



深圳市科陆电子科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人邱向伟、主管会计工作负责人谢伟光及会计机构负责人(会计主管人员)翁丽华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

如本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	22
第五节 重要事项	24
第六节 股份变动及股东情况	40
第七节 债券相关情况	45
第八节 财务报告	46
第九节 其他报送数据	185

备查文件目录

- 一、载有公司负责人邱向伟先生、主管会计工作负责人谢伟光先生及会计机构负责人（会计主管人员）翁丽华女士签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、备查文件备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、科陆电子	指	深圳市科陆电子科技股份有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
美的集团	指	美的集团股份有限公司，系公司控股股东
深圳资本集团	指	深圳市资本运营集团有限公司，系公司第二大股东
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
AMI	指	高级计量架构（Advanced Metering Infrastructure），高级测量架构，用来采集、测量、储存、分析和运用用户信息的完整网络系统，由智能电能表、通信网络、测量数据管理系统和用户户内网络四部分构成。
BMS	指	电池管理系统（Battery Management System），即管理电池的充放电，使电池处于一个最佳的状态的系统。
EMS	指	能量管理系统（Energy Management System），用于监视、控制和优化发电或输电系统的性能。
PCS	指	储能逆变器（Power Conversion System），在储能系统中用于连接蓄电池组和电网（或负荷）之间，是实现电能可在直流和交流之间双向转换的装置。
董事会	指	深圳市科陆电子科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市科陆电子科技股份有限公司监事会
股东大会	指	深圳市科陆电子科技股份有限公司股东大会
公司章程	指	深圳市科陆电子科技股份有限公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	科陆电子	股票代码	002121
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市科陆电子科技股份有限公司		
公司的中文简称	科陆电子		
公司的外文名称	ShenZhen Clou Electronics Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	szclou		
公司的法定代表人	邱向伟		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄幼平	古文、张小芳
联系地址	深圳市南山区高新技术产业园北区宝深路科陆大厦 22 楼	深圳市南山区高新技术产业园北区宝深路科陆大厦 22 楼
电话	0755-26719528	0755-26719528
传真	0755-26719679	0755-26719679
电子信箱	huangyouping@szclou.com	guwen@szclou.com、zhangxiaofang@szclou.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,573,456,467.97	1,911,081,832.28	34.66%
归属于上市公司股东的净利润（元）	190,080,317.94	-39,671,054.10	579.14%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	143,945,621.45	-107,902,351.80	233.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-6,613,044.59	12,258,967.69	-153.94%
基本每股收益（元/股）	0.1144	-0.0239	578.66%
稀释每股收益（元/股）	0.1144	-0.0239	578.66%
加权平均净资产收益率	31.78%	-4.25%	36.03%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	8,026,697,455.92	7,604,742,764.90	5.55%
归属于上市公司股东的净资产（元）	697,172,298.97	499,194,631.08	39.66%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	195,818,867.94

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,752,457.71	
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）	14,000,090.59	
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	-2,419,936.40	

生的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	19,421,006.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,994,879.87	
减：所得税影响额	-64,329.51	
少数股东权益影响额（税后）	1,678,131.19	
合计	46,134,696.49	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务、经营模式、业绩驱动因素

1、主要业务

公司是一家以能源的发、配、用、储产品业务为核心，集自主研发、生产、销售及服务为一体的国家重点高新技术企业。公司是国内领先的能源领域的综合服务商，主要业务涉及智能电网和新型电化学储能领域。

（1）智能电网

智能电网板块业务是公司的核心基础，核心技术是高精度量测技术、边缘计算技术、电力系统保护控制技术和一二次融合技术，为智能电网建设提供产品服务和系统解决方案。主要产品包括标准仪器仪表、智能电表、用电信息采集和智能配电网一二次产品和设备。

A、标准仪器仪表：包括高精度交直流电力测量、计量检定用标准仪表和标准源、新一代柔性自动化检定线及智能仓储，主要用于电网各省级计量中心以及供电所，为智能电表、智能终端、智能开关、分布式电源接入单元及电动汽车充电桩等产品提供智能检定服务。

B、智能用电设备：为智能电网建设提供各种标准的智能电表、用电信息采集终端及 AMI 解决方案。

C、智能配电网一二次设备：为智能配电网建设提供一二次融合柱上开关、一二次融合环网箱、智能配电终端、故障指示器、柱上开关、环网箱、配电变压器和高压配电箱。

（2）新型电化学储能

公司新型电化学储能业务主要产品包括能量型储能系统、功率型储能系统、工商业储能一体机、集中式储能系统、储能双向变流器、光储一体变流器、中压交流系统、BMS 电池管理系统、EMS 能量管理系统。主要应用场景有：独立储能电站、火电厂联合调频、新能源配套储能、电网输配电拥堵缓解、输配电安全支撑、工商储调峰、用户侧峰谷套利、新一代物联网区块链数字孪生架构的区域虚拟电厂系统（包括现货市场出清系统平台、聚合系统平台、云边协调装备等，满足电力能源数字化资产建设需求）。

2、主要经营模式

公司采取“研发-设计-生产-销售-服务”的经营模式，在销售产品的同时，更注重寻求为客户提供整体解决方案，并提供售后服务、运维服务，不断提升为客户创造价值的的能力。报告期内，公司经营模式未发生重大变化。

3、业绩驱动因素

公司业绩驱动因素主要来自行业发展推动、客户需求推动、公司内部管理的精细化运作、核心竞争力或服务能力提升带来的商业机会等。受国家产业政策支持，公司所处行业拥有较为广阔的市场前景。

公司积极参加电网、省级能源企业、地方电力公司以及海外电力公司等客户的招投标活动；积极开拓非电网市场；通过战略合作、代理商合作、科技项目、运营服务等方式获得订单。经过多年深耕发展，公司已实现从产品功能终端向智能化终端、从设备供应商向系统集成服务商转型，从单一产品销售向全生命周期服务延伸，并不断拓展应用场景，在全球市场份额提升、技术壁垒强化及新兴市场突破中实现持续增长。

（二）行业发展情况

1、智能电网

随着“双碳”目标的推进，我国正加速构建以新能源为主体的新型电力系统。新型电力系统依托先进的智能电网技术，实现电力生产、传输、分配和使用的智能化管理。近年来，我国电力行业投资总额持续保持高位。“十四五”期间，国家电网计划电网投资额 2.4 万亿元、南方电网计划电网投资额 6,700 亿元，合计 3 万亿元以上。2025 年是“十四五”规划的收官之年，两大电网投资规模将再创新高，国家电网全年电网投资有望首次超过 6,500 亿元，南方电网固定资产投资将达到 1,750 亿元。

从市场需求来看，智能电表作为电网中最贴近用户的设备，是低压用电侧需求体量最大的典型代表。目前，国内智能电表采购需求不仅来自电网公司的常态化电表轮换，还包括新增城镇、农村住宅及新能源领域的安装需求，需求量较为稳定。同时，电力系统数字化升级和新型电力系统建设迭代发展，新标准的实施也将带来需求增量。而配电网作为电网“最后一公里”，也是新能源接入与消纳的“最先一公里”，正面临分布式可再生能源、充电桩、储能设施和新型负荷的大量接入带来的运行挑战，由此催生配电网扩容及改造需求，此外大规模设备更新与配电网智能化改造也将带来投资需求。

在全球范围内，智能电网行业同样呈现景气上行态势。清洁能源的快速发展对电网提出了更高要求，大模型、数据中心及人工智能等新兴产业快速发展，带动全球电力需求不断增长，全球电力系统面临升级扩容需求，各国纷纷加大电力投资。据欧盟能源部门测算，到 2040 年，欧洲要实现能源系统脱碳，电网升级总投资将高达约 1.4 万亿欧元。截至 2022 年底，欧盟国家智能电表渗透率为 56%，预计 2022-2027 年欧盟将合计部署 1.06 亿个智能电表，到 2027 年渗透率将提升至 74%。发展中国家（非洲、东南亚、拉美）电力覆盖率低且可靠性不足，电力供应存在巨大缺口；东南亚电力需求在过去 20 年的年均增速达 6%，其中印尼、越南、马来西亚及菲律宾为最大增量市场。

2、储能

储能技术作为支撑新型电力系统的关键技术和基础装备，正成为推动能源系统实现低碳转型的重要引擎，在新型能源体系建设和实现“双碳”目标中扮演着至关重要的角色。

2025 年，国内储能行业加速向市场化、高质量发展转型，政策层面持续发力，政府工作报告将“新型储能”定位为“能源转型的战略引擎”，国家能源局联合多部委密集出台多份新能源政策文件，引导储能行业从政策驱动向市场主导转型。地方各省份积极响应，结合自身能源特点与发展需求，在储能建设规模目标、技术推广、补贴支持等方面推出差异化政策。同年 4 月，国家能源局发布《关于促进能源领域民营经济发展若干举措的通知》，明确支持民营企业积极投资新型储能、虚拟电厂等能源新技术、新业态、新模式，为其深度融入能源绿色低碳转型提供了更加广阔的发展空间。

在政策与市场的双重作用下，储能应用场景不断拓展。国家及各省市通过辅助服务、补贴、隔墙售电等政策加快工商业储能渗透，例如广东率先试点“隔墙售电”以打破传统垄断；同时，电力市场改革深入推进，虚拟电厂入市进程加速，整合分布式电源、储能等资源参与交易，绿色电力交易的推广也为储能带来更多市场机会。这一系列变化推动国内储能行业从规模扩张向高质量发展蜕变，逐步成为新型电力系统的核心支柱。2025 年上半年，全国新型储能装机规模达到 9,491 万千瓦/2.22 亿千瓦时，较 2024 年底增长约 29%。

放眼全球，随着全球能源结构调整与可再生能源目标的不断推进，越来越多的国家将可再生能源作为能源发展的重点方向。国际能源署报告显示，2025 年全球能源领域投资预计将增至 3.3 万亿美元，同比增长 2%，其中约 2.2 万亿美元将集中投向可再生能源、电网和电气化等领域。2025 年，全球储能市场延续高增长态势，核心增量来自成熟市场需求升级与新兴市场规模化突破：美国市场因 IRA 法案激励及关税豁免期出现抢装潮，液冷系统、长时储能成为竞争焦点；智利市场在容量机制、现货市场、能源招投标等多项利好因素驱动下，以光储为主的大储装机需求有望持续高速增长；欧洲各国加码对工商业储能的支持力度，如增加补贴或提供税收抵免等政策，提升储能项目经济性，欧洲储能市场从户储为主转向大储与工商业储能并行，盈利模式向虚拟电厂、需求侧响应延伸。除欧美传统市场外，中东、东南亚等新兴市场展现出巨大潜力。中东方面，沙特“2030 愿景”提出到 2030 年 50% 电力来自可再生能源，并实现 48GWh 储能容量目标，大储市场的潜力将加速释放；东南亚市场因电网薄弱和电价上涨，光储需求快速释放并激增，推动行业从商业化初期迈入规模化发展阶段。全球性储能发展浪潮，正在重塑世界能源格局，为全球能源转型注入新的动力。

二、核心竞争力分析

1、雄厚的研发实力和技术创新能力

公司深耕电力行业近三十载，凭借深厚的行业积淀，多次参与国家规程与行业标准的制定，对新型电力系统有着深刻理解。公司不仅掌握物联通信、高级量测、边缘计算、配电控制等核心技术，更能为用户提供高级量测溯源、柔性智能检定、软件管理等数字化整体解决方案，核心竞争力主要体现在三大领域：（1）高精计量领域：持续深耕智能检测技术和数字计量技术两大核心路线，构建起贯穿计量数据采集、分析、应用的完整技术链条。（2）智能量测领域：拥有新型智能终

端、通信模块、智能表箱、智能开关、负荷分支装置、空调柔性调控网关等丰富的产品矩阵，聚焦虚拟电厂、需求响应及电力市场交易等核心场景，可提供更强的感知和调控能力，适配新型电力系统下低压侧能源全域管控需求。公司海外智能电表产品已通过 ALT 寿命加速认证、G3-PLC 通信认证、IDIS 互联互通认证等多项国际前沿标准认证，形成涵盖 KEMA、MID、DLMS、STS、SABS、G3-PLC、IDIS 等的认证资质体系，依托自研 AMI 系统及整套用电信息采集解决方案，正积极开拓海外市场。（3）配电自动化领域：以一二次融合设备、成套开关设备、变电装置及智能终端为核心产品矩阵，具备物联化改造、平台化集成及服务化延伸能力，构建起覆盖配网“感知-决策-执行”全链条的智能装备体系，为客户提供“设备-服务”一站式托管服务。

公司是国内较早进入储能系统集成领域的企业，多次参加行业相关技术标准的制定，在储能领域拥有深厚的技术积累和丰富的项目经验，已实现 PCS、BMS、EMS、DC/DC（直流-直流变换器）和 O&MS 等储能系统控制核心单元全面自研自产，具备整站解决方案服务能力。公司电网侧业务涵盖多个网侧储能主要省份，海外市场版图也在逐步扩大。报告期内，公司发布了 ThermoFlux 主动通风防爆系统白皮书，该白皮书以 AquaC2.5 系列产品在加拿大标准协会（CSA）鉴证目击下通过大规模火烧测试、取得 CSA/ASNIC-800 认证的表现（该系列产品在测试中实现热失控跨箱零蔓延）为依据，阐述了公司在整站级消防中的安全设计体系。

报告期内，公司研发投入 18,693.01 万元，占营业收入的 7.26%。2025 年上半年，公司（含控股子公司）共申请专利 101 项，获得专利 75 项；截至 2025 年 6 月 30 日，共申请专利 2,350 项，获得专利 1,579 项。

2、品牌优势

公司是“国家高新技术企业”、“国家技术创新示范企业”、“深圳知名品牌”、“国际信誉品牌”、“国家 863 计划项目承担单位”、“国家火炬计划项目承担单位”、“国家规划布局内重点软件企业”、“国家级绿色工厂”。2025 年，公司凭借技术创新、市场影响力及项目交付能力，持续上榜彭博新能源财经（BNEF）Tier1 一级储能厂商榜单，公司微电网系统解决方案荣获新质生产力产业实践“新能源”示范案例。

3、产业链与服务优势

公司在电力行业深耕多年，积累了丰富的行业经验，能够针对客户的不同需求快速响应，为客户提供高质量的解决方案。公司产品已覆盖电力能源的发、配、用、储各个环节，可为电力客户实现源-网-荷-储的协调控制提供产品与服务，提供完整的 AMI 和智能配电网系统解决方案。公司储能整站集成全生命周期服务覆盖储能系统的全价值链体系，从产品选型、容量配置、站级规划设计到整站安装运维、全栈数据监测优化和售后服务等全流程，为客户提供一站式服务。

4、股东优势

公司控股股东美的集团实力雄厚，可在研发、制造、供应链、渠道、品牌等多个方面为公司赋能。通过共享美的集团全球供应链资源与渠道管理模式，公司有效优化了采购成本，缩短了产品交付周期。报告期内，公司工商储产品推出“美的+科陆”双轨并行的双品牌战略，依托美的在制造、研发与渠道方面的深度赋能，叠加自身在电力领域近三十年的深厚积淀，构建“强交付、高稳定、全周期服务”的全新范式。

三、主营业务分析

概述

报告期内，面对复杂多变的经济形势，公司管理层紧紧围绕公司发展战略和年度经营目标，紧抓能源结构升级的发展机遇，积极开拓市场，加大研发创新力度，持续优化内部生产管理。报告期内，公司实现营业收入 257,345.65 万元，同比增加 34.66%；实现归属于上市公司股东的净利润 19,008.03 万元，同比增加 579.14%。

报告期内，公司主要经营管理工作如下：

1、智能电网业务

报告期内，公司一方面持续深耕国内电网市场，积极拓展非电网市场，通过开发新客户以寻求增量；另一方面紧抓海外电表市场发展机遇，推动海外业务多点发展：非洲市场上半年签署 AMI 项目订单超 2 亿元；南非市场实现突破，公司智能电表产品成功入围南非国家电力公司短名单；欧洲市场实现稳定出货。

产品创新方面，公司以市场为导向，持续推动产品迭代与创新，不断丰富产品线，提升产品核心竞争力。报告期内，

公司在精密计量领域推出多款产品：万分之一级高精度标准表，精度达 0.01 级，是电力计量的“基准标尺”，可支持基波与谐波全功能测试；随器计量装置，创新性地将计量功能嵌入非标化用能设备，实现配电及用户侧节点的实时电能计量与控制，支持分摊分时计费及能效分析，助力用能智能化管理；电碳表，在智能电表基础上实现电碳耦合计量，通过完整记录生产环节的用电来源与排放数据，实现电能碳足迹溯源，并构建产品碳足迹地图；国产化高端关口表，采用独立外部基准芯片与全国产化设计方案，软件算法的理论计量精确度可达百万分等级；电力鸿蒙智能台区终端，基于边缘计算技术，采用软硬件解耦设计，搭载电鸿物联操作系统，支持模块化扩展与功能灵活加载，具备全域感知与负荷调控能力。在计量检定领域，公司推出柔性检定流水线解决方案，该方案运用自适应变距、智能避让、接驳平衡等技术，可实现单、三相电能表和各类终端的全品类兼容检定，切换速度达到秒级。此外，公司聚焦低压侧台区电能质量问题，研发出一系列融合储能技术的台区治理产品，并中标国家电网相关招标项目。

生产制造方面，公司持续深化智能制造升级，加大工厂自动化和信息化建设，加强生产大数据分析和挖掘能力，不断提升产品工艺标准化水平，同时，将质量管理体系贯穿于产品设计研发、生产制造、售后服务等各个环节。凭借在绿色制造、节能降碳等领域的实践成果，公司在报告期内获评“国家级绿色工厂”。

2、储能业务

报告期内，公司紧抓行业发展新机遇，深耕重点细分市场，积极拓展新客户。国内市场聚焦央企与国企等战略客户，通过战略绑定与生态共建推动合作项目落地；海外市场则实现差异化布局，持续深耕美洲、欧洲市场，搭建集销售、技术、服务于一体的本地化团队，聚焦客户需求挖掘与业务落地，同时重点攻坚亚太、中东非市场，通过组建区域营销团队、联合当地合作伙伴渗透市场，逐步建立市场认知与渠道网络。公司先后中标中广核新能源 2025 年度储能系统框架采购、中船风帆 350MWh 框架采购、绵阳港青 200MWh 储能系统采购等项目，新开拓希腊、捷克、波兰等市场，产品覆盖电网侧储能及工商业储能。公司全栈自研的 AquaC2.5 新一代集装箱式储能系统于报告期内实现大规模发货，这也是该新一代储能系统的首次商用实践。

产品创新方面，公司推出光储一体柜 Aqua-EX，采用光储直流耦合集成设计理念，柜内集成光伏 MPPT 模块、电池、电池管理系统 BMS、能量管理系统 EMS、模块化逆变器 PCS、液冷系统和消防系统，可适应多种场景应用；AquaE 系列 522kWh 工商储产品采用“All in one”集成设计方案，高度集成化，显著提升储能系统的整体性能和安全性，降低运维成本。

产能布局方面，公司宜春储能基地目前年产能为 10GWh。为进一步完善公司海外战略布局，更加灵活地应对宏观经济环境波动、产业政策调整以及国际贸易格局变化的影响，提升公司竞争力及整体抗风险能力，公司正在印度尼西亚建设储能生产基地，初期规划产能 3GWh，后续将根据业务发展和市场拓展的需要适时调整产能规划，项目计划 2026 年正式投产。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,573,456,467.97	1,911,081,832.28	34.66%	报告期内海外储能订单陆续交付，营业收入同比增长
营业成本	1,721,798,315.70	1,300,040,927.09	32.44%	随营业收入增加而增加
销售费用	195,426,113.99	159,101,962.31	22.83%	业务规模增长，营销费用增加
管理费用	147,366,384.44	175,503,830.77	-16.03%	降本增效，对费用进行有效管控
财务费用	37,222,617.39	152,058,570.71	-75.52%	2024 年上半年因埃及镑汇率大幅下跌产生汇兑损失 10,364.02 万元，本报告期埃及镑汇率相对平稳，财务费用同比减少。
所得税费用	64,370,087.95	9,872,648.53	552.00%	公司经营业绩扭亏为盈，所得税费用同比增加
研发投入	186,930,115.93	169,649,158.07	10.19%	为保持市场竞争力，加大研发投入力度
经营活动产生的	-6,613,044.59	12,258,967.69	-153.94%	根据《民事判决书》，本期向深能合和电力（河源）有限公司支付项目保底收益及电费、建设

现金流量净额				期预期保底收益金额补偿等合计 3,316.12 万元。
投资活动产生的现金流量净额	18,762,775.83	-17,045,963.51	210.07%	本期光明智慧能源产业园等项目基建投入同比减少
筹资活动产生的现金流量净额	276,535,542.34	-231,120,424.69	219.65%	报告期末有息负债规模较期初增加 23,663.09 万元；2024 年 6 月末有息负债规模较期初减少 10,930.71 万元
现金及现金等价物净增加额	289,096,054.65	-260,418,615.97	211.01%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,573,456,467.97	100%	1,911,081,832.28	100%	34.66%
分行业					
主营业务	2,571,012,549.46	99.91%	1,902,601,622.68	99.56%	35.13%
其他业务收入	2,443,918.51	0.09%	8,480,209.60	0.44%	-71.18%
分产品					
智能电网	1,254,325,155.83	48.74%	1,380,926,418.97	72.27%	-9.17%
储能业务	1,282,322,622.70	49.83%	462,689,121.40	24.21%	177.15%
综合能源管理及服务	11,001,934.66	0.43%	38,082,608.64	1.99%	-71.11%
物业	23,362,836.27	0.91%	20,903,473.67	1.09%	11.77%
其他业务收入	2,443,918.51	0.09%	8,480,209.60	0.44%	-71.18%
分地区					
国内	1,292,517,439.68	50.22%	1,346,393,814.04	70.45%	-4.00%
国外	1,280,939,028.29	49.78%	564,688,018.24	29.55%	126.84%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
主营业务	2,571,012,549.46	1,721,252,100.15	33.05%	35.13%	33.10%	1.02%
其他业务收入	2,443,918.51	546,215.55	77.65%	-71.18%	-91.99%	58.10%
分产品						
智能电网	1,254,325,155.83	841,713,662.13	32.90%	-9.17%	-9.13%	-0.03%
储能业务	1,282,322,622.70	859,814,681.20	32.95%	177.15%	170.09%	1.75%
综合能源管理及服务	11,001,934.66	8,731,070.70	20.64%	-71.11%	-77.62%	23.08%

物业	23,362,836.27	10,992,686.12	52.95%	11.77%	14.10%	-0.96%
其他业务	2,443,918.51	546,215.55	77.65%	-71.18%	-91.99%	58.10%
分地区						
国内	1,292,517,439.68	978,788,385.72	24.27%	-4.00%	6.55%	-7.50%
国外	1,280,939,028.29	743,009,929.98	41.99%	126.84%	94.81%	9.53%

备注：财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（财会〔2024〕24 号），该准则解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

上述第 18 号准则解释规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号—或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。企业在首次执行该准则解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。

公司自 2024 年 1 月 1 日起执行上述准则解释的有关规定，2024 年半年度的营业成本、销售费用予以相应追溯调整。

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-12,074,935.97	-4.34%	主要系参股子公司深圳市车电网络有限公司权益法核算确认的投资损失	权益法确认的投资收益具有可持续性
公允价值变动损益	-2,963,137.90	-1.06%	参股子公司西藏国科鼎奕投资中心（有限合伙）1.25%股权根据报告期末的股权公允价值形成公允价值变动损失	否
资产减值	-1,345,557.11	-0.48%	对资产进行全面清查和资产减值测试后计提各项资产减值损失	否
营业外收入	18,487,886.54	6.64%	①核销长期挂账无需支付的应付款项； ②供应商的质量赔款	否
营业外支出	4,855,936.22	1.74%	主要系合同履约的诉讼及赔偿支出	否
信用减值损失	-6,988,119.07	-2.51%	根据会计政策对应收款项计提减值准备	否
资产处置收益	2,127,246.45	0.76%	主要系河源 AGC 储能调频电站、玉门风光储能电站储能设备等处置产生的收益	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产	金额	占总资产		

		比例		比例		
货币资金	1,532,472,513.90	19.09%	1,311,378,676.68	17.24%	1.85%	
应收账款	1,511,265,048.31	18.83%	1,165,784,739.43	15.33%	3.50%	营业收入同比增长
存货	856,092,221.76	10.67%	878,207,936.75	11.55%	-0.88%	
投资性房地产	125,260,172.82	1.56%	127,223,796.25	1.67%	-0.11%	
长期股权投资	312,006,012.57	3.89%	320,722,290.85	4.22%	-0.33%	
固定资产	2,084,927,711.28	25.97%	2,087,388,599.21	27.45%	-1.48%	
在建工程	33,075,458.87	0.41%	58,595,793.90	0.77%	-0.36%	储能液冷自动化产线转固
使用权资产	1,565,822.75	0.02%		0.00%	0.02%	
短期借款	3,147,068,236.35	39.21%	2,774,764,583.89	36.49%	2.72%	
合同负债	823,257,428.13	10.26%	892,372,642.45	11.73%	-1.47%	
长期借款	232,205,761.39	2.89%	141,957,080.00	1.87%	1.02%	报告期内长期借款增加
租赁负债	1,678,519.28	0.02%		0.00%	0.02%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	6,426.00	705.60						7,131.60
2.衍生金融资产	23,301.97	-136,366.85				23,301.97		
5.其他非流动金融资产	104,904,692.60	-2,827,476.65						102,077,215.95
金融资产小计	104,934,420.57	-2,963,137.90				23,301.97		102,084,347.55
上述合计	104,934,420.57	-2,963,137.90				23,301.97		102,084,347.55
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容：无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	716,989,112.39	承兑汇票保证金、信用证开证保证金及押汇保证金等
应收票据	26,693,232.29	已背书未终止确认的应收票据
无形资产-土地使用权	50,926,655.99	用于抵押借款
投资性房地产	105,331,112.34	用于抵押借款
固定资产	211,734,309.13	用于抵押借款
合计	1,111,674,422.14	

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	14,310,970.95	-100.00%

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	披露索引
智慧能源产业园项目（光明产业园）	自建	是	储能	0.00	1,905,218,753.52	自有资金	91.32%	-	-	-	2017年06月02日、2019年02月23日	详见刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于竞得土地使用权的公告》（公告编号：2017075）、《关于固定资产投资的公告》（公告编号：2019019）
合计	--	--	--	0.00	1,905,218,753.52	--	--	-	-	--	--	--

备注：智慧能源产业园项目（光明产业园）已于 2023 年 5 月暂估转固，截至本报告期末尚未完成竣工决算。

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601777	千里科技	5,678.40	公允价值计量	6,426.00	705.60	0.00	0.00	0.00	705.60	7,131.60	交易性金融资产	债务重组
期末持有的其他证券投资			0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--	--
合计			5,678.40	--	6,426.00	705.60	0.00	0.00	0.00	705.60	7,131.60	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			此投资系公司下属子公司四川科陆新能电气有限公司在追讨债务过程中接受人民法院的司法划转，接受债务人以股抵债所得，是被动形成的，并非主动投资，因此无需审议。										
证券投资审批股东会公告披露日期			不适用										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇合约	191.47	191.47	-13.64	0	0	191.47	0	0.00%
合计	191.47	191.47	-13.64	0	0	191.47	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用							
报告期实际损益情况的	报告期内衍生品投资实际损益为-13.64 万元。							

说明	
套期保值效果的说明	为规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，增强财务稳定性，保证公司持续稳健发展和目标利润的实现，公司及子公司开展以套期保值为目的的外汇衍生品交易业务。公司适度开展外汇衍生品交易业务不会影响公司主营业务的发展，公司根据实际情况合理安排资金的使用。
衍生品投资资金来源	公司用于开展外汇衍生品交易业务的资金来源为自有资金或自筹资金，不涉及使用募集资金。
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	为了应对外汇衍生品交易业务带来的有关风险，公司采取风险控制措施如下： 1、制度管控：公司已制定《外汇衍生品交易业务管理制度》，建立严格有效的风险管理制度，利用事前、事中及事后的风险控制措施，预防、发现和降低各种风险。 2、灵活调整：密切关注国际外汇市场动态变化，加强对汇率的研究分析，在外汇市场发生重大变化时，及时调整外汇衍生品交易策略，最大限度地避免汇兑损失。 3、金额时间控制：公司严禁超过正常业务规模的外汇衍生品交易业务，并严格控制外汇资金金额和结售汇时间，确保外汇回款金额和时间与锁定的金额和时间相匹配。同时加强应收账款管理，避免出现应收账款逾期现象。 4、对手选择：公司慎重选择从事外汇衍生品交易业务的交易对手，仅与经营稳定、资信良好的具有合法资质的银行等金融机构开展外汇衍生品交易业务。 5、部门跟踪：财经持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司按照《企业会计准则第 22 条金融工具确认和计量》第七章“公允价值确定”进行确认计量： 报告期内确认的衍生品公允价值变动为-13.64 万元。 外汇合约公允价值按照银行的外汇产品报价厘定。
涉诉情况	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期	2024 年 12 月 14 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期	2024 年 12 月 31 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

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)	本期初起至出售日该股权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,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
南昌康鑫泰商贸有限公司	南昌市科陆智能电网科技有限公司100%股权	不适用	12,500	不适用	不适用	不适用	参考评估值协商确定	否	不适用	否	是	2025年03月22日 2025年04月15日 2025年07月17日	详见刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《关于转让全资子公司南昌市科陆智能电网科技有限公司100%股权的公告》(公告编号:2025021)、《关于转让全资子公司南昌市科陆智能电网科技有限公司100%股权的进展公告》(公告编号:2025035、2025041)

注:报告期内,南昌市科陆智能电网科技有限公司100%股权尚未完成交割。

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
科陆国际技术有限公司	子公司	电子产品	50,000,000.00	710,379,991.81	185,177,290.70	230,757,841.17	31,668,333.46	29,405,982.72
EGYPTIAN SMART METERS COMPANY(S.A.E)	子公司	电气产品	2,500万埃及镑	237,808,225.06	-79,596,783.55	108,966,182.47	29,977,695.62	31,381,173.81
宜春市科陆储能技术有限公司	子公司	新能	100,000,	2,732,32	141,472,495.62	892,750,	34,705,941.46	27,297,486.78

司		源	000.00	0,779.27		881.94		
CL Energy Storage Corporation	子公司	新能源	100 万美元	1,065,184,335.20	-91,726,513.50	523,039,216.57	-23,341,042.20	-38,029,977.20

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
乐至县科兴新能源科技有限公司	本期新增	--
CLOU Energy Storage B.V.	本期新增	--
PT KLOU TEKNOLOGI INDONESIA	本期新增	本期净利润-0.07 万元
深南电能源科技（四川）有限公司	本期转让	投资收益 90.81 万元
佛山市顺德区顺又捷售后服务有限公司	本期注销	--

主要控股参股公司情况说明：无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业政策风险

公司所处的电力能源行业是国民经济的基础产业之一，行业发展总体水平与国民经济发展状况密切相关，且易受国家宏观经济政策、产业发展及基础设施建设等因素影响，未来公司可能面临国家出于宏观调控需要，导致产业政策改变以及高新技术企业税收优惠政策发生变化等风险，给公司的经营带来不利影响。

公司将积极关注国家宏观政策、经济形势和行业动向，加强政策研判和市场研究，紧跟政策调整的步伐，及时调整经营策略和产品开发策略。

2、国际贸易摩擦风险

近年来，国际政治经济形势复杂多变且充满不确定性，部分国家和地区为扶持本土产业或实现特定的政治经济目标，加强关税壁垒，出台本土产能制造要求，限制海外企业进入。此外，海外市场在技术标准、政策法规、文化习惯等方面与国内存在较大差异，对产品设计、生产和认证提出了更高要求。若公司主要海外市场环境发生重大变化，可能对公司的海外业务造成较大影响。

公司正积极开拓全球市场，减少对单一市场的依赖，制定多元化竞争策略，加强海外本土化建设，布局海外工厂，提升海外运维服务能力，加强与国际权威检测认证机构的合作，以确保产品符合目标市场标准。

3、市场竞争风险

在构建以新能源为主体的新型电力系统发展趋势下，储能行业公司均在不断增加资金、技术的投入，市场竞争日趋激烈。新技术不断涌现、产品生命周期日益缩短，客户对产品性能和个性化需求越来越高，若公司不能紧跟市场趋势，研发投入不足，将可能面临市场竞争力降低的风险。

公司将密切关注行业发展态势，积极跟踪产业前沿技术，灵活调整市场竞争策略和研发方向；加大电力电子技术与中压集成设备领域的人才储备，通过产学研合作的方式，共同开展前沿技术研究和产品开发，推出适配市场需求的新技术、新产品，保持公司产品及服务的竞争优势。

4、汇率波动风险

近年来，公司加大海外市场布局，产品远销非洲、美洲及亚洲等地区，境外销售主要采用美元和埃及镑定价结算。受国内外政治、经济环境变化等影响，汇率的变动存在不确定性，若未来美元和埃及镑汇率持续波动，公司可能会出现一定的汇兑损失，从而对公司经营业绩产生不利影响。

公司将密切关注全球金融市场和国家相关汇率政策，进一步加强客户所在国家经济形势研判，优化进出口业务结构，通过开展套期保值、强化外汇形势监测分析、及时结售汇等方式，降低汇率波动对公司的影响。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、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
邱向伟	董事长	被选举	2025 年 04 月 14 日	工作调动
王宗浩	董事	被选举	2025 年 04 月 14 日	工作调动
伏拥军	董事长	离任	2025 年 03 月 23 日	工作调动
吴德海	董事	离任	2025 年 03 月 27 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

公司 2024 年 12 月 13 日召开的第九届董事会第十三次（临时）会议、第九届监事会第十一次（临时）会议及 2024 年 12 月 30 日召开的 2024 年第五次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等有关议案，同意公司 2024 年股票期权激励计划（以下简称“本次激励计划”）。本次激励计划拟授予激励对象的股票期权所涉及的标的股票总数为 5,312 万股，占本次激励计划草案公告日公司股本总额的 3.20%；其中，首次授予 4,250 万份，占本次激励计划草案公告日公司股本总额的 2.56%，占本次激励计划拟授予股票期权总数的 80.01%；预留 1,062 万份，占本次激励计划草案公告日公司股本总额的 0.64%，占本次激励计划拟授予股票期权总数的 19.99%；本次激励计划首次授予激励对象为 124 人。具体内容详见公司在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2024 年股票期权激励计划（草案）》等文件。

公司 2025 年 1 月 14 日召开的第九届董事会第十四次（临时）会议、第九届监事会第十二次（临时）会议审议通过了《关于调整 2024 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，同意对本次激励计划的首次授予激励对象名单及授予数量进行调整。调整后，公司本次激励计划的首次授予激励对象为 123 人，首次授予股票期权的总数由 4,250 万份调整为 4,150 万份，同时同意以 2025 年 1 月 14 日为首次授予日，向以上符合条件的 123 名激励对象授予 4,150 万份股票期权。具体内容详见公司 2025 年 1 月 15 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于调整 2024 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的公告》（公告编号：2025004）、《关于向 2024 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：2025005）。

2025 年 1 月 27 日，公司完成本次激励计划首次授予登记工作，具体内容详见公司 2025 年 2 月 5 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于 2024 年股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》（公告编号：2025008）。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

五、社会责任情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴相关工作。

第五节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	—	—	—	—	—
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	深圳资本集团	其他承诺	深圳资本集团将持续在资产、人员、业务、财务、机构等方面与上市公司保持相互独立，严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用股东地位违反上市公司规范运作程序和干预上市公司经营决策，深圳资本集团及深圳资本集团控制的其他企业保证不以任何方式占用上市公司及其子公司的资产。	2019年4月1日	直接或间接持有科陆电子股份期间	正在履行
	深圳资本集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>同业竞争：本次交易完成后，深圳资本集团及其控制的其他企业将不会从事与上市公司主营业务相同或类似并构成竞争的业务。</p> <p>减少和规范与上市公司关联交易：1、深圳资本集团将尽可能地避免与上市公司之间不必要的关联交易发生；对持续经营所发生的必要的关联交易，深圳资本集团将在平等、自愿的基础上，按照公平合理和正常的商业交易条件与上市公司进行交易，不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，并善意、严格地履行与上市公司签订的各项关联交易协议；2、深圳资本集团将根据有关法律、法规和规范性文件以及上市公司的公司章程、关联交易制度的规定，履行关联交易决策程序及信息披露义务；3、深圳资本集团将确保不通过与上市公司之间的关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易恶意损害上市公司及其股东的合法权益；4、深圳资本集团有关规范关联交易的承诺，将同样适用于深圳资本集团关联方；深圳资本集团将在合法权限范围内促成深圳资本集团关联方履行规范与上市公司之间可能发生的关联交易的义务。</p>	2019年4月1日	直接或间接持有科陆电子股份期间	正在履行
	何享健	其他承诺	<p>1、在本人成为科陆电子的实际控制人后，本人及本人控制的下属企业将继续按照法律、法规及科陆电子公司章程依法行使股东权利，不会利用上市公司股东的身份影响上市公司的独立性，并按照A股上市公司相关法律法规及规范性文件的相关要求保证科陆电子在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。</p> <p>2、本承诺函满足下述条件之日起生效： （1）本函经本人签署； （2）本人成为科陆电子的实际控制人。</p> <p>3、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）： （1）本人不再是科陆电子的实际控制人； （2）科陆电子终止上市。</p> <p>4、本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p>	2023年6月2日	为上市公司科陆电子实际控制人期间	正在履行

	美的控股有限公司	其他承诺	<p>1、在本公司成为科陆电子的间接控股股东后，本公司及本公司控制的其他下属企业将继续按照法律、法规及科陆电子公司章程依法行使股东权利，不会利用上市公司股东的身份影响上市公司的独立性，并按照 A 股上市公司相关法律法规及规范性文件的相关要求保证科陆电子在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。</p> <p>2、本承诺函满足下述条件之日起生效： （1）本函经本公司签署； （2）本公司成为科陆电子的间接控股股东。</p> <p>3、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）： （1）本公司不再是科陆电子的间接控股股东； （2）科陆电子终止上市。</p> <p>4、本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p>	2023年6月2日	为上市公司科陆电子间接控股股东期间	正在履行
	美的集团	其他承诺	<p>1、在本公司成为科陆电子的直接控股股东后，本公司及本公司控制的其他下属企业将继续按照法律、法规及科陆电子公司章程依法行使股东权利，不会利用上市公司股东的身份影响上市公司的独立性，并按照 A 股上市公司相关法律法规及规范性文件的相关要求保证科陆电子在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。</p> <p>2、本承诺函满足下述条件之日起生效： （1）本函经本公司签署； （2）本公司成为科陆电子的直接控股股东。</p> <p>3、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）： （1）本公司不再是科陆电子的直接控股股东； （2）科陆电子终止上市。</p> <p>4、本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p>	2023年6月2日	为上市公司科陆电子直接控股股东期间	正在履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	何享健	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>避免同业竞争：1、截至本函出具日，除目前本人控制的美的集团下属企业从事的少量储能业务（以下简称“竞争业务”）外，本人及本人控制的其他企业与科陆电子及其附属企业主营业务之间不存在同业竞争。2、本人将促使本人控制的企业避免发生与科陆电子及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、如本人控制的其他企业获得从事新业务的机会，而该等业务与科陆电子及其附属企业主营业务构成或可能构成同业竞争时，本人将在条件许可的前提下，以有利于科陆电子的利益为原则，将尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给科陆电子或其附属企业。4、就前述竞争业务，本人承诺将在本人成为科陆电子实际控制人之日起 5 年内，采取法律法规允许的方式，妥善解决潜在同业竞争问题，以避免和解决可能对科陆电子造成的不利影响。5、本承诺函满足下述条件之日起生效：（1）本函经本人签署；（2）本人成为科陆电子的实际控制人。6、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）本人不再是科陆电子的实际控制人；（2）科陆电子终止上市。7、本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p> <p>减少和规范与上市公司关联交易：1、本人将尽量减少本人控制的其他企业与科陆电子及其附属企业之间的关联交易。2、对于无法避免或者合理存在的关联交易，本人控制的其他企业与科陆电子及其附属企业将按照公平的市场原则和正常的商业条件进行，保证关联交易价格的公允性，并依法履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易非法转移科陆电子的资金、利润，保证不利用关联交易损害科陆电子及其股东的合法权益。3、本承诺函满足下述条件之日起生效：（1）本函经本人签署；（2）本人成为科陆电子的实际控制</p>	2023年6月2日	为上市公司科陆电子实际控制人期间	正在履行

		<p>人。4、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）本人不再是科陆电子的实际控制人；（2）科陆电子终止上市。5、本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p>			
美的控股有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>避免同业竞争：1、截至本函出具日，除目前本公司控制的的美的集团下属企业从事的少量储能业务（以下简称“竞争业务”）外，本公司及本公司控制的其他企业与科陆电子及其附属企业主营业务之间不存在同业竞争。2、本公司将采取积极措施避免发生与科陆电子及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，并促使本公司控制的其他企业避免发生与科陆电子及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、如本公司及本公司控制的其他企业获得从事新业务的机会，而该等业务与科陆电子及其附属企业主营业务构成或可能构成同业竞争时，本公司将在条件许可的前提下，以有利于科陆电子的利益为原则，将尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给科陆电子或其附属企业。4、就前述竞争业务，本公司承诺将在本公司成为科陆电子间接控股股东之日起 5 年内，采取法律法规允许的方式，妥善解决潜在同业竞争问题，以避免和解决可能对科陆电子造成的不利影响。5、本承诺函满足下述条件之日起生效：（1）本函经本公司签署；（2）本公司成为科陆电子的间接控股股东。6、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）本公司不再是科陆电子的间接控股股东；（2）科陆电子终止上市。7、本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p> <p>减少和规范与上市公司关联交易：1、本公司将尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与科陆电子及其附属企业之间的关联交易。2、对于无法避免或者合理存在的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业与科陆电子及其附属企业将按照公平的市场原则和正常的商业条件进行，保证关联交易价格的公允性，并依法履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易非法转移科陆电子的资金、利润，保证不利用关联交易损害科陆电子及其股东的合法权益。3、本承诺函满足下述条件之日起生效：（1）本函经本公司签署；（2）本公司成为科陆电子的间接控股股东。4、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）本公司不再是科陆电子的间接控股股东；（2）科陆电子终止上市。5、本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p>	2023年6月2日	为上市公司科陆电子间接控股股东期间	正在履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	美的集团	<p>避免同业竞争：1、截至本函出具日，除目前本公司下属企业从事的少量储能业务（以下简称“竞争业务”）外，本公司及本公司控制的其他企业与科陆电子及其附属企业主营业务之间不存在同业竞争。2、本公司将采取积极措施避免发生与科陆电子及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，并促使本公司控制的其他企业避免发生与科陆电子及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、如本公司及本公司控制的其他企业获得从事新业务的机会，而该等业务与科陆电子及其附属企业主营业务构成或可能构成同业竞争时，本公司将在条件许可的前提下，以有利于科陆电子的利益为原则，将尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给科陆电子或其附属企业。4、就前述竞争业务，本公司承诺将在本公司成为科陆电子直接控股股东之日起 5 年内，采取法律法规允许的方式，妥善解决潜在同业竞争问题，以避免和解决可能对科陆电子造成的不利影响。5、本承诺函满足下述条件之日起生效：（1）本函经本公司签署；（2）本公司成为科陆电子的直接控股股东。6、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）本公司不再是科陆电子的</p>	2023年6月2日	为上市公司科陆电子直接控股股东期间	正在履行

			<p>直接控股股东；（2）科陆电子终止上市。7、本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p> <p>减少和规范与上市公司关联交易：1、本公司将尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与科陆电子及其附属企业之间的关联交易。2、对于无法避免或者合理存在的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业与科陆电子及其附属企业将按照公平的市场原则和正常的商业条件进行，保证关联交易价格的公允性，并依法履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易非法转移科陆电子的资金、利润，保证不利用关联交易损害科陆电子及其股东的合法权益。3、本承诺函满足下述条件之日起生效：（1）本函经本公司签署；（2）本公司成为科陆电子的直接控股股东。4、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止（以较早为准）：（1）本公司不再是科陆电子的直接控股股东；（2）科陆电子终止上市。5、本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任。</p>			
资产重组时所作承诺	无	—	—	—	—	—
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘标、周云福、孙慧荣、熊晓建、黄幼平、张文、丘运良、谢华清、曾驱虎、蔡赞东	其他承诺	<p>1、本人承诺忠实、勤勉地履行公司董事及/或高级管理人员的职责，维护公司和全体股东的合法权益；</p> <p>2、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>3、本人承诺对在公司任职期间的职务消费行为进行约束；</p> <p>4、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>5、本人承诺在本人自身职责和合法权限范围内，全力促使由公司董事会或董事会薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、如公司未来制订股权激励计划的，本人承诺在本人自身职责和合法权限范围内，全力促使公司制订的股权激励计划的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>7、自承诺出具日至公司本次向特定对象发行 A 股股票实施完毕前，若中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p>	2022年5月23日	长期	<p>2023年6月8日，刘标、熊晓建分别辞去总裁、财务总监职务。2023年6月26日，因董事会提前换届，刘标、孙慧荣、熊晓建、黄幼平、张文、丘运良、谢华清不再担任公司董事职务，曾驱虎、蔡赞东不再担任公司副总裁职务。2023年10月19日，周云福辞去公司董事职务。刘标、孙慧荣、熊晓建、张文、丘运良、谢华清、曾驱虎、蔡赞东、周云福承诺履行完毕。</p>

首次公开发行或再融资时所作承诺	美的集团、何享健	其他承诺	1、依照相关法律、法规以及《深圳市科陆电子科技股份有限公司章程》的有关规定行使控股股东/实际控制人权利，不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益。 2、作为填补回报措施相关责任主体之一，切实履行公司制定的有关填补即期回报的相关措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意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，作出的相关处罚或采取的相关管理措施。	2022年5月23日	长期	正在履行
股权激励承诺	公司	其他承诺	公司承诺，不为激励对象依 2024 年股票期权激励计划有关股票期权行权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2024年12月13日	-	正在履行
其他对公司中小股东所作承诺	公司	分红承诺	1、利润分配形式 未来三年（2023—2025 年）公司可以采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配利润，在满足现金分配条件情况下，公司将优先采用现金分红进行利润分配。 2、现金分红条件 公司实施现金分红时须同时满足下列条件： （1）公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营； （2）公司累计可供分配利润为正值； （3）审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告； （4）公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。 3、现金分红的比例及时间间隔 在满足现金分红条件且保证公司正常经营和长远发展的前提下，未来三年（2023—2025 年）公司原则上每年度进行一次现金分红，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%，且连续三年内以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策： （1）公司发展阶段属成熟期且无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 80%； （2）公司发展阶段属成熟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 40%； （3）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%； 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。 未来三年（2023—2025 年）公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。 4、股票股利 在满足现金股利分配的条件下，若公司经营情况良好，并且董事会	2023年05月19日	2025年12月31日	正在履行

		认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益，未来三年（2023—2025 年）可以提出股票股利分配预案。公司如采用股票股利进行利润分配，应具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。 公司在确定以股票方式分配利润的具体金额时，应充分考虑以股票方式分配利润后的总股本是否与公司目前的经营规模、盈利增长速度相适应，并考虑对未来债权融资成本的影响，以确保分配方案符合全体股东的整体利益。			
承诺是否按时履行	是				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用				

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☑适用 ☐不适用

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
深圳市中电绿源纯电动汽车销售有限公司(以下简称“中电绿源”)与东风特专(深圳)新能源汽车销售服务有限公司(以下简称“东风特专”)、东风特汽(十堰)专用汽车有限公司(以下简称“东风十堰”)、东风特种汽车有限公司、湖北雷雨新能源汽车投资有限公司、张家港富瑞特种装备股份有限公司买卖合同纠纷	5,690.51	否	强制执行已终止	原告中电绿源请求判令:1、东风特专(深圳)新能源汽车销售服务有限公司和东风特汽(十堰)专用汽车有限公司立即向原告支付原告购买新能源汽车应获得的地方补贴款共计人民币5,468.85万元、赔偿原告逾期支付的损失221.66万元(暂计至2022年12月26日);2、东风特种汽车有限公司、湖北雷雨新能源汽车投资有限公司、张家港富瑞特种装备股份有限公司在未实缴东风特汽(十堰)专用汽车有限公司注册资本的范围内,对东风特汽(十堰)专用汽车有限公司在第1项诉讼请求中的债务承担补充赔偿责任;3、五被告承担本案诉讼费用。 一审已判决:1、被告东风特专、东风十堰于本判决生效后十日内向原告中电绿源支付地方补贴款5,468.85万元;2、驳回原告中电绿源的其他诉讼请求。 东风特专、东风十堰上诉请求:1、撤销一审判决;2、改判驳回中电绿源的全部诉讼请求;3、改判中电绿源承担本案所有的诉讼费,包括受理费、保全费等。 二审已判决:驳回上诉,维持原判。 公司已申请强制执行,因无其他可供执行财产,法院已裁定终结本次执行程序。	因无其他可供执行财产,法院已裁定终结本次执行程序。	2023年2月14日、2024年4月13日、2024年11月15日	详见在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股孙公司诉讼事项的公告》(公告编号:2023015)、《关于控股孙公司诉讼事项进展的公告》(公告编号:2024027、2024064)
深圳市国龙建筑装饰工程有限公司(以下简称“国龙建筑”)与公司建设工程施工合同纠纷	1,108.21	否	二审已判决	原告深圳市国龙建筑装饰工程有限公司请求判令:1、被告立即向原告支付工程款1,019.96万元并向原告支付资金占用利息88.25万元(暂计至2022年10月19日);2、被告向原告支付资金占用利息至实际清偿之日止;3、本案诉讼费全部由被告承担。 一审判决如下:1、被告于本判决生效之日起十日内向原告支付工程款477.99万元及资金占用利息(按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率,以工程款368.98万元为基数,自2021年4月15日起计算至款项付清之日止;以工程款227.14万元为基数,自2021年2月3日计算至2022年11月29日;以工程款200万元为基数,自2022年11月30日起计算至款项付清之日止;以156.74万元为基数,自2020年10月21日起计算至款项付清之日止)。2、驳回原告的其他诉讼请求。 深圳市国龙建筑装饰工程有限公司上诉请求:1、撤销一审判决,依法改判支持国龙建筑全部诉请;2、本案诉讼费全部由公司承担。 二审驳回上诉,维持原判。	-	-	-

<p>深圳市国龙建筑装饰工程有限公司与公司建设施工合同纠纷</p>	<p>1,674.77</p>	<p>是</p>	<p>二审已判决</p> <p>原告深圳市国龙建筑装饰工程有限公司请求判令：1、被告向原告支付工程款及工程费用 1,446.86 万元；2、被告向原告支付利息 227.91 万元（暂计至 2023 年 5 月 4 日）；3、被告承担全部诉讼费用。</p> <p>公司反诉请求：1、深圳市国龙建筑装饰工程有限公司向公司支付违约金 294.78 万元；2、本案诉讼费用由深圳市国龙建筑装饰工程有限公司承担。</p> <p>一审已判决：1、被告深圳市科陆电子科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告工程款 1,025.82 万元及利息（以 1,025.82 万元为基数，自 2021 年 10 月 6 日起按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算至付清之日止）；2、驳回国龙建筑的其他诉讼请求；3、驳回深圳市科陆电子科技股份有限公司全部反诉请求。</p> <p>深圳市国龙建筑装饰工程有限公司上诉请求：1、撤销一审判决第 1、2 项，改判深圳市科陆电子科技股份有限公司向国龙建筑支付工程款及工程费用 1,446.86 万元、利息 227.91 万元（暂计至 2023 年 5 月 4 日），及以欠付款项为基数，按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率支付自 2023 年 5 月 5 日起至欠款付清之日止的后续利息；2、深圳市科陆电子科技股份有限公司承担本案一审及二审全部诉讼费用。</p> <p>公司上诉请求：1、撤销一审判决；2、改判公司向国龙建筑支付工程款 568.45 万元；3、改判驳回国龙建筑其他诉讼请求；4、改判国龙建筑向公司支付违约金 294.78 万元。</p> <p>二审驳回上诉，维持原判。</p> <p>已支付完毕。</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>公司与段小广、中投广聚(北京)新能源投资有限公司、安徽汇川电子科技有限公司、百年金海科技有限公司执行异议之诉</p>	<p>1,652.05</p>	<p>是</p>	<p>一审程序中</p> <p>(2021)皖 0123 民初 5943 号裁定如下：1、被告中投广聚(北京)新能源投资有限公司于判决生效后 10 日内向原告段小广偿还借款本金 1,050 万元，截止于 2020 年 8 月 19 日利息 344.85 万元及后期利息（以 1,050 万元为基数，自 2020 年 8 月 20 日起按照 LPR 一年期 3.85% 的 4 倍即年利率 15.4% 计算利息至款清之日止）；2、被告百年金海科技有限公司、安徽汇川电子科技有限公司对中投广聚(北京)新能源投资有限公司上述的借款本金本息承担连带清偿责任。</p> <p>(2023)皖 0123 执异 22 号裁定如下：1、追加深圳市科陆电子科技股份有限公司为本案的被执行人；2、深圳市科陆电子科技股份有限公司应在本裁定生效之日起向申请人段小广履行(2021)皖 0123 民初 5943 号民事判决书所确定的义务。</p> <p>公司请求判令：1、法院撤销(2023)皖 0123 执异 22 号裁定；2、不予追加深圳市科陆电子科技股份有限公司为(2021)皖 0123 民初 5943 号案件的被执行人；3、本案诉讼费由被告段小广承担。</p>	<p>不适用</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>深圳市科陆驱动技术有限公司与山西绿扬新能源汽车服务有限公司合同纠纷</p>	<p>2,465.95</p>	<p>否</p>	<p>一审已判决</p> <p>原告深圳市科陆驱动技术有限公司请求判令：1、被告山西绿扬新能源汽车服务有限公司向原告偿还欠款 2,445.78 万元；2、被告支付已到期部分欠款违约金 20.17 万元（以 750 万元为基数，按照年化百分之八的利率，自 2023 年 10 月 31 日起，暂计至 2024 年 2 月 29 日，实际至欠款付清之日止）；3、被告支付剩余欠款资金占用费（以 1,695.78 万元为基数，自起诉之日起按同期一年期 LPR 至欠款付清之日止）；4、被告承担本案全部诉讼费用。</p> <p>一审已判决：山西绿扬新能源汽车服务有限公司于本判决生效之日起十日内向深圳市科陆驱动技术有限公司一次性支付欠款 2,445.78 万元、违约金（以 750 万元为基数，自 2023 年 10 月 31 日起至实际付清之日止，按年利率 8% 计算）及剩余欠款资金占用费（以 1,695.78 万元为基数，自 2024 年 3 月 21 日起至实际付</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

				清之日止，按一年期 LPR 计算)。			
中国南海工程有限公司（以下简称“南海工程”）与公司建设工程合同纠纷	23,727.98	否	南海工程已申请财产保全，一审程序中	原告中国南海工程有限公司请求判令：1、公司向南海工程支付欠付的工程款 11,014.01 万元；2、公司向南海工程支付工程桩赶工费用 958.74 万元；3、公司向南海工程支付汇票及建信融通贴现费用 1,103.20 万元；4、公司向南海工程支付停工补偿费用 1,124.56 万元；5、公司向南海工程支付工期延误损失 5,107.62 万元；6、公司向南海工程支付截至 2024 年 8 月 20 日止的违约金、利息 4,419.85 万元，并以欠付款为基数按全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率两倍标准支付自 2024 年 8 月 21 日起至欠款全部付清之日止的后续违约金；7、南海工程对案涉工程折价或拍卖的价款享有优先受偿权；8、公司承担本案受理费、财产保全费、财产保全担保费等费用。 公司反诉请求：1、南海工程向公司支付工期延误违约金 531 万元；2、南海工程向公司支付因其延期竣工而产生的损失 15,959.31 万元；3、南海工程向公司支付质量等其他违约事项违约金共计 240.15 万元；4、南海工程向公司支付施工水电费 664.34 万元；5、南海工程向公司按案涉合同约定承担案涉工程质量问题的整改、保修义务；6、南海工程按案涉合同约定履行工程移交义务；7、南海工程承担本案的全部诉讼费用。	不适用	2024 年 10 月 26 日、2025 年 3 月 22 日	详见在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于诉讼事项的公告》（公告编号：2024062）、《关于诉讼事项进展的公告》（公告编号：2025025）
广东科陆顺新机电设备安装有限公司与张风云、郑江涛股东损害债权人纠纷	2,031.70	否	一审程序中	广东科陆顺新机电设备安装有限公司请求判令：1、张风云、郑江涛对新疆建工集团建设工程有限责任公司在兰州新区人民法院(2021)甘 0191 民初 5145 号《民事调解书》项下未履行的付款义务 2,031.70 万元承担连带清偿责任（其中货款 1,746.08 万元，违约金 273.31 万元，案件受理费 11.81 万元，财产保全费 0.5 万元）；2、本案诉讼费由张风云、郑江涛承担。	不适用	-	-

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
其他重要诉讼事项汇总	11,744.63	是	立案、审理或执行阶段	部分诉讼处于立案阶段、部分诉讼处于审理阶段、部分诉讼已于报告期内作出驳回、调解或判决。以上诉讼对公司无重大影响。	部分正在执行中	-	-

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
深圳深爱半导体股份有限公司	徐腊平曾任董事	向关联方采购产品	产品	市场价格	市场价格	0.00	0.00%	25	否	电汇/票据	-	2024年12月14日、2025年03月22日	详见刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于公司2025年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024072）、《关于增加公司2025年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2025022）
美的集团股份有限公司及其下属子公司	美的集团为公司控股股东	向关联方采购产品	产品	市场价格	市场价格	534.08	0.38%	15,000	否	电汇/票据	-		
深圳市车电网络有限公司	谢伟光任董事	向关联方采购产品	产品	市场价格	市场价格	0.00	0.00%	700	否	电汇/票据	-		
会通新材料股份有限公司及其下属子公司	实际控制人子女何倩嫦控股	向关联方采购产品	产品	市场价格	市场价格	54.70	0.04%	1,800	否	电汇/票据	-		
盈峰环境科技集团股份有限公司及其下属子公司	实际控制人子女何剑锋控股	向关联方采购产品	产品	市场价格	市场价格	0.00	0.00%	2,500	否	电汇/票据	-		
美的集团股份有限公司及其下属子公司	美的集团为公司控股股东	接受关联方提供的服务	服务	市场价格	市场价格	0.00	0.00%	3,250	否	电汇/票据	-		
美的集团股份有限公司及其下属子公司	美的集团为公司控股股东	向关联方销售产品	产品	市场价格	市场价格	6,004.00	2.33%	21,500	否	电汇/票据	-		
深圳市车电网络有限公司	谢伟光任董事	向关联方销售产品	产品	市场价格	市场价格	12.86	0.00%	2,500	否	电汇/票据	-		
会通新材料股份有限公司及其下属子公司	实际控制人子女何倩嫦控股	向关联方销售产品	产品	市场价格	市场价格	0.00	0.00%	1,000	否	电汇/票据	-		
盈峰环境科技集团股份有限公司及其下属子公司	实际控制人子女何剑锋控股	向关联方销售产品	产品	市场价格	市场价格	2.69	0.00%	5,000	否	电汇/票据	-		
美的集团股份有限公司及其下属子公司	美的集团为公司控股股东	向关联方提供服务	服务	市场价格	市场价格	19.88	0.01%	3,600	否	电汇/票据	-		
深圳市车电网络有限公司	谢伟光任董事	向关联方提供	服务	市场价格	市场价格	9.19	0.00%	-	-	电汇/票据	-		

		物业及 租赁服 务											
合计			--	--	6,637.40	--	56,875	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况			不适用										
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况			公司按类别对 2025 年将发生的日常关联交易进行总金额预计，详见上述公告，实际执行情况列示于上表中，公司向深圳市车电网络有限公司提供物业及租赁服务事项在 2025 年初未预计，金额较小，其他交易均在预计范围内。										
交易价格与市场参考价格差异较大的原因			不适用										

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金 额(万元)	本期归还金 额(万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
美的商业保 理有限公司	控股股东美的集团全 资孙公司	应收账款 保理业务	40,044.61	602.81	40,647.42	3.65%	602.81	0
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		公司与美的商业保理有限公司开展应收账款保理业务，有利于公司补充流动资金，保障公司的正常生产经营和持续发展。						

备注：2023 年 5 月，公司与美的商业保理有限公司（以下简称“美的保理”）开展应收账款保理业务的融资利率为 4.5%，2024 年 1 月利率下调至 3.95%，2024 年 5 月利率再次下调至 3.65%。截至报告期末，该笔应收账款保理业务已结清。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款 限额(万元)	存款利率 范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计存入 金额(万元)	本期合计取出 金额(万元)	
美的集团财	美的集团控	4,500	0.25%	1.51	4,423.45	22	4,402.96

务有限公司	制的公司						
-------	------	--	--	--	--	--	--

报告期内，公司及下属子公司通过美的集团财务有限公司累计开具商业汇票 44,000.00 万元，保证金比例 10%。截至 2025 年 6 月末，上述商业汇票尚未到期。

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

2023年1月19日召开的第八届董事会第二十三次（临时）会议及2023年2月6日召开的2023年第一次临时股东大会审议通过了《关于开展保理业务暨关联交易的议案》，同意公司与美的商业保理有限公司开展应收账款保理业务，融资额度不超过（含）人民币40,000万元，期限不超过24个月，融资费率不高于（含）6.5%/年，公司将以持有的权属凭证号为粤（2017）深圳市不动产权第0153451号的光明产业园土地向美的保理提供抵押担保；同意公司与美的保理合作供应链反向保理业务，公司光明智慧能源产业园项目工程商拟将其持有的对公司的应收账款转让给美的保理，美的保理向公司光明智慧能源产业园项目工程商提供保理融资服务，融资额度不超过（含）人民币40,000万元，期限不超过24个月，融资费率不高于（含）6.5%/年，公司向美的保理承诺到期支付相关款项，同时将以持有的权属凭证号为粤（2017）深圳市不动产权第0153451号的光明产业园土地向美的保理提供抵押担保。公司与美的保理开展的4亿元应收账款保理业务已于2025年5月29日到期，公司与美的保理实际未开展供应链反向保理业务。

2025年3月20日召开的第九届董事会第十五次会议及2025年4月14日召开的2024年年度股东大会审议通过了《关于开展应收账款保理业务暨关联交易的议案》，同意公司与美的保理开展应收账款保理业务，融资额度不超过（含）人民币40,000万元，期限不超过24个月，融资费率不高于（含）4.5%/年，公司将根据美的保理的要求提供相应的抵质押物。

2025年5月12日召开的第九届董事会第十八次（临时）会议审议通过了《关于签订〈商标许可协议〉暨关联交易的议案》，同意公司与美的集团签订《商标许可协议》，美的集团允许公司的被许可产品在被许可地域使用美的集团的被许可商标，许可期限三年，公司按被许可产品在被许可区域内的（不含税）销售收入的0.6%向美的集团支付许可费。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于开展保理业务暨关联交易的公告》（公告编号：2023009）	2023年01月20日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
《关于开展应收账款保理业务暨关联交易的公告》（公告编号：2025018）	2025年03月22日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
《关于签订〈商标许可协议〉暨关联交易的公告》（公告编号：2025038）	2025年05月13日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司于 2024 年 10 月 24 日召开的第九届董事会第十二次（临时）会议审议通过了《关于对外出租部分资产的议案》，同意公司将坐落于深圳市光明区科陆智慧能源产业园（工业区）5B 栋 4-30 层整租给深圳市光明新城产业投资发展有限公司，租赁期限 14 年零 7 个月，租金（含税）合计 13,485.60 万元，具体内容详见公司 2024 年 10 月 26 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于对外出租部分资产的公告》（公告编号：2024059）。

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	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
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）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
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	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宜春市科陆储能技术有限公司	2023 年 12 月 14 日	80,000	2024 年 07 月 10 日	9,936.64	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
宜春市科陆储能技术有限公司	2023 年 12 月 14 日		2024 年 12 月 30 日	2,000	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
CL Energy Storage Corporation	2023 年 12 月 14 日	100,000	2024 年 08 月 09 日	7,736.16	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
CL Energy Storage Corporation	2023 年 12 月 14 日		2024 年 08 月 30 日	23,050.69	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否

CL Energy Storage Corporation	2023 年 12 月 14 日		2024 年 12 月 30 日	5,025.34	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
CL Energy Storage Corporation	2023 年 12 月 14 日		2024 年 12 月 30 日	2,572.8	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
宜春市科陆储能技术有限公司	2024 年 12 月 14 日	80,000	2025 年 05 月 26 日	4,800	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
宜春市科陆储能技术有限公司	2024 年 12 月 14 日		2025 年 03 月 13 日	520.5	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
CL Energy Storage Corporation	2024 年 12 月 14 日	100,000	2025 年 04 月 02 日	357.93	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
深圳市科陆智慧工业有限公司	2024 年 12 月 14 日	5,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
科陆国际技术有限公司	2024 年 12 月 14 日	5,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					5,455.80
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			190,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					56,000.06

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
广东省顺德开关厂有限公司	2023 年 03 月 16 日	13,600	2023 年 03 月 17 日	12,200	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2023 年 12 月 14 日	8,000	2024 年 09 月 29 日	2,208.73	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2024 年 12 月 14 日	3,000	2025 年 05 月 21 日	1,999.19	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2024 年 12 月 14 日	8,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2024 年 12 月 14 日	1,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2024 年 12 月 14 日	2,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2024 年 12 月 14 日	5,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
苏州科陆东自电气有限公司	2024 年 12 月 14 日	4,000	2025 年 01 月 09 日	2,995.08	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	4,000	2025 年 03 月 06 日	1,804.63	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	9,000	2025 年 04 月 28 日	6,002.87	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	2,000	2025 年 04 月 28 日	1,960	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	6,000	2025 年 03 月 26 日	1,673.64	连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	3,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否

厂有限公司	月 14 日				担保			满后三年止		
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	5,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	否
广东省顺德开关厂有限公司	2024 年 12 月 14 日	6,000			连带责任担保			债务期限届满后三年止	否	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)					42.58
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)				71,600	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)					30,844.14
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)				0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					5,498.38
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)				261,600	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					86,844.20
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										124.57%
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)										79,641.21
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)										51,985.59
上述三项担保金额合计 (D+E+F)										131,626.80
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)										无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)										无

注: 其中美元按 2025 年 6 月 30 日中国人民银行公布的人民币汇率中间价 7.1586 折算。

采用复合方式担保的具体情况说明: 无

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、有关基金投资事项

2015年-2016年，公司全资子公司深圳前海科陆能源金融服务有限公司累计出资1,400万元投资西藏国科鼎弈投资中心（有限合伙），目前持有其1.247%股权。截至2025年6月30日，西藏国科鼎弈投资中心（有限合伙）累计对外投资63家企业，深圳前海科陆能源金融服务有限公司通过分红累计回收资金1,328.08万元。

为发展储能业务，2021年10月，公司作为有限合伙人与深能上银绿色能源（深圳）有限公司、深圳能源集团股份有限公司发起设立了“深能上银二号（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）”（以下简称“深能上银基金”）。深能上银基金募集资金规模为人民币2,600万元，其中公司认缴出资人民币1,980万元，占深能上银基金总规模的76.15%。2021年11月，深能上银基金各合伙人已完成实缴出资，深能上银基金已完成中国证券投资基金业协会私募投资基金备案手续，并取得了《私募投资基金备案证明》。2021年11月，深能上银基金已向深圳市深能致诚科技有限公司增资2,540万元，取得深圳市深能致诚科技有限公司99.61%股权。根据深能上银基金管理人出具的《产品合同终止与产品清算通知》，全体合伙人一致同意决定解散深能上银基金，以2025年4月22日为基准日进行清算，目前正处于清算程序中，待清算完成后，各合伙人按照清算报告进行清算分配。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	260,894,284	15.71%						260,894,284	15.71%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	260,894,284	15.71%						260,894,284	15.71%
其中：境内法人持股	252,467,541	15.20%						252,467,541	15.20%
境内自然人持股	8,426,743	0.51%						8,426,743	0.51%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,399,922,404	84.29%						1,399,922,404	84.29%
1、人民币普通股	1,399,922,404	84.29%						1,399,922,404	84.29%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,660,816,688	100.00%						1,660,816,688	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	69,949			报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有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
美的集团股份有限公司	境内非国有法人	22.79%	378,514,789	0	252,467,541	126,047,248	不适用	0
深圳市资本运营集团有限公司	国有法人	12.98%	215,638,043	0	0	215,638,043	不适用	0
胡宏伟	境内自然人	1.85%	30,730,000	140,000	0	30,730,000	不适用	0
潘美红	境内自然人	1.61%	26,724,700	10,615,600	0	26,724,700	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.36%	22,566,301	15,239,721	0	22,566,301	不适用	0
山西证券股份有限公司	国有法人	0.72%	12,000,000	0	0	12,000,000	不适用	0
曾哲奇	境内自然人	0.67%	11,065,300	726,500	0	11,065,300	不适用	0
郭伟	境内自然人	0.50%	8,265,493	0	8,265,493	0	冻结	8,265,493
林金坤	境内自然人	0.49%	8,090,080	429,900	0	8,090,080	不适用	0
王潇湘	境内自然人	0.40%	6,571,300	2,796,200	0	6,571,300	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	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							

上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
深圳市资本运营集团有限公司	215,638,043	人民币普通股	215,638,043
美的集团股份有限公司	126,047,248	人民币普通股	126,047,248
胡宏伟	30,730,000	人民币普通股	30,730,000
潘美红	26,724,700	人民币普通股	26,724,700
香港中央结算有限公司	22,566,301	人民币普通股	22,566,301
山西证券股份有限公司	12,000,000	人民币普通股	12,000,000
曾哲奇	11,065,300	人民币普通股	11,065,300
林金坤	8,090,080	人民币普通股	8,090,080
王潇湘	6,571,300	人民币普通股	6,571,300
谭群英	5,512,900	人民币普通股	5,512,900
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	1、股东胡宏伟除通过普通证券账户持有 21,110,000 股外，还通过信用证券账户持有 9,620,000 股，实际合计持有 30,730,000 股；2、股东潘美红通过信用证券账户持有 26,724,700 股；3、股东曾哲奇除通过普通证券账户持有 10,600 股外，还通过信用证券账户持有 11,054,700 股，实际合计持有 11,065,300 股；4、股东林金坤除通过普通证券账户持有 4,429,991 股外，还通过信用证券账户持有 3,660,089 股，实际合计持有 8,090,080 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市科陆电子科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,532,472,513.90	1,311,378,676.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	7,131.60	29,727.97
衍生金融资产		
应收票据	42,028,262.78	48,045,232.49
应收账款	1,511,265,048.31	1,165,784,739.43
应收款项融资		
预付款项	72,840,604.72	65,038,351.99
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	120,638,531.45	123,879,842.43
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	856,092,221.76	878,207,936.75
其中：数据资源		
合同资产		

持有待售资产	25,087,074.48	25,087,074.48
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	103,088,218.34	129,594,436.17
流动资产合计	4,263,519,607.34	3,747,046,018.39
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	17,467,121.71	13,064,420.56
长期股权投资	312,006,012.57	320,722,290.85
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	102,077,215.95	104,904,692.60
投资性房地产	125,260,172.82	127,223,796.25
固定资产	2,084,927,711.28	2,087,388,599.21
在建工程	33,075,458.87	58,595,793.90
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,565,822.75	
无形资产	432,112,634.13	439,368,535.51
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	70,359,286.44	73,322,469.26
长期待摊费用	52,513,018.56	60,302,507.17
递延所得税资产	510,609,318.49	551,833,966.35
其他非流动资产	21,204,075.01	20,969,674.85
非流动资产合计	3,763,177,848.58	3,857,696,746.51
资产总计	8,026,697,455.92	7,604,742,764.90
流动负债：		
短期借款	3,147,068,236.35	2,774,764,583.89
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	719,702,629.83	698,237,311.84
应付账款	1,555,714,699.36	1,544,500,884.79

预收款项		
合同负债	823,257,428.13	892,372,642.45
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	121,243,471.81	160,027,811.69
应交税费	43,963,266.77	26,524,153.19
其他应付款	213,232,027.23	237,141,365.51
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	192,246,145.83	419,846,111.11
其他流动负债	11,102,731.22	11,840,387.12
流动负债合计	6,827,530,636.53	6,765,255,251.59
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	232,205,761.39	141,957,080.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,678,519.28	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	194,522,908.22	156,235,973.44
递延收益	35,081,132.10	27,250,021.83
递延所得税负债	3,394,211.17	3,394,211.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	466,882,532.16	328,837,286.44
负债合计	7,294,413,168.69	7,094,092,538.03
所有者权益：		
股本	1,660,816,688.00	1,660,816,688.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	2,488,009,502.29	2,480,158,603.95
减：库存股		
其他综合收益	26,473,735.68	26,427,284.07
专项储备	909,121.58	909,121.58
盈余公积	134,505,883.55	134,505,883.55
一般风险准备		
未分配利润	-3,613,542,632.13	-3,803,622,950.07
归属于母公司所有者权益合计	697,172,298.97	499,194,631.08
少数股东权益	35,111,988.26	11,455,595.79
所有者权益合计	732,284,287.23	510,650,226.87
负债和所有者权益总计	8,026,697,455.92	7,604,742,764.90

法定代表人：邱向伟

主管会计工作负责人：谢伟光

会计机构负责人：翁丽华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	791,612,881.59	830,809,940.37
交易性金融资产	7,131.60	6,426.00
衍生金融资产		
应收票据	10,926,811.99	15,828,034.38
应收账款	1,758,981,872.75	1,811,988,114.64
应收款项融资		
预付款项	16,700,047.55	42,565,711.34
其他应收款	1,820,713,606.83	2,058,182,314.89
其中：应收利息		
应收股利		
存货	581,977,581.25	409,430,753.18
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	24,640,921.09	25,519,565.09
流动资产合计	5,005,560,854.65	5,194,330,859.89
非流动资产：		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款	11,967,121.71	13,064,420.56
长期股权投资	2,797,455,871.19	2,884,496,589.20
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	82,041,378.03	82,041,378.03
投资性房地产	106,904,133.90	108,467,167.72
固定资产	1,401,017,160.07	1,415,209,210.80
在建工程	5,988,849.57	13,383,533.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	290,464,881.55	297,120,641.43
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	47,837,479.15	50,047,031.18
递延所得税资产	464,757,008.85	502,668,397.28
其他非流动资产	4,438,360.33	4,438,360.33
非流动资产合计	5,212,872,244.35	5,370,936,729.63
资产总计	10,218,433,099.00	10,565,267,589.52
流动负债：		
短期借款	1,904,780,475.25	1,593,197,818.62
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,286,521,453.62	1,483,590,170.63
应付账款	2,853,416,794.06	2,960,949,190.27
预收款项		
合同负债	469,054,765.93	740,542,958.52
应付职工薪酬	85,437,870.39	113,305,537.83
应交税费	1,841,901.59	8,616,509.03
其他应付款	1,203,361,550.69	1,278,870,723.84
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	172,646,145.83	400,446,111.11

其他流动负债	7,918,129.00	6,428,801.53
流动负债合计	7,984,979,086.36	8,585,947,821.38
非流动负债：		
长期借款	110,103,888.89	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	173,268,916.05	151,245,557.56
递延收益	1,827,279.50	2,336,544.86
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	285,200,084.44	153,582,102.42
负债合计	8,270,179,170.80	8,739,529,923.80
所有者权益：		
股本	1,660,816,688.00	1,660,816,688.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,486,098,994.72	2,479,880,410.16
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	134,505,883.55	134,505,883.55
未分配利润	-2,333,167,638.07	-2,449,465,315.99
所有者权益合计	1,948,253,928.20	1,825,737,665.72
负债和所有者权益总计	10,218,433,099.00	10,565,267,589.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	2,573,456,467.97	1,911,081,832.28
其中：营业收入	2,573,456,467.97	1,911,081,832.28
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,301,552,079.97	1,970,389,916.15
其中：营业成本	1,721,798,315.70	1,300,040,927.09
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,808,532.52	14,035,467.20
销售费用	195,426,113.99	159,101,962.31
管理费用	147,366,384.44	175,503,830.77
研发费用	186,930,115.93	169,649,158.07
财务费用	37,222,617.39	152,058,570.71
其中：利息费用	53,580,279.36	63,828,091.34
利息收入	12,216,481.82	12,520,205.76
加：其他收益	14,000,090.59	21,181,499.43
投资收益（损失以“—”号填列）	-12,074,935.97	-19,295,992.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-13,606,278.28	-14,254,359.10
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）	-2,963,137.90	-3,381,496.69
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-6,988,119.07	-64,378,198.46
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,345,557.11	-107,712.98
资产处置收益（损失以“—”号填列）	2,127,246.45	22,949,495.12
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	264,659,974.99	-102,340,490.07
加：营业外收入	18,487,886.54	38,557,054.63
减：营业外支出	4,855,936.22	5,564,599.41
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	278,291,925.31	-69,348,034.85
减：所得税费用	64,370,087.95	9,872,648.53
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	213,921,837.36	-79,220,683.38
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	213,921,837.36	-79,220,683.38
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	190,080,317.94	-39,671,054.10
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	23,841,519.42	-39,549,629.28
六、其他综合收益的税后净额	46,451.61	20,774,220.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	46,451.61	20,774,220.99
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	46,451.61	20,774,220.99
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	46,451.61	20,774,220.99
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	213,968,288.97	-58,446,462.39
归属于母公司所有者的综合收益总额	190,126,769.55	-18,896,833.11
归属于少数股东的综合收益总额	23,841,519.42	-39,549,629.28
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1144	-0.0239
(二) 稀释每股收益	0.1144	-0.0239

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：邱向伟

主管会计工作负责人：谢伟光

会计机构负责人：翁丽华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	1,930,312,225.33	1,374,674,436.54
减：营业成本	1,361,866,987.70	957,581,279.27
税金及附加	6,559,124.81	4,864,440.66
销售费用	114,264,950.59	83,260,471.31
管理费用	99,574,664.07	121,160,306.23
研发费用	115,764,100.77	127,964,336.05
财务费用	34,409,831.74	42,058,320.25

其中：利息费用	37,223,863.01	50,496,088.01
利息收入	4,280,966.98	5,929,739.01
加：其他收益	9,733,008.39	14,552,910.73
投资收益（损失以“—”号填列）	-67,480,718.01	-101,519,006.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-13,606,278.28	-14,071,135.98
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）	705.60	-2,264,623.64
信用减值损失（损失以“—”号填列）	5,326,837.63	-28,349,443.30
资产减值损失（损失以“—”号填列）	606,823.10	1,495,074.69
资产处置收益（损失以“—”号填列）	649,853.68	1,281,096.64
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	146,709,076.04	-77,018,708.97
加：营业外收入	9,468,076.21	24,894,691.59
减：营业外支出	1,958,142.36	2,441,248.98
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	154,219,009.89	-54,565,266.36
减：所得税费用	37,921,331.97	-7,856,355.24
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	116,297,677.92	-46,708,911.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	116,297,677.92	-46,708,911.12
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	116,297,677.92	-46,708,911.12
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	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,210,440,919.02	1,678,674,330.64
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	81,768,272.35	25,950,703.19
收到其他与经营活动有关的现金	45,074,219.02	42,435,576.90
经营活动现金流入小计	2,337,283,410.39	1,747,060,610.73
购买商品、接受劳务支付的现金	1,617,475,184.62	1,007,504,906.80
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	365,294,738.27	373,556,292.59
支付的各项税费	57,278,688.89	88,837,736.34
支付其他与经营活动有关的现金	303,847,843.20	264,902,707.31
经营活动现金流出小计	2,343,896,454.98	1,734,801,643.04
经营活动产生的现金流量净额	-6,613,044.59	12,258,967.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	436,903.09	47,000,000.00
取得投资收益收到的现金	513,061.29	5,110,937.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,169,418.98	157,471,878.46
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	24,949,600.00	28,141,555.54
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	30,068,983.36	237,724,371.79

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,834,693.75	254,770,335.30
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	471,513.78	
投资活动现金流出小计	11,306,207.53	254,770,335.30
投资活动产生的现金流量净额	18,762,775.83	-17,045,963.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,351,618,950.00	1,384,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	94,799,986.11	
筹资活动现金流入小计	2,446,418,936.11	1,384,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,120,100,000.00	1,537,466,444.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,783,393.77	65,659,527.37
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		11,994,452.93
筹资活动现金流出小计	2,169,883,393.77	1,615,120,424.69
筹资活动产生的现金流量净额	276,535,542.34	-231,120,424.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	410,781.07	-24,511,195.46
五、现金及现金等价物净增加额	289,096,054.65	-260,418,615.97
加：期初现金及现金等价物余额	526,387,346.86	552,729,699.51
六、期末现金及现金等价物余额	815,483,401.51	292,311,083.54

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,460,765,987.83	1,174,534,815.55
收到的税费返还	58,252,558.20	24,764,626.87
收到其他与经营活动有关的现金	1,094,016,956.34	316,115,913.29
经营活动现金流入小计	2,613,035,502.37	1,515,415,355.71
购买商品、接受劳务支付的现金	1,137,519,246.90	709,881,437.78
支付给职工以及为职工支付的现金	226,585,232.87	243,673,713.54
支付的各项税费	13,280,094.05	13,899,280.06
支付其他与经营活动有关的现金	210,203,065.25	120,720,724.01
经营活动现金流出小计	1,587,587,639.07	1,088,175,155.39
经营活动产生的现金流量净额	1,025,447,863.30	427,240,200.32
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	26,529,003.09	47,000,000.00
取得投资收益收到的现金		364,511.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,804,984.98	15,150,821.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		33,685,864.11
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	30,333,988.07	96,201,196.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,673,728.07	240,144,043.09
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		10,707,700.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,673,728.07	250,851,743.09
投资活动产生的现金流量净额	26,660,260.00	-154,650,546.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,034,718,950.00	944,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	94,799,986.11	
筹资活动现金流入小计	1,129,518,936.11	944,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,060,500,000.00	1,190,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	32,556,232.77	51,888,430.79
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	2,093,056,232.77	1,242,338,430.79
筹资活动产生的现金流量净额	-963,537,296.66	-298,338,430.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,193,717.92	941,599.14
五、现金及现金等价物净增加额	89,764,544.56	-24,807,178.01
加：期初现金及现金等价物余额	223,194,633.29	170,220,370.00
六、期末现金及现金等价物余额	312,959,177.85	145,413,191.99

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配 利润	其他		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余 额	1,660,81 6,688.00				2,480, 158,60		26,427 ,284.0	909,12 1.58	134,50 5,883.		- 3,803,62	499,19 4,631.	11,455 ,595.7	510,65 0,226.

				3.95		7		55		2,950.07		08	9	87
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,660,816,688.00			2,480,158,603.95		26,427,284.07	909,121.58	134,505,883.55		-3,803,622,950.07	499,194,631.08	11,455,595.79		510,650,226.87
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）				7,850,898.34		46,451.61				190,080,317.94	197,977,667.89	23,656,392.47		221,634,060.36
（一）综合收益总额						46,451.61				190,080,317.94	190,126,769.55	23,841,519.42		213,968,288.97
（二）所有者投入和减少资本				7,850,898.34							7,850,898.34	-185,126.95		7,665,771.39
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				7,850,898.34							7,850,898.34			7,850,898.34
4. 其他												-185,126.95		-185,126.95
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														

1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益																	
6. 其他																	
（五）专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
（六）其他																	
四、本期期末余额	1,660,816,688.00				2,488,009,502.29		26,473,735.68	909,121.58	134,505,883.55		-3,613,542,632.13	697,172,298.97	35,111,988.26	732,284,287.23			

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益																
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配 利润	其他	小计				
优 先 股		永 续 债	其 他														
一、上年期末余额	1,660,816,688.00				2,474,865,554.61		9,179,124.56	964,079.13	134,505,883.55		-3,339,720,290.76	940,611,039.09	39,880,664.79	980,491,703.88			
加：会计政策变更																	
前期差错更正																	
其他																	

二、本年期初余额	1,660,816.68 8.00			2,474,865.55 4.61		9,179,124.56	964,079.13	134,505,883.55		- 3,339,720,290.76	940,611,039.09	39,880,664.79	980,491,703.88
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）				3,037,250.32		20,774,220.99	42,794.49			- 39,671,054.10	- 15,816,788.30	- 36,100,468.87	- 51,917,257.17
（一）综合收益总额						20,774,220.99				- 39,671,054.10	- 18,896,833.11	- 39,549,629.28	- 58,446,462.39
（二）所有者投入和减少资本				3,037,250.32							3,037,250.32	- 10,666,315.30	- 7,629,064.98
1. 所有者投入的普通股												10,666,315.30	10,666,315.30
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				3,037,250.32							3,037,250.32		3,037,250.32
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏													

损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							42,794.49					42,794.49		42,794.49	
1. 本期提取							128,189.44					128,189.44		128,189.44	
2. 本期使用							85,394.95					85,394.95		85,394.95	
(六) 其他													14,115,475.71	14,115,475.71	
四、本期期末余额	1,660,816.68				2,477,902.80		29,953,345.55	1,006,873.62	134,505,883.55		-	3,379,391,344.86	924,794,250.79	3,780,195.92	928,574,446.71

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,660,816,688.00				2,479,880,410.16				134,505,883.55	-	2,449,465,315.99	1,825,737,665.72
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,660,816,688.00				2,479,880,410.16				134,505,883.55	-	2,449,465,315.99	1,825,737,665.72
三、本期增减变动金额（减少）					6,218.58						116,297,677.9	122,516,

以“—”号填列)					4.56					2	262.48
(一) 综合收益总额										116,297,677.92	116,297,677.92
(二) 所有者投入和减少资本					6,218,584.56						6,218,584.56
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,218,584.56						6,218,584.56
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,660,816,688.00				2,486,098,994.72				134,505,883.55	-2,333,167,638.07	1,948,253,928.20

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	未分配利润	其 他	所有者 权益合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	1,660,816,688.00				2,475,392,183.77				134,505,883.55	-2,196,242,505.65		2,074,472,249.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,660,816,688.00				2,475,392,183.77				134,505,883.55	-2,196,242,505.65		2,074,472,249.67
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					2,898,079.10					-46,708,911.12		-43,810,832.02
(一) 综合收益总额										-46,708,911.12		-46,708,911.12
(二) 所有者投入和减少资本					2,898,079.10							2,898,079.10
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,898,079.10							2,898,079.10
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,660,816,688.00				2,478,290,262.87				134,505,883.55	-2,242,951,416.77		2,030,661,417.65

三、公司基本情况

深圳市科陆电子科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 1996 年 8 月由饶陆华、曾驱虎、严砺生共同设立的有限公司，2000 年整体变更为股份有限公司。公司统一社会信用代码：91440300279261223W，并于 2007 年 3 月 6 日在深圳证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 166,081.6688 万股，注册资本为人民币 166,081.6688 万元，注册地址：深圳市光明区玉塘街道田寮社区光侨路高科科技园第 1 栋 425，公司控股股东为美的集团股份有限公司，公司实际控制人为何享健。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 13 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备计提的方法、收入的确认时点等。详见本附注十一、附注三十七等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本财务报表以人民币列示。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

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

(2) 合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（二十二）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

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

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

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

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

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

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

- 1) 所转移金融资产的账面价值；
- 2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 终止确认部分的账面价值；
- 2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的应收款项和合同资产（根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的除外），企业也可以选择采用一般金融资产的减值方法，即按照自初始确认后信用风险是否已显著增加分别按照相当于未来 12 个月的预期信用损失（阶段一）或整个存续期的预期信用损失（阶段二和阶段三）计量损失准备。

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

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

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、（十一）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法。

2) 包装物采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

18、持有待售资产

（1）持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

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

（2）终止经营

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

- 1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

19、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、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

23、投资性房地产

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

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

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

24、固定资产

（1）固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

（2）折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20~40	5.00-10.00	4.50~2.25
机器设备	年限平均法	5~25	5.00-10.00	18.00~3.60
运输设备	年限平均法	5	5.00-10.00	18.00
电子设备	年限平均法	3-5	5.00-10.00	18.00
其他	年限平均法	15	5.00-10.00	6.00

（3）固定资产处置

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

25、在建工程

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

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	30-50 年	平均年限摊销	受益期限
技术使用权	5-10 年	平均年限摊销	受益期限
软件	5 年	平均年限摊销	受益期限
商标注册费	5 年	平均年限摊销	受益期限

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十）长期资产减值。

(4) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门

门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

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

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

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

35、股份支付

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到

规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

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

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

(2) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司有四大业务板块，一是智能电网业务，二是储能业务，三是综合能源管理及服务业务，四是物业业务。智能电网业务和储能业务既有内销也有外销，综合能源管理及服务业务和物业业务只有内销。依据该公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

1) 智能电网业务

本公司智能电网业务属于在某一时刻履行的履约义务，在客户签收、验收或取得报关单或到港确认单且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

①内销收入确认

对于需要提供安装的产品销售，公司根据合同约定将产品发送至客户指定地点，进行安装调试并取得经客户确认的验收文件后，确认收入。

对于无需提供安装的产品销售，收入确认时点以货物移交时客户签收的回执单的签收日期作为收入的确认时点。

②外销收入确认

对于需要提供安装的产品销售，公司根据合同约定将产品发送至客户指定地点，进行安装调试并取得经客户确认的验收文件后，确认收入。

对于无需提供安装的产品销售，收入确认时点依据合同销售模式以签收单、出口报关单、到港确认单的日期作为收入的确认时点。

2) 储能业务

本公司储能业务属于在某一时刻履行的履约义务，在客户签收、验收或取得报关单或到港确认单且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

①内销收入确认

对于需要提供安装的产品销售，公司根据合同约定将产品发送至客户指定地点，进行安装调试并取得经客户确认的验收文件后，确认收入。

对于无需提供安装的产品销售，收入确认时点以货物移交时客户签收的回执单的签收日期作为收入的确认时点。

②外销收入确认

对于需要提供安装的产品销售，公司根据合同约定将产品发送至客户指定地点，进行安装调试并取得经客户确认的验收文件后，确认收入。

对于无需提供安装的产品销售，收入确认时点依据合同销售模式以签收单、出口报关单、到港确认单的日期作为收入的确认时点。

3) 综合能源管理业务

本公司综合能源管理业务属于在某一时刻履行的履约义务，在取得结算单、对账单且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

4) 物业业务

本公司综合能源管理业务属于在某一时段履行的履约义务，根据合同约定且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

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

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

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

39、政府补助

(1) 类型

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

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

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

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

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

(1) 本公司作为承租人

1) 使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注“五、（三十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

4) 租赁变更

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

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

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

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

(2) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

1) 经营租赁会计处理

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

2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（十一）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

（3）售后租回交易

公司按照本附注“五、（三十七）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

1) 作为承租人

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

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、（四十一）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（十一）金融工具”。

2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（十一）金融工具”。

42、其他重要的会计政策和会计估计

（一）套期会计

（1）套期保值的分类

- 1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。
- 2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。
- 3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

（2）套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- 1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- 2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

3) 采用适当的套期比率, 该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡, 从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当, 但套期风险管理目标没有改变的, 应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整, 以使得套期比率重新满足有效性的要求。

(3) 套期会计处理方法

1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动, 计入当期损益, 同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言, 对被套期项目账面价值所作的调整, 在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销, 计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始, 并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认, 则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的, 该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债, 相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分, 直接确认为其他综合收益, 属于无效套期的部分, 计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的, 如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时, 则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本, 则原在其他综合收益中确认的金额转出, 计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额(或则原在其他综合收益中确认的, 在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出, 计入当期损益)。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生, 则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出, 计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期), 或者撤销了对套期关系的指定, 则以前计入其他综合收益的金额不转出, 直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期, 包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期, 其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益, 而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时, 任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出, 计入当期损益。

(二) 债务重组

(1) 本公司作为债权人

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

以资产清偿债务方式进行债务重组的, 本公司初始确认受让的非金融资产时, 以成本计量。存货的成本, 包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本, 包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本, 包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本, 包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本, 包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本, 包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的, 本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的, 本公司按照本附注“五、(十一) 金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的, 本公司首先按照本附注“五、(十一) 金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权, 然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例, 对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配, 并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额, 应当计入当期损益。

(2) 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

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

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

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”确认和计量重组债务。以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税劳务收入和应税服务收入	13%
	提供交通运输、不动产租赁服务，销售不动产，转让土地使用权	9%
	其他应税销售服务行为	6%
企业所得税	应纳税所得额	15%、8.25%、22.5%、25%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
教育附加税	实缴流转税税额	3%
地方教育附加税	实缴流转税税额	2%
房产税	房产税按照房产原值的 70%为纳税基准；以租金收入为纳税基准	1.2%、12%
个人所得税	员工个人所得税由本公司代扣代缴，独立董事津贴个人所得税由本公司代扣代缴。	---

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市科陆电子科技股份有限公司	15%
深圳市科陆智慧工业有限公司	15%
四川科陆新能电气有限公司	15%
苏州科陆东自电气有限公司	15%
广东省顺德开关厂有限公司	15%
深圳市科陆精密仪器有限公司	15%
科陆国际技术有限公司	15%
香港港科实业有限公司	8.25%
EGYPTIAN SMART METERS COMPANY(S.A.E)	22.5%
合并范围内的其他公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税税收优惠

1) 出口退税

本公司从 2004 年开始直接出口销售增值税执行“免、抵、退”政策。

2) 软件行业增值税即征即退

2011 年 10 月 14 日，为了贯彻落实《国务院关于印发进一步鼓励软件和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号文），财政部和国家税务总局联合发布了《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号文）。根据财税[2011]100 号文的相关规定：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。《关于软件产品增值税政策的通知》自 2011 年 1 月 1 日起执行。

公司之子公司广东省顺德开关厂有限公司按照上述税收优惠政策，享受相关的增值税即征即退税收优惠。

(2) 企业所得税税收优惠政策

高新技术企业所得税优惠政策：

依据科技部、财政部、国家税务总局 2016 年 1 月修订的《高新技术企业认定管理办法》及《国家重点支持的高新技术领域》认定的高新技术企业，可以依照 2008 年 1 月 1 日起实施的新《企业所得税法》及其《实施条例》、《中华人民共和国税收征收管理法》（以下称《税收征管法》）及《中华人民共和国税收征收管理法实施细则》等有关规定享受减至 15% 的税率征收企业所得税优惠政策。

①本公司

2023 年 11 月 15 日，公司通过了高新技术企业复审，获得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的编号为 GR202344204605 号的《高新技术企业证书》，认定有效期为 3 年。公司自 2023 年（含 2023 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度按 15% 的税率计算所得税。

②深圳市科陆智慧工业有限公司

2024 年 12 月 26 日，本公司之子公司深圳市科陆智慧工业有限公司获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的编号为 GR202444202265 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 3 年。公司自 2024 年（含 2024 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度按 15% 的税率计算所得税。

③四川科陆新能电气有限公司

2023 年 10 月 16 日，公司子公司四川科陆新能电气有限公司通过了高新技术企业复审，获得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发编号为 GR202351003347 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 3 年。公司自 2023 年（含 2023 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度公司按 15% 的税率计算所得税。

④广东省顺德开关厂有限公司

2023 年 10 月 8 日，公司子公司广东省顺德开关厂有限公司通过了高新技术企业复审，获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编号为 GR202344003261 的《高新技术企业证书》，有效期为 3 年，公司自 2023 年（含 2023 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度公司按 15% 的税率计算所得税。

⑤苏州科陆东自电气有限公司

2023 年 11 月 6 日，公司孙公司苏州科陆东自电气有限公司通过了高新技术企业复审，获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的编号为 GR202332003299 的《高新技术企业证书》，有效期为 3 年，公司自 2023 年（含 2023 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度按 15% 的税率计算所得税。

⑥深圳市科陆精密仪器有限公司

2024 年 12 月 26 日，公司之子公司深圳市科陆精密仪器有限公司获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发编号为 GR202444207257 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 3 年。公司自 2024 年（含 2024 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度按 15% 的税率计算所得税。

⑦科陆国际技术有限公司

2024 年 12 月 26 日，公司之子公司科陆国际技术有限公司获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发编号为 GR202444206922 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 3 年。公司自 2024 年（含 2024 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，2025 年度按 15% 的税率计算所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,475.79	30.00
银行存款	815,480,925.72	526,387,316.86
其他货币资金	716,989,112.39	784,991,329.82
合计	1,532,472,513.90	1,311,378,676.68
其中：存放在境外的款项总额	134,242,438.61	82,910,843.79

其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	502,862,074.77	555,279,199.68
履约和信用证保证金	189,494,436.83	183,735,024.20
在途资金		1,747,184.76
因诉讼冻结资金	24,632,600.79	44,229,921.18
合计	716,989,112.39	784,991,329.82

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	7,131.60	29,727.97
其中：		
权益工具投资	7,131.60	6,426.00
远期外汇工具		23,301.97
合计	7,131.60	29,727.97

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	26,056,835.22	27,023,253.24
商业承兑票据	16,502,818.31	22,107,874.06
坏账准备	-531,390.75	-1,085,894.81
合计	42,028,262.78	48,045,232.49

(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票据										
按组合计提坏账准备的应收票据	42,559,653.53	100.00%	531,390.75	1.25%	42,028,262.78	49,131,127.30	100.00%	1,085,894.81	2.21%	48,045,232.49
其中：										

银行承兑汇票	26,056,835.22	61.22%			26,056,835.22	27,023,253.24	55.00%			27,023,253.24
商业承兑汇票	16,502,818.31	38.78%	531,390.75	3.22%	15,971,427.56	22,107,874.06	45.00%	1,085,894.81	4.91%	21,021,979.25
合计	42,559,653.53	100.00%	531,390.75	1.25%	42,028,262.78	49,131,127.30	100.00%	1,085,894.81	2.21%	48,045,232.49

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	26,056,835.22		
商业承兑汇票	16,502,818.31	531,390.75	3.22%
合计	42,559,653.53	531,390.75	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	1,085,894.81		554,504.06			531,390.75
合计	1,085,894.81		554,504.06			531,390.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	40,366,549.61	17,420,355.38
商业承兑票据		9,272,876.91
合计	40,366,549.61	26,693,232.29

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

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）	1,329,392,929.57	963,437,456.72
1至2年	180,308,225.14	194,787,374.23
2至3年	94,754,971.46	90,828,102.15
3年以上	561,885,781.41	579,896,189.41
3至4年	41,957,154.28	63,054,219.56
4至5年	52,142,823.33	67,837,708.42
5年以上	467,785,803.80	449,004,261.43
合计	2,166,341,907.58	1,828,949,122.51

(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	179,459,984.78	8.28%	179,459,984.78	100.00%		197,812,112.80	10.82%	197,812,112.80	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,986,881,922.80	91.72%	475,616,874.49	23.94%	1,511,265,048.31	1,631,137,009.71	89.18%	465,352,270.28	28.53%	1,165,784,739.43
其中：										
账龄组合	1,986,881,922.80	91.72%	475,616,874.49	23.94%	1,511,265,048.31	1,631,137,009.71	89.18%	465,352,270.28	28.53%	1,165,784,739.43
合计	2,166,341,907.58	100.00%	655,076,874.49	30.24%	1,511,265,048.31	1,828,949,122.51	100.00%	663,164,442.56	36.26%	1,165,784,739.43

	1,907.58		859.27		048.31	122.51		383.08		739.43
--	----------	--	--------	--	--------	--------	--	--------	--	--------

按单项计提坏账准备:

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
绿色储能技术研究院有限公司	74,307,042.34	74,307,042.34	76,615,542.34	76,615,542.34	100.00%	预计无法收回
中安创盈能源科技产业有限公司	30,608,045.29	30,608,045.29	30,608,045.29	30,608,045.29	100.00%	预计无法收回
华泰超威(北京)新能源科技有限公司	16,329,700.00	16,329,700.00	16,329,700.00	16,329,700.00	100.00%	预计无法收回
鄂尔多斯市华泰超威能源开发有限公司	14,713,366.09	14,713,366.09	14,713,366.09	14,713,366.09	100.00%	预计无法收回
平高集团国际工程有限公司	11,571,508.51	11,571,508.51	11,571,508.51	11,571,508.51	100.00%	预计无法收回
江西科陆售电有限公司	4,090,819.40	4,090,819.40	4,090,819.40	4,090,819.40	100.00%	预计无法收回
分宜县陆能新能源有限公司	4,053,042.59	4,053,042.59	4,053,042.59	4,053,042.59	100.00%	预计无法收回
深圳车多多新能源汽车服务有限公司	3,817,100.00	3,817,100.00	3,817,100.00	3,817,100.00	100.00%	预计无法收回
德州车多多新能源汽车销售有限公司	3,764,580.00	3,764,580.00	3,764,580.00	3,764,580.00	100.00%	预计无法收回
中电建宁夏工程有限公司	2,575,700.00	2,575,700.00	2,575,700.00	2,575,700.00	100.00%	预计无法收回
山西华道友润能源科技有限公司	21,835,496.97	21,835,496.97	2,561,191.97	2,561,191.97	100.00%	预计无法收回
广东邦晟电力工程有限公司	1,773,504.22	1,773,504.22	1,773,504.22	1,773,504.22	100.00%	预计无法收回
山西明业电力工程有限公司	1,575,000.00	1,575,000.00	1,575,000.00	1,575,000.00	100.00%	预计无法收回
绛县双友新能源技术有限公司	1,499,444.43	1,499,444.43	1,499,444.43	1,499,444.43	100.00%	预计无法收回
山东艾妮屹晟电气设备有限公司	1,234,179.62	1,234,179.62			100.00%	预计无法收回
其他	4,063,583.34	4,063,583.34	3,911,439.94	3,911,439.94	100.00%	预计无法收回
合计	197,812,112.80	197,812,112.80	179,459,984.78	179,459,984.78		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,329,392,929.57	40,147,666.47	3.02%
1 至 2 年	179,957,396.43	26,903,630.77	14.95%
2 至 3 年	84,821,781.90	29,797,891.98	35.13%

3至4年	29,472,901.25	15,977,259.77	54.21%
4至5年	29,182,232.13	28,735,743.98	98.47%
5年以上	334,054,681.52	334,054,681.52	100.00%
合计	1,986,881,922.80	475,616,874.49	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	197,812,112.80	3,639,853.44	19,421,006.40	2,570,975.06		179,459,984.78
按组合计提坏账准备	465,352,270.28	20,301,561.48		9,538,761.02	-498,196.25	475,616,874.49
合计	663,164,383.08	23,941,414.92	19,421,006.40	12,109,736.08	-498,196.25	655,076,859.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	12,109,736.08

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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	172,708,329.12		172,708,329.12	7.97%	5,215,791.54
第二名	144,860,834.15		144,860,834.15	6.69%	4,374,797.19

第三名	79,300,000.00		79,300,000.00	3.66%	2,394,860.00
第四名	76,615,542.34		76,615,542.34	3.54%	76,615,542.34
第五名	70,685,277.11		70,685,277.11	3.26%	12,135,418.78
合计	544,169,982.72		544,169,982.72	25.12%	100,736,409.85

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(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
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(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

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	120,638,531.45	123,879,842.43
合计	120,638,531.45	123,879,842.43

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	856,834,945.33	868,258,043.17
股权转让款	5,539,313.00	145,050,763.00
保证金及押金	26,054,451.41	29,881,778.28
其他	3,656,986.82	3,734,225.64
备用金	3,356,096.83	147,168.25
合计	895,441,793.39	1,047,071,978.34

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）	54,223,630.96	120,109,588.70
其中：6 个月以内（含 6 个月）	44,848,400.50	40,851,235.21
6 个月-1 年以内（含 1 年）	9,375,230.46	79,258,353.49
1 至 2 年	75,774,282.13	8,335,053.29

2至3年	761,817.18	2,425,463.39
3年以上	764,682,063.12	916,201,872.96
合计	895,441,793.39	1,047,071,978.34

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	736,666,581.58	82.27%	736,666,581.58	100.00%		884,461,317.62	84.47%	884,461,317.62	100.00%	
按组合计提坏账准备	158,775,211.81	17.73%	38,136,680.36	24.02%	120,638,531.45	162,610,660.72	15.53%	38,730,818.29	23.82%	123,879,842.43
其中：										
无合同纠纷组合	150,856,089.69	16.85%	38,136,680.36	25.28%	112,719,409.33	150,915,472.10	14.41%	38,730,818.29	25.66%	112,184,653.81
特定款项组合	7,919,122.12	0.88%			7,919,122.12	11,695,188.62	1.12%			11,695,188.62
合计	895,441,793.39	100.00%	774,803,261.94	86.53%	120,638,531.45	1,047,071,978.34	100.00%	923,192,135.91	88.17%	123,879,842.43

按单项计提坏账准备：

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
中核国缆新能源有限公司	391,321,500.00	391,321,500.00	391,321,500.00	391,321,500.00	100.00%	预计无法回收
百年金海科技有限公司	344,967,924.83	344,967,924.83	344,967,924.83	344,967,924.83	100.00%	预计无法回收
恒大新能源科技集团有限公司	134,561,850.00	134,561,850.00			100.00%	预计无法回收
张波	10,760,786.04	10,760,786.04			100.00%	预计无法回收
死海旅游度假有限公司	2,472,100.00	2,472,100.00			100.00%	预计无法回收
脱佳鑫	311,160.95	311,160.95	311,160.95	311,160.95	100.00%	预计无法回收
四川华盛强航空地面设	53,997.80	53,997.80	53,997.80	53,997.80	100.00%	预计无

备有限公司						法回收
润峰格尔木电力有限公司	11,998.00	11,998.00	11,998.00	11,998.00	100.00%	预计无法回收
合计	884,461,317.62	884,461,317.62	736,666,581.58	736,666,581.58		

按组合计提坏账准备类别名称：①组合计提项目

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内（含6个月）	36,929,278.38	1,846,463.94	5.00%
6个月-1年以内（含1年）	9,375,230.46	468,761.52	5.00%
1-2年	75,774,282.13	7,577,428.21	10.00%
2-3年	761,817.18	228,545.15	30.00%
3年以上	28,015,481.54	28,015,481.54	100.00%
合计	150,856,089.69	38,136,680.36	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：②特定款项组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
特定款项组合	7,919,122.12		
合计	7,919,122.12		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	5,420,720.00	33,310,098.29	884,461,317.62	923,192,135.91
2025年1月1日余额在本期				
本期计提		6,096,928.26		6,096,928.26
本期转回	3,074,713.65			3,074,713.65
本期核销		3,574,946.25	147,794,736.04	151,369,682.29
其他变动	-30,780.89	-10,625.40		-41,406.29
2025年6月30日余额	2,315,225.46	35,821,454.90	736,666,581.58	774,803,261.94

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	884,461,317.62			147,794,736.04		736,666,581.58
按组合计提坏账准备	38,730,818.29	6,096,928.26	3,074,713.65	3,574,946.25	-41,406.29	38,136,680.36
合计	923,192,135.91	6,096,928.26	3,074,713.65	151,369,682.29	-41,406.29	774,803,261.94

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	151,369,682.29

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	391,321,500.00	3 年以上	43.70%	391,321,500.00
第二名	往来款	344,967,924.83	3 年以上	38.52%	344,967,924.83
第三名	资产转让款	67,600,000.00	1 至 2 年	7.55%	6,760,000.00
第四名	保证金	6,795,163.31	3 年以上	0.76%	6,795,163.31
第五名	往来款	6,279,416.54	6 个月以内	0.70%	313,970.83
合计		816,964,004.68		91.23%	750,158,558.97

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：

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	67,732,678.48	93.00%	60,806,362.89	93.49%
1 至 2 年	4,301,159.80	5.90%	3,311,852.04	5.09%
2 至 3 年	24,692.90	0.03%	67,990.93	0.11%
3 年以上	782,073.54	1.07%	852,146.13	1.31%
合计	72,840,604.72		65,038,351.99	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	31,393,780.91	43.10
第二名	7,917,867.14	10.87
第三名	4,985,948.70	6.85
第四名	4,958,632.79	6.81
第五名	2,000,000.00	2.75
合计	51,256,229.54	70.38

其他说明：

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	133,778,022.79	7,105,284.21	126,672,738.58	101,498,295.09	8,735,223.02	92,763,072.07
在产品	137,074,299.63	2,916,961.35	134,157,338.28	152,493,941.29	1,594,664.55	150,899,276.74
库存商品	73,443,301.90	1,651,537.84	71,791,764.06	92,537,683.89	2,919,892.03	89,617,791.86
发出商品	156,018,938.01	6,666,281.46	149,352,656.55	191,806,751.99	7,128,059.55	184,678,692.44

工程施工	419,252,190.80	45,134,466.51	374,117,724.29	406,082,544.79	45,833,441.15	360,249,103.64
合计	919,566,753.13	63,474,531.37	856,092,221.76	944,419,217.05	66,211,280.30	878,207,936.75

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,735,223.02	2,403,915.92		4,033,854.73		7,105,284.21
在产品	1,594,664.55	1,322,296.80				2,916,961.35
库存商品	2,919,892.03	376,488.66		1,644,842.85		1,651,537.84
发出商品	7,128,059.55	982,328.42		1,444,106.51		6,666,281.46
工程施工	45,833,441.15			698,974.64		45,134,466.51
合计	66,211,280.30	5,085,029.80		7,821,778.73		63,474,531.37

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
划分为持有待售的资产	25,087,074.48		25,087,074.48	34,287,267.20		2026 年度
合计	25,087,074.48		25,087,074.48	34,287,267.20		

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

(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
增值税留抵扣额	94,659,099.56	125,083,320.21
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	2,711,561.02	447,803.42
其他	5,717,557.76	4,063,312.54
合计	103,088,218.34	129,594,436.17

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
-------------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

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	17,467,121.71		17,467,121.71	13,064,420.56		13,064,420.56	4.75%
合计	17,467,121.71		17,467,121.71	13,064,420.56		13,064,420.56	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账)	减值准备期初	本期增减变动								期末余额(账)	减值准备期末
			追	减	权益法下确认	其他综	其他	宣告发	计提	其他		

	面价 值)	余额	加 投 资	少 投 资	的投资损益	合收益 调整	权益 变动	放现金 股利或 利润	减值 准备		面价 值)	余额
一、合营企业												
江西科能储能电 池系统有限公司		44,047,1 91.89										44,047,1 91.89
小计		44,047,1 91.89										44,047,1 91.89
二、联营企业												
江苏兴盛诚速通 新能源科技有限 公司	1,476,31 9.97				-248,648.58						1,227,67 1.39	
广东科陆智泊信 息科技有限公司	3,905,88 9.33				-217,330.30						3,688,55 9.03	
丰镇市联昌能源 科技有限公司		3,275,64 3.41										3,275,64 3.41
深能上银二号(嘉 兴)股权投资合伙 企业(有限合伙)	19,565,3 61.54				3,955.77						19,569,3 17.31	
深圳芯珑电子技 术有限公司	20,383,9 00.52				-1,040,691.53						19,343,2 08.99	
深圳市车电网络 有限公司	275,390, 819.49				-12,204,675.02						263,186, 144.47	
科陆国达(内蒙 古)新能源有限 公司		3,012,58 8.13										
深南电能源科技 (四川)有限公 司					101,111.38				4,890,00 0.00	4,991,11 1.38		
小计	320,722, 290.85	6,288,23 1.54			-13,606,278.28				4,890,00 0.00	312,006, 012.57	3,275,64 3.41	
合计	320,722, 290.85	50,335,4 23.43			-13,606,278.28				4,890,00 0.00	312,006, 012.57	47,322,8 35.30	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	102,077,215.95	104,904,692.60
合计	102,077,215.95	104,904,692.60

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	172,167,245.08	14,390,116.08	186,557,361.16
2.本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(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	172,167,245.08	14,390,116.08	186,557,361.16
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	49,795,320.34	5,954,710.00	55,750,030.34
2.本期增加金额	1,858,113.51	105,509.92	1,963,623.43
(1) 计提或摊销	1,858,113.51	105,509.92	1,963,623.43
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	51,653,433.85	6,060,219.92	57,713,653.77
三、减值准备			
1.期初余额	3,583,534.57		3,583,534.57
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			

(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	3,583,534.57		3,583,534.57
四、账面价值			
1.期末账面价值	116,930,276.66	8,329,896.16	125,260,172.82
2.期初账面价值	118,788,390.17	8,435,406.08	127,223,796.25

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,084,927,711.28	2,087,388,599.21
合计	2,084,927,711.28	2,087,388,599.21

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					

1.期初余额	2,229,386,585.56	662,298,497.81	38,759,128.77	100,027,793.76	3,030,472,005.90
2.本期增加金额		56,968,616.23	874,247.41	6,260,232.34	64,103,095.98
(1) 购置		16,619,850.95	479,167.78	3,801,705.34	20,900,724.07
(2) 在建工程转入		33,154,357.17	395,079.63	2,192,864.47	35,742,301.27
(3) 企业合并增加					
(4) 其他转入		7,194,408.11		265,662.53	7,460,070.64
3.本期减少金额	1,248,497.52	62,052,689.65	8,115,752.66	10,582,287.49	81,999,227.32
(1) 处置或报废		61,634,361.34	7,796,288.56	9,790,718.71	79,221,368.61
(2) 其他转出	1,248,497.52	418,328.31	319,464.10	791,568.78	2,777,858.71
4.期末余额	2,228,138,088.04	657,214,424.39	31,517,623.52	95,705,738.61	3,012,575,874.56
二、累计折旧					
1.期初余额	272,498,316.45	227,795,792.76	26,295,931.64	61,201,132.51	587,791,173.36
2.本期增加金额	37,130,414.60	14,600,932.63	988,190.13	7,223,722.08	59,943,259.44
(1) 计提	37,130,414.60	13,634,915.47	988,190.13	7,048,560.51	58,802,080.71
(2) 其他转入		966,017.16		175,161.57	1,141,178.73
3.本期减少金额	966,017.16	18,269,505.59	5,215,794.64	5,863,406.13	30,314,723.52
(1) 处置或报废		18,149,957.50	4,928,276.96	5,176,836.31	28,255,070.77
(2) 其他转出	966,017.16	119,548.09	287,517.68	686,569.82	2,059,652.75
4.期末余额	308,662,713.89	224,127,219.80	22,068,327.13	62,561,448.46	617,419,709.28
三、减值准备					
1.期初余额	184,424,176.09	159,652,403.27	7,055,415.37	4,160,238.60	355,292,233.33
2.本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 其他转入					
3.本期减少金额		39,062,736.65	2,023,162.36	3,977,880.32	45,063,779.33
(1) 处置或报废		39,062,736.65	2,023,162.36	3,977,880.32	45,063,779.33
(2) 其他转出					
4.期末余额	184,424,176.09	120,589,666.62	5,032,253.01	182,358.28	310,228,454.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,735,051,198.06	312,497,537.97	4,417,043.38	32,961,931.87	2,084,927,711.28
2.期初账面价值	1,772,464,093.02	274,850,301.78	5,407,781.76	34,666,422.65	2,087,388,599.21

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
光明智慧能源产业园	216,962,348.74

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	33,075,458.87	58,595,793.90
合计	33,075,458.87	58,595,793.90

(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
三相表自动化线项目	3,950,000.00		3,950,000.00	11,797,338.41		11,797,338.41
云南江川翠峰项目	54,351,479.99	54,351,479.99		54,351,479.99	54,351,479.99	
液冷自动化产线				21,035,779.82		21,035,779.82
液冷模组 PACK 半自动化线	16,133,628.32		16,133,628.32	16,133,628.32		16,133,628.32

佛山储能基地	10,872,651.92	6,396,297.97	4,476,353.95	10,872,651.92	6,396,297.97	4,476,353.95
综合能源平台	2,651,167.41		2,651,167.41	1,994,319.14		1,994,319.14
其他	5,864,309.19		5,864,309.19	3,158,374.26		3,158,374.26
合计	93,823,236.83	60,747,777.96	33,075,458.87	119,343,571.86	60,747,777.96	58,595,793.90

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

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	机器设备	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,172,806.33	2,172,806.33
2.本期增加金额	1,878,987.30	1,878,987.30
(1) 租赁	1,878,987.30	1,878,987.30
3.本期减少金额	2,172,806.33	2,172,806.33
(1) 租赁到期	2,172,806.33	2,172,806.33
4.期末余额	1,878,987.30	1,878,987.30
二、累计折旧		
1.期初余额	2,172,806.33	2,172,806.33
2.本期增加金额	313,164.55	313,164.55
(1) 计提	313,164.55	313,164.55
3.本期减少金额	2,172,806.33	2,172,806.33
(1) 处置		
(2) 租赁到期	2,172,806.33	2,172,806.33
4.期末余额	313,164.55	313,164.55
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,565,822.75	1,565,822.75
2.期初账面价值		

(2) 使用权资产的减值测试情况□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	技术使用权	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	611,876,205.63	13,363,566.25	37,448,393.30	662,688,165.18
2.本期增加金额	1,053,249.85		1,023,633.18	2,076,883.03
(1) 购置			1,023,633.18	1,023,633.18
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他转入	1,053,249.85			1,053,249.85
3.本期减少金额			3,821,650.74	3,821,650.74
(1) 处置			3,795,586.46	3,795,586.46
(2) 其他转出			26,064.28	26,064.28
4.期末余额	612,929,455.48	13,363,566.25	34,650,375.74	660,943,397.47
二、累计摊销				
1.期初余额	130,592,877.90	12,338,764.23	32,022,316.60	174,953,958.73
2.本期增加金额	8,319,336.67		1,012,858.71	9,332,195.38
(1) 计提	8,133,262.16		1,012,858.71	9,146,120.87
(2) 其他转入	186,074.51		0.00	186,074.51
3.本期减少金额			3,821,061.71	3,821,061.71
(1) 处置			3,795,586.46	3,795,586.46
(2) 其他转出			25,475.25	25,475.25
4.期末余额	138,912,214.57	12,338,764.23	29,214,113.60	180,465,092.40
三、减值准备				
1.期初余额	47,340,868.92	1,024,802.02		48,365,670.94
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	47,340,868.92	1,024,802.02		48,365,670.94

四、账面价值				
1.期末账面价值	426,676,371.99		5,436,262.14	432,112,634.13
2.期初账面价值	433,942,458.81		5,426,076.70	439,368,535.51

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 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
上海东自电气有限公司	12,978,821.03					12,978,821.03
深南电能源科技（四川）有限公司	2,963,182.82			2,963,182.82		
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	22,504,108.61					22,504,108.61
广东省顺德开关厂有限公司	46,476,789.09					46,476,789.09
EGYPTIAN SMART METERS COMPANY(S.A.E)	10,903,676.32					10,903,676.32
合计	95,826,577.87			2,963,182.82		92,863,395.05

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	22,504,108.61					22,504,108.61

合计	22,504,108.61					22,504,108.61
----	---------------	--	--	--	--	---------------

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	48,556,271.75	132,315.29	3,952,535.42	47,209.40	44,688,842.22
土地租赁费	875,952.44		8,777.10	867,175.34	
孔雀河储能变流器	276,915.92				276,915.92
330KV 聚明变电站	8,091,425.18		229,025.21	4,111,321.87	3,751,078.10
软件	2,501,941.88	2,019,979.01	725,738.57		3,796,182.32
合计	60,302,507.17	2,152,294.30	4,916,076.30	5,025,706.61	52,513,018.56

其他说明

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	1,056,187,387.58	159,841,302.40	1,216,225,911.67	186,239,067.02
内部交易未实现利润	18,397,668.13	2,759,650.22	8,821,760.71	1,323,264.11
可抵扣亏损	2,218,643,386.55	332,804,112.36	2,327,215,052.71	349,082,257.91
预计负债	101,361,690.07	15,204,253.51	101,262,515.49	15,189,377.31
合计	3,394,590,132.33	510,609,318.49	3,653,525,240.58	551,833,966.35

(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	22,628,074.48	3,394,211.17	22,628,074.48	3,394,211.17
合计	22,628,074.48	3,394,211.17	22,628,074.48	3,394,211.17

(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	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	510,609,318.49	551,833,966.35
递延所得税负债	3,394,211.17	3,394,211.17

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	677,669,570.10	612,239,838.08
资产减值准备	907,521,736.48	952,168,888.10
其他	93,161,218.15	82,223,479.78
合计	1,678,352,524.73	1,646,632,205.96

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	5,135,665.01		5,135,665.01	7,179,425.83		7,179,425.83
预付设备款	3,737,350.00		3,737,350.00	1,459,189.02		1,459,189.02
车辆补贴款	100,991,266.00	88,660,206.00	12,331,060.00	100,991,266.00	88,660,206.00	12,331,060.00
合计	109,864,281.01	88,660,206.00	21,204,075.01	109,629,880.85	88,660,206.00	20,969,674.85

其他说明：

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	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金	716,989,112.39	716,989,112.39	承兑汇票保证金、信用证开证保证金及押汇保证金等	784,991,329.82	784,991,329.82	承兑汇票保证金、信用证开证保证金及押汇保证金等
应收票据	26,693,232.29	26,693,232.29	已背书未终止确认的应收票据	44,010,927.20	44,010,927.20	已背书未终止确认的应收票据
固定资产	211,734,309.13	211,734,309.13	用于抵押借款	215,476,506.10	215,476,506.10	用于抵押借款
无形资产	50,926,655.99	50,926,655.99	用于抵押借款	51,512,688.78	51,512,688.78	用于抵押借款
投资性房地产	105,331,112.34	105,331,112.34	用于抵押借款	106,894,146.20	106,894,146.20	用于抵押借款
合计	1,111,674,422.14	1,111,674,422.14		1,202,885,598.10	1,202,885,598.10	

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款	2,062,710,100.25	1,653,248,360.29
票据贴现	1,084,358,136.10	1,121,516,223.60
合计	3,147,068,236.35	2,774,764,583.89

短期借款分类的说明：

期末与质押借款相关的质押情况，详见本附注五、（三十一）“所有权或使用权受到限制的资产”；期末与保证借款相关的保证情况，详见本附注十四、（五）“关联担保情况”。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	78,263,631.51	47,079,840.04
银行承兑汇票	641,438,998.32	651,157,471.80
合计	719,702,629.83	698,237,311.84

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	111,064,342.54	216,102,319.33
应付设备款	69,855,659.78	40,122,215.74
应付材料款	1,374,794,697.04	1,288,276,349.72
合计	1,555,714,699.36	1,544,500,884.79

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	213,232,027.23	237,141,365.51
合计	213,232,027.23	237,141,365.51

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金及质保金	17,813,470.85	30,476,969.13
应付运输和保险费	2,327,314.73	3,981,694.71
员工往来款	216,598.74	273,840.32
往来款	179,708,289.30	186,556,469.35
应付股权收购款	1,100,000.00	1,100,000.00
其他	12,066,353.61	14,752,392.00
合计	213,232,027.23	237,141,365.51

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

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

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售款	823,257,428.13	892,372,642.45
合计	823,257,428.13	892,372,642.45

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	150,687,276.74	356,662,194.89	387,964,508.53	119,384,963.10
二、离职后福利-设定提存计划		20,157,533.76	20,157,533.76	
三、辞退福利	9,340,534.95	1,012,727.17	8,494,753.41	1,858,508.71
合计	160,027,811.69	377,832,455.82	416,616,795.70	121,243,471.81

(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	150,687,035.94	335,122,938.35	366,436,053.59	119,373,920.70
2、职工福利费		4,461,726.15	4,461,726.15	
3、社会保险费		8,844,297.65	8,844,297.65	
其中：医疗保险费		7,879,490.73	7,879,490.73	
工伤保险费		541,528.13	541,528.13	
生育保险费		423,278.79	423,278.79	
4、住房公积金		8,151,473.69	8,151,473.69	
5、工会经费和职工教育经费	240.80	81,759.05	70,957.45	11,042.40
合计	150,687,276.74	356,662,194.89	387,964,508.53	119,384,963.10

(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		19,292,431.17	19,292,431.17	
2、失业保险费		865,102.59	865,102.59	
合计		20,157,533.76	20,157,533.76	

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	21,850,387.96	14,939,767.35
企业所得税	17,846,093.88	3,850,982.95
个人所得税	2,208,489.72	5,579,660.83
城市维护建设税	258,036.00	326,402.55
房产税	898,817.01	905,202.05
教育费附加	193,972.16	227,031.71
土地使用税	245,559.91	245,559.91
印花税	461,910.13	449,545.84
合计	43,963,266.77	26,524,153.19

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	192,246,145.83	419,846,111.11
合计	192,246,145.83	419,846,111.11

其他说明：

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	11,102,731.22	11,840,387.12
合计	11,102,731.22	11,840,387.12

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

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
信用借款	110,103,888.89	
抵押+质押+保证借款	314,348,018.33	561,803,191.11
减：一年内到期的长期借款	-192,246,145.83	-419,846,111.11
合计	232,205,761.39	141,957,080.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,678,519.28	
合计	1,678,519.28	

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	35,078,969.43	35,078,969.43	预计诉讼赔偿款
产品质量保证	124,575,817.79	86,288,883.01	计提售后服务费用
待执行的亏损合同	15,679,956.39	15,679,956.39	计提亏损合同
延期交付赔偿	5,560,516.80	5,560,516.80	计提延期交付赔偿
质量赔偿及罚款	13,627,647.81	13,627,647.81	计提质量赔偿及罚款
合计	194,522,908.22	156,235,973.44	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	27,250,021.83	9,160,000.00	1,328,889.73	35,081,132.10	

合计	27,250,021.83	9,160,000.00	1,328,889.73	35,081,132.10
----	---------------	--------------	--------------	---------------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,660,816,688.00						1,660,816,688.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,470,378,525.83			2,470,378,525.83
其他资本公积	9,780,078.12	7,850,898.34		17,630,976.46
合计	2,480,158,603.95	7,850,898.34		2,488,009,502.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加 7,850,898.34 元，系按《企业会计准则第十一号-股份支付》计提股权激励摊销的费用。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属于 少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	26,427,284.07	46,451.61				46,451.61		26,473,735.68
外币财务报表折算差额	26,427,284.07	46,451.61				46,451.61		26,473,735.68
其他综合收益合计	26,427,284.07	46,451.61				46,451.61		26,473,735.68

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	909,121.58			909,121.58
合计	909,121.58			909,121.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	134,505,883.55			134,505,883.55
合计	134,505,883.55			134,505,883.55

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-3,803,622,950.07	-3,339,720,290.76
调整后期初未分配利润	-3,803,622,950.07	-3,339,720,290.76

加：本期归属于母公司所有者的净利润	190,080,317.94	-39,671,054.10
期末未分配利润	-3,613,542,632.13	-3,379,391,344.86

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,571,012,549.46	1,721,252,100.15	1,902,601,622.68	1,293,218,854.67
其他业务	2,443,918.51	546,215.55	8,480,209.60	6,822,072.42
合计	2,573,456,467.97	1,721,798,315.70	1,911,081,832.28	1,300,040,927.09

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	智能电网		储能		综合能源管理及服务		物业		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类												
其中：												
在某一时点确认	1,254,325,155.83	841,713,662.13	1,282,322,622.70	859,814,681.20	11,001,934.66	8,731,070.70			2,443,918.51	546,215.55	2,550,093,631.70	1,710,805,629.58
在某一时段内确认							23,362,836.27	10,992,686.12			23,362,836.27	10,992,686.12
合计	1,254,325,155.83	841,713,662.13	1,282,322,622.70	859,814,681.20	11,001,934.66	8,731,070.70	23,362,836.27	10,992,686.12	2,443,918.51	546,215.55	2,573,456,467.97	1,721,798,315.70

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明

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	4,589,551.46	4,809,930.28
教育费附加	3,374,446.71	3,538,571.37
房产税	2,231,287.70	2,290,784.74
土地使用税	492,050.02	627,524.42
车船使用税	2,793.90	1,223.36
印花税	2,118,371.63	1,109,634.27
土地增值税		1,657,792.02
其他	31.10	6.74
合计	12,808,532.52	14,035,467.20

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金及福利费	78,248,606.30	92,554,240.27
折旧及摊销费	39,083,169.89	50,430,194.28
咨询服务费	11,032,925.34	13,255,012.96
差旅费	3,429,777.09	3,215,241.19
保险费	1,372,532.23	1,396,983.00
办公及培训费	1,898,308.26	2,730,936.82
业务招待费	2,629,965.93	2,230,514.72
股权激励	4,576,926.55	3,007,675.31
租赁费	940,771.90	2,377,721.36
水电费	1,395,012.74	1,532,548.28
维修维护费	826,220.56	698,602.29
车辆使用费	312,412.22	375,346.70
检测费	500,162.92	832,115.32
残疾人就业保证金	31,960.53	78,699.28
广告宣传费	110,521.73	35,398.45
其他	977,110.25	752,600.54
合计	147,366,384.44	175,503,830.77

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金及福利费	80,317,864.75	78,796,908.71
咨询服务费	78,613,326.44	44,154,038.87
差旅费	11,609,205.10	9,791,821.18
业务招待费	8,214,408.76	10,235,905.46
车辆使用费	303,326.70	802,568.31
广告宣传费	4,170,771.74	4,826,828.03
保险费	5,730,481.14	3,337,329.53
维修维护费	854,229.18	2,288,330.05
租赁费	1,745,166.82	1,699,868.67
办公及培训费	1,167,784.13	1,247,662.79
检测费	112,351.30	839,630.19
折旧及摊销费	441,263.17	468,687.88
水电费	130,057.75	113,056.78
其他	2,015,877.01	499,325.86
合计	195,426,113.99	159,101,962.31

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金及福利费	121,535,746.69	132,716,830.11
直接投入	16,729,625.97	11,724,501.88
检测费	17,665,131.67	8,569,548.00
差旅费	5,179,288.53	7,036,844.16
折旧及摊销费	5,088,181.51	4,064,755.99
咨询服务费	13,612,681.22	1,638,741.59
办公费	933,255.39	878,616.23
水电费	926,265.40	617,110.09
业务招待费	524,859.58	387,121.22
车辆使用费	829,421.84	384,826.88
租赁费	425,578.71	426,720.29
维修维护费	131,351.49	27,560.11
其他	3,348,727.93	1,175,981.52
合计	186,930,115.93	169,649,158.07

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	53,580,279.36	63,828,091.34
减：利息收入	12,216,481.82	12,520,205.76
汇兑损益	-11,090,300.00	97,481,805.06
手续费	6,949,119.85	3,268,880.07
合计	37,222,617.39	152,058,570.71

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,595,402.10	14,379,422.13
进项税加计抵减	7,404,688.49	6,802,077.30
合计	14,000,090.59	21,181,499.43

计入其他收益的政府补助

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
新能源汽车推广应用补助金	259,341.24		与资产相关
昆山市淀山湖镇招商服务中心基础设施补贴款	37,600.02	37,600.02	与资产相关
土地补贴款	131,822.28	131,822.28	与资产相关
充电桩设施补助		2,182,438.20	与资产相关
南昌市财政局新能源汽车推广应用补助和奖励资金		29,690.72	与资产相关
基于锂电储能技术的虚拟电厂关键技术研究	242,857.14	243,902.45	与资产相关
水系电池系统的设计集成失效分析与寿命预测	246,408.24	91,432.97	与资产相关
本征安全、宽温域水系金属离子储能电池项目	19,999.98	9999.99	与资产相关
市工业企业技术改造固定资产投资奖补配	35,920.24	35,920.24	与资产相关
佛山市工业企业技术改造补贴	15,484.02	15,484.02	与资产相关
宜春生产基地土地奖励金	205,013.82		与资产相关
出口信用保险资助	3,510,000.00	790,000.00	与收益相关
深圳市 2024 年度知识产权领域专项资金核准制	771,733.74		与收益相关
重点群体税收优惠	219,050.00		与收益相关
江苏省绿色工厂补贴	500,000.00		与收益相关
江苏省专精特新补贴	300,000.00		与收益相关
江苏省星级上云 五星补贴	150,000.00		与收益相关
退光明区 2020 年科技配套项目补助款	-474,000.00		与收益相关
增值税即征即退退税收入		232,470.02	与收益相关
光明区财政局 2023 年经济发项资金补助		274,500.00	与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
2024 年外贸优质增长扶持计划项目补助		6,940,000.00	与收益相关
深圳市南山区科技创新局补助-研发投入支持计划		387,500.00	与资产相关
工信局 2023 年上半年促进规上工业接续平稳运行资助项目款（重点企业）		1,169,800.00	与收益相关
深圳市南山区科技创新局研发投入支持计划款项		439,300.00	与收益相关
管委会鼓励企业做大做强奖励资金		260,000.00	与收益相关
佛山市顺德区经济促进局 2024 年省级民营经济及中小微企补助款		307,700.00	与收益相关
其他收益相关政府补助	424,171.38	799,861.22	与收益相关
合计	6,595,402.10	14,379,422.13	

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

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	-135,661.25	-2,105,165.21
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-136,366.85	-2,105,383.61
其他非流动金融资产	-2,827,476.65	-1,276,331.48
合计	-2,963,137.90	-3,381,496.69

其他说明：

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	-13,606,278.28	-14,254,359.10
处置长期股权投资产生的投资收益	213,876.08	-5,400,155.40
处置交易性金融资产取得的投资收益	30,140.21	1,120,288.05
债务重组收益		-5,508,192.85
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	513,061.29	4,746,426.68
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	774,264.73	
合计	-12,074,935.97	-19,295,992.62

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	554,504.06	1,274,866.80
应收账款坏账损失	-4,520,408.52	-30,783,492.45
其他应收款坏账损失	-3,022,214.61	-34,869,572.81
合计	-6,988,119.07	-64,378,198.46

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,345,557.11	3,475,821.59
二、投资性房地产减值损失		-3,583,534.57
合计	-1,345,557.11	-107,712.98

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产损益	2,127,246.45	22,949,495.12
合计	2,127,246.45	22,949,495.12

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	134,442.75	16,336,946.93	134,442.75
无需支付的款项	5,695,019.36	7,273,627.23	5,695,019.36
赔偿款	4,283,386.78	1,251,600.59	4,283,386.78
其他	8,375,037.65	13,694,879.88	8,375,037.65
合计	18,487,886.54	38,557,054.63	18,487,886.54

其他说明：

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	22,000.00	3,980.00	22,000.00
罚款支出（及违约金）	127,540.44	505,580.41	127,540.44
诉讼及赔偿支出	2,870,884.48	2,729,475.48	2,870,884.48
固定资产报废损失	362,929.55	855,441.82	362,929.55
其他	1,472,581.75	1,470,121.70	1,472,581.75
合计	4,855,936.22	5,564,599.41	4,855,936.22

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	27,778,705.96	15,454,037.82
递延所得税费用	36,591,381.99	-5,581,389.29
合计	64,370,087.95	9,872,648.53

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57

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	12,216,481.82	12,520,205.76
政府拨款	32,857,737.20	29,915,371.14
合计	45,074,219.02	42,435,576.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及保证金	103,416,987.70	105,808,081.96
付现费用	200,430,855.50	159,094,625.35
合计	303,847,843.20	264,902,707.31

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司的现金流出	471,513.78	
合计	471,513.78	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的保证金	94,799,986.11	
合计	94,799,986.11	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁支付的租金		11,994,452.93
合计		11,994,452.93

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**(4) 以净额列报现金流量的说明**

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

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	213,921,837.36	-79,220,683.38
加：资产减值准备	8,333,676.18	64,485,911.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	60,765,704.14	70,687,811.14
使用权资产折旧	313,164.55	30,168.09
无形资产摊销	9,146,120.87	9,745,205.40
长期待摊费用摊销	4,916,076.30	6,994,648.57
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）	-2,127,246.45	-22,949,495.12
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	362,929.55	855,441.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	2,963,137.90	3,381,496.69
财务费用（收益以“-”号填列）	42,489,979.36	161,309,896.40
投资损失（收益以“-”号填列）	12,074,935.97	19,295,992.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	41,224,647.86	-1,503,849.47
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	22,115,714.99	-26,647,081.47
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-317,518,063.09	38,431,747.66
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-105,595,660.08	-232,638,242.70
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-6,613,044.59	12,258,967.69
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	815,483,401.51	292,311,083.54
减：现金的期初余额	526,387,346.86	552,729,699.51
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	289,096,054.65	-260,418,615.97

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	20,000,000.00
其中：	
南昌市科陆智能电网科技有限公司	20,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	4,949,600.00
其中：	
深圳市车电网络有限公司	4,449,600.00
深圳市陆润能源有限公司	500,000.00
处置子公司收到的现金净额	24,949,600.00

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	815,483,401.51	526,387,346.86
其中：库存现金	2,475.79	30.00
可随时用于支付的银行存款	815,480,925.72	526,387,316.86
三、期末现金及现金等价物余额	815,483,401.51	526,387,346.86

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	26,957,290.55	7.1586	192,976,460.13
欧元	2,409,304.51	8.4024	20,243,940.21
港币	1,510.15	0.9120	1,377.26
埃及镑	624,451,458.05	0.1444	90,170,790.54
尼泊尔卢比	31,992,826.61	0.05333	1,706,177.44
印尼盾	16,298.00	0.000442	7.20
应收账款			
其中：美元	105,292,296.24	7.1586	753,745,431.86
欧元	50,504.92	8.4024	424,362.54
埃及镑	590,828,895.00	0.1444	85,315,692.44
尼泊尔卢比	158,368,404.45	0.05333	8,445,787.01
其他应收款			
其中：美元	6,285,469.77	7.1586	44,995,163.90
欧元	27,250.08	8.4024	228,966.07
埃及镑	18,938,602.00	0.1444	2,734,734.13
应付账款			
其中：美元	71,263,608.36	7.1586	510,147,666.81
埃及镑	2,142,494.00	0.1444	309,376.13
尼泊尔卢比	113,475,938.88	0.05333	6,051,671.82
其他应付款			
其中：美元	1,489,714.17	7.1586	10,664,267.86

欧元	21,965.00	8.4024	184,558.72
埃及镑	5,136,012.00	0.1444	741,640.13

其他说明：

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(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
物业收入	23,362,836.27	0.00
合计	23,362,836.27	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	186,930,115.93	169,649,158.07

合计	186,930,115.93	169,649,158.07
其中：费用化研发支出	186,930,115.93	169,649,158.07

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
无								
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本期未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

3、反向购买

本期未发生反向购买情况。

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
深南电能源科技（四川）有限公司	19,560,000.00	80.00%	股权转让	2025年05月	控制权转移	133,876.08	20.00%	4,115,735.27	4,890,000.00	774,264.73	根据实际股权成交对价确定	
佛山市顺德区顺又捷售后服务有限公司		100.00%	注销	2025年04月	工商注销							

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

本期新设子公司

公司名称	公司设立时点	注册资本	股权比例(%)
CLOU Energy Storage B.V.	2025年1月	2000 欧元	100
乐至县科兴新能源科技有限公司	2025年2月	1000 万元人民币	100
PT KLOU TEKNOLOGI INDONESIA	2025年3月	100 亿印尼盾	100

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：万元

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	
南昌市科陆智能电网科技有限公司	45,467.13	南昌	南昌	电子产品	100.00%		投资设立
上海东自电气有限公司	3,809.00	上海	上海	电子产品	65.08%		非同一控制下合并
深圳科泰商业有限公司	5,000.00	深圳	深圳	商业服务	100.00%		投资设立
深圳前海科陆能源金融服务有限公司	5,000.00	深圳	深圳	金融服务	100.00%		投资设立
深圳市鸿志软件有限公司	50,000.00	深圳	深圳	软件业	100.00%		投资设立
深圳市科陆精密仪器有限公司	5,000.00	深圳	深圳	电子产品	100.00%		投资设立
深圳市科陆能源服务有限公司	50,000.00	深圳	深圳	光伏项目投资	100.00%		投资设立
深圳市科陆驱动技术有限公司	7,611.02	深圳	深圳	电子产品	100.00%		投资设立
深圳市科陆售电有限公司	20,000.00	深圳	深圳	售电	100.00%		投资设立
科陆国际技术有限公司	5,000.00	深圳	深圳	电子产品	100.00%		投资设立
深圳市科陆物业管理有限公司	50.00	深圳	深圳	物业管理	100.00%		投资设立
深圳市科陆新能源技术有限公司	5,000.00	深圳	深圳	技术服务、工程项目	100.00%		投资设立
深圳市科陆智慧工业有限公司	5,000.00	深圳	深圳	智慧工业	100.00%		投资设立
深圳市科陆智慧能源有限公司	5,000.00	深圳	深圳	新能源	100.00%		投资设立
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	5,000.00	深圳	深圳	新能源汽车运营	95.50%		非同一控制下合并
四川科陆新能电气有限公司	5,000.00	成都	成都	电子产品	100.00%		投资设立
香港港科实业有限公司	10 万港币 /1.29 万美元	香港	香港	进口采购	100.00%		投资设立
宜春市科陆储能技术有限公司	10,000.00	宜春	宜春	新能源	100.00%		投资设立
玉门市科陆新能源有限公司	10,000.00	玉门	玉门	风光储项目	100.00%		投资设立
深圳市科陆园区运营管理有限公司	500.00	深圳	深圳	物业	99.00%	1.00%	投资设立
EGYPTIAN SMART METERS COMPANY(S.A.E)	2,500 万埃及镑	埃及	埃及	电气产品		60.00%	投资设立
广东省顺德开关厂有限公司	12,000.00	佛山	佛山	电气产品		100.00%	非同一控制下合并
深圳市中电绿源纯电动汽车运营有限公	10,000.00	深圳	深圳	新能源汽车		100.00%	非同一控

司				运营			制下合并
苏州科陆东自电气有限公司	11,000.00	苏州	苏州	电气产品		100.00%	非同一控制下合并
托克逊县东丰风力发电有限公司	8,500.00	托克逊	托克逊	光伏项目		100.00%	非同一控制下合并
广东科陆顺新机电设备安装有限公司	3,000.00	佛山	佛山	电气产品		100.00%	投资设立
深圳市科陆新能源汽车有限公司	2,000.00	深圳	深圳	新能源汽车运营		100.00%	投资设立
湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司	2,000.00	湖南	湖南	新能源汽车运营		80.00%	投资设立
科陆中电绿源（天津）新能源汽车科技有限公司	2,000.00	天津	天津	新能源汽车运营		100.00%	投资设立
河北万酷新能源科技有限公司	1,000.00	河北	河北	光伏项目	60.00%		投资设立
江苏科陆创响新能源有限公司	3,000.00	江苏	江苏	新能源汽车运营		100.00%	投资设立
CL Energy Storage Corporation	100 万美元	美国	美国	新能源	100.00%		投资设立
佛山市科陆储能技术有限公司	10,000.00	佛山	佛山	新能源	100.00%		投资设立
乐至县科兴新能源科技有限公司	1,000.00	资阳	资阳	新能源		100.00%	投资设立
CLOU Energy Storage B.V.	2000 欧元	荷兰	荷兰	新能源		100.00%	投资设立
PT KLOU TEKNOLOGI INDONESIA	100 亿印尼盾	印尼	印尼	新能源		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 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
上海东自电气有限公司	34.92%	11,320,723.83		86,509,863.11
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	4.50%	-30,100.14		-10,774,599.87

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司	期末余额	期初余额
-----	------	------

名称	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
上海东自电气有限公司	876,443,537.06	327,481,826.07	1,203,925,363.13	825,304,736.93	130,883,332.06	956,188,068.99	793,050,822.33	325,873,404.67	1,118,924,227.00	752,778,414.87	150,827,543.84	903,605,958.71
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	56,865,970.57	13,712,575.48	70,578,546.05	382,204,098.46	202,804.04	382,406,902.50	58,102,860.12	15,004,392.21	73,107,252.33	383,668,794.07	596,588.03	384,265,382.10

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
上海东自电气有限公司	470,620,978.00	32,106,407.30	32,106,407.30	48,505,371.65	383,534,738.83	7,685,056.22	7,685,056.22	-55,339,052.72
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	480,796.46	-670,226.68	-670,226.68	312,843.97	5,924,012.80	22,142,821.19	22,142,821.19	-59,964,679.56

其他说明：

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

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营企业或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

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	
江苏兴盛诚速通新能源科技有限公司	无锡	无锡	新能源汽车充电技	42.00%		联营企业/长期股

			术			股权投资/权益法
深圳芯珑电子技术有限公司	深圳	深圳	芯片制造	20.00%		联营企业/长期股权投资/权益法
深圳市车电网络有限公司	深圳	深圳	充电桩及运营	28.64%		联营企业/长期股权投资/权益法
江西科能储能电池系统有限公司	南昌	南昌	储能电池	48.94%		合营企业/长期股权投资/权益法
广东科陆智泊信息科技有限公司	佛山	佛山	技术开发	20.00%		联营企业/长期股权投资/权益法
丰镇市联昌能源科技有限公司	内蒙古	内蒙古	技术开发	30.00%		联营企业/长期股权投资/权益法
山西绿扬新能源汽车服务有限公司	山西	山西	新能源汽车运营		60.00%	联营企业/长期股权投资/权益法
浙江山顶资产管理有限公司	浙江	浙江	投资		30.00%	联营企业/长期股权投资/权益法
深南电能源科技（四川）有限公司	成都	成都	工程项目	20.00%		联营企业/长期股权投资/权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳市车电网络有限公司	深圳市车电网络有限公司
流动资产	503,898,099.12	619,820,349.72
非流动资产	173,110,143.21	137,863,274.49
资产合计	677,008,242.33	757,683,624.21
流动负债	392,289,042.06	417,441,508.27
非流动负债	84,777,519.95	84,540,515.11
负债合计	477,066,562.01	501,982,023.38
少数股东权益	-189,077.03	-105,830.28
归属于母公司股东权益	200,130,757.35	255,807,431.11
按持股比例计算的净资产份额	57,311,044.72	73,255,062.43
调整事项		
--商誉	205,875,099.75	188,820,465.29

--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	263,186,144.47	262,075,527.72
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	113,307,730.36	112,266,511.92
净利润	-42,614,088.74	-43,425,575.84
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-42,614,088.74	-43,425,575.84
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (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

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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

应收款项的期末余额：100,991,266.00 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	27,250,021.83	9,160,000.00	134,442.75	1,194,446.98		35,081,132.10	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

与资产相关的政府补助

单位：元

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	35,081,132.10	1,328,889.73	21,609,503.21	其他收益/营业外收入
合计	35,081,132.10	1,328,889.73	21,609,503.21	其他收益/营业外收入

与收益相关的政府补助

单位：元

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	12,805,643.61	12,805,643.61	18,403,208.54
合计	12,805,643.61	12,805,643.61	18,403,208.54

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

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

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十四、（五）所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2025 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	42,559,653.53	531,390.75
应收账款	2,166,341,907.58	655,076,859.27
其他应收款	895,441,793.39	774,803,261.94
合计	3,104,343,354.50	1,430,411,511.96

2、流动性风险

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

本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家金融机构提供的银行授信额度，金额 52.38 亿元，其中：已使用授信金额为 42.99 亿元。

单位：元

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	3,147,068,236.35				3,147,068,236.35
应付票据	719,702,629.83				719,702,629.83
应付账款	1,555,714,699.36				1,555,714,699.36
其他应付款	213,232,027.23				213,232,027.23
一年内到期的非流动负债	192,246,145.83				192,246,145.83
长期借款		110,205,761.39		122,000,000.00	232,205,761.39
合计	5,827,963,738.60	110,205,761.39	-	122,000,000.00	6,060,169,499.99

单位：元

项目	上年余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	2,774,764,583.89				2,774,764,583.89
应付票据	698,237,311.84				698,237,311.84
应付账款	1,544,500,884.79				1,544,500,884.79
其他应付款	237,141,365.51				237,141,365.51
一年内到期的非流动负债	419,846,111.11				419,846,111.11
长期借款		19,957,080.00		122,000,000.00	141,957,080.00
合计	5,674,490,257.14	19,957,080.00		122,000,000.00	5,816,447,337.14

3、市场风险

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

(1) 利率风险

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

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

(2) 汇率风险

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

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。公司董事会授权公司财经总监负责外汇衍生品交易业务的具体运作和管理，行使相关职责，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约方式来达到规避汇率风险的目的。

本年度公司未签署远期外汇合约。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(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

其他说明

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	7,131.60			7,131.60
(1) 权益工具投资	7,131.60			7,131.60
(二) 其他非流动金融资产			102,077,215.95	102,077,215.95
(1) 权益工具投资			102,077,215.95	102,077,215.95
持续以公允价值计量的资产总额	7,131.60		102,077,215.95	102,084,347.55
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
美的集团股份有限公司	广东佛山	家用空调、中央空调、供暖及通风系统、厨房家电、冰箱、洗衣机、各类小家电、机器人及自动化系统业务；其他业务包括智能供应链、家电原材料销售、批发及加工业务，以及吸收存款、同业拆借、消费信贷、买方信贷及融资租赁等金融业务。	766,615.41 万元	22.79%	22.79%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是何享健。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

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
美的集团股份有限公司	控股股东

广东威灵电机制造有限公司	美的集团控制的公司
广东美芝制冷设备有限公司	美的集团控制的公司
合肥美的洗衣机有限公司	美的集团控制的公司
威灵（芜湖）电机制造有限公司	美的集团控制的公司
北京合康新能变频技术有限公司	美的集团控制的公司
广东美的供应链有限公司	美的集团控制的公司
广东美的暖通设备有限公司	美的集团控制的公司
安徽美芝制冷设备有限公司	美的集团控制的公司
北京华泰润达节能科技有限公司	美的集团控制的公司
美的威灵电机技术（上海）有限公司	美的集团控制的公司
库卡机器人（上海）有限公司	美的集团控制的公司
库卡机器人（广东）有限公司	美的集团控制的公司
高创传动科技开发（深圳）有限公司	美的集团控制的公司
广东美创希科技有限公司	美的集团控制的公司
广东美的环境科技有限公司	美的集团控制的公司
美云智数科技有限公司	美的集团控制的公司
美的集团（上海）有限公司	美的集团控制的公司
上海凯昭商贸有限公司	美的集团控制的公司
安庆威灵汽车部件有限公司	美的集团控制的公司
海口美的智慧家用电器销售有限公司	美的集团控制的公司
北京美的智慧家居有限公司	美的集团控制的公司
贵州美的智慧家居有限公司	美的集团控制的公司
福州美的智慧家居有限公司	美的集团控制的公司
安徽美芝精密制造有限公司	美的集团控制的公司
广东美的厨房电器制造有限公司	美的集团控制的公司
广东美的制冷设备有限公司	美的集团控制的公司
广东美的智能科技有限公司	美的集团控制的公司
广东美芝精密制造有限公司	美的集团控制的公司
广州华凌制冷设备有限公司	美的集团控制的公司
邯郸美的制冷设备有限公司	美的集团控制的公司
芜湖美智空调设备有限公司	美的集团控制的公司
广东圆融新材料有限公司	何享健子女何倩嫦控制的公司
长沙盈峰新能源有限公司	何享健子女何剑锋控制的公司
深圳市资本运营集团有限公司	公司 5%持股以上股东
深圳市车电网络有限公司	谢伟光任董事，参股公司
深圳深爱半导体股份有限公司	徐腊平曾任董事
何享健	公司实际控制人
何倩嫦	公司实际控制人子女
何剑锋	公司实际控制人子女
邱向伟	公司董事

徐腊平	公司董事，深圳资本集团党委委员、副总经理
李葛丰	公司董事、总裁
王宗浩	公司董事
张铭	公司董事
职帅	公司董事
谢东明	公司独立董事
姜齐荣	公司独立董事
李建林	公司独立董事
李文赢	公司监事会主席
林婕萍	公司监事
张树宏	公司职工监事
谢伟光	公司财务总监
黄幼平	公司董事会秘书
江西科能储能电池系统有限公司	参股公司
江苏兴盛诚速通新能源科技有限公司	参股公司
深圳鲁电电力设计研究院有限公司	参股公司
深圳芯珑电子技术有限公司	参股公司
丰镇市联昌能源科技有限公司	参股公司
广东科陆智泊信息科技有限公司	参股公司
深能上银二号（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）	参股公司
深南电能源科技（四川）有限公司	参股公司
北京国能电池科技股份有限公司	参股公司
上海卡耐新能源有限公司	参股公司
地上铁租车（深圳）有限公司	参股公司
山西绿扬新能源汽车服务有限公司	子公司参股公司
浙江山顶资产管理有限公司	子公司参股公司
西藏国科鼎奕投资中心（有限合伙）	子公司参股公司
广西科华新能源有限公司	子公司参股公司
广东顺德农村商业银行股份有限公司	子公司参股公司
江西省科能伟达储能电池系统有限公司	参股公司的全资子公司
车电网（南通）新能源科技有限公司	参股公司的全资子公司

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

安庆威灵汽车部件有限公司	采购商品	57,657.52	150,000,000	否	
广东美的暖通设备有限公司	采购商品	4,053,000.95			3,202,611.80
上海凯昭商贸有限公司	采购商品	785,596.97			4,166,900.56
库卡机器人（广东）有限公司	采购商品	444,539.82			
广东美创希科技有限公司	采购商品				397,330.00
广东美的供应链有限公司	采购商品				3,101,874.45
广东美芝制冷设备有限公司	采购商品				8,288.42
广东圆融新材料有限公司	采购商品	546,966.75	18,000,000	否	
深圳市车电网络有限公司	采购商品		7,000,000	否	2,628,316.60
深圳芯珑电子技术有限公司	采购商品	10,630,311.81			4,565,395.33
深圳深爱半导体股份有限公司	采购商品		250,000	否	55,760.00
美云智数科技有限公司	接受服务		32,500,000	否	509,773.59
合计		16,518,073.82	207,750,000		18,636,250.75

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
安徽美芝精密制造有限公司	销售商品	2,164,384.30	
安徽美芝制冷设备有限公司	销售商品	18,036,084.70	
北京华泰润达节能科技有限公司	销售商品	5,482,343.30	
广东美的厨房电器制造有限公司	销售商品	2,085,476.90	
广东美的暖通设备有限公司	销售商品	237,345.13	
广东美的制冷设备有限公司	销售商品	6,210,577.25	
广东美的智能科技有限公司	销售商品	57,339.45	
广东美芝精密制造有限公司	销售商品	594,464.23	
广东美芝制冷设备有限公司	销售商品	13,937,580.11	
广州华凌制冷设备有限公司	销售商品	1,948,623.85	
邯郸美的制冷设备有限公司	销售商品	1,938,722.90	
合肥美的洗衣机有限公司	销售商品	6,517,150.05	
美的集团（上海）有限公司	销售商品	159,292.04	337,306.19
美的威灵电机技术（上海）有限公司	销售商品	352,212.39	
芜湖美智空调设备有限公司	销售商品	318,424.78	
安庆威灵汽车部件有限公司	销售商品		2,935,779.82
北京合康新能变频技术有限公司	销售商品		1,464,601.77
威灵（芜湖）电机制造有限公司	提供服务		175,682.47
长沙盈峰新能源有限公司	销售商品	26,899.32	
深圳市车电网络有限公司	销售商品/提供服务		586,147.54
车电网（南通）新能源科技有限公司	销售商品	128,588.50	139,291.89
深圳芯珑电子技术有限公司	销售商品	28,362.83	101,061.95
深圳市资本运营集团有限公司	提供服务		366.97

合计		60,223,872.03	5,740,238.60
----	--	---------------	--------------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市车电网络有限公司	房屋建筑物	91,928.57	109,993.49
高创传动科技开发（深圳）有限公司	房屋建筑物	198,840.44	120,208.78
合计		290,769.01	230,202.27

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金	
		本期发生额	上期发生额
海口美的智慧家用电器销售有限公司	房屋建筑物	0.00	38,172.80
福州美的智慧家居有限公司	房屋建筑物	0.00	19,808.70
合计		0.00	57,981.50

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：万元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

宜春市科陆储能技术有限公司	9,936.64	2024 年 07 月 10 日	债务期限届满后三年止	否
宜春市科陆储能技术有限公司	2,000.00	2024 年 12 月 30 日	债务期限届满后三年止	否
CL Energy Storage Corporation	7,736.16	2024 年 8 月 9 日	以实际签署的保函协议为准	否
CL Energy Storage Corporation	23,050.69	2024 年 8 月 30 日	以实际签署的保函协议为准	否
CL Energy Storage Corporation	5,025.34	2024 年 12 月 30 日	以实际签署的保函协议为准	否
CL Energy Storage Corporation	2,572.80	2024 年 12 月 30 日	以实际签署的保函协议为准	否
宜春市科陆储能技术有限公司	4,800.00	2025 年 05 月 26 日	债务期限届满后三年止	否
宜春市科陆储能技术有限公司	520.50	2025 年 03 月 13 日	以实际签署的保函协议为准	否
CL Energy Storage Corporation	357.93	2025 年 04 月 02 日	债务期限届满后三年止	否
合计	56,000.06			

本公司作为被担保方

单位：万元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：万元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
美的商业保理有限公司	40,000.00	2023 年 05 月 29 日	2025 年 05 月 28 日	---
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：万元

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：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	203.62	165.03

(8) 其他关联交易

与存在关联关系的财务公司的往来情况：

(1) 存款业务

单位：万元

关联方	期初余额	本期发生额		期末余额
		存入金额	取出金额	

美的集团财务有限公司	1.51	4,423.45	22.00	4,402.96
------------	------	----------	-------	----------

报告期内，公司及下属子公司通过美的集团财务有限公司累计开具商业汇票 44,000.00 万元，保证金比例 10%。截至 2025 年 6 月末，上述商业汇票尚未到期。

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
预付账款	广东美的供应链有限公司	257,083.90		21,277.82	
预付账款	库卡机器人（广东）有限公司			2,978.76	
预付账款	长沙盈峰新能源有限公司			540,302.31	
预付账款	广州华凌制冷设备有限公司	4,831.86			
预付账款	美云智数科技有限公司	71,446.20			
应收账款	安庆威灵汽车部件有限公司	265,034.27	8,004.03	646,922.01	19,530.96
应收账款	北京合康新能变频技术有限公司	75,000.00	11,212.50	409,000.00	61,154.44
应收账款	北京华泰润达节能科技有限公司	4,260,178.49	128,657.39	2,504,846.17	75,622.81
应收账款	地上铁租车（深圳）有限公司	5,377,105.55	5,377,105.55	5,377,105.55	5,377,105.55
应收账款	丰镇市联昌能源科技有限公司	23,830,215.82	23,830,215.82	23,830,215.82	23,790,875.74
应收账款	广东美芝制冷设备有限公司	1,547,120.29	46,723.03	203,014.92	6,129.14
应收账款	广东威灵电机制造有限公司			3,392.29	102.42
应收账款	广西科华新能源有限公司	15,282,989.70	665,641.34	49,165,962.21	5,485,772.52
应收账款	合肥美的洗衣机有限公司	421,000.00	12,714.20	247,200.00	7,463.12
应收账款	江西省科能伟达储能电池系统有限公司	5,376,068.38	5,376,068.38	5,376,068.38	5,376,068.38
应收账款	美的集团（上海）有限公司	228,650.00	6,905.23	389,200.00	11,750.18
应收账款	山西绿扬新能源汽车服务有限公司	24,457,750.00	24,457,750.00	24,457,750.00	24,457,750.00
应收账款	深圳市车电网络有限公司	90,147.20	2,722.45	1,820.00	54.95
应收账款	长沙盈峰新能源有限公司	1,324,248.35	39,992.30	4,721,863.30	142,555.88
应收账款	安徽美芝精密制造有限公司	78,816.73	2,380.27		
应收账款	安徽美芝制冷设备有限公司	7,436,875.08	224,593.63		
应收账款	车电网（南通）新能源科技有限公司	50,903.50	1,537.29		
应收账款	广东美的厨房电器制造有限公司	305,160.38	9,215.84		

应收账款	广东美的暖通设备有限公司	3,428.32	103.54		
应收账款	广东美的制冷设备有限公司	2,428,777.25	73,349.07		
应收账款	广东美芝精密制造有限公司	209,808.63	6,336.22		
应收账款	广州华凌制冷设备有限公司	19,486.24	588.48		
应收账款	邯郸美的制冷设备有限公司	519,722.90	15,695.63		
应收账款	深南电能源科技（四川）有限公司	4,410.00	1,549.23		
应收账款	芜湖美智空调设备有限公司	4,599.47	138.90		
其他应收款	广东美的供应链有限公司	150,423.44	7,521.17	224,707.57	11,235.39
其他应收款	山西绿扬新能源汽车服务有限公司	341,050.00	341,050.00	341,050.00	341,050.00
其他应收款	深圳芯珑电子技术有限公司			440.66	44.07
其他应收款	浙江山顶资产管理有限公司	6,100,000.00	6,100,000.00	6,100,000.00	6,100,000.00
其他非流动资产	美云智数科技有限公司	537,900.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	安徽美芝精密制造有限公司		940,366.97
合同负债	安徽美芝制冷设备有限公司		10,352,293.58
合同负债	广东美的厨房电器制造有限公司		844,036.70
合同负债	广东美的智能科技有限公司		52,605.00
合同负债	美的威灵电机技术（上海）有限公司		311,692.38
合同负债	北京华泰润达节能科技有限公司	350,810.12	
合同负债	广东美芝制冷设备有限公司	18,400.04	
合同负债	深圳市车电网络有限公司	135,554.34	142,194.69
合同负债	深圳芯珑电子技术有限公司	38,722.69	26,592.92
其他流动负债	安徽美芝精密制造有限公司		84,633.03
其他流动负债	安徽美芝制冷设备有限公司		931,706.42
其他流动负债	广东美的厨房电器制造有限公司		75,963.30
其他流动负债	广东美的智能科技有限公司		4,734.45
其他流动负债	美的威灵电机技术（上海）有限公司		40,520.01
其他流动负债	北京华泰润达节能科技有限公司	45,605.31	
其他流动负债	广东美芝制冷设备有限公司	2,392.00	
其他流动负债	深圳市车电网络有限公司	17,622.06	18,485.31
其他流动负债	深圳芯珑电子技术有限公司	5,033.95	3,457.08
其他应付款	高创传动科技开发（深圳）有限公司	65,966.66	65,966.66
其他应付款	广东美的供应链有限公司	3,350.00	51,741.85
其他应付款	海南美的国际物流科技有限公司		375,932.86

其他应付款	深圳芯珑电子技术有限公司	235,849.06	
其他应付款	深南电能源科技（四川）有限公司	368,599.30	
应付账款	北京国能电池科技股份有限公司	38,786,419.27	38,786,419.27
应付账款	广东美创希科技有限公司	141.00	141.00
应付账款	广东美的暖通设备有限公司	5,121,213.45	13,351,287.51
应付账款	广东睿住智能科技有限公司	646,137.58	646,137.58
应付账款	广东圆融新材料有限公司	603,709.24	2,010,575.26
应付账款	江西省科能伟达储能电池系统有限公司	8,897,055.13	8,897,055.13
应付账款	上海凯昭商贸有限公司	312,742.93	251,196.28
应付账款	库卡机器人（广东）有限公司	233,561.22	
应付账款	深圳深南电燃机工程技术有限公司		7,580.68
应付账款	深圳市车电网络有限公司	13,583,543.62	13,680,143.62
应付账款	深圳芯珑电子技术有限公司	11,240,923.96	17,738,316.76
应付账款	深南电能源科技（四川）有限公司	21,264.00	

7、关联方承诺

8、其他

（1）公司第九届董事会第十五次会议及 2024 年年度股东大会审议通过了《关于开展应收账款保理业务暨关联交易的议案》，公司拟与美的商业保理有限公司开展应收账款保理业务，融资额度不超过（含）人民币 40,000 万元，期限不超过 24 个月，公司将根据美的保理的要求提供相应的抵质押物。截至本报告披露日，上述保理业务尚未开展。

（2）公司第九届董事会第十八次（临时）会议审议通过了《关于签订〈商标许可协议〉暨关联交易的议案》，公司拟与控股股东美的集团股份有限公司签订《商标许可协议》，美的集团允许公司的被许可产品在被许可地域使用美的集团的被许可商标，许可期限三年，公司按被许可产品在被许可区域内的（不含税）销售收入的 0.6% 向美的集团支付许可费。

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
2024 年股票期权首次授予	41,500,000	185,505,000.00						
合计	41,500,000	185,505,000.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2024 年股票期权首次授予	4.47 元股	第一归属期剩余 6 个月，第二归属期剩余 18 个月，第三归属期剩余 30 个月		

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司采用“Black-Scholes”模型计算期权的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	具体参数选取如下： 1、标的股价：4.14 元/股；（2025 年 1 月 14 日收盘价）； 2、有效期分别为：12 个月、24 个月、36 个月（股票期权授予完成之日起至每期首个行权日的期限）； 3、历史波动率：29.3214%、23.2844%、23.1749%（分别采用深证成指最近 1 年、2 年、3 年的年化波动率）； 4、无风险利率：1.2361%、1.2516%、1.3039%（分别采用中债国债 1 年期、2 年期、3 年期到期收益率）； 5、股息率：0%。
可行权权益工具数量的确定依据	根据公司《2024 年股票期权激励计划（草案）》、《2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法》于每期末合理估计可行权权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,738,550.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,738,550.00

其他说明

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
2024 年股票期权首次授予	5,738,550.00	0.00
合计	5,738,550.00	0.00

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺：无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
绿色储能技术研究院有限公司 (以下简称“绿色储能研究院”)	深圳市科陆电子科技股份有限公司、四川陆纵电力设计有限责任公司	原告请求判令：1、解除双方 EPC 合同；2、两被告将广东省东莞市长安镇新民详街 2 号东莞新溢眼镜制造有限公司的储能电站项目拆除并恢复原状；3、两被告向原告支付违约金 82.65 万元；4、两被告承担诉讼费。	一审判决：确认双方 EPC 合同所涉权利义务已终止，驳回原告其他诉讼请求。 原告绿色储能研究院已上诉：撤销原一审判决，解除双方 EPC 合同，两被告将广东省东莞市长安镇新民详街 2 号东莞新溢眼镜制造有限公司的储能电站项目拆除并恢复原状。 二审驳回上诉，维持原判。
深圳市中电绿源纯电动运营有限公司	被告一：东风特专（深圳）新能源汽车销售服务有限公司；被告二：东风特汽（十堰）专用车有限公司；被告三：东风特种汽车有限公司；被告四：湖北雷雨新能源汽车投资有限公司；被告五：张家港富瑞特种装备股份有限公司	原告请求判令：1、被告一、被告二立即向原告支付原告购买新能源汽车应获得的地方补贴款共计 5,468.85 万元、赔偿原告逾期支付的损失 221.66 万元（暂计至 2022 年 12 月 26 日）；2、被告三、被告四、被告五在未实缴被告二注册资本的范围内，对被告二在第 1 项诉讼请求中的债务承担补充赔偿责任；3、五被告承担本案诉讼费用。	一审已判决：1、被告东风特专（深圳）新能源汽车销售服务有限公司、被告东风特汽（十堰）专用车有限公司于本判决生效后十日内向原告中电绿源支付地方补贴款 5,468.85 万元；2、驳回原告中电绿源的其他诉讼请求。 被告东风特专（深圳）新能源汽车销售服务有限公司、东风特汽（十堰）专用车有限公司已上诉。 二审驳回上诉，维持原判。 公司已申请强制执行，因无其他可供执行财产，法院已裁定终结本次执行程序。
绿色储能技术研究院有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司/四川陆纵电力设计有限责任公司（以下简称“四川陆纵”）	绿色储能研究院请求判令：1、解除原告与两被告签订的《电储能系统项目采购订单》；2、两被告将广东省佛山市高明区沧江工业园兴洲路 9 号“佛山高明骏腾塑胶有限公司”电储能项目拆除，恢复原状；3、两被告向原告返还合同款 230.85 万元、向原告支付违约金 69.26 万元；4、两被告承担本案全部诉讼费用。 公司反诉请求：1、绿色储能研究院支付合同到货款本金 230.85 万元及逾期违约金 127.50 万元（暂计至 2022 年 10 月 27 日）、支付合同第三笔工程款本金 230.85 万元及违约金 88.58 万元（暂计至 2022 年 10 月 27 日）；2、本案诉讼费由绿色储能研究院承担。	一审判决：1、绿色储能研究院于判决生效之日十日内向科陆电子支付 230.85 万元及违约金（自 2017 年 10 月 13 日至清偿之日止计算）；2、绿色储能研究院于判决生效之日十日内向科陆电子支付 230.85 万元及违约金（自 2019 年 4 月 28 日至清偿之日止计算）；3、驳回绿色储能研究院全部诉讼请求；4、驳回科陆电子其他反诉请求。 绿色储能研究院上诉请求：1、撤销一审判决；2、本案发回重审，或依法改判支持绿色储能研究院的全部一审诉讼请求、驳回公司的全部反诉请求。 二审驳回上诉，维持原判。 绿色储能研究院已提起再审。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
绿色储能技术研究院有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司/四川陆纵电力设计有限责任公司	绿色储能研究院请求判令：1、解除原告与两被告签订的《电储能系统项目采购订单》；2、两被告将广州开发区永和经济区新安路 4 号“美轲化学”储能电站项目拆除，恢复原状；3、两被告向原告返还合同款 230.85 万元；4、两被告向原告支付违约金 69.26 万元；5、两被告承担本案全部诉讼费用。 公司反诉请求：1、绿色储能研究院支付合同到货款本金 230.85 万元及违约金 125.35 万元、支付合同第三笔工程款本金 230.85 万元违约金 88.58 万元；2、本案诉讼费由反诉被告承担。	一审已判决：1、绿色储能研究院与公司 2017 年 8 月 25 日签订的《电储能系统项目采购订单》于 2023 年 3 月 15 日解除；2、公司、四川陆纵于本判决生效后七日内返还绿色储能研究院合同款 230.85 万元、向绿色储能研究院支付违约金 69.26 万元；3、公司、四川陆纵于本判决生效后三十日内将位于广州开发区永和经济区新安路 4 号“美轲化学”储能电站项目拆除并恢复原状；4、驳回公司的全部反诉请求。
绿色储能技术研究院有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司/四川陆纵电力设计有限责任公司	绿色储能研究院请求判令：1、解除原告与两被告签订的《北京拉斐特城堡酒店电储能系统总承包（EPC）合同》；2、两被告将北京市昌平区永安路昌平区北七家镇羊各庄村北拉斐特城堡的储能电站项目拆除并恢复原状；3、两被告向原告返还合同款 177.84 万元、向原告支付违约金 53.35 万元；4、两被告承担本案全部诉讼费用。	一审判决如下：1、原告与两被告签署的《北京拉斐特城堡酒店电储能系统项目总承包(EPC)合同》于 2023 年 4 月 7 日解除；2、两被告于判决生效后七日内返还原告合同款 177.84 万元、向原告支付违约金 53.35 万元。
深圳市国龙建筑装饰工程有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司	原告请求判令：1、被告立即向原告支付工程款 1,019.96 万元及资金占用利息 88.25 万元（暂计至 2022 年 10 月 19 日）；2、被告向原告支付资金占用利息至实际清偿之日止；3、本案诉讼费全部由被告承担。	一审判决如下：1、被告于本判决生效之日起十日内向原告支付工程款 477.99 万元及资金占用利息（按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率，以工程款 368.98 万元为基数，自 2021 年 4 月 15 日起计算至款项付清之日止；以工程款 227.14 万元为基数，自 2021 年 2 月 3 日计算至 2022 年 11 月 29 日；以工程款 200 万元为基数，自 2022 年 11 月 30 日起计算至款项付清之日止；以 156.74 万元为基数，自 2020 年 10 月 21 日起计算至款项付清之日止）。2、驳回原告的其他诉讼请求。 原告深圳市国龙建筑装饰工程有限公司已上诉。 二审维持原判。
深圳市科陆智慧能源有限公司	唐山航天万源科技有限公司	原告请求判令：1、确认被告向原告提供的案涉产品不符合《采购合同》及《磷酸铁锂电池 LT12185265 电池技术协议》约定的技术要求；2、被告更换全部案涉不合格产品（涉案金额暂定 400 万元）；3、被告承担因案涉产品不合格给原告造成的经济损失，损失暂定 200 万元；4、被告承担本案诉讼费、保全费、鉴定费用等费用。	一审已判决：驳回原告深圳市科陆智慧能源有限公司的诉讼请求。 深圳市科陆智慧能源有限公司已上诉。 二审维持原判。
绿色储能技术研究院有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司/四川陆纵电力设计有限责任公司	绿色储能研究院请求判令：1、解除原告与被告签订的《电储能系统项目采购订单》；2、被告将北京市大兴区西红门地区办事处兴华大街三段商业综合区一期“北京盛玺置业”储能电站项目拆除，恢复该处原状；3、被告向原告返还合同款 108.50 万元；4、被告向原告支付违约金 32.55 万元；5、被告承担本案全部诉讼费用。	一审判决如下：1、确认原告与两被告签订的《电储能系统项目采购订单于 2023 年 5 月 17 日解除；2、两被告于判决生效之日起十日内向原告返还合同价款 108.50 万元，向原告支付违约金 32.55 万元。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
绿色储能技术研究院有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司/四川陆纵电力设计有限责任公司	绿色储能研究院请求判令：1、解除合同；2、被告将广东省东莞市横沥镇新城工业区“联志玩具礼品（东莞）有限公司”储能电站项目拆除，恢复原状；3、被告返还合同款 192.38 万元及违约金 57.71 万元，并承担诉讼费。	一审判决如下：1、解除原告与两被告签订的合同；2、两被告于判决发生法律效力之日起五日内向原告返还工程款 192.38 万元；3、驳回原告的其他诉讼请求。 公司上诉请求：1、撤销一审判决；2、判决驳回绿色储能研究院全部诉讼请求；3、绿色储能研究院承担诉讼费。 二审驳回上诉，维持原判。
深圳市科陆智慧能源有限公司	被告：晟阳建设工程有限公司/张辅军	原告请求判令：1、两被告向原告支付工程延期违约金 57 万元；2、两被告向原告支付因工程延期及中途退场而造成的损失 85.5 万元（暂按合同金额的 30% 计算）；3、两被告在其收到的工程款范围内返还工程款 85.5 万元及利息 11.46 万元；4、两被告承担本案诉讼费、保全费等。 晟阳建设工程有限公司反诉请求：深圳市科陆智慧能源有限公司和第三人深圳市科陆电子科技股份有限公司向晟阳建设工程有限公司支付工程款 176.33 万元及利息 17.69 万元并承担全部诉讼费用。	一审判决：被告张辅军向原告支付违约金 57 万元，并赔偿损失 28.5 万元，被告晟阳建设工程有限公司承担连带赔偿责任。 二审判决：撤销原一审判决，驳回原告的诉讼请求，驳回被告晟阳建设工程有限公司的反诉请求。 已结案。
苏州绿控传动科技股份有限公司	被告一：深圳市科陆驱动技术有限公司 被告二：深圳市科陆电子科技股份有限公司	原告请求判令：1、被告一支付货款 245.22 万元及逾期付款利息 57.10 万元；2、被告二对被告一上述债务承担无限连带责任。	一审判决如下：1、被告一于判决生效之日起七日内向原告支付货款 245.22 万元及利息（2019 年 1 月 23 日至 2019 年 8 月 19 日期间以 245.22 万元为基数，按照人民银行贷款基准利率的 1.5 倍为标准计算；自 2019 年 8 月 20 日起，以 245.22 万元为基数，按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的 1.5 倍为标准，计至实际付清之日）；2、驳回原告的其他诉讼请求。
深圳市国龙建筑装饰工程有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司	原告请求判令：1、被告向原告支付工程款及工程费用 1,446.86 万元；2、被告向原告支付利息 227.91 万元（暂计至 2023 年 5 月 4 日）；3、被告承担全部诉讼费用。 公司反诉请求：1、深圳市国龙建筑装饰工程有限公司向公司支付违约金 294.78 万元；2、判令本案诉讼费用由深圳市国龙建筑装饰工程有限公司承担。	一审已判决：1、被告深圳市科陆电子科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告工程款 1,025.82 万元及利息（以 1,025.82 万元为基数，自 2021 年 10 月 6 日起按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算至付清之日止）；2、驳回深圳市国龙建筑装饰工程有限公司的其他诉讼请求；3、驳回深圳市科陆电子科技股份有限公司全部反诉请求。 原告深圳市国龙建筑装饰工程有限公司及公司已上诉。 二审维持原判。已支付完毕。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
公司	被告段小广； 第三人：百年金海科技有限公司、中投广聚（北京）新能源投资有限公司、安徽汇川电子科技有限公司	(2021)皖 0123 民初 5943 号裁定如下：1、被告中投广聚(北京)新能源投资有限公司于判决生效后 10 日内向原告段小广偿还借款本金 1,050 万元，截止于 2020 年 8 月 19 日利息 344.85 万元及后期利息（以 1,050 万元为基数，自 2020 年 8 月 20 日起按照 LPR 一年期 3.85% 的 4 倍即年利率 15.4% 计算利息至款清之日止）；2、被告百年金海科技有限公司、安徽汇川电子科技有限公司对中投广聚(北京)新能源投资有限公司上述的借款本金承担连带清偿责任。 (2023)皖 0123 执异 22 号裁定如下：1、追加深圳市科陆电子科技股份有限公司为本案的被执行人；2、深圳市科陆电子科技股份有限公司应在本裁定生效之日起向申请人段小广履行(2021)皖 0123 民初 5943 号民事判决书所确定的义务。 公司请求判令：1、法院撤销(2023)皖 0123 执异 22 号裁定；2、不予追加深圳市科陆电子科技股份有限公司为(2021)皖 0123 民初 5943 号案件的被执行人；3、本案诉讼费由被告段小广承担。	一审程序中
深圳市科陆电子科技股份有限公司	宁波港兴国际货运代理有限公司	公司请求依法追究宁波港兴国际货运代理有限公司及其员工王亚飞涉嫌合同诈骗罪的刑事责任，诈骗金额为 110.27 万美元，折合人民币 806 万元。	公安局立案侦查，提起的民事诉讼已结案。
湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司	被告一：长沙道勤物流有限公司； 被告二：易中威 第三人：唐健明	原告请求判令：1、两被告及第三人连带向原告支付应付而未付的合同内租赁车辆租金 44.89 万元以及违约金 4.74 万元（暂计至 2023 年 8 月 17 日）；2、两被告及第三人连带向原告支付合同外租赁车辆的租金共计 47.12 万元以及违约金 3.68 万元（暂计至 2023 年 8 月 17 日）；3、两被告及第三人连带向原告支付车损费用、事故考核扣款、涉诉案件费用共计 6.33 万元；4、两被告及第三人退回车牌号为湘 AD06309 的车辆；5、两被告及第三人处理原告交付的所有车辆违章情况；6、本案全部诉讼费用由两被告及第三人承担。 唐健明反诉请求：1、湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司向唐健明支付 12.49 万元；2、本案诉讼费、律师费由湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司承担。	一审已判决：1、长沙道勤物流有限公司、唐健明于本判决生效之日起十日内向湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司支付涉诉案件费用 3.82 万元、支付车辆租金 60.96 万元及违约金（以 60.96 万元为基数，按照一年期 LPR 的标准从 2023 年 12 月 28 日计算至债务清偿之日止）；2、易中威对长沙道勤物流有限公司上述第 1 项债务承担连带清偿责任；3、长沙道勤物流有限公司、唐健明于本判决生效之日起六十日内向湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司返还湘 AD06309 车辆；4、长沙道勤物流有限公司、唐健明于本判决生效之日起十日内对案涉车辆的违章进行处理，湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司应予配合；5、驳回湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司的其他诉讼请求；6、驳回唐健明的其他反诉请求 二审维持原判。已申请强制执行。
深圳市科陆驱动技术有限公司	山西绿扬新能源汽车服务有限公司	原告请求判令：1、被告向原告偿还欠款 2,445.78 万元；2、被告支付已到期部分欠款违约金 20.17 万元(以 750 万元为基数，按照年化百分之八的利率，自 2023 年 10 月 31 日起，暂计至 2024 年 2 月 29 日，实际至欠款付清之日止)；3、被告支付剩余欠款资金占用费(以 1,695.78 万元为基数，自起诉之日起按同期一年期 LPR 至欠款付清之日止)；4、被告承担本案全部诉讼费用。	一审已判决：被告山西绿扬新能源汽车服务有限公司于本判决生效之日起十日内一次性支付原告欠款 2,445.78 万元、违约金(以 750 万元为基数，自 2023 年 10 月 31 日起至实际付清之日止，按年利率 8% 计算)及剩余欠款资金占用费(以 1,695.78 万元为基数，自 2024 年 3 月 21 日起至实际付清之日止，按一年期 LPR 计算)。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
中国南海工程有限公司	深圳市科陆电子科技股份有限公司	原告请求判令：1、公司向南海工程支付欠付的工程款 11,014.01 万元；2、公司向南海工程支付工程桩赶工费用 958.74 万元；3、公司向南海工程支付汇票及建信融通贴现费用 1,103.20 万元；4、公司向南海工程支付停工补偿费用 1,124.56 万元；5、公司向南海工程支付工期延误损失 5,107.62 万元；6、公司向南海工程支付截至 2024 年 8 月 20 日止的违约金、利息 4,419.85 万元，并以欠付款为基数按全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率两倍标准支付自 2024 年 8 月 21 日起至欠款全部付清之日止的后续违约金；7、南海工程对案涉工程折价或拍卖的价款享有优先受偿权；8、公司承担本案受理费、财产保全费、财产保全担保费等费用。 公司反诉请求：1、南海工程向公司支付工期延误违约金 531 万元；2、南海工程向公司支付因其延期竣工而产生的损失 15,959.31 万元；3、南海工程向公司支付质量等其他违约事项违约金共计 240.15 万元；4、南海工程向公司支付施工水电费 664.34 万元；5、南海工程向公司按案涉合同约定承担案涉工程质量问题的整改、保修义务；6、南海工程按案涉合同约定履行工程移交义务；7、南海工程承担本案的全部诉讼费用。	南海工程已申请财产保全，一审程序中
深圳市科陆电子科技股份有限公司	内蒙古快充王科技有限公司	原告请求判令：1、被告向原告支付拖欠的合同款 110.55 万元；2、被告向原告支付逾期付款利息损失 17.56 万元(按照同期 LPR(3.85%)1.5 倍，自 2020 年 8 月 1 日开始起算，暂计算至 2023 年 4 月 18 日，实际应计算至全部清偿之日止。); 3、被告承担本案诉讼费、保全费等。	一审判决如下：1、被告于本判决生效之日起十日内给付原告货款 105.03 万元及逾期利息(该利息以 105.03 万元为基数，自 2023 年 6 月 6 日起，按照一年期 LPR 计算至实际付清之日); 2、驳回原告的其他诉讼请求。 已申请强制执行。
科陆中电绿源(天津)新能源汽车科技有限公司	被告一：天津千信汇通新能源汽车租赁有限公司； 被告二：汤根宝； 被告三：王小雪	原告请求判令：1、被告一返还原告租赁车辆共计 21 台(估价 20 万元)；2、被告一支付原告租金及车辆占用费 218.18 万元、支付违约金 49.28 万元(以未付租金为基数，自 2022 年 7 月 1 日暂计至 2024 年 3 月 20 日，按一年期 LPR 四倍计算)；3、被告一支付原告处理车辆罚款费用 0.15 万元及律师费；4、被告二、被告三对前述债务承担连带责任；5、本案诉讼费、保全费由三被告承担。	一审已判决：1、被告一于本判决生效之日起十五日内返还原告租赁车辆 21 台，其中 12 台车辆如若无法归还，则按相应折价款进行折价赔偿；2、被告一于本判决生效之日起十日内给付原告租赁费及车辆占用费 218.18 万元、处理违章费用 0.15 万元、律师费 1.75 万元；3、被告一于本判决生效之日起十日内给付原告违约金(以未付租金为基数，自 2022 年 7 月 1 日起至实际付清之日止，按照一年期 LPR 的 1.5 倍计算)；4、被告二对上述款项承担连带责任；5、驳回原告其他诉讼请求。 已申请强制执行。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
科陆中电绿源 (天津) 新能源汽车科技有限公司	河北易拼车新能源有限公司	原告请求判令: 1、被告返还原告 11 台新能源电动货车; 2、被告向原告支付欠付车辆租金 152.66 万元 (60 台车辆租金); 3、被告向原告支付 60 台车辆租金滞纳金 (以 152.66 万元为基数, 自 2023 年 7 月 15 日开始, 至实际给付租金之日止, 按照当日年化利率 14.2% 计算); 4、被告向原告支付被告逾期返还车辆之日起至 2024 年 6 月 12 日的 57 台车辆占用费 123.49 万元 (并要求自 2024 年 6 月 12 日开始, 共 57 台车, 按照每台车每日 150 元标准, 就尚未返还车辆的占用费, 支付至实际返还相应车辆之日)。5、本案诉讼费、保全费由被告承担。	一审已判决: 1、被告于本判决生效之日起十五日内返还原告租赁车辆 10 台; 2、被告于本判决生效之日起十日内给付原告租金 152.66 万元及租金滞纳金 (以 152.66 万元为基数自 2023 年 7 月 15 日起至实际支付之日止按照 1 年期 LPR 计算); 3、被告于本判决生效之日起十日内给付原告车辆占用费 (57 台车辆自逾期返还车辆之日起至 2024 年 6 月 12 日的车辆占用费 123.49 万元; 2024 年 6 月 13 日起尚未返还车辆至实际返还之日止车辆占用费按照每台每日 150 元标准计算); 4、驳回原告其他诉讼请求; 5、案件受理费、保全费由被告负担。 河北易拼车新能源有限公司已上诉。 二审驳回上诉, 维持原判。 已申请强制执行。
科陆中电绿源 (天津) 新能源汽车科技有限公司	南通东特汽车有限公司	原告请求判令: 1、被告向原告支付被告截至 2024 年 12 月 1 日车辆租金及占用费 126.44 万元; 2、被告向原告支付违约金 (以 126.44 万元为基数, 自 2024 年 12 月 2 日起至实际付清之日止, 按照一年期 LPR 的 1.5 倍计算); 3、被告向原告支付律师代理费 3.8 万元; 4、被告向原告返还 9 台车; 5、被告承担本案诉讼费、保全费。	一审已判决: 1、被告于本判决生效之日起十日内给付原告截至 2024 年 12 月 1 日的车辆租赁费及车辆占用费 126.44 万元及逾期付款违约金 (以 126.44 万元为基数, 自 2024 年 12 月 2 日起至实际付清之日止, 按照一年期 LPR 的 1.5 倍计算); 2、被告于本判决生效之日起十日内给付原告律师代理费 3.8 万元; 3、被告于本判决生效之日起十日内返还原告 9 台车辆; 4、案件受理费由被告负担。 已申请强制执行。
科陆中电绿源 (天津) 新能源汽车科技有限公司	大连绿德新能源汽车销售有限公司	原告请求判令: 1、解除原告与被告签订的有关车辆租赁合同及变更车辆确认书; 2、被告向原告支付租赁费及占用费 180.46 万元, 并要求以 180.46 万元为基数, 自 2024 年 4 月 1 日起至实际付清之日按照 LPR 的 1.5 倍计算违约金; 3、被告向原告支付律师代理费 1.4 万元; 4、被告向原告返还 34 台车; 5、本案诉讼费、保全费、保全保险费、公告费等实现债权的费用由被告承担。	一审已判决: 1、原告与被告签订的《新能源物流车租赁合同 (续签)》及《变更车辆确认书》于 2024 年 11 月 19 日解除; 2、被告于本判决生效之日起十五日内返还原告租赁车辆共计三十四辆; 3、被告于本判决生效之日起十日内给付原告租赁费及车辆占用费 133.93 万元; 4、被告于本判决生效之日起十日内给付原告违约金 (以 133.93 万元为基数, 自 2024 年 4 月 1 日起至实际付清之日止, 按照一年期 LPR 的 1.5 倍计算); 5、被告于本判决生效之日起十日内给付原告律师费 1 万元; 6、驳回原告其他诉讼请求。 二审维持原判。已申请强制执行。
深圳市科陆电子科技股份有限公司	深圳鲁电电力设计研究院有限公司	原告请求判令: 1、被告向原告支付 300 万元合同款; 2、被告承担本案全部诉讼费用。	已撤诉。
李军	深圳市科陆电子科技股份有限公司	原告请求判令: 1、被告支付原告违法解除劳动合同赔偿金 20 万元; 2、被告支付原告 2020 年 7 月 26 日至 2023 年 10 月 22 日休息日和节假日加班工资 30.96 万元; 3、被告支付原告 2023 年 3 月 8 日至 2023 年 4 月 13 日延长工作时间加班工资 1.69 万元; 4、被告支付原告 2022 年 1 月 1 日至 2023 年 11 月 15 日年休假工资 5.19 万元; 5、被告支付原告 2020 年 7 月 8 日至 2023 年 11 月 15 日期间项目奖金 47.6 万元; 6、被告承担本案所有诉讼费用。	一审已判决: 1、被告应于本判决生效之日起十日内支付原告违法解除劳动合同赔偿金 12.6 万元; 2、被告应于本判决生效之日起十日内支付原告 2022 年 1 月 1 日至 2023 年 11 月 15 日期间未休年休假工资 0.99 万元; 3、驳回原告的其他诉讼请求。 二审维持原判。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
史宝林	深圳市科陆电子科技股份有限公司	申请人请求裁决：1、确认申请人与被申请人 2019 年 4 月 1 日至 2024 年 5 月 29 日存在劳动关系；2、被申请人支付申请人 2019 年 4 月 1 日至 2024 年 5 月 29 日加班费 98.02 万元、项目奖金 69.77 万元、强制休年休假工资 0.27 万元；3、被申请人赔偿申请人多缴纳个人所得税损失 0.93 万元；4、被申请人承担申请人支付的律师费 0.5 万元。	已裁决：1、确认申请人与被申请人自 2019 年 4 月 1 日至 2024 年 5 月 29 日存在劳动关系；2、被申请人支付申请人律师费 0.1 万元；3、驳回申请的其他仲裁请求。 原告史宝林向法院提起诉讼，请求判决：1、公司向史宝林支付 2019 年 4 月 1 日至 2024 年 5 月 29 日加班费 98.02 万元、项目奖金 69.77 万元、强制休年休假工资 0.27 万元；2、公司赔偿史宝林多缴纳个人所得税损失 0.93 万元、公司承担史宝林支付的律师费 0.5 万元。 法院一审判决驳回原告史宝林的诉讼请求。 已结案。
晟阳建设工程有限公司	深圳市科陆智慧能源有限公司	原告请求判令：1、被告向原告支付工程款 143.86 万元，并赔偿利息损失(利息损失以 143.86 万元为基数，按照银行同期同类贷款利率标准和 LPR 的利率标准，从 2019 年 5 月 17 日起计算至实际清偿之日止，利息暂计算至 2024 年 8 月 19 日为 34.49 万元)；2、本案诉讼费用由被告承担。	调解达成如下协议：1、经双方协商一致，由被告以 133 万元结清本案所有欠款，分 3 期还清，于 2025 年 7 月 15 日前还款 35 万元，于 2025 年 8 月 15 日前还款 49 万元，于 2025 年 9 月 15 日前还款 49 万元。2、若被告按照第 1 条约定按期足额支付款项，双方因本案产生的权利义务就此终结，原告自愿放弃其他诉讼请求。3、如被告未按第 1 条约定按时足额支付款项，原告有权撤销约定的还款金额和时间，就第 1 项确定的全部剩余未付款项及利息（以全部剩余未付款项为基数，按照同期贷款市场报价利率自 2020 年 9 月 10 日起计算至实际清偿完毕之日止计算）一并向人民法院申请强制执行。
深圳市科陆电子科技股份有限公司	被告一：宁波港兴国际货运代理有限公司 被告二：王亚飞	原告请求判令：1、两被告共同向原告返还 110.27 万美元税款并支付资金占用损失暂共计 11.33 万美元（按照同期一年期 LPR 利率，自 2022 年 2 月 25 日起计算至实际清偿之日止，暂计至 2025 年 1 月 10 日）；2、两被告共同承担原告实际补缴税金 7.2 万美元并支付资金占用损失暂共计 0.26 万美元（按照同期一年期 LPR 利率，自 2023 年 12 月 22 日起计算至实际清偿之日止，暂计至 2025 年 1 月 10 日）；3、本案诉讼费由两被告共同承担。	已和解如下：1、原告与被告一、被告二一致确认，被告二向原告支付包括补缴、少缴/未缴目的港税款、资金占用以及因纠纷而产生的律师费等共计人民币 60 万元，作为涉案纠纷的最终和解方案；上述和解款，被告二应于 2025 年 3 月 30 日前支付 20 万元；2025 年 4 月 30 日前支付 15 万元；2025 年 5 月 30 日前支付 15 万元；2025 年 6 月 30 日前支付剩余 10 万元。2、若被告二未按期支付任一期和解款，原告有权向其主张违约金人民币 10 万元，并就上述违约金及被告未履行部分，立即向法院申请对两被告进行强制执行。3、上述和解款项履行完毕后，原告与两被告就案涉纠纷无其他任何争议；但在本调解协议签订后，若目的港主管机关对涉案有关货物以任何理由补缴任何金额的税款，原告在实际补缴税款后，仍然有权向两被告另案主张相关法律责任。 已支付完毕结案。

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
广东省顺德开关厂有限公司	被告一：深圳市中外建安安装有限公司； 被告二：深圳市衡隆机电工程有限公司； 第三人：中建三局集团有限公司	原告请求判令：1、二被告向原告支付所欠货款 601.93 万元及按照一年期 LPR 的 1.5 倍向原告支付逾期付款利息至实际付清之日止，暂计至 2024 年 10 月 15 日为 26.69 万元；2、二被告向原告支付律师费 11 万元；3、本案诉讼费由二被告承担。	一审判决如下：1、被告二应于本判决生效之日起十日内向原告支付货款 601.93 万元及逾期付款利息（从 2023 年 12 月 10 日起，按 LPR 的 1.5 倍计算至清偿完毕之日止）；2、被告二应于本判决生效之日起十日内向原告支付律师费 11 万元；3、驳回原告的其他诉讼请求。 广东省顺德开关厂有限公司上诉请求：1、撤销一审判决第 1 项，依法改判两被告于一审判决生效之日起十日内向广东省顺德开关厂有限公司支付货款 601.93 万元及逾期付款利息(从 2023 年 12 月 10 日起，按 LPR 的 1.5 倍计算至清偿完毕之日止)；2、本案一、二审的全部诉费用由两被告承担。 二审程序中。
深圳市科陆电子科技股份有限公司	深圳中融日信投资管理有限公司	原告请求裁决：1、被申请人向申请人支付欠付的股权转让款 444.96 万元；2、被申请人向申请人支付（该次股权转让款的 10%）违约金 186.24 万元；3、被申请人承担本案全部仲裁费用。	深圳中融日信投资管理有限公司已支付欠付的股权转让款，公司撤回仲裁申请。
深圳市科陆电子科技股份有限公司	被告一：英山县惠众新能源投资开发有限公司；被告二：英山县九昇城乡发展投资集团有限公司	原告请求判令：1、被告一向原告支付拖欠的工程款 527.40 万元；2、被告一支付逾期付款利息损失 54.69 万元（暂计算至 2024 年 12 月 04 日）；3、被告二对被告一的上述债务承担连带清偿责任；4、两被告承担案件受理费、保全费等。	一审程序中
四川科陆新能源电气有限公司	被告一：深圳市锐拓新源科技有限公司； 被告二：深圳银基烯碳能源科技有限公司； 第三人：江苏银基烯碳能源科技有限公司	请求判令：1、被告一在其认缴未出资的 1000 万元本息范围内，对(2023)苏 0412 民初 8553 号《民事判决书》项下第三人江苏银基烯碳能源科技有限公司不能清偿的债务暂计共 308.68 万元承担补充赔偿责任；2、被告二在其认缴未出资的 9000 万元本息范围内，对(2023)苏 0412 民初 8553 号《民事判决书》项下第三人江苏银基烯碳能源科技有限公司不能清偿的债务暂计共 308.68 万元承担补充赔偿责任；3、本案诉讼费用由二被告共同承担。	一审已判决：1、被告一在其认缴未出资的 1,000 万元本息范围内（利息以 1,000 万元为基数，按照 1 年期 LPR，自 2024 年 8 月 16 日起计算至实际缴纳出资之日止），对（2023）苏 0412 民初 8553 号民事判决书项下第三人江苏银基烯碳能源科技有限公司不能清偿的债务承担补充赔偿责任；2、被告二在其认缴未出资的 9,000 万元本息范围内（利息以 9,000 万元为基数，按照 1 年期 LPR，自 2024 年 8 月 16 日起计算至实际缴纳出资之日止），对（2023）苏 0412 民初 8553 号民事判决书项下第三人江苏银基烯碳能源科技有限公司不能清偿的债务承担补充赔偿责任。
四川科陆新能源电气有限公司	被告：山西东闵盛能科技有限公司 第三人：江苏银基烯碳能源科技有限公司	请求判令：1、被告在拖欠第三人江苏银基烯碳能源科技有限公司的货款及违约金等范围内向原告支付货款本金 230 万元及逾期付款违约金 73.66 万元；2、被告承担本案全部诉讼费用。	一审已判决：驳回原告所有诉讼请求。 原告已上诉。
王良田、河南科盾电子科技有限公司等	深圳市科陆电子科技股份有限公司、百年金海科技有限公司等	目前，原告王良田、河南科盾电子科技有限公司等诉被告深圳市科陆电子科技股份有限公司等系列民事纠纷涉案金额总计为 4,188.75 万元，相关案件正在诉讼过程中。	正在诉讼过程中
深圳和华国际工程与设计有限公司	被告：深圳市水木清建筑设计事务所； 第三人 1：深圳市科陆电子科技股份有限公司；第三人 2：陈云涛	原告请求判令：1、被告向原告支付设计费 389.5 万元；2、被告向原告支付逾期违约金 1.16 万元，自 2024 年 9 月 10 日起以 389.5 万元为基数，按照同期人民银行贷款利率(LPR)标准暂计算至 2024 年 10 月 11 日为 1.16 万元，实际计算至全部款项付清之日止；3、被告承担本案的诉讼费、保全费。	一审程序中

原告/申请人	被告/被申请人	诉讼事宜	案件进展情况
深圳市科陆电子科技股份有限公司	被告一：湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司；被告二：湖南嘉实宇实业有限公司	原告请求判令：1、被告一向原告支付拖欠的款项 176 万元；2、被告一向原告支付资金占用利息（以 176 万元为基数，自 2018 年 7 月 12 日起计至全部款项还清为止，暂计至 2025 年 6 月 1 日为 58.43 万元）；3、被告二以其对被告一的未缴纳出资额向原告承担补充清偿责任 234.43 万元；4、两被告承担本案全部诉讼费用、财产保全费用、担保费用。	一审程序中
广东省顺德开关厂有限公司	广东聚益建设工程有限公司	原告请求判令：1、被告向原告支付所欠货款 367.59 万元及支付逾期付款利息至实际付清之日止（暂计至 2024 年 12 月 5 日为 9.98 万元）；2、被告向原告支付律师费 8.5 万元；3、本案诉讼费由被告承担。	一审程序中
新余市长兴电力设备安装有限公司	被告：深圳市科陆电子科技股份有限公司 第三人：江西科能储能电池系统有限公司	原告请求判令：1、被告在其尚未实缴注册资本的范围内对(2019)赣 0521 民初 2239 号民事判决书所确定的第三人江西科能储能电池系统有限公司应向原告承担的债务(暂计至 2025 年 6 月 18 日为 322.64 万元)不能清偿的部分承担补充赔偿责任；2、本案诉讼费用由被告承担。	一审程序中
广东科陆顺新机电设备安装有限公司	张风云、郑江涛	原告请求判令：1、两被告对新疆建工集团建设工程有限公司在兰州新区人民法院(2021)甘 0191 民初 5145 号《民事调解书》项下未履行的付款义务 2,031.70 万元承担连带清偿责任(其中货款 1,746.08 万元，违约金 273.31 万元，案件受理费 11.81 万元，财产保全费 0.5 万元)；2、本案诉讼费由两被告承担。	一审程序中

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

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

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	945,531,986.90	601,284,585.55
1至2年	120,791,625.76	170,691,099.14
2至3年	140,429,092.08	143,082,734.60
3年以上	952,715,022.06	1,302,904,344.99
3至4年	26,037,502.95	25,716,217.96
4至5年	34,906,934.88	63,467,252.74
5年以上	891,770,584.23	1,213,720,874.29
合计	2,159,467,726.80	2,217,962,764.28

(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	161,118,916.19	7.46%	161,118,916.19	100.00%		178,084,721.19	8.03%	178,084,721.19	100.00%	
按组合计提	1,998,348	92.54%	239,366.9	11.98%	1,758,981.1	2,039,878	91.97%	227,889.9	11.17%	1,811,988.1

提坏账准备的应收账款	810.61		37.86		872.75	043.09		28.45		114.64
其中：										
账龄组合	910,074,239.77	42.14%	239,366,937.86	26.30%	670,707,301.91	714,158,114.31	32.20%	227,889,928.45	31.91%	486,268,185.86
关联方组合	1,088,274,570.84	50.40%			1,088,274,570.84	1,325,719,928.78	59.77%			1,325,719,928.78
合计	2,159,467,726.80	100.00%	400,485,854.05	18.55%	1,758,981,872.75	2,217,962,764.28	100.00%	405,974,649.64	18.30%	1,811,988,114.64

按单项计提坏账准备：

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
绿色储能技术研究院有限公司	74,307,042.34	74,307,042.34	76,615,542.34	76,615,542.34	100.00%	预计无法回收
中安创盈能源科技产业有限公司	30,608,045.29	30,608,045.29	30,608,045.29	30,608,045.29	100.00%	预计无法回收
华泰超威(北京)新能源科技有限公司	16,329,700.00	16,329,700.00	16,329,700.00	16,329,700.00	100.00%	预计无法回收
鄂尔多斯市华泰超威能源开发有限公司	14,713,366.09	14,713,366.09	14,713,366.09	14,713,366.09	100.00%	预计无法回收
平高集团国际工程有限公司	11,571,508.51	11,571,508.51	11,571,508.51	11,571,508.51	100.00%	预计无法回收
分宜县陆能新能源有限公司	4,053,042.59	4,053,042.59	4,053,042.59	4,053,042.59	100.00%	预计无法回收
中电建宁夏工程有限公司	2,575,700.00	2,575,700.00	2,575,700.00	2,575,700.00	100.00%	预计无法回收
山西华道友润能源科技有限公司	21,835,496.97	21,835,496.97	2,561,191.97	2,561,191.97	100.00%	预计无法回收
江西科陆售电有限公司	2,090,819.40	2,090,819.40	2,090,819.40	2,090,819.40	100.00%	预计无法回收
合计	178,084,721.19	178,084,721.19	161,118,916.19	161,118,916.19		

按组合计提坏账准备类别名称：①无合同纠纷组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	608,278,503.43	18,364,292.30	3.02%
1至2年	71,243,591.07	10,652,473.88	14.95%
2至3年	28,304,030.12	9,943,168.86	35.13%
3至4年	3,871,205.54	2,098,509.98	54.21%
4至5年	4,460,820.61	4,392,403.84	98.47%
5年以上	193,916,089.00	193,916,089.00	100.00%

合计	910,074,239.77	239,366,937.86	
----	----------------	----------------	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：②关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	1,088,274,570.84		
合计	1,088,274,570.84		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	178,084,721.19	2,308,500.00	19,274,305.00			161,118,916.19
按组合计提坏账准备	227,889,928.45	11,504,056.82		27,047.41		239,366,937.86
合计	405,974,649.64	13,812,556.82	19,274,305.00	27,047.41		400,485,854.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	27,047.41

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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	262,504,977.79		262,504,977.79	12.16%	
第二名	172,708,329.12		172,708,329.12	8.00%	5,215,791.54
第三名	147,720,135.22		147,720,135.22	6.84%	
第四名	140,173,856.64		140,173,856.64	6.49%	
第五名	122,441,643.44		122,441,643.44	5.67%	
合计	845,548,942.21		845,548,942.21	39.16%	5,215,791.54

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,820,713,606.83	2,058,182,314.89
合计	1,820,713,606.83	2,058,182,314.89

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	20,578,845.20	24,401,005.29
备用金	9,951.00	
往来款	366,696,564.64	354,984,106.47
股权转让款	5,539,313.00	145,050,763.00
关联方往来	1,794,380,801.87	2,036,874,443.59
其他	2,209,195.13	
合计	2,189,414,670.84	2,561,310,318.35

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）	432,669,180.51	2,054,141,638.45
6 个月以内（含 6 个月）	200,949,403.31	2,048,808,944.62
6 个月—1 年以内（含 1 年）	231,719,777.20	5,332,693.83
1 至 2 年	7,325,383.35	5,307,486.61
2 至 3 年	374,297,561.58	181,854.61
3 年以上	1,375,122,545.40	501,679,338.68
合计	2,189,414,670.84	2,561,310,318.35

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	344,967,924.83	15.76%	344,967,924.83	100.00%		479,529,774.83	18.72%	479,529,774.83	100.00%	
按组合计提坏账准备	1,844,446,746.01	84.24%	23,733,139.18	1.29%	1,820,713,606.83	2,081,780,543.52	81.28%	23,598,228.63	1.13%	2,058,182,314.89
其中：										
账龄组合	50,065,944.14	2.29%	23,733,139.18	47.40%	26,332,804.96	44,906,099.93	1.75%	23,598,228.63	52.55%	21,307,871.30
特定款项组合	1,794,380,801.87	81.95%			1,794,380,801.87	2,036,874,443.59	79.53%			2,036,874,443.59
合计	2,189,414,670.84	100.00%	368,701,064.01	16.84%	1,820,713,606.83	2,561,310,318.35	100.00%	503,128,003.46	19.64%	2,058,182,314.89

按单项计提坏账准备：

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
恒大新能源科技集团有限公司	134,561,850.00	134,561,850.00				无法收回
百年金海科技有限公司	344,967,924.83	344,967,924.83	344,967,924.83	344,967,924.83	100.00%	无法收回
合计	479,529,774.83	479,529,774.83	344,967,924.83	344,967,924.83		

按组合计提坏账准备类别名称：①无合同纠纷组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内（含6个月）	19,291,316.09	964,565.80	5.00%
6个月—1年以内（含1年）	5,176,588.24	258,829.41	5.00%
1—2年	3,391,413.35	339,141.34	10.00%
2—3年	51,462.61	15,438.78	30.00%
3年以上	22,155,163.85	22,155,163.85	100.00%
合计	50,065,944.14	23,733,139.18	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：特定款项组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

特定款项组合	1,794,380,801.87		
合计	1,794,380,801.87		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	863,359.74	22,734,868.89	479,529,774.83	503,128,003.46
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	360,035.47			360,035.47
本期转回		225,124.92		225,124.92
本期核销			134,561,850.00	134,561,850.00
2025 年 6 月 30 日余额	1,223,395.21	22,509,743.97	344,967,924.83	368,701,064.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	479,529,774.83			134,561,850.00		344,967,924.83
按组合计提坏账准备	23,598,228.63	360,035.47	225,124.92			23,733,139.18
合计	503,128,003.46	360,035.47	225,124.92	134,561,850.00		368,701,064.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	134,561,850.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来	523,282,485.77	6 个月以内	23.90%	
第二名	关联方往来	477,797,583.08	6 个月以内	21.82%	
第三名	往来款	344,967,924.83	3 年以上	15.76%	344,967,924.83
第四名	关联方往来	190,980,247.75	6 个月以内	8.72%	
第五名	关联方往来	91,507,108.45	6 个月以内	4.18%	
合计		1,628,535,349.88		74.38%	344,967,924.83

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,627,059,880.15	22,504,108.61	2,604,555,771.54	2,704,610,055.15	22,504,108.61	2,682,105,946.54
对联营、合营企业投资	240,222,934.95	47,322,835.30	192,900,099.65	249,713,477.96	47,322,835.30	202,390,642.66
合计	2,867,282,815.10	69,826,943.91	2,797,455,871.19	2,954,323,533.11	69,826,943.91	2,884,496,589.20

(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		
深圳市科陆智慧工业有限公司	50,695,879.44						50,695,879.44	
深圳市科陆驱动技术有限公司	72,348,143.24						72,348,143.24	
深圳市鸿志软件有	512,103,452.03						512,103,452.03	

限公司							
科陆国际技术有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
深圳市科陆能源服务有限公司	500,000,000.00					500,000,000.00	
深圳市科陆新能源技术有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
南昌市科陆智能电网科技有限公司	454,671,300.00					454,671,300.00	
上海东自电气有限公司	84,563,700.00					84,563,700.00	
四川科陆新能电气有限公司	55,600,000.00					55,600,000.00	
深圳前海科陆能源金融服务有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
玉门市科陆新能源有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
香港港科实业有限公司	83,767.44					83,767.44	
深圳市科陆物业管理有限公司	500,000.00					500,000.00	
深南电能源科技（四川）有限公司	77,550,175.00			77,550,175.00			
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	60,874,378.39	22,504,108.61				60,874,378.39	22,504,108.61
深圳市科陆精密仪器有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
深圳市科陆售电有限公司	200,000,000.00					200,000,000.00	
深圳科泰商业有限公司	49,990,001.00					49,990,001.00	
深圳市科陆智慧能源有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
宜春市科陆储能技术有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
河北万酷新能源科技有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
CL Energy Storage Corporation	7,125,150.00					7,125,150.00	
佛山市科陆储能技术有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
合计	2,682,105,946.54	22,504,108.61		77,550,175.00		2,604,555,771.54	22,504,108.61

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
江西科能储能电池系统有限公司		44,047,191.89										44,047,191.89
小计		44,047,191.89										44,047,191.89
二、联营企业												
江苏兴盛诚速通新能源科技有限公司	1,476,319.97				-248,648.58							1,227,671.39
广东科陆智泊信息科技有限公司	3,905,889.33				-217,330.30							3,688,559.03
丰镇市联昌能源科技有限公司		3,275,643.41										3,275,643.41
深能上银二号（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）	19,565,361.54				3,955.77							19,569,317.31
深圳芯珑电子科技有限公司	114,889,202.42				-1,040,691.53							113,848,510.89
深圳市车电网络有限公司	62,553,869.40				-12,204,675.02							50,349,194.38
深南电能源科技（四川）有限公司					101,111.38					4,115,735.27		4,216,846.65
小计	202,390,642.66	3,275,643.41			-13,606,278.28					4,115,735.27		192,900,099.65
合计	202,390,642.66	47,322,835.30			-13,606,278.28					4,115,735.27		192,900,099.65

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

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	1,929,658,858.06	1,361,854,502.54	1,372,706,243.27	957,256,849.81
其他业务	653,367.27	12,485.16	1,968,193.27	324,429.46
合计	1,930,312,225.33	1,361,866,987.70	1,374,674,436.54	957,581,279.27

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	智能电网		储能		物业		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类										
其中：										
在某一时点转让	668,542,836.18	459,793,960.77	1,246,388,819.78	895,487,873.19			653,367.27	12,485.16	1,915,585,023.23	1,355,294,319.12
在某一时段内转让					14,727,202.10	6,572,668.58			14,727,202.10	6,572,668.58
合计	668,542,836.18	459,793,960.77	1,246,388,819.78	895,487,873.19	14,727,202.10	6,572,668.58	653,367.27	12,485.16	1,930,312,225.33	1,361,866,987.70

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

权益法核算的长期股权投资收益	-13,606,278.28	-14,071,135.98
处置长期股权投资产生的投资收益	-53,874,439.73	-88,568,158.93
处置交易性金融资产取得的投资收益		1,120,288.05
合计	-67,480,718.01	-101,519,006.86

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	2,752,457.71	
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）	14,000,090.59	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-2,419,936.40	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	19,421,006.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,994,879.87	
减：所得税影响额	-64,329.51	
少数股东权益影响额（税后）	1,678,131.19	
合计	46,134,696.49	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	31.78%	0.1144	0.1144
扣除非经常性损益后归属于公司	24.06%	0.0867	0.0867

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

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
2025年04月02日	深圳证券交易所“互动易”平台（http://irm.cninfo.com.cn）“云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	网上不特定投资者	公司经营管理情况、经营计划、股东限售股解禁等	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《深圳市科陆电子科技股份有限公司2025年4月2日投资者关系活动记录表》（编号：2025-001）
2025年04月22日	公司	实地调研	机构	广发证券、民生证券、平安基金、华创证券、国寿安保、诺安基金、长城证券、金信基金、博时基金、善行四海资产、平安证券、长江证券、大成基金、中信建投	公司储能业务有关情况、经营目标等	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《深圳市科陆电子科技股份有限公司2025年04月22日投资者关系活动记录表》（编号：2025-002）

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

适用 不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	会计科目	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
北京合康新能变频技术有限公司	经营性往来	应收账款	40.90		33.40	7.50		
北京华泰润达节能科技有限公司	经营性往来	应收账款	250.48	619.50	443.96	426.02		
合肥美的洗衣机有限公司	经营性往来	应收账款	24.72	720.90	703.52	42.10		
美的集团（上海）有限公司	经营性往来	应收账款	38.92	18.00	34.05	22.87		
广东威灵电机制造有限公司	经营性往来	应收账款	0.34		0.34			
安庆威灵汽车部件有限公司	经营性往来	应收账款	64.69		38.19	26.50		
广东美芝制冷设备有限公司	经营性往来	应收账款	20.30	1,443.40	1,308.99	154.71		
安徽美芝精密制造有限公司	经营性往来	应收账款		237.10	229.22	7.88		

安徽美芝制冷设备有限公司	经营性往来	应收账款		1,815.24	1,071.55	743.69		
广东美的厨房电器制造有限公司	经营性往来	应收账款		224.57	194.05	30.52		
广东美的暖通设备有限公司	经营性往来	应收账款		26.82	26.48	0.34		
广东美的制冷设备有限公司	经营性往来	应收账款		621.06	378.18	242.88		
广东美芝精密制造有限公司	经营性往来	应收账款		60.38	39.40	20.98		
广州华凌制冷设备有限公司	经营性往来	应收账款		212.40	210.45	1.95		
邯郸美的制冷设备有限公司	经营性往来	应收账款		193.87	141.90	51.97		
芜湖美智空调设备有限公司	经营性往来	应收账款		35.98	35.52	0.46		
长沙盈峰新能源有限公司	经营性往来	应收账款	472.19	2.69	342.46	132.42		
长沙盈峰新能源有限公司	经营性往来	预付款项	54.03		54.03			
广东美的供应链有限公司	经营性往来	预付款项	2.13	26.40	2.82	25.71		
广东美的供应链有限公司	经营性往来	其他应收款	22.47	11.06	18.49	15.04		
美云智数科技有限公司	经营性往来	预付款项		7.14		7.14		
库卡机器人（广东）有限公司	经营性往来	预付款项	0.30		0.30			
广州华凌制冷设备有限公司	经营性往来	预付款项		0.48		0.48		
美云智数科技有限公司	经营性往来	其他非流动资产		53.79		53.79		
山西绿扬新能源汽车服务有限公司	经营性往来	应收账款	2,445.78			2,445.78		
丰镇市联昌能源科技有限公司	经营性往来	应收账款	2,383.02			2,383.02		
深圳市车电网络有限公司	经营性往来	应收账款	0.18	9.79	0.96	9.01		
江西省科能伟达储能电池系统有限公司	经营性往来	应收账款	537.61			537.61		
地上铁租车（深圳）有限公司	经营性往来	应收账款	537.71			537.71		
浙江山顶资产管理有限公司	经营性往来	其他应收款	610.00			610.00		
山西绿扬新能源汽车服务有限公司	经营性往来	其他应收款	34.11			34.11		
深圳芯珑电子技术有限公司	经营性往来	其他应收款	0.04	3.20	3.24			
车电网（南通）新能源科技有限公司	经营性往来	应收账款		14.53	9.44	5.09		
广西科华新能源有限公司	经营性往来	应收账款	4,916.60		3,388.30	1,528.30		
深南电能源科技（四川）有限公司	经营性往来	应收账款		0.44		0.44		
The Joint Venture of Guangxi Transmission and Substation Construction Co.,Ltd and Shenzhen Clou Electronics	非经营性往来	其他应收款	669.70			669.70		

Co.,Ltd.								
科陆中电绿源（天津）新能源汽车科技有限公司	非经营性往来	其他应收款	19,098.02			19,098.02		
湖南科陆中电绿源新能源汽车有限公司	非经营性往来	其他应收款	880.00		704.00	176.00		
南昌市科陆智能电网科技有限公司	非经营性往来	其他应收款	30,231.10	160.00	23,884.47	6,506.63		
上海东自电气有限公司	非经营性往来	其他应收款	9,121.06			9,121.06		
深圳科泰商业有限公司	非经营性往来	其他应收款	1,001.36	1.99		1,003.35		
深圳市创响绿源新能源汽车发展有限公司	非经营性往来	其他应收款	7,002.98	704.00		7,706.98		
深圳市科陆物业管理有限公司	非经营性往来	其他应收款	120.90	495.59		616.49		
深圳市科陆精密仪器有限公司	非经营性往来	其他应收款	53.71	401.03	454.74			
深圳市科陆驱动技术有限公司	非经营性往来	其他应收款	2,654.48	0.41		2,654.89		
深圳市科陆新能源技术有限公司	非经营性往来	其他应收款	49,195.89		1,416.13	47,779.76		
深圳市科陆智慧工业有限公司	非经营性往来	其他应收款	3,894.06	2,485.78	2,600.00	3,779.84		
深圳市科陆智慧能源有限公司	非经营性往来	其他应收款	6,549.26	13,450.00	13,450.00	6,549.26		
佛山市科陆储能技术有限公司	非经营性往来	其他应收款	807.55	600.00	1,407.55			
深圳市中电绿源纯电动汽车运营有限公司	非经营性往来	其他应收款	5,480.86			5,480.86		
四川科陆新能电气有限公司	非经营性往来	其他应收款	9,496.66	54.05	400.00	9,150.71		
苏州科陆东自电气有限公司	非经营性往来	其他应收款	4,148.78			4,148.78		
托克逊县东丰风力发电有限公司	非经营性往来	其他应收款	345.00		270.00	75.00		
宜春市科陆储能技术有限公司	非经营性往来	其他应收款	50,797.32	207,980.93	206,450.00	52,328.25		
广东省顺德开关厂有限公司	非经营性往来	其他应收款	113.17	525.16	510.53	127.80		
深圳市科陆新能源汽车有限公司	非经营性往来	其他应收款	789.40			789.40		
香港港科实业有限公司	非经营性往来	其他应收款	814.37	86.54		900.91		
江苏科陆创响新能源有限公司	非经营性往来	其他应收款		756.75		756.75		
合计	--		215,722.15	234,060.97	260,256.66	189,526.46		

深圳市科陆电子科技股份有限公司

董事长：邱向伟

二〇二五年八月十三日