



爱迪新能

NEEQ: 831513

保定爱迪新能源股份有限公司

Baoding Edel New Energy Corp.,Ltd.



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、公司负责人闫连红、主管会计工作负责人张严及会计机构负责人（会计主管人员）张严保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、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 .....	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	6
第三节	重大事件 .....	26
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	32
第五节	行业信息 .....	35
第六节	公司治理 .....	36
第七节	财务会计报告 .....	40
附件	会计信息调整及差异情况.....	122

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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	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	保定市高新区御风路 388 号爱迪硅谷产业园保定爱迪新能源股份有限公司董事会秘书办公室

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、爱迪新能	指	保定爱迪新能源股份有限公司
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
元	指	人民币元
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
管理层	指	董事、监事及高级管理人员
三会	指	股东会、董事会、监事会
主办券商	指	报告期内为金元证券股份有限公司，期后变更为开源证券股份有限公司
会计事务所	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
英利	指	英利能源（中国）有限公司，总部位于保定
期初	指	2025年1月1日
期末	指	2025年12月31日

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	保定爱迪新能源股份有限公司		
英文名称及缩写	Baoding Edel New Energy Corp.,Ltd.		
	-		
法定代表人	闫连红	成立时间	2010年8月6日
控股股东	控股股东为（闫连红）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（闫连红），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（D）-电力、热力生产和供应业（D44）-电力生产（D441）-太阳能发电（D4415）		
主要产品与服务项目	太阳能发电、太阳能组件制造，光伏电站系统设计、安装、维护、太阳能发电、电力工程施工		
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	爱迪新能	证券代码	831513
挂牌时间	2014年12月17日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	107,082,000
主办券商（报告期内）	金元证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	深圳市深南大道 4001 号时代金融中心 17 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	裴丽莉	联系地址	保定市高新区御风路 388 号
电话	18131227268	电子邮箱	929925660@qq.com
传真	0312-7510126		
公司办公地址	保定市高新区御风路 388 号	邮政编码	071000
公司网址	www.bdadxn.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91130600560460742M		
注册地址	河北省保定市唐县经济开发区长古城工业园企业服务中心 108 室		
注册资本（元）	107,082,000	注册情况报告期内是否变更	否

注：2026年1月22日，公司与金元证券股份有限公司协商一致解除持续督导协议，并与开源证券股份有限公司签署持续督导协议。

## 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

##### 1、商业模式

公司是一家集光伏产品制造与光伏下游终端市场开发于一体的新能源企业。公司具备专业制造单晶硅片、电池、组件等光伏产品的全产业链条，同时开展光伏下游终端市场业务，承建、持有大型光伏电站和户用分布式光伏电站。公司拥有成熟的电站开发、设计、工程承包及运维团队，是光伏应用系统一站式服务的专业供应商、电力设计施工服务的专业承包商。

客户方面，随着业务规模的扩大，公司加强了对客户的管理，同时开拓了部分优质的合作客户。

采购方面，依照公司《采购管理制度》等相关制度，采购部组织对供应商进行评价，编制合格供应商名录，建立供应商档案，制定采购计划，并执行采购活动。采购模式主要为询价、比价、议价采购，在此基础上分为物资采购与非标件定制采购。根据采购物品和供应商的不同，结算方式包括①货到验收合格、供方开具增值税发票后付款，②款到发货。付款方式主要包括：银行转账、票据背书等。

建设运维方面：市场竞争压力逐年加大，公司逐渐向光伏下游业务延伸。光伏电站 EPC、BT、BOT 成为公司开展的另一项主要业务。公司成立专门的开发、建设、运维队伍，积极开拓保定市周边重点县扶贫电站开发建设市场；并运用专业的知识对电站的正常运行进行维护，电站所产生的电费收入一部分用于扶贫工作，一部分作为公司收益。

投资开发方面：随着国家政策的调整，公司开始加强与电力央企、电力国企的合作，采用多种模式，共同开发地面集中式电站、工商业分布式电站以及户用分布式电站，保证公司效益的可持续发展。报告期内，公司的商业模式未发生明显变化。报告期末至本报告披露日，公司的商业模式未发生明显变化。

##### 2、2025 年度经营计划实现情况

公司管理层紧密围绕年初制定的年度计划，贯彻执行董事会的战略安排，结合公司优势，坚持以市场需求为导向，以客户为核心，专注于主营业务的稳健发展，同时进一步完善经营管理体系，稳步市场拓展工作，公司总体发展保持良好势头，并取得了一定的经营成果。报告期内，公司经营情况如下：

(1) 公司的财务状况截至报告期末，公司资产总额 1,070,581,528.42 元，同比减少 3.67%；负债总额为 735,503,273.24 元，同比减少 8.11%；归属于股东的净资产为 331,870,351.37 元，同比增加 7.05%。

(2) 营业收入较上年同期下降，主要原因是公司 2023 年底中标的光伏电站 EPC 施工项目在 2024 年施工进度较多，并且该项目包含主材光伏组件，而 2025 年光伏施工收入减少，新中标的工程项目只包含辅材和施工。

(3) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降，主要原因是①公司 2024 年光伏 EPC 项目收入较高，回款较多；②本期税费支付增加。

#### (二) 行业情况

##### 一、报告期内光伏行业发展与周期波动情况

###### (一) 行业发展总体态势

报告期内（2025-2026 年），全球光伏行业处于周期筑底、结构转型、逐步回暖的关键阶段，整体

从过去“规模扩张、低价内卷”的粗放式发展，转向“质量优先、技术驱动、价值重塑”的高质量发展阶段。

全球能源转型与“双碳”目标仍是行业长期发展核心驱动力，国际能源署预测，2030年光伏能源市场占比将升至37.1%，装机容量增长近三倍。2026年全球光伏新增装机需求韧性仍存，预计达450GW，同比增长28.5%，欧洲、中东、东南亚等地区需求持续释放，分布式光伏、户用光伏成为增长新亮点。

中国作为全球光伏产业核心基地，产业链完整度、技术水平、产能规模全球领先，但也率先经历周期阵痛。2025年受产能过剩、价格战、贸易壁垒等多重冲击，行业陷入深度亏损，2026年开始在政策“反内卷”、市场出清、需求回暖带动下，逐步走出低谷，价格触底反弹，盈利边际修复。

## （二）行业周期波动特征

### 1. 下行周期（2023-2025年）：供需失衡，恶性内卷

过去几年行业扩产潮导致产能严重过剩，截至2025年底，全球光伏名义产能突破1200GW，而实际需求仅570-630GW，产能利用率不足60%。全产业链产品价格暴跌，组件价格从1.8元/瓦跌至0.6元/瓦以下，跌破行业平均成本线；硅料价格从30万元/吨高点暴跌至3.2万元/吨，多数企业陷入“卖得越多亏得越狠”的困境，2025年光伏行业九大龙头合计亏损约455-525亿元。

### 2. 筑底阶段（2025年底-2026年初）：出清加速，政策托底

行业自发淘汰落后产能，2025年超50家光伏企业退出市场。同时国家六部委联合出台“反内卷”政策，严控新增产能、规范低价倾销行为；硅料、组件等环节企业联合减产稳价，产业链价格逐步触底，2026年初组件均价回升至0.7-0.9元/瓦，头部企业开工率回升至70%以上。

### 3. 回暖周期（2026年至今）：供需再平衡，价值回归

随着低效产能持续出清、全球需求稳步释放、贸易环境边际改善，行业供需格局逐步再平衡。竞争逻辑从“价格战”转向“价值战”，高效电池技术（N型TOPCon、BC、HJT）成为核心竞争力，行业逐步告别亏损，盈利水平稳步修复。

## 二、行业发展影响因素分析

### （一）有利发展因素

#### 1. 全球能源转型刚需

地缘冲突加剧能源安全焦虑，欧洲、中东、东南亚等地区加速摆脱化石能源依赖，光伏作为成本最低的清洁能源，替代优势凸显。国内“双碳”目标持续推进，光伏是新型电力系统建设核心，超长期特别国债中3000亿元专项用于新能源基础设施，光伏直接受益。

#### 2. 分布式光伏爆发增长

国家大力支持分布式光伏发展，户用光伏、工商业屋顶光伏、光伏+（光伏+储能、光伏+农业、光伏+矿区）等模式快速普及。2026年6月将实施新版《分布式电源接入电力系统承载力评估导则》，取消变压器80%反向负载硬性限制，采用“绿黄红”三色分区差异化管理，大幅简化并网流程，释放万亿级市场空间。

#### 3. 技术迭代降本增效

N型TOPCon电池市占率超86%，BC电池、异质结（HJT）、钙钛矿叠层等新技术快速突破，电池转换效率持续提升，度电成本不断下降。同时智能化、数字化技术应用，提升光伏电站运维效率，延长电站使用寿命。

#### 4. 新兴市场需求扩容

中东、拉美、非洲等新兴市场电力短缺、能源结构单一，国家级光伏项目加速落地。中国光伏企业凭借全产业链优势，海外市场份额稳步提升，2025年中国光伏组件出口逆势增长8.5%，达246.2GW。

### （二）不利发展因素

#### 1. 产能过剩尚未完全化解

尽管落后产能逐步出清，但全球光伏总产能仍远超需求，部分环节产能过剩问题依然突出，中小厂商退出节奏较慢，短期价格战压力仍存。

#### 2. 原材料成本波动加剧

白银价格大幅上涨，银浆成本占组件总成本比例升至 29%，反超硅料成为第一大成本；2025 年底硅料价格反弹，进一步挤压企业利润空间。

#### 3. 国际贸易壁垒高企

欧盟碳边境调节机制（CBAM）对进口光伏产品征收碳关税，增加出口成本 5%-8%；印度、巴西等国维持高进口关税，海外市场拓展难度加大。

#### 4. 电网消纳与用地约束

部分地区电网消纳能力不足，配电网可开放容量接近饱和；用地政策收紧，光伏项目审批趋严，影响项目落地规模。

### 三、行业法律法规及政策变动情况

#### （一）核心政策法规更新

##### 1. 《分布式光伏发电开发建设管理办法》（国能发新能规〔2025〕7号）

2025 年 1 月发布实施，明确户用光伏合法地位，简化备案流程，电网企业不得无故拒绝接入，支持自然人自主选择备案方式，为分布式光伏发展奠定制度基础。

##### 2. 新版《分布式电源接入电力系统承载力评估导则》（DL/T2041-2025）

2026 年 6 月 18 日实施，废除变压器反向负载 80%一刀切限制，实行“绿黄红”三色分区动态管理：

-绿区（<60%）：即报即接、AI 审批 3 个工作日、户用免费代理备案

-黄区（60%-85%）：配储能/安控后接入率放宽至 85%-90%

-红区（≥85%）：电网改造+配储后有序接入

##### 3. 光伏产品质量强制标准（2026 年 3 月执行）

工信部、市监总局联合发布，设定最低转换效率门槛（PERC≥24.2%、TOPCon≥25%、BC≥23%），强制产品质保 15 年、功率质保 30 年，首年衰减≤2%、年衰减≤0.45%，淘汰低效落后产能。

##### 4. 《关于促进光伏组件综合利用的指导意见》（工信部联节〔2026〕48号）

2026 年 2 月发布，规范光伏组件回收利用，建立全生命周期管理体系，推动光伏产业绿色低碳循环发展。

##### 5. 《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》（发改价格〔2025〕136号）

2025 年 1 月实施，推动新能源上网电量全面参与电力市场交易，电价由市场形成，完善绿电、绿证交易机制，提升光伏项目市场化收益能力。

#### （二）地方配套政策

河北省及保定市积极落实国家政策，出台分布式光伏扶持细则，简化项目审批、优化并网服务、保障农户权益，鼓励农村屋顶、工商业屋顶光伏建设，为本地光伏企业创造良好市场环境。

### 四、对公司经营的影响分析

#### （一）公司基本业务概况

保定爱迪新能源股份有限公司（证券代码：831513）成立于 2010 年，2014 年新三板挂牌，是河北保定本土光伏全产业链企业。业务涵盖单晶硅片、光伏电池、组件制造，以及光伏电站投资、设计、施工、运维一站式服务，承建大型地面电站与户用分布式电站，具备完整产业链布局。2025 年营收 2.68 亿元，净利润 2241.10 万元。

#### （二）有利影响

### 1. 分布式光伏政策红利释放，本土市场受益

公司地处保定，深耕河北及华北分布式光伏市场，新版分布式光伏并网政策、户用光伏扶持政策落地后，本地户用、工商业光伏需求大幅增长。公司凭借区域品牌、施工运维、本地服务优势，电站开发、EPC 施工、组件销售业务订单有望显著提升，带动营收增长。

### 2. 产能调控与质量标准，强化中小厂商竞争力

行业产能调控、强制质量标准实施，淘汰大量低效、劣质产能。公司作为新三板创新层企业，具备规范生产、技术研发、质量管控能力，在行业出清过程中，市场份额有望向优质企业集中，提升行业地位与议价能力。

## （三）不利影响

### 1. 行业低价内卷，制造端盈利承压

报告期前期行业价格战激烈，组件、硅片价格持续下跌，公司光伏产品制造业务毛利率大幅下滑，盈利空间被严重压缩，2025 年上半年利润增长主要依赖电站业务支撑。

### 2. 电网消纳约束，项目落地节奏放缓

部分区域电网消纳“红黄绿”预警，导致分布式光伏项目并网周期延长、配储成本增加，影响公司电站项目开发进度与投资回报率。

## 五、行业发展趋势与公司经营建议

### （一）行业未来趋势

#### 1. 周期持续回暖，盈利逐步修复

2026-2027 年行业落后产能持续出清，供需格局持续优化，产品价格稳步回升，全产业链盈利水平逐步修复，行业进入良性发展阶段。

#### 2. 技术竞争加剧，高效产品主导市场

N 型电池全面替代 P 型，BC、HJT、钙钛矿等新技术加速产业化，具备高效、高可靠性产品的企业将占据市场主导，技术落后企业加速淘汰。

#### 3. 分布式+储能成主流模式

分布式光伏+储能成为标配，解决电网消纳问题，提升电站收益稳定性，“光伏+”多元化场景快速普及。

#### 4. 全球化与本土化并行

中国光伏企业加速海外布局，通过海外建厂、本地合作规避贸易壁垒，同时深耕国内细分市场，实现内外双循环。

### （二）对公司经营建议

#### 1. 聚焦分布式光伏主业，深耕本土市场

紧抓河北及华北户用、工商业分布式光伏政策红利，加大市场开拓力度，提升 EPC 施工、运维服务能力，打造区域分布式光伏龙头品牌。

#### 2. 强化成本管控，延伸产业链协同

优化供应链管理，锁定原材料长期采购协议，应对价格波动；发挥全产业链优势，降低内部交易成本，提升整体盈利水平。

#### 3. 布局光伏+储能，拓展业务模式

响应电网并网政策要求，开展分布式光伏+储能业务，拓展储能技术服务、合同能源管理等新业务，提升项目综合收益。

## （三）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	268,098,354.76	434,771,896.51	-38.34%
毛利率%	37.83%	22.65	-
归属于挂牌公司股东的净利润	22,411,006.17	20,085,482.27	11.58%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	23,004,094.72	20,870,665.90	10.22%
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）	6.98%	6.70%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	7.16%	6.96%	-
基本每股收益	0.21	0.19	10.53%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,070,581,528.42	1,111,356,974.59	-3.67%
负债总计	735,503,273.24	800,411,902.97	-8.11%
归属于挂牌公司股东的净资产	331,870,351.37	310,004,624.04	7.05%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.10	2.90	6.90%
资产负债率%（母公司）	68.47%	69.08%	-
资产负债率%（合并）	68.70%	72.02%	-
流动比率	0.89	1.38	-
利息保障倍数	1.73	1.73	-
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	82,012,201.15	161,950,725.06	-49.36%
应收账款周转率	1.30	2.22	-
存货周转率	5.83	8.81	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.67%	4.63%	-
营业收入增长率%	-38.34%	38.02%	-
净利润增长率%	11.58%	12.01%	-

## 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	28,159,846.66	2.63%	5,074,785.62	0.46%	454.90%
应收票据					
应收账款	116,136,001.31	10.85%	146,643,401.96	13.19%	-20.80%
存货	27,487,876.04	2.57%	27,466,394.70	2.47%	0.08%
合同资产	3,336,042.24	0.31%	1,623,521.46	0.15%	105.48%
预付账款	28,676,559.43	2.68%	21,217,273.63	1.91%	35.16%
其他应收款	7,189,732.17	0.67%	15,881,662.33	1.43%	-54.73%
其他流动资产	3,612,887.69	0.34%	9,803,833.48	0.88%	-63.15%
无形资产	294,995,603.32	27.55%	318,277,445.07	28.64%	-7.31%
使用权资产	72,844,315.73	6.80%	75,924,154.36	6.83%	-4.06%
递延所得税资产	54,204,856.56	5.06%	46,935,814.70	4.22%	15.49%
长期待摊费用	2,501,321.31	0.23%	1,540,655.38	0.14%	62.35%
投资性房产	1,839,831.46	0.17%			100.00%
固定资产	429,596,654.50	40.13%	397,839,406.59	35.80%	7.98%
在建工程			42,728,625.31	3.84%	-100.00%
短期借款	2,001,888.89	0.19%			-
应付票据	12,073,856.90	1.13%			-
应付账款	57,940,864.01	5.41%	105,148,072.43	9.45%	-44.90%
合同负债	326,050.17	0.03%	552,274.06	0.05%	-40.96%
应付职工薪酬	836,441.20	0.08%	1,591,900.55	0.14%	-47.46%
其他应付款	921,041.90	0.09%	2,087,371.22	0.19%	-55.88%
一年内到期的非流动负债	149,631,044.18	13.98%	40,617,876.99	3.65%	268.39%
租赁负债	57,452,804.75	5.37%	61,376,503.51	5.52%	-6.39%
应交税费	16,674,325.09	1.56%	15,698,975.93	1.41%	6.21%
长期借款	145,000,000.00	13.54%	264,467,000.00	24.80%	-45.17%
递延所得税负债	18,211,078.94	1.70%	18,981,038.59	1.71%	-4.06%
投资性房地产	1,839,831.46	0.17%			-

### 项目重大变动原因

货币资金较上年期末增长 454.09%，主要原因是①施工项目年底回款较多；②公司本期采购商品部分开具了银行承兑票汇，银行承兑汇票保证金增加；

合同资产较上年期末增长 105.48%，主要原因是公司 2025 年的施工项目“保定曲阳县灵山镇 180MW 光伏发电项目”有质保金所致；

预付账款较上年期末增长 35.16%，主要原因是本期预付了部分施工费；

其他应收款较上年期末下降 54.73%，主要原因是①公司 2024 年支付的部分保证金在本期收回；②坏账准备随着年限增长计提金额增加，其中部分客户信用状况发生变化，单项计提增加 300.00 万元；

其他流动资产较上年期末下降 63.15%，主要原因是待抵扣的增值税减少；

长期待摊费用较上年期末增长 62.35%，主要原因是公司本期新成立了控股子公司保定爱迪新能检测科技有限公司，为满足试验检测及办公需要，对场地进行了装修及改造；

在建工程较上年期末下降 100%，主要原因是本期光伏电站建设完成并网，转入了固定资产；  
 短期借款较上年期末增长，主要原因是本期增加了一年期银行信用贷款，去年年末无相应事项；  
 应付票据较上年期末增长，主要原因是公司本期采购部分商品以开具的银行承兑汇票进行结算，  
 上期公司采购商品大部分以银行电汇结算；  
 应付账款较上年期末下降 44.90%，主要原因是公司 2024 年采购的材料设备款等在 2025 年到期进行了支付；  
 合同负债较上年期末下降 40.96%，主要原因是客户在 2024 年预缴的电费在本期消费确认了收入；  
 应付职工薪酬较上年期末下降 47.46%，主要原因是公司 2024 年底应付工资为 11 月和 12 月，本期末应付工资为 12 月份；  
 其他应付款较上年期末下降 55.88%，主要原因是本期偿还了关联方借款，期末余额减少；  
 一年内到期的非流动负债较上年期末增长 268.39%，主要原因是公司三年期的银行贷款在 2026 年到期；  
 长期借款较上年期末下降 45.17%，主要原因是将 2026 年到期的银行贷款转入了一年内到期的非流动负债中。  
 投资性房地产较上年期末增长，主要原因是公司将持有的房产在本期进行了对外出租，因此，把该套房产从固定资产转入了投资性房地产。

## (二) 经营情况分析

### 1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	268,098,354.76	-	434,771,896.51	-	-38.34%
营业成本	166,686,983.30	62.17%	336,304,912.02	77.35%	-50.44%
毛利率%	37.83%	-	22.65%	-	-
营业税金及附加	4,293,422.66	1.60%	2,127,911.32	0.49%	101.77%
管理费用	17,275,427.32	6.44%	15,181,679.82	3.49%	13.79%
研发费用	2,822,222.20	1.05%	2,980,498.69	0.69%	-5.31%
财务费用	30,126,055.53	11.24%	30,991,645.08	7.13%	-2.79%
信用减值损失	-25,109,201.04	-9.37%	-21,824,731.96	-5.02%	15.05%
其他收益	56,039.24	0.02%	139,792.22	0.02%	-59.91%
投资收益			-73,881.43	-0.02%	100.00%
资产减值损失	666,081.23	0.25%	-2,127,988.78	-0.49%	131.30%
资产处置收益			1,541,639.97	0.35%	-100.00%
营业利润	22,507,163.18	8.40%	24,840,079.60	5.71%	-9.39%
营业外收	7,970.97		183,254.48	0.04%	-95.65%

入					
营业外支出	642,780.15	0.24%	2,136,918.74	0.49%	-69.92%
所得税费用	-237,439.56	-0.09%	4,208,899.01	0.97%	-105.64%
净利润	22,109,793.56	8.25%	18,677,516.33	4.30%	18.35%

## 项目重大变动原因

营业收入较上年同期下降 38.34%，主要原因是公司 2023 年底中标的光伏电站 EPC 施工项目在 2024 年施工进度较多，并且该项目包含主材光伏组件，而 2025 年新中标的工程项目只包含辅材和施工收入；

营业成本较上年同期下降 50.44%，主要原因是①本期光伏 epc 工程收入减少，成本相应减少；②本期新签订的光伏柔性支架的销售利润较其他材料销售业务利润高，毛利增长，营业成本降低；

营业税金及附加较上年同期增长 101.77%，主要原因是本期增值税缴纳增多，因此，城建税、教育费附加、地方教育费附加税费增加；

其他收益较上年同期下降 59.91%，主要原因是 2024 年，子公司蓝太英利获得政府奖励 10.00 万元，本期未获得政府奖励；

投资收益较上年同期增长，主要原因是公司在 2024 年注销了子公司北京爱迪农光新能源发展有限公司，该子公司亏损，而本期未有此业务发生；

资产减值损失较上年同期增长 131.30%，主要原因是随着组件市场价格上涨，转回了多计提的存货跌价准备；

资产处置收益较上年同期下降，主要原因是公司 2024 年涑水 30 兆瓦集中式光伏扶贫因自然灾害导致部分电站受损，保险公司进行了赔偿；

营业外收入较上年同期下降 95.65%，主要原因是 2024 年子公司河北蓝太锐科能源有限公司因部分设备未达到产能，供应商对设备价格做了折价；

营业外支出较上年同期下降 69.92%，主要原因是公司 2024 年有对外捐赠，而本期未发生捐赠；

所得税费用较上年同期下降 105.64%，主要原因是随着账龄增加，应收账款和其他应收款坏账计提金额增加，因此形成的可抵扣暂时性差异增加，导致递延所得税费用减少。

## 2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	268,065,566.54	434,438,938.51	-38.30%
其他业务收入	32,788.22	332,958.00	-90.15%
主营业务成本	166,646,209.95	336,255,450.19	-50.44%
其他业务成本	40,773.35	49,461.83	-17.57%

## 按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比

光伏产品及代加工服务	43,771,659.97	31,254,458.53	28.60%	56.55%	36.92%	10.23%
发电收入	149,338,166.64	67,690,194.49	54.67%	11.63%	23.03%	-4.20%
光伏EPC工程	67,047,545.09	64,030,723.34	4.50%	-74.97%	-75.04%	0.26%
运维收入	6,777,628.79	2,786,928.54	58.88%	60.70%	92.80%	-6.85%
技术服务费	1,130,566.05	883,905.05	21.82%	82.13%	95.45%	-5.33%

### 按地区分类分析

适用 不适用

### 收入构成变动的的原因

报告期内，主营业务收入中光伏 EPC 收入大幅下降，但毛利增长，主要原因是公司 2023 年底中标的“曲阳 200 兆瓦光伏电站 EPC 项目”在 2024 年施工工程量较多，收入确认较多，但该项目合同中包含主材光伏组件，而这部分材料在此项目中未产生利润，导致 2024 年光伏施工项目毛利较低，本期公司增加了新中标的施工类项目，该项目只包含辅材及安装，毛利有所提高。

光伏产品及代加工服务收入及毛利增长，收入增长的原因是公司本期光伏材料销售业务增多，毛利增长的原因是本期新签订的光伏柔性支架的销售利润较其他材料销售业务利润高。

运维收入增长，主要原因是公司本期增加了风电运维业务。

### 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	国网河北省电力有限公司	133,915,365.94	49.95%	否
2	中国能源建设集团天津电力建设有限公司	72,973,534.40	27.22%	否
3	北京博望华科科技有限公司	2,373,349.06	0.89%	否
4	阜平县盛源光伏发电有限公司	2,099,056.60	0.78%	否
5	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	1,262,765.14	0.47%	否
合计		212,624,071.14	79.31%	-

### 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	江苏城部建设工程有限公司	19,630,680.00	23.32%	否
2	鲁电国华（山东）新能源有限公司	12,727,136.48	15.12%	否
3	河北春鹏建筑装饰工程有限公司	8,710,842.59	10.35%	否
4	河北安通电线电缆有限公司	6,852,929.03	8.14%	否
5	保定卓能电力科技有限公司	4,501,971.27	5.35%	否

合计	52,423,559.37	62.28%	-
----	---------------	--------	---

### (三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	82,012,201.15	161,950,725.06	-49.36%
投资活动产生的现金流量净额	-26,851,503.95	-154,280,352.01	82.60%
筹资活动产生的现金流量净额	-43,808,056.41	-35,219,531.08	-24.39%

#### 现金流量分析

经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降，主要原因是①本期销售商品、接受劳务收到的现金减少；②本期税费支付增加；

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长，主要原因是公司2024年自投的光伏电站较多。

## 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
曲阳蓝太昊德太阳能发电有限公司	控股子公司	太阳能发电	30,000,000.00	75,401,586.56	15,132,482.19	10,419,296.64	4,046,572.33
易县蓝太昊德太阳能发电有限公司	控股子公司	太阳能发电	10,000,000.00	158,655,625.02	48,672,467.00	20,928,016.14	3,154,496.89
河北蓝太	控股	太阳	20,000,000.00	43,222,211.85	3,151,912.24	1,843,042.31	-469,717.88

锐科能源有限公司	子公司	能发电					
唐县汇阳新能源开发有限公司	控股子公司	太阳能发电	10,000,000.00	77,279,473.71	6,109,569.46	7,821,529.67	1,607,421.45
河北爱迪绿电科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	20,000,000.00	34,142,973.22	19,749,194.09	3,003,007.22	556,408.85
涞水县蓝太昊德太阳能发电有限公司	控股子公司	太阳能发电	10,000,000.00	2,976,096.47	-51,860.52	290,742.92	-7,448.32
定兴县集阳太阳能发电有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	5,241,104.57	5,212,981.14	322,118.37	74,748.93
阜平县集阳新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	487,270.63	-257,704.25	40,281.01	-69,104.14
曲阳县恒迪能源科技有	控股子公司	太阳能发电	8,000,000.00	33,881,741.03	3,681,449.40	4,090,581.86	1,033,428.98

限公司							
深州市集阳新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	8,220,409.24	5,726,027.26	883,618.09	274,882.90
唐县集阳新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	17,426,074.36	6,796,482.23	1,098,313.33	170,212.52
天津市深蓝方舟新能源科技发展有限公司	控股子公司	太阳能发电	1,000,000.00	3,102,401.79	496,035.98	774,684.00	488,682.20
望都恒迪新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	5,087,695.28	589,176.17	591,912.33	230,407.66
保定逐阳能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	14,624,359.60	1,798,402.68	2,434,332.54	1,263,985.34
保定蓝太集能新能源科技有	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	5,211,062.78	-60,952.08	149,929.47	-64,019.45

限公司							
河北雄安逐阳新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	3,000,000.00	102,944,456.80	14,085,483.96	12,472,073.34	6,042,934.38
涿州市集能新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	5,000,000.00	5,429,088.84	1,213,944.25	1,716,800.23	1,377,383.62
唐县轻源新能源开发有限公司	参股公司	太阳能发电	36,000,000.00	231,115,270.17	27,051,586.21	17,010,890.02	-53,581.83
顺平县新阳新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	1,000,000.00	32,949,111.03	1,127,084.05	2,722,808.64	1,007,898.18
易县晟煜新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	1,000,000.00	31,300,485.34	4,661,194.78	5,166,446.62	3,247,106.63
保定爱迪新能源检测科技有限公司	控股子公司	检验检测服务	10,000,000.00	6,987,720.99	6,176,014.90	643,396.23	-823,985.10

公司							
高碑店市逐阳新能源科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	1,000,000.00	344.17	-115,610.35		-95,494.90
涞源县恒迪农业科技有限公司	控股子公司	太阳能发电	3,000,000.00	2,744.03	-289,451.28		-110,008.71

#### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
唐县轻源新能源开发有限公司	太阳能发电	双方合作建设光伏电站

#### 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
保定爱迪新能源检测科技有限公司	新成立的控股子公司	对公司经营起到积极推进作用

#### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

#### (三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

#### (四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

## 五、 研发情况

### (一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	2,822,222.20	2,980,498.69
研发支出占营业收入的比例%	1.05%	0.69%
研发支出中资本化的比例%		

### (二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士		
硕士		
本科以下	10	10
研发人员合计	10	10
研发人员占员工总量的比例%	8.77%	8.62%

### (三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	26	27
公司拥有的发明专利数量	3	4

部分实用新型专利到期，根据公司经营情况分析，不再进行保留。

### (四) 研发项目情况

#### 一、研发项目基本情况

公司本年度研发主要围绕光伏电站开发、智能运维及分布式光伏系统优化等非制造环节开展，核心目的是提升分布式光伏项目开发效率、优化电站并网适配能力、降低运维成本，增强公司在区域光伏电站 EPC、运营服务领域的竞争力。

目前相关研发项目均处于应用优化与试点推广阶段，通过对现有分布式光伏系统方案、运维管理模式进行迭代升级，适配地方电网并网要求及华北地区户用、工商业光伏场景特点。

项目拟达成目标：一是优化分布式光伏并网方案，提升项目备案、并网审批效率；二是完善电站运维管理体系，提高电站发电稳定性；三是降低项目施工与运维成本，提升整体项目收益水平。

#### 二、对公司未来发展的影响

相关研发成果可进一步提升公司光伏电站开发、运维服务的专业能力，强化区域市场服务优势，助力公司抢抓本地分布式光伏市场机遇，稳固电站 EPC、运维业务营收，形成差异化竞争优势，为公司持续稳健发展提供技术支撑。

#### 三、与行业技术水平比较

当前行业内光伏电站开发、运维技术朝着智能化、数字化方向发展，公司相关研发贴合行业主流趋势，聚焦区域市场实际需求做本地化优化，技术路线符合行业应用标准，虽与头部企业规模化智能

运维技术存在一定差距，但更适配区域中小型光伏项目场景，实用性与针对性较强。

#### 四、研发投入变动情况

本年度研发投入总额占营业收入比重较上年有所变化，主要原因是公司加大了电站运维体系优化、分布式光伏并网技术方案的研发投入，新增相关技术调试、试点应用支出，整体研发投入规模合理，与公司业务发展规划相匹配。

报告期内公司研发投入均费用化处理，无资本化情况，投入结构及会计处理符合企业实际情况与相关准则要求，具备合理性。

#### 五、合作研发情况

公司本年度无对外合作研发项目，所有研发项目均为独立开展，不存在合作协议、权利义务划分及保密相关事项。

### 六、对关键审计事项说明

√适用 □不适用

#### 收入确认

##### 1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三、(二十六)及附注五、(三十四)。

2025年度，爱迪新能合并营业收入 26,809.84 万元，为爱迪新能合并利润表重要组成项目，爱迪新能主要从事光伏产品及服务、光伏发电、电站工程施工、电站运维业务、技术服务及其他收入，营业收入分别为人民币 4,377.17 万元、14,933.82 万元、6,704.75 万元、677.76 万元、113.06 万元和 3.28 万元，分别占爱迪新能合并收入的 16.33%、55.70%、25.01%、2.53%、0.42%和 0.01%，是爱迪新能利润的主要来源，影响关键业绩指标，因此将收入确认识别为关键审计事项。

##### 2、审计应对：

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解、评估了管理层与收入相关的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性。
- (2) 对销售和工程收入执行分析程序，并结合行业特征识别异常波动情况。
- (3) 针对光伏相关产品销售，抽样检查主要收入的支持性文件，如相关合同、销售发票、出库单、到货单验收单等资料；抽样对公司的客户进行了函证，包括对客户期末应收账款的余额以及本期确认的收入金额进行函证。
- (4) 针对光伏发电销售收入，我们根据电网公司提供的上网电量结算单，复核报告期应计收入的准确性和完整性，并对重要客户实施了函证程序。
- (5) 针对 EPC 工程项目，我们核查了 EPC 总承包业务的总承包合同、分包合同等文件，获取客户提供的履约进度确认支持性文件，复核履约进度确认文件并重新计算相应的收入、成本。
- (6) 针对电站运维项目，我们获取了运维服务的合同，复核合同约定的服务期间，并获取与客户结算的运维服务结算单，重新计算报告期内确认收入的准确性和完整性。
- (7) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、验收单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报。

### 七、企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内，公司积极履行社会责任，切实维护债权人、职工、消费者、供应商及社区等各方合法权益，依托自身光伏业务优势，助力乡村振兴与地方发展。

在债权人权益保护方面，公司严格遵守财务制度，按时履约偿付，规范信息披露，保障债权人知情权与资金安全。在职工权益保护方面，依法签订劳动合同、缴纳五险一金，完善安全生产与职业培训体系，关心职工生活，构建和谐稳定的劳动关系。在消费者权益保护方面，严控项目质量与服务标准，诚信经营、规范售后，保障客户合法收益。对供应商坚持公平合作、及时结算，实现互利共赢。同时，公司注重绿色环保运营，积极参与社区公益，优先吸纳本地就业，助力社区环境与民生改善。

在巩固拓展脱贫攻坚成果、助力乡村振兴方面，公司立足保定及周边区域，积极推进户用光伏、村级光伏电站建设，利用清洁能源产业带动村集体增收与农户致富。通过开发乡村分布式光伏项目，盘活闲置资源，创造就近就业岗位，推动乡村绿色发展与产业振兴，切实履行地方新能源企业的社会责任与使命。

目前公司完成村级光伏扶贫电站并网计划项目 200 余个，涉及唐县、阜平、曲阳、涞水、易县五个贫困县，总规模达 87.046 兆瓦，共计扶贫一万余户，连续扶贫 20 年。电站建成以来平稳发电，2017 年 6 月至 2025 年底，已并网电站发电量达 92,050.30 万度，累计支付扶贫款 25,773.80 万元。公司凭借自己的技术优势与优质服务，得到了政府与社会各界的一致认同，并获得河北省扶贫办“千企帮千村”精准扶贫行动产业扶贫奖、保定市“百企帮百村”精准扶贫行动突出贡献奖。

## 八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

## 九、 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
1、产业政策风险	<p><b>面临的风险分析：</b></p> <p>（一）补贴退坡与电价市场化风险 光伏行业已全面进入平价上网时代，国家及地方光伏补贴、电价优惠政策持续退坡。公司光伏电站 EPC、运维及光伏扶贫项目收益依赖历史电价与补贴政策，若未来电价进一步下调、扶贫补贴政策调整，将直接压缩项目利润空间。</p> <p>（二）行业监管与产能调控风险 国家加强光伏行业治理，严控低效产能扩张、规范项目竞配规则。若公司项目开发、建设运营不符合最新环保、土地、电网接入、储能配套等监管要求，可能面临项目停批、停建、整改或无法并网风险，影响业务推进与资产收益。</p> <p>（三）乡村振兴与光伏扶贫政策变动风险 公司核心业务依托保定及周边光伏扶贫、乡村光伏项目。若未来扶贫资金、收益分配、电站运营管理政策调整，可能影响存量扶贫电站收益与新增项目规模。</p> <p><b>应对措施：</b></p> <p>1.政策跟踪与前瞻布局 组建专项团队，持续跟踪国家、河北省及保定市能源、电价、光伏、乡村振兴政策，提前预判调整趋势，优化项目开发节奏与</p>

	<p>区域布局，优先布局政策稳定、消纳条件好的区域。</p> <p>2.合规经营与风险前置 项目全流程严格执行土地、环保、电网接入、储能配建等政策要求，强化合规审查，确保项目合法合规、顺利并网与稳定运营。</p> <p>3.市场与业务多元化 巩固国内分布式光伏、村级电站、光伏运维业务，适度拓展储能、综合能源服务，降低单一政策依赖；审慎拓展海外合规市场，分散政策风险。</p> <p>4.深化政企与行业协同 积极参与行业协会政策研讨，加强与地方政府沟通，反馈企业诉求，争取光伏扶贫、乡村振兴项目政策支持，保障存量项目收益稳定。</p>
<p>2、宏观经济波动风险</p>	<p>宏观经济增速放缓、下游工商业经营效益不及预期，会直接影响企业与居民对光伏电站的投资意愿，导致公司分布式光伏、EPC、运维等业务订单需求下降。同时，经济波动可能引发融资环境收紧、信贷利率上升，增加公司项目融资成本与资金压力。此外，上游原材料价格受宏观经济、供需关系影响大幅波动，也将进一步加大公司成本控制与经营业绩的不确定性。</p> <p><b>应对措施：</b></p> <p>1.强化市场研判：密切跟踪宏观经济走势与行业景气度变化，灵活调整项目开发节奏与市场拓展策略，优先布局收益稳定、抗风险能力强的分布式光伏项目。</p> <p>2.优化资金管理：拓宽融资渠道，合理控制负债规模与融资成本，保障现金流安全稳定，提升应对经济周期波动的财务韧性。</p> <p>3.严控成本费用：加强供应链管理与成本管控，通过精细化运营、规模化采购等方式平抑原材料价格波动，提升盈利能力。</p> <p>4.深耕区域市场：立足保定及华北本地市场，依托现有客户与口碑做深做透存量市场，同时拓展光伏运维、综合能源服务等业务，降低经济周期对主业的冲击。</p>
<p>3、管理风险</p>	<p>报告期末，公司拥有 18 家一级全资子公司、2 家控股子公司、2 家二级子公司及 3 家分公司，主体数量多、管理范围广，对公司资源组织管理、经营决策执行落实带来较大挑战，也对管理层管控能力提出更高要求。若公司管理水平、组织模式和管理制度未能随业务规模扩大及时调整完善，将面临以下风险：</p> <p>1.管理效率下降风险：多层级、多主体架构易导致决策传导链条拉长、信息沟通不畅，经营决策执行与落实效率降低，市场响应速度放缓。</p> <p>2.管理费用增加风险：各子、分公司独立运营，在人员、运营、行政等方面投入分散，易造成资源配置不合理，导致整体管理费用上升。</p> <p>3.业务管控不足风险：跨主体资源统筹、业务协同难度加大，易出现制度执行不到位、过程监管不全面等问题，对各经营主体的业务管控能力减弱，影响公司整体战略落地。</p>

	<p><b>应对措施:</b></p> <p>1.优化组织管理模式: 结合公司规模与架构特点, 明晰总部与各子、分公司权责划分, 完善扁平化、高效化的组织管理体系, 保障决策快速传导与落地。</p> <p>2.健全统一管理制度: 统一制定财务、人力、业务运营等标准化管理制度, 强化总部监督管控, 推动各经营主体规范运营, 提升整体管理效率。</p> <p>3.强化资源统筹配置: 对资金、人员、项目等核心资源统一调度、合理分配, 提高资源利用效率, 有效控制整体管理费用。</p> <p>4.提升管理团队能力: 加强管理层及核心管理人员培训, 提升集团化管控水平, 持续适配业务扩张后的管理需求, 保障业务管控与经营决策执行到位。</p>
<p>4、应收账款形成坏账风险</p>	<p>公司 2025 年期末应收账款余额为 201,362,463.58 元, 应收账款期末余额较大, 未来可能产生因客户信用或回款不及时导致应收账款形成坏账的风险, 对公司经营产生一定影响。为有效管控该风险, 公司采取以下应对措施:</p> <p>1.完善客户信用管理体系</p> <p>对客户开展事前资信调查与信用评级, 根据客户资质、经营状况、还款记录等分类设定信用额度与回款周期, 从源头控制赊销规模与信用风险。</p> <p>2.强化合同全流程管理</p> <p>在业务合同中明确约定付款节点、回款期限、逾期违约责任等条款, 严格按照合同约定执行, 规范业务结算流程, 减少因合同约定不清导致的回款延迟。</p> <p>3.加大应收账款催收力度</p> <p>建立常态化应收账款台账与跟踪机制, 明确专人负责账款催收, 针对不同账龄应收账款采取差异化催收策略; 对逾期款项及时通过沟通、函证、法律途径等方式追偿, 降低坏账概率。</p> <p>4.合理计提坏账准备</p> <p>严格执行企业会计准则, 按照应收账款账龄、客户信用情况足额计提坏账准备, 增强财务风险抵御能力, 客观反映资产质量与经营成果。</p> <p>5.优化客户结构与业务模式</p> <p>优先拓展信用优良、实力雄厚的优质客户, 逐步优化客户结构; 同时合理调整业务模式, 适当提高预收款项、现款结算业务比例, 改善回款结构, 保障资金回笼效率。</p>
<p>5、实际控制人控制不当风险</p>	<p>截至报告期末, 公司实际控制人闫连红共持有公司股份 7,983.06 万股, 占公司总股本 74.55%, 对公司具有绝对控制权, 未来实际控制人可能因自身持股比例较高影响董事会及股东会决策, 对公司经营发展造成一定影响。</p>
<p>6、光伏电站回购风险</p>	<p>河北省扶贫开发办公室印发冀扶办【2018】74 号《河北省光伏扶贫收益分配实施办法》, 其中, 第一章总则第五条“村级光伏扶贫电站可利用各级财政资金、整合涉农资金以及东西部合作、定点帮扶和社会捐赠资金等进行建设, 各地根据资金筹措能</p>

	<p>力合理确定建设规模。2017年12月28日后纳入国家建设规模的村级扶贫电站，由政府全额投资建设，不得负债，企业不得投资入股，已负债建设或企业已投资的，由政府制定回购计划，于2020年前完成回购；此前纳入国家建设规模的村级扶贫电站，已负债建设或企业已投资的，鼓励政府进行回购”。</p> <p>公司总计持有村级光伏扶贫电站64.628兆瓦，其中，2016年扶贫电站规模25.16兆瓦，2017年扶贫电站规模39.468兆瓦。2017年12月28日后纳入国家建设规模的村级扶贫电站39.468兆瓦，按政策要求于2020年前完成回购。</p> <p>由于多种原因，截至目前只有顺平县7.582兆瓦村级光伏扶贫电站完成了回购，其他电站的回购工作均搁置。目前对公司收益影响不大。如果今后政府继续完成回购，公司短期内会实现现金收入，但发电收益会大幅度减少，对公司长期稳定收益造成一定影响。</p>
7、税收减免政策到期对利润的影响风险	<p>根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条及其实施条例第八十七条、八十九条和财政部、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）、财政部、国家税务总局、国家发展改革委《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）等文件规定，从事该优惠目录规定项目的投资经营所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。从公司第一批电站建成到2024年末，涉及免征收的电站有68.93兆瓦，涉及减半征收的电站有36.47兆瓦，未来电站税收优惠政策到期后，将对公司业绩产生一定的影响。</p>
8、部分地面电站永久性建筑用地风险	<p>根据相关法律法规，光伏电站项目永久性建筑用地部分，应依法按建设用地办理手续，永久性建筑用地部分主要涉及升压站、综合楼房等。公司所属涑水30兆瓦光伏电站项目永久性建筑用地尚未取得国有建设用地土地使用权证书/不动产权证。虽然公司正在积极推动永久性建筑用地部分办理建设用地使用权证书/不动产权证，但由于涉及到建设用地指标控制，相关手续办理的程序较多、审批时间长，何时取得相关权证存在不确定性。鉴于上述情形，公司未按照相关规定及时办理土地使用权证/不动产权证的电站项目，存在被相关主管部门予以处罚或拆除附着建筑物的风险。</p>
9、涑水30兆瓦集中式光伏扶贫电站央补未支付对公司利润、现金流影响的风险	<p>截至2025年末涑水30兆瓦集中式光伏扶贫电站电费中未收到的央补共112,518,392.11元，已计提坏账66,886,610.52元，上述未收到的央补对公司筹建项目的现金流、计提的坏账对公司的利润均存在一定的负面影响。</p>
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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

### 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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及出售资产、对外投资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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

##### （一）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提供担保

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、实际	是否履行必要的决策	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

								控制人及其控制的企业	程序	
1	曲阳县恒迪新能源科技有限公司	33,972,207.20	33,972,207.20	24,732,516.30	2023年6月18日	2036年6月18日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
2	杨宗学	65,040.30	65,040.30	29,953.95	2023年2月17日	2028年2月16日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
3	刘庆飞	43,360.20	43,360.20	19,972.97	2023年2月24日	2028年2月23日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
4	刘庆军	62,631.40	62,631.40	28,844.53	2023年3月7日	2028年3月6日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
5	刘庆来	81,902.60	81,902.60	37,719.75	2023年3月10日	2028年3月9日	一般	否	已事前及	不涉及

					日				时履行	
6	程跃民	63,835.85	63,835.85	29,399.24	2023年3月13日	2028年3月12日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
7	刘丰雷	67,449.20	67,449.20	31,063.35	2023年3月13日	2028年3月12日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
8	刘献考	81,902.60	81,902.60	37,719.75	2023年3月17日	2028年3月16日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
9	苏欢欢	78,540.00	78,540.00	60,592.83	2023年3月23日	2028年3月22日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
10	董伟亮	84,311.50	84,311.50	40,482.28	2023年3月23日	2028年3月22日	一般	否	已事前及时履行	不涉及
11	河北爱迪绿电	19,864,545.84	19,864,545.84	16,257,133.33	2024年6月3日	2034年8月6日	连带	是	已事前及时履	不涉及

	科 技 有 限 公 司								行	
合 计	-	54,465,726.69	54,465,726.69	41,305,398.28	-	-	-	-	-	-

注：“河北爱迪绿电科技有限公司”原名“曲阳曲岳绿能发电有限公司”。

#### 可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

担保合同正在履行中。

#### 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）	54,465,726.69	41,305,398.28
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		
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	53,836,753.04	40,989,649.63
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

#### 应当重点说明的担保情况

适用 不适用

一、报告期内，资产负债率超过 70%的控股子公司曲阳县恒迪新能源科技有限公司与河北金融租赁有限公司进行了融资租赁贷款，融资金额为 2,500.00 万元，租金总额为 33,972,207.20 元，期限为 10 年，以母公司持有的股权、电费收益权进行质押，母公司、实控人及其配偶进行连带责任担保。

二、报告期内，资产负债率超过 70%的控股子公司河北爱迪绿电科技有限公司与河北金融租赁有限公司进行了融资租赁贷款，融资金额为 1,500.00 万元，租金总额为 19,864,545.84 元，期限为 10 年，以母公司持有的股权、电费收益权进行质押，母公司、实控人及其配偶进行连带责任担保。

#### 预计担保及执行情况

适用 不适用

#### (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

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		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	551,565,946.72	20,852,936.51
<b>其他重大关联交易情况</b>	<b>审议金额</b>	<b>交易金额</b>
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		
委托理财		
<b>企业集团财务公司关联交易情况</b>	<b>预计金额</b>	<b>发生金额</b>
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 2025 年第二次临时股东会审议通过了《关于预计 2025 年日常性关联交易的议案》，预计关联租赁 1,565,946.72 元，关联借款 50,000,000 元，关联担保 500,000,000 元。报告期内公司实际产生关联租赁 1,786,648.37 元，其中新增与关联方闫连红产生的租赁费用 350,000.00 元未达到董事会审议标准，已经公司管理层审批通过；实际产生向关联方保定数字经济职业高级中学有限公司收取电费 706,288.14 元，未达到董事会审议标准，已经公司管理层审批通过；实际产生关联借款 18,360,000 元。

上述关联交易均系公司正常生产经营所需，已按照相关规定履行了必要的审议程序，符合法律法规、公司章程及公司关联交易管理制度的要求。交易具有商业必要性，定价公允，不存在损害公司及全体股东利益的情形，对公司财务状况及经营成果未产生重大不利影响。

### 违规关联交易情况

适用 不适用

### (五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2014 年 10 月 14 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2014 年 10 月 14 日	-	挂牌	其他承诺（关于公司经营场所的承诺）	其他（公司因经营场所存在的法律瑕疵发生搬迁，本人将及时采取一切有效措施。保障公司能够正常开展生产经营活动，保证公司的利益不受任何损害，若因搬迁影响了公司的生产经	正在履行中

					营活动，因此产生的直接经营损失将由本人承担)	
董监高	2014年10月14日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2014年10月14日	-	挂牌	其他承诺 (关于公司治理的承诺)	其他(公司管理层承诺在股份公司成立后,将在日常管理中严格遵守《公司章程》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等有关规定进行决策和执行,履行相应程序。)	正在履行中
其他股东	2014年10月14日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他	2014年10月14日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无
---

#### (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
曲阳县恒迪新能源科技有限公司屋顶分布式光伏发电项目	固定资产	抵押	20,491,231.74	1.91%	融资租赁
曲阳县恒迪新能源科技有限公司	应收账款	质押	850,667.29	0.08%	融资租赁
河北爱迪绿电科技有限公司	固定资产	抵押	18,985,990.53	1.77%	融资租赁
河北爱迪绿电科技有限公司	应收账款	质押	198,589.70	0.02%	融资租赁
保定爱迪新能源股份有限公司	货币资金	其他(保证金)	12,073,856.90	1.13%	票据保证金
保定爱迪新能源股份有限公司	货币资金	其他(保证金)	302,348.98	0.03%	农民工工资保证金

总计	-	-	52,902,685.14	4.94%	-
----	---	---	---------------	-------	---

#### 资产权利受限事项对公司的影响

资产占比较小，抵押不会影响资产的正常运营，对公司运营无影响。

## 第四节 股份变动、融资和利润分配

### 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	44,942,850	41.97%	0	44,942,850	41.97%	
	其中：控股股东、实际控制人	18,696,150	17.46%	510,000	19,206,150	17.94%	
	董事、监事、高管	504,900	0.47%	0	504,900	0.47%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	62,139,150	58.03%	0	62,139,150	58.03%	
	其中：控股股东、实际控制人	60,624,450	56.61%	0	60,624,450	56.61%	
	董事、监事、高管	1,514,700	1.41%	0	1,514,700	1.41%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		107,082,000	-	0	107,082,000	-	
普通股股东人数							188

#### 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	闫连红	79,320,600	510,000	79,830,600	74.55%	60,624,450	19,206,150	0	0
2	于子轩	6,579,263	0	6,579,263	6.14%	0	6,579,263	0	0
3	山东一鼎 基金管理 有限公司	5,314,612	0	5,314,612	4.96%	0	5,314,612	0	0

	一一鼎价值配置一号私募证券投资基金								
4	钟亚欣	1,755,000	0	1,755,000	1.64%	0	1,755,000	0	0
5	刘思言	1,735,000	0	1,735,000	1.62%	0	1,735,000	0	0
6	张妍	1,407,000	0	1,407,000	1.31%	0	1,407,000	0	1,407,000
7	广西防城港民安置业有限公司	1,294,200	0	1,294,200	1.21%	0	1,294,200	0	0
8	吴文	1,185,500	8,000	1,193,500	1.11%	0	1,193,500	0	0
9	刘亚雷	1,044,000	0	1,044,000	0.98%	0	1,044,000	0	0
10	严银生	1,020,600	0	1,020,600	0.95%	765,450	255,150	0	0
	<b>合计</b>	<b>100,655,775</b>	<b>518,000</b>	<b>101,173,775</b>	<b>94.47%</b>	<b>61,389,900</b>	<b>39,783,875</b>	<b>0</b>	<b>1,407,000</b>

### 普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

前十名股东之间不存在关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

### 是否合并披露

√是 □否

闫连红先生，董事长，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。截止到本报告期末，共持有公司股份 79,830,600 股，持股比例 74.55%。1966 年 10 月出生，大学本科学历，毕业于北方工业大学。1990 年 7 月至 1990 年 10 月，就职于原曲阳太行水泥厂，任技术员；1990 年 11 月至 2001 年 11 月，就职于原曲阳太行水泥厂，历任设备科长、总工程师、厂长；2001 年 12 月至 2008 年 10 月，就职于曲阳太行山水泥有限公司，任董事长；2008 年 11 月至今，就职于河北蓝太建材集团有限公司，任董事长；2011 年 5 月至 2014 年 6 月就职于保定爱迪光伏科技有限公司，任执行董事；自 2014 年 11 月任股份公司董事长至今。

### 是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

## 三、 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

**四、 存续至本期的优先股股票相关情况**

适用 不适用

**五、 存续至本期的债券融资情况**

适用 不适用

**六、 存续至本期的可转换债券情况**

适用 不适用

**七、 权益分派情况**

**(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况**

适用 不适用

**利润分配与公积金转增股本的执行情况**

适用 不适用

**(二) 权益分派预案**

适用 不适用

## 第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

## 第六节 公司治理

### 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				
闫连红	董事长	男	1966年10月	2023年9月27日	2026年9月27日	79,320,600	510,000	79,830,600	74.55%
严银生	董事、副总经理	男	1966年9月	2023年9月27日	2026年9月27日	1,020,600	0	1,020,600	0.95%
闫喜涛	董事、副总经理	男	1968年8月	2023年9月27日	2026年9月27日	999,000	0	999,000	0.93%
杨子禹	董事、总经理	男	1971年7月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%
宋艳敏	独立董事	女	1966年12月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%
朱保欣	独立董事	男	1971年12月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%
马宇博	独立董事	男	1986年1月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%
裴丽莉	董事会秘书	女	1989年3月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%
黄少恒	监事会主席	男	1988年11月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%
张彤静	监事	女	1989年8月	2023年9月9日	2026年9月27日	0	0	0	0%
张营	监事	女	1989年4月	2023年9月27日	2026年9月27日	0	0	0	0%

张严	财务总监	女	1989年 11月	2023年9 月27日	2026年9 月27日	0	0	0	0%
----	------	---	--------------	----------------	----------------	---	---	---	----

**董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：**

董事、副总经理严银生与财务总监张严为父女关系。

**(二) 审计委员会情况**

适用 不适用

**(三) 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

**(四) 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）情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	26	0	0	26
生产人员	35	1	0	36
技术人员	40	0	0	40
财务文员	4	0	0	4
行政人员	9	1	0	10
<b>员工总计</b>	<b>114</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>116</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	21	22
专科	46	47
专科以下	47	47
<b>员工总计</b>	<b>114</b>	<b>116</b>

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况**

公司的员工薪酬政策未发生重大变化，新的一年将加大对老员工专业技能提升方面的培训。公司没有需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求以及《公司章程》的规定，公司认真履行信息披露义务，信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定，做到及时、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。公司董事会认为，公司的治理机制给所有股东提供了保护和平等权利，公司能够确保全体股东享有法律、法规和《公司章程》规定的合法权利，保证所有股东能够充分行使自己的权利。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司运营独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面保持独立。公司拥有独立完整的研发、供应、生产和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在其它需要依赖控股股东、实际控制人进行生产经营活动的情况，公司业务独立。公司拥有与生产经营有关的办公场所、设备、知识产权的所有权或使用权；公司与其控股股东、实际控制人资产权属关系明确，不存在资产混同的情况；公司不存在其资产被控股股东、实际控制人占用的情形，公司资产独立。公司高级管理人员未在股东单位中双重任职，且均在公司领取薪酬；公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理，公司人员独立。公司设立了独立的财务会计机构、建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，能够独立进行财务决策、独立在银行开户、独立纳税，公司财务独立。公司完全拥有机构设置自主权，公司机构独立。

#### (四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，基本符合现代企业制度的要求，在完整性与合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

##### 1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

##### 2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

##### 3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

#### 四、 投资者保护

##### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

##### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

##### (三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/>强调事项段</span> <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	大信审字[2026]第 41-00019 号	
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层	
审计报告日期	2026 年 4 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	蔺彦明	宋晓川
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	25.00	
保定爱迪新能源股份有限公司全体股东：		
<p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了保定爱迪新能源股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。</p>		
<p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体的独立性要求，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。</p> <p>我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p>		
<p>三、 关键审计事项</p> <p>关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。</p> <p>关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。</p>		
<p>收入确认</p> <p>1、 事项描述</p> <p>相关信息披露详见财务报表附注三、（二十六）及附注五、（三十四）。</p> <p>2025 年度，爱迪新能合并营业收入 26,809.84 万元，为爱迪新能合并利润表重要组成项目，爱迪新能主要从事光伏产品及服务、光伏发电、电站工程施工、电站运维业务、技术服务及其他收入，营</p>		

业收入分别为人民币 4,377.17 万元、14,933.82 万元、6,704.75 万元、677.76 万元、113.06 万元和 3.28 万元，分别占爱迪新能合并收入的 16.33%、55.70%、25.01%、2.53%、0.42%和 0.01%，是爱迪新能利润的主要来源，影响关键业绩指标，因此将收入确认识别为关键审计事项。

## 2、审计应对：

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解、评估了管理层与收入相关的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性。

(2) 对销售和工程收入执行分析程序，并结合行业特征识别异常波动情况。

(3) 针对光伏相关产品销售，抽样检查主要收入的支持性文件，如相关合同、销售发票、出库单、到货单验收单等资料；抽样对公司的客户进行了函证，包括对客户期末应收账款的余额以及本期确认的收入金额进行函证。

(4) 针对光伏发电销售收入，我们根据电网公司提供的上网电量结算单，复核报告期应计收入的准确性和完整性，并对重要客户实施了函证程序。

(5) 针对 EPC 工程项目，我们核查了 EPC 总承包业务的总承包合同、分包合同等文件，获取客户提供的履约进度确认支持性文件，复核履约进度确认文件并重新计算相应的收入、成本。

(6) 针对电站运维项目，我们获取了运维服务的合同，复核合同约定的服务期间，并获取与客户结算的运维服务结算单，重新计算报告期内确认收入的准确性和完整性。

(7) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、验收单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报。

## 四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就遵守与独立性相关的中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：蔺彦明  
（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：宋晓川

二〇二六年四月二十八日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	28,159,846.66	5,074,785.62
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	五、(二)	116,136,001.31	146,643,401.96
应收款项融资	五、(三)		400,000.00
预付款项	五、(四)	28,676,559.43	21,217,273.63
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(五)	7,189,732.17	15,881,662.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(六)	27,487,876.04	27,466,394.70
其中：数据资源			
合同资产	五、(七)	3,336,042.24	1,623,521.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(八)	3,612,887.69	9,803,833.48
<b>流动资产合计</b>		<b>214,598,945.54</b>	<b>228,110,873.18</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、(九)	1,839,831.46	
固定资产	五、(十)	429,596,654.50	397,839,406.59
在建工程	五、(十一)		42,728,625.31
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十二)	72,844,315.73	75,924,154.36
无形资产	五、(十三)	294,995,603.32	318,277,445.07
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十四)	2,501,321.31	1,540,655.38
递延所得税资产	五、(十五)	54,204,856.56	46,935,814.70
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>855,982,582.88</b>	<b>883,246,101.41</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,070,581,528.42</b>	<b>1,111,356,974.59</b>
<b>流动负债：</b>			

短期借款	五、(十七)	2,001,888.89	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、(十八)	12,073,856.90	
应付账款	五、(十九)	57,940,864.01	105,148,072.43
预收款项			
合同负债	五、(二十)	326,050.17	552,274.06
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	五、(二十一)	836,441.20	1,591,900.55
应交税费	五、(二十二)	16,674,325.09	15,698,975.93
其他应付款	五、(二十三)	921,041.90	2,087,371.22
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	五、(二十四)	149,631,044.18	40,617,876.99
其他流动负债	五、(二十五)	42,386.51	814.54
<b>流动负债合计</b>		<b>240,447,898.85</b>	<b>165,697,285.72</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十六)	145,000,000.00	264,467,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十七)	57,452,804.75	61,376,503.51
长期应付款	五、(二十八)	267,485,219.79	282,983,804.24
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、(十五)	18,211,078.94	18,981,038.59
其他非流动负债	五、(二十九)	6,906,270.91	6,906,270.91
<b>非流动负债合计</b>		<b>495,055,374.39</b>	<b>634,714,617.25</b>
<b>负债合计</b>		<b>735,503,273.24</b>	<b>800,411,902.97</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、(三十)	107,082,000.00	107,082,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五、(三十一)	3,035,781.41	3,581,060.25
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(三十二)	26,345,587.39	26,345,587.39
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十三)	195,406,982.57	172,995,976.40
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		331,870,351.37	310,004,624.04
少数股东权益		3,207,903.81	940,447.58
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>335,078,255.18</b>	<b>310,945,071.62</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>1,070,581,528.42</b>	<b>1,111,356,974.59</b>

法定代表人：闫连红

主管会计工作负责人：张严

会计机构负责人：张严

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		26,213,761.49	3,732,657.02
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六、(一)	273,191,758.62	291,499,288.02
应收款项融资			
预付款项		54,530,014.16	48,012,553.58
其他应收款	十六、(二)	12,699,674.03	27,476,006.60
其中：应收利息			
应收股利			2,175,832.36
买入返售金融资产			
存货		27,378,160.30	62,325,997.05
其中：数据资源			
合同资产		3,336,042.24	1,623,521.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		36,226.40	36,226.40
<b>流动资产合计</b>		<b>397,385,637.24</b>	<b>434,706,250.13</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	十六、(三)	46,059,995.60	3,088,385.60
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,839,831.46	
固定资产		170,521,353.08	186,586,976.32
在建工程			892,802.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,587,003.29	10,367,719.47
无形资产		123,166,834.29	133,261,639.54
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		361,776.99	1,104,647.64
递延所得税资产		32,734,796.08	27,848,689.08
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>383,271,590.79</b>	<b>363,150,860.13</b>
<b>资产总计</b>		<b>780,657,228.03</b>	<b>797,857,110.26</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		12,073,856.90	
应付账款			
预收款项		58,614,270.64	102,663,416.85
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		607,496.53	1,165,720.33
应交税费		12,093,405.15	11,930,435.73
其他应付款		79,529,918.17	34,083,664.96
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		326,050.17	546,008.33
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		113,317,653.33	24,682,938.45
其他流动负债		42,386.51	
<b>流动负债合计</b>		<b>276,605,037.40</b>	<b>175,072,184.65</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		145,000,000.00	254,467,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债		4,578,071.79	5,771,967.90
长期应付款		99,244,087.73	106,318,707.70
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		2,146,750.83	2,591,929.87
其他非流动负债		6,906,270.91	6,906,270.91
<b>非流动负债合计</b>		<b>257,875,181.26</b>	<b>376,055,876.38</b>
<b>负债合计</b>		<b>534,480,218.66</b>	<b>551,128,061.03</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		107,082,000.00	107,082,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,586,060.25	3,586,060.25
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		26,345,587.39	26,345,587.39
一般风险准备			
未分配利润		109,163,361.73	109,715,401.59
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>246,177,009.37</b>	<b>246,729,049.23</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>780,657,228.03</b>	<b>797,857,110.26</b>

### (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
<b>一、营业总收入</b>		<b>268,098,354.76</b>	<b>434,771,896.51</b>
其中：营业收入	五、（三十四）	268,098,354.76	434,771,896.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>221,204,111.01</b>	<b>387,586,646.93</b>
其中：营业成本	五、（三十四）	166,686,983.30	336,304,912.02
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	五、(三十五)	4,293,422.66	2,127,911.32
销售费用			
管理费用	五、(三十六)	17,275,427.32	15,181,679.82
研发费用	五、(三十七)	2,822,222.20	2,980,498.69
财务费用	五、(三十八)	30,126,055.53	30,991,645.08
其中：利息费用		30,114,288.80	31,186,193.74
利息收入		14,986.09	240,333.77
加：其他收益	五、(三十九)	56,039.24	139,792.22
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(四十)		-73,881.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、(四十一)	-25,109,201.04	-21,824,731.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十二)	666,081.23	-2,127,988.78
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十三)		1,541,639.97
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		22,507,163.18	24,840,079.60
加：营业外收入		7,970.97	183,254.48
减：营业外支出		642,780.15	2,136,918.74
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		21,872,354.00	22,886,415.34
减：所得税费用		-237,439.56	4,208,899.01
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		22,109,793.56	18,677,516.33
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）		22,109,793.56	18,677,516.33
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）		-301,212.61	-1,407,965.94

2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		22,411,006.17	20,085,482.27
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>七、综合收益总额</b>		22,109,793.56	18,677,516.33
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		22,411,006.17	20,085,482.27
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-301,212.61	-1,407,965.94
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.21	0.19
（二）稀释每股收益（元/股）		0.21	0.19

法定代表人：闫连红

主管会计工作负责人：张严

会计机构负责人：张严

#### （四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十六、 （四）	224,852,497.37	414,125,254.30
减：营业成本	十六、 （四）	165,383,910.75	352,467,459.37
税金及附加		3,462,260.99	1,530,446.72
销售费用			
管理费用		12,914,278.54	12,482,823.98
研发费用		2,822,222.20	2,980,498.69
财务费用		17,586,081.96	19,007,334.66

其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		55,046.45	39,336.26
投资收益（损失以“-”号填列）			-153,531.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）		-23,957,217.96	-20,973,210.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-187,096.56	-9,030,790.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）		288,477.77	903,147.91
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,117,047.37</b>	<b>-3,558,357.27</b>
加：营业外收入		0.79	12,000.09
减：营业外支出		628,806.58	2,015,500.16
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-1,745,853.16</b>	<b>-5,561,857.34</b>
减：所得税费用		-1,193,813.30	-2,187,092.58
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-552,039.86</b>	<b>-3,374,764.76</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-552,039.86	-3,374,764.76
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>-552,039.86</b>	<b>-3,374,764.76</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（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	2024 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		297,813,183.76	435,252,175.40
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		5,668,780.40	4,634,865.15
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十七）	3,825,221.77	6,490,935.47
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>307,307,185.93</b>	<b>446,377,976.02</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		156,590,368.31	240,666,549.20
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		14,268,377.48	11,501,804.60
支付的各项税费		31,951,108.29	16,212,948.57
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十七）	22,485,130.70	16,045,948.59
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>225,294,984.78</b>	<b>284,427,250.96</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>82,012,201.15</b>	<b>161,950,725.06</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			2,161,154.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			

<b>投资活动现金流入小计</b>			2,161,154.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,851,503.95	156,405,506.01
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			36,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		26,851,503.95	156,441,506.01
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-26,851,503.95	-154,280,352.01
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		3,010,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,010,000.00	
取得借款收到的现金		2,000,000.00	50,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		18,360,000.00	36,900,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		23,370,000.00	86,900,000.00
偿还债务支付的现金		20,967,000.00	69,783,613.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,122,935.12	14,300,427.97
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		34,088,121.29	38,035,490.11
<b>筹资活动现金流出小计</b>		67,178,056.41	122,119,531.08
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-43,808,056.41	-35,219,531.08
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		11,352,640.79	-27,549,158.03
加：期初现金及现金等价物余额		4,430,999.99	31,980,158.02
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		15,783,640.78	4,430,999.99

法定代表人：闫连红

主管会计工作负责人：张严

会计机构负责人：张严

## (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		248,060,244.33	345,441,787.03
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		61,604,362.83	63,401,517.93
<b>经营活动现金流入小计</b>		309,664,607.16	408,843,304.96
购买商品、接受劳务支付的现金		145,473,786.32	326,237,201.60
支付给职工以及为职工支付的现金		10,865,246.77	8,457,631.16
支付的各项税费		22,462,600.82	9,537,543.96
支付其他与经营活动有关的现金		25,964,980.77	45,383,704.27
<b>经营活动现金流出小计</b>		204,766,614.68	389,616,080.99

<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>104,897,992.48</b>	<b>19,227,223.97</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			926,192.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			<b>926,192.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,678,725.40	6,554,797.45
投资支付的现金		39,971,610.00	
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			36,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>58,650,335.40</b>	<b>6,590,797.45</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-58,650,335.40</b>	<b>-5,664,605.45</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			50,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		18,360,000.00	21,900,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>18,360,000.00</b>	<b>71,900,000.00</b>
偿还债务支付的现金		20,967,000.00	65,960,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,670,701.79	13,828,106.00
支付其他与筹资活动有关的现金		21,221,271.07	23,369,904.22
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>53,858,972.86</b>	<b>103,158,010.22</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-35,498,972.86</b>	<b>-31,258,010.22</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>10,748,684.22</b>	<b>-17,695,391.70</b>
加：期初现金及现金等价物余额		3,088,871.39	20,784,263.09
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>13,837,555.61</b>	<b>3,088,871.39</b>

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	107,082,000.00				3,581,060.25				26,345,587.39		172,995,976.40	940,447.58	310,945,071.62
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	107,082,000.00				3,581,060.25				26,345,587.39		172,995,976.40	940,447.58	310,945,071.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-545,278.84						22,411,006.17	2,267,456.23	24,133,183.56
（一）综合收益总额											22,411,006.17	-301,212.61	22,109,793.56
（二）所有者投入和减少资本					-545,278.84							2,568,668.84	2,023,390.00
1. 股东投入的普通股												3,010,000.00	3,010,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				-545,278.84							-441,331.16	-986,610.00
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	107,082,000.00			3,035,781.41			26,345,587.39	195,406,982.57	3,207,903.81	335,078,255.18		

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	107,082,000.00				3,581,060.25				26,345,587.39		152,910,494.13	2,305,032.09	292,224,173.86
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	107,082,000.00				3,581,060.25				26,345,587.39		152,910,494.13	2,305,032.09	292,224,173.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										20,085,482.27	-	1,364,584.51	18,720,897.76
（一）综合收益总额										20,085,482.27	-	1,407,965.94	18,677,516.33
（二）所有者投入和减少资本												43,381.43	43,381.43
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他												43,381.43	43,381.43
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本期末余额</b>	107,082,000.00				3,581,060.25				26,345,587.39		172,995,976.40	940,447.58	310,945,071.62

法定代表人：闫连红

主管会计工作负责人：张严

会计机构负责人：张严

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	107,082,000.00				3,586,060.25				26,345,587.39		109,715,401.59	246,729,049.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	107,082,000.00				3,586,060.25				26,345,587.39		109,715,401.59	246,729,049.23
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-552,039.86	-552,039.86
(一) 综合收益总额											-552,039.86	-552,039.86
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	107,082,000.00				3,586,060.25				26,345,587.39		109,163,361.73	246,177,009.37

项目	2024 年											
----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	107,082,000.00				3,586,060.25				26,345,587.39		113,090,166.35	250,103,813.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	107,082,000.00				3,586,060.25				26,345,587.39		113,090,166.35	250,103,813.99
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-3,374,764.76	-3,374,764.76
(一) 综合收益总额											-3,374,764.76	-3,374,764.76
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>107,082,000.00</b>				<b>3,586,060.25</b>				<b>26,345,587.39</b>		<b>109,715,401.59</b>	<b>246,729,049.23</b>

# 保定爱迪新能源股份有限公司

## 财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

### 一、企业的基本情况

#### (一) 企业注册地和总部地址

(1) 法定代表人: 闫连红

(2) 成立日期: 2010年8月6日

(3) 公司注册地址: 河北省保定市唐县经济开发区长古城工业园企业服务中心108室

(4) 总部地址: 河北省保定市竞秀区大马坊乡御风路388号

(5) 统一社会信用代码: 91130600560460742M

(6) 所属行业: 太阳能发电

(7) 公司类型: 股份有限公司

#### (二) 企业实际从事的主要经营活动

本公司的主要经营活动为太阳能发电、太阳能组件制造, 光伏电站系统设计、安装、维护、太阳能发电、电力工程施工等。

本公司的控股股东和实际控制人为闫连红。

#### (三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2026年4月28日决议批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

#### (一) 编制基础

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

#### (二) 持续经营

本公司自期末起至少12个月不存在对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

### 三、重要会计政策和会计估计

#### (一) 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2025年12

月 31 日的财务状况、2025 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

## (二) 会计期间

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

## (三) 营业周期

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

## (四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## (五) 重要性标准确定的方法和选择依据

### 1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

### 2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备收回或转回 5%以上，且金额超过 100 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，且金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	当期变动幅度超过 30%
重要的债权投资	单项金额占债权投资总额 5%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资预算占固定资产金额 5%以上，当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且金额超过 150 万元
重要的资本化研发项目	研发项目预算占在研项目预算总额 5%以上，当期资本化金额占研发项目资本化总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且金额超过 100 万元
重要的外购在研项目	单项外购在研项目占研发投入总额的 5%以上，且金额超过 100 万元

项 目	重要性标准
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 5%以上，且金额超过 100 万元
超过一年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额 5%以上，且金额超过 100 万元
重要的预计负债	单项类型预计负债占预计负债总额 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的投资活动	单项投资占收到或支付投资活动现金流入或流出总额的 10%以上，且金额超过 100 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润中任一项目占合并报表相应项目 10%以上
重要的合营企业或联营企业	单项投资占长期股权投资账面价值 10%以上，且金额超过 100 万元，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10%以上
重要的债务重组	资产总额或负债总额占合并报表 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元，或对净利润影响超过 10%
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润任一项目占合并报表相应项目 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元（净利润绝对金额超过 100 万元）
重要的或有事项	金额超过 200 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上

## (六) 企业合并

### 1. 同一控制下的企业合并

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

### 2. 非同一控制下的企业合并

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

## (七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断标准

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

有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

## 2. 合并财务报表的编制方法

### (1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

### (2) 合并财务报表抵销事项

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

### (3) 合并取得子公司会计处理

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

### (4) 处置子公司的会计处理

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

## (八) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

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

情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

## 2. 共同经营的会计处理

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

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

## 3. 合营企业的会计处理

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

### (九) 现金及现金等价物的确定标准

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

### (十) 外币业务及外币财务报表折算

#### 1. 外币业务折算

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

#### 2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## （十一）金融工具

### 1. 金融工具的分类、确认和计量

#### （1）金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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

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

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

收益，且后续不转入当期损益。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于前述情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。该类负债以按照金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

④以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 2. 金融工具的公允价值的确认方法

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

### 3. 金融工具的终止确认

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

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## （十二）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

### 1. 预期信用损失的范围

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

### 2. 预期信用损失的确定方法

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

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

### 3. 预期信用损失的会计处理方法

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

### 4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

#### ①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险
组合 2：商业承兑汇票	应与应收账款的组合划分相同
组合 3：财务公司承兑汇票	应与应收账款的组合划分相同

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征合

组合类别	确定依据
组合 2: 关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方应收款项

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，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。

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

### ②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

### ③按照单项计提坏账准备的判断标准

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

#### (2) 包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

## 5. 其他金融资产计量损失准备的方法

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

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

#### (1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

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

组合类别	确定依据
组合 1: 账龄组合	以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合 2: 关联方款项	应收本公司合并报表范围内关联方应收款项

#### (2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

#### (3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

## (十三) 存货

### 1. 存货的分类

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

#### 2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

#### 3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

#### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

#### 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

### (十四) 合同资产和合同负债

#### 1. 合同资产

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

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	以合同资产账龄作为信用风险特征

#### 2. 合同负债

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

### (十五) 持有待售的非流动资产或处置组

#### 1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当

前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

## 2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

## (十六) 长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断标准

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

### 2. 初始投资成本确定

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

### 3. 后续计量及损益确认方法

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

#### (十七) 投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

#### (十八) 固定资产

##### 1. 固定资产确认条件

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

##### 2. 固定资产折旧方法

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

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
光伏电站	年限平均法	20	5	4.75
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-20	5	4.75-31.67

#### （十九）在建工程

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

#### （二十）借款费用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

##### 2. 资本化金额计算方法

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

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

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

#### （二十一）无形资产

### 1. 无形资产的计价方法

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

### 2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
光伏电站收费权	20年	村级光伏扶贫电站合作协议	平均年限法

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

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

### 3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

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。

## (二十二) 长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## (二十三) 长期待摊费用

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

## (二十四) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### 1. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期

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

#### 2. 离职后福利的会计处理方法

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

#### 3. 辞退福利的会计处理方法

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

#### 4. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

### (二十五) 预计负债

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

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

### (二十六) 收入

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。

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法规规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

(1) 销售商品

本公司收入主要包括光伏相关产品。本公司在按客户的订单组织生产并检验合格后发出产品，待客户签收质检合格后，本公司确认销售商品收入。

(2) 光伏发电销售收入

本公司光伏发电收入根据电网公司提供的上网电量结算单确认电费收入。

(3) 光伏电站 EPC 业务

本公司对外提供工程建造劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，本公司在履行履约义务的时段内按履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(4) 光伏电站运营业务

在劳务已提供，收到价款或取得收款的证据时，确认收入。合同明确约定服务期限的，在合同约定的服务期限内，分期确认收入。

(5) 技术服务费

在约定的时间内将符合客户要求的实验报告、影像资料、原始数据等交给客户审查，按照实验方案及实际完成情况、履约进度等作为验收标准确认收入。

(二十七) 合同成本

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

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

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

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

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

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

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

## （二十八）政府补助

### 1. 政府补助的类型及会计处理

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

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

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

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

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

## 2. 政府补助确认时点

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

## (二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 递延所得税的确认

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

### 2. 递延所得税的计量

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

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

且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

### 3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

### (三十) 租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

#### 1. 承租人的会计处理

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

##### (1) 使用权资产

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

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

##### (2) 租赁负债

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

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

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

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

### 3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

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

#### (1) 经营租赁会计处理

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

#### (2) 融资租赁会计处理

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

#### (三十一)其他重要的会计政策和会计估计

无

#### (三十二)重要会计政策变更、会计估计变更

##### 1. 重要会计政策变更

无

##### 2. 重要会计估计变更

无

## 四、税项

### (一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按应税收入计算的销项税额扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴	13%、9%、6%
城市维护建设税	应当缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	应当缴纳的流转税税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%
地方教育费附加	应当缴纳的流转税税额	2%

### (二)重要税收优惠及批文

根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）的规定，2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴

纳企业所得税。根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例的有关规定，居民企业从事符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008 年版）》规定条件和标准的电网（输变电设施）的新建项目，本公司可依法享受“三免三减半”的企业所得税优惠政策。享受该优惠政策的公司明细如下：

纳税主体/项目名称简称	免征期	减半征收期
唐县集阳新能源科技有限公司	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
深州市集阳新能源科技有限公司	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
唐县汇阳新能源开发有限公司	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
保定逐阳新能源科技有限公司	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
曲阳县恒迪新能源科技有限公司	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
保定蓝太集能新能源科技有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
定兴县集阳太阳能发电有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
阜平县集阳新能源科技有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
望都恒迪新能源科技有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
天津市深蓝方舟新能源科技发展有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
河北雄安逐阳新能源科技有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
涿水县蓝太昊德太阳能发电有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
曲阳县曲岳绿能发电有限公司	2023 年-2025 年	2026 年-2028 年
顺平县新阳新能源科技有限公司	2024 年-2026 年	2027 年-2029 年
涿州市集能新能源科技有限公司	2024 年-2026 年	2027 年-2029 年
易县晟煜新能源科技有限公司	2024 年-2026 年	2027 年-2029 年
爱迪新能（保阜高速）	2020 年-2022 年	2023 年-2025 年
爱迪新能（张石高速）	2020 年-2022 年	2023 年-2025 年
爱迪新能（京石高速）	2020 年-2022 年	2023 年-2025 年
爱迪新能（太行山高速）	2021 年-2023 年	2024 年-2026 年
爱迪新能（曲港高速）	2021 年-2023 年	2024 年-2026 年
爱迪新能（京蔚高速）	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
爱迪新能（邢邯段）	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
爱迪新能（沿海高速）	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年
爱迪新能（津石高速）	2022 年-2024 年	2025 年-2027 年

纳税主体/项目名称简称	免征期	减半征收期
爱迪新能（保定市公共机构）	2022年-2024年	2025年-2027年
爱迪新能（保沧高速）	2022年-2024年	2025年-2027年
爱迪新能（新元高速）	2023年-2025年	2026年-2028年

## 五、合并财务报表重要项目注释

### （一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	23,921.18	23,921.18
银行存款	16,062,068.58	5,050,864.44
其他货币资金	12,073,856.90	
存放财务公司存款		
合计	28,159,846.66	5,074,785.62
其中：存放在境外的款项总额		

其中受限制的货币资金明细如下：农民工工资保证金 302,348.98 元，票据保证金 12,073,856.90 元。

### （二）应收账款

#### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	73,913,394.40	86,538,003.33
其中：6个月以内	45,135,825.10	72,852,628.97
7-12月	28,777,569.30	13,685,374.36
1至2年	30,207,976.98	42,729,796.24
2至3年	16,404,865.53	19,360,444.14
3至4年	18,629,075.08	29,211,516.15
4年以上	62,207,151.59	34,485,137.71
小计	201,362,463.58	212,324,897.57
减：坏账准备	85,226,462.27	65,681,495.61
合计	116,136,001.31	146,643,401.96

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	201,362,463.58	100.00	85,226,462.27	42.32	116,136,001.31

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：组合 1：账龄组合	201,362,463.58	100.00	85,226,462.27	42.32	116,136,001.31
合计	201,362,463.58	100.00	85,226,462.27	42.32	116,136,001.31

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	212,324,897.57	100.00	65,681,495.61	30.93	146,643,401.96
其中：组合 1：账龄组合	212,324,897.57	100.00	65,681,495.61	30.93	146,643,401.96
合计	212,324,897.57	100.00	65,681,495.61	30.93	146,643,401.96

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

① 组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
0-6 个月	45,135,825.10		-	72,852,628.97		
7-12 个月	28,777,569.30	1,438,878.46	5.00	13,685,374.36	684,268.71	5.00
1 至 2 年	30,207,976.98	3,020,797.70	10.00	42,729,796.24	4,272,979.63	10.00
2 至 3 年	16,404,865.53	7,382,189.47	45.00	19,360,444.14	8,712,199.87	45.00
3 至 4 年	18,629,075.08	11,177,445.05	60.00	29,211,516.15	17,526,909.69	60.00
4 年以上	62,207,151.59	62,207,151.59	100.00	34,485,137.71	34,485,137.71	100.00
合计	201,362,463.58	85,226,462.27	42.32	212,324,897.57	65,681,495.61	30.93

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	65,681,495.61	19,544,966.66				85,226,462.27
合计	65,681,495.61	19,544,966.66				85,226,462.27

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
国家电网有限公司	124,617,067.71		124,617,067.71	60.80	66,886,610.52

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
保定贵莱德光伏发电有限公司	14,574,419.19		14,574,419.19	7.11	1,412,379.52
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	12,746,426.89		12,746,426.89	6.22	637,321.34
保定润鸿新能源科技有限公司	9,744,991.88		9,744,991.88	4.75	9,640,849.45
华电福新博野县新能源有限公司	4,961,250.21		4,961,250.21	2.42	2,553,448.95
合计	166,644,155.88	-	166,644,155.88	81.30	81,130,609.78

### (三) 应收款项融资

#### 1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据		400,000.00
合计		400,000.00

### (四) 预付款项

#### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	14,746,909.95	51.42	13,694,096.30	64.54
1至2年	11,424,756.23	39.84	7,027,011.48	33.12
2至3年	2,226,387.74	7.76	342,831.34	1.62
3至4年	125,171.00	0.44	103,334.51	0.48
4至5年	103,334.51	0.36	50,000.00	0.24
5年以上	50,000.00	0.17		
合计	28,676,559.43	100.00	21,217,273.63	100.00

#### 账龄超过1年且金额重要的预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
保定爱迪新能源股份有限公司	英利能源(中国)有限公司	10,000,000.00	1-2年	预付款,项目还未开展
合计		10,000,000.00		

#### 2. 按预付对象归集的期末余额前五单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
英利能源(中国)有限公司	10,000,000.00	34.87
涑水道瑞开发建设有限公司	4,000,000.00	13.95

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
天津建安达劳务服务有限公司	2,523,045.56	8.80
鸿鹄远达(北京)建筑工程有限公司	2,423,391.90	8.45
河北墨迪建筑装饰工程有限公司	1,510,000.00	5.27
合计	20,456,437.46	71.34

(五)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,189,732.17	15,881,662.33
合计	7,189,732.17	15,881,662.33

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	894,676.20	520,662.20
1至2年	908,650.00	9,381,662.81
2至3年	4,971,303.03	10,142,697.88
3至4年	10,142,697.88	210,670.00
4年以上	2,833,460.60	2,622,790.60
小计	19,750,787.71	22,878,483.49
减: 坏账准备	12,561,055.54	6,996,821.16
合计	7,189,732.17	15,881,662.33

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	15,102,956.31	18,196,198.25
员工备用金	515,894.56	432,572.42
代垫款项	34,600.00	152,075.98
设备租赁费	1,938,258.00	1,938,258.00
预付材料款	2,159,078.84	2,159,378.84
小计	19,750,787.71	22,878,483.49
减: 坏账准备	12,561,055.54	6,996,821.16
合计	7,189,732.17	15,881,662.33

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	5,588,190.60	28.29	5,588,190.60	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	14,162,597.11	71.71	6,972,864.94	49.23	7,189,732.17
其中：预期信用组合	14,162,597.11	71.71	6,972,864.94	49.23	7,189,732.17
合计	19,750,787.71	100.00	12,561,055.54	63.60	7,189,732.17

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	2,588,190.60	11.31	2,588,190.60	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	20,290,292.89	88.69	4,408,630.56	21.73	15,881,662.33
其中：预期信用组合	20,290,292.89	88.69	4,408,630.56	21.73	15,881,662.33
合计	22,878,483.49	100.00	6,996,821.16	30.58	15,881,662.33

①重要的单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	依据
山西蓝天海晟新材料科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00	已无法收回
海南英利新能源有限公司	1,938,258.00	1,938,258.00	100.00	已无法收回
合计	4,938,258.00	4,938,258.00	100.00	

单位名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	依据
海南英利新能源有限公司	1,938,258.00	1,938,258.00	100.00	已无法收回

②按组合计提坏账准备的其他应收款

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
预期信用组合	14,162,597.11	6,972,864.94	49.23

名称	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
预期信用组合	20,290,292.89	4,408,630.56	21.73

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备的其他应收款

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	整个存续期预期信用损 失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	4,408,630.56		2,588,190.60	6,996,821.16
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	2,564,234.38		3,000,000.00	5,564,234.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余 额	6,972,864.94		5,588,190.60	12,561,055.54

(5) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	6,996,821.16	5,564,234.38				12,561,055.54

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期末 余额
涞源县泉坊镇农村财务委 托代理服务中心	保证金	5,000,000.00	3-4 年	25.32	3,000,000.00
山西蓝天海晟新材料科技 有限公司	保证金	3,000,000.00	3-4 年	15.19	3,000,000.00
河北熙阳新能源开发有限 公司管理人	保证金	2,000,000.00	2-3 年	10.13	900,000.00
海南英利新能源有限公司	设备租赁 费	1,938,258.00	5 年以上	9.80	1,938,258.00
河北英晟新能源科技有限 公司	预付材料 款	1,353,694.27	3-4 年 1,279,884.67 4-5 年 73,809.60	6.85	841,740.40
合计		13,291,952.27		67.29	98679,998.40

(六) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约 成本减值 准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约 成本减值 准备	账面价值
原材料	2,527,375.69	110,877.89	2,416,497.80	1,136,940.07	806,893.52	330,046.55
低值易耗品	58,441.59		58,441.59	347,258.55	288,816.96	58,441.59
库存商品	3,097,807.37		3,097,807.37	2,510,130.58	1,032,278.30	1,477,852.28
发出商品	14,552,062.93		14,552,062.93	5,042,529.13		5,042,529.13
合同履约成本	7,363,066.35		7,363,066.35	20,557,525.15		20,557,525.15
合计	27,598,753.93	110,877.89	27,487,876.04	29,594,383.48	2,127,988.78	27,466,394.70

## 2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

### (1) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	806,893.52	107,198.07		803,213.70		110,877.89
周转材料	288,816.96			288,816.96		
库存商品	1,032,278.30			1,032,278.30		
合计	2,127,988.78	107,198.07		2,124,308.96		110,877.89

## (七) 合同资产

### 1. 合同资产分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	3,595,041.24	258,999.00	3,336,042.24	1,623,521.46		1,623,521.46

### 2. 按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备的合同资产					
其中：					
按组合计提减值准备的合同资产	3,595,041.24	100.00	258,999.00	7.20	3,336,042.24
其中：预期信用组合	3,595,041.24	100.00	258,999.00	7.20	3,336,042.24
合计	3,595,041.24	100.00	258,999.00	7.20	3,336,042.24

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备的合同资产					
其中：					
按组合计提减值准备的合同资产	1,623,521.46	100.00			1,623,521.46
其中：组合 1：预期信用组合	1,623,521.46	100.00			1,623,521.46
合计	1,623,521.46	100.00			1,623,521.46

(1) 按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产

① 组合 1：应收 EPC 工程业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
0-6 个月				1,623,521.46		0.00
7 个月-1 年	2,010,102.40	100,505.12	5.00			
1 至 2 年	1,584,938.84	158,493.88	10.00			
2 至 3 年						
3 至 4 年						
4 年以上						
合计	3,595,041.24	258,999.00	7.20	1,623,521.46		0.00

3. 合同资产减值准备情况

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
质保金		258,999.00				258,999.00	预期损失
合计		258,999.00				258,999.00	预期损失

(八) 其他流动资产

类别	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税	3,380,666.90	9,803,833.48
预交所得税	232,220.79	
合计	3,612,887.69	9,803,833.48

(九) 投资性房地产

按成本计量的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	2,060,000.00	2,060,000.00

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 外购		
(2) 固定资产转入	2,060,000.00	2,060,000.00
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	2,060,000.00	2,060,000.00
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额		
2.本期增加金额	220,168.54	220,168.54
(1) 计提或摊销	40,773.35	40,773.35
(2) 固定资产累计折旧转入	179,395.19	179,395.19
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	220,168.54	220,168.54
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,839,831.46	1,839,831.46
2.期初账面价值		

#### (十) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	429,596,654.50	397,839,406.59
固定资产清理		
合计	429,596,654.50	397,839,406.59

#### 1. 固定资产

##### (1) 固定资产情况

项目	光伏电站	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	454,937,717.60	2,060,000.00	244,690.26	4,915,548.45	7,137,698.05	469,295,654.36

项目	光伏电站	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
2.本期增加金额	57,681,368.49			211,699.12	506,706.96	58,399,774.57
(1) 购置				211,699.12	506,706.96	718,406.08
(2) 在建工程转入	57,681,368.49					57,681,368.49
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		2,060,000.00				2,060,000.00
(1) 处置或报废						
(2) 转入投资性房地产		2,060,000.00				2,060,000.00
4.期末余额	512,619,086.09	-	244,690.26	5,127,247.57	7,644,405.01	525,635,428.93
三、累计折旧						
1.期初余额	66,406,734.50	122,312.50	108,517.94	1,829,900.06	2,988,782.77	71,456,247.77
2.本期增加金额	23,080,860.09	57,082.69	32,827.56	998,807.16	592,344.35	24,761,921.85
(1) 计提	23,080,860.09	57,082.69	32,827.56	998,807.16	592,344.35	24,761,921.85
3.本期减少金额		179,395.19				179,395.19
(1) 处置或报废						
(2) 转入投资性房地产		179,395.19				179,395.19
4.期末余额	89,487,594.59		141,345.50	2,828,707.22	3,581,127.12	96,038,774.43
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	423,131,491.50		103,344.76	2,298,540.35	4,063,277.89	429,596,654.50
2.期初账面价值	388,530,983.10	1,937,687.50	136,172.32	3,085,648.39	4,148,915.28	397,839,406.59

(十一) 在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程		42,728,625.31
工程物资		
合计		42,728,625.31

## 1. 在建工程

### (1) 在建工程项目基本情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
京石高速				462,656.24		462,656.24
太行大厦				8,729.65		8,729.65
市区机关项目				421,416.59		421,416.59
农户屋顶				41,835,822.83		41,835,822.83
合计				42,728,625.31		42,728,625.31

### (2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产	本期其他 减少金额	期末余额
农户屋顶	55,829,324.84	41,835,822.83	15,845,545.66	57,681,368.49		
合计	55,829,324.84	41,835,822.83	15,845,545.66	57,681,368.49		

### 重大在建工程项目变动情况（续）

## (十二)使用权资产

### 1. 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	68,408,170.24	16,379,928.34	84,788,098.58
2. 本期增加金额	301,747.25	1,243,350.73	1,545,097.98
(1) 新增租赁	301,747.25	1,243,350.73	1,545,097.98
(2) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	68,709,917.49	17,623,279.07	86,333,196.56
二、累计折旧			
1. 期初余额	6,451,290.28	2,412,653.94	8,863,944.22
2. 本期增加金额	3,798,571.17	826,365.44	4,624,936.61
(1) 计提	3,798,571.17	826,365.44	4,624,936.61
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	10,249,861.45	3,239,019.38	13,488,880.83
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	58,460,056.04	14,384,259.69	72,844,315.73
2. 期初账面价值	61,956,879.96	13,967,274.40	75,924,154.36

(十三) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	光伏扶贫电站经营权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	486,657,632.87	486,657,632.87
2. 本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 失效且终止确认的部分		
4. 期末余额	486,657,632.87	486,657,632.87
二、累计摊销		
1. 期初余额	168,380,187.80	168,380,187.80
2. 本期增加金额	23,281,841.75	23,281,841.75
(1) 计提	23,281,841.75	23,281,841.75
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 失效且终止确认的部分		
4. 期末余额	191,662,029.55	191,662,029.55
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 失效且终止确认的部分		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	294,995,603.32	294,995,603.32
2. 期初账面价值	318,277,445.07	318,277,445.07

(十四) 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	1,104,647.64	1,983,364.49	825,510.84		2,262,501.29
车间改造	436,007.74		197,187.72		238,820.02
合计	1,540,655.38	1,983,364.49	1,022,698.56		2,501,321.31

(十五)递延所得税资产、递延所得税负债

1. 未经抵消的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
信用减值准备	23,714,442.74	94,857,770.88	17,583,693.75	70,334,774.98
资产减值准备	91,549.27	366,197.07	44,775.13	179,100.51
内部交易未实现利润	3,451,049.90	13,804,199.51	3,578,500.74	14,314,002.96
租赁负债	15,664,785.30	62,659,141.07	16,409,065.24	65,636,260.96
可抵扣亏损			14,937.87	59,751.48
无形资产摊销	11,283,029.35	45,132,117.40	9,304,841.97	37,219,367.83
小计	54,204,856.56	216,819,425.93	46,935,814.70	187,743,258.72
递延所得税负债：				
使用权资产	18,211,078.94	72,844,315.73	18,981,038.59	75,924,154.36
小计	18,211,078.94	72,844,315.73	18,981,038.59	75,924,154.36

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,933,426.75	4,292,430.06
可抵扣亏损	11,572,490.07	10,119,773.31
合计	14,505,916.82	14,412,203.37

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年度	期末余额	期初余额	备注
2026年	12,721.50	97,500.58	
2027年	721,081.68	949,776.37	
2028年	1,328,507.66	1,332,308.59	
2029年	7,740,187.77	7,740,187.77	
2030年	1,769,991.46		
合计	11,572,490.07	10,119,773.31	

(十六)所有权或使用权受限资产

项目	期末情况			期初情况		
	账面余额	账面价值	受限类型	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金	12,376,205.88	12,376,205.88	保证金	643,785.63	643,785.63	保证金
固定资产	44,176,144.61	39,477,222.27	抵押	43,717,191.51	41,126,764.85	抵押

无形资产				13,416,366.61	9,155,125.17	抵押
应收账款	1,049,256.99	1,049,256.99	质押	1,307,772.46	1,297,306.43	质押
合计	57,601,607.48	52,902,685.14		59,085,116.21	52,222,982.08	--

应收账款受限：因公司与河北省金融租赁有限公司于 2023 年签订了售后回租合同，将本公司享有的位于保定市曲阳县恒州镇、路庄子乡、燕赵镇、晓林镇、东旺乡、羊平镇、庄窠乡屋顶建设的“曲阳县恒迪新能源科技有限公司屋顶分布式光伏发电项目（一）”、位于保定市曲阳县产德镇、党成乡、齐村镇、灵山镇、郎家庄乡、范家庄乡、北台乡屋顶建设的“曲阳县恒迪新能源科技有限公司屋顶分布式光伏发电项目（二）”、保定市曲阳县下河镇、文德镇、孝慕镇、邸村镇屋顶建设的“曲阳县恒迪新能源科技有限公司屋顶分布式光伏发电项目（三）”项下共计 109 个产权单位/使用单位的屋顶上光伏发电项目收费权及运营期内全部电费收益及任何形式的收入（包括已实现的及预期收益）作为质押。

因公司与河北省金融租赁有限公司于 2024 年签订了售后回租合同，将本公司享有的曲阳县曲岳绿能发电有限公司 2023 年地面分布式光伏发电项目收费权及运营期内全部电费收益及任何其他形式的收入（包括已有的及将有的电费等应收账款）作为质押。

固定资产受限：因公司与河北省金融租赁有限公司 2023 年签订了售后回租合同，将本公司享有的位于保定市曲阳县租赁物所在位置分布在：保定市曲阳县恒州镇、路庄子乡、燕赵镇、晓林镇、东旺乡、羊平镇、庄窠乡、产德镇、党成乡、齐村镇、灵山镇、郎家庄乡、范家庄乡、北台乡下河镇、文德镇、孝慕镇、邸村镇，共计 109 个产权单位/使用权单位的屋顶作为抵押。

因公司与河北省金融租赁有限公司 2024 年签订了售后回租合同，将本公司享有的位于河北省保定市曲阳县孝慕镇柳树沟村，孝慕镇东沟村，产德镇黄台村、产德镇东石旧村（曲阳县曲岳绿能发电有限公司 2023 年地面分布式光伏发电项目）中的全部光伏电站设备作为抵押。

### (十七)短期借款

#### 1. 短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
短期借款	2,001,888.89	
合计	2,001,888.89	

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司向中国建设银行股份有限公司保定分行信用借款本金为 2,000,000.00 元，借款期限为 2025 年 2 月 18 日至 2026 年 2 月 17 日。

### (十八)应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	12,073,856.90	
商业承兑汇票		
合计	12,073,856.90	

## (十九) 应付账款

### 1. 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
材料	38,478,635.46	67,760,095.24
电费及房租	507,228.92	503,953.34
扶贫款	683,000.04	1,548,000.00
工程款	7,745,754.27	19,492,694.60
加工费	2,731.37	2,731.37
软件及设备款	9,040,391.88	13,904,899.15
服务费	1,443,294.07	1,895,842.96
其他	39,828.00	39,855.77
合计	57,940,864.01	105,148,072.43

### 2. 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

债权人单位名称	期末余额	未偿还或未结转的原因
英利能源发展有限公司	21,114,321.12	未到结算期
新能量科技股份有限公司	3,129,500.00	未到结算期
泰思泰克(苏州)检测仪器科技有限公司	1,320,000.00	未到结算期
合计	25,563,821.12	

## (二十) 合同负债

### 1. 合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
合同负债	326,050.17	552,274.06
合计	326,050.17	552,274.06

## (二十一) 应付职工薪酬

### 1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	1,570,390.95	12,518,766.46	13,252,716.21	836,441.20
离职后福利-设定提存计划	21,509.60	1,041,086.30	1,062,595.90	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	1,591,900.55	13,559,852.76	14,315,312.11	836,441.20

### 2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,554,915.33	10,944,165.46	11,662,639.59	836,441.20
职工福利费		691,887.41	691,887.41	
社会保险费	7,747.62	517,097.59	524,845.21	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：医疗保险费	7,103.62	484,254.01	491,357.63	
工伤保险费	644.00	32,843.58	33,487.58	
生育保险费				
住房公积金	7,728.00	365,616.00	373,344.00	
工会经费和职工教育经费				
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
合计	1,570,390.95	12,518,766.46	13,252,716.21	836,441.20

### 3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	20,608.00	997,478.40	1,018,086.40	
失业保险费	901.60	43,607.90	44,509.50	
合计	21,509.60	1,041,086.30	1,062,595.90	

### (二十二) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,098,646.65	1,541,860.57
城市维护建设税	123,619.61	48,221.53
教育费附加	73,721.10	27,805.59
地方教育费附加	49,147.43	18,537.07
企业所得税	14,279,336.93	14,059,512.24
个人所得税	49,853.37	3,038.93
合计	16,674,325.09	15,698,975.93

### (二十三) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	921,041.90	2,087,371.22
合计	921,041.90	2,087,371.22

#### 1. 其他应付款

##### (1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
保证金	741,700.90	726,700.90
备用金	178,925.00	14,547.12
代收代付款项	416.00	46,123.20
关联方借款		1,300,000.00

项目	期末余额	期初余额
合计	921,041.90	2,087,371.22

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

(二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	107,876,029.24	9,350,614.11
一年内到期的长期应付款	36,548,678.62	27,503,211.05
一年内到期的租赁负债	5,206,336.32	3,764,051.83
合计	149,631,044.18	40,617,876.99

(二十五) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
专销项税	42,386.51	814.54

(二十六) 长期借款

项目	期末余额	期初余额	利率区间
甲借款	242,500,000.00	263,467,000.00	5.00%
乙借款	10,000,000.00	10,000,000.00	3.95%
款利息	376,029.24	350,614.11	
小计	252,876,029.24	273,817,614.11	
一年内到期的长期借款	107,876,029.24	9,350,614.11	
合计	145,000,000.00	264,467,000.00	

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司长期借款共计 252,500,000.00 元，其中：

1、向沧州银行定州支行抵押借款 242,500,000.00 元，以河北蓝太建材集团有限公司所有的冀（2017）保定市不动产权第 0018620 号-第 0018622 号，第 0018615-0018618 号厂房为抵押。

2、向中国建设银行保定分行信用借款 10,000,000.00 元。

(二十七) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
赁付款额	102,190,281.85	107,683,488.77
未确认融资费用	39,531,140.78	42,542,933.43
小计	62,659,141.07	65,140,555.34
一年内到期的租赁负债	5,206,336.32	3,764,051.83
合计	57,452,804.75	61,376,503.51

租赁负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	期末余额	期初余额
1年以内	7,172,824.79	7,251,245.35
1至2年	7,770,078.72	6,129,124.79
2至3年	6,022,808.36	7,744,988.72
3至4年	4,787,420.86	5,838,274.36
4至5年	4,467,621.86	4,762,330.86
5年以上	71,969,527.26	75,957,524.69
合计	102,190,281.85	107,683,488.77

#### (二十八) 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	267,485,219.79	282,983,804.24
合计	267,485,219.79	282,983,804.24

#### 长期应付款分类

项目	期末余额	期初余额
长期应付款-本金	389,240,649.63	410,120,824.04
减：未确认融资费用	85,206,751.22	99,633,808.75
小计	304,033,898.41	310,487,015.29
减：一年内到期的长期应付款	36,548,678.62	27,503,211.05
合计	267,485,219.79	282,983,804.24

#### (二十九) 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债	6,906,270.91	6,906,270.91

#### (三十) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	107,082,000.00						107,082,000.00

#### (三十一) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	2,391,786.24			2,391,786.24
其他资本公积	1,189,274.01		545,278.84	643,995.17
合计	3,581,060.25		545,278.84	3,035,781.41

资本公积本期减少 545,278.84 元，是本公司收购子公司河北蓝太锐科能源有限公司 15% 少数股东权益所致。

#### (三十二) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	26,345,587.39			26,345,587.39

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
任意盈余公积				
合计	26,345,587.39			26,345,587.39

(三十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	172,995,976.40	152,910,494.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	172,995,976.40	152,910,494.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,411,006.17	20,085,482.27
资本公积弥补亏损		
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	195,406,982.57	172,995,976.40

(三十四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	268,065,566.54	166,646,209.95	434,438,938.51	336,255,450.19
其他业务	32,788.22	40,773.35	332,958.00	49,461.83
合计	268,098,354.76	166,686,983.30	434,771,896.51	336,304,912.02

2. 主营业务收入、主营业务成本分解信息

收入分类	2025 年度		2024 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
按业务类型				
光伏产品及代加工服务	43,771,659.97	31,254,458.53	27,960,957.00	22,826,466.54
发电收入	149,338,166.64	67,690,194.49	133,775,619.07	55,017,713.67
光伏 EPC 工程	67,047,545.09	64,030,723.34	267,864,094.00	256,513,505.27
运维收入	6,777,628.79	2,786,928.54	4,217,513.72	1,445,521.96
技术服务费	1,130,566.05	883,905.05	620,754.72	452,242.75
合计	268,065,566.54	166,646,209.95	434,438,938.51	336,255,450.19
按商品转让时间				
在某一时段内确认收入	74,955,739.93	67,701,556.93	272,702,362.44	258,411,269.98
在某一时点确认收入	193,109,826.61	98,944,653.02	161,736,576.07	77,844,180.21
合计	268,065,566.54	166,646,209.95	434,438,938.51	336,255,450.19

(三十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,003,114.86	546,048.16
教育费附加	603,171.01	326,125.49
地方教育费附加	398,871.51	217,416.99
印花税	150,917.66	310,364.92
土地使用税	1,080,471.72	714,400.77
房产税	25,975.83	13,554.99
车船使用税	2,520.07	
耕地占用税	1,028,380.00	
合计	4,293,422.66	2,127,911.32

(三十六)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	3,135,727.79	2,850,515.38
职工薪酬	7,059,882.68	6,388,412.62
业务招待费	785,189.24	973,475.64
折旧及摊销	1,183,199.69	778,591.77
车辆费用	853,455.43	1,031,363.98
差旅费	476,769.31	353,660.56
中介机构服务费	1,428,478.56	1,060,950.88
租赁费	1,632,957.33	1,634,020.98
装修费	238,858.59	109,263.00
其他	480,908.70	1,425.01
合计	17,275,427.32	15,181,679.82

(三十七)研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	909,153.84	711,467.76
领用材料	46,789.73	123,742.64
实验室费用	472,651.75	352,462.48
实验室和设备折旧费	458,831.02	896,953.72
工程施工技术服务费		476,198.11
中介服务费	579,287.85	72,277.23
实验室消防工程	355,508.01	313,854.82
其他		33,541.93
合计	2,822,222.20	2,980,498.69

(三十八)财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	30,114,288.80	31,186,193.74
减：利息收入	14,986.09	240,333.77
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费支出	26,752.82	45,785.11
合计	30,126,055.53	30,991,645.08

(三十九)其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助	51,507.80	139,308.24	与收益相关
个税手续费返还	4,531.44	483.98	与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
合计	56,039.24	139,792.22	

#### (四十) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-73,881.43
合计		-73,881.43

#### (四十一) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-19,544,966.66	-19,166,779.72
其他应收款信用减值损失	-5,564,234.38	-2,657,952.24
合计	-25,109,201.04	-21,824,731.96

#### (四十二) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	925,080.23	-2,127,988.78
合同资产减值损失	-258,999.00	
合计	666,081.23	-2,127,988.78

#### (四十三) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失		1,541,639.97
其中：固定资产		903,147.91
无形资产		638,492.06
合计		1,541,639.97

#### (四十四) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得		176,991.15	
保险赔款及其他	7,970.97	6,263.33	7,970.97
合计	7,970.97	183,254.48	7,970.97

#### (四十五) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠支出		2,000,000.00	
滞纳金罚款支出	642,780.15	20,629.09	642,780.15
非流动资产毁损报废损失		116,289.65	
合计	642,780.15	2,136,918.74	642,780.15

#### (四十六) 所得税费用

##### 1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,764,684.94	8,146,877.35
递延所得税费用	-8,002,124.50	-3,937,978.34
合计	-237,439.56	4,208,899.01

## 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	21,872,354.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,468,088.50
子公司适用不同税率的影响	-732,266.55
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-5,455,021.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,517,941.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-734,285.36
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	403,659.38
研发费用加计扣除	-705,555.55
所得税费用	-237,439.56

## (四十七) 现金流量表

### 1. 经营活动有关的现金

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	51,507.80	110,000.00
利息收入	14,986.09	240,333.77
押金及保证金	3,257,073.66	4,651,778.04
备用金	489,151.81	1,482,616.11
其他	12,502.41	6,207.55
合计	3,825,221.77	6,490,935.47

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	8,433,053.32	8,414,470.77
押金及保证金	155,500.00	1,882,926.43
备用金	1,498,300.00	3,716,380.51
捐款		2,000,000.00
受限货币资金	11,732,420.25	
其他	665,857.13	32,170.88
合计	22,485,130.70	16,045,948.59

### 2. 投资活动有关的现金

## (1) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付差额子公司收购款		36,000.00
合计		36,000.00

## 3. 筹资活动有关的现金

## (1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
售后租回		15,000,000.00
关联方借款	18,360,000.00	21,900,000.00
合计	18,360,000.00	36,900,000.00

## (2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁支付	7,733,751.92	12,531,171.47
售后回租还款	5,707,759.37	4,644,318.64
偿还关联方借款	19,660,000.00	20,860,000.00
收购少数股东权益	986,610.00	
合计	34,088,121.29	38,035,490.11

## (3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		2,000,000.00	59,122.22	57,233.33		2,001,888.89
长期借款（含一年内到期的长期借款）	273,817,614.11		12,091,116.92	33,032,701.79		252,876,029.24
其他应付款（关联方借款）	1,300,000.00	18,360,000.00		19,660,000.00		
长期应付款（售后回租）	36,478,222.42		2,143,945.49	5,707,759.37		32,914,408.54
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	70,346,891.66		5,252,337.65	7,733,751.92		67,865,477.39
合计	381,942,728.19	20,360,000.00	19,546,522.28	66,191,446.41	-	355,657,804.06

## (四十八) 现金流量表补充资料

## 1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	22,109,793.57	18,677,516.33
加：资产减值准备	-666,081.23	2,127,988.78
信用减值损失	25,109,201.04	21,824,731.96

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	24,802,695.20	28,149,880.21
使用权资产折旧	4,624,936.61	4,118,735.19
无形资产摊销	23,281,841.75	24,302,823.62
长期待摊费用摊销	1,022,698.56	959,316.20
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）		-1,541,639.97
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
净敞口套期损失（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）	30,114,288.80	31,186,193.74
投资损失（收益以“-”号填列）		73,881.43
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,269,041.86	-11,952,585.59
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-769,959.65	8,014,607.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,995,629.55	17,136,319.14
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	9,950,269.98	-31,448,702.16
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-52,294,071.17	50,321,658.94
其他		
经营活动产生的现金流量净额	82,012,201.15	161,950,725.06
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	15,783,640.78	4,430,999.99
减：现金的期初余额	4,430,999.99	31,980,158.02
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	11,352,640.79	-27,549,158.03

## 2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	15,783,640.78	4,430,999.99
其中：库存现金	23,921.18	23,921.18
可随时用于支付的银行存款	15,759,719.60	4,407,078.81
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		

项目	期末余额	期初余额
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	15,783,640.78	4,430,999.99
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

#### (四十九) 租赁

##### 1. 作为承租人

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	771,500.00
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	8,505,251.92

#### 六、研发支出

##### (一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	909,153.84	711,467.76
领用材料	46,789.73	123,742.64
工程施工技术服务费		476,198.11
实验室费用	472,651.75	352,462.48
实验室和设备折旧费	458,831.02	896,953.72
中介服务费	579,287.85	72,277.23
其他		33,541.93
实验室消防工程	355,508.01	313,854.82
合计	2,822,222.20	2,980,498.69
其中：费用化研发支出	2,822,222.20	2,980,498.69
资本化研发支出		

#### 七、合并范围的变更

##### (一) 本期发生的非同一控制下企业合并情况

本期未发生非同一控制下企业合并情况

##### (二) 本期发生的同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并情况

##### (三) 合并范围发生变化的其他原因

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
保定爱迪新能检测科技有限公司	曲阳	曲阳	检验检测服务	57.00	设立

#### 八、在其他主体中的权益

##### (一) 在子公司中的权益

##### 1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
曲阳蓝太昊德太阳能发电有限公司	曲阳县	3,000.00	曲阳县	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
河北爱迪绿电科技有限公司	曲阳县	2,000.00	曲阳县	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
河北蓝太锐科能源有限公司	保定	2,000.00	保定	制造业	100		设立
保定蓝太集能新能源科技有限公司	保定	1,000.00	保定	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
顺平县新阳新能源科技有限公司	顺平县	100.00	顺平	科学研究和技术服务业		100	设立
涞水县蓝太昊德太阳能发电有限公司	涞水县	1,000.00	涞水县	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
易县蓝太昊德太阳能发电有限公司	易县	1,000.00	易县	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
易县晟煜新能源科技有限公司	易县	100.00	易县	科学研究和技术服务业		100	设立
唐县汇阳新能源开发有限公司	唐县	1,000.00	唐县	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
涿州市集能新能源科技有限公司	涿州	500.00	涿州	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
定兴县集阳太阳能发电有限公司	定兴	500.00	定兴	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
阜平县集阳新能源科技有限公司	阜平	500.00	阜宁	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
深州市集阳新能源科技有限公司	衡水	500.00	衡水	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
唐县集阳新能源科技有限公司	唐县	500.00	唐县	科学研究和技术服务业	100		设立
保定逐阳新能源科技有限公司	满城	500.00	满城	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		设立
望都恒迪新能源科技有限公司	望都	500.00	望都	科学研究和技术服务业	100		设立
河北雄安逐阳新能源科技有限公司	安新	300.00	安新	科学研究和技术服务业	100		设立
涞源县恒迪农业科技有限公司	涞源	300.00	涞源	科学研究和技术服务业	100		设立
高碑店市逐阳新能源科技有限公司	高碑店	100.00	高碑店	科学研究和技术服务业	100		设立

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
天津市深蓝方舟新能源科技发展有限公司	天津	100.00	天津	科学研究和技术服务业	100		收购
曲阳县恒迪新能源科技有限公司	曲阳	800.00	曲阳	电力、热力、燃气及水生产和供应业	85		设立
保定爱迪新能源检测科技有限公司	曲阳	1,000.00	曲阳	检验检测服务	57		设立

(二)在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1. 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

公司名称	原持股比例(%)		现持股比例(%)		变动原因
	直接	间接	直接	间接	
河北蓝太锐科能源有限公司	85		100		收购少数股东股权

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	河北蓝太锐科能源有限公司
购买成本	
其中：现金	986,610.00
购买成本合计	986,610.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	441,331.16
差额	545,278.84
其中：调整资本公积	545,278.84

## 九、政府补助

计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴	31,507.80	29,308.24
政府奖励资金	20,000.00	110,000.00
合计	51,507.80	139,308.24

## 十、与金融工具相关的风险

公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括应收及应付款项（票据）、银行存款与借款、其他权益工具投资等。相关金融工具详情于各附注披露。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司融资需求。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在以浮动利率计算的银行借款。

## 2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、应收款项融资、其他权益工具投资等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

## 3、流动性风险

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

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

## 十一、关联方关系及其交易

### (一) 本公司的母公司

本公司无母公司，控股股东和实际控制人为闫连红。

### (二) 本公司子公司的情况

详见附注“八、在其他主体中的权益”。

### (三) 在合营企业或联营企业中的权益

#### 1. 重要的合营企业和联营企业情况

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
唐县轻源新能源开发有限公司	保定市唐县	保定市唐县	太阳能发电		50%	权益法

公司子公司唐县汇阳新能源开发有限公司与冀能轻和（河北）新能源有限公司于 2022 年 9 月 6 日共同成立唐县轻源新能源开发有限公司，注册资金 3,600 万元，分别持股 50%，冀能轻和（河北）新能源有限公司已实缴出资 1,800 万元，唐县汇阳新能源开发有限公司尚未出资，根据章程规定，按实缴出资享有权益，目前公司不享有权益。

#### (四) 其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
裴丽莉	董事会秘书
黄少恒	监事会主席
王玉卿	控股股东闫连红之妻
保定数字经济职业高级中学有限公司	实际控制人间接控制的企业
河北蓝太建材集团有限公司	实际控制人直接控制的企业

#### (五) 关联交易情况

##### 1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

###### 出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
保定数字经济职业高级中学有限公司	电费	706,288.14	375,767.08

##### 2. 关联租赁情况

###### (1) 本公司作为承租方情况

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额		上期发生额	
		支付的租金	承担的租赁负债利息支出	支付的租金	承担的租赁负债利息支出
河北蓝太建材集团有限公司	房屋	1,436,648.37	230,410.70	1,436,648.37	298,688.30
闫连红	房屋	350,000.00			

##### 3. 关联担保情况

###### (1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
曲阳县恒迪新能源科技有限公司	2,500.00	2023-6-18	2036-6-18	否
河北爱迪绿电科技有限公司	1,500.00	2024-09-18	2037-06-18	否

###### (2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
河北蓝太建材集团有限公司	25,750.00	2023-01-15	2033-01-14	否
闫连红	5,000.00	2024-6-13	2030-6-10	否
闫连红、王玉卿	2,500.00	2023-6-18	2036-6-18	否
闫连红、王玉卿	1,500.00	2024-09-18	2037-06-18	否

#### 4. 关联方资金拆借情况

关联方	拆入	期初余额	本期借入	本期归还	期末余额	说明
王玉卿	拆入	1,300,000.00	2,000,000.00	3,300,000.00		
河北蓝太建材集团有限公司	拆入		16,360,000.00	16,360,000.00		

#### 5. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,338,956.66	1,614,888.75

### (六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

#### 1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	黄少恒			15,400.00	770.00
其他应收款	裴丽莉			90,241.18	4,512.06
合计				105,641.18	5,282.06

#### 2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	闫连红	350,000.00	
其他应付款	王玉卿		1,300,000.00

### 十二、股份支付

本公司未发生股份支付的情况。

### 十三、承诺及或有事项

#### (一) 承诺事项

本公司不存在应披露的重要的承诺事项。

#### (二) 或有事项

本公司不存在应披露的重要的或有事项。

### 十四、资产负债表日后事项

本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

### 十五、其他重要事项

公司与河北省金融租赁有限公司 2023 年签订了售后回租合同，将其在子公司曲阳县恒迪新能源科技有限公司的 680 万元出资对应的股权进行质押；2024 年与河北省金融租赁有限公司签订售后回租合同，将其在子公司曲阳县曲岳绿能发电有限公司的 1,000 万元出资所对应的股权进行质押。

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### (一) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	139,980,711.88	160,526,416.91
其中：6 个月以内	84,846,419.67	104,752,168.41
7-12 月	55,134,292.21	55,774,248.50
1 至 2 年	69,426,575.98	44,590,424.56
2 至 3 年	16,106,290.31	58,130,625.15
3 至 4 年	50,842,831.06	57,652,798.92
4 年以上	79,877,937.44	34,485,137.71
小计	356,234,346.67	355,385,403.25
减：坏账准备	83,042,588.05	63,886,115.23
合计	273,191,758.62	291,499,288.02

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
其中：				
按组合计提坏账准备的应收账款	356,234,346.67	100.00	83,042,588.05	23.31
其中：组合 1：关联方组合	169,488,299.09	47.58		-
组合 2：账龄组合	186,746,047.58	52.42	83,042,588.05	44.47
合计	356,234,346.67	100.00	83,042,588.05	23.31

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
其中：				
按组合计提坏账准备的应收账款	355,385,403.25	100.00	63,886,115.23	17.98

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
其中：组合 1：关联方组合	166,289,013.63	46.79		
组合 2：账龄组合	189,096,389.62	53.21	63,886,115.23	33.78
合计	355,385,403.30	100.00	63,886,115.23	17.98

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：应收客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
0-6 个月	37,231,105.40			64,744,139.01		
7-12 个月	26,036,406.37	1,301,820.32	5.00	13,591,967.54	679,598.38	5.00
1 至 2 年	29,786,342.05	2,978,634.21	10.00	28,526,181.99	2,852,618.20	10.00
2 至 3 年	13,678,964.01	6,155,533.80	45.00	18,537,447.22	8,341,851.25	45.00
3 至 4 年	18,516,575.08	11,109,945.05	60.00	29,211,516.15	17,526,909.69	60.00
4 年以上	61,496,654.67	61,496,654.67	100.00	34,485,137.71	34,485,137.71	100.00
合计	186,746,047.58	83,042,588.05	44.47	189,096,389.62	63,886,115.23	33.78

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	63,886,115.23	19,156,472.82				83,042,588.05
合计	63,886,115.23	19,156,472.82				83,042,588.05

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
国家电网有限公司	118,972,634.43		118,972,634.43	33.06	66,886,610.52
唐县汇阳新能源开发有限公司	48,449,407.37		48,449,407.37	13.46	
河北雄安逐阳新能源科技有限公司	44,198,308.90		44,198,308.90	12.28	
顺平县新阳新能源科技有限公司	26,626,549.42		26,626,549.42	7.40	
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	26,086,105.00		26,086,105.00	7.25	637,321.34
合计	264,333,005.12		264,333,005.12	73.45	67,523,931.86

(二)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		2,175,832.36
其他应收款	12,699,674.03	25,300,174.24
合计	12,699,674.03	27,476,006.60

### 1.其他应收款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	7,804,718.45	12,477,045.38
其中:6个月以内		
7-12月	7,804,718.45	12,477,045.38
1至2年	908,650.00	6,351,778.14
2至3年	2,315,700.00	10,068,888.28
3至4年	10,068,888.28	210,670.00
4年以上	2,833,460.60	2,622,790.60
小计	23,931,417.33	31,731,172.40
减:坏账准备	11,231,743.30	6,430,998.16
合计	12,699,674.03	25,300,174.24

#### (2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	13,352,956.31	16,446,198.25
备用金	475,894.56	432,572.42
代垫款项	34,600.00	150,639.26
设备租赁费	1,938,258.00	1,938,258.00
预付材料款	805,384.57	805,684.57
应收子公司款项	7,324,323.89	11,957,819.90
小计	23,931,417.33	31,731,172.40
减:坏账准备	11,231,743.30	6,430,998.16
合计	12,699,674.03	25,300,174.24

#### (3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	5,588,190.60	23.35	5,588,190.60	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	18,343,226.73	76.65	5,643,552.70	30.77	12,699,674.03
其中:合并关联方	6,910,042.25	28.87			6,910,042.25

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
预期信用组合	11,433,184.48	47.78	5,643,552.70	49.36	5,789,631.78
合计	23,931,417.33	100.00	11,231,743.30	46.93	12,699,674.03

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	2,588,190.60	8.16	2,588,190.60	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	29,142,981.80	91.84	3,842,807.56	13.19	25,300,174.24
其中：合并关联方	11,957,819.90	58.97			6,910,042.25
预期信用组合	17,185,161.90	58.97	3,842,807.56	22.36	6,989,631.78
合计	31,731,172.40	100.00	6,430,998.16	20.27	25,300,174.24

①重要的单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	依据
山西蓝天海晟新材料科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00	已无法收回
海南英利新能源有限公司	1,938,258.00	1,938,258.00	100.00	已无法收回
合计	4,938,258.00	4,938,258.00	100.00	

单位名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	依据
海南英利新能源有限公司	1,938,258.00	1,938,258.00	100.00	已无法收回

②按组合计提坏账准备的其他应收款

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并关联方	6,910,042.25		
预期信用组合	11,433,184.48	5,643,552.70	49.36
合计	18,343,226.73	5,643,552.70	30.77

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并关联方	11,957,819.90		

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
预期信用组合	17,185,161.90	3,842,807.56	22.36
合计	29,142,981.80	3,842,807.56	13.19

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备的其他应收款

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2025 年 1 月 1 日余额	3,842,807.56		2,588,190.60	6,430,998.16
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	1,800,745.14		3,000,000.00	4,800,745.14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日 余额	5,643,552.70		5,588,190.60	11,231,743.30

(5) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
预期信用组合	3,842,807.56	1,800,745.14				5,643,552.70
单项计提组合	2,588,190.60	3,000,000.00				5,588,190.60
合计	6,430,998.16	4,800,745.14				11,231,743.30

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
涞源县泉坊镇农村 财务委托代理服务中心	保证金	5,000,000.00	3-4 年	20.89	3,000,000.00
山西蓝天海晟新材 科技有限公司	保证金	3,000,000.00	3-4 年	12.53	3,000,000.00
河北熙阳新能源开 发有限公司管理人	保证金	2,000,000.00	2-3 以上	8.36	900,000.00
海南英利新能源有 限公司	设备租赁费	1,938,258.00	5 年以上	8.10	1,938,258.00
青岛海尔光伏新能 源有限公司	招标保证金	1,000,000.00	3-4 年	4.18	450,000.00
合计		12,938,258.00		54.06	9,288,258.00

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	59,981,610.00	13,921,614.40	46,059,995.60	17,010,000.00	13,921,614.40	3,088,385.60
对联营、合营企业投资						
合计	59,981,610.00	13,921,614.40	46,059,995.60	17,010,000.00	13,921,614.40	3,088,385.60

1. 长期股权投资的情况

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期 初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少 投资	计 提 减 值 准 备	其 他		
河北蓝太英利能源有限公司	3,078,385.60	13,921,614.40	986,610.00				4,064,995.60	13,921,614.40
河北爱迪绿电科技有限公司	5,000.00		20,000,000.00				20,005,000.00	
深州市集阳新能源科技有限公司	5,000.00		4,995,000.00				5,000,000.00	
唐县集阳新能源科技有限公司			5,000,000.00				5,000,000.00	
定兴集阳太阳能发电有限公司			5,000,000.00				5,000,000.00	
河北雄安逐阳新能源科技有限公司			3,000,000.00				3,000,000.00	
河北雄安逐阳新能源科技有限公司			3,990,000.00				3,990,000.00	
合计	3,088,385.60	13,921,614.40	42,971,610.00				46,059,995.60	13,921,614.40

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	224,819,709.15	165,343,137.40	413,834,428.60	352,467,459.37
其他业务	32,788.22	40,773.35	290,825.70	
合计	224,852,497.37	165,383,910.75	414,125,254.30	352,467,459.37

2. 主营业务收入、主营业务成本分解信息

收入类别	2025 年度		2024 年度分部	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
按业务类型				
光伏产品及服务	44,450,434.25	29,675,003.10	34,154,200.37	26,469,391.04
发电收入	73,556,190.18	35,368,655.75	72,509,823.39	33,297,242.92
EPC 工程款	99,548,286.11	96,984,106.43	302,332,136.40	290,803,060.70
运维收入	6,777,628.79	2,786,928.54	4,217,513.72	1,445,521.96

收入类别	2025 年度		2024 年度分部	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
技术服务费	487,169.82	528,443.58	620,754.72	452,242.75
合计	224,819,709.15	165,343,137.40	413,834,428.60	352,467,459.37
按商品转让时间				
在某一时段内确认收入	106,813,084.72	100,299,478.55	307,170,404.84	292,700,825.41
在某一时点确认收入	118,006,624.43	65,043,658.85	106,664,023.76	59,766,633.96
合计	224,819,709.15	165,343,137.40	413,834,428.60	352,467,459.37

#### (五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-153,531.16
合计		-153,531.16

### 十七、补充资料

#### (一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		1,541,639.97
2. 计入当期损益的政府补助，但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	51,507.80	139,792.22
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		

项目	本期金额	上期金额
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	-634,809.18	-1,953,664.26
22. 其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,531.44	-73,881.43
非经常性损益总额	-578,769.94	-346,113.50
减：所得税影响额	14,318.18	418,628.90
少数股东权益影响额（税后）	0.43	20,441.23
合计	-593,088.55	-785,183.63

(二) 净资产收益率和每股收益

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	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	6.98	6.70	0.21	0.19	0.21	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.16	6.96	0.21	0.19	0.21	0.19

保定爱迪新能源股份有限公司

二〇二六年四月二十八日

第 13 页至第 74 页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

签名：\_\_\_\_\_

签名：\_\_\_\_\_

签名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 附件 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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	
计入当期损益的政府补助，但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	51,507.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-634,809.18
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,531.44
<b>非经常性损益合计</b>	<b>-578,769.94</b>
减：所得税影响数	14,318.18
少数股东权益影响额（税后）	0.43
<b>非经常性损益净额</b>	<b>-593,088.55</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用