审计报告财务报表附注五(一)18之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见审计报告财务报表附注三(三十)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	4,208,014.16	3,776,103.04
合计	4,208,014.16	3,776,103.04

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	7,858,146.28	8,332,974.14
与租赁相关的总现金流出	1,000,768,334.39	632,142,637.72
售后租回交易产生的相关损益	-66,305,253.25	-95,959,153.72

(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
固定资产	4,985,242.23	
投资性房地产	62,767,123.21	
合计	67,752,365.44	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位: 元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
合计			

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位: 元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	7,675,970.53	14,784,294.28
第二年	3,847,071.34	5,149,507.24
第三年	837,420.59	3,413,499.24
第四年	46,400.00	812,546.57
第五年		46,400.00
五年后未折现租赁收款额总额	12,406,862.46	24,206,247.33

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 □不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	123,065,459.89	99,667,588.79
折旧及摊销	17,322,336.64	15,144,801.41
物料消耗	93,599,294.44	73,649,177.45
其他	18,551,228.44	16,376,012.43
合计	252,538,319.41	204,837,580.08
其中：费用化研发支出	252,538,319.41	204,837,580.08

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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
甘肃清能新能源有限公司	2023年07月06日		100.00%	非同一控制下企业合并	2023年07月06日	取得控制权		-411.04	526,261.90

其他说明：

甘肃清能新能源有限公司（以下简称甘肃清能公司）是本公司于2023年7月6日收购的子公司，根据本公司合并范围的子公司易事特智能化系统集成有限公司（智能化公司）与清源电力有限公司签订的股权收购协议之约定，清源电力有限公司以0.00元向智能化公司转让甘肃清能公司100.00%股权。甘肃清能公司注册资本5,100万元，实缴资本0.00元。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	甘肃清能新能源有限公司
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	

--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	743,552.59
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-743,552.59

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	44,802.91	44,802.91
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
在建工程	52,449,918.33	52,449,918.33
其他流动资产	4,772.28	4,772.28
负债：		
借款		
应付款项	51,755,940.93	51,755,940.93
递延所得税负债		
净资产	743,552.59	743,552.59
减：少数股东权益		
取得的净资产	743,552.59	743,552.59

(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

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

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司	71,306,119.80	100.00%	转让	2023年12月25日	股权交割完毕	-32,531.70						
民勤县国能太阳能发电有限公司	249,551,791.99	100.00%	转让	2023年10月10日	股权交割完毕	23,322,274.45						
金昌国能太阳能发电有	300,893,240.90	100.00%	转让	2023年09月28日	股权交割完毕	9,089,462.61						

限公司												
康保易特新能源有限公司	50,000,000.00	100.00%	转让	2023年06月27日	股权交割完毕							
易事特储能科技(广东)有限公司	7,000,000.00	70.00%	转让	2023年07月05日	股权交割完毕	2,648,836.19	10.00%	1,000,000.00	1,000,000.00		以股权转让价格确认	
鄂尔多斯市金益元贸易有限公司	4,677,369.36	100.00%	转让	2023年05月25日	股权交割完毕	-385,364.60						

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
中能易电新能源技术(荷兰)有限公司	2023年新设成立	2023年4月4日		100.00%
甘肃亿博特汇电力服务有限公司	2023年新设成立	2023年11月16日		100.00%
甘肃易特百诚分布式智能电网有限公司	2023年新设成立	2023年6月27日		95.00%
甘肃易特志新分布式智能电网有限公司	2023年新设成立	2023年6月27日		95.00%
甘肃易特尚顺分布式智能电网有限公司	2023年新设成立	2023年6月27日		95.00%
平凉市易特新能源开发有限公司	2023年新设成立	2023年6月21日		100.00%
平凉市古诚新能源开发有限公司	2023年新设成立	2023年6月25日		100.00%
平凉市思河新能源开发有限公司	2023年新设成立	2023年6月25日		100.00%
民乐易事特新能源有限公司	2023年新设成立	2023年12月4日		100.00%
金昌佰易新能源有限公司	2023年新设成立	2023年12月29日		90.00%
丹东市晟茂新能源有限公司	2023年新设成立	2023年4月21日		100.00%

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
易事特数字装备制造（环县）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 3 日	20,000,000.00	100.00%
庆阳易阳新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 4 月 17 日		100.00%
环县易阳风力发电有限公司	2023 年新设成立	2023 年 5 月 10 日		100.00%
新疆昌易新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 6 日		100.00%
新疆昌易光伏发电有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 9 日		100.00%
易事特新能源开发（甘肃）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 1 月 6 日	10,200,000.00	51.00%
易事特（启东）新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 8 月 16 日		100.00%
易事特（张家口）新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 7 日		100.00%
临泽易佳新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 6 月 5 日		70.00%
临泽县易丹新能源科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 22 日		100.00%
临泽易事特汇新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 10 月 11 日		90.00%
易事特（榆中）新能源开发有限公司	2023 年新设成立	2023 年 10 月 26 日		100.00%
易事特（榆中）充电科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 11 月 2 日		51.00%
易事特（民乐）储能科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 12 月 5 日		100.00%
启东易电储能科技有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 26 日		100.00%
易事特钠电科技（广东）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 9 月 8 日	32,000,000.00	80.00%
广东易特创新能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 8 月 9 日	350,000.00	35.00%
金塔金鑫易事特能源有限公司	2023 年新设成立	2023 年 3 月 23 日	10,000,000.00	90.00%
中钠新能源（山丹）有限公司	2023 年新设成立	2023 年 3 月 21 日	1,000,000.00	100.00%
山丹中钠储能新材料有限公司	2023 年新设成立	2023 年 2 月 28 日	2,867,735 .00	100.00%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
易事特新能源（苏州）有限公司	注销	2023 年 7 月 24 日	3,235.75	-11,149.93
易事特集团（威县）数字技术有限公司	注销	2023 年 4 月 27 日		
大荔中能易电农业科技有限公司	注销	2023 年 10 月 16 日	-1,134,586.75	-695.46

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	
易事特智能化系统集成有限公司	100,000,000.00	陕西	陕西	制造业	35.00%		非同一控制下合并
合肥康尔信电力系统有限公司	112,000,000.00	安徽	安徽	制造业	30.00%		非同一控制下合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

① 2018 年 11 月 29 日，易事特新能源（磐安）有限公司增加注册资本 6,864.00 万元，磐安县农村集体经济发展有限公司以货币资金形式认缴并已实际出资，本次增资完成后，磐安县农村集体经济发展有限公司持有易事特新能源（磐安）有限公司 56.47% 股权；鉴于易事特新能源（磐安）有限公司为公司与磐安县扶持贫困地区经济发展委员会办公室（以下简称磐安扶贫办）合作开发的光伏扶贫项目，易事特新能源（磐安）有限公司为 PPP 模式下的特定目的成立的结构化主体，磐安扶贫办享受固定回报，根据《企业会计准则第 33 号-合并财务报表》相关规定，本公司对易事特新能源（磐安）有限公司产生实质性控制，应纳入合并范围。

②公司于 2018 年 7 月 18 日接受易事特智能化系统集成有限公司其他股东王可岗、陕西中迅新能源科技有限公司和陕西西展科技信息有限公司委托，上述股东分别将其持有易事特智能化系统集成有限公司 25.00%、20.00%、20.00% 的股权委托公司行使表决权，公司接受委托后，对易事特智能化系统集成有限公司表决权比例为 100.00%，故自 2018 年 7 月 18 日起，将其纳入合并财务报表范围。

③公司于 2019 年 8 月 29 日与合肥康尔信电力系统有限公司其他股东吴保良、吴青、吴松良签订一致行动人协议，上述股东分别持有合肥康尔信电力系统有限公司 29.50%、6.73%、4.50% 的股权，与本公司行动保持一致，公司签订协议后，对合肥康尔信电力系统有限公司表决权比例为 70.73%，故自 2019 年 8 月 29 日起，将其纳入合并财务报表范围。康尔信（上海）科技有限公司为合肥康尔信电力系统有限公司控股 65.00% 的子公司，随同合肥康尔信电力系统有限公司一起纳入公司合并范围。

④2023 年 8 月 9 日，公司与海南瑞铭新能源科技有限公司、深圳裕光博新能源科技有限公司、广州欧辉新能源科技有限公司共同设立广东易特创新能源有限公司，公司持股比例为 35.00%，其他股东分别持有 25.00%、20.00%、20.00%。公司与其他三个股东签订一致行动人协议，签订协议后，公司对广东易特创新能源有限公司表决权比例为 100.00%，故将其纳入合并财务报表范围。

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

2021 年 11 月 23 日, 深圳市瑞德恩投资企业(有限合伙)向易事特新能源(昆山)有限公司增资, 其持有易事特新能源(昆山)有限公司 49%的股权, 公司持有易事特新能源(昆山)有限公司 51%的股权。根据易事特新能源(昆山)有限公司章程规定, 修改公司章程等重大事项的决议, 需经代表三分之二以上表决权的股东通过。另合作协议约定, 易事特新能源(昆山)有限公司产生的损益, 由公司和深圳市瑞德恩投资企业(有限合伙)共同享有或承担, 各占 50%, 公司将其作为合营企业核算。

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
合肥康尔信电力系统有限公司	70.00%	10,965,742.76	14,000,000.00	113,375,661.64
易事特智能化系统集成有限公司	65.00%	-42,318,012.32		68,890,365.93

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
合肥康尔信电力系统有限公司	350,073,913.40	45,324,613.32	395,398,526.72	233,653,980.66		233,653,980.66	412,068,777.27	46,312,290.30	458,388,106.57	292,179,310.83	124,164.77	292,303,475.60
易事特智能化系统集成有限公司	1,552,727.12	127,676,076.09	1,680,403,203.84	875,127,658.91	559,458,569.09	1,434,586,228.00	539,735,102.68	104,482,034.79	644,217,137.47	425,794,466.10	47,250,000.00	473,044,466.10

单位: 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
合肥康尔信电力系统有限公司	300,307,853.50	15,666,954.09	15,666,954.09	36,644,207.20	351,749,211.07	13,481,356.50	13,481,356.50	33,055,658.82
易事特智能化系统集成有限公司	745,600,472.42	74,727,163.15	74,727,163.15	43,643,406.88	709,083,986.35	47,090,689.65	47,090,689.65	-114,177,544.00

(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、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
开化易事特新能源有限公司	浙江	浙江	科学研究和技术服务业	39.11%		权益法核算
易事特新能源（昆山）有限公司	昆山	江苏	新能源汽车充电桩及配套设备	51.00%		权益法核算
广东华隆实业投资有限公司	广东	广东	投资	49.00%		权益法核算

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	易事特新能源（昆山）有限公司	易事特新能源（昆山）有限公司
流动资产	123,463,754.39	21,511,244.45
其中：现金和现金等价物		
非流动资产	268,456,478.12	238,185,404.29
资产合计	391,920,232.51	259,696,648.74
流动负债	14,595,115.86	42,066,648.74
非流动负债	149,000,000.00	
负债合计	163,595,115.86	42,066,648.74
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	228,325,116.65	217,630,000.00
按持股比例计算的净资产份额	116,445,809.50	110,991,300.00
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	116,444,909.49	110,990,400.00
存在公开报价的合营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入	17,164,714.70	
财务费用	-4,537.74	
所得税费用		
净利润	5,695,116.65	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	5,695,116.65	
本年度收到的来自合营企业的股利		

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	广东华隆实业投资有限公司	开化易事特新能源有限公司	广东华隆实业投资有限公司	开化易事特新能源有限公司
流动资产	175,123,551.62	130,761,852.70	165,722,773.94	109,460,044.36
非流动资产	197,350,214.77	180,293,882.10	208,666,644.99	189,668,614.85
资产合计	372,473,766.39	311,055,734.80	374,389,418.93	299,128,659.21
流动负债	215,574,962.52	26,248,888.35	200,280,063.84	23,942,528.43
非流动负债	12,190,470.68		13,238,740.76	
负债合计	227,765,433.20	26,248,888.35	213,518,804.60	23,942,528.43
少数股东权益	1,015,458.07		1,109,076.39	
归属于母公司股东权益	143,692,875.12	284,806,846.40	159,761,537.94	275,186,130.78
按持股比例计算的净资产份额	70,409,508.81	111,379,413.43	78,283,153.59	107,617,040.16
调整事项				
--商誉	5,490,880.23		5,490,880.23	
--内部交易未实现利润		-20,531,650.76		-21,937,938.51
--其他				-12,927,261.06
对联营企业权益投资的账面价值	75,900,389.04	90,847,762.67	83,774,033.82	72,751,840.59
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	177,065,458.78	22,645,457.48	157,954,418.70	22,784,176.67
净利润	-16,162,281.14	9,560,816.33	-9,692,811.97	8,714,468.93
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-16,162,281.14	9,560,816.33	-9,692,811.97	8,714,468.93
本年度收到的来自联				

营企业的股利				
--------	--	--	--	--

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	121,399,093.42	139,262,674.86
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	10,705.805.57	5,510.709.35
--其他综合收益	10,705.805.57	5,510.709.35

(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

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

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
计入其他收益的政府补助金额	41,317,909.08	51,874,874.16
财政贴息对利润总额的影响金额	268,361.70	1,943,446.00
合计	41,586,270.78	53,818,320.16

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见审计报告财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9、五(一)10、五(一)12 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 38.25%（2022 年 12 月 31 日：52.54%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,478,279,187.40	1,632,544,863.11	534,091,304.49	697,451,862.59	401,001,696.03
应付票据	1,052,997,190.94	1,052,997,190.94	1,052,997,190.94		
应付账款	1,108,136,434.91	1,108,136,434.91	1,108,136,434.91		
其他应付款	347,802,331.41	347,802,331.41	267,895,990.41	56,534,092.90	23,372,248.10
其他流动负债	30,936,150.55	30,936,150.55	30,936,150.55		
租赁负债	117,879,302.00	160,949,187.37	5,809,501.30	24,685,651.15	130,454,034.92
长期应付款	1,588,240,371.56	1,651,970,813.45	231,396,898.34	496,901,945.96	923,671,969.15

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
小 计	5,724,270,968.77	5,985,336,971.74	3,231,263,470.94	1,275,573,552.60	1,478,499,948.20

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,417,165,679.76	2,587,436,810.41	1,492,236,799.52	449,794,740.75	645,405,270.14
应付票据	731,275,026.24	731,275,026.24	731,275,026.24		
应付账款	1,069,597,397.82	1,069,597,397.82	1,069,597,397.82		
其他应付款	241,735,905.88	241,735,905.88	193,192,935.96	37,112,125.05	11,430,844.87
租赁负债	141,387,469.44	210,116,025.17	10,110,275.95	25,922,791.94	174,082,957.28
长期应付款	1,764,090,984.00	1,764,090,984.00	247,101,933.50	530,626,955.19	986,362,095.31
小 计	6,365,252,463.14	6,604,252,149.52	3,743,514,368.99	1,043,456,612.93	1,817,281,167.60

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 891,339,238.45 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 1,053,160,000.00 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见审计报告财务报表附注五(四)1 之说明。

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、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	901,753.00		10,010,129.20	10,911,882.20
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	901,753.00		10,010,129.20	10,911,882.20
2.应收款项融资			37,313,727.59	37,313,727.59
3.其他权益工具投资	380,610,000.00		104,489,872.23	485,099,872.23
持续以公允价值计量的资产总额	392,423,635.20		104,489,872.20	496,913,507.40
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

1.公司持有的上海国富光启云计算科技股份有限公司、科睿特软件集团股份有限公司、中航宝胜电气股份有限公司其他权益投资为公众公司股权投资，期末公允价值按资产负债表日公开交易市场的股价确定。

2.公司子公司合肥康尔信电力系统有限公司持有大秦铁路股份有限公司、中国电信股份有限公司、中国农业银行股份有限公司的股权为上市公司股权投资，期末公允价值按资产负债表日公开交易日的股价确定。

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

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

1.对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

2.合肥开关厂有限公司、北京智信先锋信息技术有限公司、易事特（河南）通信科技有限公司、易事特（湖南）科技有限公司、西咸新区易事特通信科技有限公司、易事特科技石家庄有限公司、易事特通信鄂州有限公司、易事特通信科技（东莞）有限公司、四川易事特智慧科技有限公司、浙江旺荣半导体有限公司、东莞南方半导体科技有限公司、伊犁粤疆数字产业投资建设有限公司、深圳嘉瓦数字能源有限公司、易事特储能科技（广东）有限公司、磴口县沙漠治理新能源股份有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

根据 2020 年 7 月 21 日扬州东方集团有限公司（以下简称东方集团）、何思模与广东恒锐股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称广东恒锐）签署的《关于转让所持易事特集团股份有限公司股份之股份转让协议》《关于易事特集团股份有限公司表决权放弃协议》，东方集团、何思模以协议转让的方式转让其持有的上市公司 18% 的无限售流通股股份，并且东方集团不可撤销地放弃其本次交易完成后持有的剩余全部上市公司股份（37.8841%）的表决权。截至 2020 年 12 月 31 日，上述股份过户已完成，公司的最终控制方发生变更，由何思模变更为无最终控制方。2023 年度，公司无实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见第十节、十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见第十节、十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
西安格润莱智能技术有限公司	公司子公司易事特智能化系统集成有限公司参股 34%的公司
陕西中迅新能源科技有限公司	公司子公司易事特智能化系统集成有限公司参股 20%的公司
山东易事特新能源科技有限公司	公司参股 35%的公司（2023 年 6 月 5 日转让）
易事特新能源合肥有限公司	公司参股 30%的公司
滁州易事特行一电池系统有限公司	公司参股 36%的公司

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
扬州东方集团有限公司	公司股东
何佳	公司法定代表人、董事长
何思模	公司股东，原实际控制人
张晔	公司股东
赖庆桂	子公司合肥康尔信电力系统有限公司之股东
向镔	子公司广州爱申特科技股份有限公司之法人
李东波	向镔之配偶
杜贵平	子公司广州爱申特科技股份有限公司之董事长、董事
娄奕红	子公司广州爱申特科技股份有限公司之董事、杜贵平之配偶
浙江易事特智能科技有限公司	公司参股 5%的公司
易事特通信科技（东莞）有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
北京中电易捷科技有限公司	与公司子控股公司易事特网络技术（深圳）有限公司共同投资公司的公司
四川易事特智慧科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 2%的公司
山西斯恩特科技有限公司	公司子公司易事特集团（河南）有限公司法定代表人施少平持股 61.8534%的公司
武汉楚烽科技有限公司	何思模家庭成员欧阳显焘持股 60%的公司，2023 年 3 月退出。
合肥开关厂有限公司	公司参股 10%的公司
西咸新区易事特通信科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
易事特新能源（温州）有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
易事特（徐州）通信科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 5%的公司
东莞南方半导体科技有限公司	公司参股 4.67%的公司
易事特（天津）技术有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
易事特（重庆）科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
易事特（北京）科技集团有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
陕西易特数字科技有限公司	公司子公司易事特智能化系统集成有限公司参股 35%的公司
易事特（吉林省）新能源科技集团有限公司	公司参股 2%的公司
易事特新能源（上海）有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 5%的公司
易事特（福建）智慧科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 2%的公司
易事特科技石家庄有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
广西易事特智能科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 5%的公司
易事特（河南）新能源科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
陕西西展科技信息有限公司	持有公司控股子公司易事特智能化系统集成有限公司 20%股权的股东
兰州基时智造电源有限公司	公司参股 5%的公司

北京智信先锋信息技术有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
易事特轨道交通股份有限公司	公司参股 10%的公司
关岭中机能源有限公司	公司子公司易事特智能化系统集成有限公司参股 29.9999%的公司
安徽易事特电力工程有限公司	公司参股 10%的公司，2021.9 退出（本期不认定为关联方）
纳雍中机能源有限公司	公司子公司易事特智能化系统集成有限公司参股 20%的公司的全资子公司
易事特（河南）通信科技有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
浙江旺荣半导体有限公司	公司参股 9.7846%的公司
江西易事特新能源科技有限公司	公司参股 10%的公司，2021.6 退出（本期不认定为关联方）
安徽易事特顺科新能源有限公司	子公司易事特智能化系统集成有限公司董事许志刚任职监事的公司，2021 年 7 月退出（本期不认定为关联方）
上海国富光启云计算科技股份有限公司	公司参股 14.87%的公司
国富光启(北京)科技发展有限公司	上海国富光启云计算科技股份有限公司之子公司
王可岗	易事特智能化系统集成有限公司之法人
吴保良	子公司合肥康尔信电力系统有限公司之股东
胡国利	王可岗之配偶
恒时新特科技（上海）有限公司	公司参股 10%的公司（2023 年 2 月 10 日转让）
上海恒时计算机信息技术有限公司	持有公司参股公司恒时新特科技（上海）有限公司（2023 年 2 月 10 日转让）90%股权的股东
广东中贝能源科技有限公司	公司现任副总经理胡志强配偶周玉滨持股 1.03%的公司，2022.8 退出（期末不认定为关联方）
沈阳东方电源技术有限公司	公司股东何思模姐妹任职监事的公司
易斯特新能源（江门）有限公司	公司子公司易事特网络技术（深圳）有限公司参股 10%的公司
吴青	子公司合肥康尔信电力系统有限公司之股东
南京中钠新能源科技发展有限公司	公司子公司易事特智能化系统集成有限公司参股 30%的公司
中钠储能技术有限公司	子公司易事特智能化系统集成有限公司法人王可岗任职董事的公司
易事特储能科技（广东）有限公司	公司子公司易事特电力系统技术有限公司参股 10%的公司
广东易电能源科技有限公司	公司参股 11.2%的公司
爱默生机电设备（广东）有限公司	其他关联方

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
合肥开关厂有限公司	采购材料	782,265.49			
北京中电易捷科技有限公司	采购材料	389,017.43			956,705.96
陕西西展科技信息有限公司	采购材料	21,779.48			240,072.04
上海恒时计算机信息技术有限公司	采购材料	7,996,334.96			494,320.75
广东中贝能源科技有限公司	采购材料	1,259,054.86			730,863.60
武汉楚烽科技有限公司	采购材料	8,584.07			593,422.96
山西斯恩特科技有限公司	采购材料	2,648,547.43			
南京中钠新能源科技发展有限公司	采购材料	36,594,993.81			19,148,462.52

司					
易事特（吉林省）新能源科技集团有限公司	采购材料	578,359.30			
陕西易特数字科技有限公司	采购材料	116,743.36			
易事特储能科技（广东）有限公司	采购材料	9,048.77			
易事特通信科技（东莞）有限公司	采购材料				75,916.76
东莞南方半导体科技有限公司	采购材料				1,353.98
浙江易事特智能科技有限公司	采购材料				21,173.23
爱默生机电设备（广东）有限公司	采购材料	84,468,860.28			73,493,868.8

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
易事特（河南）通信科技有限公司	高端电源装备、数据中心	2,582,874.33	6,365,140.73
浙江易事特智能科技有限公司	高端电源装备、数据中心	6,368,438.27	6,156,363.34
易事特通信科技（东莞）有限公司	高端电源装备、数据中心	2,472,035.10	4,314,756.47
北京中电易捷科技有限公司	高端电源装备、数据中心、新能源汽车及充电设施、设备	5,544,208.94	3,298,539.40
四川易事特智慧科技有限公司	高端电源装备、数据中心	2,463,043.06	2,628,443.80
山西斯恩特科技有限公司	高端电源装备、数据中心	3,458,726.53	2,403,462.88
武汉楚烽科技有限公司	高端电源装备、数据中心	1,696,552.22	2,262,780.20
合肥开关厂有限公司	高端电源装备、数据中心/光伏逆变器		1,510,306.44
西咸新区易事特通信科技有限公司	高端电源装备、数据中心		867,504.42
易事特新能源（温州）有限公司	储能设备		859,629.13
易事特（徐州）通信科技有限公司	高端电源装备、数据中心	595,612.18	737,861.85
东莞南方半导体科技有限公司	高端电源装备、数据中心		512,009.17
易事特（天津）技术有限公司	高端电源装备、数据中心	1,150,853.62	479,350.46
易事特（重庆）科技有限公司	高端电源装备、数据中心	74,768.14	466,505.33
易事特（北京）科技集团有限公司	高端电源装备、数据中心	96,893.84	407,902.17
陕西易特数字科技有限公司	高端电源装备、数据中心、新能源设备及工程	2,612,875.42	368,168.14
易事特（吉林省）新能源科技集团有限公司	高端电源装备、数据中心	3,128,700.87	325,048.67
易事特新能源（上海）有限	高端电源装备、数据中心	381,087.09	207,442.47

公司			
易事特（福建）智慧科技有限公司	高端电源装备、数据中心		114,041.58
滁州易事特行一电池系统有限公司	高端电源装备、数据中心		69,699.12
易事特科技石家庄有限公司	高端电源装备、数据中心	55,110.62	66,482.31
广西易事特智能科技有限公司	高端电源装备、数据中心	410,370.80	15,389.38
易事特（河南）新能源科技有限公司	高端电源装备、数据中心	91,666.38	13,592.92
陕西西展科技信息有限公司	光伏系统集成		10,092.04
兰州基时智造电源有限公司	高端电源装备、数据中心		3,530.97
北京智信先锋信息技术有限公司	高端电源装备、数据中心	70,044.24	3,385.88
易事特轨道交通股份有限公司	高端电源装备、数据中心	8,328.32	2,994.69
山东易事特新能源科技有限公司	高端电源装备、数据中心	-1,624.78	1,624.78
关岭中机能源有限公司	高端电源装备、数据中心	141,496.46	884.96
安徽易事特电力工程有限公司	光伏逆变器、光伏系统集成		943.40
纳雍中机能源有限公司	新能源设备及工程-光伏系统集成	2,601.77	
浙江旺荣半导体有限公司	高端电源装备、数据中心	3,607,412.39	
易事特储能科技（广东）有限公司	高端电源装备、数据中心	65,398.23	
爱默生机电设备（广东）有限公司	高端电源装备、数据中心	2,261,777.03	71,858.58
爱默生机电设备（广东）有限公司	水电费	1,838,932.17	1,495,703.80

(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

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
易事特储能科技（广东）有限公司	厂房	181,083.66	
广东易电能源科技有限公司	厂房		119,605.70
爱默生机电设备（广东）有限公司	厂房	2,718,022.68	2,718,022.68
爱默生机电设备（广东）有限公司	设备	2,548,672.56	2,548,672.56

(4) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
扬州东方集团有限公	47,500,000.00	2023年03月20日	2025年03月19日	否

司、何佳、何思模、张晔				
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	28,500,000.00	2023年03月17日	2025年03月16日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	39,900,008.64	2023年04月04日	2026年04月04日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	14,820,000.00	2023年04月13日	2025年04月13日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	95,000,000.00	2023年04月18日	2026年04月18日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	23,686,941.46	2023年05月08日	2026年05月07日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	97,850,000.00	2023年05月10日	2026年05月09日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	80,607,968.35	2023年05月11日	2026年05月10日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	34,794,320.00	2023年05月26日	2026年05月24日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	47,500,000.00	2023年05月31日	2026年05月30日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	100,000,000.00	2023年06月29日	2026年06月29日	否
扬州东方集团有限公司、何佳、何思模、张晔	100,000,000.00	2023年07月04日	2026年07月04日	否
何思模、张晔	83,128,355.68	2023年07月03日	2024年06月20日	否
扬州东方集团有限公司、何思模、张晔、何佳	129,961,799.73	2023年09月11日	2025年02月15日	否
扬州东方集团有限公司、何思模、张晔、何佳	10,791,486.41	2023年05月10日	2024年05月10日	否
扬州东方集团有限公司、何思模、张晔、何佳	265,180,050.45	2023年06月12日	2024年06月11日	否
何思模、何佳、张晔	98,028,505.26	2023年02月16日	2024年01月17日	否
何思模、张晔、何佳	34,269,342.48	2023年08月16日	2026年08月15日	否
扬州东方集团有限公司、何思模、张晔、何佳	36,332,142.77	2023年02月21日	2024年02月21日	否
扬州东方集团有限公司、何思模、张晔、何佳	93,639,300.38	2023年12月27日	2024年12月27日	否
何思模、何佳、张晔	43,466,781.84	2023年02月16日	2024年01月17日	否
扬州东方集团有限公司、何思模、张晔、何佳	13,701,225.04	2023年06月12日	2024年06月11日	否

王可岗、胡国利	12,000,000.00	2023年01月13日	2024年01月12日	否
王可岗、胡国利	5,000,000.00	2023年04月10日	2024年01月10日	否
王可岗、胡国利	9,000,000.00	2023年01月09日	2025年01月09日	否
王可岗	19,250,000.00	2022年03月23日	2024年03月22日	否
王可岗、胡国利	28,000,000.00	2022年09月23日	2025年09月21日	否
王可岗、胡国利	20,000,000.00	2023年09月27日	2026年09月26日	否
吴保良、赖庆桂	5,000,000.00	2023年06月16日	2024年06月15日	否
吴保良、赖庆桂	10,000,000.00	2023年05月22日	2024年05月21日	否
吴保良、赖庆桂	2,000,000.00	2023年05月31日	2024年05月30日	否
吴保良、赖庆桂	10,000,000.00	2023年06月26日	2024年06月25日	否
吴保良、赖庆桂	9,000,000.00	2023年05月12日	2024年05月11日	否
吴保良、赖庆桂	3,700,000.00	2023年07月13日	2024年04月12日	否
吴保良、赖庆桂	10,000,000.00	2023年08月02日	2024年08月17日	否
吴保良、赖庆桂	10,000,000.00	2023年09月27日	2024年09月26日	否
吴保良、赖庆桂	10,000,000.00	2023年12月01日	2024年11月21日	否
何思模、张晔	90,000,000.00	2022年10月31日	2032年10月31日	否
何思模、张晔	97,114,464.40	2022年04月22日	2034年01月22日	否
何思模、张晔	97,093,114.84	2022年04月22日	2034年01月22日	否
王可岗	528,478,518.00	2023年04月20日	2038年05月25日	否
何思模、张晔	63,000,000.00	2022年11月18日	2028年11月18日	否
娄奕红、向锴、杜贵平、李东波	5,000,000.00	2023年01月13日	2024年01月12日	否
娄奕红、向锴、杜贵平、李东波	5,000,000.00	2023年02月20日	2024年02月19日	否
向锴	2,500,000.00	2023年09月04日	2024年01月09日	否
向锴	500,000.00	2023年09月26日	2024年01月09日	否

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
山西斯恩特科技有限公司	2,000,000.00			带息拆借
拆出				
王可岗	200,000.00			无息拆借
胡国利	500,633.00			无息拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,850,852.95	8,563,235.12

(8) 其他关联交易

2019 年 12 月 24 日公司第五届董事会第四十六次会议审议通过《关于债权转让暨关联交易的议案》，由扬州东方集团有限公司承接公司截至 2019 年 6 月 30 日部分光伏系统集成业务对应的应收账款（应收账款对象以下简称客户）及公司所收购光伏电站对应的应收电费补偿款。

鉴于公司同时存在应付上述部份客户货款事项，经相关涉及方（扬州东方集团有限公司、公司、公司子公司、相关客户）同意，相关涉及方于 2021 年 8 月 30 日签订《债权转让暨抵账协议》。协议约定，相关涉及方同意公司或公司将应付给上述相关客户的款项支付给扬州东方集团有限公司，用于冲减扬州东方集团有限公司应收其款项。其中 2023 年度公司及子公司累计向扬州东方集团有限公司支付 4,982,642.00 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	开化易事特新能源有限公司	18,076,494.40	18,076,494.40	18,755,030.76	16,907,691.67
应收账款	江西易事特新能源科技有限公司			7,169,950.38	7,169,950.38
应收账款	易事特（河南）通信科技有限公司	6,737,146.50	469,409.29	5,651,389.50	169,541.69
应收账款	北京中电易捷科技有限公司	3,512,605.13	200,409.10	2,341,514.64	70,245.44
应收账款	四川易事特智慧科技有限公司	762,856.04	22,885.68	1,648,625.45	49,458.76
应收账款	安徽易事特顺科新能源有限公司	0	0	233,300.00	232,985.00
应收账款	易事特（重庆）科技有限公司	0.00	0.00	130,324.00	3,909.72
应收账款	易事特通信科技（东莞）有限公司	762,139.51	22,864.19	85,216.00	2,556.48
应收账款	易事特（北京）科技集团有限公司	17,550.00	526.50	15,103.00	453.09
应收账款	山西斯恩特科技有限公司	244,954.19	7,348.63	10,581.75	317.45
应收账款	易事特科技石家庄有限公司	0.00	0.00	1,385.00	41.55
应收账款	北京智信先锋信息技术有限公司	0.00	0.00	950.00	28.50
应收账款	武汉楚烽科技有限公司	52,218.28	1,566.55	2,079,762.00	62,392.86
应收账款	易事特（天津）技术有限公司	687,641.60	20,629.25	361,548.14	10,846.44

应收账款	陕西易事特数字科技有限公司	762,192.50	22,865.78	237,190.00	7,115.70
应收账款	易事特新能源(温州)有限公司	0.00	0.00	97,138.09	2,914.14
应收账款	山东易事特新能源科技有限公司	0.00	0.00	1,836.00	55.08
应收账款	易事特新能源(上海)有限公司	430,628.40	12,918.85		
应收账款	浙江旺荣半导体有限公司	3,857,144.89	115,714.35		
应收账款	浙江易事特智能科技有限公司	73,440.00	2,203.20		
应收账款	易事特储能科技(广东)有限公司	248,148.76	78,686.12		
	爱默生机电设备(广东)有限公司	253,936.01	7,618.08	121,227.95	6,438.78
小计		36,479,096.21	19,062,139.97	38,942,072.66	24,696,942.73
预付款项					
	合肥开关厂有限公司	44,423.20			
	陕西西展科技信息有限公司	427,133.00			
	易斯特新能源(江门)有限公司	480,654.00		480,654.00	
	易事特(福建)智慧科技有限公司	2,725,360.00			
	中钠储能技术有限公司	1,637,596.17			
	南京中钠新能源科技发展有限公司			2,709,430.51	
小计		5,315,166.37		3,190,084.51	
应收款项融资					
	四川易事特智慧科技有限公司	192,243.80			
小计		192,243.80			
其他应收款					
	上海国富光启云计算科技股份有限公司	300,000.00	300,000.00	300,000.00	300,000.00
	国富光启(北京)科技发展有限公司	1,792,147.90	1,792,147.90	1,792,147.90	1,792,147.90
	西安格润莱智能技术有限公司	4,513,511.00	723,351.10	4,513,511.00	325,805.33
	陕西中迅新能源科技有限公司	500.00	15.00		
	易事特新能源(昆山)有限公司	500,000.00	15,000.00		
小		7,106,158.90	2,830,514.00	6,605,658.90	2,417,953.23

计				
---	--	--	--	--

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	北京中电易捷科技有限公司	151,800.00	278,866.00
	恒特新特科技（上海）有限公司	188,679.25	188,679.25
	易事特（北京）科技集团有限公司	174,150.00	174,150.00
	上海恒时计算机信息技术有限公司	11,740,179.56	4,588,978.83
	广东中贝能源科技有限公司	0	396,054.00
	沈阳东方电源技术有限公司	4,104.00	4,104.00
	武汉楚烽科技有限公司	1,045,507.97	512,255.97
	山西斯恩特科技有限公司	3,598,467.75	544,649.02
	浙江易事特智能科技有限公司	23,925.75	23,925.75
	吴青	140,000.00	140,000.00
	南京中钠新能源科技发展有限公司	2,824,329.71	
	易事特（吉林省）新能源科技集团有限公司	833,523.00	
	易事特储能科技（广东）有限公司	860,536.55	
	山东易事特新能源科技有限公司		2,422,859.75
	合肥开关厂有限公司		188,906.00
	易事特通信科技（东莞）有限公司		379,115.55
	陕西西展科技信息有限公司		14,556.64
	爱默生机电设备（广东）有限公司	25,725,802.06	27,294,522.02
小 计		47,311,005.60	37,151,622.78
合同负债			
	王可岗	1,632,265.61	1,039,345.26
	陕西西展科技信息有限公司		198,082.30
	关岭中机能源有限公司	15,433.72	51,831.86
	浙江易事特智能科技有限公司	159.29	11,867.26
	易事特（徐州）通信科技有限公司	15,531.93	3,010.62
	陕西易特数字科技有限公司	17,699.12	
	北京智信先锋信息技术有限公司	23,097.35	
	浙江旺荣半导体有限公司	1,573,169.20	
小 计		3,277,356.22	1,304,137.30
其他应付款			
	王可岗	8,548,001.79	7,184,939.77
	江西易事特新能源科技有限公司		280,000.00
	山东易事特新能源科技有限公司		280,000.00
	易事特（北京）科技集团有		218,513.00

	限公司		
	北京中电易捷科技有限公司		426,200.00
	吴保良	83,366.52	
	山西斯恩特科技有限公司		2,000,000.00
	易事特新能源合肥有限公司	1,499,515.31	
小计		10,130,883.62	10,389,652.77

7、关联方承诺

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			300,000	1,461,000.00			688,000	4,696,920.00
研发人员			161,000	784,070.00			3,256,000	27,155,040.00
销售人员			366,000	1,782,420.00			778,504.9	6,492,730.87
其他							461,500	3,848,910.00
合计			827,000.00	4,027,490.00			5,184,004.90	42,193,600.87

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2022 年 3 月 30 日，公司召开第六届董事会第十一次会议和第六届监事会第九次会议，审议通过了《易事特集团股份有限公司〈2022 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《易事特集团股份有限公司〈2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案。确定以 2022 年 5 月 30 日为授予日，授予 546 名激励对象 1,696 万份股票期权。

2023 年 8 月 29 日，公司召开第六届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司调整 2022 年股票期权激励计划数量及价格的议案》，根据 2022 年度利润分配的实施安排，2022 年股票期权激励计划的行权价格由 8.36 元/份调整为 8.34 元/份；审议通过了《关于公司注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，同意因激励对象离职、第一个行权期公司层面业绩考核要求未达成的原因对 2022 年股票期权激励计划激励期权数量进行相应调整。经调整后，公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的股票期权总数由原 1,696.00 万份调整为 945.70 万份，合计调减并注销的股票期权数量为 750.30 万份。

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	布莱克-斯科尔斯期权定价模型（B-S 模型）测算、授予日市场收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	布莱克-斯科尔斯期权定价模型（B-S 模型）测算、授予日市场收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、行权条件完成情况等信息，修正预计可行权的股票期权数量。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	15,042,037.22
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	794,437.71

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 □不适用

4、本期股份支付费用

☑适用 □不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	87,594.97	
研发人员	439,191.45	
销售人员	157,853.43	
其他	109,797.86	
合计	794,437.71	

5、股份支付的修改、终止情况

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

1. 保证

单位：万元

被担保单位	贷款金融机构	担保借款金额	担保到期日	备注
安装并使用公司光伏电站设备的客户	江苏江都农村商业银行、江苏金湖农村商业银行	680.46	自客户与银行签署光伏贷款协议起十年	南京新能源 2017/6/12 签订担保协议
购买、安装易事特分布式家庭光伏电站的合作对象	合肥科技农村商业银行、安徽宿松宿松民丰村镇银行	2,387.29	自合作对象与银行签署光伏贷款协议起至借款人履行完贷款协议之日止	易事特 2017/7/28 签订担保协议

被担保单位	贷款金融机构	担保借款金额	担保到期日	备注
购买、安装易事特分布式家庭光伏电站的合作对象	合肥科技农村商业银行、安徽宿松宿松民丰村镇银行、华夏银行	1,797.52	自合作对象与银行签署光伏贷款协议起至借款人履行完贷款协议之日止	易事特 2018/1/25 签订担保协议
购买、安装易事特分布式光伏电站的合作对象	东莞农商银行	101.67	自借款时间起至最后一期还款完成后两年止	易事特 2018/3/15 签订担保协议
芮城县富鑫新能源发电有限公司	江苏金融租赁股份有限公司	10,738.46	2038/2/23	智能化 2022/8/18 签订保证协议
小 计		15,705.40		

2. 质押

单位：万元

被担保单位	质押权人	质押物	质押物		担保借款金额	担保到期日	备注
			账面原值	账面价值			
安装并使用公司光伏电站设备的客户	江苏江都农村商业银行、江苏金湖农村商业银行	保证金	250	250	680.46	自客户与银行签署光伏贷款协议起十年	易事特南京新能源有限公司
小 计			250	250	680.46		

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.49
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.49
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	<p>公司 2023 年度利润分配预案为： 以现有总股本 2,328,240,476 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.49 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。 分配方案公布后至实施前，公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。</p>

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(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

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见审计报告财务报表附注五(二)1 之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 公司与开化县生态资源发展有限公司（以下简称开化生态公司）合作，约定分别出资 1.2 亿元和 1.5 亿元成立项目公司，对 34 兆瓦的光伏电站进行开发建设。并由公司作为电站的 EPC 总承包人，电站建设移交后，继续承担后期电站的

运维工作。双方利润分配约定：股东年收益率按股权分配，且承诺开化生态公司获得不低于按照投资总额的年化收益率 12.5%（税前）的固定收益，如项目公司年收益率不足则由公司补足给开化生态公司。

开化生态公司起诉要求公司补偿收益的差额，并向法院申请财产保全，截至 2023 年 12 月 31 日仍冻结公司银行账户 2,800 万元。该案件 2022 年 11 月 1 日开庭，于 2023 年 7 月 31 日下达一审判决，判令公司支付开化生态公司 2019-2021 年收益款 25,311,368.88 元及利息；2023 年 11 月 15 日下达二审判决，维持一审判决结果，公司针对此案已提交高院申请再审，2024 年 4 月 15 日公司收到高院的再审受理通知书；2024 年 2 月 29 日公司已被划转相关款项共计 28,758,029.89 元至法院，相应银行账户随之解冻。基于 12.5% 的收益率，除上述收益款外，公司还需补足 2022-2023 年收益款 25,863,509.90 元，公司已于 2023 年确认营业外支出共 51,174,878.78 元。

(2) 公司及第一大股东扬州东方集团有限公司之控制人于 2023 年 5 月 9 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称中国证监会）《立案告知书》（证监立案字 03720230018 号、证监立案字 03720230019 号）：因涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对公司及扬州东方集团有限公司之控制人立案。截至本财务报表批准报出日，立案调查尚在进行。

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）	1,520,998,017.49	1,753,825,720.03
1 至 2 年	251,884,246.79	208,473,252.37
2 至 3 年	112,754,574.59	64,613,491.58
3 年以上	220,994,695.32	221,797,743.89
3 至 4 年	32,642,530.40	50,318,342.52
4 至 5 年	29,668,133.14	57,510,286.55
5 年以上	158,684,031.78	113,969,114.82
合计	2,106,631,534.19	2,248,710,207.87

(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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项计提坏账准备的应收账款	70,021,411.51	3.32%	50,492,091.31	72.11%	19,529,320.20	69,939,311.99	3.11%	50,409,991.79	72.08%	19,529,320.20
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,036,610,122.68	96.68%	231,549,158.25	11.37%	1,805,060,964.43	2,178,770,895.88	96.89%	208,059,621.09	9.55%	1,970,711,274.79
其中：										
合计	2,106,631,534.19	100.00%	282,041,249.56	13.39%	1,824,590,284.63	2,248,710,207.87	100.00%	258,469,612.88	11.49%	1,990,240,594.99

按组合计提坏账准备：231,549,158.25

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	1,683,468,108.93	231,549,158.25	13.75%
合并范围内关联方组合	353,142,013.75		
合计	2,036,610,122.68	231,549,158.25	

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	
单项计提坏账准备	50,409,991.79	82,099.52				50,492,091.31
按组合计提坏账准备	208,059,621.09	23,489,537.16				231,549,158.25
合计	258,469,612.88	23,571,636.68				282,041,249.56

(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
第一名	353,697,084.27		353,697,084.27	16.79%	17,196,897.64
第二名	119,163,128.00		119,163,128.00	5.66%	

第三名	110,604,377.78		110,604,377.78	5.25%	3,556,100.34
第四名	82,552,509.39		82,552,509.39	3.92%	
第五名	82,296,281.00		82,296,281.00	3.91%	2,468,888.43
合计	748,313,380.44		748,313,380.44	35.53%	23,221,886.41

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	98,570,125.26	4,320,000.00
其他应收款	1,400,048,145.03	1,411,166,290.53
合计	1,498,618,270.29	1,415,486,290.53

(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

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
金昌国能太阳能发电有限公司	19,429,613.86	
民勤县国能太阳能发电有限公司	15,285,631.20	
临泽县天恒新能源有限责任公司	4,320,000.00	4,320,000.00
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司	59,534,880.20	
合计	98,570,125.26	4,320,000.00

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
员工借款及其他往来	1,175,176.71	414,291.31
保证金及押金	96,422,756.59	22,266,592.95
股权转让款	29,556,511.98	7,420,000.00
其他	20,037,953.29	12,589,282.51
合并范围内关联方	1,267,610,621.84	1,378,843,650.43
合计	1,414,803,020.41	1,421,533,817.20

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）	721,314,855.22	524,113,690.82
1 至 2 年	221,158,595.20	485,641,179.02
2 至 3 年	277,614,591.01	211,413,993.73
3 年以上	194,714,978.98	200,364,953.63
3 至 4 年	87,137,598.92	113,137,216.81
4 至 5 年	60,716,168.83	82,757,335.65
5 年以上	46,861,211.23	4,470,401.17
合计	1,414,803,020.41	1,421,533,817.20

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	1,414,803,020.41	100.00%	14,754,875.38	1.04%	1,400,048,145.03	1,421,533,817.20	100.00%	10,367,526.67	0.73%	1,411,166,290.53
其中：										
合计	1,414,803,020.41	100.00%	14,754,875.38	1.04%	1,400,048,145.03	1,421,533,817.20	100.00%	10,367,526.67	0.73%	1,411,166,290.53

按组合计提坏账准备：14,754,875.38

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
其他应收款-员工借款及其他往来组合	1,175,176.71	36,049.74	3.07%
其他应收款-保证金及押金组合	96,422,756.59	9,114,398.16	9.45%
其他应收款-其他组合	20,037,953.29	3,456,332.12	17.25%
其他应收款-股权转让款组合	29,556,511.98	2,148,095.36	7.27%
其他应收款-合并范围内关联方组合	1,267,610,621.84		
合计	1,414,803,020.41	14,754,875.38	

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	576,774.30	1,198,058.18	8,592,694.19	10,367,526.67
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-16,582.62	16,582.62		
--转入第三阶段		-232,825.89	232,825.89	
本期计提	2,874,870.27	-429,061.07	1,941,539.51	4,387,348.71
2023 年 12 月 31 日余额	3,435,061.95	552,753.84	10,767,059.59	14,754,875.38

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

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
第一名	合并范围内关联方往来	241,807,355.74	1 年以内、1-2 年、2-3 年	17.09%	
第二名	合并范围内关联方往来	127,232,730.92	1-2 年、2-3 年	8.99%	
第三名	合并范围内关联方往来	116,367,096.25	1 年以内、1-2 年	8.22%	
第四名	合并范围内关联方往来	98,645,193.69	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	6.97%	
第五名	合并范围内关联方往来	98,408,004.21	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4	6.96%	

			年		
合计		682,460,380.81		48.23%	

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	2,968,573,483.59		2,968,573,483.59	3,376,023,483.59		3,376,023,483.59
对联营、合营企业投资	252,136,899.37	27,136,272.19	225,000,627.18	230,063,780.04		230,063,780.04
合计	3,220,710,382.96	27,136,272.19	3,193,574,110.77	3,606,087,263.63		3,606,087,263.63

(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		
易事特钠电科技(广东)有限公司			32,000,000.00				32,000,000.00	
易事特数字能源(庆阳)有限公司			4,000,000.00				4,000,000.00	
易事特新能源开发(甘肃)有限公司			10,200,000.00				10,200,000.00	
广东易特创新能源有限公司			350,000.00				350,000.00	
中能易电新能源技术有限公司	45,000,000.00		45,000,000.00				90,000,000.00	
广东欧易美电源科技有限公司	12,000,000.00						12,000,000.00	
广东爱迪贝克科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
易事特电力系统技术有限公司	154,000,000.00						154,000,000.00	

易事特南京新能源有限公司	20,000,000.00		42,000,000.00				62,000,000.00	
无锡易事通达新能源有限公司	2,400,000.00						2,400,000.00	
连云港欣阳新能源有限公司	2,400,000.00						2,400,000.00	
淮安铭泰光伏电力科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
茌平县鑫佳源光伏农业有限公司	1,000,000.00		63,000,000.00	64,000,000.00				
嘉峪关荣晟新能源科技有限公司	145,000.00						145,000.00	
嘉峪关润邦新能源有限公司	7,000,000.00						7,000,000.00	
易事特新能源（磐安）有限公司	55,193,996.00						55,193,996.00	
菏泽神州节能环保服务有限公司	40,000,000.00						40,000,000.00	
蒙城中森绿能太阳能科技有限公司	20,000,000.00		10,000,000.00				30,000,000.00	
沂源中能华辰新能源有限公司	6,000,000.00						6,000,000.00	
池州市中科阳光电力有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
东明明阳新能源有限公司	23,787,935.20						23,787,935.20	
民勤县国能太阳能发电有限公司	224,000.00			224,000.00				
嘉峪关国能太阳能发电有限公司	105,000.00						105,000.00	
金昌国能	325,000.00			325,000.00				

太阳能发电有限公司	0.00			0.00				
新能易事特(扬州)科技有限公司	50,410,959.00						50,410,959.00	
易事特新能源(苏州)有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00				
吉安中能易电科技有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
易事特云计算(昆山)有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
池州市易事特新能源有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
广州爱申特科技股份有限公司	9,300,000.00						9,300,000.00	
易事特数字能源(韶关)有限公司	6,500,000.00						6,500,000.00	
沭阳清水河光伏发电有限公司	77,751,405.11						77,751,405.11	
易事特新能源拉萨有限公司	15,000,000.00						15,000,000.00	
香港智慧能源技术有限公司	788,627.28						788,627.28	
易事特(滁州)新能源集团有限公司	49,500,000.00						49,500,000.00	
易事特集团(盐城)新能源有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	
易事特储能科技有限公司	24,500,000.00						24,500,000.00	
易事特现代农业科技有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	

易事特数字能源科技(广州)有限公司	405,732,000.00						405,732,000.00	
青河易事特光伏电力有限公司	99,000.00						99,000.00	
赤峰朗易光伏新能源科技有限公司	78,330,027.00						78,330,027.00	
陕西速能易电新能源科技有限公司	2,168,400.00						2,168,400.00	
神木市润湖光伏科技有限公司	175,000,000.00						175,000,000.00	
哈密市易事特英利新能源有限公司	25,000,000.00						25,000,000.00	
广州易事特新能源有限公司	13,000,000.00						13,000,000.00	
大荔中电国能新能源开发有限公司	151,000,000.00						151,000,000.00	
康保易特新能源有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00				
连云港市易事特光伏科技有限公司	25,000,000.00						25,000,000.00	
疏勒县盛腾光伏电力有限公司	101,290,000.00						101,290,000.00	
山东易事特光伏发电有限公司	67,729,408.36						67,729,408.36	
连云港市易事特农业科技有限公司	100,000.00						100,000.00	
东台市中晟新能源科技有限公司	355,170,000.00						355,170,000.00	
衡水银阳新能源开	52,476,000.00						52,476,000.00	

发有限公司									
易事特智能化系统集成有限公司	20,118,412.29							20,118,412.29	
易事特(江苏)储能科技有限公司			50,000,000.00					50,000,000.00	
合肥康尔信电力系统有限公司	49,277,313.35							49,277,313.35	
合计	3,376,023,483.59		256,550,000.00	664,000,000.00				2,968,573,483.59	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
易事特新能源(昆山)有限公司	110,990,400.00				2,904,509.49			2,550,000.00			116,444,909.49	
小计	110,990,400.00				2,904,509.49			2,550,000.00			116,444,909.49	
二、联营企业												
山东易事特新能源科技有限公司	1,442,127.31			1,420,377.84	-21,749.47							
开化易事特新能源有限公司	72,751,840.59				18,095,922.08						90,847,762.67	
广东恒睿科技	27,136,272.19								27,136,272.19		27,136,272.19	

有限公司												
滁州易事特行一电池系统有限公司	876,581.70				-55,200.80						821,380.90	
易匠智能系统技术(广东)有限公司	387,378.54					-12,736.98					374,641.56	
湖南宏福鑫悦医疗科技有限公司	1,479,179.71				-11,460.89						1,467,718.82	
易事特新能源合肥有限公司	15,000,000.00				44,213.74						15,044,213.74	
小计	119,073,380.04			1,420,377.84	18,051,724.66	-12,736.98		27,136,272.19		108,555,717.69	27,136,272.19	
合计	230,063,780.04			1,420,377.84	20,956,234.15	2,537,263.02		27,136,272.19		225,000,627.18	27,136,272.19	

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
广东恒睿科技有限公司	27,136,272.19		27,136,272.19	不适用		公司本期涉及多起诉讼，处于非正常经营状态，于2023年全额计提减值准备
合计	27,136,272.19		27,136,272.19			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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	3,468,912,374.65	2,775,772,161.14	3,525,985,605.44	2,850,853,830.80
其他业务	9,457,362.75	4,959,245.77	7,802,091.08	3,775,073.32
合计	3,478,369,737.40	2,780,731,406.91	3,533,787,696.52	2,854,628,904.12

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 1,543,357,408.71 元，其中，1,037,103,048.67 元预计将于 2024 年度确认收入，398,219,341.43 元预计将于 2025 年度确认收入，108,035,018.61 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
成本法核算的长期股权投资收益	363,954,416.18	975,370.62
权益法核算的长期股权投资收益	20,956,234.15	-15,026,064.09
处置长期股权投资产生的投资收益	8,814,010.60	14,264,447.94
逾期贷款利息收入	611,461.17	15,360,827.51
业绩补偿款	1,465,603.95	
理财产品收益	1,027,844.76	
合计	396,829,570.81	15,574,581.98

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	52,833,215.03	
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）	21,592,123.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	923,581.96	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	611,461.17	
委托他人投资或管理资产的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	63,217,167.06	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,465,603.95	
小计	140,643,152.60	
减：所得税影响额	16,301,181.65	
少数股东权益影响额（税后）	60,254.53	
合计	124,281,716.42	--

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	8.36%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.52%	0.19	0.19

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

易事特集团股份有限公司
2024 年 4 月 29 日