



华景能源
HUAJING ENERGY

华景能源

NEEQ : 874686

江苏华景智慧能源股份有限公司



半年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人陈文锋、主管会计工作负责人潘凤琴及会计机构负责人（会计主管人员）徐广春保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、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当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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目录

第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和经营情况	7
第三节 重大事件	16
第四节 股份变动及股东情况	22
第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	24
第六节 财务会计报告	26
附件I 会计信息调整及差异情况	110
附件II 融资情况	110

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 - 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	江苏省盐城市射阳县县城解放路北侧、残联东侧

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、华景能源	指	江苏华景智慧能源股份有限公司(曾用名为华誉智慧能源集团股份有限公司)
华誉股份	指	公司名称为华誉智慧能源集团股份有限公司时期简称
有限公司、华景有限、华誉有限	指	华誉智慧能源集团有限公司，系公司前身(曾用名为江苏易电通电力有限公司)
国投集团	指	射阳国有资产投资集团有限公司，系华景能源控股股东
雄鑫资产	指	雄鑫资产管理(上海)有限公司，系华景能源股东
易电通微网	指	江苏易电通能源微网有限公司，系华景能源股东
易电通智慧	指	江苏易电通智慧能源有限公司(曾用名为江苏易电通智慧能源股份有限公司)
榆林风光	指	榆林市风光新能源发展有限责任公司，系华景能源全资子公司
江苏风光	指	江苏风光电力有限公司(曾用名为江苏科能电力有限公司)，系华景能源全资子公司
府谷矽盟	指	府谷县矽盟电力有限公司，系华景能源全资子公司
万润光伏	指	射阳万润光伏电力有限公司，系华景能源全资子公司
射阳申朗	指	射阳县申朗新能源科技有限公司，系华景能源全资子公司
国投润海	指	射阳国投润海新能源科技有限公司，系华景能源全资子公司
阜宁阜阳	指	阜宁阜阳新能源科技有限公司，系华景能源全资孙公司
盐城申朗	指	盐城申朗新能源科技有限公司，系华景能源全资孙公司
沈阳中能	指	沈阳中能电力有限公司，系华景能源全资孙公司
射阳风光	指	射阳县风光新能源有限公司，系华景能源全资子公司
高邮风光	指	高邮风光新能源有限公司，系华景能源全资子公司
宜兴成发	指	宜兴成发新能源有限公司，系华景能源全资子公司
阜宁风光	指	阜宁风光新能源有限公司，系华景能源全资子公司
盐城风光	指	盐城风光新能源有限公司，系华景能源全资子公司
国投兴达	指	射阳国投兴达能源科技有限公司，系华景能源全资子公司
阜宁盛昌	指	阜宁县盛昌新能源科技有限公司，系华景能源全资孙公司
阜宁卓越	指	阜宁卓越新能源开发有限公司，系华景能源全资孙公司
盐城光海	指	盐城光海能源科技有限公司，系华景能源控股子公司
射阳华盛	指	射阳华盛能源科技有限公司，系华景能源全资子公司
股东、股东大会	指	江苏华景智慧能源股份有限公司股东、股东大会
董事、董事会	指	江苏华景智慧能源股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	江苏华景智慧能源股份有限公司监事、监事会
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会的统称
高级管理人员	指	总经理、常务副总经理、财务负责人
公司章程	指	《江苏华景智慧能源股份有限公司章程》
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》
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统

全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、山西证券	指	山西证券股份有限公司
报告期	指	2025 年度 1-6 月
报告期末	指	2025 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元
MWp	指	指“MegaWattPeak”，即峰值输出功率
瓦 (W)、千瓦 (KW)、兆瓦 (MW)、吉瓦(GW)	指	电的功率单位，指发电机组在额定情况下单位时间内能发出来的电量, $1\text{GW}=1,000\text{MW}=1,000,000\text{KW}=1,000,000,000\text{W}$
千瓦时 (kWh)	指	电的能量单位， 1kWh 的电能即为一度电
光伏电站	指	一种利用太阳光能、采用特殊材料诸如晶硅板、逆变器等电子元件组成的发电体系，与电网相连并向电网输送电力的光伏发电系统
EPC	指	指工程总承包(Engineering Procurement Construction)，按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价全面负责
分布式光伏电站、分布式电站	指	发出电力在用户侧并网的光伏电站，分布式光伏电站发出的电力主要供用户自发自用，并可实现余电上网
集中式光伏电站、集中式电站	指	发出电力在高压侧并网的光伏电站，集中式光伏电站发出的电力直接升压并网，由电网公司统一调度
可再生能源	指	太阳能、水能、风能、生物质能、地热能、海洋能等非化石能源，在自然界可以循环再生
并网装机容量、并网容量	指	完成安装且经调试后已并网发电的发电机组装机容量
标杆上网电价	指	国家发改委制定的电网公司对光伏电站并网发电电量的收购价格（含税）
燃煤机组标杆电价	指	国家对新建脱硫燃煤机组发电项目实行按区域或省平均成本统一定价的电价策略
光生伏特效应	指	指光照使不均匀半导体或半导体与金属结合的不同部位之间产生电位差的现象
单晶硅	指	硅的单晶体，具有基本完整的点阵结构的晶体
光伏组件、太阳能组件、组件	指	由若干太阳能电池组合封装而做成的发电单元
逆变器	指	一种把直流电能（电池、蓄电瓶）转变成定频定压或调频调压交流电的转换器
汇流箱	指	一种光伏发电系统中保证光伏组件有序连接和汇流功能的接线装置，能够保障光伏系统在维护、检查时易于切断电路，当光伏系统发生故障时减小停电的范围
利用小时数	指	一定时期内一个地区平均发电设备容量在满负荷运行条件下的运行小时数，即发电量与平均装机容量之比
国家补贴、国补	指	中央财政对可再生能源发电项目的补贴
省级补贴、省补	指	省级政府对可再生能源发电项目的财政补贴
可再生能源补贴	指	可再生能源发电项目享受到的电价补贴，包括国补、省补、地方补贴等

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏华景智慧能源股份有限公司		
英文名称及缩写	-		
法定代表人	陈文锋	成立时间	2016年9月2日
控股股东	控股股东为(射阳国有资产投资集团有限公司)	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(射阳县人民政府),无一致行动人
行业(挂牌公司管理型行业分类)	电力、热力、燃气及水生产和供应业-电力、热力生产和供应业-电力生产-太阳能发电		
主要产品与服务项目	分布式与集中式光伏电站的投资、开发及运营管理业务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	华景能源	证券代码	874686
挂牌时间	2024年11月18日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本(股)	490,000,000
主办券商(报告期内)	山西证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	太原市府西街69号山西国际贸易中心东塔楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	潘凤琴(信息披露人)	联系地址	江苏省盐城市射阳县县城解放路北侧、残联东侧
电话	0515-82308088	电子邮箱	jshj555@163.com
传真	0515-82308088		
公司办公地址	江苏省盐城市射阳县县城解放路北侧、残联东侧	邮政编码	224300
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91320924MA1MTM1C1W		
注册地址	江苏省盐城市射阳县县城解放路北侧、残联东侧		
注册资本(元)	490,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、业务概要

(一) 商业模式

公司专注于分布式与集中式光伏电站的投资、开发及运营管理业务，主要收入来源为电力销售。

(一) 公司的采购模式

公司电力生产过程不涉及大额原材料采购，需采购部分电池组件、逆变器、箱变、二次保护设备等设备与材料用于维护、更换。

公司主要采购为光伏电站建设，主要通过 EPC、PC 承包模式建设。公司根据电站建设需求发出招标信息。通过招标方式选定合格承包商。中标承包商一般为具有专业咨询、设计、施工资质的 EPC、PC 承包建设单位，承担从可行性研究至机组具备并网发电条件期间的咨询、设计、采购、施工管理、调试等工作，并根据合同约定负责处理质量保证期相关事项。

(二) 公司的销售模式

公司发电收入系光伏电站投资运营业务的主要收入来源，目前公司运营电站主要由公司股东以股权入股的子公司开发建设及部分自行开发的电站组成。电站运营模式包括“全额上网”及“自发自用、余电上网”两种模式。其中“全额上网”模式收入由上网部分电费以及补贴收入构成，客户即为当地电网公司；“自发自用、余电上网”模式收入由上网部分电费、自用部分电费和补贴收入三部分收入构成，自发自用部分电力客户为电站屋顶业主，余电上网部分电力客户为当地电网公司。

电价确定方式为：①上网部分电价：目前国内分布式光伏电站投资运营项目的上网电价执行当地燃煤机组标杆电价；②自用部分电价：主要系电力就近供业主消纳，由公司和用户企业签订购售电合同，协商约定合同电价；公司按月在客户端抄表，以经双方确认的发电量，按合同约定定期结算。③补贴收入：是指国家及地方对于分布式光伏发电项目给予相应的光伏发电补贴。

售电流程为：①各项目公司与电网公司每月结算一次电量，每月月底固定时间读取结算关口表数据，计算本月发电量并向电网公司报告；②电网公司复核本月发电量数据并出具电量结算通知单；③项目公司根据电量结算通知单开具售电发票。

(三) 公司的生产模式

光伏电站投资运营业务通过阳光照射在光伏组件上产生光生伏特效应将太阳能转化为电能，再经逆变器、汇流箱、变压器等装置将电能并入电网或者直接为用户供电，以此获取发电收入。公司分布式光伏电站投资业务流程主要包括前期屋顶勘察、载荷验算、初步设计、电力接入评估、签订租赁协

议、招标建设、项目并网和长期运营。

(四) 公司的研发模式

公司设置了产业发展部负责研发工作主要阶段主要包括立项阶段、设计开发阶段、试制阶段和投放市场生产阶段。

主要研发流程为：通过对光伏行业发展趋势、自身需要、客户需求展开调研，并结合公司发展规划，在实用性和市场需求的基础上对项目研发进行可行性分析，从而确定研发项目的技术目标、人员投入、费用计划和开发周期，并经公司总经理审核通过后正式立项并下达设计开发任务。由产业发展部带领研发项目组，根据立项内容，编制设计开发课题，确定设计开发计划，设计开发阶段制作试验设备，进行阶段性产品试验，评审试验产品满足设计要求，试验设备经过技术鉴定、结果确认，根据自身或客户需求，方可全面投产。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	104,710,007.12	108,388,615.78	-3.39%
毛利率%	53.59%	61.45%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	14,106,417.16	16,663,918.60	-15.35%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	14,072,667.16	15,081,014.80	-6.69%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	2.49%	2.95%	-
加权平均净资产收益率%（依归属属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	2.48%	2.67%	-
基本每股收益	0.03	0.03	-15.35%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	2,025,595,767.36	2,031,194,067.43	-0.28%
负债总计	1,451,453,684.83	1,471,158,402.06	-1.34%
归属于挂牌公司股东的	574,142,082.53	560,035,665.37	2.52%

净资产			
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.17	1.14	2.52%
资产负债率% (母公司)	36.24%	38.83%	-
资产负债率% (合并)	71.66%	72.43%	-
流动比率	2.81	2.61	-
利息保障倍数	1.51	1.50	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	32,239,776.26	27,029,216.12	19.28%
应收账款周转率	0.18	0.21	-
存货周转率	152.57	158.92	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-0.28%	-10.93%	-
营业收入增长率%	-3.39%	4.43%	-
净利润增长率%	-15.16%	18.33%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	129,891,839.80	6.41%	154,074,344.58	7.59%	-15.70%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	600,732,795.82	29.66%	539,769,379.90	26.57%	11.29%
应收款项融资	150,000.00	0.01%	400,000.00	0.02%	-62.50%
其他应收款	7,832,180.26	0.39%	8,164,499.80	0.40%	-4.07%
存货	337,527.85	0.02%	299,480.06	0.01%	12.70%
其他流动资产	10,224,894.45	0.50%	14,676,135.77	0.72%	-30.33%
固定资产	875,147,734.14	43.20%	908,983,496.35	44.75%	-3.72%
在建工程	10,003,029.71	0.49%	10,890,472.07	0.54%	-8.15%
使用权资产	97,666,510.89	4.82%	100,779,335.55	4.96%	-3.09%
商誉	221,067,912.05	10.91%	221,067,912.05	10.88%	0.00%
长期待摊费用	1,008,368.58	0.05%	128,882.30	0.01%	682.39%
递延所得税资产	66,288,652.11	3.27%	66,732,393.31	3.29%	-0.66%
短期借款	68,031,388.88	3.36%	56,308,288.88	2.77%	20.82%
应付账款	34,980,901.89	1.73%	34,847,566.63	1.72%	0.38%
应付职工薪酬	156,873.06	0.01%	683,111.98	0.03%	-77.04%
其他应付款	5,658,127.52	0.28%	5,514,272.46	0.27%	2.61%
一年内到期的非	145,127,722.86	7.16%	165,599,768.62	8.15%	-12.36%

流动负债					
长期借款	23,288,444.44	1.15%	22,330,000.00	1.10%	4.29%
租赁负债	87,283,304.73	4.31%	86,406,574.81	4.25%	1.01%
长期应付款	1,049,094,535.82	51.79%	1,061,560,078.29	52.26%	-1.17%
递延所得税负债	22,446,588.65	1.11%	23,063,389.08	1.14%	-2.67%

项目重大变动原因

- 1、公司货币资金本期期末的账面价值较上年期末减少15.70%，主要系公司日常运营、维护电站支出。
- 2、公司应收款项融资本期期末的账面价值较上年期末减少62.50%，主要系期末结余银行承兑汇票余额减少。
- 3、公司其他流动资产本期期末的账面价值较上年期末减少30.33%，主要系待抵扣进项税减少所致。
- 4、公司长期待摊费用本期期末的账面价值较上年期末增加682.39%，主要系办公室装修费用支出。
- 5、公司短期借款本期期末的账面价值较上年期末增加20.82%，主要系公司增加融资贷款。
- 6、公司应付职工薪酬本期期末的账面价值较上年期末减少77.04%，主要系计提的职工薪酬较往年同期发放提前以及职工人数略微减少。
- 7、公司一年内到期的非流动负债本期期末的账面价值较上年期末减少12.36%，主要系本期1年内到期的长期借款和长期应付款减少。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	104,710,007.12	-	108,388,615.78	-	-3.39%
营业成本	48,594,512.84	46.41%	41,788,096.91	38.55%	16.29%
毛利率	53.59%	-	61.45%	-	-
税金及附加	936,700.64	0.89%	1,000,283.16	0.92%	-6.36%
管理费用	2,209,485.81	2.11%	4,401,025.93	4.06%	-49.80%
财务费用	34,447,217.42	32.90%	40,002,509.26	36.91%	-13.89%
信用减值损失	-781,232.72	-0.75%	-686,625.65	-0.63%	-13.78%
营业利润	17,740,857.69	16.94%	21,065,074.87	19.43%	-15.78%
营业外收入	126,891.35	0.12%	3,193.69	0.00%	3,873.19%
营业外支出	80,000	0.08%	666,650.11	0.62%	-88.00%
利润总额	17,787,749.04	16.99%	20,401,618.45	18.82%	-12.81%
所得税费用	3,681,331.88	3.52%	3,774,933.19	3.48%	-2.48%
净利润	14,106,417.16	13.47%	16,626,685.26	15.34%	-15.16%
经营活动产生的现金流量净额	32,239,776.26	-	27,029,216.12	-	19.28%

投资活动产生的现金流量净额	-14,251,326.58	-	-53,502,305.55	-	-73.36%
筹资活动产生的现金流量净额	-42,170,954.46	-	407,482,899.13	-	-110.35%

项目重大变动原因

- 1、公司营业收入本期金额较上年同期减少-3.39%，主要系受到公司部份光伏电站被限电上网的影响。
- 2、公司营业成本本期金额较上年同期增加 16.29%，主要系公司电站技改、运营费用增加。
- 3、公司管理费用本期金额较上年同期减少 49.80%，主要系公司中介机构服务费减少。
- 4、公司财务费用本期金额较上年同期减少 13.89%，主要系公司借款利率下降、利息减少。
- 5、公司营业外收入本期金额较上年同期增加 3837.19%，主要系上期金额较小，本年收到政府补助 12.5 万元。
- 6、公司营业外支出本期金额较上年同期减少-88%，主要系本年实行捐增 8 万元，上期存在税金滞纳金，本期未发生。
- 7、公司营业利润、利润总额、净利润本期金额较上年同期分别减少 15.78%、12.81%、15.16%，主要系公司本年毛利率有所降低，营业成本等有所增加所致。
- 8、公司经营活动产生的现金净流入本期金额较上年同期增加 19.28%，主要系本期收到电力销售款较上期有所增加，现金流较上期有所减少所致。
- 9、公司投资活动产生的现金净流出本期金额较上年同期减少 73.36%，主要系本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金大幅减少。
- 10、公司筹资活动产生的现金净额本期金额较上年同期减少 110.35%，由净流入转为净流出，主要系上期公司取得较大额融资所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

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	净利润
阜宁 阜阳	子公司	光伏 发电	6,000,000	39,623,433.86	21,883,800.94	1,747,930.98	312,663.49
国投	子公	光伏	20,000,000	384,178,732.32	13,113,477.79	4,495,861.77	-182,608.36

兴达	司	发电					
射阳 申朗	子公 司	光伏 发电	10,000,000	118,258,433.14	56,215,001.20	2,787,362.84	192,469.14
江苏 风光	子公 司	光伏 发电	10,000,000	82,308,698.83	8,795,711.52	-	-1,231.91
阜宁 盛昌	子公 司	光伏 发电	8,880,000	75,078,038.03	50,433,113.33	2,428,960.37	317,871.48
盐城 申朗	子公 司	光伏 发电	10,000,000	71,726,170.43	49,625,083.55	2,282,584.78	789,886.84
国投 润海	子公 司	光伏 发电	20,000,000	402,154,724.31	-67,489,614.43	16,405,976.31	-1,726,659.57
万润 光伏	子公 司	光伏 发电	20,000,000	78,031,401.39	36,975,196.81	3,202,672.23	33,878.28
阜宁 卓越	子公 司	光伏 发电	1,000,000	271,521,089.63	163,063,686.34	7,958,187.85	233,961.05
沈阳 中能	子公 司	光伏 发电	80,000,000	443,518,797.65	72,633,218.18	15,514,980.54	1,319,392.59
榆林 风光	子公 司	光伏 发电	84,500,000	287,518,090.53	95,949,127.02	16,355,231.84	2,512,114.42
府谷 矽盟	子公 司	光伏 发电	113,000,000	355,771,657.51	-49,030,274.30	11,862,658.01	-3,353,874.74
阜宁 风光	子公 司	光伏 发电	1,000,000	147,419,370.40	-1,104,209.02	1,370,310.37	19,331.97
高邮 风光	子公 司	光伏 发电	1,000,000	28,726,217.76	9,185,948.70	1,998,731.36	663,794.09
射阳 风光	子公 司	光伏 发电	1,000,000	48,793,247.70	-16,278,541.68	3,181,957.89	63,839.14
宜兴 成发	子公 司	光伏 发电	1,000,000	55,657,642.94	5,893,113.21	3,007,632.46	702,920.57

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、企业社会责任

适用 不适用

六、公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
可再生能源发电资源与电网规划和建设不协调	<p>随着可再生能源发电产业的快速发展，新能源发电上网问题正日益凸显。按照国家鼓励可再生能源发展的相关政策，电网企业必须接纳并全额收购可再生能源电量。我国风能资源主要分布在“三北”地区、东南部沿海地区以及青藏高原、云贵高原和华南山脊地区。太阳能资源主要分布在东北西部、华北北部、西北大部和西南中西部。鉴于我国经济发达地域主要位于东部沿海地区，在未来很长时间内，东中部地区仍将是我国电力消费的主要区域。目前，我国风能、太阳能资源丰富地区远离负荷中心、且电网建设相对落后，为保障电力安全供应、促进清洁低碳发展，加快西部北部大型风电、太阳能发电等能源基地开发，大规模、远距离输电至东中部负荷地区对我国电网建设及传输效率提出较高的要求。公司的主要光伏发电电站位于我国东南部地区，而太阳能资源主要分布在东北西部、华北北部、西北大部和西南中西部，如公司今后要在上述地区建设光伏电站提高发电量，则会增加公司光伏发电电站建设与运营的成本。</p>
可再生能源补贴滞后	<p>以风电和光电为代表的可再生能源发电行业的快速发展和壮大，离不开补贴政策的大力支持。2006 年开始向工商业电力用户收取的电价中包含的可再生能源附加费和可再生能源发展专项资金为可再生能源基金的资金来源，电价补贴来源于可再生能源基金，该补贴收入无法收回的风险极低，但由于可再生能源装机规模快速扩张，可再生能源基金的补贴资金出现缺口并呈现增大趋势，多数风电、光电项目难以及时获得补贴，从而导致应收账款余额较大、周转率低，增加了可再生能源发电企业的资金成本和融资压力。</p> <p>报告期期末，公司应收可再生能源补贴为 59,093.51 万元，占当期期末应收账款余额的比例分别为 97.34%。若补贴发放滞后的情况进一步加剧，将对公司的现金流产生影响，进而对公司的实际经营产生不利影响。</p>
光伏组件价格波动风险	<p>公司光伏电站运营的营业成本主要为发电设备的折旧费用，其中，光伏组件的采购成本占电站投资的比重较大，故光伏组件价格的变动将直接影响公司未来的营业成本。如果未来组件价格上升，则公司新建项目的投资成本将相应增加，对未来的经营业绩可能造成不利影响。</p>
瑕疵房产风险	<p>截至报告期末，公司子公司国投润海、榆林风光、府谷矽盟、沈阳中能存在电站所属房屋为在租赁的土地上自建取得，且未办理房产的报建手续的情形，该等瑕疵房产主要为电站集控室、卫生间等辅助用房。公司控股股东已出具《关于房屋建筑相关事项的承诺》，但若子公司最终未能取得建设用地许可，自建房产存在因违规建筑被拆除的风险。</p>
股东股权质押风险	<p>2023 年 11 月 30 日，易电通微网因为其关联方提供质押担保，将其持有的公司股权 1,800 万股，占总股本 3.67%，质押予江苏兴鑫商业保理有限公司。截至报告期末，易电通微网持有的公司 1,800 万股股份处于质押状态，若易电通微网及债务人无法按照约定如期偿还债务，将可能导致上述质押股份出现权属变更的风险。</p>
内部控制薄弱的	<p>挂牌前，公司存在无真实交易背景的票据交易和获取及配合关联方获取无真实</p>

风险	交易背景的贷款情形。截至报告期末，公司已对前述情形进行整改规范。但如果公司未能持续加强内部控制建设，完善内部控制措施，将可能因内部控制薄弱导致财务内控不规范等情形，受到监管部门处罚而给公司和股东造成损失。
控股股东控制不当风险	公司控股股东国投集团持有公司 73.06% 的股权，对公司股东大会、董事会的经营决策及公司日常经营管理能够施加重大影响。若控股股东利用其控制权对公司经营、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东带来不利影响。
治理风险	股份公司由有限公司于 2021 年 7 月 28 日整体变更设立。股份公司设立后，建立健全了法人治理结构，完善了现代企业发展所需的内部控制体系。但是，由于股份公司成立的时间较短，各项管理、控制制度的执行尚未经过较长经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在经营过程中逐渐完善；同时，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，对公司治理将会提出更高的要求。因此，若公司未来经营中因内部管理不适应发展需要，可能影响公司持续、稳定、健康发展。
税收优惠政策变化的风险	为支持国内光伏行业发展、西部建设等，国家及各地政府在财税方面制定了一系列优惠政策。报告期内公司部分子公司根据相关政策能够享受税收优惠，如未来相关政策或法律法规发生变动，致使公司不再具有税收优惠资格或税收优惠减少，将对公司经营业绩产生一定影响。
融资及偿债风险	<p>公司所处的光伏发电行业属于资金密集型行业，电站前期建设需要大量资金支持。公司目前通过银行借款、融资租赁等多种形式取得借贷资金。截至报告期末，短期借款余额 6,803.14 万元、一年内到期的非流动负债余额 14,512.77 万元、长期借款余额 2,328.84 万元、长期应付款余额 104,909.45 万元。如未来信贷政策收紧，导致公司无法继续取得借款，公司将面临流动性压力，对公司推动新电站建设、业务拓展等产生一定影响。</p> <p>公司 2025 年 6 月末资产负债率分别为 71.66%，报告期内利息保障倍数分别为 1.51，存在一定的偿债风险。公司具有良好的商业信誉和稳定的业务来源，但随着公司未来业务规模的持续扩大，过于依靠债务融资将会对公司资金运转产生一定压力。因此，公司存在债务余额较大和资产负债率较高的偿债风险。</p>
固定资产减值的风险	报告期期末，公司固定资产账面价值为 87,514.77 万元，占公司资产总额的 43.20%，对公司具有较大影响。截至报告期末，公司固定资产共计提减值准备 6,773.13 万元。如未来公司固定资产发生毁损或光伏发电市场发生重大不利变化，公司固定资产存在减值风险，可能对公司经营业务存在一定影响。
屋顶及建筑物使用稳定性的风险	公司主营业务分布式与集中式光伏电站的投资、开发及运营管理业务主要在租赁的土地、屋顶上开展。报告期内，公司存在屋顶资源提供方无法提供屋顶权属证明文件的情形。报告期内，公司与相关土地、屋顶资源的提供方均签署了长期租赁合同，并保持了良好的合作关系，未出现相关资源不能稳定使用的情形。但未来如发生相关资源提供方经营状况恶化、政策征拆或重大自然灾害等事件导致公司租赁资源不能继续使用，将对公司经营状况产生不利影响。
商誉减值风险	<p>公司系由国投集团与易电通微网、雄鑫资产以各自子公司股权资产合资组建。易电通微网、雄鑫资产系公司少数股东，其用于出资的子公司股权注入公司适用非同一控制下企业合并相关规定，合并成本大于可辨认净资产公允价值份额的差额确认为商誉。截至报告期末，公司商誉账面价值为 22,106.79 万元，占总资产的比例为 10.91%，占净资产的比例为 38.50%。</p> <p>公司每年末均对商誉进行减值测试，根据预计可收回金额测算商誉是否发生减值。根据测算结果，报告期内商誉未发生减值。未来若受宏观环境变化、行业政策变动或企业自身经营不善等因素影响造成盈利能力下降，将存在商誉减值情形，从</p>

	而对公司经营业绩产生不利影响。																								
应收账款风险	<p>公司 2025 年 6 月末应收账款账面价值为 60,073.28 万元，占流动资产的比例为 80.17%，占当期营业收入的比例分别为 573.71%，占比较高。截至报告期末，应收账款的账龄较长，具体账龄分布情况如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>账龄</th> <th>账面余额 (万元)</th> <th>占比</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 年以内</td> <td>13,914.10</td> <td>22.92%</td> </tr> <tr> <td>1 至 2 年</td> <td>12,929.94</td> <td>21.30%</td> </tr> <tr> <td>2 至 3 年</td> <td>10,551.69</td> <td>17.38%</td> </tr> <tr> <td>3 至 4 年</td> <td>8,693.50</td> <td>14.32%</td> </tr> <tr> <td>4 至 5 年</td> <td>4,873.56</td> <td>8.03%</td> </tr> <tr> <td>5 年以上</td> <td>9,742.25</td> <td>16.05%</td> </tr> <tr> <td>合计</td> <td>60,705.04</td> <td>100.00%</td> </tr> </tbody> </table> <p>公司应收账款主要为应收可再生能源国家补贴，受府谷矽盟 40MW 电站及沈阳中能 20MW 电站尚未收到可再生能源国家补贴及全国可再生能源国家补贴发放滞后的影响，公司应收账款余额及账龄较长，若上述两个电站未能按预期收取国补，或国补发放滞后的情况进一步加剧，将对公司的现金流产生影响，进而对公司的实际经营产生不利影响。</p>	账龄	账面余额 (万元)	占比	1 年以内	13,914.10	22.92%	1 至 2 年	12,929.94	21.30%	2 至 3 年	10,551.69	17.38%	3 至 4 年	8,693.50	14.32%	4 至 5 年	4,873.56	8.03%	5 年以上	9,742.25	16.05%	合计	60,705.04	100.00%
账龄	账面余额 (万元)	占比																							
1 年以内	13,914.10	22.92%																							
1 至 2 年	12,929.94	21.30%																							
2 至 3 年	10,551.69	17.38%																							
3 至 4 年	8,693.50	14.32%																							
4 至 5 年	4,873.56	8.03%																							
5 年以上	9,742.25	16.05%																							
合计	60,705.04	100.00%																							
部分电站未能按预期纳入可再生能源发电补贴项目清单的风险	截至报告期末，公司府谷矽盟 40MW 电站、沈阳中能 20MW 电站尚未纳入国补清单。其中府谷矽盟 40MW 电站虽未纳入补贴清单，但符合纳入条件且处于国家电网审核中，未来纳入补贴清单不存在实质性障碍。沈阳中能 20MW 电站已完成纳入国补清单审核流程并完成公示，下一阶段即为纳入国补清单。2025 年 1-6 月，上述两个电站实现的国补收入占公司营业收入的比例分别为 7.80%、8.90%。若上述两个电站未能按预期纳入国家可再生能源发电补贴项目清单，将对公司经营造成不利影响。																								
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化																								

第三节 重大事件

一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二. (一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二. (二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二. (三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二. (四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二. (五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二. (六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东	是否履行必要的	是否已被采取监
					起始	终止				

								东、实际控制人及其控制的企业	决策程序	管措施
1	府谷矽盟	299,936,229.12	299,936,229.12	299,936,229.12	2025年3月12日	2040年3月12日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
2	沈阳中能	325,600,000	325,600,000	325,600,000	2022年6月24日	2035年6月24日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
3	榆林风光	286,826,113.92	286,826,113.92	286,826,113.92	2022年8月15日	2037年8月15日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
4	射阳申朗	30,044,968.38	30,044,968.38	30,044,968.38	2022年1月15日	2033年1月15日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
5	盐城申朗	27,524,473.17	27,524,473.17	27,524,473.17	2022年1月15日	2033年1月15日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
6	阜宁	21,011,380.44	21,011,380.44	21,011,380.44	2022年1	2033年1	连带	是	已事	不涉

	阜阳				月 25 日	月 15 日			前 及 时 履 行
7	万润光伏	45,309,176.18	45,309,176.18	45,309,176.18	2022 年1 月 15 日	2033 年1 月 15 日	连 带	是	已 事 前 及 时 履 行
8	阜宁盛昌	28,855,339.00	28,855,339.00	28,855,339.00	2022 年1 月 15 日	2033 年1 月 15 日	连 带	是	已 事 前 及 时 履 行
9	阜宁卓越	156,711,178.08	156,711,178.08	156,711,178.08	2022 年7 月 15 日	2037 年7 月 15 日	连 带	是	已 事 前 及 时 履 行
10	阜宁风光	27,046,000.00	27,046,000.00	27,046,000.00	2022 年10 月 25 日	2035 年10 月 25 日	连 带	是	已 事 前 及 时 履 行
11	宜兴成发	51,435,526.01	51,435,526.01	51,435,526.01	2021 年12 月 15 日	2032 年12 月 15 日	连 带	是	已 事 前 及 时 履 行
12	高邮风光	32,596,284.80	32,596,284.80	32,596,284.80	2021 年12 月	2032 年12 月	连 带	是	已 事 前 及

					15 日	15 日			时 履 行	
13	射阳风光	56,736,156.80	56,736,156.80	56,736,156.80	2022 年1 月 15 日	2033 年10 月 15 日	连 带	是	已事前及时履行	不涉及
14	国投兴达	95,451,859.20	95,451,859.20	95,451,859.20	2023 年12 月 15 日	2038 年12 月 15 日	连 带	是	已事前及时履行	不涉及
15	国投润海	434,401,000.00	434,401,000.00	434,401,000.00	2022 年5 月6 日	2035 年5 月6 日	连 带	是	已事前及时履行	不涉及
总计	-	1,919,485,685.10	1,919,485,685.10	1,919,485,685.10	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司提供担保系向公司全资子公司融资提供担保，不存在有明显迹象表明有可能承担或已承担连带清偿责任的情形。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	1,919,485,685.10	1,919,485,685.10
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	1,290,606,771.13	1,290,606,771.13
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	1,632,414,643.84	1,632,414,643.84
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

公司以持有的对应子公司的股权为公司全资子公司府谷矽盟、沈阳中能、榆林风光、射阳申朗、盐城申朗、阜宁阜阳、万润光伏、阜宁盛昌、阜宁卓越、阜宁风光、宜兴成发、高邮风光、射阳风光、国投兴达、国投润海开展的融资租赁借款提供股权质押担保。上述担保均已经事前审议。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	500,000.00	1,069,718.45
销售产品、商品, 提供劳务	500,000.00	77,956.05
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	2,000,000.00	893,919.63
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	1,919,485,685.10	1,919,485,685.10
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司日常性关联交易系公司向关联方采购物业保洁服务、零星商品等，向关联方租赁房屋、屋顶及向关联方销售自发自用电费，交易价格公允，发生金额较小。发生的超过本年度预计日常性关联交易部分的金额未达到公司董事会审议标准。

公司提供担保系向公司全资子公司融资提供担保。

(五) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2024年6月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2024年6月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	减少或规范关联交易承诺	2024年6月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	减少或规范关	2024年6月3日	-	正在履行中

		联交易承诺			
公开转让说明书	董监高	减少或规范关联交易承诺	2024年6月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	公司	资金占用承诺	2024年6月13日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2024年6月13日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	资金占用承诺	2024年6月13日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	资金占用承诺	2024年6月13日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	承担瑕疵房产损失承诺	2024年9月30日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	承担转贷损失及杜绝转贷承诺	2024年9月30日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	承担无真实交易背景的票据转让损失及杜绝无真实交易背景的票据转让承诺	2024年9月30日	-	正在履行中
公开转让说明书	公司	实缴子公司注册资本承诺	2024年9月30日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	货币资金	质押	100,000,000.00	4.94%	质押借款
固定资产	电站	抵押	870,781,918.03	42.99%	融资性售后回租
在建工程	电站	抵押	9,372,492.53	0.46%	融资性售后回租
应收账款	电费权益	质押	598,697,833.89	29.56%	融资性售后回租
股权	股权	质押	536,731,291.29	26.50%	融资性售后回租
总计	-	-	2,115,583,535.74	104.44%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司资产受限均系为公司正常融资活动提供担保所致，不会对公司经营状况产生重大不利影响。

受限资产占总资产占比超过 100%系由于公司以持有的全资子公司股权为全资子公司融资租赁借款提供质押担保，上述股权仅体现于公司母公司财务报表中，在公司合并财务报表中价值为 0。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	251,333,333	51.29%	0	251,333,333	51.29%
	其中：控股股东、实际控制人	119,333,333	24.35%	0	119,333,333	24.35%
	董事、监事、高管	-	-	0	-	-
	核心员工	-	-	0	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	238,666,667	48.71%	0	238,666,667	48.71%
	其中：控股股东、实际控制人	238,666,667	48.71%	0	238,666,667	48.71%
	董事、监事、高管	-	-	0		
	核心员工	-	-	0		
总股本		490,000,000	-	0	490,000,000	-
普通股股东人数						

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	国投集团	358,000,000		358,000,000	73.06%	238,666,667	119,333,333	0	0
2	雄鑫资产	80,000,000		80,000,000	16.33%	0	80,000,000	0	0
3	易电通微网	52,000,000		52,000,000	10.61%	0	52,000,000	18,000,000	0
合计		490,000,000	-	490,000,000	100%	238,666,667	251,333,333	18,000,000	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

雄鑫资产股东为管林根、刘醒薇夫妇。管林根持有雄鑫资产 20%股份，刘醒薇持有雄鑫资产 80%股份。易电通微网股东为管林根与雄鑫资产。管林根持有易电通微网 60%的股份，雄鑫资产持有易电通微网 40%的股份。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性 别	出生年 月	任职起止日期		期初持 普通股 股数	数量 变动	期末持 普通股 股数	期末普 通股持 股比例%
				起始日期	终止日期				
陈文锋	董事长	男	1971 年 2月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
丁凤清	董事、总经理	男	1969 年 9月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
刘洋	董事	男	1990 年 3月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
江成军	董事	男	1975 年 1月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
管益君	董事	女	1995 年 9月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
吴海涛	监事会主席	男	1975 年 11月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
刘鹏飞	职工代表监 事	男	1990 年 5月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
刘红雯	监事	女	1993 年 6月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
王连成	常务副总经 理	男	1968 年 12月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-
潘凤琴	财务负责人、 信息披露负 责人	女	1979 年 5月	2024 年 4 月 26 日	2027 年 4 月 25 日	-	-	-	-

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长陈文锋任射阳国有资产投资集团有限公司党委书记、董事长；董事刘洋任射阳国有资产投资集团有限公司团委书记；监事刘红雯任射阳国有资产投资集团有限公司司机要专员。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	4	3
技术人员	3	3
财务人员	5	4
行政人员	7	4
生产运维人员	56	53
员工总计	75	67

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	六、1	129,891,839.80	154,074,344.58
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、2	600,732,795.82	539,769,379.90
应收款项融资	六、4	150,000.00	400,000.00
预付款项	六、3	199,409.08	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	7,832,180.26	8,164,499.80
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6	337,527.85	299,480.06
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	六、7	10,224,894.45	14,676,135.77
流动资产合计		749,368,647.26	717,383,840.11
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	六、8	5,004,306.58	5,179,073.39
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	六、9	875,147,734.14	908,983,496.35
在建工程	六、10	10,003,029.71	10,890,472.07
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、11	97,666,510.89	100,779,335.55
无形资产	六、12	40,606.04	48,662.30
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	六、13	221,067,912.05	221,067,912.05
长期待摊费用	六、14	1,008,368.58	128,882.30
递延所得税资产	六、15	66,288,652.11	66,732,393.31
其他非流动资产			-
非流动资产合计		1,276,227,120.10	1,313,810,227.32
资产总计		2,025,595,767.36	2,031,194,067.43
流动负债：			
短期借款	六、16	68,031,388.88	56,308,288.88
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			
应付账款	六、17	34,980,901.89	34,847,566.63
预收款项			
合同负债			
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	六、18	156,873.06	683,111.98
应交税费	六、19	12,385,796.98	11,845,351.31
其他应付款	六、20	5,658,127.52	5,514,272.46
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	六、21	145,127,722.86	165,599,768.62
其他流动负债			-
流动负债合计		266,340,811.19	274,798,359.88
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	六、22	23,288,444.44	22,330,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、23	87,283,304.73	86,406,574.81
长期应付款	六、24	1,049,094,535.82	1,061,560,078.29
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、25	3,000,000.00	3,000,000.00
递延收益			
递延所得税负债	六、15	22,446,588.65	23,063,389.08
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,185,112,873.64	1,196,360,042.18
负债合计		1,451,453,684.83	1,471,158,402.06
所有者权益：			
股本	六、26	490,000,000.00	490,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、27	89,000,000.00	89,000,000.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、28	13,999,768.64	13,999,768.64
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	六、29	-18,857,686.11	-32,964,103.27
归属于母公司所有者权益合计		574,142,082.53	560,035,665.37
少数股东权益			
所有者权益合计		574,142,082.53	560,035,665.37
负债和所有者权益总计		2,025,595,767.36	2,031,194,067.43

法定代表人：陈文锋

主管会计工作负责人：潘凤琴

会计机构负责人：徐广春

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		11,984,545.71	18,964,675.49
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1	20,397,300.74	13,115,110.78
应收款项融资			

预付款项		84,870.00	
其他应收款	十五、2	537,343,744.89	587,201,743.04
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
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		431,894.16	431,894.16
流动资产合计		570,242,355.50	619,713,423.47
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、3	329,868,617.14	316,168,617.14
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		114,010.53	128,703.81
在建工程		474,179.44	474,179.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		882,869.11	1,079,062.25
无形资产		18,750.00	20,250.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,008,368.58	49,535.10
递延所得税资产		1,817,143.60	1,530,154.98
其他非流动资产			
非流动资产合计		334,183,938.40	319,450,502.72
资产总计		904,426,293.90	939,163,926.19
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		772,954.28	772,954.28
预收款项			
合同负债			

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		156,873.06	683,111.98
应交税费		121,586.52	30,222.61
其他应付款		325,250,753.97	361,563,855.25
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		405,790.68	386,835.73
其他流动负债			
流动负债合计		326,707,958.51	363,436,979.85
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		826,010.36	927,736.18
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		220,717.28	269,765.56
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,046,727.64	1,197,501.74
负债合计		327,754,686.15	364,634,481.59
所有者权益：			
股本		490,000,000.00	490,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		95,579,125.58	95,579,125.58
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		-8,907,517.83	-11,049,680.98
所有者权益合计		576,671,607.75	574,529,444.60
负债和所有者权益合计		904,426,293.90	939,163,926.19

(三) 合并利润表

单位: 元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		104,710,007.12	108,388,615.78
其中: 营业收入	六、30	104,710,007.12	108,388,615.78
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		86,187,916.71	87,191,915.26
其中: 营业成本	六、30	48,594,512.84	41,788,096.91
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	六、31	936,700.64	1,000,283.16
销售费用			
管理费用	六、32	2,209,485.81	4,401,025.93
研发费用			
财务费用	六、33	34,447,217.42	40,002,509.26
其中: 利息费用		34,629,514.98	41,130,107.80
利息收入		202,798.17	1,148,809.26
加: 其他收益			555,000.00
投资收益(损失以“-”号填列)			
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)			
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)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	六、34	-781,232.72	-686,625.65
资产减值损失(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		17,740,857.69	21,065,074.87
加: 营业外收入	六、35	126,891.35	3,193.69
减: 营业外支出	六、36	80,000.00	666,650.11
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		17,787,749.04	20,401,618.45
减: 所得税费用	六、37	3,681,331.88	3,774,933.19
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		14,106,417.16	16,626,685.26

其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		14,106,417.16	16,626,685.26
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. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-	-37,233.34
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		14,106,417.16	16,663,918.60
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
(二) 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		14,106,417.16	16,626,685.26
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		14,106,417.16	16,663,918.60
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	-37,233.34
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	十六、2	0.03	0.03
(二) 稀释每股收益(元/股)	十六、2	0.03	0.03

法定代表人：陈文锋

主管会计工作负责人：潘凤琴

会计机构负责人：徐广春

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十五、4	6,950,627.17	5,740,704.42

减：营业成本	十五、4	2,629,386.13	2,313,297.37
税金及附加		32,290.07	12,238.70
销售费用			
管理费用		2,054,365.75	3,258,663.30
研发费用			
财务费用		21,178.06	23,326.55
其中：利息费用		30,205.32	39,348.14
利息收入		11,908.76	20,042.99
加：其他收益			555,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-36,369.36	7,733.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,177,037.80	695,911.96
加：营业外收入		125,556.35	3,000.00
减：营业外支出		80,000.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,222,594.15	698,911.96
减：所得税费用		80,431.00	377,882.64
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,142,163.15	321,029.32
(一)持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,142,163.15	321,029.32
(二)终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		2,142,163.15	321,029.32
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
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		52,527,850.87	50,545,461.06
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			
收到再保险业务现金净额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	六、38	3,398,924.24	606,248.43
经营活动现金流入小计		55,926,775.11	51,151,709.49
购买商品、接受劳务支付的现金		5,518,382.52	5,574,286.19
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		3,163,886.09	4,495,082.03
支付的各项税费		12,173,977.18	10,939,998.21
支付其他与经营活动有关的现金	六、38	2,830,753.06	3,113,126.94
经营活动现金流出小计		23,686,998.85	24,122,493.37
经营活动产生的现金流量净额		32,239,776.26	27,029,216.12
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,251,326.58	52,502,305.55
投资支付的现金			1,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		14,251,326.58	53,502,305.55
投资活动产生的现金流量净额		-14,251,326.58	-53,502,305.55
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		22,000,000.00	408,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、38	44,324,918.34	60,362,047.98
筹资活动现金流入小计		66,324,918.34	468,362,047.98
偿还债务支付的现金		20,890,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,497,554.08	1,774,722.21
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	六、38	86,108,318.72	49,104,426.64
筹资活动现金流出小计		108,495,872.80	60,879,148.85
筹资活动产生的现金流量净额		-42,170,954.46	407,482,899.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-24,182,504.78	381,009,809.70
加：期初现金及现金等价物余额		54,074,344.58	94,109,749.60
六、期末现金及现金等价物余额		29,891,839.80	475,119,559.30

法定代表人：陈文锋

主管会计工作负责人：潘凤琴

会计机构负责人：徐广春

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
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		500,000.00	1,083,850.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		87,720,385.48	176,331,550.13

经营活动现金流入小计		88,220,385.48	177,415,400.13
购买商品、接受劳务支付的现金		596,520.92	2,020.00
支付给职工以及为职工支付的现金		3,145,064.57	4,471,661.67
支付的各项税费		524,812.24	152,561.81
支付其他与经营活动有关的现金		76,123,986.98	193,349,014.54
经营活动现金流出小计		80,390,384.71	197,975,258.02
经营活动产生的现金流量净额		7,830,000.77	-20,559,857.89
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,110,130.55	
投资支付的现金		13,700,000.00	6,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		14,810,130.55	6,000,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-14,810,130.55	-6,000,000.00
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			37,462,047.98
筹资活动现金流入小计			37,462,047.98
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			1,211,224.78
筹资活动现金流出小计			1,211,224.78
筹资活动产生的现金流量净额			36,250,823.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-6,980,129.78	9,690,965.31
加：期初现金及现金等价物余额		18,964,675.49	20,272,948.52
六、期末现金及现金等价物余额		11,984,545.71	29,963,913.83

三、财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1

附注事项索引说明

1、公司预计负债情况详见附注六、25。

(二) 财务报表项目附注

江苏华景智慧能源股份有限公司 财务报表附注

2025年1-6月份

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、基本情况

江苏华景智慧能源股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于2016年9月在江苏省盐城市射阳县注册成立，现总部位于江苏省盐城市射阳县县城解放路北侧、残联东侧。

本公司及子公司主要从事许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；电气安装服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结

果为准)一般项目：输配电及控制设备制造；人工智能行业应用系统集成服务；智能输配电及控制设备销售；太阳能发电技术服务；储能技术服务；合同能源管理(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

2、历史沿革

江苏华景智慧能源股份有限公司前身系江苏易电通电力有限公司。2016年9月2日，江苏易电通智慧能源股份有限公司认缴注册资本1,000.00万元出资成立江苏易电通电力有限公司，法定代表人：管林根。

江苏易电通电力有限公司成立时的股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	持股比例(%)
江苏易电通智慧能源股份有限公司	1,000.00	100.00
合计	1,000.00	100.00

2017年08月31日，公司申请变更住所，公司住所由“射阳经济开发区阳光大道88号”变更为“盐城市城南新区新都街道智慧谷科创大厦南6楼(CND)”。

2017年09月14日，公司申请第一次股权变更，江苏易电通智慧能源股份有限公司将其持有的本公司1,000.00万元的认缴出资额，占注册资本比例100%，转让给雄鑫资产管理（上海）有限公司。

本次股权变更完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	持股比例(%)
雄鑫资产管理（上海）有限公司	1,000.00	100.00
合计	1,000.00	100.00

2017年10月31日，公司申请第二次股权变更，雄鑫资产管理（上海）有限公司将其持有的本公司1,000.00万元的认缴出资额，占注册资本比例100%，转让给江苏易电通低碳科技有限公司。经营范围由“太阳能光伏电站项目设施建设；电气自动化设备设计、研发、制造、销售；通用机械设备维修。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)”变更为“新能源电力、储能电站、风力电站、光伏电站、燃气发电、生物质发电、微电网项目建设、运营新能源充电设施建设、运营通用机械设备、自动化设备维修、销售。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)”。

本次股权变更完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	持股比例(%)

江苏易电通低碳科技有限公司	1,000.00	100.00
合计	1,000.00	100.00

2017年12月29日，公司申请第三次股权变更，江苏易电通低碳科技有限公司将其持有的本公司1,000.00万元的认缴出资额，占注册资本比例100%，转让给射阳万润光伏电力有限公司。公司住所由“盐城市城南新区新都街道智慧谷科创大厦南6楼（CND）”变更为“射阳经济开发区阳光大道88号”。

本次股权变更完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
射阳万润光伏电力有限公司	1,000.00	100.00
合计	1,000.00	100.00

2019年05月24日，公司申请第四次股权变更，射阳万润光伏电力有限公司将其持有的本公司670.00万元的认缴出资额，占注册资本比例67%，转让给射阳国有资产投资集团有限公司；将其持有的本公司200.00万元的认缴出资额，占注册资本比例20%，转让给雄鑫资产管理（上海）有限公司；将其持有的本公司130.00万元的认缴出资额，占注册资本比例13%，转让给江苏易电通能源微网有限公司。法定代表人由“管林根”变更为“戴誉有”。公司名称由“江苏易电通电力有限公司”变更为“华誉智慧能源集团有限公司”。经营范围由“新能源电力、储能电站、风力电站、光伏电站、燃气发电、生物质发电、微电网项目建设、运营新能源充电设施建设、运营通用机械设备、自动化设备维修、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）”变更为“智慧能源、能源互联网技术研发、新能源电力、光储电站、智能微电网、光储充一体化设施建设、运营（国家有专项规定的除外）、自产电力销售（不得直接向用户供电）、合同能源管理、热力供应。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）”。市场主体类型由“有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）”变更为“有限责任公司”。

本次股权变更完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
射阳国有资产投资集团有限公司	670.00	67.00
雄鑫资产管理（上海）有限公司	200.00	20.00
江苏易电通能源微网有限公司	130.00	13.00
合计	1,000.00	100.00

2019年05月24日，公司申请第一次增资，注册资本变更为40,000.00万元，新增39,000.00万元注册资本，由射阳国有资产投资集团有限公司认缴26,800.00万元，雄鑫资产管理（上海）有限公司认缴8,000.00万元，江苏易电通能源微网有限公司认缴5,200.00万元。

本次增资完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
射阳国有资产投资集团有限公司	26,800.00	67.00
雄鑫资产管理（上海）有限公司	8,000.00	20.00
江苏易电通能源微网有限公司	5,200.00	13.00
合计	40,000.00	100.00

2021年07月28日，公司申请变更名称，由“华誉智慧能源集团有限公司”变更为“华誉智慧能源集团股份有限公司”；经营期限由“2066-09-01”变更为“无固定限期”；市场主体类型由“有限责任公司”变更为“股份有限公司（非上市）”。

2021年10月08日，公司申请变更法定代表人，由“戴誉有”变更为“陈文锋”。

2022年01月02日，根据公司与射阳国有资产投资集团有限公司、江苏易电通能源微网有限公司、雄鑫资产管理（上海）有限公司及远东智慧能源股份有限公司的全资子公司远东智慧能源投资有限公司签订的协议，远东智慧能源投资有限公司以17,900万元投资入股公司，入股后持有公司股份9000万股，占比18.37%。根据《股权投资合作协议》，射阳国有资产投资集团有限公司、江苏易电通能源微网有限公司、雄鑫资产管理（上海）有限公司承诺在2021年9月30日前分批或一次性回购远东智慧能源投资有限公司持有的公司股权并完成对价款支付，若在2021年9月30日前完成股份回购，回购对价为1.8亿元，若2021年9月30日前未能完成回购，应当自2021年7月1日起至实际回购付款日，以1.79亿元为基数，按照年化利率6%计算资金成本，且射阳国有资产投资集团有限公司、江苏易电通能源微网有限公司、雄鑫资产管理（上海）有限公司或其指定第三方不得晚于2022年3月31日完成回购，本次增资为明股实债。

本次股权变更完成后，工商登记公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
射阳国有资产投资集团有限公司	26,800.00	54.70
远东智慧能源投资有限公司	9,000.00	18.37

雄鑫资产管理（上海）有限公司	8,000.00	16.32
江苏易电通能源微网有限公司	5,200.00	10.61
合计	49,000.00	100.00

2022年10月20日，公司申请第五次股权变更，远东智慧能源股份有限公司将持有的华誉智慧能源集团股份有限公司18.37%的股份（9000万股）转让给射阳国有资产投资集团有限公司。

本次股权变更完成后，工商登记公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
射阳国有资产投资集团有限公司	35,800.00	73.06
雄鑫资产管理（上海）有限公司	8,000.00	16.33
江苏易电通能源微网有限公司	5,200.00	10.61
合计	49,000.00	100.00

2023年03月10日，公司申请变更名称和经营范围，名称由“华誉智慧能源集团股份有限公司”变更为“江苏华景智慧能源股份有限公司”；经营范围由“智慧能源、能源互联网技术研发、新能源电力、光储电站、智能微电网、光储充一体化设施建设、运营（国家有专项规定的除外）、自产电力销售（不得直接向用户供电）；合同能源管理、热力供应。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）”变更为“许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：输配电及控制设备制造、人工智能行业应用系统集成服务、智能输配电及控制设备销售、太阳能发电技术服务、储能技术服务、合同能源管理、热力生产和供应（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）”。

2023年08月11日，公司申请变更经营范围，由“许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：输配电及控制设备制造、人工智能行业应用系统集成服务、智能输配电及控制设备销售、太阳能发电技术服务、储能技术服务、合同能源管理、热力生产和供应（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）”变更为“许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务，电气安装服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：输配电及控制设备制造、人工智能行业应用系统集成服务、智能输配电及控制设备销售、太阳能发电技术服务、储能技术服务、合同能源管理、热力生产和供应（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）”。

技术服务、合同能源管理(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)”。

2023年09月19日,公司申请变更住所,公司住所由“射阳经济开发区阳光大道88号”变更为“射阳县县城解放路北侧、残联东侧”。

3、财务报表批准报出情况

本财务报表业经本公司董事会于2025年8月25日决议批准报出。

截至 2025 年 06 月 30 日,本公司纳入合并范围的子公司详见本附注八“在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的具体会计准则、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》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 持续经营

本公司财务报表以持续经营为基础列报,本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2025 年 06 月 30 日的财务状况及 2025 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。

四、 重要会计政策和会计估计

1、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年,即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表的编制期间是 2025 年 1-6 月。

2、 营业周期

正常营业周期是指本公司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。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。

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

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5 “合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12 “长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

5、 合并财务报表的编制方法

（1） 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12 “长期股权投资”或本附注四、7 “金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且

此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合

收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，

作为利润分配处理。

8、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失。若应收票据为商业承兑汇票而非银行承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

②应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将应收账款划分为不同组合：

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收电网公司组合 1	本组合为应收发电补贴款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收电网公司组合 2	本组合为应收电网公司电价款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
账龄组合	本组合为应收除电网公司电价款及发电补贴款、关联方组合 1、关联方组合 2 之外的其他客户款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
关联方组合 1	本组合为应收合并范围内关联方的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
关联方组合 2	本组合为对除关联方组合 1 之外的其他关联方的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

A、应收电网公司组合1、应收电网公司组合2、关联方组合1的预期信用损失率：

组合类别	预期信用损失率 (%)
应收电网公司组合 1-应收发电补贴款	1.00
应收电网公司组合 2-应收电网公司电价款	无显著回收风险，不计提坏账准备
关联方组合 1	无显著回收风险，不计提坏账准备

B、关联方组合2、账龄组合的账龄与整个存续期间预期信用损失率对照表：

账龄	预期信用损失率 (%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
押金及保证金组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、保证金等应收款项
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
关联方组合 1	本组合为对合并范围内关联方、控股股东及其控制的子公司的其他应收款项
关联方组合 2	本组合为对除关联方组合 1 之外的关联方的其他应收款项

A、押金及保证金组合、关联方组合1的预期信用损失率：

组合类别	预期信用损失率
押金及保证金组合	无显著回收风险，不计提坏账准备
关联方组合 1	无显著回收风险，不计提坏账准备

B、关联方组合2、账龄组合的账龄与整个存续期间预期信用损失率对照表：

账龄	预期信用损失率 (%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00

账龄	预期信用损失率(%)
4-5年	80.00
5年以上	100.00

9、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、7“金融工具”及附注四、8“金融资产减值”。

10、 存货

(1) 存货的分类

本公司存货主要为周转材料。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按月末一次加权平均法。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

11、 合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合

同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、8、金融资产减值。

12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，在2018、2017年度作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，2019年1月1日起作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、7“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为可供出售金融资

产（2019年1月1日起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）而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务

报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而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进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动

而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将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的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

13、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	直线法	20	5	4.75
光伏电站	直线法	20	5	4.75
运输工具	直线法	4	5	23.75
电子设备	直线法	3	5	31.67
通用设备	直线法	3或5	5	19–31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额

计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

15、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
专利权	10 年	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还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。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

17、商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过应享有的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

在财务报表中单独列示的商誉至少在每年年终进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值依据相关的资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中受益的情况分摊至受益的资产组或资产组组合。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组

或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

21、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。

其中：短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

22、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

23、 股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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。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

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计

入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

24、收入

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

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

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

项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

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

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

（1）电力销售

光伏电站运营业务以电力销售形成主营业务收入，集中式电站项目、全额上网分布式电站及分布式“自发自用，余电上网”电站的余电上网部分电价收入确认系根据购售电合同约定将电力输送至国家电网指定线路，每月月底按照电力公司提供的电费结算单中确认的抄表电量，以及经国家发改委等价格主管部门确定的收购电价确认收入。分布式“自发自用，余电上网”电站中自发自用部分收入系根据与业主方签订的购售电合同中确定的价格，以及业主结算电量确认收入。

（2）分布式光伏电站开发及服务

分布式光伏电站开发及服务系为分布式光伏电站投资方提供勘探、开发服务，在交付电站开发的勘探、设计图时依据合同约定的金额确认收入。

（3）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占

应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

25、 合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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

26、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：(1) 应收补助款的金额

已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业和合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的

未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，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，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

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、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

28、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为土地及建筑物屋顶使用权。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本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，本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

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

③租赁变更

经营租赁发生变更的，本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。

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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

29、 使用权资产

（1）使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、19。

30、 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

31、 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。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，优先使用相关可观察输入值，只有在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。在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

32、重要会计政策和会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

本公司在报告期内无重要会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本公司在报告期内无会计估计变更事项。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	1%、5%、7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除一定比例后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

2、 税收优惠及批文

(1) 根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局国家发展改革委公告2020年第23号), 自2021年1月1日至2030年12月31日, 对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。本公司部分子公司享受上述优惠政策。

(2) 根据财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会《关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008年版)的通知》(财税〔2008〕116号)、财政部、国家税务总局《关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税〔2008〕46号), 本公司部分子公司针对光伏电站按照电站项目分别核算收入成本后享受企业所得税三免三减半优惠政策。

六、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
库存现金	30,691.95	30,691.95
银行存款	29,855,357.04	54,038,972.77
其他货币资金	100,005,790.81	100,004,679.86
合 计	129,891,839.80	154,074,344.58

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	2025年06月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
应收电网公司组合1	590,935,136.01	97.34	5,909,351.36	1.00	585,025,784.65
应收电网公司组合2	10,301,682.39	1.70			10,301,682.39
账龄组合	5,528,575.01	0.91	388,197.06	7.02	5,140,377.95
关联方组合2	284,968.56	0.05	20,017.73	7.02	264,950.83
合 计	607,050,361.97	/	6,317,566.15	/	600,732,795.82

(续)

类别	2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
应收电网公司组合1	535,412,697.73	98.17	5,354,126.98	1.00	530,058,570.75
应收电网公司组合2	5,604,570.83	1.03			5,604,570.83
账龄组合	4,124,170.81	0.76	235,556.94	5.71	3,888,613.87
关联方组合2	233,221.87	0.04	15,597.42	6.69	217,624.45
合计	545,374,661.24	/	5,605,281.34	/	539,769,379.90

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2025年06月30日		
	应收账款	坏账准备	比例(%)
1年以内	4,560,024.89	228,001.24	5.00
1至2年	651,846.11	65,184.61	10.00
2至3年	316,704.01	95,011.20	30.00
合计	5,528,575.01	388,197.06	/

(续)

账龄	2024年12月31日		
	应收账款	坏账准备	比例(%)
1年以内	3,537,202.81	176,860.14	5.00
1至2年	586,968.00	58,696.80	10.00
合计	4,124,170.81	235,556.94	/

关联方组合2中计提坏账准备的应收账款：

账龄	2025年06月30日		
	其他应收款	坏账准备	比率(%)
1年以内	169,582.56	8,479.13	5.00
1至2年	115,386.00	11,538.60	10.00
合计	284,968.56	20,017.73	/

(续)

账龄	2024年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	比率(%)
1年以内	154,495.32	7,724.76	5.00

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
1 至 2 年	78,726.55	7,872.66	10.00
合 计	233,221.87	15,597.42	/

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 712,284.81 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末金额
国网江苏省电力有限公司	251,568,783.10	1 年以内; 1 至 2 年; 2 至 3 年; 3 至 4 年; 4 至 5 年; 5 年以上	41.44	2,447,539.11
国网陕西省电力有限公司	228,667,212.64	1 年以内; 1 至 2 年; 2 至 3 年; 3 至 4 年; 4 至 5 年; 5 年以上	37.67	2,265,325.95
国网辽宁省电力有限公司	121,000,822.66	1 年以内; 1 至 2 年; 2 至 3 年; 3 至 4 年; 4 至 5 年; 5 年以上	19.93	1,196,486.30
华泓射阳新能源有限公司	1,840,451.93	1 年以内	0.30	92,022.60
射阳县机关事务服务中心	1,353,249.96	1 年以内; 1 至 2 年	0.22	78,140.00
合 计	604,430,520.29	/	99.57	6,079,513.96

注：国网江苏省电力有限公司包括国网江苏省电力有限公司盐城供电公司、国网江苏省电力有限公司扬州供电公司、国网江苏省电力有限公司无锡供电公司。

3、 预付账款

账 龄	2025 年 06 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	199,409.08	100.00		
合 计	199,409.08	/		

4、 应收款项融资

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	150,000.00	400,000.00
合 计	150,000.00	400,000.00

5、 其他应收款

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,832,180.26	8,164,499.80
合 计	7,832,180.26	8,164,499.80

(1) 其他应收款

类别	2025 年 06 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
押金及保证金组合					
账龄组合	7,562,398.26	88.07	703,787.20	9.31	6,858,611.06
关联方组合 1					
关联方组合 2	1,024,809.68	11.93	51,240.48	5.00	973,569.2
合 计	8,587,207.94	/	755,027.68	/	7,832,180.26

(续)

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
押金及保证金组合	1,500,000.00	16.95			1,500,000.00
账龄组合	7,348,179.57	83.02	686,079.77	9.34	6,662,099.80
关联方组合 1	2,400.00	0.03			2,400.00
关联方组合 2					
合 计	8,850,579.57	/	686,079.77	/	8,164,499.80

组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2025 年 06 月 30 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
1 年以内	6,394,140.60	319,707.03	5.00
1 至 2 年	411,950.88	41,195.09	10.00
2 至 3 年	530,200.00	159,060.00	30.00

账龄	2025 年 06 月 30 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
3 至 4 年	500.00	250.00	50.00
4 至 5 年	210,158.50	168,126.80	80.00
5 年以上	15,448.28	15,448.28	100.00
合 计	7,562,398.26	703,787.20	/

(续)

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
1 年以内	6,319,851.91	315,992.60	5.00
1 至 2 年	272,020.88	27,202.09	10.00
2 至 3 年	530,200.00	159,060.00	30.00
3 至 4 年	500.00	250.00	50.00
4 至 5 年	210,158.50	168,126.80	80.00
5 年以上	15,448.28	15,448.28	100.00
合 计	7,348,179.57	686,079.77	/

关联方组合 2 中计提坏账准备的其他应收款:

账龄	2025 年 06 月 30 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
1 年以内	1,024,809.68	51,240.48	5.00
合 计	1,024,809.68	51,240.48	/

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 68,947.91 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
代垫款项	8,043,674.97	7,018,865.29
押金及保证金		1,500,000.00
关联方往来款项		
其他	543,532.97	331,714.28

款项性质	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
小 计	8,587,207.94	8,850,579.57
减：坏账准备	755,027.68	686,079.77
合 计	7,832,180.26	8,164,499.80

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)
江苏英格威电力工程有限公司	代垫款项	6,488,665.29	75.56
华工天成能源建设有限公司	代垫款项	1,024,809.68	11.93
闫府良	代垫款项	530,200.00	6.17
上海申朗新能源科技发展股份有限公司	其他	210,158.50	2.45
刘鹏飞	其他	200,000.00	2.33
合 计	/	8,453,833.47	98.45

6、存货

项目	2025 年 06 月 30 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
周转材料	337,527.85		337,527.85	299,480.06		299,480.06
合 计	337,527.85		337,527.85	299,480.06		299,480.06

7、其他流动资产

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
税金	10,224,894.45	14,460,628.43
其他		215,507.34
合 计	10,224,894.45	14,676,135.77

8、长期应收款

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
融资租赁保证金	5,004,306.58	5,179,073.39
合 计	5,004,306.58	5,179,073.39

9、固定资产

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
固定资产	875,147,734.14	908,983,496.35
固定资产清理		
合计	875,147,734.14	908,983,496.35

(1) 固定资产

项目	房屋及建筑物	光伏电站	运输设备	电子设备	通用设备	合计
一、账面原值						
1、期初余额	8,109,559.23	1,489,154,592.48	591,155.19	2,160,083.57	324,409.91	1,500,339,800.38
2、本期增加金额		2,135,788.85		5,929.20	75,132.74	2,216,850.79
(1) 购置				5,929.20	75,132.74	81,061.94
(2) 在建工程转入		2,135,788.85				2,135,788.85
(3) 企业合并增加						
3、本期减少金额						
(1) 其他						
4、期末余额	8,109,559.23	1,491,290,381.33	591,155.19	2,166,012.77	399,542.65	1,502,556,651.17
二、累计折旧						
1、期初余额	2,664,483.50	518,246,892.17	494,696.40	2,010,437.24	208,531.22	523,625,040.53
2、本期增加金额	1,367,972.66	34,530,307.63	9,638.43	102,421.45	42,272.83	36,052,613.00
(1) 计提	1,367,972.66	34,530,307.63	9,638.43	102,421.45	42,272.83	36,052,613.00
3、本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4、期末余额	4,032,456.16	552,777,199.80	504,334.83	2,112,858.69	250,804.05	559,677,653.53
三、减值准备						
1、期初余额		67,731,263.50				67,731,263.50
2、本期增加金额						
3、本期减少金额						
4、期末余额		67,731,263.50				67,731,263.50
四、账面价值						
1、2025年06月30日账面价值	4,077,103.07	870,781,918.03	86,820.36	53,154.08	148,738.60	875,147,734.14

项目	房屋及建筑物	光伏电站	运输设备	电子设备	通用设备	合计
2、2024年12月31日账面价值	5,445,075.73	903,176,436.81	96,458.79	149,646.33	115,878.69	908,983,496.35

10、在建工程

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
在建工程	10,003,029.71	10,890,472.07
工程物资		
合计	10,003,029.71	10,890,472.07

11、使用权资产

项目	房屋建筑物	房屋屋顶及土地使用权	合计
一、账面原值:			
1. 期初余额	1,961,931.36	144,141,341.64	146,103,273.00
2. 本期增加金额			
(1) 租入			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	1,961,931.36	144,141,341.64	146,103,273.00
二、累计折旧			
1. 期初余额	882,869.11	44,441,068.34	45,323,937.45
2. 本期增加金额	196,193.14	2,916,631.52	3,112,824.66
(1) 计提	196,193.14	2,916,631.52	3,112,824.66
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	1,079,062.25	47,357,699.86	48,436,762.11
三、减值准备			
四、账面价值			
1、2025年06月30日账面价值	882,869.11	96,783,641.78	97,666,510.89
2、2024年12月31日账面价值	1,079,062.25	99,700,273.30	100,779,335.55

12、无形资产

项目	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值			
1、期初余额	131,131.00	30,000.00	161,131.00

项目	土地使用权	专利权	合计
2、本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
3、本期减少金额			
4、期末余额	131,131.00	30,000.00	161,131.00
二、累计摊销			
1、期初余额	102,718.70	9,750.00	112,468.70
2、本期增加金额	6,556.26	1,500.00	8,056.26
(1) 计提	6,556.26	1,500.00	8,056.26
3、本期减少金额			
4、期末余额	109,274.96	11,250.00	120,524.96
三、减值准备			
四、账面价值			
1、2025年06月30日账面价值	21,856.04	18,750.00	40,606.04
2、2024年12月31日账面价值	28,412.30	20,250.00	48,662.30

13、商誉

形成商誉的事项	2024年12月31日	本期增加		本期减少		2025年06月30日
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
非同一控制下企业合并形成的商誉	221,067,912.05					221,067,912.05
合计	221,067,912.05					221,067,912.05

14、长期待摊费用

项目	2024年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2025年06月30日
保险费	79,347.20		79,347.20		
装修费	49,535.10	1,110,130.55	151,297.07		1,008,368.58
合计	128,882.30	1,110,130.55	230,644.27		1,008,368.58

15、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明细

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
----	-------------	-------------

	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	70,463,377.63	17,342,633.00	70,463,377.63	17,342,633.00
可抵扣亏损	4,923,931.55	1,230,982.89	4,923,931.55	1,230,982.89
信用减值损失	6,992,240.74	1,519,519.42	6,291,361.11	1,367,207.70
租赁负债	91,084,724.29	21,582,525.42	88,523,473.72	21,208,175.60
未决诉讼	3,000,000.00	450,000.00	3,000,000.00	450,000.00
企业合并中评估减 值调整	125,284,154.63	24,162,991.38	134,571,930.27	25,133,394.12
合 计	301,748,428.84	66,288,652.11	307,774,074.28	66,732,393.31

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	2025年06月30日		2024年12月31日	
	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
使用权资产	99,118,673.84	22,446,588.65	100,779,335.55	23,063,389.08
合 计	99,118,673.84	22,446,588.65	100,779,335.55	23,063,389.08

16、 短期借款

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
保证借款	20,000,000.00	20,000,000.00
质押借款	48,000,000.00	36,000,000.00
短期借款应计利息	31,388.88	308,288.88
合 计	68,031,388.88	56,308,288.88

17、 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
应付采购货款	75,200.00	137,130.00
应付长期资产采购款	27,391,822.11	28,751,683.11
应付服务费	6,231,975.13	4,969,442.64
应付租金	678,754.28	246,754.28
其他	603,150.37	742,556.60
合 计	34,980,901.89	34,847,566.63

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏润海环保工程有限公司	2,479,184.35	尚未结清
河南恒腾防水防腐有限公司盐城分公司	1,399,082.55	尚未结清
合 计	3,878,266.90	—

18、应付职工薪酬

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 06 月 30 日
职工薪酬	683,111.98	3,033,559.71	3,559,798.63	156,873.06
合 计	683,111.98	3,033,559.71	3,559,798.63	156,873.06

19、应交税费

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
增值税	2,207,667.13	2,278,496.58
城市维护建设税	93,867.15	97,918.50
企业所得税	9,376,664.59	8,758,339.94
房产税	415,398.37	415,398.37
印花税	22,242.76	21,807.76
教育附加费	41,058.57	43,118.48
地方教育费附加	27,372.37	28,745.64
土地使用税	199,835.60	199,835.60
地方综合基金	1,690.44	1,690.44
合 计	12,385,796.98	11,845,351.31

20、其他应付款

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	5,658,127.52	5,514,272.46
合 计	5,658,127.52	5,514,272.46

(1) 其他应付款按款项性质列示

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
履约保证金	113,510.10	153,550.00
往来款项	3,714,831.22	3,526,408.44
其他	1,829,786.20	1,834,314.02
合 计	5,658,127.52	5,514,272.46

21、一年内到期的非流动负债

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
1年内到期长期应付款及租赁负债	145,127,722.86	165,599,768.62
合 计	145,127,722.86	165,599,768.62

22、长期借款

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
保证借款	23,288,444.44	22,330,000.00
合 计	23,288,444.44	22,330,000.00

23、租赁负债

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
房屋屋顶及土地等租赁	87,283,304.73	86,406,574.81
合 计	87,283,304.73	86,406,574.81

24、长期应付款

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
售后回租融资	1,049,094,535.82	1,061,560,078.29
合 计	1,049,094,535.82	1,061,560,078.29

25、预计负债

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
未决诉讼	3,000,000.00	3,000,000.00
合 计	3,000,000.00	3,000,000.00

26、股本

投资者名称	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 06 月 30 日	持股比例 (%)
射阳国有资产投资集团有限公司	358,000,000.00			358,000,000.00	73.06
雄鑫资产管理（上海）有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00	16.33

投资者名称	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 06 月 30 日	持股比例 (%)
江苏易电通能源微网有限公司	52,000,000.00			52,000,000.00	10.61
合 计	490,000,000.00			490,000,000.00	100.00

27、 资本公积

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 06 月 30 日
股本溢价	89,000,000.00			89,000,000.00
合 计	89,000,000.00			89,000,000.00

28、 专项储备

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 06 月 30 日
安全生产费	13,999,768.64			13,999,768.64
合 计	13,999,768.64			13,999,768.64

29、 未分配利润

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
调整前上年末未分配利润	-32,964,103.27	-53,220,261.07
调整年初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)		
调整后年初未分配利润	-32,964,103.27	-53,220,261.07
加: 本年(期)归属于母公司股东的净利润	14,106,417.16	20,256,157.80
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-18,857,686.11	-32,964,103.27

30、 营业收入和营业成本

项目	2025 年 1-6 月	
	收入	成本
主营业务	104,632,323.30	48,594,512.84
其他业务	77,683.82	
合 计	104,710,007.12	48,594,512.84

(续)

项目	2024 年 1-6 月	
	收入	成本
主营业务	108,388,615.78	41,788,096.91
其他业务		
合 计	108,388,615.78	41,788,096.91

31、税金及附加

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
城市维护建设税	288,975.63	255,506.45
教育费附加	209,709.58	146,813.80
地方教育费附加	30,499.98	97,875.83
印花税	37,631.90	48,367.15
城镇土地使用税	330,968.40	336,496.17
房产税	25,847.96	97,127.14
车船使用税	480.00	780.00
当地综合基金	7,332.48	17,316.62
其他	5,254.71	
合 计	936,700.64	1,000,283.16

32、管理费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	1,040,420.69	1,298,950.23
办公费	83,369.15	62,246.05
业务招待费	16,018.00	185,491.57
交通差旅费	175,155.52	150,575.95
折旧与摊销	270,856.54	389,205.25
房租及物业费用	134,439.78	206,986.07
中介机构服务费	248,384.09	1,933,851.09
其他	240,842.04	173,719.72
合 计	2,209,485.81	4,401,025.93

33、财务费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
利息支出	34,629,514.98	41,130,107.80
减：利息收入	202,798.17	1,148,809.26
加：手续费及其他	20,500.61	21,210.72
合 计	34,447,217.42	40,002,509.26

34、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
应收账款坏账损失	-712,284.81	-598,648.12
其他应收款坏账损失	-68,947.91	-87,977.53
合 计	-781,232.72	-686,625.65

35、营业外收入

项目	2025年1-6月		2024年1-6月	
	发生额	计入当年非经常性损益的金额	发生额	计入当年非经常性损益的金额
政府补助	125,000.00	125,000.00		
个税手续费返还	1,891.35			
其他			3,193.69	3,193.69
合 计	126,891.35	125,000.00	3,193.69	3,193.69

36、营业外支出

项目	2025年1-6月		2024年1-6月	
	发生额	计入当年非经常性损益的金额	发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置损失				
其中：固定资产处置损失				
赔偿支出			30,000.00	30,000.00
对外捐赠支出				
滞纳金及罚款支出	80,000.00	80,000.00	636,650.11	636,650.11
其他				
合 计	80,000.00	80,000.00	666,650.11	666,650.11

37、所得税费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
当期所得税费用	3,298,783.96	3,399,696.63
递延所得税费用	382,547.92	375,236.56
合 计	3,681,331.88	3,774,933.19

38、 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
收到的往来款	3,138,343.40	
收到的政府补助及专项资金		555,000.00
银行存款利息收入	71,278.46	48,054.74
其他营业外收入	125,556.35	3,193.69
押金及保证金	51,023.85	
其他	12,722.18	
合 计	3,398,924.24	606,248.43

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
往来款项	700,709.43	
管理费用等	854,114.34	2,425,266.11
其他营业外支出	1,024,809.68	666,650.11
银行手续费	20,485.61	21,210.72
押金及保证金	115,000.00	
其他	115,634.00	
合 计	2,830,753.06	3,113,126.94

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
关联方资金拆借		60,362,047.98
收到融资租赁相关款项	42,824,918.34	
其他	1,500,000.00	
合 计	44,324,918.34	60,362,047.98

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
关联方资金拆借		
支付租赁费	3,450,200.01	3,916,110.78
偿付与融资租赁相关款项	82,658,118.71	45,188,315.86
合 计	86,108,318.72	49,104,426.64

39、现金流量表补充资料

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	14,106,417.16	16,626,685.26
加：资产减值准备		
信用减值损失	781,232.72	-686,625.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,052,613.00	32,827,293.33
无形资产摊销	8,056.26	8,056.26
使用权资产折旧	3,112,824.66	4,789,015.29
长期待摊费用摊销	230,644.27	59,527.33
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	34,629,514.98	-883,834.57
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	443,741.20	1,254,984.25
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-616,800.43	-879,747.69
存货的减少(增加以“-”号填列)	-38,047.79	-119,514.98
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-61,611,738.18	-67,073,728.04
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	5,141,318.41	41,107,105.33
其他		
经营活动产生的现金流量净额	32,239,776.26	27,029,216.12
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
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	29,891,839.80	475,119,559.30
减：现金的期初余额	54,074,344.58	94,109,749.60
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	-24,182,504.78	381,009,809.70

现金及现金等价物的构成

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 6 月 30 日
一、现金		
其中：库存现金	30,691.95	33,719.95
可随时用于支付的银行存款	29,855,357.04	475,070,274.39
可随时用于支付的其他货币资金	5,790.81	15,564.96
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	29,891,839.80	475,119,559.30
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、 合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本期没有发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

本期没有发生同一控制下企业合并。

3、其他原因的合并范围变动

无

八、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
府谷县矽盟电力有限公司	陕西省榆林市府谷县	陕西省榆林市府谷县	光伏产业	100		非同一控制下企业合并
江苏风光电力有限公司	江苏省盐城市射阳县	江苏省盐城市射阳县	光伏产业	100		非同一控制下企业合并
沈阳中能电力有限公司	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	光伏产业		100	非同一控制下企业合并
榆林市风光新能源发展有限责任公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	光伏产业	100		非同一控制下企业合并
射阳国投润海新能源科技有限公司	江苏省盐城市射阳县	江苏省盐城市射阳县	光伏产业	100		同一控制下企业合并
盐城申朗新能源科技有限公司	江苏省盐城市亭湖区	江苏省盐城市亭湖区	光伏产业		100	同一控制下企业合并
阜宁阜阳新能源科技有限公司	江苏省盐城市阜宁县	江苏省盐城市阜宁县	光伏产业		100	同一控制下企业合并
射阳县申朗新能源科技有限公司	江苏省盐城市射阳县	江苏省盐城市射阳县	光伏产业		100	同一控制下企业合并
射阳万润光伏电力有限公司	江苏省盐城市射阳县	江苏省盐城市射阳县	光伏产业	100		同一控制下企业合并
阜宁风光新能源有限公司	江苏省盐城市阜宁县	江苏省盐城市阜宁县	光伏产业	100		非同一控制下企业合并
射阳国投兴达能源科技有限公司	江苏省盐城市射阳县	江苏省盐城市射阳县	光伏产业	100		同一控制下企业合并
阜宁县盛昌新能源科技有限公司	江苏省盐城市阜宁县	江苏省盐城市阜宁县	光伏产业		100	同一控制下企业合并
阜宁卓越新能源开发有限公司	江苏省盐城市阜宁县	江苏省盐城市阜宁县	光伏产业		100	同一控制下企业合并
宜兴成发新能源有限公司	江苏省无锡市宜兴市	江苏省无锡市宜兴市	光伏产业	100		非同一控制下企业合并
高邮风光新能源有限公司	江苏省扬州市高邮市	江苏省扬州市高邮市	光伏产业	100		非同一控制下企业合并

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

无。

3、 在合营企业或联营企业中的权益

无。

九、 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适

当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、信用风险

2025年06月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，其中包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司执行了必要的监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法收回的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

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，其可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

3、市场风险

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

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。本公司的借款主要系固定利率的银行借款，因此公司承担的利率变动风险不重大。

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，所承担的外汇变动市场风险不重大。

十、 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

(1) 2025年06月30日

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
持续的公允价值计量				
应收款项融资			150,000.00	150,000.00
其中：银行承兑汇票			150,000.00	150,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			150,000.00	150,000.00

(2) 2024年12月31日

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
持续的公允价值计量				
应收款项融资			400,000.00	400,000.00
其中：银行承兑汇票			400,000.00	400,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			400,000.00	400,000.00

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

对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
射阳国有资产投资集团有限公司	盐城市射阳县	组织管理服务	200000万元	73.06	73.06

注：本公司的最终控制方是射阳县人民政府。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业及联营企业：无

(2) 重要合营企业的主要财务信息：无

(3) 重要联营企业的主要财务信息：无

4、其他关联方情况

关联方名称	关联关系说明
江苏鹤乡菊海现代农业产业园发展有限公司	国投集团直接持股 73.5%
江苏十里菊香博览园有限公司	国投集团间接持股 73.5%
江苏苏菊菊业有限公司	国投集团间接持股 73.5%
江苏彤阳建设工程有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳县通达现代农业综合开发有限公司	国投集团智直接持股 100%
射阳恒远项目管理服务有限公司	国投集团间接持股 100%
射阳国投园林绿化有限公司	国投集团间接持股 49%
射阳县鼎成建设有限公司	国投集团直接持股 49%，间接持股 51%
江苏卓逸置业有限公司	国投集团直接持股 49%，间接持股 51%
射阳国投热电有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳县国润商贸有限公司	国投集团间接持股 100%
射阳丹鹤资产管理有限公司	国投集团直接持股 100%
江苏射阳港粮食物流有限公司	国投集团直接持股 67%
射阳县养老中心有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳国投恒盛物业管理有限公司	国投集团直接持股 100%
江苏兴鑫创业投资有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳县家政服务中心有限公司	国投集团间接持股 100%
射阳县安全培训中心有限公司	国投集团间接持股 100%
江苏兴鑫商业保理有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳国投惠众传媒有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳国投安洁物业管理有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳惠众餐饮管理有限公司	国投集团间接持股 100%
射阳县顺源农业发展有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳国投综合能源有限公司	国投集团曾经持股 100%的企业，已于 2024 年 10 月退出
射阳县长荡粮食购销有限公司	国投集团间接持股 51%
江苏博恒供应链管理有限公司	国投集团直接持股 100%

关联方名称	关联关系说明
江苏易电通能源微网有限公司	持有公司 10.61%股份的公司
雄鑫资产管理（上海）有限公司	持有公司 16.33%股份的公司
射阳县暖阳养老服务有限公司	国投集团直接持股 100%
射阳县种业有限公司	国投集团直接持股 98.88%
江苏智享家康养服务有限公司	国投集团间接持股 47%
射阳国投置业有限公司	国投集团间接持股 100%
射阳恒耀项目管理服务有限公司	国投集团间接持股 100%
管林根	间接持有公司 5%以上股份的股东
刘醒薇	间接持有公司 5%以上股份的股东
陈文锋	董事长
丁凤清	董事长、总经理
刘洋	董事
江成军	董事
管益君	董事
吴海涛	监事会主席
刘鹏飞	职工代表监事
刘红雯	监事
王连成	常务副总经理
潘凤琴	财务负责人、信息披露负责人
帅红亚	曾任公司副总经理、信息披露负责人，2024 年 1 月卸任
戴鉴	控股股东副董事长
何长桥	控股股东董事、总经理
孙玉基	曾任控股股东董事，2024 年 6 月卸任
钱加艳	曾任控股股东董事，2024 年 6 月卸任
孙德明	控股股东董事
贺长春	控股股东董事
严爱兵	控股股东董事
曹兆兵	控股股东董事

关联方名称	关联关系说明
华雪纯	控股股东监事
董颖	控股股东监事
李蒙蒙	控股股东监事
杨军	控股股东监事
朱晓春	控股股东董事
吴绍明	控股股东董事
江苏射阳大米集团有限公司	陈文锋担任董事长的企业
江苏射阳农村商业银行股份有限公司	陈文锋担任董事的企业
盐城苏绿丝绸有限公司	陈文锋弟弟陈文展持股 50%的企业
射阳经济开发区诚加信超市	陈文锋弟弟的配偶于丽娟担任经营者的个体工商户
射阳经济开发区信洋卤菜店	陈文锋配偶的弟弟李信洋担任经营者的个体工商户
射阳县大米协会	陈文锋担任法人的社会组织
江天国信盐城生物质发电有限公司	丁凤清担任副董事长的企业
射阳华润燃气有限公司	丁凤清担任董事长的企业
射阳新奥燃气有限公司	丁凤清担任董事长的企业
江苏圣盾科技有限公司	丁凤清的儿子丁维康持股 100%并担任执行董事的企业
射阳网络科技发展中心有限公司	吴绍明担任执行董事的企业
射阳县粮食购销有限公司	何长桥曾经担任董事长的企业，2025 年 3 月卸任
射阳县城市投资发展有限责任公司	何长桥担任董事长、总经理的企业
射阳建设投资集团有限公司	孙玉基担任董事长、总经理的企业
江苏恒泰新能源有限公司	孙玉基担任董事长的企业
江苏恒禧商贸有限公司	孙玉基担任执行董事、总经理的企业
江苏恒晖商贸有限公司	孙玉基担任执行董事的企业
射阳城建集团新城加油站有限公司	孙玉基担任执行董事的企业
射阳众悦房屋拆迁服务有限公司	孙玉基担任执行董事的企业
射阳县城市规划设计有限公司	孙玉基担任执行董事兼总经理的企业
射阳县建设工程质量检测有限公司	孙玉基担任执行董事的企业
射阳城建集团超市有限公司	孙玉基担任执行董事的企业

关联方名称	关联关系说明
江苏卓锐产业发展集团有限公司	贺长春担任职工董事的企业
射阳迈景环保科技有限公司	孙德明担任执行董事兼总经理的企业
江苏盐射高速公路有限公司	孙德明担任董事的企业
盐城市射阳港市政工程建设有限公司	孙德明担任总经理的企业
盐城市射阳港园林绿化建设有限公司	孙德明担任总经理的企业
盐城德聚纺织品有限公司	江成军的配偶管红玉持股 90%，江成军持股 10%并担任执行董事兼总经理的企业
盐城德聚工艺品有限公司	江成军及其配偶管红玉各持股 50%，江成军担任执行董事兼总经理的企业
江苏德聚宠物用品有限公司	江成军及其配偶管红玉各持股 50%，江成军担任执行董事兼总经理的企业
上海德聚纺织品有限公司	江成军持股 80%的企业
江苏易电通智慧能源有限公司	管林根直接和间接持股 62.69%的企业
盐城夸父微电网科技有限公司	管林根间接持股 52%的企业
上海萃华融资租赁有限公司	刘醒薇间接持股 60%并担任董事长的企业
盐城雄鑫能源技术中心（有限合伙）	管林根持股 95%并担任执行事务合伙人的企业
上海宠邦国际贸易有限公司	管林根持股 70%并担任执行董事的企业
易电宝（江苏）电力科技有限公司	管林根间接持股 70%并担任执行董事兼总经理的企业
扬州禾润新能源有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
扬州禾润高科新能源有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
华工天成能源建设有限公司	管林根间接持股 20%并担任执行董事兼总经理的企业
华雁工程设计有限公司	管林根担任执行董事兼总经理的企业
易电宝（辽宁）电力新能源有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼经理的企业
陕西易电宝数字能源有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
易电宝（榆林）能源科技有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
泰舒贸易盐城有限公司	管林根间接持股 20%并担任执行董事兼总经理的企业
晋阳微电网（东莞）有限公司	管林根担任执行董事、经理的企业
上海蓝悦新能源科技有限公司	管林根间接持股 20%并担任执行董事的企业
易电通能源技术有限公司	管林根间接持股 70.25%的企业
榆林风光智慧能源开发有限公司	管林根担任执行董事的企业
易电宝电力科技（江西）有限公司	管林根间接持股 50.43%并担任执行董事兼总经理的企业

关联方名称	关联关系说明
朝阳源新风发新能源有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
朝阳祥聚浩瀛风力发电有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
朝阳佳丰天成风力发电有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
朝阳昱能智创风力发电有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
朝阳鲲朋新能源科技有限公司	管林根间接持股 65%并担任执行董事兼总经理的企业
易电宝（朝阳）能源科技有限公司	管林根曾任董事、经理的企业
天工智慧能源（上海）有限公司	刘醒薇担任执行董事的企业
易电宝（上海）电力科技有限公司	刘醒薇担任执行董事的企业
陕西中电智慧能源建设有限公司	子公司盐城风光新能源有限公司执行董事兼总经理郑恩军实际控制的企业
盐城泰阳新能源有限公司	子公司盐城风光新能源有限公司执行董事兼总经理郑恩军实际控制的企业
江苏盈富能源科技有限公司	子公司江苏风风光电力有限公司监事郑恩军实际控制的企业
远东智慧能源投资有限公司	公司曾经持股超过 5%以上的股东，2023 年 2 月通过股权转让退出
江苏千鹤湖投资控股集团有限公司	公司曾经的间接控股股东，2023 年 12 月通过股权转让退出
响水风光新能源有限公司	公司曾经持股 100%的企业，已于 2023 年 8 月退出投资
响水金兰阳光新能源有限公司	公司曾经间接持股 100%的企业，已于 2023 年 8 月退出投资
盐城大丰风光新能源有限公司	公司曾经通过江苏风风光电力有限公司持股 100%的企业，已于 2023 年 2 月注销
榆林易电通储能技术有限公司	公司曾经持股 100%的企业，已于 2023 年 9 月注销
盐城市智储能源有限公司	公司曾经持股 100%的企业，已于 2023 年 3 月注销
靖江风光新能源有限公司	公司曾经持股 100%的企业，已于 2023 年 6 月注销
砀山风光新能源有限公司	公司曾经持股 100%的企业，已于 2023 年 6 月注销
晋阳光能有限公司	管林根曾担任总经理兼执行董事的企业，已于 2023 年 6 月卸职
江苏科能自动化设备有限公司	管林根曾担任总经理兼执行董事的企业，已于 2023 年 6 月卸职
射阳县城建建筑设计有限公司	孙玉基曾担任总经理的企业，已于 2023 年 3 月 15 日注销
射阳县城建成品油企业管理有限公司	孙玉基担任执行董事的企业，2023 年 12 月注销
江苏裕华投资开发集团有限公司	贺长春曾担任职工董事的企业，2023 年 10 月卸任
江苏射阳经济开发区投资集团有限公司	何长桥曾担任董事长的企业，2023 年 10 月卸任
射阳县兴桥红星纺织工业园管理有限公司	公司曾经的财务负责人戴旭红任执行董事兼总经理的企业
射阳县瑞桥现代农业发展有限公司	公司曾经的高级管理人员帅红亚曾担任执行董事的企业，2023 年 12 月卸任

关联方名称	关联关系说明
射阳县众益投资有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方
射阳县耦耕现代高效农业示范园区综合开发有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方
江苏润海环保工程有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方
射阳润阳新能源有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方
射阳县绿城商贸有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方
射阳县阳城商贸有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方
射阳县绿土地农业发展有限公司	基于实质重于形式原则认定为公司关联方

5、 关联方交易情况

(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

关联方	关联交易内容	2025年1-6月	2024年1-6月
射阳县家政服务中心有限公司	采购商品及接受劳务	17,978.00	32,740.75
射阳县安全培训中心有限公司	采购商品及接受劳务	33,767.00	4,895.47
射阳网络科技发展中心有限公司	采购商品及接受劳务	979,945.40	2,160.00
射阳惠众广告有限公司	接受劳务		
射阳国投园林绿化有限公司	接受劳务		4,845.28
射阳国投安洁物业管理有限公司	接受劳务		1,342.00
江苏彤阳建设工程有限公司	接受劳务	30,970.05	50,873.53
江苏射阳大米集团有限公司	采购商品		159,332.94
江苏兴鑫商业保理有限公司	接受劳务		
射阳县众益投资有限公司	接受劳务		
江苏鹤乡菊海现代农业产业园发展有限公司	采购商品	7,058.00	46,327.00
射阳国投惠众传媒有限公司	接受劳务		25,735.85

销售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2025年1-6月	2024年1-6月
射阳县安全培训中心有限公司	自发自用电费	12,392.06	27,227.30
江苏鹤乡菊海现代农业产业园发展有限公司	自发自用电费	56,345.30	132,911.61
江苏射阳大米集团有限公司	自发自用电费		120,327.44

关联方	关联交易内容	2025年1-6月	2024年1-6月
射阳恒远项目管理服务有限公司	自发自用电费	9,218.69	

(2) 关联租赁情况

①本公司作为出租方

无。

②本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	2025年1-6月租赁费	2024年1-6月租赁费
江苏彤阳建设工程有限公司	房屋	226,398.46	206,986.07
江苏易电通智慧能源有限公司	屋顶	84,990.17	84,516.50
江苏裕华投资开发集团有限公司及其子公司	屋顶	379,857.18	893,880.02
射阳县兴桥红星纺织工业园管理有限公司	屋顶	77,524.46	77,116.84
射阳县鼎成建设有限公司	屋顶	125,149.36	124,751.39

注：江苏裕华投资开发集团有限公司及其子公司包括江苏裕华投资开发集团有限公司、江苏鑫成投资开发有限公司、江苏银翔电子有限公司、射阳申德机械制造有限公司、射阳县鑫隆物业管理有限公司、射阳县广源资产管理有限公司等6家公司。

(3) 关联担保情况

①本公司作为担保方

无。

②本公司作为被担保方

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
射阳县城市投资发展有限责任公司	395,959,952.64	2022-08-15	2037-08-15	否
管林根	123,841,000.00	2017-06-16	2026-06-16	是
射阳国有资产投资集团有限公司				
射阳县城市投资发展有限责任公司	260,670,773.91	2020-09-22	2031-09-21	是
雄鑫资产管理(上海)有限公司				
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳县城市投资发展有限责任公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	325,600,000.00	2022-06-24	2035-06-24	否
管林根	285,887,536.04	2016-10-21	2028-10-20	是

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
刘醒薇				
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳县城市投资发展有限责任公司	395,959,952.64	2022-08-15	2037-08-15	是
射阳国有资产投资集团有限公司	22,572,198.40	2018-07-30	2025-07-30	是
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司	30,044,968.38	2022-01-15	2033-01-15	否
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	23,760,208.80	2018-07-27	2025-07-27	是
射阳国有资产投资集团有限公司	20,196,177.40	2018-07-24	2025-07-24	是
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司	27,524,473.17	2022-01-15	2033-01-15	否
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司	21,011,380.44	2022-01-25	2033-01-15	否
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司	45,309,176.18	2022-01-15	2033-01-15	否
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司	28,855,339.00	2022-01-15	2033-01-15	否
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	26,136,229.60	2018-06-29	2025-06-29	是
射阳县城市投资发展有限责任公司	107,337,369.28	2019-03-26	2028-03-25	是
射阳县城市投资发展有限责任公司	156,711,178.08	2022-07-15	2037-07-15	否
射阳国有资产投资集团有限公司	27,046,000.00	2022-10-25	2035-10-25	否
射阳国有资产投资集团有限公司	299,936,229.12	2025-3-12	2040-3-12	否
射阳国有资产投资集团有限公司	95,451,859.20	2023-12-15	2038-12-15	否
江苏易电通智慧能源有限公司				
管林根	33,225,006.00	2017-11-24	2025-11-24	是
江苏易电通能源微网有限公司	51,435,526.01	2021-12-15	2032-12-15	否

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
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司				
江苏易电通智慧能源有限公司	32,072,950.00	2018-04-16	2026-04-11	是
管林根				
射阳县城市投资发展有限责任公司	323,310,176.00	2020-10-30	2031-12-04	是
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	32,596,284.80	2021-12-15	2032-12-15	否
雄鑫资产管理(上海)有限公司				
江苏易电通智慧能源有限公司	16,095,400.00	2017-11-24	2025-11-24	是
管林根				
雄鑫资产管理(上海)有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	24,663,000.00	2020-12-25	2030-12-25	是
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司				
雄鑫资产管理(上海)有限公司	56,736,156.80	2022-01-15	2033-10-15	否
江苏易电通能源微网有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	434,401,000.00	2022-05-06	2035-05-06	否
射阳国有资产投资集团有限公司	10,000,000.00	2022-01-23	2028-01-15	是
射阳县城市投资发展有限责任公司				
射阳城市建设发展集团有限公司	100,000,000.00	2020-07-24	2027-07-24	否
江苏润海环保工程有限公司				
射阳国有资产投资集团有限公司	38,000,000.00	2016-01-05	2026-01-08	是
射阳国有资产投资集团有限公司	10,000,000.00	2024-11-06	2030-07-08	否
射阳国有资产投资集团有限公司	10,000,000.00	2024-09-13	2028-09-12	否
射阳县城市投资发展有限责任公司	25,000,000.00	2024-06-27	2036-06-23	否

6、 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	2025年06月30日账面余额	2024年12月31日账面余额
应收账款:		

项目名称	2025年06月30日账面余额	2024年12月31日账面余额
江苏鹤乡菊海现代农业产业园发展有限公司	274,882.63	228,916.67
射阳县安全培训中心有限公司	10,085.93	2,306.13
射阳恒远项目管理服务有限公司		1,999.07
合 计	284,968.56	233,221.87
其他应收款:		
射阳县安全培训中心有限公司		2,400.00
华工天成能源建设有限公司	1,024,809.68	
合 计	1,024,809.68	2,400.00

(2) 应付项目

项目名称	2025年06月30日账面余额	2024年12月31日账面余额
应付账款:		
射阳国有资产投资集团有限公司	246,754.28	246,754.28
陕西中电智慧能源建设有限公司		
江苏润海环保工程有限公司	2,479,184.35	2,479,184.35
合 计	2,725,938.63	2,725,938.63
其他应付款:		
射阳县家政服务中心有限公司	8,760.04	
射阳县安全培训中心有限公司	3,717.00	
射阳国投安洁物业管理有限公司	8,520.00	8,520.00
射阳网络科技发展中心有限公司	21,533.40	8,722.60
射阳润阳新能源有限公司	27,013.15	27,013.15
江苏鹤乡菊海现代农业产业园发展有限公司	90,985.00	83,927.00
江苏射阳大米集团有限公司	290,348.94	290,348.94
华工天成能源建设有限公司	640,918.96	640,918.96
射阳华盛能源科技有限公司	2,858,476.33	2,858,476.33
射阳国有资产投资集团有限公司	188,422.78	
合 计	4,138,695.60	3,917,926.98

十二、 承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2025 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2025 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2025 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

无

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	2025 年 06 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
账龄组合	1,826,241.93	8.91	91,312.10	5.00	1,734,929.83
关联方组合 1	18,662,370.91	91.09			18,662,370.91
合计	20,488,612.84	/	91,312.10	/	20,397,300.74

续：

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
账龄组合	1,303,854.50	9.89	65,192.73	5.00	1,238,661.77
关联方组合1	11,876,449.01	90.11			11,876,449.01
合计	13,180,303.51	/	65,192.73	/	13,115,110.78

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

账龄	2025 年 06 月 30 日		
	应收账款	坏账准备	比例 (%)
1 年以内	1,826,241.93	91,312.10	5.00
合计	1,826,241.93	91,312.10	/

(续)

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	比例 (%)
1 年以内	1,303,854.50	65,192.73	5.00
合 计	1,303,854.50	65,192.73	/

2、其他应收款

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	537,343,744.89	587,201,743.04
合 计	537,343,744.89	587,201,743.04

(1) 其他应收款

类别	2025 年 06 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
账龄组合	308,207.50	0.06	15,410.37	5.00	292,797.13
关联方组合1	537,050,947.76	99.94			537,050,947.76
关联方组合2					
合 计	537,359,155.26	/	15,410.37	/	537,343,744.89

(续)

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
账龄组合	103,207.50	0.02	5,160.38	5.00	98,047.12
关联方组合1	587,103,695.92	99.98			587,103,695.92
关联方组合2					
合 计	587,206,903.42	/	5,160.38	/	587,201,743.04

组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2025 年 06 月 30 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
1 年以内	308,207.50	15,410.37	5.00
合 计	308,207.50	15,410.37	/

(续)

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	比率 (%)
1 年以内	103,207.50	5,160.38	5.00
合 计	103,207.50	5,160.38	/

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 10,249.99 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
代垫款项		
关联方往来款项	537,050,947.76	587,103,695.92
其他	308,207.50	103,207.50
小 计	537,359,155.26	587,206,903.42
减：坏账准备	15,410.37	5,160.38
合 计	537,343,744.89	587,201,743.04

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2025 年 06 月 30 日			2024 年 12 月 31 日		
	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	329,868,617.14		329,868,617.14	316,168,617.14		316,168,617.14
合 计	329,868,617.14		329,868,617.14	316,168,617.14		316,168,617.14

(2) 对子公司投资

被投资单位	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年06月30日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
射阳国投润海新能源科技有限公司	53,433,844.57			53,433,844.57		
射阳万润光伏电力有限公司	27,750,672.23			27,750,672.23		
射阳国投兴达能源科技有限公司	27,294,100.34			27,294,100.34		
江苏风光电力有限公司	81,838,200.00			81,838,200.00		
榆林市风光新能源发展有限责任公司	71,771,600.00	10,700,000.00		82,471,600.00		
府谷县矽盟电力有限公司	32,875,400.00	3,000,000.00		35,875,400.00		
射阳县风光新能源有限公司	1,350,000.00			1,350,000.00		
高邮风光新能源有限公司	9,424,800.00			9,424,800.00		
宜兴成发新能源有限公司	10,430,000.00			10,430,000.00		
合计	316,168,617.14			329,868,617.14		

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,950,627.17	2,629,386.13	5,740,704.42	2,313,297.37
其他业务				
合计	6,950,627.17	2,629,386.13	5,740,704.42	2,313,297.37

十六、补充资料

1、非经常性损益明细表

非经常性损益项目		2024年1-6月
1	非流动资产处置损益	
2	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)	125,000.00

非经常性损益项目		2024年1-6月
3	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	
4	计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
5	委托他人投资或管理资产的损益	
6	对外委托贷款取得的损益	
7	因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	
8	单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
9	企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
10	同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
11	非货币性资产交换损益	
12	债务重组损益	
13	企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	
14	因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	
15	因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	
16	对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	
17	采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
18	交易价格显失公允的交易产生的收益	
19	与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
20	受托经营取得的托管费收入	
21	除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-80,000.00
22	其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益小计		45,000.00
减：	所得税影响额	11,250.00
少数股东权益影响额（税后）		
合 计		33,750.00

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.49	0.0288	0.0288

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	稀释每股收益
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.48	0.0287	0.0287

江苏华景智慧能源股份有限公司（盖章）

2025年8月25日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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)	125,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-80,000.00
非经常性损益合计	45,000.00
减：所得税影响数	11,250.00
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	33,750.00

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用