

天盛股份

NEEQ:838547

南通天盛新能源股份有限公司



半年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人毛平、主管会计工作负责人乔赟赟及会计机构负责人(会计主管人员)乔赟赟保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过,不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均 应当对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在"第二节 会计数据和经营情况"之"七、公司面临的重大风险分析"对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。

目录

第一节	公司概况6				
第二节	会计数据和经营情况	7			
第三节	重大事件	18			
第四节	股份变动及股东情况	22			
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心	员工变动情况25			
第六节	财务会计报告	29			
附件I会	计信息调整及差异情况	155			
附件II融	资情况	155			
		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。			
	备查文件目录 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工术开入生的原籍。			
		有公司文件的正本及公告的原稿。			
	文件备置地址	南通天盛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
天盛股份,本公司,公司	指	南通天盛新能源股份有限公司
天晟科技	指	南通天晟新能源科技有限公司,公司全资子公司
艾盛新能源	指	南通艾盛新能源科技有限公司,公司全资子公司
连盛新材料	指	南通连盛新材料科技有限公司,公司全资子公司
泰国天盛	指	天盛新能源(泰国)有限公司(T-Sun New Energy
		(Thailand) Co., Ltd),公司全资子公司
公司章程	指	南通天盛新能源股份有限公司章程
股东会	指	南通天盛新能源股份有限公司股东会
董事会	指	南通天盛新能源股份有限公司董事会
监事会	指	南通天盛新能源股份有限公司监事会
高级管理人员	指	总经理,副总经理,财务总监,董事会秘书及公司章
		程规定的其他人员
三会	指	股东会,董事会,监事会
三会议事规则	指	股东会,董事会,监事会议事规则
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
劳动法	指	中华人民共和国劳动法
劳动合同法	指	中华人民共和国劳动合同法
东方证券	指	东方证券股份有限公司
本报告期	指	2025年1月1日至2025年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
铝浆	指	铝微粒、粘合剂、溶剂、助剂所组成的浆料,用于电
		池片背面材料
银浆	指	高纯度的金属银微粒、玻璃磨料、粘合剂、溶剂、助
		剂组成的一种机械混合物的膏状浆料,用于晶体硅太
		阳能电池片的高温烧结导电材料
光伏	指	是利用半导体界面的光生伏特效应而将光能直接转变
		为电能的一种技术
晶硅	指	晶体硅材料,包括多晶硅、单晶硅等
多晶硅	指	晶面取向不同的许多单晶硅粒结合形成的材料
硅片	指	由单晶硅棒或多晶硅锭切割形成的方片或八角形片
光伏电池、太阳能电池、电池片	指	是一种利用太阳光直接发电的光电半导体薄片,它只
		要被满足一定照度条件的光照度,瞬间就可输出电压
		及在有回路的情况下产生电流
光伏组件、组件	指	是太阳能发电系统中的核心部分,也是太阳能发电系
		统中最重要的部分。其作用是将太阳能转化为电能,
		或送往蓄电池中存储起来,或推动负载工作
光电转换效率	指	光伏电池衡量太阳电池把光能转换为电能的能力,即
		最佳输出功率与投射到其表面上的太阳辐射功率之比

P型、P型电池	指	P 型硅片即在本征硅晶体中掺入三价元素(如硼),使
	111	之取代晶格中硅原子的位置,就形成 P 型半导体硅片;
		使用 P 型半导体硅片生产的光伏电池简称为 P 型电池
N型、N型电池	指	N型硅片即在本征硅晶体中掺入五价元素(如磷),使
N E V N E GIE	11	之取代晶格中硅原子的位置,就形成了 N 型半导体硅
		片: 使用 N 型半导体硅片生产的光伏电池简称为 N 型
		电池
TOPCon 电池	指	是一种基于选择性载流子原理的隧穿氧化层钝化接触
	7,1	太阳电池技术,是一种正在发展的高效电池技术
HJT 电池	指	由不同的半导体材料或同种材料不同结晶状态构成的
	.,,	P-N 结。在异质界面插入一层本征非晶硅薄层或氧化硅
		隧穿层来纯化电池的正、背表面
IBC 电池	指	交指式背接触(Interdigitated Back Contact)电池,
		一种把正负电极都置于电池背面,减少置于正面的电
		极阻挡及反射入射光带来的阴影损失的晶硅太阳能电
		池。IBC 电池具备良好的兼容性,可以与其他技术进行
		叠加,与 HJT 技术、TOPCon 技术结合形成 HBC、TBC
		等新型电池
正面银浆	指	常用在 P 型电池的受光面以及 N 型电池的双面,主要
		决定晶体硅太阳能电池串联电阻。而晶体硅太阳能电
		池串联电阻的变化显著影响电池填充因子和短路电
		流,从而显著影响电池转换效率
背面银浆	指	常用在 P 型电池的背光面,经丝网印刷和烧结后形成
		背面电极,主要作用是将 PN 结产生的电流传输至外部
		电路
背面铝浆	指	常用在 P 型电池的背光面,主要作用是形成太阳能背
		表面场和作为太阳能电池的背电极使用,通过对晶体
		硅中的杂质的吸除,以及与硅形成牢固的欧姆接触,
		一定程度上提升电池的光电转换效率
转换效率	指	指衡量晶硅太阳能电池把光能转换为电能的能力。在
		同等光照条件下,电池转换效率越高,电池的输出功
		率越大

第一节 公司概况

企业情况						
公司中文全称	南通天盛新能源股份有限	南通天盛新能源股份有限公司				
英文名称及缩写	Nantong T-sun New Ener	Nantong T-sun New Energy Co., Ltd.				
	Tsun	Tsun				
法定代表人	毛平	成立时间	2013年11月28日			
控股股东	控股股东为(毛平、朱	实际控制人及其一致行	实际控制人为(毛平、			
	鹏)	动人	朱鹏),一致行动人为			
			(毛平、朱鹏)			
行业(挂牌公司管理型	制造业(C)-计算机、通	信和其他电子设备制造业	(C39)-电子元件及电子			
行业分类)	专用材料制造(C398)-E	电子专用材料制造(C3985)				
主要产品与服务项目	晶硅太阳能电池正面银浆	、背面银浆和背面铝浆				
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	天盛股份	证券代码	838547			
挂牌时间	2016年8月15日	分层情况	创新层			
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本 (股)	51,975,000			
主办券商(报告期内)	东方证券	报告期内主办券商是否 发生变化	否			
主办券商办公地址	上海市黄浦区中山南路 1:					
联系方式		- • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
董事会秘书姓名	毛平	联系地址	江苏省南通市经济技术			
			开发区吉庆路 28 号			
电话	0513-81527892	电子邮箱	dongmi@tehsun.com.cn			
传真	0513-85700368					
公司办公地址	江苏省南通市经济技术	邮政编码	226009			
	开发区吉庆路 28 号					
公司网址	http://www.tehsun.com.cn/					
指定信息披露平台	www. neeq. com. cn					
注册情况	注册情况					
统一社会信用代码	91320600084426358C					
注册地址	江苏省南通市经济技术开	发区吉庆路 28 号				
注册资本 (元)	51,975,000	注册情况报告期内是否	否			
	变更					

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司主要从事晶硅太阳能电池用电子浆料的研发、生产和销售,系制备太阳能电池金属电极的关键材料,对晶硅太阳能电池的光电转换效率起到至关重要的作用。

1、商业模式

(1) 采购模式

公司生产所需的原材料包括银粉、铝粉、玻璃氧化物、有机树脂和有机溶剂等,其中银粉和铝粉系公司最主要的原材料。公司主要采用"以销定采+合理库存"的采购模式,根据销售订单、生产计划、库存情况等因素制定采购计划。

银粉属大宗交易商品,其定价方式主要为参照银点价格加收一定的加工费。由于银粉单价较高且价格波动较大,公司通常的采购模式为"以销定采",即根据客户下达的订单需求及时向供应商下单采购银粉,以降低银价波动风险。同时,公司也会根据突发情况备有一定的银粉库存。对于铝粉、玻璃氧化物、有机树脂和有机溶剂等原材料,在综合考虑下游客户订单和需求预测的同时,结合生产需求下达采购订单。

在供应商管理方面,公司建立了完善的供应商管理体系,采购部依据《供应商管理规定》对供应商进行评估及选择,原则上保证每种材料具有两家及以上的稳定合格供方,以供采购时做竞价、交期等选择。同时采购部依据《供应商管理规定》对供应商进行周期性审核评价,以确保供应商的质量、交付、服务符合公司要求。

(2) 生产模式

公司主要采用"以销定产"的生产模式,辅以适度备货,根据下游客户下达的订单情况制定生产计划,按计划排期生产。同时对常规性、需求量较大的产品,在满足现有订单的基础上,公司会结合生产计划、库存情况、原材料采购周期、市场价格等因素适当增加一定的产量,进行适度备货。

(3) 销售模式

公司采取以直销为主的销售模式,与下游终端客户直接签订销售合同并发货。公司销售部负责维护现有客户关系、对接客户采购需求、跟踪客户订单执行、开拓新客户等。

公司直销模式又分为直接销售模式和寄售模式,以直接销售模式为主。直接销售模式下,公司根据客户的采购需求生产产品,安排发货至客户指定地点;在寄售模式下,公司根据客户的采购需求进行生产,并将产品送至客户指定的寄售仓库,客户根据需求进行领用。

公司存在少量经销业务,公司在了解经销商的终端客户具体需求后,由经销商向公司下单采购,公司生产产品后,直接发货至终端客户。

(4) 研发模式

光伏浆料是制备光伏电池片金属电极的关键材料,对晶硅太阳能电池的光电转换效率起到至关重要的作用。由于下游晶硅太阳能电池片厂商的电池技术更新迭代较快,且即便是相同的电池技术但不同的电池片厂商的生产工艺、技术路线、生产设备等亦存在差异,因此对光伏浆料的性能指标要求存在较大的差异。光伏浆料厂商针对下游客户需求及技术迭代,能够持续开发、更新产品以快速响应客户需求,是公司核心竞争力的重要来源。

公司高度重视研发创新,组建了强大的研发团队,坚持以研发驱动业务发展。公司下设研发部和预研部,分别负责公司成熟产品的改性、迭代更新和新型电池技术光伏浆料、非光伏浆料的创新开发工作,同时两部门还负责有机材料、无机材料等关键原材料的研发工作。

依托上述研发模式,公司在进行客户现有生产工艺定制化需求方向研发的同时,紧跟下游市场技术

的变革趋势进行前瞻性研发,有助于公司巩固现有市场、开拓新的业务领域、保持技术的先进性。 报告期内,公司商业模式未发生重大变化。

2、经营计划实现情况

报告期内公司实现营业收入 38, 112. 67 万元,比上年同期下降了 32. 54%;实现归属于公司股东的净利润-1,271. 99 万元,比上年同期下降了 181. 78%。截至 2025 年 6 月 30 日,公司总资产为 55, 103. 72 万元,比上年末增长 6. 98%,净资产为 27, 184. 29 万元,比上年末下降 4. 31%。

(二) 行业情况

2025年上半年,全球光伏行业存在阶段性产能过剩与结构性产能过剩的情形,行业内竞争加剧,下游价格持续下行,光伏企业开工率普遍较低,使得产业链整体仍处于普遍亏损状态。尽管行业处于阶段性调整时期,但中国光伏产业长期向好的基本面未发生改变,光伏装机需求保持刚性增长,2025年上半年中国新增光伏装机容量 212. 21GW,同比增长 107%。公司主要从事晶硅太阳能电池用电子浆料的研发、生产和销售,主要产品为晶硅太阳能电池银浆和铝浆,产品主要应用于光伏行业。受下游成本控制及同行业竞争影响,对公司报告期经营业绩影响较大。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用□不适用

"单项冠军"认定 「高新技术企业"认定 「详细情况 1、"专精特新"认定情况:依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63号),江苏省工业信息化厅于2022年11月25日厅发布了《关于公布2022年度江苏省专精特新中小企业名单(第一批)和复核通过企业名单的通知》(苏工信中小(2022)651号),认定公司为2022年度江苏省专精特新中小企业,有效期三年; 2、依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63号),江苏省工业信息化厅于2023年7月14日厅发布了《关于江苏省第五批专精特新"小巨人"企业和第二批专精特新"小巨人"复核通过企业名单的公示》,公司入选第五批国家级专精特新"小巨人"有效期三年; 3、"高新技术企业"认定情况:依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火(2016)年32号),公司于2024年11月19日通过高新技术企业复审,并取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书编号:GR202432003916,有效期三年;公司全资子公司艾盛新能源于2024年12月16日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书编号:GR202432009531,有效期三年。	"专精特新"认定	√国家级□省(市)级
1、"专精特新"认定情况:依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63 号),江苏省工业信息化厅于 2022 年 11 月 25 日厅发布了《关于公布 2022 年度江苏省专精特新中小企业名单(第一批)和复核通过企业名单的通知》(苏工信中小(2022)651 号),认定公司为 2022 年度江苏省专精特新中小企业,有效期三年; 2、依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63 号),江苏省工业信息化厅于 2023 年 7 月 14 日厅发布了《关于江苏省第五批专精特新"小巨人"企业和第二批专精特新"小巨人"复核通过企业名单的公示》,公司入选第五批国家级专精特新"小巨人",有效期三年; 3、"高新技术企业"认定情况:依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火(2016)年 32 号),公司于 2024 年 11 月 19 日通过高新技术企业复审,并取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书编号:GR202432003916,有效期三年;公司全资子公司艾盛新能源于 2024 年 12 月 16 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书	"单项冠军"认定	□国家级□省(市)级
办法》(工信部企业(2022)63 号),江苏省工业信息化厅于 2022 年 11 月 25 日厅发布了《关于公布 2022 年度江苏省专精特新中小企业名单(第一批)和复核通过企业名单的通知》(苏工信中小(2022)651 号),认定公司为 2022 年度江苏省专精特新中小企业,有效期三年; 2、依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63 号),江苏省工业信息化厅于 2023 年 7 月 14 日厅发布了《关于江苏省第五批专精特新"小巨人"企业和第二批专精特新"小巨人"复核通过企业名单的公示》,公司入选第五批国家级专精特新"小巨人",有效期三年; 3、"高新技术企业"认定情况:依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火(2016)年 32 号),公司于 2024 年 11 月 19 日通过高新技术企业复审,并取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书编号:GR202432003916,有效期三年;公司全资子公司艾盛新能源于 2024 年 12 月 16 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书	"高新技术企业"认定	√是
	740,001 === 7.00	1、"专精特新"认定情况:依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63 号),江苏省工业信息化厅于 2022年 11月25日厅发布了《关于公布 2022年度江苏省专精特新中小企业名单(第一批)和复核通过企业名单的通知》(苏工信中小(2022)651号),认定公司为 2022年度江苏省专精特新中小企业,有效期三年;2、依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》(工信部企业(2022)63号),江苏省工业信息化厅于 2023年7月14日厅发布了《关于江苏省第五批专精特新"小巨人"企业和第二批专精特新"小巨人"复核通过企业名单的公示》,公司入选第五批国家级专精特新"小巨人"有效期三年;3、"高新技术企业"认定情况:依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火(2016)年32号),公司于2024年11月19日通过高新技术企业复审,并取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书编号:GR202432003916,有效期三年;公司全资子公司艾盛新能源于2024年12月16日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的"高新技术企业"证书,证书

二、 主要会计数据和财务指标

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	381, 126, 724. 90	565, 004, 211. 45	-32. 54%
毛利率%	3. 14%	9. 54%	-
归属于挂牌公司股东的 净利润	-12, 719, 876. 50	15, 553, 726. 36	-181.78%
归属于挂牌公司股东的 扣除非经常性损益后的 净利润	-16, 317, 598. 78	12, 600, 777. 02	-229. 50%
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)	-4. 58%	4.94%	-
加权平均净资产收益 率%(依归属于挂牌公司 股东的扣除非经常性损 益后的净利润计算)	-5.88%	4.00%	-
基本每股收益	-0. 24	0.30	-180.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	551, 037, 198. 08	515, 084, 422. 16	6. 98%
负债总计	279, 194, 342. 20	230, 985, 594. 44	20.87%
归属于挂牌公司股东的 净资产	271, 842, 855. 88	284, 098, 827. 72	-4.31%
归属于挂牌公司股东的 每股净资产	5. 23	5. 47	-4.31%
资产负债率%(母公司)	53. 90%	48.67%	-
资产负债率%(合并)	50. 67%	44.84%	-
流动比率	1.62	1.82	-
利息保障倍数	-6. 07	-3. 21	-
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	-81, 429, 811. 09	-50, 352, 022. 51	-61.72%
应收账款周转率	2. 52	2.84	-
存货周转率	4. 99	5. 31	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6. 98%	-13.03%	-
营业收入增长率%	-32 . 54%	-26.78%	-
净利润增长率%	-181. 78%	-56.08%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位:元

	本期期	末	上年期	上年期末		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%	
货币资金	150, 843, 483. 50	27. 37%	131, 240, 917. 36	25. 48%	14.94%	
应收票据	65, 051, 798. 08	11.81%	33, 513, 228. 47	6. 51%	94.11%	
应收账款	130, 476, 058. 71	23.68%	150, 209, 189. 59	29. 16%	-13. 14%	
应收款项融资	6, 252, 577. 26	1.13%	15, 529, 100. 89	3.01%	-59.74%	
预付款项	1, 879, 247. 87	0.34%	3, 402, 417. 64	0.66%	-44.77%	
其他应收款	460, 081. 70	0.08%	525, 775. 12	0.10%	-12.49%	
存货	77, 452, 197. 81	14.06%	64, 213, 334. 47	12. 47%	20. 62%	
其他流动资产	14, 528, 029. 59	2.64%	14, 889, 549. 60	2.89%	-2.43%	
固定资产	68, 483, 063. 10	12. 43%	72, 263, 851. 64	14.03%	-5. 23%	
使用权资产	1, 639, 150. 83	0.30%	1, 931, 600. 48	0.38%	-15.14%	
无形资产	4, 483, 142. 60	0.81%	4, 580, 266. 28	0.89%	-2.12%	
长期待摊费用	1, 413, 727. 91	0. 26%	1, 722, 022. 35	0.33%	-17.90%	
递延所得税资产	27, 802, 639. 12	5.05%	20, 825, 943. 27	4.04%	33. 50%	
其他非流动资产	272, 000. 00	0.05%	237, 225. 00	0.05%	14.66%	
短期借款	178, 876, 371. 50	32. 46%	105, 131, 495. 48	20. 41%	70. 15%	
应付票据	62, 500, 000. 00	11.34%	93, 967, 896. 85	18. 24%	-33.49%	
应付账款	24, 029, 099. 45	4. 36%	10, 277, 005. 88	2.00%	133. 81%	
合同负债	134, 557. 82	0.02%	834, 655. 16	0.16%	-83.88%	
应付职工薪酬	4, 871, 842. 02	0.88%	7, 499, 949. 27	1.46%	-35.04%	
应交税费	425, 684. 98	0.08%	434, 149. 94	0.08%	-1.95%	
其他应付款	649, 865. 40	0.12%	1, 525, 571. 30	0.30%	-57.40%	
一年内到期的非	559, 178. 05	0.10%	581, 236. 52	0.11%	-3.80%	
流动负债						
其他流动负债	3, 448, 113. 23	0.63%	6, 459, 558. 75	1.25%	-46.62%	
租赁负债	1, 036, 230. 63	0.19%	1, 318, 762. 31	0. 26%	-21.42%	
递延收益	2, 663, 399. 12	0.48%	2, 955, 312. 98	0.57%	-9.88%	

项目重大变动原因

本期期末应收票据较2024年末增加3,153.86万元,相比上年末增长94.11%,主要原因系期末未终止确认的银行承兑汇票增加;

本期期末应收款项融资较2024年末减少927.65万元,相比上年末下降59.74%,主要原因系期末持有未终止确认的信用等级较高的银行承兑汇票减少;

本期期末预付款项较2024年末减少152.32万元,相比上年末下降44.77%,主要原因系严格控制采购规模,减少采购预付;

本期期末递延所得税资产较2024年末增长697.67万元,相比上年末增长33.50%,主要原因系可抵扣亏损产生的可抵扣差异对应的递延所得税资产增加;

本期期末短期借款较2024年末增长7,374.49万元,相比上年末增长70.15%,主要原因系贷款增加以及已贴现未到期未终止确认的应收票据增加;

本期期末应付票据较2024年末减少3,146.79万元,相比上年末下降33.49%,主要原因系公司已到期票据偿还金额增加;

本期期末合同负债较2024年末减少70.01万元,相比上年末下降83.88%,主要原因系公司预收货款减少所致;

本期期末应付职工薪酬较2024年末减少262.81万元,相比上年末下降35.04%,主要原因系本期末薪酬有所降低所致;

本期期末其他应付款较2024年末减少87.57万元,相比上年末下降57.40%,主要原因系未支付日常费用金额减少;

本期期末其他流动负债较 2024 年末减少 301.14 万元,相比上年末下降 46.62%,主要原因系已背书未到期不能终止确认的应收票据减少。

(二) 经营情况分析

1、 利润构成

单位:元

	*		上年		甲位: 兀 本期与上年同
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	期金额变动比例%
营业收入	381, 126, 724. 90	-	565, 004, 211. 45	-	-32. 54%
营业成本	369, 167, 445. 07	96.86%	511, 114, 188. 20	90. 46%	-27. 77%
毛利率	3. 14%	-	9. 54%	-	-
税金及附加	551, 115. 98	0.14%	1, 172, 944. 62	0. 21%	-53. 01%
销售费用	4, 308, 956. 19	1.13%	7, 358, 141. 47	1. 30%	-41.44%
管理费用	5, 780, 325. 08	1.52%	6, 744, 855. 70	1. 19%	-14.30%
研发费用	22, 867, 203. 00	6.00%	33, 002, 370. 30	5. 84%	-30.71%
财务费用	2, 520, 534. 31	0.66%	5, 087, 865. 46	0. 90%	-50.46%
其他收益	4, 030, 015. 34	1.06%	14, 961, 445. 28	2. 65%	-73.06%
投 资 收 益 (损失以"-" 号填列)	159, 112. 10	0.04%	83, 186. 05	0.01%	91. 27%
信用减值损 失(损失以 "-"号填列)	1, 044, 747. 92	0. 27%	-2, 337, 613. 75	-0.41%	-144. 69%
资产减值损 失(损失以 "-"号填列)	-1, 204, 276. 07	-0. 32%	-803, 459. 66	-0.14%	49. 89%
营业外收入	0.00	0.00%	38, 634. 00	0. 01%	-100.00%
营业外支出	2, 005. 11	0.00%	1, 105. 33	0.00%	81. 40%
所得税费用	-7, 321, 384. 05	-1.92%	-3, 088, 794. 07	-0. 55%	-137. 03%
净利润	-12, 719, 876. 50	-3.34%	15, 553, 726. 36	2. 75%	-181. 78%

项目重大变动原因

本期营业收入较上年同期减少18,387.75万元,同比下降32.54%,主要系订单减少经营业绩下滑导致;

本期营业税金及附加较上年同期减少62.18万元,同比下降53.01%,主要系公司增值税缴纳额减少:

本期销售费用较上年同期减少304.92万元,同比下降41.44%,主要系本期收入下滑,相关的营销方面的支出减少所致;

本期研发费用较上年同期减少1,013.52万元,同比下降30.71%,主要系合理控制了研发材料投入规模和研发人员薪酬;

本期财务费用较上年同期减少256.73万元,同比下降50.46%,主要系利息费用减少; 本期其他收益较上年同期减少1,093.14万元,同比下降73.06%,主要系进项税额加计抵减减少;

本期投资收益较上年同期增长7.59万元,同比增长91.27%,主要系理财收益增加;本期信用减值损失较上年同期减少338.24万元,同比下降144.69%,主要系应收账款坏账损失减少;

本期资产减值损失较上年同期增加40.08万元,同比增长49.89%,主要系存货计提的跌价准备增加;

本期营业外收入较上年同期减少3.86万元,同比下降100%,变动金额较小;

本期营业外支出较上年同期增加0.09万元,同比增长81.40%,变动金额较小;

本期所得税费用较上年同期减少423.26万元,同比下降137.03%,主要系递延所得税费用减少;

本期净利润较上年同期减少 2,827.36 万元,同比下降 181.78%,主要系公司经营业 绩下滑。

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	327, 595, 470. 41	488, 936, 376. 26	-33.00%
其他业务收入	53, 531, 254. 49	76, 067, 835. 19	-29.63%
主营业务成本	316, 118, 371. 74	440, 720, 473. 23	-28. 27%
其他业务成本	53, 049, 073. 33	70, 393, 714. 97	-24.64%

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
银浆	311, 803, 197. 81	299, 426, 437. 72	3. 97%	-27. 93%	-25.12%	-3.61%
铝浆	14, 210, 289. 55	15, 090, 950. 45	-6. 20%	-74. 75%	-63.06%	-33.63%
其他	55, 113, 237. 54	54, 650, 056. 90	0.84%	-27.55%	-22.37%	-6. 62%

按区域分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

公司银浆铝浆销售收入有所下滑,主要原因系光伏行业产能过剩,公司采取保守的销售策略,订单有所下滑导致。

(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	-81, 429, 811. 09	-50, 352, 022. 51	-61.72%
投资活动产生的现金流量净额	-1, 934, 639. 92	-9, 161, 415. 69	78.88%
筹资活动产生的现金流量净额	113, 058, 112. 19	41, 330, 736. 40	173. 54%

现金流量分析

本期经营活动现金流量净额和去年同期相比下降 61.72%, 主要系公司经营业绩下滑,销售商品收到的现金减少,且 2024 年末开立的银行承兑汇票本期到期付款增加;

本期投资活动现金流量净额和去年同期相增长 78.88%, 主要系购建固定资产和其他长期资产投入减少;

本期筹资活动现金流量净额和去年同期相比增长173.54%,主要系本期还贷支出减少。

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	主要					平压: 70
公司名称	类型	业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
天晟科技	控股	未实际	100, 000, 000. 00	59, 220, 972. 90	58, 993, 071. 31	1,600,669.62	77, 690. 39
	子公	开展业					
	司	务					
艾盛新能源	控股	电子专	1,000,000.00	24, 753, 005. 99	2, 260, 538. 87	9, 564, 934. 97	3, 635, 973. 39
	子公	用材料					
	司						
连盛新材料	控股	电子专	10,000,000.00	86, 180, 370. 96	5, 836, 076. 43	92, 062, 123. 47	-1, 296, 245. 14
	子公	用材料					
	司						
泰国天盛	控股	晶硅太	100, 000, 000. 00	10, 017, 997. 59	9, 815, 246. 16	5, 603, 866. 14	-230, 753. 49
	子公	阳能电					
	司	池用电					
		子浆料					

注:以上泰国天盛的注册资本单位为泰铢,其他均为人民币。

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用√不适用

(三)公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 对关键审计事项的说明

□适用 √不适用

六、 企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内,公司在实现自身发展目标的同时,注重规范经营和社会责任:

- 1、诚信经营,坚持与供应商、下游客户等利益相关者合作共赢,打造稳定的供应链体系,维护了债权人、供应商、下游客户及其他利益相关者的合法权益;
- 2、关爱职工,按时发放职工薪酬、节日物资福利,依法保障了员工的合法权益,实现企业与员工 共同发展;
- 3、公司定期对员工进行环保和安全知识培训,检查环保和安全设施的运营状况,保障公司的安全 生产;
 - 4、依法纳税,切实履行了企业作为纳税人的责任,为当地社会经济发展做出贡献;
 - 5、为地方居民及部分残疾人提供就业岗位,积极承担社会责任。

七、 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
	公司主要从事晶硅太阳能电池用电子浆料的研发、生产和销售,
	系制备太阳能电池金属电极的关键材料,对晶硅太阳能电池的
	光电转换效率起到至关重要的作用。由于下游晶硅太阳能电池
	片厂商的电池技术更新迭代较快,公司需要不断对产品进行研
 技术创新风险	发升级以适配不同太阳能电池片生产商差异化的技术路径和生
1文/下凹赤/八座	产工艺。近年来,太阳能电池片厂商陆续研发出多种新技术、
	新工艺并不断推出新产品,TOPCon 电池、HJT 电池、IBC 电池等
	新型高效电池凭借更高的光电转换效率正在迅速抢占市场,市
	场份额呈快速上升趋势。不同类型、不同工艺的太阳能电池对
	电子浆料产品的技术需求均可能存在差异。若未来公司不能在

	电池技术变革中实现电子浆料的技术突破、或研发进度未能与市场需求保持同步,抑或是未能及时实现研发成果产业化以适配客户需求,均会导致公司在行业竞争中失去竞争优势,从而对公司生产经营造成不利影响。应对措施:公司将加大对产品进行研发升级力度,以适配不同太阳能电池片生产商差异化的技术路径和生产工艺。
技术人员流失及技术失密风险	公司经过长期的技术探索与积累,已形成了多项应用于公司主营业务的核心技术;同时,公司极为重视人才培养,在技术开发与生产经营的过程中,已逐步培养出一批具备理论知识和实践经验的综合技术人才。为防止技术泄密,公司通过与核心技术人员签订保密协议、申请知识产权保护和加强员工保密意识培训等一系列措施来防止技术泄密。随着市场竞争的加剧,市场对技术人才的争夺将更加激烈,如果出现核心技术人才流失、第三方恶意窃取等情况导致公司相关核心技术泄密,将对公司生产经营造成不利影响。应对措施:加强和科研机构、大学的的合作;招聘新的研发人员;储备研发能力,申请专利保护。研发部门做好技术保密,实现研发和生产工艺的区分。
客户集中度较高的风险	由于公司下游光伏行业市场集中度较高,从而形成了公司客户较为集中的情形,如果公司与主要客户的合作关系发生变化、公司产品的技术要求无法满足客户需求、或者主要客户的生产经营状况发生重大不利变化并降低对外采购需求,将对公司的产品销售及生产经营产生不利影响。应对措施:公司将积极维护优质老客户并拓展销售渠道,增强销售能力,扩大销售范围。
主要原材料供应商集中风险	公司银浆产品生产所需的核心原材料为银粉。由于公司供应商集中程度偏高,若公司重要供应商与公司合作关系终止,可能会对公司收入及利润水平有所影响。应对措施:公司加强供应商管理,以确保与重要合作供应商合作的稳定性及持续性,同时公司渐进式推进子公司连盛新材料的自制银粉生产进度,以减少因主要供应商集中带来的风险。
毛利率下降的风险	报告期内,公司主营业务毛利率为3.50%,近年来公司主营业务毛利率呈下降趋势,公司主营业务毛利率主要受产品结构、产品销售价格、规模效应等因素影响,若未来公司产品结构中银浆业务占比继续上升,抑或是产品结构虽未发生重大变化,但出现公司议价能力下降、行业景气度下降导致生产规模下降等不利情形,公司将面临毛利率下降的风险,进而对盈利能力产生不利影响。应对措施:公司将积极推进技术升级,不断优化产品结构、保证产品质量,提高产品议价能力,同时严格管控成本和费用,提升盈利能力。
应收款项回收风险	报告期末,公司应收账款余额为 14,063.03 万元,占营业收入的比例为 36.90%,若下游客户因宏观经济放缓、市场需求萎缩、行业竞争加剧等因素而出现经营困难,公司将面临应收款项无法收回的风险,将对公司的生产经营和业绩产生不利影响。应对措施:公司将及时跟踪了解客户资信状况,加大对客户回款的催收力度,每月制定客户收款计划,加强业务员的收款考核。

流动性风险	公司向主要原材料供应商采购银粉通常款到发货,采购环节付款周期较短,而下游客户多为行业内知名电池片生产企业,公司通常授予核心客户一定账期,并多以银行承兑汇票方式与客户结算货款,使得产品销售回款周期长于采购付款周期。如果收入规模持续扩大,销售收款与采购付款之间存在的账期差异使公司需要较多的营运资金以满足生产经营需求,如未能及时筹措资金满足经营需要,公司将面临一定的流动性风险。应对措施:公司通过抓紧客户回款(包括银行汇款和银行承兑汇票)、银行贷款等方式筹措资金,保障公司营运资金以满足生产经营需求。
税收优惠的风险	报告期内,公司享受高新技术企业所得税减免,适用 15%的企业所得税优惠税率。企业所得税税收优惠对公司利润产生一定的影响。若未来国家税收优惠政策收紧,或者公司未能持续被评定为高新技术企业,将对公司净利润造成一定不利影响。应对措施:公司持续进行研究开发与技术成果转化,形成企业核心自主知识产权,保证持续获得高新技术企业资格,持续享受税收优惠政策。
行业周期波动的风险	光伏行业的景气度主要受宏观经济、电力消费规模和政府支持 政策的影响。在宏观经济形势向好、电力消费规模扩大、政府 产业支持政策力度较大时,光伏能源在能源消费结构中所占比 例提升,太阳能光伏电站的新增装机量较高,带动光伏电子浆 料的需求增长;在宏观经济形势低迷、电力消费规模萎缩、政 府支持政策退坡时,光伏能源在能源消费结构中所占比例下降, 太阳能光伏电站的新增装机量较低,光伏电子浆料的需求下降。 光伏行业及光伏电子浆料行业的发展具有一定的周期性。光伏 行业的周期性特征引致产业链供需关系变化,带来了上游光伏 电子浆料的盈利波动风险。报告期内,光伏行业面临阶段性产 能过剩的情形,使得光伏行业周期性下行,上游光伏电子浆料 行业面临竞争加剧、产品价格下跌的周期性波动风险,对公司 的盈利水平产生不利影响。应对措施:公司将密切关注市场供 需变化、行业发展趋势,提高对产业政策变化的预见性,相应 及时调整企业经营战略。
市场竞争加剧的风险	光伏行业系国家战略新兴行业,近年来在国家政策的支持下,行业高速发展。依托下游光伏行业的迅猛发展,上游光伏浆料行业也迎来了巨大的市场机遇,行业内优势企业纷纷扩产,产业链不同环节企业亦开始纵向扩张,打造"一体化布局",造成行业竞争加剧。随着行业产能的持续扩张及技术更新迭代,光伏产品价格预计将在一定时期内处于下降趋势,光伏企业在成本管控及产品性能方面的需求会更加强烈,该情况会向上传导加剧光伏浆料行业的技术竞争、产品竞争、客户竞争、成本竞争。若公司不能利用自身的竞争优势进一步巩固和提升现有市场地位,提升产品品质,降低生产成本,公司将面临竞争优势丧失、市场份额及利润水平下降的风险,从而对经营业绩产生不利影响。应对措施:公司将密切关注市场供需变化,加强公司研发

	公 力但江立日日氏 - 树立八司口岫丛地 - 相孔八司立口站之口
	能力保证产品品质,树立公司品牌优势,提升公司产品的市场
	竞争力。
	报告期内,公司电子浆料产品所需要的核心原材料为银粉和铝
	粉。银粉定价方式为参照银点价格加收一定的加工费,铝粉定
	价方式为在铝锭价格的基础上加收一定的加工费,白银价格和
	铝锭价格为银粉和铝粉采购价格的主要构成。由于白银和铝锭
	均为工业原材料,尤其白银具有贵金属的属性,受宏观经济和
	供需关系影响较大,因此银粉和铝粉市场价格具有较大波动性
原材料价格波动风险	及不可控性。公司严格执行以销定产、以产定购的策略以规避
	原材料价格波动的风险。若未来公司核心原材料的市场价格短
	期内波动较大,而公司又未能及时向客户传导原材料上涨的压
	力,将会对公司产品成本及盈利能力产生不利影响。应对措施:
	公司积极应对大宗原料市场价格不断变化的实际情况,加强市
	场调研和趋势预判,严格控制采购节奏和采购量以适应多变的
	原材料行情,降低采购成本,合理控制存货跌价风险。
	公司控股股东、实际控制人毛平、朱鹏已签署《一致行动协议》,
	两人为一致行动人,合计持有公司 49.15%的股份。虽然公司已
	经建立了较为完善的内部控制制度和公司治理结构,但仍然不
	能排除实际控制人通过行使表决权等方式,对公司发展战略、
ᅙ	经营计划、人事安排、关联交易和利润分配等重大经营决策实
实际控制人不当控制风险	施控制,存在实际控制人滥用控股地位损害公司及少数股东利
	益的风险。应对措施:公司严格按照三会议事规则,和公司章
	程的规定对公司经营、财务进行决策。不断增强控股股东及管
	理层的诚信和规范意识,督促其切实遵守相关法律法规,忠诚
	履行职责。
	当前光伏电池厂商通过技术创新方式实现降本增效,使得具体
	技术方案持续更新迭代,公司凭借较高的知识储备与实践积累
	能够根据客户需求变化及时完成研发样品开发; 但受限于公司
	整体技术积累过程与历史经验相较于主要竞争对手存在一定的
	区别,使得该部分研发样品在客户生产端测试验证时间相对更
	长,进一步延长产品研发周期,对公司产品出货量产生阶段性
	不利影响,导致公司营业收入以及扣除非经常性损益后归属于
经营业绩下滑风险	母公司股东净利润较上年同期下滑较大。如果未来公司不能在
	光伏电池浆料产品开发方面紧跟行业技术迭代的步伐,亦或是
	不能有效缓解客户端测试验证时间较长的情况,则会对公司产
	品出货量造成较大不利影响,公司将面临经营业绩下滑的风险。
	应对措施:公司将紧跟行业技术迭代的步伐,提高产品的性能和
	技术水平,及时完成客户端测试实验,满足客户需求,以扩大
	产品销售。
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
し押るしロの日本の小をしまり	大 <u>期重</u> +风 <u>以</u> 土坐 <u>从</u> 重 + 亦 //

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	□是 √否	三.二. (一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二. (二)
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	三.二. (三)
源的情况		
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项	□是 √否	
以及报告期内发生的企业合并事项		
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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □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	√是 □否	三.二. (六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

- 1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项
- □适用 √不适用
- 2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的	担保余额	担保期间	责任类 型	被担保 人是否 为挂牌	是否履 行必要 的决策	是否已 被采取 监管措
----	------	------	-----------	------	------	----------	-------------------	-------------------	-------------------

			金额		起始	终止		公股东际人控免税 实制其的业	程序	施
1	南 盛 新 技 有 限 司	5,000,000	0	0	2023 年2月 9日	2026 年2月 2日	连带	是	已事前 及时履 行	否
总计	-	5,000,000	0	0	-	-	-	_	_	_

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无

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)	5,000,000	0
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%(不含本数)的被担保 人提供担保	5, 000, 000	0
公司担保总额超过净资产 50%(不含本数)部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

□适用 √不适用

(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

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

□适用 √不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

不适用

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

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	0	0
销售产品、商品,提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	20, 000, 000	5,000,000
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

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

无

(五) 承诺事项的履行情况

公司已披露的承诺事项

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	2016 年 7	_	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
或控股股东	月6日			承诺	竞争	
实际控制人	2016 年 7	_	挂牌	资金占用	承诺避免资金占	正在履行中
或控股股东	月6日			承诺	用,不要求公司	
					为其违规担保	

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
货币资金	流动资产	银行承兑汇 票保证金	12, 500, 422. 78	2. 27%	银行承兑汇票保证 金
应收票据	流动资产	已背书或贴 现未到期的	62, 549, 558. 95	11. 35%	已背书、贴现未到期 的票据

		票据			
总计	-	_	75, 049, 981. 73	13.62%	_

资产权利受限事项对公司的影响

上述受限的资产对公司没有重大影响。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	股份性质	期袖	刃	十十十十二十	期末	₹
	成衍 性	数量	比例%	本期变动	数量	比例%
	无限售股份总数	20, 241, 000	38. 94%	12, 125, 250	32, 366, 250	62. 27%
无限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制 人	0	0%	6, 386, 250	6, 386, 250	12. 29%
份	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	有限售股份总数	31, 734, 000	61.06%	-12, 125, 250	19, 608, 750	37. 73%
有限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制 人	25, 545, 000	49. 15%	-6, 386, 250	19, 158, 750	36.86%
份	董事、监事、高管	0	0%	0		0%
	核心员工	450,000	0.87%	0	450,000	0.87%
	总股本		_	0	51, 975, 000	-
	普通股股东人数					73

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	期持的法结份量
1	毛平	16,050,000	0	16,050,000	30.88%	12,037,500	4,012,500	0	0
2	朱鹏	9,495,000	0	9,495,000	18.27%	7,121,250	2,373,750	0	0
3	苏州卓爆 投资中心 (有限合 伙)	5,739,000	0	5,739,000	11.04%	0	5,739,000	0	0
4	宁波兴富 先锋创业 投资合伙	2,662,500	0	2,662,500	5.12%	0	2,662,500	0	0

		I					I		
	企业(有限								
	合伙)								
5	平阳中肃	2,042,550	0	2,042,550	3.93%	0	2,042,550	0	0
	创赢股权								
	投资合伙								
	企业(有限								
	合伙)								
6	共青城佐	1,800,000	0	1,800,000	3.46%	0	1,800,000	0	0
	海投资合								
	伙企业(有								
	限合伙)								
7	上海正心	1,786,701	0	1,786,701	3.44%	0	1,786,701	0	0
	谷投资管								
	理有限公								
	司一合肥								
	汇科聚睿								
	创业投资								
	合伙企业								
	(有限合								
	伙)								
8	吴伟峰	1,500,000	0	1,500,000	2.89%	0	1,500,000	0	0
9	青岛羿凯	1,500,000	0	1,500,000	2.89%	0	1,500,000	0	0
	创业投资								
	管理有限								
	公司一青								
	岛羿兴私								
	募股权投								
	资基金合								
	伙企业(有								
	限合伙)								
10	青岛羿凯	1,196,250	0	1,196,250	2.30%	0	1,196,250	0	0
	创业投资								
	管理有限								
	公司一青								
	岛羿舟私								
	募股权投								
	资基金合								
	伙企业(有								
	限合伙)								
	合计	43,772,001	-	43,772,001	84.22%	19,158,750	24,613,251	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

- 1、毛平和朱鹏为一致行动人;
- 2、青岛羿兴私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)和青岛羿舟私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)的私募基金管理人及执行事务合伙人均为青岛羿凯创业投资管理有限公司。
- 二、 控股股东、实际控制人变化情况 报告期内控股股东、实际控制人未发生变化
- 三、特别表决权安排情况
- □适用√不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位:股

									单位:股
姓名	职务	性别	出生年月	任职 起始日	起止日期	期初持普通股股数	数量变	期末持普通 股股数	期末普通 股持股比
				期	终止日期		动		例%
毛平	董事 长、 总经 理	男	1971 年 2 月	2023 年 12月14 日	2026 年 12 月 13 日	16,050,00 0	0	16,050,000	30.88%
毛平	董 事 会 秘 书	男	1971 年 2 月	2025 年 3 月 14 日	2026 年 12 月 13 日	16,050,00 0	0	16,050,000	30.88%
朱鹏	董事	男	1980年 10月	2023 年 12月14 日	2026 年 12 月 13 日	9,495,000	0	9,495,000	18.27%
方凯	董事	男	1980年 3月	2025 年 3 月 31 日	2026 年 12 月 13 日	742,354	0	742,354	1.43%
陈亮	董事	男	1987 年 9 月	2023 年 12月14 日	2026 年 12 月 13 日	0	0	0	0%
黄菊	董 事、 副 总 经理	女	1986 年 8 月	2023 年 12月14 日	2026 年 12 月 13 日	0	0	0	0%
周建 军	职 工 代 表 监事	男	1974 年 7 月	2023 年 12月14 日	2026 年 12 月 13 日	0	0	0	0%
朱小红	监事 会主 席	女	1970年 1月	2023 年 12月14 日		0	0	0	0%
李桂 华	监事	女	1976年 8月	2023 年 12月14 日	2026 年 12 月 13 日	0	0	0	0%
乔赟 赟	财务 总监	女	1988 年 8 月	2025 年 3 月 14 日		0	0	0	0%
周元	独立	男	1966年	2023 年	2025 年 3	4,210	0	4,210	0.08%

	董事		7月	12 月 14 日	月 31 日				
叶玲	独 立董事	女	1982 年 8 月	2023 年 12月14 日	2025 年 3 月 31 日	0	0	0	0%
季翔	独 立 董事	男	1965年 12月	2023 年 12月14 日	2025 年 3 月 31 日	0	0	0	0%
刘辉	董 会 书 财 总监	男	1979年 11月	2023 年 12月14 日	2025 年 2 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

- 1、公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系,毛平和朱鹏为一致行动人;
- 2、董事方凯为股东青岛羿兴私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)和青岛羿舟私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)的私募基金管理人及执行事务合伙人青岛羿凯创业投资管理有限公司的执行董事兼总经理。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
毛平	董事长、总经理	新任	董事长、总经理、董	原董事会秘书离职,为
	里尹人、心红垤		事会秘书	完善公司治理结构
方凯		新任		公司取消独立董事制
	无		董事	度,为完善公司治理结
				构
乔赟赟	财务经理	新任	财务总监	原财务总监离职,为完
	別労红垤		州 分心血	善公司治理结构
刘辉	董事会秘书、财	离任	无	个人原因离职
	务总监			
周元	独立董事	离任	无	公司取消独立董事制
	<u>加工里</u> 尹			度
叶玲	独立董事	离任	无	公司取消独立董事制
	25.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.			度
季翔	冲宁军車	离任	工	公司取消独立董事制
	独立董事		无	度

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

方凯,男,1980年3月出生,中国国籍,研究生学历,无境外永久居留权。2005年9月至2006年6月任山东大众日报社记者;2006年7月至2008年9月任中国金茂控股集团有限公司法务经理;2008年10月至2010年5月任北京金城同达律师事务所律师、合伙人;2010年6月至2018年5月任上海申骏律师事务所律师、合伙人;2018年6月至2020年7月任上海德珩文化发展有限公司执行董事;2020年8月至今任青岛羿凯创业投资管理有限公司执行董事兼总经理。现兼任青岛羿贝投资合伙企业(有限合伙)、济南羿凯股权投资合伙企业(有限合伙)、济南羿凯巴权投资合伙企业(有限合伙)、济南羿凯巴权投资合伙企业(有限合伙)、济南羿凯二号股权投资合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人;上海德珩文化发展有限公司、上海玖悠信息技术有限公司、上海泓岳投资管理有限公司执行董事;北京橡鑫生物科技有限公司、上海中版图书有限公司、北京新羿生物科技有限公司、珠海贝海生物技术有限公司董事,无锡世富新能源创业投资有限公司、无锡世富新能源投资管理有限公司、上海国禹资产管理有限公司、国禹(天津)企业管理咨询有限公司监事;2025年3月至今任公司董事。

毛平, 男, 1971年2月出生,中国国籍,专科学历,无境外永久居留权。1992年11月至2008年5月,历任科维彤创(南通)电子工业有限公司部门主管、厂长;2008年6月至2011年8月,任江苏世泰实验器材有限公司副总经理;2011年9月至2014年2月,任南通天盛光伏科技有限公司副总经理;2014年2月至2015年8月,历任南通天盛新能源科技有限公司董事、副总经理;2015年8月至2015年12月,任南通天盛新能源科技有限公司董事长、总经理;2015年12月至今,任南通天盛新能源股份有限公司董事长兼总经理、南通天晟新能源科技有限公司执行董事兼总经理;2023年4月至今,任南通连盛新材料科技有限公司执行董事兼总经理;2023年10月至今,任天盛新能源(泰国)有限公司董事;2025年5月至今,任南通同富产业投资有限公司执行公司事务的董事。

乔赟赟,女,1988年8月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,中国注册会计师、税务师、评估师。2012年2月至2014年6月,任江苏华业纺织有限公司成本会计;2014年7月至2017年5月,任百川化工(如皋)有限公司总账会计;2017年6月至2019年12月,任立信会计师事务所(特殊普通合伙)江苏分所项目经理;2020年1月至2020年6月,任梦百合家居科技股份有限公司集团财务经理;2020年8月至2025年2月,任公司财务经理;2025年3月至今任公司财务总监。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用√不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	27		1	26
财务人员	6		0	6
生产人员	85		7	78
技术人员	161		31	130
销售人员	16		1	15
员工总计	295		40	255

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	3	0	0	3

核心员工的变动情况

无

第六节 财务会计报告

一、审计报告

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

	wat v.v.		单位:元
项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	五、(一)	150, 843, 483. 50	131, 240, 917. 36
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	五、(二)	65, 051, 798. 08	33, 513, 228. 47
应收账款	五、(三)	130, 476, 058. 71	150, 209, 189. 59
应收款项融资	五、(四)	6, 252, 577. 26	15, 529, 100. 89
预付款项	五、(五)	1, 879, 247. 87	3, 402, 417. 64
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、(六)	460, 081. 70	525, 775. 12
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(七)	77, 452, 197. 81	64, 213, 334. 47
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(八)	14, 528, 029. 59	14, 889, 549. 60
流动资产合计		446, 943, 474. 52	413, 523, 513. 14
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、(九)	68, 483, 063. 10	72, 263, 851. 64
在建工程	<u> </u>	00, 100, 000. 10	12, 200, 001, 01
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十)	1, 639, 150. 83	1, 931, 600. 48
无形资产	五、(十一)	4, 483, 142. 60	4, 580, 266. 28
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、(十二)	1, 413, 727. 91	1, 722, 022. 35
递延所得税资产	五、(十三)	27, 802, 639. 12	20, 825, 943. 27
其他非流动资产	五、(十四)	272, 000. 00	237, 225. 00
非流动资产合计		104, 093, 723. 56	101, 560, 909. 02
资产总计		551, 037, 198. 08	515, 084, 422. 16
流动负债:			
短期借款	五 (十六)	178, 876, 371. 50	105, 131, 495. 48
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、(十七)	62, 500, 000. 00	93, 967, 896. 85
应付账款	五、(十八)	24, 029, 099. 45	10, 277, 005. 88
预收款项			
合同负债	五、(十九)	134, 557. 82	834, 655. 16
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(二十)	4, 871, 842. 02	7, 499, 949. 27
应交税费	五、(二十一)	425, 684. 98	434, 149. 94
其他应付款	五、(二十二)	649, 865. 40	1, 525, 571. 30
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、(二十三)	559, 178. 05	581, 236. 52
其他流动负债	五、(二十四)	3, 448, 113. 23	6, 459, 558. 75
流动负债合计		275, 494, 712. 45	226, 711, 519. 15
非流动负债:			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十五)	1, 036, 230. 63	1, 318, 762. 31
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十六)	2, 663, 399. 12	2, 955, 312. 98
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3, 699, 629. 75	4, 274, 075. 29
负债合计		279, 194, 342. 20	230, 985, 594. 44
所有者权益:			
股本	五、(二十七)	51, 975, 000. 00	51, 975, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十八)	61, 356, 179. 71	61, 082, 429. 47
减: 库存股			
其他综合收益	五、(二十九)	409, 735. 93	205, 032. 90
专项储备	五、(三十)	8, 997, 826. 28	9, 012, 374. 89
盈余公积	五、(三十一)	23, 285, 701. 09	23, 285, 701. 09
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十二)	125, 818, 412. 87	138, 538, 289. 37
归属于母公司所有者权益合计		271, 842, 855. 88	284, 098, 827. 72
少数股东权益			
所有者权益合计		271, 842, 855. 88	284, 098, 827. 72
负债和所有者权益合计		551, 037, 198. 08	515, 084, 422. 16

法定代表人: 毛平主管会计工作负责人: 乔赟赟会计机构负责人: 乔赟赟

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金		110, 745, 861. 72	78, 613, 732. 15
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		64, 948, 207. 52	32, 122, 828. 47
应收账款	十六、(一)	169, 479, 976. 03	198, 210, 678. 60
应收款项融资		6, 252, 577. 26	11, 708, 164. 36

预付款项		1, 734, 490. 28	830, 366. 48
其他应收款	十六、(二)	48, 620, 473. 14	63, 201, 058. 51
其中: 应收利息	1711	10,020,110111	00, 201, 000, 01
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		60, 077, 039. 14	52, 097, 734. 85
其中:数据资源		00,000,000011	02,000,000
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		9, 362, 435. 97	10, 363, 343. 77
流动资产合计		471, 221, 061. 06	447, 147, 907. 19
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、(三)	81, 500, 000. 00	76, 948, 000. 00
其他权益工具投资		, ,	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		22, 447, 796. 13	24, 608, 362. 22
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		147, 492. 64	191, 740. 42
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用		23, 937. 48	71, 812. 08
递延所得税资产		24, 068, 653. 48	18, 049, 163. 15
其他非流动资产		272, 000. 00	19, 925. 00
非流动资产合计		128, 459, 879. 73	119, 889, 002. 87
资产总计		599, 680, 940. 79	567, 036, 910. 06
流动负债:			
短期借款		173, 872, 621. 50	100, 128, 166. 71
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		62, 500, 000. 00	112, 446, 587. 65
应付账款		75, 524, 467. 03	44, 260, 654. 02
预收款项			
合同负债		114, 969. 82	801,811.80

安任回り受命機関 4,074,626.10 6,910,420.70	土山同時人配次文卦		
放交税费	卖出回购金融资产款	4 074 000 10	0.010.400.70
其他应付款 其中: 应付利息 应付限利 持有特售负债 一年內到期的非流动负债 其他流动负债 我动负债合计 非流动负债: 长期借款 应付债券 其中: 优先股 水续债 超延时荷息 被互付职工薪酬 预计负债 接近收益 其他非流动负债 我们有价合计 我们有价分析 我们的一种对价的一种对价的一种对价的一种对价的一种对价的一种对价的一种对价的一种对价			
其中: 应付利息 应付股利 持有待售负债 一年內到期的非流动负债 其他流动负债 我 3, 344, 522. 67			
应付股利 持有待售负债 年內到期的非流动负债 其他流动负债 表动负债计 老期借款 应付债券 其中: 优先股 永续债 根赁负债 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 是证收益 其他非流动负债子 非流动负债合计 非流动负债子 其中: 优先股 大规位数 大期应付职工薪酬 预计负债 通延收益 多债合计 多债合计 第2,663,399.12 2,955,312.98 多债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 股本 大优先股 永续债 资本公积 表读债 资本公积 表读信 资本公积 表读信 资本公积 表读信 资本公积 表现。库存股 其他综合收益 专项储备 图条公积 表现。库存股 其他综合收益 专项储备 图条公积 未被合为。 表现。库存股 其他综合收益 专项储备 图条公积 未续债 表现。库存股 其他综合收益 专项储备 图条公积 未续债 表现。库存股 其他综合收益 专项储备 图条公积 未续债		900, 453. 91	1, 810, 419. 34
持有待售負債 一年內到期的非流动负债 其他流动负债			
平年内到期的非流动负債			
其他流动负债 3,344,522.67 6,455,289.11 320,566,298.93 273,030,576.57 非流动负债: 求明信款 应付债券 其中: 优先股 永续债 租赁负债 长期应付款 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 其他非流动负债 事流动负债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 股本 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 61,356,179.71 61,082,429.47 被: 库存股 其他综合收益 54,967,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准各 未分配利润 130,836,535.66 145,695,515.06			
流动负债: 320,566,298.93 273,030,576.57 非流动负债: 长期借款 应付债券 其中: 优先股 永续债 租赁负债 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延所得税负债 其他非流动负债 2,663,399.12 2,955,312.98 身债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 股本 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 61,356,179.71 61,082,429.47 减: 库存股 其他综合收益 专项储备 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51	一年内到期的非流动负债		
事業務功負債: 长期借款 应付债券 其中: 优先股 永续债 报复负债 长期应付款 长期应付取工薪酬 预计负债 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 2,663,399.12 2,955,312.98 通延所得税负债 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 数据的股本 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 323,285,700.00 61,082,429.47 减: 库存股 其他综合收益 423,285,701.09 23,285,701.09 上债条仓收益 23,285,701.09 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 45,695,515.06 未分配利润 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51	其他流动负债	3, 344, 522. 67	6, 455, 289. 11
长期借款 应付债券 其中: 优先股 水线债 租赁负债 ************************************	流动负债合计	320, 566, 298. 93	273, 030, 576. 57
应付债券 其中: 优先股	非流动负债:		
其中: 优先股	长期借款		
 永续债 租赁负债 长期应付款 长期应付取工薪酬 预计负债 递延收益 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 其他非流动负债 事流动负债合计 2,663,399.12 2,955,312.98 负债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 股本 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 61,356,179.71 61,082,429.47 减:库存股 其他综合收益 专项储备 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 未分配利润 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51 	应付债券		
租赁负债 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 其他非流动负债	其中: 优先股		
长期应付款 预计负债 递延收益 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 其他非流动负债 2,663,399.12 2,955,312.98 负债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 42,663,399.12 61,356,179.70 61,082,429.47 减: 库存股 42,663,399.12 42,957,000.00 51,975,000.00	永续债		
长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 2,663,399.12 2,955,312.98 有债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 4 4 其中: 优先股 5 5 永续债 6 61,356,179.71 61,082,429.47 减: 库存股 4 4 4 其他综合收益 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51	租赁负债		
预计负债 递延收益 2,663,399.12 2,955,312.98 递延所得税负债 其他非流动负债 事流动负债合计 2,663,399.12 2,955,312.98 负债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 股本 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 61,356,179.71 61,082,429.47 减:库存股 其他综合收益 专项储备 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 未分配利润 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51	长期应付款		
递延听得税负债 2,663,399.12 2,955,312.98 選延所得税负债 2,663,399.12 2,955,312.98 事流动负债合计 323,229,698.05 275,985,889.55 所有者权益: 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 4 4 其中: 优先股 61,356,179.71 61,082,429.47 減: 库存股 4 4 其他综合收益 4 4 专项储备 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51	长期应付职工薪酬		
選延所得税负债 其他非流动负债 事流动负债合计 の债合计 の債合计 の債合计 の方者权益: 股本 方1,975,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 (61,356,179.71 (61,082,429.47 減:库存股 其他综合收益 专项储备 表分配利润 のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	预计负债		
其他非流动负债合计 2, 663, 399. 12 2, 955, 312. 98	递延收益	2, 663, 399. 12	2, 955, 312. 98
非流动负债合计2,663,399.122,955,312.98负债合计323,229,698.05275,985,889.55所有者权益:51,975,000.0051,975,000.00其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积61,356,179.7161,082,429.47减: 库存股 其他综合收益40,002,429.47支项储备 盈余公积8,997,826.289,012,374.89盈余公积 一般风险准备 未分配利润23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备 未分配利润130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	递延所得税负债		
负债合计323, 229, 698. 05275, 985, 889. 55所有者权益:51, 975, 000. 0051, 975, 000. 00其他权益工具 其中: 优先股 永续债61, 356, 179. 7161, 082, 429. 47液: 库存股 其他综合收益 专项储备8, 997, 826. 289, 012, 374. 89盈余公积23, 285, 701. 0923, 285, 701. 09一般风险准备 未分配利润130, 836, 535. 66145, 695, 515. 06所有者权益合计276, 451, 242. 74291, 051, 020. 51	其他非流动负债		
所有者权益: 51,975,000.00 51,975,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 61,356,179.71 61,082,429.47 滅: 库存股 其他综合收益 专项储备 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 130,836,535.66 145,695,515.06 寿配利润 276,451,242.74 291,051,020.51	非流动负债合计	2, 663, 399. 12	2, 955, 312. 98
股本51,975,000.0051,975,000.00其他权益工具其中: 优先股永续债61,356,179.7161,082,429.47滅: 库存股其他综合收益专项储备8,997,826.289,012,374.89盈余公积23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备130,836,535.66145,695,515.06新有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	负债合计	323, 229, 698. 05	275, 985, 889. 55
其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 61,356,179.71 61,082,429.47 减: 库存股 其他综合收益 专项储备 8,997,826.28 9,012,374.89 盈余公积 23,285,701.09 23,285,701.09 一般风险准备 未分配利润 130,836,535.66 145,695,515.06	所有者权益:		
其中: 优先股	股本	51, 975, 000. 00	51, 975, 000. 00
永续债61,356,179.7161,082,429.47减: 库存股其他综合收益专项储备8,997,826.289,012,374.89盈余公积23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	其他权益工具		
资本公积61,356,179.7161,082,429.47减: 库存股其他综合收益专项储备8,997,826.289,012,374.89盈余公积23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	其中: 优先股		
减: 库存股其他综合收益专项储备8,997,826.289,012,374.89盈余公积23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	永续债		
其他综合收益8,997,826.289,012,374.89盈余公积23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	资本公积	61, 356, 179. 71	61, 082, 429. 47
专项储备8,997,826.289,012,374.89盈余公积23,285,701.0923,285,701.09一般风险准备130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	减: 库存股		
盈余公积23, 285, 701. 0923, 285, 701. 09一般风险准备130, 836, 535. 66145, 695, 515. 06所有者权益合计276, 451, 242. 74291, 051, 020. 51	其他综合收益		
一般风险准备 未分配利润 130,836,535.66 145,695,515.06 所有者权益合计 276,451,242.74 291,051,020.51	专项储备	8, 997, 826. 28	9, 012, 374. 89
未分配利润130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	盈余公积	23, 285, 701. 09	23, 285, 701. 09
未分配利润130,836,535.66145,695,515.06所有者权益合计276,451,242.74291,051,020.51	一般风险准备		
所有者权益合计 276, 451, 242. 74 291, 051, 020. 51		130, 836, 535. 66	145, 695, 515. 06
		276, 451, 242. 74	291, 051, 020. 51

(三) 合并利润表

项目	附注	2025年1-6月	平位: 兀 2024 年 1-6 月
一、营业总收入	LI1 1-T	381, 126, 724. 90	565, 004, 211. 45
其中: 营业收入	五、(三十三)	381, 126, 724. 90	565, 004, 211. 45
利息收入	4. (4.1.4)	001, 120, 121.00	000, 001, 211. 10
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		405, 195, 579. 63	564, 480, 365. 75
其中: 营业成本	五、(三十三)	369, 167, 445. 07	511, 114, 188. 20
利息支出			011, 111, 100 , 2 0
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、(三十四)	551, 115. 98	1, 172, 944. 62
销售费用	五、(三十五)	4, 308, 956. 19	7, 358, 141. 47
管理费用	五、(三十六)	5, 780, 325. 08	6, 744, 855. 70
研发费用	五、(三十七)	22, 867, 203. 00	33, 002, 370. 30
财务费用	五、(三十八)	2, 520, 534. 31	5, 087, 865. 46
其中: 利息费用		2, 834, 805. 16	6, 055, 162. 71
利息收入		244, 205. 89	175, 783. 82
加: 其他收益	五、(三十九)	4, 030, 015. 34	14, 961, 445. 28
投资收益(损失以"-"号填列)	五、(四十)	159, 112. 10	83, 186. 05
其中: 对联营企业和合营企业的投资收			
益			
以摊余成本计量的金融资产终止			
确认收益(损失以"-"号填列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五、(四十一)	1, 044, 747. 92	-2, 337, 613. 75
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五、(四十二)	-1, 204, 276. 07	-803, 459. 66
资产处置收益(损失以"-"号填列)		_,,	,
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		-20, 039, 255. 44	12, 427, 403. 62
加: 营业外收入	五、(四十三)	, , , =	38, 634. 00
减: 营业外支出	五、(四十四)	2, 005. 11	1, 105. 33
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-20, 041, 260. 55	12, 464, 932. 29
减: 所得税费用	五、(四十五)	-7, 321, 384. 05	-3, 088, 794. 07
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		-12, 719, 876. 50	15, 553, 726. 36

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)		-12, 719, 876. 50	15, 553, 726. 36
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)			
2. 归属于母公司所有者的净利润		-12, 719, 876. 50	15, 553, 726. 36
六、其他综合收益的税后净额		204, 703. 03	-238, 803. 78
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益		904 702 02	920 902 70
的税后净额		204, 703. 03	-238, 803. 78
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		204, 703. 03	-238, 803. 78
(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		204, 703. 03	-238, 803. 78
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税			
后净额			
七、综合收益总额		-12, 515, 173. 47	15, 314, 922. 58
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-12, 515, 173. 47	15, 314, 922. 58
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)	五、(四十六)	-0. 24	0.30
(二)稀释每股收益(元/股)	五、(四十六)	-0. 24	0.30

法定代表人: 毛平主管会计工作负责人: 乔赟赟会计机构负责人: 乔赟赟

(四) 母公司利润表

			, , , _
项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十六、(四)	369, 271, 475. 63	574, 232, 162. 01
减:营业成本	十六、(四)	358, 432, 201. 40	520, 364, 873. 01

社会及附加				
管理費用 4, 254, 803. 25 4, 865, 701. 68 研发費用 25, 101, 561. 91 33, 133, 145. 45 財务費用 1, 894, 856. 72 5, 151, 752. 12 其中・利息費用 2, 266, 526. 05 5, 935, 912. 44 利息收入 209, 994. 33 135, 481. 59 加. 其他収益 209, 994. 33 135, 481. 59 加. 其他収益 209, 994. 33 135, 481. 59 加. 其他収益 209, 994. 33 135, 481. 59 ガ東・対取音企业和合営企业的投资收益 209, 9912. 06 60, 102. 72 其中・対取音企业和合営企业的投资收益 209, 9912. 06 60, 102. 72 第正 209, 994. 33 135, 481. 59	税金及附加		255, 174. 49	927, 383. 74
一切	销售费用		3, 792, 706. 62	7, 267, 985. 72
対多費用	管理费用		4, 254, 803. 25	4, 865, 701. 68
其中: 利息费用	研发费用		25, 101, 561. 91	33, 133, 145. 45
和: 其他收益 3,990,857.22 14,953,268.08 投资收益(損失以"-"号填列) 十六(五) 90,912.06 60,102.72 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益(损失以"-"号填列) 产敬口经期收益(损失以"-"号填列) 公允价值变动收益(损失以"-"号填列) 资产减值损失(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列) 五、其他综合收益的视后净额 (一) 外证经常收益的现在停额 (一) 将重分类进损益的其他综合收益 1. 複點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. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备	财务费用		1, 894, 856. 72	5, 151, 752. 12
加: 其他收益	其中: 利息费用		2, 266, 526. 05	5, 935, 912. 44
投资收益(损失以""号填列)	利息收入		209, 994. 33	135, 481. 59
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	加: 其他收益		3, 990, 857. 22	14, 953, 268. 08
以推余成本计量的金融资产终止确 认收益(损失以""号填列)	投资收益(损失以"-"号填列)	十六 (五)	90, 912. 06	60, 102. 72
 认收益(损失以 "-" 号填列) 汇兑收益(损失以 "-" 号填列) 公允价值变动收益(损失以 "-" 号填列) 公允价值变动收益(损失以 "-" 号填列) (清田減值损失(损失以 "-" 号填列) (方产减值损失(损失以 "-" 号填列) 一1, 199, 445. 44 -803, 459. 66 资产处置收益(损失以 "-" 号填列) 一21, 231, 466. 68 14, 398, 826. 44 加: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外支出 287. 64 834. 67 三、利润总额("号损息额以 "-" 号填列) 一21, 231, 754. 32 14, 436, 625. 77 减: 所得税费用 -6, 372, 774. 92 -2, 461, 179. 99 四、净利润(净亏损以 "-" 号填列) (一) 持续经营净利润(净亏损以 "-" 号填列) (一) 持续经营净利润(净亏损以 "-" 号填列) (一) 外重经营净利润(净亏损以 "-" 号填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 5. 其他 (一) 将重分类进损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他《行及投资公允价值变动 3. 企融资产重分类计入其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 企融资产重分类计入其他综合收益的金额 额, 企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 	其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
記・収益 (損失以 "-" 号填列) 冷敵口套期收益 (損失以 "-" 号填列) 公允价值変効收益 (損失以 "-" 号填列) 346,038.24 -2,332,404.99 ⑤产減值損失 (損失以 "-" 号填列) -1,199,445.44 -803,459.66 ⑥克产处置收益 (損失以 "-" 号填列) -21,231,466.68 14,398,826.44 加: 营业外收入 38,634.00	以摊余成本计量的金融资产终止确			
浄敞口套期收益(損失以 "-" 号填列)	认收益(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)	汇兑收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列) 346,038.24 -2,332,404.99 资产减值损失(损失以"-"号填列) -1,199,445.44 -803,459.66 资产处置收益(损失以"-"号填列) -21,231,466.68 14,398,826.44 加: 营业外收入 38,634.00 减: 营业外支出 287.64 834.67 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) -21,231,754.32 14,436,625.77 减: 所得税费用 -6,372,774.92 -2,461,179.99 四、净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 5,897,805.76 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (二)将重分类进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 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 2.其他债权投资合允价值变动 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	净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
 资产減值损失(损失以"-"号填列) 二、营业利润(亏损以"-"号填列) 一21,231,466.68 14,398,826.44 加: 营业外收入 減: 营业外支出 287.64 834.67 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) 一21,231,754.32 14,436,625.77 減: 所得税费用 一6,372,774.92 一2,461,179.99 四、净利润(净亏损以"-"号填列) 一14,858,979.40 16,897,805.76 (一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益 1.重新计量设定受益计划变动额 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 3.其他权益工具投资公允价值变动 4.企业自身信用风险公允价值变动 5.其他 (二)将重分类进损益的其他综合收益 1.权益法下可转损益的其他综合收益 2.其他债权投资公允价值变动 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 4.其他债权投资信用减值准备 5.现金流量套期储备 	公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
資产处置收益(损失以"-"号填列) -21,231,466.68 14,398,826.44 加: 营业外收入 38,634.00 滅: 营业外支出 287.64 834.67 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) -21,231,754.32 14,436,625.77 減: 所得税费用 -6,372,774.92 -2,461,179.99 四、净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (二) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的技师首等损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的其他综合收益 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 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 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 5.现金流量套期储备	信用减值损失(损失以"-"号填列)		346, 038. 24	-2, 332, 404. 99
二、曹业利润 (亏損以 "-" 号填列) -21, 231, 466. 68 14, 398, 826. 44 加: 曹业外收入 287. 64 834. 67 減: 曹业外支出 287. 64 834. 67 三、利润总额 (亏损总额以 "-" 号填列) -21, 231, 754. 32 14, 436, 625. 77 減: 所得税费用 -6, 372, 774. 92 -2, 461, 179. 99 四、净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (一) 持续经营净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (二) 终止经营净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (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 3. 金融资产重分类进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 5. 现金流量套期储备	资产减值损失(损失以"-"号填列)		-1, 199, 445. 44	-803, 459. 66
加: 营业外收入 减: 营业外支出 287. 64 834. 67 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) -21, 231, 754. 32 14, 436, 625. 77 减: 所得税费用 -6, 372, 774. 92 -2, 461, 179. 99 四、净利润(净亏损以"-"号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (二) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 五、其他综合收益的税后净额 (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他 (二) 将重分类进损益的其他综合收益 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益 2. 其他债权投资合允价值变动 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	资产处置收益(损失以"-"号填列)			
减: 营业外支出 287. 64 834. 67 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) -21, 231, 754. 32 14, 436, 625. 77 减: 所得税费用 -6, 372, 774. 92 -2, 461, 179. 99 四、净利润(净亏损以"-"号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填 列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (二) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填 列) 五、其他综合收益的税后净额 (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他 (一) 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 2. 其他债权投资公允价值变动 4. 其他债权投资合允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	二、营业利润(亏损以"-"号填列)		-21, 231, 466. 68	14, 398, 826. 44
三、利润总额(亏损总额以 "-" 号填列) -21, 231, 754. 32 14, 436, 625. 77 減: 所得税费用 -6, 372, 774. 92 -2, 461, 179. 99 四、净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (一) 持续经营净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (二) 终止经营净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 (二) 终止经营净利润 (净亏损以 "-" 号填列) -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 五、其他综合收益的税后净额 -2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 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 4. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备 -21, 231, 754. 32 14, 436, 625. 77 -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 16, 897, 805. 76 -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 16, 897, 805. 76 -14, 858, 979. 40 16, 897, 805. 76 16, 897, 805. 76 -2. 其他综合收益的 2. 其他核合收益的 2. 其他核合收益的 2. 其他核合成的 -2. 其他结合收益的 2. 其他核合收益的 2. 其他核合收益的 2. 其他核合成的 2. 其他核合成的 <t< td=""><td>加: 营业外收入</td><td></td><td></td><td>38, 634. 00</td></t<>	加: 营业外收入			38, 634. 00
滅: 所得税费用 -6,372,774.92 -2,461,179.99 四、净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (二) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的税后净额 -2,461,179.99 -14,858,979.40 16,897,805.76 (一) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的技师会检查 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的技师会检查 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的技师会检查 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的其他综合收益 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的表面 -2,461,179.99 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的表面 -2,461,179.99 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的税益 -2,461,179.99 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的税益的税益的税益的股份 -2,461,179.99 -14,858,979.40 16,897,805.76 五、其他综合收益的税益的税益的股份 -2,461,179.99 -2,461,179.99 -2,461,179.99 -2,461,179.99 五、其他综合收益的税益的股份 -2,461,179.99 -2,461,179.99 -2,461,179.99 -2,461,179.99 -2,461,179.99	减: 营业外支出		287. 64	834. 67
四、净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) -14,858,979.40 16,897,805.76 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 16,897,805.76 五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益 1.重新计量设定受益计划变动额 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 3.其他权益工具投资公允价值变动 4.企业自身信用风险公允价值变动 5.其他 (二)将重分类进损益的其他综合收益 1.权益法下可转损益的其他综合收益 2.其他债权投资公允价值变动 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 4.其他债权投资信用减值准备 5.现金流量套期储备 5.现金流量套期储备	三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-21, 231, 754. 32	14, 436, 625. 77
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填 列) (二) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填 列) 五、其他综合收益的税后净额 (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他 (二) 将重分类进损益的其他综合收益 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益 4. 其他债权投资公允价值变动 5. 现金流量套期储备	减: 所得税费用		-6, 372, 774. 92	-2, 461, 179. 99
70	四、净利润(净亏损以"-"号填列)		-14, 858, 979. 40	16, 897, 805. 76
列) (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填 列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他 (二)将重分类进损益的其他综合收益 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 4. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备	(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填		14 050 070 40	16 007 005 76
五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他 (二)将重分类进损益的其他综合收益 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 4. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备	列)		-14, 858, 979. 40	10, 897, 805. 76
五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他 (二)将重分类进损益的其他综合收益 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 4. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备	(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填			
(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	列)			
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	五、其他综合收益的税后净额			
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	(一) 不能重分类进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	1. 重新计量设定受益计划变动额			
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	2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
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	3. 其他权益工具投资公允价值变动			
(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	4. 企业自身信用风险公允价值变动			
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	5. 其他			
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	(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
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	1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
额4. 其他债权投资信用减值准备5. 现金流量套期储备	2. 其他债权投资公允价值变动			
4. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备	3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金			
5. 现金流量套期储备	额			
	4. 其他债权投资信用减值准备			
6. 外币财务招表折管美嫡	5. 现金流量套期储备			
0. / [IP/K]	6. 外币财务报表折算差额			

7. 其他		
六、综合收益总额	-14, 858, 979. 40	16, 897, 805. 76
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

(五) 合并现金流量表

单位:元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		437, 103, 369. 35	487, 108, 659. 72
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		2, 872, 967. 80	3, 473, 805. 96
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十七)	14, 862, 712. 90	11, 280, 536. 97
经营活动现金流入小计		454, 839, 050. 05	501, 863, 002. 65
购买商品、接受劳务支付的现金		491, 622, 503. 70	488, 391, 010. 01
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		28, 098, 359. 59	34, 348, 036. 63
支付的各项税费		693, 926. 33	2, 701, 213. 93
支付其他与经营活动有关的现金		15, 854, 071. 52	26, 774, 764. 59
经营活动现金流出小计		536, 268, 861. 14	552, 215, 025. 16
经营活动产生的现金流量净额		-81, 429, 811. 09	-50, 352, 022. 51
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		80, 000, 000. 00	80, 000, 000. 00

取得投资收益收到的现金		159, 112. 10	83, 186. 05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			
的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		80, 159, 112. 10	80, 083, 186. 05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		2, 093, 752. 02	9, 244, 601. 74
的现金		2, 095, 752. 02	9, 244, 001. 74
投资支付的现金		80,000,000.00	80, 000, 000. 00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		82, 093, 752. 02	89, 244, 601. 74
投资活动产生的现金流量净额		-1, 934, 639. 92	-9, 161, 415. 69
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		184, 317, 896. 62	245, 605, 714. 75
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		184, 317, 896. 62	245, 605, 714. 75
偿还债务支付的现金		69, 800, 000. 00	194, 150, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1, 123, 612. 15	3, 509, 407. 32
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	五、(四十七)	336, 172. 28	6, 615, 571. 03
筹资活动现金流出小计		71, 259, 784. 43	204, 274, 978. 35
筹资活动产生的现金流量净额		113, 058, 112. 19	41, 330, 736. 40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1, 044. 03	605, 812. 49
五、现金及现金等价物净增加额		29, 692, 617. 15	-17, 576, 889. 31
加:期初现金及现金等价物余额		108, 650, 443. 57	97, 622, 767. 85
六、期末现金及现金等价物余额		138, 343, 060. 72	80, 045, 878. 54

法定代表人: 毛平主管会计工作负责人: **乔赟赟**会计机构负责人: **乔赟赟**

(六) 母公司现金流量表

单位:元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		360, 606, 332. 38	486, 945, 734. 10
收到的税费返还		2, 872, 967. 80	3, 473, 805. 96
收到其他与经营活动有关的现金		72, 863, 614. 39	76, 519, 863. 79

经营活动现金流入小计	436, 342, 914. 57	566, 939, 403. 85
购买商品、接受劳务支付的现金	419, 924, 181. 37	469, 742, 070. 16
支付给职工以及为职工支付的现金	23, 485, 613. 23	30, 654, 234. 28
支付的各项税费	259, 571. 43	2, 356, 512. 80
支付其他与经营活动有关的现金	58, 208, 274. 29	87, 671, 396. 31
经营活动现金流出小计	501, 877, 640. 32	590, 424, 213. 55
经营活动产生的现金流量净额	-65, 534, 725. 75	-23, 484, 809. 70
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	80, 000, 000. 00	70, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金	90, 912. 06	60, 102. 72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		
回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	80, 090, 912. 06	70, 060, 102. 72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	1, 226, 316. 47	2, 301, 042. 72
付的现金	, ,	
投资支付的现金	84, 552, 000. 00	70, 800, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	85, 778, 316. 47	73, 101, 042. 72
投资活动产生的现金流量净额	-5, 687, 404. 41	-3, 040, 940. 00
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	184, 317, 896. 62	239, 436, 594. 35
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	184, 317, 896. 62	239, 436, 594. 35
偿还债务支付的现金	69, 800, 000. 00	189, 150, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1, 056, 112. 15	3, 475, 959. 00
支付其他与筹资活动有关的现金		6, 270, 000. 00
筹资活动现金流出小计	70, 856, 112. 15	198, 895, 959. 00
筹资活动产生的现金流量净额	113, 461, 784. 47	40, 540, 635. 35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-17, 473. 73	663, 755. 33
五、现金及现金等价物净增加额	42, 222, 180. 58	14, 678, 640. 98
加:期初现金及现金等价物余额	56, 023, 258. 36	60, 201, 028. 50
六、期末现金及现金等价物余额	98, 245, 438. 94	74, 879, 669. 48

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

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

附注事项索引说明

无

(二) 财务报表项目附注

南通天盛新能源股份有限公司 二〇二五半年度财务报表附注 (除特殊注明外,金额单位均为人民币元)

一、公司基本情况

南通天盛新能源股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司"或"天盛股份")成立于 2013 年 11 月 28 日,2015 年 12 月 31 日由南通天盛新能源科技有限公司整体改制,变更为"南通天盛新能源股份有限公司",公司现持有统一社会信用代码为 91320600084426358C 的营业执照。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

注册资本: 5,197.50 万元

法定代表人: 毛平

企业住所: 江苏省南通市经济技术开发区吉庆路 28 号

企业类型:股份有限公司(非上市)

经营范围:太阳能电池及辅料的研发、销售;太阳能电池辅料的生产(化工产品除外);实验 仪器及器材的研发、生产、销售;自营和代理上述商品的进出口业务,但国家限定企业经 营或禁止进出口的商品除外。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动。

本财务报表业经公司董事会于2025年8月26日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则")以及中

国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一)遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2025 年 06 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二)会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四)记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定 其记账本位币,南通艾盛新能源科技有限公司、南通天晟新能源科技有限公司、南通连盛 新材料科技有限公司的记账本位币为人民币,天盛新能源(泰国)有限公司(T-SunNew Energy(Thailand)Co., Ltd)的记账本位币为泰铢。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

(六)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

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

2、合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

(2) 处置子公司

① 般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七)合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:

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

(八)现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除

"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算。

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

(十)金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以排余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 资产,分类为以摊余成本计量的金融资产:

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

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

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

对于非交易性权益工具投资,本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且 相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。 除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

-收取金融资产现金流量的合同权利终止;

-金融资产已转移,且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;

-金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值;

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

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

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

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

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

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

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

失准备。

对于租赁应收款,本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外,本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为 若干组合,在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融 资、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下:

项目	组合类别	确定依据
应 收 账 款、其 他 应收款	账龄组合	1 年以内5% 1-2 年10% 2-3 年30% 3 年以上100%
应 收 账 款、其 他 应 收款	合并范围内关 联方	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失 失率,计算预期信用损失
应收票据	银行承兑汇票	信用风险较低的承兑银行的银行承兑汇票,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
应收款项融资	银行承兑汇票	信用风险较高的承兑银行的银行承兑汇票,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

本公司以应收账款、其他应收款的确认时点为账龄起点,按先发生先收回的原则统计账龄,将账龄分为1年以内、1至2年、2至3年、3至4年、4至5年和5年以上。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。

(十一)存货

1、存货的分类和成本

存货分类为:原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二)合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

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

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注"(十)6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

(十三)持有待售和终止经营

1、持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

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

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

2、终止经营

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

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

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

(十四)长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实

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

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资、按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得

投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确 认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结 转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。 因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

(十五)固定资产

1、固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

2、折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
办公及其他设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

3、固定资产处置

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

(十六)在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的

借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下:

类别	
房屋及建筑物	满足验收标准,达到预定可使用状态。
需安装调试的机器设备、电子设备 等	安装调试合格后转固,达到预定可使用状态。

(十七)借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- (2) 借款费用已经发生;

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十八)无形资产

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方 法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用 权	50 年	年限平均法	0.00%	土地使用权证预计的使用年限
软件	3 年	年限平均法	0.00%	预计能为公司带来经济利益的期限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

经复核,本报告期公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出,并按以下方式进行归集:

从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬,耗用材料主要指直接投入研发活动的相关材料,相关折旧摊销费用主要指用于研发活动的固定资产或无形资产的折旧或摊销。

5、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

6、开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

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。

(十九)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减

值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

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

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

(二十)长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为:

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	年限平均法	3-5 年

(二十一)合同负债

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

(二十二)职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项 设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余 和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。 所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

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

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

3、辞退福利的会计处理方法

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

4、其他长期职工福利的会计处理方法

公司无其他长期职工福利。

(二十三)预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

(二十四)股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授 予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用, 相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份 支付交易,在等待期内每个资产负债表日,本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计, 按照授予日公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。

此外,任何增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

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

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

(二十五)收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三 方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做 法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非

现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

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

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

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

- •本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- •客户已接受该商品或服务等。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(1) 内销业务

常规模式下当商品已发送至客户并经客户签收后,本公司已收取价款或取得收款权利并很可能收回对价时,即在客户取得相关商品的控制权时确认收入;寄售模式下公司将商品发送至客户仓库,在客户领用并经双方对账后,公司已收取价款或取得收款权利并很可能收回对价时,即在客户取得相关商品的控制权时确认收入。

(2) 外销业务

公司根据合同约定办理完出口报关手续且货物实际放行时,公司已收取价款或取得收款权利并很可能收回对价时,即在客户取得相关商品的控制权时确认收入。

(二十六)合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;

2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

(二十七)政府补助

1、类型

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

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

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。

3、会计处理

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

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,

计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失; 用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。 本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

(二十八)递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣 暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很 可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得 税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- •商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

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

时,确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

(二十九)租赁

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

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

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注"三、(十九)长期资产减值"所述原则来确定使用权资产是否已发生减值,并 对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

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

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

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

益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 租赁变更

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

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

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

值重新计量租赁负债。

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

2、本公司作为出租人

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

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注"三、(十)金融工具"进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;
- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本附注"三、(十)金融工具"关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、售后租回交易

公司按照本附注"三、(二十五)收入"所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为承租人继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注"三、(十)金融工具"。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为出租人对资产购买进行会计处理,并根据前述"2、本公司作为出租人"的政策对资产出租进行会计处理;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为出租人不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融

资产。金融资产的会计处理详见本附注"三、(十)金融工具"。

(三十)重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收账款坏账准备收回 或转回	单项应收账款坏账准备收回或转回金额超过资 产总额0.5%
重要的按单项计提坏账准备的 其他应收款项	单项计提金额超过资产总额0.5%
重要的其他应收款项坏账准备收 回或转回	单项其他应收款项坏账准备收回或转回金额超过资产总额0.5%
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过一年的应付账款超过资产总 额0.5%
账龄超过一年的重要其他应付 款项	单项账龄超过一年的其他应付款超过资产总额 0.5%

(三十一)重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第17号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号,以下简称"解释第 17 号")。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第17号明确:

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的,该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债,企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件 (以下简称契约条件),企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在

时,仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件,不应考虑企 业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指,企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源(如商品或服务)或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的,如果企业按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认,则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行,企业在首次执行该解释规定时,应当按照该解释规定 对可比期间信息进行调整。

本公司执行该规定对报告期期初及报告期数据无影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时,应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息,以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易:一个或多个融资提供方提供资金,为企业支付其应付供应商的款项,并约定该企业根据安排的条款和条件,在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比,供应商融资安排延长了该企业的付款期,或者提前了该企业供应商的收款期。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行,企业在首次执行该解释规定时,无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定,承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时,确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时,应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自2024年1月1日起施行,允许企业自发布年度提前执行。

本公司执行该规定对报告期期初及报告期数据无影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》(财会〔2023〕11 号),适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源,以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理,并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行,企业应当采用未来适用法,该规定施行前已经费用化计入 损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大 影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号,以下 简称"解释第 18 号")。该解释自印发之日起施行,允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定,在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时,应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定,按确定的预计负债金额,借记"主营业务成本"、"其他业务成本"等科目,贷记"预计负债"科目,并相应在利润表中的"营业成本"和资产负债表中的"其他流动负债"、"一年内到期的非流动负债"、"预计负债"等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时,如原计提保证类质量保证时计入"销售费用"等的,应当按 照会计政策变更进行追溯调整。

本公司执行该规定对报告期期初及报告期数据无影响。

2、重要会计估计变更

本公司在报告期内未发生重要会计估计变更。

四、税项

(一)主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%、9%,7%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%

注:本公司境外子公司天盛新能源(泰国)有限公司在泰国境内适用增值税率为 7%;本公司境外子公司天盛新能源(泰国)有限公司在泰国境内适用企业所得税税率为 20%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
南通天盛新能源股份有限公司	15%
南通天晟新能源科技有限公司	25%
南通艾盛新能源科技有限公司	15%
南通连盛新材料科技有限公司	25%
天盛新能源 (泰国) 有限公司	20%

(二)税收优惠

(1) 所得税优惠政策

2024年11月19 日,南通天盛新能源股份有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的《高新技术企业证书》,证书有效期为3年,证书编号GR202432003916。

2024年12月16日,南通艾盛新能源科技有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的《高新技术企业证书》,证书有效期为3年,证书编号GR202432009531。

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定,2024年度本公司及子公司南通艾盛新能源科技有限公司适用的企业所得税税率为15%。

(2) 增值税优惠政策

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第43号),自2023年1月1日至2027年12月31日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。本公司享受上述加计扣除税收优惠。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行存款	138,343,060.72	108,650,443.57
其他货币资金	12,500,422.78	22,590,473.79
合计	150,843,483.50	131,240,917.36
其中:存放在境外的款项总额	5,044,663.35	2,659,569.65

其他说明:

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制,因资金集中管理支取受限,以及放在境外且 资金汇回受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	上年年末余额
其他货币资金	12,500,422.78	22,590,473.79
合计	12,500,422.78	22,590,473.79

(二)应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	65,051,798.08	33,513,228.47
合计	65,051,798.08	33,513,228.47

2、应收票据按坏账计提方法分类披露

	期末余额					上年年末余额				
类别	账面余额		坏账准	坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账 准备										
按信用风险特征 组合计提坏账准 备	65,051,798.08	100.00			65,051,798.08	33,513,228.47	100.00			33,513,228.47
其中:										
银行承兑汇票	65,051,798.08	100.00			65,051,798.08	33,513,228.47	100.00			33,513,228.47
合计	65,051,798.08	100.00			65,051,798.08	33,513,228.47	100.00			33,513,228.47

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

t i met		期末余额	
名称	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	65,051,798.08		
合计	65,051,798.08		

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期无计提、转回或收回的坏账准备情况。

4、期末公司已质押的应收票据

期末公司无已质押的应收票据。

5、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		62,549,558.95
合计		62,549,558.95

6、本期实际核销的应收票据情况

本期无因出票人未履约而实际核销的应收票据。

(三)应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额		
1年以内	137,210,479.88	157,758,229.85		
1至2年	560,374.74	989,349.33		
2至3年	192,848.00			
5年以上	2,666,603.00	2,666,603.00		
小计	140,630,305.62	161,414,182.18		
减:坏账准备	10,154,246.91	11,204,992.59		
	130,476,058.71	150,209,189.59		

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

		期末余额		上年年末余额						
类别	账面余额	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
按单项计 提坏账准 备	3,279,711.49	2.33	3,279,711.49	100.00		3,279,711.49	2.03	3,279,711.49	100.00	
其中:										
单项金额 重大并单										
项计提坏	3,279,711.49	2.33	3,279,711.49	100.00		3,279,711.49	2.03	3,279,711.49	100.00	
账准备的										
应收账款										
按信用风 险特征组	137,350,594.13	97.67	6,874,535.42	5.01	130,476,058.71	158,134,470.69	97.97	7,925,281.10	5.01	150,209,189.59
合计提坏 账准备	137,330,331.13	71.01	0,071,333.42	3.01	150,170,050.71	130,131,170.09	71.71	,,,23,201.10	5.01	150,207,107.57

其中:										
账龄组合	137,350,594.13	97.67	6,874,535.42	5.01	130,476,058.71	158,134,470.69	97.97	7,925,281.10	5.01	150,209,189.59
合计	140,630,305.62	100.00	10,154,246.91		130,476,058.71	161,414,182.18	100.00	11,204,992.59		150,209,189.59

重要的按单项计提坏账准备的应收账款:

	期末余额			上年年	末余额	
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提依据	账面余额	坏账准备
安徽银欣新能源科技有限公司	2,666,603.00	2,666,603.00	100.00	经营状况较 差,预计无 法收回	2,666,603.00	2,666,603.00
金寨嘉悦新 能源科技有 限公司	192,848.00	192,848.00	100.00	经营状况较 差,预计无 法收回	192,848.00	192,848.00
南通苏民新 能源科技有 限公司	420,260.49	420,260.49	100.00	经营状况较 差,预计无 法收回	420,260.49	420,260.49
合计	3,279,711.49	3,279,711.49			3,279,711.49	3,279,711.49

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

	期末余额					
名称 	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1 年以内	137,210,479.88	6,860,523.99	5.00			
1 至2 年	140,114.25	14,011.43	10.00			
合计	137,350,594.13	6,874,535.42				

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

	上年年末余		本期变z	动金额		
类别	额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
按组合计提坏	7,925,281.10	-1,069,696.31	17,181.28		1,769.35	6,874,535.42

账准备					
按单项计提坏 账准备	3,279,711.49				3,279,711.49
合计	11,204,992.59	-1,069,696.31	17,181.28	1,769.35	10,154,246.91

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	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
		余额			
客户一	63,692,369.81		63,692,369.81	45.29%	3,188,655.94
客户二	22,593,025.81		22,593,025.81	16.07%	1,129,651.29
客户三	14,109,705.72		14,109,705.72	10.03%	705,485.29
客户四	10,240,513.15		10,240,513.15	7.28%	512,025.66
客户五	6,636,163.02		6,636,163.02	4.72%	332,003.15
合计	117,271,777.51		117,271,777.51	83.39%	5,867,821.33

(四)应收款项融资

1、应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	6,252,577.26	15,529,100.89
合计	6,252,577.26	15,529,100.89

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新増	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认 的损失准备
应收票据	15,529,100.89		220,042,379.80		6,252,577.26	
合计	15,529,100.89	210,765,856.17	220,042,379.80		6,252,577.26	

3、期末公司已质押的应收款项融资

期末公司无已质押的应收款项融资。

4、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	180,755,087.47	
合计	180,755,087.47	

5、应收款项融资减值准备

本期无应收款项融资减值准备。

(五)预付款项

1、预付款项按账龄列示

est a di A	期末余额		上年年末	余额
账龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,877,747.87	99.92	3,400,034.10	99.93
1至2年			1,500.00	0.04
2 至3 年	1,500.00	0.08	883.54	0.02
合计	1,879,247.87	100.00	3,402,417.64	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末 余额合计数的比 例(%)
供应商一	951,698.42	50.64
供应商二	452,220.00	24.06
供应商三	105,000.00	5.59
供应商四	43,069.40	2.29
供应商五	38,766.40	2.06
合计	1,590,754.22	84.65

(六)其他应收款

	期末余额	上年年末余额	
应收利息			
应收股利			
其他应收款项	460,081.70	525,775.12	
合计	460,081.70	525,775.12	

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	410,344.76	425,144.13
1至2年	83,306.24	109,895.92
2至3年	900.00	32,831.25
3至4年	32,831.25	
5年以上	4,000.00	4,000.00
小计	531,382.25	571,871.30
减: 坏账准备	71,300.55	46,096.18
合计	460,081.70	525,775.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额			上年年末余额						
	账面余额	į	坏账准备	-		账面余额	页	坏账准备	, T	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值	金额	比例(%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值
按单项计提坏账 准备										
按信用风险特征 组合计提坏账准 备	531,382.25	100.00	71,300.55	13.42	460,081.70	571,871.30	100.00	46,096.18	8.06	525,775.12
其中:										
账龄组合	531,382.25	100.00	71,300.55	13.42	460,081.70	571,871.30	100.00	46,096.18	8.06	525,775.12
合计	531,382.25	100.00	71,300.55		460,081.70	571,871.30	100.00	46,096.18		525,775.12

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

h th	期末余额					
名称	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)			
1 年以内	303,316.05	15,165.81	5			
1 至2 年	190,334.95	19,033.49	10			
2 至3 年	900.00	270.00	30			
3 至4 年	32,831.25	32,831.25	100			
5 年以上	4,000.00	4,000.00	100			
合计	531,382.25	71,300.55				

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来12 个月 预期信用损 失	第二阶段 整个存续期 预期信用损 失(未发生信 用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损 失(已发生信 用减值)	合计
上年年末余额	46,096.18			46,096.18
上年年末余额在本期				
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	24,948.39			24,948.39
本期转回				
本期转销				

本期核销			
其他变动	255.98		255.98
期末余额	71,300.55		71,300.55

注: 其他变动系外币财务报表折算差额。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例的说明:

详见"附注三、(十)6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"及本附注"按信用风险特征组合计提坏账准备"

其他应收款项账面余额变动如下:

账面余额	第一阶段 未来12 个月 预期信用损 失	第二阶段 整个存续期 预期信用损 失(未发生信	第三阶段 整个存续期 预期信用损 失(已发生信	合计
上年年末余额	571,871.30	用减值) 	用减值)	571,871.30
上年年末余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期新增				
本期直接减记	43,331.20			43,331.20
本期终止确认				
其他变动	2,842.15			2,842.15
期末余额	531,382.25			531,382.25

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

	1 5-5-1					
类别	上年年末	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额
按信用风 险特征组 合计提坏 账准备	46,096.18	24,948.39			255.98	71,300.55
合计	46,096.18	24,948.39			255.98	71,300.55

(5) 按款项性质分类情况

期末账面余额	
224,935.71	
303,316.05	
3,130.49	
531.382.25	
	224,935.71 303,316.05 3,130.49

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

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
代扣代缴员工社保公积金	代扣代缴员工 社保公积金	303,316.05	1年以内	57.08	15,165.80
HENGTAI INDUSTRIAL SERVICES CO.,LTD	保证金/押金	66,116.00	1-2年	12.44	6,611.60
南通开元投资开发集团 有限公司	保证金/押金	56,028.71	1-2年	10.54	5,602.87
南通敦宏实业有限公司	保证金/押金	51,000.00	1-2年	9.60	5,100
南通市中央创新区建设 投资有限公司	保证金/押金	28,196.25	3~4年	5.31	28,196.25
合计		504,657.01		94.97	60,676.52

(七)存货

1、存货分类

		期末余额			上年年末余额	
类别	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	32,716,910.51	885,896.21	31,831,014.30	32,487,626.46		31,635,508.34
周转材料	1,648,729.27		1,648,729.27	267,935.83		267,935.83
委托加工物资	727,251.23		727,251.23			
在产品	2,349,748.90		2,349,748.90	1,158,291.70		1,158,291.70
库存商品	38,915,492.93	2,032,550.17	36,882,942.76	30,934,931.68	2,436,683.84	28,498,247.84
发出商品	4,040,143.49	27,632.14	4,012,511.35	2,653,350.76		2,653,350.76
合计	80,398,276.33	2,946,078.52	77,452,197.81	67,502,136.43	3,288,801.96	64,213,334.47

2、存货跌价准备及合同履约成本减值准备

NA FIA		本期増加金额		本期减少金额			
类别 上年年末余额 	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额		
原材料	852,118.12	172,322.73		138,544.64		885,896.21	
库存商品	2,436,683.84	1,004,321.20		1,408,454.87		2,032,550.17	
发出商品		27,632.14				27,632.14	
	3,288,801.96	1,204,276.07		1,546,999.51		2,946,078.52	

(八)其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	13,730,537.34	13,888,474.61
待认证进项税额	482,917.99	
预缴所得税	38,494.66	715,582.71
待摊费用	276,079.60	285,492.28
合计	14,528,029.59	14,889,549.60

(九)固定资产

1、固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	68,483,063.10	72,263,851.64
固定资产清理		
合计	68,483,063.10	72,263,851.64

2、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备及其他	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	40,021,241.17	67,039,198.46	2,504,544.53	5,541,539.39	4,474,077.54	119,580,601.09
(2) 本期增加金额		831,301.87	52.01	32,743.36	356.66	864,453.90
——购置		803,628.31		32,743.36		836,371.67
—在建工程转入						
—企业合并增加						
—外币报表折算		27,673.56	52.01		356.66	28,082.23
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额	40,021,241.17	67,870,500.33	2,504,596.54	5,574,282.75	4,474,434.20	120,445,054.99
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	10,828,248.43	25,425,693.27	1,815,117.15	5,162,747.26	2,649,244.16	45,881,050.27
(2) 本期增加金额	950,504.46	3,357,666.40	86,862.93	33,541.98	216,666.67	4,645,242.44
—计提	950,504.46	3,354,834.98	86,850.05	33,541.98	216,569.77	4,642,301.24

一外币报表折算	-	2,831.42	12.88	-	96.90	2,941.20
(3) 本期减少额						
—处置或报废						
(4) 期末余额	11,778,752.89	28,783,359.67	1,901,980.08	5,196,289.24	2,865,910.83	50,526,292.71
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额		1,433,468.26	2,136.75		94.17	1,435,699.18
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额		1,433,468.26	2,136.75		94.17	1,435,699.18
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	28,242,488.28	37,653,672.40	600,479.71	377,993.51	1,608,429.20	68,483,063.10
(2) 上年年末账面价值	29,192,992.74	40,180,036.93	687,290.63	378,792.13	1,824,739.21	72,263,851.64

3、暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	2,961,975.92	1,528,507.66	1,433,468.26		
运输工具	42,735.04	40,598.29	2,136.75		
办公设备及其他	1,430.00	1,335.83	94.17		
合计	3,006,140.96	1,570,441.78			

(十)使用权资产

1、使用权资产情况

	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	2,977,779.72	2,977,779.72
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	2,977,779.72	2,977,779.72
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	1,046,179.24	1,046,179.24
(2) 本期增加金额	292,449.65	292,449.65
——计提	292,449.65	292,449.65
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	1,338,628.89	1,338,628.89
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	1,639,150.83	1,639,150.83
(2) 上年年末账面价值	1,931,600.48	1,931,600.48

(十一)无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	5,287,409.86	561,782.82	5,849,192.68
(2) 本期增加金额			
—购置			
(3) 本期减少金额			
——处置			
(4) 期末余额	5,287,409.86	561,782.82	5,849,192.68
2. 累计摊销			
(1) 上年年末余额	898,884.00	370,042.40	1,268,926.40
(2) 本期增加金额	52,875.90	44,247.78	97,123.68
—计提	52,875.90	44,247.78	97,123.68
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	951,759.90	414,290.18	1,366,050.08
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
— 计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	4,335,649.96	147,492.64	4,483,142.60
(2) 上年年末账面价值	4,388,525.86	191,740.42	4,580,266.28

(十二)长期待摊费用

项目	上年年末余 额	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他增加金额	期末余额
装修费	1,722,022.35		353,513.67	12,124.90	1,413,727.91
合计	1,722,022.35	33,094.33	353,513.67	12,124.90	1,413,727.91

(十三)递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

	期末余額	颈	上年年末	天余 额
项目	可抵扣暂时性差 异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
资产/信用减 值准备	14,607,325.16	2,196,583.24	15,975,589.91	2,455,771.64
内部交易未实现 利润	15,670.15	2,350.52		
可抵扣亏损	159,865,634.26	25,166,347.48	115,296,111.88	17,944,741.35
递延收益	2,663,399.12	399,509.87	2,955,312.98	443,296.95
租赁负债的税会 差异	1,595,408.68	398,852.17	1,899,998.83	471,629.06
股份支付	866,875.76	130,031.36	593,125.52	88,968.83
合计	179,614,313.13	28,293,674.64	136,720,139.12	21,404,407.83

2、未经抵销的递延所得税负债

	期末分	≷额	上年年末余额		
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
固定资产加速折旧	541,652.08	81,247.81	614,571.89	92,185.78	
内部交易未实现利润			40,285.40	6,042.81	
使用权资产的税会差异	1,639,150.83	409,787.71	1,931,600.48	480,235.97	
合计	2,180,802.91	491,035.52	2,586,457.77	578,464.56	

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	期	末	上年年末		
项目	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债余额	
递延所得税资产	491,035.52		578,464.56	20,825,943.27	
递延所得税负债	491,035.52		578,464.56		

4、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	204,428.69	282,119.08
合计	204,428.69	282,119.08

5、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2024 年			
2025 年	25,588.95	103,279.34	
2028 年	178,839.74	178,839.74	
合计	204,428.69	282,119.08	

(十四)其他非流动资产

		期末余额			二年年末余額	Į
项目	账面余额	減值准 备	账面价值	账面余额	減值准 备	账面价值
预付长期 资产购置 款	272,000.00		272,000.00	237,225.00		237,225.00
合计	272,000.00		272,000.00	237,225.00		237,225.00

(十五)所有权或使用权受到限制的资产

		期	末		上年年末			
项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	12,500,422.78	12,500,422.78	银行承兑汇票 保证金	保证	22,590,473.79	22,590,473.79	银行承兑汇票 保证金	保证
应收票据	62,549,558.95	62,549,558.95	已背书或贴 现未到期的票 据	已背书或贴 现未到期的票 据	28,300,872.10	28,300,872.10	已背书或贴现 未到期的票据	已背书或贴现 未到期的票据
应收账款					8,462,394.00	8,039,274.30	已贴现未到期的 应收账款	已贴现未到期的 应收账款
合计	75,049,981.73	75,049,981.73			59,353,739.89	58,930,620.19		

(十六)短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
已贴现未到期不能终止确认的应收 票据	58,899,674.28	21,917,629.89
己贴现未到期不能终止确认的应收账 款		8,462,394.00
保证借款	119,903,750.00	74,706,036.15
短期借款利息	72,947.22	45,435.44
合计	178,876,371.50	105,131,495.48

(十七)应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	62,500,000.00	93,967,896.85
合计	62,500,000.00	93,967,896.85

本期末无已到期未支付的应付票据。

(十八)应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额	
1 年以内	22,234,543.09	9,615,202.47	
1-2 年	1,413,992.94	465,154.16	
2-3 年	183,914.17	2,302.94	
3 年以上	196,649.25	194,346.31	
合计	24,029,099.45	10,277,005.88	

(十九)合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	134,557.82	834,655.16
合计	134,557.82	834,655.16

(二十)应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	上年年末余 额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	7,499,949.27	24,026,251.22	26,654,358.47	4,871,842.02
离职后福利-设定提存 计划		1,447,225.62	1,447,225.62	
辞退福利				
一年内到期的其他福 利				
合计	7,499,949.27	25,473,476.84	28,101,584.09	4,871,842.02

2、短期薪酬列示

项目	上年年末余 额	本期增加	本期減少	期末余额
(1) 工资、奖金、津 贴和补贴	7,480,407.89	21,342,950.02	24,018,582.32	4,804,775.59
(2) 职工福利费		901,405.76	901,405.76	
(3) 社会保险费		860,185.24	860,185.24	
其中: 医疗保险费		789,224.32	789,224.32	
工伤保险费		70,960.92	70,960.92	

生育保险费				
(4) 住房公积金		783,960.00	783,960.00	
(5)工会经费和职工教 育经费	19,541.38	137,750.20	90,225.15	67,066.43
(6) 短期带薪缺勤				
(7)短期利润分享计 划				
合计	7,499,949.27	24,026,251.22	26,654,358.47	4,871,842.02

3、设定提存计划列示

项目	上年年末余 额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,403,326.98	1,403,326.98	
失业保险费		43,898.64	43,898.64	
合计		1,447,225.62	1,447,225.62	

(二十一)应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	23,325.77	23,950.63
个人所得税	114,444.71	111,220.21
城市维护建设税		2,801.19
教育费附加		1,200.51
地方教育费附加		800.34
房产税	96,808.21	96,808.21
土地使用税	16,720.44	16,720.44
印花税	174,385.85	180,648.41
合计	425,684.98	434,149.94

(二十二)其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额	
应付利息			
应付股利			
其他应付款项	649,865.40	1,525,571.30	
合计	649,865.40	1,525,571.30	

1、其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
未支付日常费用	647,398.40	1,525,571.30
代收代付的生育津贴	2,467.00	
合计	649,865.40	1,525,571.30

(二十三)一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	559,178.05	581,236.52
合计	559,178.05	581,236.52

(二十四)其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	14,922.86	108,480.88
已背书未到期不能终止确认的应 收票据	3,433,190.37	6,351,077.87
合计	3,448,113.23	6,459,558.75

(二十五)租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
房屋及建筑物租赁款	1,036,230.63	1,318,762.31
合计	1,036,230.63	1,318,762.31

(二十六)递延收益

项目	上年年末余 额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,955,312.98			2,663,399.12	
合计	2,955,312.98		291,913.86	2,663,399.12	

(二十七)股本

			本期变动	力増 (+)			
项目	上年年末余额	发行新股	送股	公积 金转 股	其他	小计	期末余额
股份总额	51,975,000.00						51,975,000.00

(二十八)资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	60,489,303.95			60,489,303.95
其他资本公积	593,125.52	273,750.24		866,875.76
合计	61,082,429.47	273,750.24		61,356,179.71

其他说明:本期其他资本公积增加为股份支付摊销金额。

(二十九)其他综合收益

项目				本期金额				
	上年年末余 额	本期所得税前发生额	减:前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减: 所得税费	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减: 其他综合收益当期转入留存收益	期末余额
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	205,032.90	204,703.03			204,703.03			409,735.93

其中: 权益法下可转损益的 其他综合收益						
外币财务报表折算差额	205,032.90	204,703.03		204,703.03		409,735.93
其他综合收益合计	205,032.90	204,703.03		204,703.03		409,735.93

(三十)专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,012,374.89		14,548.61	8,997,826.28
合计	9,012,374.89		14,548.61	8,997,826.28

(三十一)盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,285,701.09			23,285,701.09
合计	23,285,701.09			23,285,701.09

(三十二)未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	138,538,289.37	162,353,605.89
调整年初未分配利润合计数(调增+,调减 -)		
调整后年初未分配利润	138,538,289.37	162,353,605.89
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-12,719,876.50	-23,815,316.52
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	125,818,412.87	138,538,289.37

(三十三)营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

	本期的	金额	上期金额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	327,595,470.41	316,118,371.74	488,936,376.26	440,720,473.23	
其他业务	53,531,254.49	53,049,073.33	76,067,835.19	70,393,714.97	
合计	381,126,724.90	369,167,445.07	565,004,211.45	511,114,188.20	

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	381,126,724.90	565,004,211.45
合计	381,126,724.90	565,004,211.45

2、营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下:

* 11	本期金额		
类别	营业收入	营业成本	
商品类型:			
银浆	311,803,197.81	299,426,437.72	
铝浆	14,210,289.55	15,090,950.45	
其他	55,113,237.54	54,650,056.90	
合计	381,126,724.90	369,167,445.07	
按商品转让时间分类:			

在某一时点确认	381,126,724.90	369,167,445.07
	381,126,724.90	369,167,445.07

(三十四)税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税		341,007.46
教育费附加		145,966.14
地方教育费附加		97,310.75
房产税	193,616.42	193,616.42
土地使用税	33,440.88	33,440.88
车船使用税	4,598.40	3,398.40
印花税	319,460.28	358,204.57
合计	551,115.98	1,172,944.62

(三十五)销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,576,546.82	2,111,100.32
办公费	2,716.64	15,570.17
业务招待费	432,824.87	772,956.95
差旅费	510,557.04	565,617.21
业务宣传费	286,093.68	306,270.62
折旧、摊销	44,826.86	70,341.67
其他	455,390.28	3,516,284.53
合计	4,308,956.19	7,358,141.47

(三十六)管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,079,728.76	3,142,534.22
折旧、摊销	482,316.42	362,220.77
办公费	94,686.76	343,802.53
业务招待费	187,989.66	762,827.76
交通差旅费	285,787.02	322,049.74
中介机构费用	381,560.49	284,164.51
其他	1,268,255.97	1,527,256.17
合计	5,780,325.08	6,744,855.70

(三十七)研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	14,227,350.40	14,598,348.32
材料费	2,387,468.24	13,519,777.96
折旧与摊销费	1,536,282.02	1,553,409.57
技术开发及咨询费	948,809.09	288,679.25
股份支付	273,750.24	273,750.24
其他	3,493,543.01	2,768,404.96
合计	22,867,203.00	33,002,370.30

(三十八)财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	2,834,805.16	6,055,162.71
其中:租赁负债利息费用	37,531.26	50,463.03
减: 利息收入	244,205.89	175,783.82
汇兑损益	-121,689.10	-809,933.30

手续费支出	51,624.14	18,419.87
A \1		
合计	2,520,534.31	5,087,865.46

(三十九)其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	3,972,590.86	3,320,097.64
进项税加计抵减		11,604,440.17
代扣个人所得税手续费	57,424.48	36,907.47
合计	4,030,015.34	14,961,445.28

(四十)投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	159,112.10	83,186.05
合计	159,112.10	83,186.05

(四十一)信用减值损失

	项目	本期金额	上期金额
应	收账款坏账损失	-1,069,696.31	2,310,449.12
其	他应收款坏账损失	24,948.39	27,164.63
	合计	-1,044,747.92	2,337,613.75

(四十二)资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损 失	1,204,276.07	
合计	1,204,276.07	803,459.66

(四十三)营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常 性损益的金额
其他		38,634.00	
合计		38,634.00	

(四十四)营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废损失		834.67	
罚款及违约金	2,005.11		2,005.11
合计	2,005.11	1,105.33	2,005.11

(四十五)所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-7,694,720.11	-3,088,794.07
汇算清缴	373,336.06	
合计	-7,321,384.05	-3,088,794.07

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	-20,041,260.55
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-3,006,189.08
子公司适用不同税率的影响	-252,571.39
调整以前期间所得税的影响	373,336.06

非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	44,149.26
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	-19,422.60
税法规定的额外可扣除费用	-4,460,686.30
所得税费用	-7,321,384.05

(四十六)每股收益

1、基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	-12,719,876.50	15,553,726.36
本公司发行在外普通股的加权平均数	51,975,000.00	51,975,000.00
基本每股收益	-0.24	0.30
其中: 持续经营基本每股收益	-0.24	0.30
终止经营基本每股收益		

2、稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润(稀释)除以本公司发行在外普通股的加权平均数(稀释)计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润(稀释)	-12,719,876.50	15,553,726.36
本公司发行在外普通股的加权平均数(稀释)	51,975,000.00	51,975,000.00
稀释每股收益	-0.24	0.30
其中: 持续经营稀释每股收益	-0.24	0.30
终止经营稀释每股收益		

(四十七)现金流量表项目

1、与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	本期金额	上期金额
利息收入	244,205.89	173,493.36
政府补助	4,452,664.29	3,118,821.92
往来款及其他涉及现金收入	10,165,842.72	7,988,221.69
合计	14,862,712.90	11,280,536.97

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额

经营费用及往来款等	15,854,071.52	26,774,764.59
合计	15,854,071.52	26,774,764.59

2、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
融资租赁支付的现金	336,172.28	345,571.03
上市中介费用		6,270,000.00
合计	336,172.28	6,615,571.03

(四十八)现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-12,719,876.50	15,553,726.36
加: 信用减值损失	-1,044,747.92	2,337,613.75
资产减值准备	1,204,276.07	803,459.66
固定资产折旧	4,642,301.24	4,166,343.99
油气资产折耗		
使用权资产折旧	292,449.65	319,091.12
无形资产摊销	97,123.68	92,856.45
长期待摊费用摊销	351,612.00	267,480.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的 损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		834.67
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	1,153,948.47	3,478,003.61

-	
-159,112.10	投资损失(收益以"一"号填列)
-7,050,212.96	递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)
87,429.04	递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)
-13,210,689.65	存货的减少(增加以"一"号填列)
-33,367,878.56	经营性应收项目的减少(增加以"一"号填 列)
-32,050,370.65	经营性应付项目的增加(减少以"一"号填 列)
10,343,937.10	其他
-81,429,811.09	经营活动产生的现金流量净额
	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
	承担租赁负债方式取得使用权资产
	3、现金及现金等价物净变动情况
138,343,060.72	现金的期末余额
108,650,443.57	减: 现金的期初余额
	加: 现金等价物的期末余额
	减: 现金等价物的期初余额
29,692,617.15	现金及现金等价物净增加额
	-7,050,212.96 87,429.04 -13,210,689.65 -33,367,878.56 -32,050,370.65 10,343,937.10 -81,429,811.09 138,343,060.72 108,650,443.57

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	138,343,060.72	108,650,443.57
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	138,343,060.72	108,650,443.57
可随时用于支付的其他货币资金		

二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	138,343,060.72	108,650,443.57
其中:持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

不属于现金及现金等价物的货币资金:

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等 价物的理由	
其他货币资金	12,500,422.78	22,590,473.79	银行承兑汇票保证金	
合计	12,500,422.78	22,590,473.79		

(四十九)外币货币性项目

1、外币货币性项目

	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			8,402,298.28
其中:美元	1,138,760.76	7.16	8,151,932.77
泰铢	1,139,663.79	0.22	250,365.51
应收账款			3,721,228.77
其中:美元	519,826.33	7.16	3,721,228.77
其他应收款			83,306.24
其中: 泰铢	379,210.00	0.22	83,306.24
应付账款			79,474.71
其中:美元	6,575.50	7.16	47,071.37
泰铢	147,500.00	0.22	32,403.34
其他应付款			181.60
其中:泰铢	826.03	0.22	181.60

2、境外经营实体说明

本年境外经营实体仅有天盛新能源(泰国)有限公司,该公司境外主要经营地为泰国, 记账本位币为泰铢,选择依据为该公司主要经营地货币为泰铢,报告期内记账本位币未 发生变化。

(五十)租赁

1、作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	37,531.26	50,463.03
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		
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)		
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		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	336,172.28	345,571.03

六、研发支出

(一)研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	14,227,350.40	14,598,348.32
材料费	2,387,468.24	13,519,777.96
折旧与摊销费	1,536,282.02	1,553,409.57
技术开发及咨询费	948,809.09	288,679.25

股份支付	273,750.24	273,750.24
其他	3,493,543.01	2,768,404.96
合计	22,867,203.00	33,002,370.30
其中:费用化研发支出	22,867,203.00	33,002,370.30
资本化研发支出		

当期本公司无费用化的数据资源研究开发支出,无资本化的数据资源研究开发支出。

(二)开发支出

当期本公司无费用化的数据资源研究开发支出,无资本化的数据资源研究开发支出。

七、合并范围的变更

报告期内,公司合并范围未发生变更。

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	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比	.例(%)	取得方式
					直接	间接	
南通天晟新能源 科技有限公司	10,000.00 万元人民币	南通市	南通市	制造业	100.00		设立
南通艾盛新能源 科技有限公司	100.00 万元人民币	南通市	南通市	研究和试 验发展	100.00		设立

南通连盛新材料 科技有限公司	1,000.00 万元人民币	南通市	南通市	制造业	100.00		设立
天盛新能源(泰国) 有限公司	10,000.00 万泰铢	泰国罗勇府 布罗登伟华 工业园区	泰国罗勇府 布罗登伟华 工业园区	制造业	99.00	1.00	设立

九、政府补助

(一)政府补助的种类、金额和列报项目

1、计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项	政府补助金	计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的金额		计入当期损益 或冲减相关成	
目	额	本期金额	上期金额	本费用损失的项目	
递延收益	5,000,000.00	291,913.86	238,447.64	其他收益	
合计	5,000,000.00	291,913.86	238,447.64		

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减		计入当期损益或冲漏	战相关成本费用损失
相关成本费用损失的	政府补助金额	的	金额
列报项目		本期金额	上期金额
其他收益	6,762,327.00	3,680,677.00	3,081,650.00
合计	6,762,327.00	3,680,677.00	3,081,650.00

政府补助明细

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本 费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损
		本期金额	上期金额	失的金额

	T			
江苏省科技计划项目配套资金	2,250,000.00		2,250,000.00	其他收益
南通经济开发区知识产权资助奖励	27,200.00		27,200.00	其他收益
南通市2023年春节稳岗留工补助	500,000.00		500,000.00	其他收益
省碳达峰碳中和科技创新专项资金	530,361.50	291,913.86	238,447.64	其他收益
稳/扩岗补贴	2,500.00		2,500.00	其他收益
工业突出贡献奖	30,000.00	30,000.00		其他收益
2024年鼓励重点企业早复工复产补 贴	50,000.00	50,000.00		其他收益
2024年江海英才计划配套资助及奖 励资金	75,000.00	75,000.00		其他收益
博士后建站及进站资助	50,000.00	50,000.00		其他收益
星湖伯乐奖薪酬补贴	160,677.00	160,677.00		其他收益
扩岗补贴	15,000.00	15,000.00		其他收益
2023年度专精特新"小巨人"奖励	500,000.00	500,000.00		其他收益
"小巨人"企业实施期初奖补	2,300,000.00	2,300,000.00		其他收益
2023年企业上市奖励资金	500,000.00	500,000.00		其他收益
2023 年四季度销售激励政策奖励	300,000.00		300,000.00	其他收益
企业吸纳重点群体就业税收政策免 税奖励	1,950.00		1,950.00	其他收益
合计	7,292,688.50	3,972,590.86	3,320,097.64	

十、与金融工具相关的风险

(一)金融工具产生的各类风险

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

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构,制定本公司的风险管理政策和相关指引并 监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临 的风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险和 流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定

是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款,本公司认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外,对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等,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、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

				期末余额	į		
项目	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		178,876,371.50				178,876,371.50	178,876,371.50
应付票据		62,500,000.00				62,500,000.00	62,500,000.00
应付账款		22,234,543.09	1,413,992.94	183,914.17	196,649.25	24,029,099.45	24,029,099.45
其他应付款		649,865.40				649,865.40	649,865.40
其他流动 负债		3,448,113.23				3,448,113.23	3,448,113.23
合计		267,708,893.22	1,413,992.94	183,914.17	196,649.25	269,503,449.58	269,503,449.58

	上年年末余额						
项目	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		105,131,495.48				105,131,495.48	105,131,495.48
应付票据		93,967,896.85				93,967,896.85	93,967,896.85
应付账款		9,615,202.47	465,154.16	2,302.94	194,346.31	10,277,005.88	10,277,005.88
其他应付款		1,525,571.30				1,525,571.30	1,525,571.30
其他流动负 债		6,459,558.75				6,459,558.75	6,459,558.75
合计		216,699,724.85	465,154.16	2,302.94	194,346.31	217,361,528.26	217,361,528.26

3、市场风险

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

(1) 利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例,并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时,本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2025 年 06 月 30 日,在其他变量保持不变的情况下,如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点,对本公司报告期内的净利润无影响。

(2) 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。此外,公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期,本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。本公司面临的汇率风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

		期末余额			上年年末余额	
项目	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	8,151,932.77	250,365.51	8,402,298.28	1,093,883.05	552,245.01	1,646,128.06
应收账款	3,721,228.77		3,721,228.77	5,819,480.86		5,819,480.86
其他应收款		83,306.24	83,306.24		80,953.90	80,953.90
应付账款	47,071.37	32,403.34	79,474.71	47,267.32	36,440.87	83,708.19
其他应付款		181.60	181.60		10,778.78	10,778.78
合计	11,920,232.91	366,256.69	12,286,489.60	6,960,631.23	680,418.56	7,641,049.79

于 2025 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对外币升值或贬值 10%,则公司将增加或减少净利润 1,228,648.96 元(2024 年 12 月 31 日:764,104.98 元)。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资,存在权益工具价格变动的风险。

于 2025 年 06 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果权益工具的价值上涨或下跌 10%,对本公司净利润无影响。管理层认为 10%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生 变动的合理范围。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

		期末公分	允价值	
项目	第一层次 公允价值 计量	第二层次公允价值计量	第三层次 公允价值 计量	合计

一、持续的公允价值计量		
应收款项融资	6,252,577.26	6,252,577.26
持续以公允价值计量的资 产总额	6,252,577.26	

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资为应收票据,因剩余期限较短, 公允价值与账面价值相近。

十二、关联方及关联交易

(一)本公司的母公司情况

本公司实际控制人为毛平、朱鹏个人。

(二)本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注"八、在其他主体中的权益"。

(三)其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
陈亮	董事
方凯	董事
黄菊	董事,副总经理
李桂华	监事
周建军	职工代表监事

朱小红	监事会主席
季翔	原独立董事
周元	原独立董事
叶玲	原独立董事
乔赟赟	财务总监
刘辉	原财务总监、董事会秘书
苏州卓燝投资中心(有限合伙)	持有公司5%以上股份的法人
宁波兴富先锋投资合伙企业(有限合伙)	持有公司5%以上股份的法人
合肥汇科聚睿创业投资合伙企业(有限合伙)、 上海檀英投资合伙企业(有限合伙)、镇江贝斯特 新材料股份有限公司	同一自然人控制企业合计持有公司 5%以上股份的法人
青岛羿兴私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)、青岛羿舟私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人均为青岛羿凯创业投资管理有限公司,合计持有公司5%以上 股份

注: 2025年3月,刘辉卸任财务总监、董事会秘书,乔赟赟任职财务总监,毛平兼任公司董事会秘书。

(四) 关联交易情况

1、关联担保情况

本公司作为担保方:

单位:万元

被担保方	担保金额	担保/主债权起 始日	担保/主债权到期日	担保是否已经 履行完毕
南通艾盛新能源科技有限公司	500.00	2023.02.09	2026.02.02	否

注:此处500万为母公司天盛股份为子公司南通艾盛新能源科技有限公司提供担保。

本公司作为被担保方:

单位:万元

担保方	担保金额	担保/主债权起始日	担保/主债权到期日	担保是否已经 履行完毕
毛平、朱鹏	4,050.00	2022.10.13	2025.10.12	是
毛平、何振娟	6,000.00	2022.09.28	2025.09.28	是
毛平、朱鹏	6,480.00	2023.01.12	2026.01.11	否
毛平、朱鹏	2,900.00	2023.01.05	2028.01.05	是
毛平、何振娟	8,000.00	2024.02.18	2025.01.25	是
毛平、何振娟(注 1)	500.00	2023.02.09	2026.02.02	否
毛平、何振娟	5,000.00	2023.12.26	2024.12.25	是
毛平、何振娟	6,000.00	2024.03.18	2029.03.18	否
毛平、何振娟	7,000.00	2024.08.22	2025.04.30	是
毛平、何振娟	5,000.00	2024.12.25	2025.12.24	否
毛平、何振娟	500.00	2024.12.18	2025.12.17	否
毛平、何振娟	5,000.00	2025.01.08	2026.01.07	否
毛平、何振娟	6,000.00	2025.03.12	2028.03.12	否
毛平、何振娟	7,000.00	2025.06.25	2026.06.24	否

注 1: 为毛平、何振娟为子公司南通艾盛新能源科技有限公司提供担保。

2、关键管理人员薪酬

单位: 万元

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	174.89	135.38

(五)关联方应收应付等未结算项目

1、应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余 额
其他应付款			
	陈亮	20,244.78	238,368.55
	朱鹏		22,571.25
	毛平		8,098.00
	李桂华		7,428.15
	刘辉		2,928.00

十三、股份支付

(一)股份支付总体情况

期末发行在外的股份期权或其他权益工具

	期末发行在外	的股票期权	期末发行在外的其他权益工具		
授予对象	行权价格的范 围	合同剩余期 限	行权价格的范围	合同剩余期限	
杨贵忠			86,957.00 股: 11.50 元 363,043.00 股: 11.88 元	3 年5个月	

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日前60 个交易日均 价
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日前60 个交易日均 价
可行权权益工具数量的确定依据	股权转让协议约定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	866,875.76

(三)股份支付费用

		本期金额		上期金额		
授予对象	以权益结算的股份支付	以现金结算 的股份支	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
杨贵忠	273,750.24		273,750.24	273,750.24		273,750.24
合计	273,750.24		273,750.24	273,750.24		273,750.24

十四、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

截至 2025 年 06 月 30 日,公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至2025年06月30日,公司无需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截止 2025 年 8 月 26 日,本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额	
1 年以内	166,304,759.37	203,578,813.15	
1 至2 年	10,127,549.01	1,941,467.01	
2 至3 年	192,848.00	162,892.51	
5 年以上	2,666,603.00	2,666,603.00	
小计	179,291,759.38	208,349,775.67	
减: 坏账准备	9,811,783.35	10,139,097.07	
合计	169,479,976.03	198,210,678.60	

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	T	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
按单项计	3,279,711.49	1.83	3,279,711.49	100.00		3,279,711.49	1.57	3,279,711.49	100.00	
提坏账准 备										
其中:										
单项金额	3,279,711.49	1.83	3,279,711.49	100.00		3,279,711.49	1.57	3,279,711.49	100.00	
重大并单										
项计提坏										
账准备的										
应收账款										
按信用风	176,012,047.89	98.17	6,532,071.86	3.71	169,479,976.03	205,070,064.18	98.43	6,859,385.58	3.34	198,210,678.60
险特征组										
合计提坏 账准备										

其中:										
账龄组合	130,501,322.98	72.79	6,532,071.86	5.01	123,969,251.12	136,816,560.20	65.67	6,859,385.58	5.01	129,957,174.62
合并内关 联方	45,510,724.91	25.38			45,510,724.91	68,253,503.98	32.76			68,253,503.98
合计	179,291,759.38	100.00	9,811,783.35		169,479,976.03	208,349,775.67	100.00	10,139,097.07		198,210,678.60

重要的按单项计提坏账准备的应收账款:

		期末	上年年末余额			
名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
安徽银欣新能源科技有限公司	2,666,603.00	2,666,603.00	100.00	经营状况较 差,预计无法 收回	2,666,603.00	2,666,603.00
金寨嘉悦新能源科技有限公司	192,848.00	192,848.00	100.00	经营状况较 差,预计无法 收回	192,848.00	192,848.00
南通苏民新能源科技有限公司	420,260.49	420,260.49	100.00	经营状况较 差,预计无法 收回	420,260.49	420,260.49
合计	3,279,711.49	3,279,711.49			3,279,711.49	3,279,711.49

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

h-71.		期末余额	
名称 	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	130,361,208.73	6,518,060.43	5
1 至2 年	140,114.25	14,011.43	10
合计	130,501,322.98	6,532,071.86	

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

上年年末余						
类别	额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
按组合计提坏 账准备	6,859,385.58	-344,495.00	17,181.28			6,532,071.86
按单项计提 坏账准备	3,279,711.49					3,279,711.49
合计	10,139,097.07	-344,495.00	17,181.28			9,811,783.35

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 资 期 余 额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和合 同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
客户一	63,692,369.81		63,692,369.81	35.52%	3,188,655.94
南通连盛新材料 科技有限公司	32,910,076.11		32,910,076.11	18.36%	
客户二	22,593,025.81		22,593,025.81	12.60%	1,129,651.29
客户三	14,109,705.72		14,109,705.72	7.87%	705,485.29
南通艾盛新能源科 技有限公司	12,484,957.02		12,484,957.02	6.96%	
合计	145,790,134.47		145,790,134.47	81.31%	5,023,792.52

(二)其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款项	48,620,473.14	63,201,058.51
AN		
合订	48,620,473.14	63,201,058.51

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额	
1 年以内	42,439,860.48	63,215,532.03	
1 至2 年	6,193,542.94		
5 年以上	4,000.00	4,000.00	
小计	48,637,403.42	63,219,532.03	
减: 坏账准备	16,930.28	18,473.52	
合计	48,620,473.14	63,201,058.51	

(2) 按坏账计提方法分类披露

		期末余额				上年年末余额				
类别	账面余额	į	坏账准征	<u> </u>		账面余额	Į	坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏 账准备										
按信用风险特 征组合计提坏 账准备	48,637,403.42	100.00	16,930.28	0.03	48,620,473.14	63,219,532.03	100.00	18,473.52	0.03	63,201,058.51
其中:										
账龄组合	262,605.62	0.54	16,930.28	6.45	245,675.34	293,470.42	0.46	18,473.52	6.29	274,996.90
合并范围类关 联方	48,374,797.80	99.46			48,374,797.80	62,926,061.61	99.54			62,926,061.61
合计	48,637,403.42	100.00	16,930.28		48,620,473.14	63,219,532.03	100.00	18,473.52		63,201,058.51

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

11	期末余额					
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)			
1 年以内	258,605.62	12,930.28	5			
5 年以上	4,000.00	4,000.00	100			
合计	262,605.62	16,930.28				

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
上年年末余额	18,473.52			18,473.52
上年年末余额在本 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	-1,543.24			-1,543.24
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	16,930.28			16,930.28

其他应收款项账面余额变动如下:

	,			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
		整个存续期预	整个存续期预	
账面余额	未来12 个月	期信用损失	期信用损失	合计
	预期信用损失	(未发生信用 减值)	(已发生信用 减值)	
上年年末余额	63,219,532.03			63,219,532.03
上年年末余额在本 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				
本期新增				
本期终止确认	14,582,128.61			14,582,128.61
其他变动				
期末余额	48,637,403.42			48,637,403.42

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

上年 类别	上年年末		本期至	变动金额		
	余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
按信用风险特征 组合计提坏账准备	18,473.52					16,930.28
合计	18,473.52	-1,543.24				16,930.28

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来款	48,374,797.80	62,926,061.61
保证金/押金	4000	4,000.00
其他往来款	258,605.62	289,470.42
合计	48,637,403.42	63,219,532.03

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

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
南通连盛新材料科技有 限公司	关联方往来	38,792,787.90	1年以内	79.76	
南通艾盛新能源科技有 限公司	关联方往来	9,582,009.90	1年以内 、1-2年	19.70	
代扣代缴员工社保公积 金	代扣代缴 员工社保 公积金	258,605.62	1年以内	0.53	12,930.28
西安黄河光伏科技股 份有限公司	保证金/押金	4,000.00	5年以上	0.01	4,000.00
合计		48,637,403.42		100.00	16,930.28

(三)长期股权投资

		期末余额			上年年末余额	
项目	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	81,500,000.00			76,948,000.00		76,948,000.00
合计	81,500,000.00		81,500,000.00	76,948,000.00		76,948,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末 余额	追加投资	本期增加水少、水分、	或变动 本期计提 减值准备	其他	期末余额	減值准备期末余额
南通天晟新能源科技有限公司	60,000,000.00			12.2	980 E TIE III		60,000,000.00	
南通艾盛新能源科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
南通连盛新材料科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
天盛新能源 (泰国)有限公司	5,948,000.00		4,552,000.00				10,500,000.00	
合计	76,948,000.00		4,552,000.00				81,500,000.00	

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

本期金额		上期金额		
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	320,137,730.53	309,559,211.56	497,399,257.94	449,206,081.79
其他业务	49,133,745.10	48,872,989.84	76,832,904.07	71,158,791.22
合计	369,271,475.63	358,432,201.40	574,232,162.01	520,364,873.01

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	369,271,475.63	574,232,162.01
合计	369,271,475.63	574,232,162.01

2、营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下:

No. 11	本期金	本期金额		
类别 	营业收入	营业成本		
商品类型:				
银浆	305,927,440.98	294,304,812.59		
铝浆	14,210,289.55	15,254,398.97		
其他	4,913,3745.10	48,872,989.84		
合计	369,271,475.63	358,432,201.40		
按商品转让时间分类:				
在某一时点确认	369,271,475.63	358,432,201.40		
合计	369,271,475.63	358,432,201.40		

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	90,912.06	60,102.72
合计	90,912.06	60,102.72

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
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	4,030,015.34	

解问公司正常经营业务相关的有效零期保值业务外、非验酿企业持有金融 资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产 生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 企业取得了公司、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 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并目的当期净损益 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 受托经营取得的托管费收入 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 其他符合非经常性损益定义的损益项目 57.424.48 小计 4.244.546.81 所得税影响额 646.824.53	合计	3,597,722.28	
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 企业取得了公司、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 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并目的当期净损益 非货币性资产交换损益 债务重组损益 企业因相关经营活动不再转续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 受托经营取得的托管费收入 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 -2,005.11 其他符合非经常性损益定义的损益项目 57,424.48	少数股东权益影响额(税后)		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 变易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 受托经营取得的托管费收入 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 -2,005.11	所得税影响额	646,824.53	
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并目的当期净损益 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 受托经营取得的托管费收入 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 -2,005.11	小计	4,244,546.81	
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 受托经营取得的托管费收入	其他符合非经常性损益定义的损益项目	57,424.48	
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并目的当期净损益 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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 交易价格显失公允的交易产生的收益 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,005.11	
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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	受托经营取得的托管费收入		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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 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	与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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	交易价格显失公允的交易产生的收益		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 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	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		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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 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			
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并目的当期净损益 非货币性资产交换损益 债务重组损益 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	因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益 债务重组损益	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		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 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 非货币性资产交换损益	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		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并目的当期净损益	债务重组损益		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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	非货币性资产交换损益		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 159,112.10 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 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	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		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失			
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 对外委托贷款取得的损益 159,112.10	单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 委托他人投资或管理资产的损益 159,112.10	因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
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 生的损益 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	对外委托贷款取得的损益		
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	委托他人投资或管理资产的损益	159,112.10	
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	计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

(二)净资产收益率及每股收益

	加拉亚拉洛次立	每股收益 (元)		
报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	基本每股收 益	稀释每股收 益	
归属于公司普通股股东的净利润	-4.58%	-0.24	-0.24	
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	-5.88%	-0.24	-0.24	

南通天盛新能源股份有限公司

(加盖公章)

二〇二五年 08 月 26 日

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
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	4,030,015.34
司损益产生持续影响的政府补助除外	
委托他人投资或管理资产的损益	159,112.10
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,005.11
其他符合非经常性损益定义的损益项目	57,424.48
非经常性损益合计	4,244,546.81
减: 所得税影响数	646,824.53
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	3,597,722.28

三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

附件 || 融资情况

- 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况
- (一) 报告期内的股票发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用
- 二、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 三、存续至本期的债券融资情况
- □适用√不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

□适用√不适用