

公司代码：603031

公司简称：安孚科技

# 安徽安孚电池科技股份有限公司 2023 年年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人夏柱兵、主管会计工作负责人冶连武及会计机构负责人（会计主管人员）魏泽东声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司第四届董事会第三十四次会议审议通过了《关于公司2023年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向股权登记日在册全体股东每股派发现金红利人民币0.45元（含税），同时向全体股东每10股以资本公积金转增4.5股。本方案尚需公司股东大会审议批准。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

### 七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

### 九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

### 十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的内容。

### 十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	37
第五节	环境与社会责任.....	55
第六节	重要事项.....	58
第七节	股份变动及股东情况.....	69
第八节	优先股相关情况.....	75
第九节	债券相关情况.....	76
第十节	财务报告.....	76

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
本公司、公司、安孚科技	指	安徽安孚电池科技股份有限公司
合肥荣新	指	合肥荣新股权投资基金合伙企业（有限合伙）
前海荣耀	指	深圳前海荣耀资本管理有限公司
金通智汇	指	金通智汇投资管理有限公司
安孚能源	指	安徽安孚能源科技有限公司
启睿创投	指	安徽启睿创业投资有限公司
宁波睿利	指	宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）
新孚新能源	指	新孚新能源科技(北京)有限公司
亚锦科技	指	宁波亚锦电子科技股份有限公司
宁波睿联	指	宁波睿联新杉骐骥股权投资合伙企业（有限合伙）
南孚电池	指	福建南平南孚电池有限公司
南孚营销	指	福建南孚市场营销有限公司
南孚环宇	指	福建南孚环宇电池有限公司
深圳鲸孚	指	深圳鲸孚科技有限公司
上海鲸孚	指	上海鲸孚科技有限公司
深圳传应	指	深圳传应物联电池有限公司
南孚新能源	指	福建南平南孚新能源有限公司
大丰电器、宁波亚丰	指	福建南平大丰电器有限公司（更名前为：宁波亚丰电器有限公司）
江南投资	指	南平市江南产业投资合伙企业（有限合伙）
南平瑞晟	指	福建南平瑞晟新能源科技有限公司
正通博源	指	宁波正通博源股权投资合伙企业（有限合伙）
安德利工贸	指	安徽安德利工贸有限公司
工行延平支行	指	中国工商银行股份有限公司延平支行
工行南平农行	指	中国工商银行股份有限公司南平分行
中行南平分行	指	中国银行股份有限公司南平分行
交行南平分行	指	交通银行股份有限公司南平分行
农行庐江县支行	指	中国农业银行股份有限公司庐江县支行
兴业银行南平分行	指	兴业银行股份有限公司南平分行
光大银行合肥分行	指	中国光大银行股份有限公司合肥分行
进出口行福建省分行	指	中国进出口银行股份有限公司福建省分行
报告期内、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
化学电池	指	一种将化学反应产生的能量直接转变为电能的装置。
物理电池	指	一种利用物理方法，直接将光能、热能等转化为电能的装置。
一次电池	指	在放电后不能再通过充电使其复原的电池。

二次电池	指	电池放电后可通过充电的方式，使活性物质激活而继续使用的电池。
锌锰电池	指	全称为锌-二氧化锰电池，是以锌为负极，以二氧化锰为正极，通过氧化还原反应产生电流的一次电池。
碱性电池、碱性锌锰电池、碱锰电池	指	使用碱性电池专用电解二氧化锰等材料作为正极、锌等材料作为负极、氢氧化钾为电解质的原电池。
碳性电池、碳性锌锰电池、普通锌锰电池、碳锌电池	指	使用电解二氧化锰等材料作为正极、锌筒作为负极、氯化锌和氯化铵为电解质的原电池。
锂电池	指	一类由锂金属或锂合金为负极材料、使用非水电解质溶液的电池，锂电池可分为两类：锂金属电池和锂离子电池。
锂一次电池	指	以金属锂或锂合金为负极的一次性电池。
锂离子电池	指	一种二次电池，其正、负极材料均能够嵌脱锂离子，通过锂离子在正负极间来回穿梭实现电池充放电过程。
镍氢电池、金属氢化物镍电池	指	一种二次电池，采用镍氧化物作为正极，储氢金属作为负极，碱液作为电解液，可以反复充电。
6LR61	指	9V 碱性电池，每支 6LR61 电池由 6 支 LR61 电池组合而成。
隔膜纸	指	处于电池正极和负极之间的一层隔膜材料，用于隔离正负极活性物质，同时使电解液中的离子在正负极之间自由通过，具有离子的良好导电性和电子的绝缘性的双重特性。
TWS 耳机	指	True Wireless Stereo 耳机，即真正无线立体声耳机。
KA	指	Key Account，即重要客户。通常指营业面积、客流量和发展潜力等都处于优势的大型跨区域连锁零售终端。
OEM	指	Original Equipment Manufacturer（原始设备制造商）的缩写，它是指一种代工生产方式，制造方根据委托制造方提供的设计或规格生产产品，然后将其出售给委托制造方。
FOB	指	Free On Board，船上交货，也称“离岸价”。
CIF	指	Cost Insurance and Freight，成本费加保险费加运费，也称“到岸价”。
IoT	指	Internet of Things，物联网
2B	指	面向商业用户
2C	指	面向消费者

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	安徽安孚电池科技股份有限公司
公司的中文简称	安孚科技
公司的外文名称	Anhui Anfu Battery Technology Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Anfu Technology
公司的法定代表人	夏柱兵

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	任顺英	常倩倩
联系地址	安徽省合肥市蜀山区潜山路888号 百利中心北塔1801	安徽省合肥市蜀山区潜山路888号 百利中心北塔1801
电话	0551-62631389	0551-62631389
传真	0551-62631389	0551-62631389
电子信箱	renshunying@anfucorp.com	changqianqian@anfucorp.com

### 三、基本情况简介

公司注册地址	安徽省庐江县文明中路1号
公司注册地址的历史变更情况	/
公司办公地址	合肥市蜀山区潜山路888号百利中心北塔1801
公司办公地址的邮政编码	230071
公司网址	www.anfucorp.com
电子信箱	ir@anfucorp.com

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	安孚科技	603031	安德利

### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中证天通会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区西直门北大街甲43号1号楼13层
	签字会计师姓名	赵权、任栓栓
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	/
	办公地址	/
	签字会计师姓名	/

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华安证券股份有限公司
	办公地址	安徽省合肥市滨湖新区紫云路 1018 号
	签字的保荐代表人姓名	卢金硕、田之禾
	持续督导的期间	2023 年 12 月 6 日-2024 年 12 月 31 日
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	华安证券股份有限公司
	办公地址	安徽省合肥市滨湖新区紫云路 1018 号
	签字的财务顾问主办人姓名	卢金硕、田之禾
	持续督导的期间	2022 年 2 月 1 日-2023 年 12 月 31 日

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
营业收入	4,317,622,120.45	3,383,136,810.43	27.62	1,677,200,236.04
归属于上市公司股东的净利润	115,827,583.84	81,608,677.81	41.93	-51,282,631.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	110,802,883.50	62,930,961.18	76.07	-55,589,632.92
经营活动产生的现金流量净额	864,755,716.06	1,008,649,150.71	-14.27	47,047,889.63
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	1,861,081,464.07	567,452,224.48	227.97	561,973,374.85
总资产	6,706,819,721.18	6,046,942,062.93	10.91	3,133,165,124.86

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	1.01	0.73	38.36	-0.46
稀释每股收益(元/股)	1.01	0.73	38.36	-0.46
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.97	0.56	73.21	-0.50
加权平均净资产收益率(%)	16.19	14.14	增加2.05个百分点	-8.73
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	15.54	10.78	增加4.76个百分点	-9.46

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、归属于上市公司股东的净资产本期末比上年同期末增加明显系本期完成向特定对象发行股票，吸收投资者资金投入所致。

2、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润、基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益、加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率较上期增加明显，一方面系报告期内南孚电池业绩增长，另一方面系公司合并权益比例较上一报告期有所变化，上期 2-5 月公司持有亚锦科技 36% 股权、6-12 月持有亚锦科技 51% 股权，本期整个期间持有 51% 股权，本期享有更多的归母净利润所致。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

## 九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,164,092,835.60	1,040,015,514.62	1,150,525,831.48	962,987,938.75
归属于上市公司股东的净利润	44,836,457.09	20,420,897.52	37,748,122.73	12,822,106.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	44,387,120.21	19,708,103.56	37,681,742.91	9,025,916.82
经营活动产生的现金流量净额	1,042,433.81	198,078,011.97	291,050,226.07	374,585,044.21

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注 (如适用)	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	91,718.83		63,207.02	1,253,730.44
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	23,222,210.73		13,585,866.14	5,002,679.45
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-16,338,104.89		12,582,836.25	-
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	13,019,690.42		25,879,027.16	-
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	-	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	247,338.22	-684,469.06	-853,501.99
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	1,420,984.15	-
减：所得税影响额	1,563,311.07	1,431,002.07	1,095,906.90
少数股东权益影响额（税后）	13,654,841.90	32,738,732.96	-
合计	5,024,700.34	18,677,716.63	4,307,001.00

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。  
适用 不适用

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	3,100,000.00	17,400,770.30	14,300,770.30	-16,772,496.89
其他权益工具投资	507,000,000.00	404,000,000.00	-103,000,000.00	-
交易性金融负债	434,392.00	-	-434,392.00	434,392.00
合计	510,534,392.00	421,400,770.30	-89,133,621.70	-16,338,104.89

#### 十二、 其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、 经营情况讨论与分析

公司在 2022 年通过两次重大资产重组，成功获得亚锦科技 51%的控股权，从而控股了国内领先的电池科技公司南孚电池，并剥离了连续亏损的原百货零售业务，这标志着公司从传统百货零售向庞大且前景广阔的消费电池行业的成功转型。

2023 年作为重组完成后的首个完整年度，面对复杂的国内外政治经济形势，公司仍然坚持以客户为中心，继续优化内部管理和运营流程，提升生产效率和供应链的灵活性。公司通过创新

的物流策略和技术改进，进一步加强了产品分销网络，确保了市场的快速响应和高效供货。同时，公司重点关注客户需求的细分化和个性化，通过提供定制化解决方案和增值服务，不断提升客户满意度和忠诚度。

为进一步提升公司核心产品竞争力，巩固公司在碱性电池行业的龙头地位，公司提高了研发创新的投入，公司于报告期推出了性能全球领先的聚能环 4 代电池产品，取得了良好的市场反响；同时公司不断提高工艺技术创新的投入，加速了自动化和智能化的升级过程，以提升制造效率和拓展供应链，从而有效地降低成本。

2023 年，公司实现销售收入 43.18 亿元，增长 27.62%；净利润 7.10 亿元，增长 38.71%；归属于母公司的净利润 1.16 亿元，增长 41.93%。凭借多年的精细运营，南孚电池在产品创新与质量控制方面持续进步，深入理解并满足消费者需求，不断巩固其在国内电池市场的领先地位。截至报告期末，南孚牌碱锰电池连续 31 年保持国内市场销量第一，市场占有率进一步提升。

在巩固 2C 市场的龙头地位基础上，2023 年南孚电池积极开拓 2B 市场，成功吸引国际优质客户，实现 OEM 业务销售收入 8.32 亿元，同比增长 82.32%。同时通过成本控制和客户结构优化，提升 OEM 业务毛利率，进一步加强了公司在电池行业的竞争优势。

2023 年，公司成功完成了向特定对象发行股票工作，成功募集资金 12.27 亿元，大幅提升了公司净资产，降低了负债率，优化了财务结构，为公司后续发展提供了资本支持。

公司生产经营情况如下：

#### （一）生产经营情况

1、推进绿色数字化工厂建设，进一步提升产品品质

报告期内，公司通过自主创新，全面推进绿色数字化智能工厂。

一是全面升级设备自动化，推广机器人、视觉检测等智能设备的应用，解放人手和人眼，产品检测由抽检升级为全检，大幅提高效率和产品的品质保障。

二是结合自动化升级改造，通过引进 Mes 系统，对碱性电池生产全流程的物料、设备稳定、工序品质、生产线不良品、设备故障等生产过程进行全面监控。实现配件和产品 100%可追溯，提高产品的品质和降低过程不良品率，实现生产制造的透明化。

三是通过引入 NCC 系统，整合 ERP、U8、SRM、OA 等系统，提高公司数字化水平和办公效率。

四是响应国家碳中和碳排放政策，及海西绿色腹地建设规划，推进工厂节能改造，升级高能耗设备，引进能耗管理系统，实时监控公司生产能耗状况，并进行动态优化，降低公司总能耗。

五是对生产工艺革新，提升用水、用气效率，同时对公司环保设施全面升级，提升企业社会责任形象，降低企业经营风险。

六是加强厂区规划，提升内部运营效率和改善生产经营环境。

2、优化内部管理，持续降本增效

报告期内，公司持续优化内部管理，降本增效，针对供应链管理，通过引进新的供应商并和有资质的供应商形成战略合作，降低直接采购成本；针对大宗物料的使用，通过工艺技术创新，流程优化，精益管理，提高材料的利用率，减少材料浪费；针对电池配件，通过扩充设备产能，提升自产电池配件的比例，降低成本；加强全员降本宣传，提高员工降本意识，鼓励全员参与改善，完成改善二百余项，取得了可观的经济效益；针对人工效率，通过组织优化，组织多技能培训，人员结构调整，激发员工的工作积极性，提高人均产出。

公司联合国内知名大学和科研机构，共同研发、升级核心材料，不断提升电池性能，同时解决进口原材料替代问题，确保稳健、安全经营。

#### （二）研发创新工作

为了满足市场和客户的需求，保持南孚品牌核心竞争力，公司集合化学、机械、软件、电子等专业骨干，组建新产品开发团队。通过自主设计、开发具有完整知识产权的新一代聚能环产品，

聚能环 4 代在 2023 年全面上市，优异的产品性能不但受到消费者广泛好评，同时也引领行业导向良性竞争，驱动碱性电池行业向品质、性能再升级。

在 2B 业务方面，实现产品个性化、定制化，开发出多款不同性能的系列产品匹配客户个性化需求，2023 年公司在 2B 业务获得历史性突破。

公司通过自主技术创新与相关企业和高校合作，促进科技资源整合，激发创新活力，提升科技创新水平，推进中国碱性电池原辅材料国产化进程。公司建立隔膜性能与电化学性能的关联体系，开发一种具有完全自主知识产权的碱锰电池用新型高性能隔膜，2023 年，联合开发的隔膜已经开始用于生产并推向市场，此外在电池底盖、钢带、胶粘剂等方面开展研究和国产化验证，保证供应链安全。

公司通过对现有碱性电池产品配方优化、正极成型工艺升级、电镀工艺和镀液配方开发等技术路径，降低由于电池材料成本波动对电池成本的影响，提升了产品成本竞争优势。

### （三）市场营销工作

#### 1、持续产品创新升级，满足消费者对更好电池的需求

（1）聚能环 4 代产品于 2023 年 1 月上市销售，聚能环 4 代产品是公司自主研发和设计、具有完整知识产权新一代产品，是全球综合性能领先的碱性电池，再创耐用新纪录；南孚聚能环产品的持续升级，提升电池续航能力，满足了用户在多种生活场景中对更好电池的需求；

（2）升级爱掌门智能门锁电池，专业智能门锁电池，全新迭代升级，开门次数超 1.8 万次，满足在物联智能时代智能门锁对电池长效续航的需求。

#### 2、扩大品牌传播推广，让更多消费者了解南孚品牌和产品

（1）结合聚能环 4 代产品上市，进一步加大品牌建设和推广，在线上 and 线下渠道升级聚能环 4 代宣传形象，让更多消费者了解聚能环 4 代产品；

（2）通过多种形式的品牌营销宣传，除了常规媒体传播，还借助热点事件和明星扩大品牌宣传，包括联合女足运动员王霜打造“能耐”事件营销，以南孚核心优势耐用为支点，倡导耐得住才真能耐的品牌精神，进一步提升品牌偏好；同时还冠名高铁、动车，覆盖 22 省 100 多个城市，覆盖约 3 亿人；

（3）媒体多样化，包括和央视等主流媒体合作，持续在视频媒体、楼宇等媒体进行饱和式投放传播；紧跟热播影视剧，包括 2023 年《狂飙》《繁花》等热播剧，让消费者在多种媒体享受热播剧的过程中也能有机会了解电池产品；

（4）丰蓝 1 号燃气灶电池，2023 年继续邀请影视明星海清做代言，进一步宣传丰蓝 1 号专业燃气灶电池的品牌定位和形象。

#### 3、持续推动网点分销建设，全面满足消费者便捷购买电池的需求

通过对经销商赋能和支持，帮助经销商团队持续扩张，向更纵深市场拓展，进一步巩固和夯实线下分销基础；加大对县乡镇村市场延伸扩张，提升经销商对终端高质量的有效分销覆盖，满足消费者随时随地便捷购买电池的需求和更佳的购物体验；

#### 4、加强线上推广运营，多平台满足用户所见即所得的消费需求

顺应线上电商渠道发展，线上电商完成矩阵布局，加快在抖音等直播类型的新电商中的推广运营，实现在天猫、京东、抖音等多平台的布局运营，让消费者在不同平台都能随时购买到电池并都能享受到同等优质的产品体验；

### （四）其他

2023 年，公司参股子公司合孚能源（公司持股占比 40%），面对国内储能市场竞争的加剧，积极谋划，多措并举。优化战略布局，细分产品业务，做大国内储能市场；同时加强国际储能业务落地能力，实施“双轮驱动”，国内业务遍及多个省市，加大海外业务布局；加强技术研发，截至报告期末，已申报相关产品专利超 30 项，其中 10 项发明专利；报告期内实现主营业务收入约 3.11 亿元，净利润 37.64 万元。

## 二、报告期内公司所处行业情况

### （一）行业分类

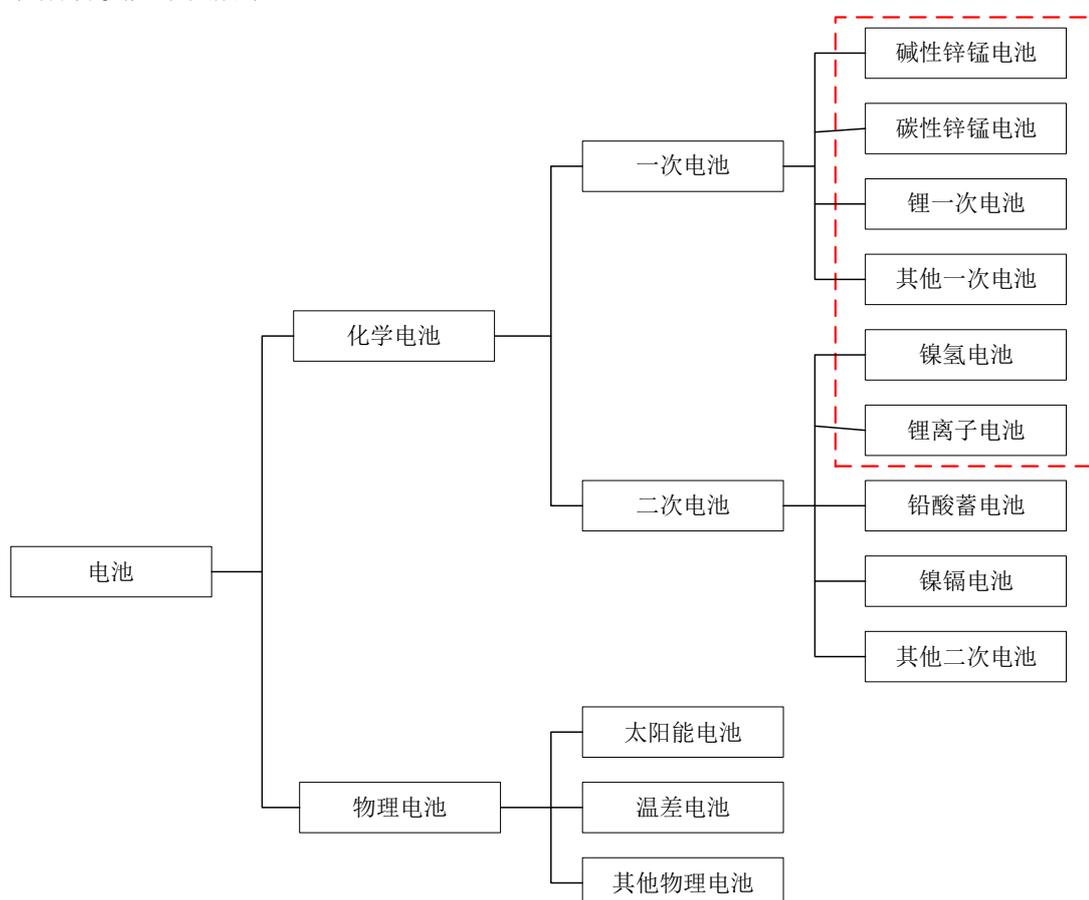
公司主要从事高性能环保锌锰电池的研发、生产及销售。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司电池业务所在行业属于“C制造业”门类下的“C38 电气机械和器材制造业”大类。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4757-2017），电池业务所属行业为“C38 电气机械和器材制造业”大类下的“C3844 锌锰电池制造”。

### （二）电池行业发展概况

电池可以分为化学电池和物理电池两大类。化学电池将化学反应产生的能量直接转变为电能，按照使用性质，可以分为一次电池和二次电池两种。一次电池又称“原电池”，电池中的活性物质消耗完后即失去效用，常见有碱性锌锰电池、碳性锌锰电池、锂一次电池等。二次电池又称“蓄电池”，电量耗尽后可以通过充电反复使用，常见有镍氢电池、锂离子电池、铅酸蓄电池、镍镉电池等。

物理电池是一种利用物理方法，直接将光能、热能等转化为电能的装置，常见有太阳能电池、温差电池等。

具体分类如下图所示：



注：上图中虚线红框部分为南孚电池目前主要销售产品所覆盖领域。

随着科学技术日益发展，便携式电子产品、电动工具等越来越广泛地应用到社会生活中，电池作为人们生活中必不可少的消费品，在通信、交通、工业、医疗、家用电器以及航天与军事等装备装置中起到重要作用。无论在在我国，还是全球，电池行业的技术和产业发展始终处于快速和持续发展势头。

#### 1、我国电池行业发展概况

“十二五”以来，我国电池产业规模发展迅猛，建立了较完整的电池产业链，多数电池产品产量已位居世界同类产业前列，其中一次电池产业规模保持在世界首位。当前，我国电池行业整体呈良好运行态势。

## 2、全球电池行业发展概况

长期以来，全球电池市场与技术方兴未艾，一直处于持续发展态势。根据 Mordor Intelligence 数据，全球电池市场将继续稳定增长，2027 年全球电池市场规模将达到 2,501.6 亿美元，2022 年-2027 年期间复合增长率预计约为 15.8%，得益于中国和印度等国家城市化进程加快和消费者支出增加，亚太地区将成为世界第一大电池市场，主要需求来自中国、印度、日本和韩国等国家。根据 QYResearch 的《全球锌锰（碱性+碳性）一次电池市场研究报告 2023-2029》报告，2018 年-2022 年，全球锌锰（碱性+碳性）一次电池市场规模复合增长率为 3.2%，2022-2029 年，全球锌锰（碱性+碳性）一次电池市场规模复合增长率预计为 3.9%，全球锌锰（碱性+碳性）一次电池市场增长潜力较大。

从我国电池出口市场来看，2016 年以来，我国电池出口规模稳健增长。各种电池品种出口额由 2016 年的 120.73 亿美元上升至 2023 年的 707.69 亿美元，复合增长率 28.74%。



数据来源：中国化学与物理电源行业协会

## 3、我国电池行业的发展前景

当前，我国电池行业具备有利产业发展的外部环境，国家产业政策支持、居民消费能力不断提高、下游应用场景日渐丰富、产品性能不断优化等各方面有利因素推动我国电池行业保持持续、快速增长。

### （三）锌锰电池行业概况

#### 1、锌锰电池介绍

锌锰电池，全称为锌-二氧化锰电池，是以锌为负极，以二氧化锰为正极，通过氧化还原反应产生电流的一次电池。锌锰电池主要包括碳性电池和碱性电池两大类。碳性电池又称碳性锌锰电池、普通锌锰电池、碳锌电池，电解质通常为氯化锌和氯化铵。碱性电池又称碱性锌锰电池、碱锰电池，电解质为氢氧化钾。

作为发展历史最悠久、使用范围最广泛的一次电池产品，锌锰电池制造技术成熟，已经发展为国际标准化产品，尺寸、形状、规格等都具有国内外通用标准，具有性价比高、安全性能好、稳定性强、使用方便等优点。随着生产技术的发展，当前市场上的大部分锌锰电池已经实现了无汞、无铅、无镉化，对环境友好，可随生活垃圾一起丢弃。

2、锌锰电池凭借自身特性，目前仍是使用最为广泛的电池之一

经过多年发展，锌锰电池已经发展为国际标准化产品，尺寸、形状、规格等都具有国内外通用标准，广泛应用于遥控器、钟表、收音机等传统家用电器领域，智能门锁、智能体脂称等智能家居领域，遥控车、无线电遥控飞机等电动玩具领域，以及血压仪、红外体温计等家用医疗设备领域。

与镍氢电池、锂离子电池等二次电池相比，锌锰电池具有如下优点：

- (1) 无需额外配备充电器，即插即用，相比于二次电池放电时间更长，使用更为便捷。
- (2) 不易发生漏液、爆炸等安全事故，无需专门配备保护板，安全性能更高，制造成本更低。
- (3) 生产成本远低于二次电池，价格更低，对于小型低功率用电器具而言更为经济实惠，具有更高的性价比。
- (4) 锌锰电池的自放电率更小，常温下可以储存 10 年左右。
- (5) 放电曲线平稳，具有更强的稳定性，没有记忆效应，不用担心过放，对用电环境的适应性较强，不易损坏。

因此，锌锰电池具有技术成熟、原材料储备丰沛、储存时间长、自放电率低、安全可靠、使用方便、性价比高、应用范围广泛等优点；锌锰电池经过 100 多年的发展，已形成成熟的标准体系。

基于锌锰电池的前述优点，当小电流用电器具对电池的使用便捷性、安全性、性价比、长时间易储存、稳定性等具有较高要求时，锌锰电池仍具有不可替代的优势，广泛适用于传统家用电器、智能家居、电动玩具以及家用医疗设备等领域，其广泛的下游市场保证了锌锰电池具有稳定的市场需求。

3、随着锌锰电池碱性化率逐步提高，碱性电池市场具有广阔的发展前景

锌锰电池主要包括碳性电池和碱性电池两大类。碳性锌锰电池生产成本低，但容量小、内阻大、稳定性不高。碱性电池是在碳性锌锰电池的基础上发展而来，容量大、稳定性好、可放置时间长、小电流放电性能好，尤其适用于长期需要小电流放电的环境。

当前，锌锰电池正朝着碱性化方向发展，碱性化率逐步提高。碳性锌锰电池生产成本低，价格便宜，但与碱性锌锰电池相比，具有工作功率低、内阻高、单位质量电极活性物质容量低等缺点。同等型号下，碱性锌锰电池容量为碳性锌锰电池的 5-7 倍，且贮存期长、原材料利用率高、低温性能好，更适用于需要更长时间放电的场合。随着全社会节能环保观念日益深化，不少发达国家或地区均出台相关政策积极鼓励碱性锌锰电池的生产和使用，碱性锌锰电池替代碳性锌锰电池仍是未来的发展趋势。据统计，发达国家碱性电池占整个干电池市场份额的 80%，且仍在不断提高。

当前我国各部门出台了各种产业政策，大力支持我国碱性锌锰电池产业持续发展。碱性电池免征 4% 的消费税。

近年来，我国碱性锌锰电池产量呈稳定增长趋势，已逐渐超过碳性锌锰电池。2021 年，我国碱性锌锰电池推估产量 259 亿只，同比增加 21.71%；碳性锌锰电池 2021 年推估产量 198 亿只，同比下降 5.26%。随着未来锌锰电池碱性化率逐步提高，碱性电池市场依然具有广阔的发展前景。

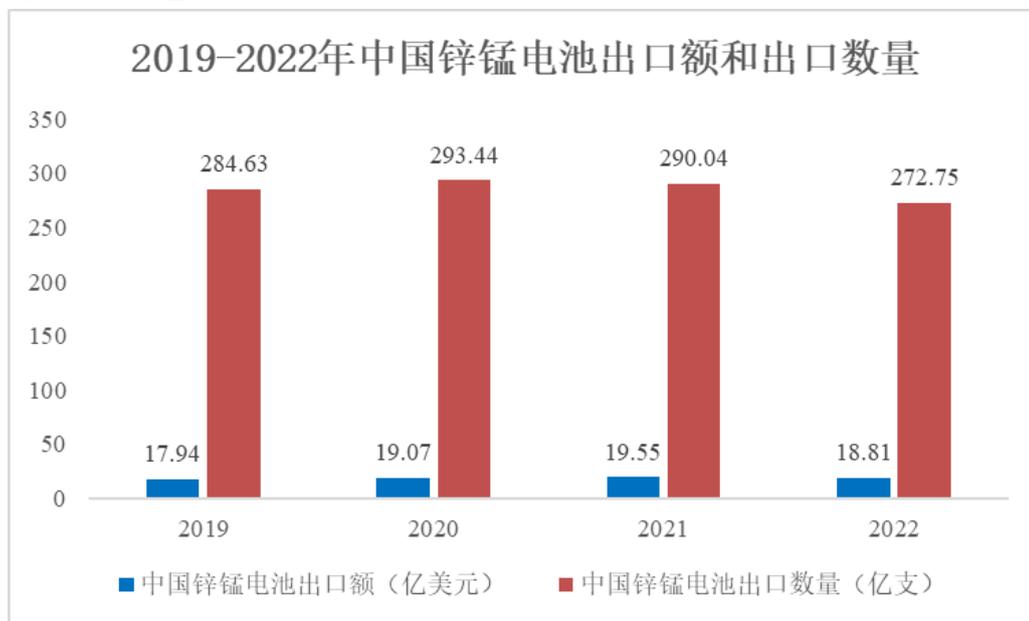
4、我国锌锰电池行业发展状况

经过多年技术积累和持续创新，我国锌锰电池制造企业已跻身世界一流行列，中国不仅是全球最大的锌锰电池生产国，也是最大的出口国。国内领先的电池制造商通过引进国际先进技术和设备，结合多年的生产经验和工艺创新，实现了生产效率和产品质量的显著提升，与国际知名品牌的差距逐渐缩小，部分企业的产品质量已达到国际领先水平。

尽管近年来我国锌锰电池出口量和金额经历了一定波动，但整体呈现增长趋势。2022 年，中国锌锰电池产量约为 406.85 亿支，国内需求量约 141.46 亿支；出口量达到 272.75 亿支，虽

同比下降 5.96%，出口金额为 18.81 亿美元，下降 3.73%。这一下降主要由于公共卫生事件期间海外对碱性电池的高需求与生产限制，随着公共卫生事件的结束，海外市场需求和供应逐渐恢复正常，预计未来将维持稳定增长。

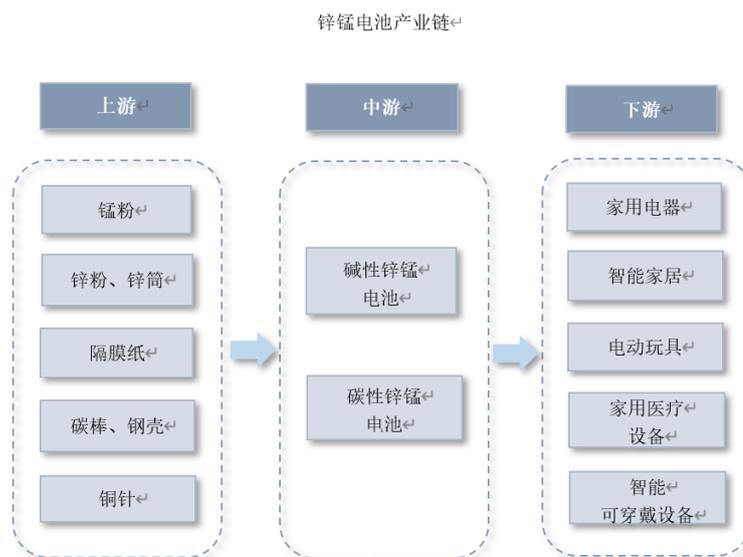
锌锰电池以其成熟的技术、稳定的性能、安全可靠性以及环保特性（不含铅、汞、镉等有害物质）获得了广泛应用，成为日常生活中不可或缺的消费品。随着行业的不断进步和市场需求的不断增长，预计我国锌锰电池行业将继续保持积极的发展势头。



数据来源：中国化学与物理电源行业协会

#### （四）锌锰电池行业上下游产业链情况

从锌锰电池产业链来看，上游是原材料，主要包括锰粉、锌粉、锌筒、碳棒、钢壳、铜针等；中游包括碱性锌锰电池及碳性锌锰电池生产制造；产业链下游是电动玩具、家用电器、智能家居、家用医疗设备、智能可穿戴设备等应用领域。



##### 1、上游主要原材料成本变动情况

报告期内，公司生产所需的主要原材料包括电解二氧化锰、锌粉、钢壳和铜针。2023 年锌粉的价格较 2022 年有所下降。由于锂电池需求的推动以及海外通胀的影响，电解二氧化锰的价

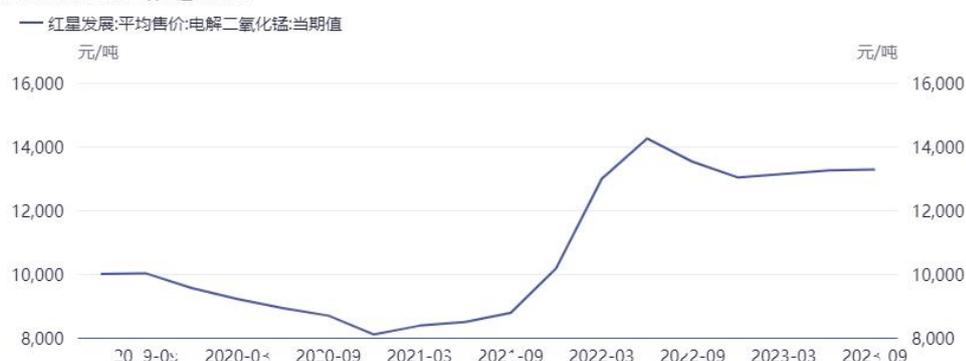
格显著上涨，尽管在 2022 年下半年略有下降，但 2023 年仍处于高位，因此电解二氧化锰价格上涨对公司的利润形成了一定的挤压。在保证产品生产质量的前提下，为了尽可能减少原材料价格上涨对公司的影响，公司积极采取多种方式来降低成本和提升利润。

平均价:锌粉(325目):四川有色



数据来源: 同花顺FinD

红星发展:平均售价:电解二氧化锰:当期值



数据来源: 同花顺FinD

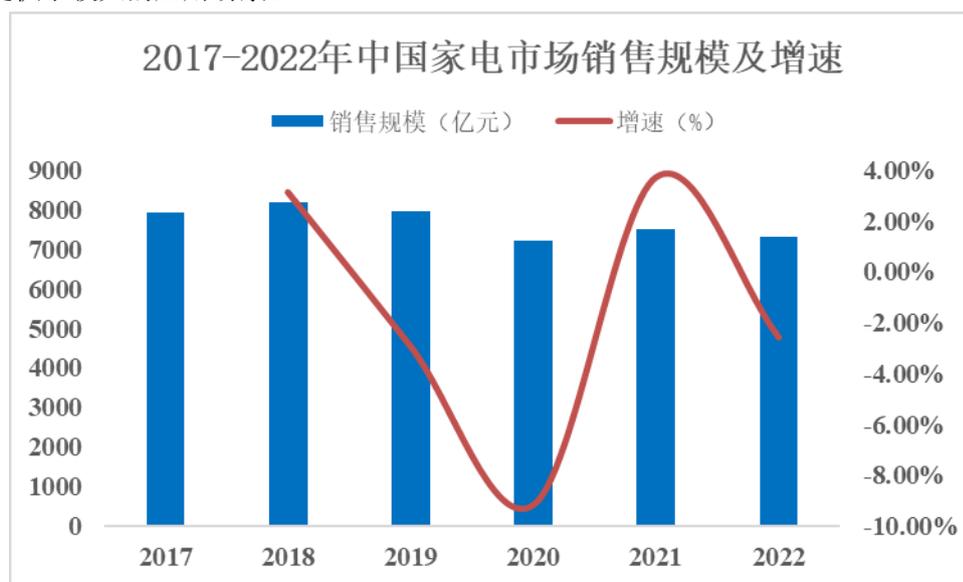
## 2、电池下游用电器市场发展情况

电池作为消费品的特点是消费者并不直接使用电池，而是将其作为电器的重要配件来使用，间接消费电池。电池市场的需求和销售量受到下游用电器市场的影响，这些用电器包括家用电器市场、智能家居市场、玩具市场、家用医疗市场、可穿戴设备市场等。因此，分析电池下游用电器市场的趋势可以反映出电池产品的发展趋势和市场前景。

### (1) 家用电器市场

作为家用电器的重要配件，电池在现代消费者日常生活中有着不可或缺的重要作用，不仅应用于遥控器、钟表、收音机、烟雾报警器、无线鼠标、电动牙刷和扫地机器人等传统家用电器，在智能门锁、智能汽车钥匙、蓝牙门禁卡、智能音箱、智能温湿度计和智能头盔等智能家居领域也得到广泛应用。随着消费水平的进一步提高，家庭平均的家用电器数量有所提升，根据凯度 marketplace 数据，户均家用电器数量从 2022 年 8.9 个提升到 2023 年 9.0 个。主要提升的用电器包括以下几类：1、遥控器，特别是随着极端气候变多，防暑降温类电器包括空调、电扇遥控器等有所增加；2、随着老龄化、公共卫生事件等多种原因，消费者对健康管理的需求提升，和健康相关的电器如体脂秤、血压计、血氧仪、耳温/额温枪等有所上升；3. 物联网驱动的生活方式升级，拉动物联终端如智能门锁，感应设备（智能窗帘、智能灯具等）遥控器增加。

家用电器作为现代家庭的生活必需品，行业规模巨大，随着全球经济的增长以及科学技术的发展，家用电器更新换代速度越来越快，具有广阔的发展空间，传统家电市场规模稳定增长，智能家居市场蓬勃发展。根据中国家用电器研究院、全国家用电器工业信息中心相关数据，2017年至2019年，中国家用电器总体市场稳步发展，销售规模总体上呈现上升趋势。2020年以来，在公共卫生事件影响下内需收缩，全球经济衰退形势下外需下降，中国家电企业通过产品结构调整，全面提质增效，保持了稳定的发展格局。虽然2020-2022年，中国家电市场销售规模有所下降，但2022年国内家电市场仍保持在7,307亿元的销售规模，国内家电存量规模的持续增长为碱性电池提供了较大的应用场景。



数据来源：中国家用电器研究院，全国家用电器工业信息中心

## (2) 智能家居市场

物联网技术的发展带动了家用电器的高端化、智能化发展趋势，智能家居依托物联网技术，将家用电器设备、软件系统以及云计算平台等相结合，是未来家电行业发展的主流方向。根据 Statista 统计数据，2017 年全球智能家居收入为 387.96 亿美元，预计到 2025 年将增长至 1,824.43 亿美元，年均复合增长率为 21.35%。中国智能家居市场规模由 2016 年的 620 亿元增长至 2022 年的 2,175 亿元，复合增长率为 23.27%。



数据来源：同花顺

### (3) 电动玩具市场

电池是电动玩具的重要动力来源。相比较传统玩具而言，电动玩具更具趣味、互动性更强，在声光效果以及益智教育等方面都具有明显优势，深受广大消费者喜爱。据中国玩具和婴童用品协会发布的数据，2022年，全国玩具零售规模为883.1亿元，比上年增长3.3%。



数据来源：中国玩具和婴童用品协会

### (4) 家用医疗设备市场

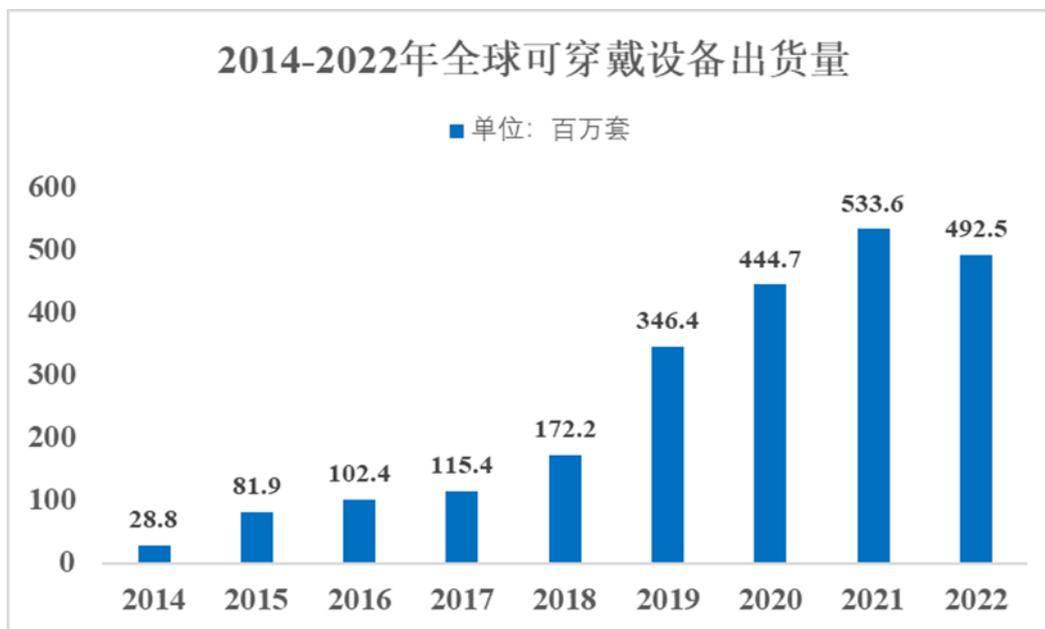
家用医疗设备主要是相对于专业医疗设备而言，具有操作简单、体积小、携带方便等特点，包括红外体温计、血压仪、血糖仪和电动按摩产品等。根据共研产业咨询的数据，中国家用医疗设备行业市场规模呈稳步增长趋势，市场规模从2017年的1,268亿元增长到2022年3,174亿元，预计2027年市场规模将达到6,012亿元，年复合增长率为13.63%。未来，随着社会老龄化程度逐渐加深、人民保健意识日益增强以及互联网、物联网等技术的快速渗透与发展，预计家用医疗设备市场需求仍将稳步提升，行业市场规模将持续扩张。



数据来源：共研产业咨询

#### (5) 智能可穿戴设备市场

随着数据传输、锂离子电池等创新技术的飞速发展，各种智能可穿戴设备如 TWS 耳机、智能手表、智能眼镜和智能手环等逐渐走进人们的日常生活，人们的消费习惯也在悄悄发生改变，智能可穿戴设备市场发展迅猛，需求不断扩大。根据 IDC 相关数据，从 2014 年到 2022 年，全球可穿戴设备出货量由 0.29 亿套增长至 4.93 亿套，年均复合增长率 42.50%，市场具有巨大的增长潜力。



数据来源：IDC、Statista

综上，通过电池下游各市场整体上呈现增长趋势，反映出电池市场需求增加，前景广阔。

#### (五) 竞争格局

目前，全球锌锰电池行业的主要参与者包括品牌制造商、零售商和贴牌制造商。这些企业在产业链中的位置存在差异，具体情况如下：

分类	简介	主要企业
品牌制造商	拥有自有电池品牌以及电池生产能力，产能主要用于生产自有品牌，承接零售商自有品牌的贴牌生产。	国际：金霸王、劲量、松下、雷特威、瓦尔塔 国内：南孚电池
贴牌制造商	以承接零售商自有品牌的电池贴牌生产为主，无自有品牌或自有品牌收入占比较低。	宁波中银、长虹能源、野马电池、浙江恒威、力王股份
零售商	通常为连锁便利店、商超、电商企业，向贴牌制造商或品牌制造商采购其自有品牌的电池产品，在自有零售渠道进行销售。	沃尔玛、家乐福、Amazon、Costco、7-Eleven、麦德龙、TESCO

电池行业是一个高度市场化的行业。当前，在全球电池市场上，中国、日本、韩国和美国等国家是主要生产国和品牌商。经过多年发展，中国在锌锰电池、锂离子电池等领域已经成为全球第一大生产基地，锌锰电池行业在我国已经形成了相对成熟稳定的竞争格局，行业市场化程度较高。在激烈的市场竞争中，许多在生产技术与能力等方面处于落后地位的中小企业逐步退出市场。

公司作为在国内消费电子市场的头部品牌制造商，凭借较强的品牌认可度、庞大的销售体系、持续的研发创新能力、经验丰富的管理团队以及稳定的供应商等关键资源，进一步显现出竞争优势，占据了绝大部分零售市场份额。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

#### （一）主要业务

公司专注于深耕家居电器的小电池领域，拥有较强的品牌认可度、庞大的销售体系、持续的研发创新能力、经验丰富的管理团队以及稳定的供应商等关键资源，主要为广大消费者提供低成本、稳定、安全、电力持久的电池产品；建立多品牌的电池品类矩阵，寻求各细分市场的机会。公司积极在碱性电池、1号燃气灶电池、纽扣电池、碳性电池、适合各类高电压大电流强动力用电器的锂可充电电池和小型锂离子电池（如TWS耳机电池等）等多品类中布局专业品牌，针对消费者不同的生活场景和不同品类的电池需求，规划各品牌市场定位和策略规划，提供消费者多场景、一站式、最优化的电池产品方案，满足用户购买需求。

同时继续稳步推进代理业务，推进各代理产品的网点铺货和销售工作。



南孚电池多年来坚持技术研发与品类拓展，为保障产品领先优势提供坚实基础。南孚电池拥有多项专利，研发成果多项投产，持续驱动电池产品创新和研发升级，不断增强研发创新能力，

深耕碱性电池市场，多元化布局消费电池市场，战略进军锂离子电池市场。一方面，南孚电池注重新型碱性电池产品研发和技术升级，不断推出放电性能及产品质量领先的碱性电池产品；另一方面，针对不同应用场景以及消费需求，面向消费者推出了多种类电池产品，包括专门针对燃气灶高温高湿环境研发的“丰蓝 1 号”燃气灶电池以及专门针对物联电器特别是汽车钥匙的放电模式开发的锂锰纽扣电池等。

公司将继续巩固强化南孚电池在零售电池领域的优势领先地位，同时将发挥南孚电池近 60 年来在小型化学电池领域的深厚的技术和工艺的积累，积极投资开发新型化学电池，满足 5G 和 IOT 时代对新型化学电源的新需求。同时，南孚电池将充分发挥在消费品的品牌打造和渠道分销的优势，为中国庞大的中产阶级打造消费升级产品，开创新品类，成为中国领先的多品牌消费品集团公司。

## （二）经营模式

### 1、采购模式

公司对外采购的货品主要包括电池生产所需原辅材料、部分外购商品以及其他包装材料等。

公司设立供应商管理部、计划与物控部负责电池生产所需原辅材料采购的相关事宜。供应商管理部主要负责供应商的开发与发展、日常管理以及商务谈判等工作，计划与物控部负责相关材料的日常采购事宜。除原辅材料采购外，全资子公司南孚营销下设的采购中心和交付中心负责外购商品的采购事宜。

公司建立了健全的原辅材料供应商开发与发展流程制度。供应商管理部根据采购战略规划、产品开发规划等编制供应商年度开发计划，寻源并筛选新供应商，通过样品试验、现场评估等方式确定供应商资格和采购政策，并后续对供应商进行品质跟踪、业务技术交流以及评审，供应商通过评审后进入合格供应商名单。

计划与物控部负责原辅材料的日常采购事宜，基于采购战略规划，按照生产部门提供的物料需求计划制定采购计划，对采购申请单进行核对，经审批通过后下达采购订单并督促供应商及时供货，仓管员收货并将需要检验的物资提交送检后，将检验合格物资办理入库。

公司通过和原材料供应商的长期战略合作降低了供应风险和成本，保证原材料产品质量的稳定性和供货的及时性。公司根据主要金属材料的 market 走势，适当储备原材料，有效降低了材料价格上涨造成的成本增长风险。

### 2、生产模式

公司主要采取“以销定产，适量备货”的生产模式，在实际生产中以“按销售预估生产”和“按订单生产”相结合的模式开展，公司产品以自主生产为主。

对于非定制产品，公司根据年度战略目标，结合销售市场信息，基于年度销售预测及规划，并在适当考虑安全库存的基础上制定生产计划，结合生产能力，满足市场要求。对于定制产品，主要采取订单生产模式，根据客户订单制定生产计划并组织生产。

### 3、销售模式

公司销售业务分为境内销售业务和境外销售业务，目前以境内销售业务为主，同时积极拓展境外销售业务。具体情况如下：

#### （1）境内销售业务

境内销售业务包括线上销售和线下销售两大类。其中，线下销售包括线下经销模式、KA 模式和 OEM 模式；线上销售包括线上直销零售模式、电商平台销售模式、线上分销模式和线上经销模式。

#### A、线下销售

##### （A）线下经销模式

公司全资子公司南孚营销负责全国各区域经销商的维护和管理，与经销商签订年度经销商合同，并在合同中约定销售区域，经销商以买断方式采购产品。经销商向公司发出订单并预付货款

后，公司根据产品及渠道特点安排物流方式，一般通过快递或第三方物流发货，经销商验收无误后签收确认，参考公司制定的价格政策进行对外销售。

#### (B) KA 模式

公司还与大润发、沃尔玛、华润万家、家乐福、永辉超市等知名大卖场、大型连锁超市直接进行合作，通常与 KA 客户直接签订年度框架销售合同，KA 客户以买断方式采购产品。

在 KA 模式下，KA 客户根据产品销售情况向公司下达订单，公司按照订单信息安排物流配送产品至客户指定地点，商品所有权权属在交付时转移给 KA 客户。经对账核算后，KA 客户在合同约定的价款支付期限内付款。

#### (C) OEM 模式

除自有品牌外，公司还有一定的 OEM 业务。公司的 OEM 主要客户为国内大型贸易商、国内知名电子设备生产厂商等，销售产品以贴牌产品为主。在 OEM 模式下，公司根据客户所提供的产品规格型号、性能、工艺、外观、包装等个性化需求确定生产方案，进行代工生产。

为进一步拓展国内销售渠道与销售市场，公司与在客户资源等方面具有一定优势的大型贸易商开展合作。贸易商根据下游客户需求向公司提交订单，要求产品配送至指定地点，对其采购的产品自主定价并对外销售，南孚对其不存在销售任务约定，不干涉其销售政策。另外，公司与国内知名电子设备生产厂商直接开展合作，客户向公司直接定制产品。

### B、线上销售

#### (A) 线上直销零售模式

公司在第三方电商平台开设自营店铺，直接向终端买家销售商品，按照第三方电商平台的标准条款开设店铺和进行运营管理。主要销售平台为天猫、京东等。线上直销零售模式下，消费者支付货款后，公司通过物流发货，消费者确认收货或第三方平台系统自动默认确认收货后，款项直接转入其平台账户。

#### (B) 电商平台销售模式

电商平台销售模式是指公司与主要电商平台如京东自营、苏宁易购、天猫超市等客户直接开展合作，向其销售产品并直接与电商平台进行结算。

#### (C) 线上分销模式

线上分销模式下，公司与专业第三方分销平台开展合作，平台下游用户主要为在线上或线下开店的中小卖家。

#### (D) 线上经销模式

线上经销模式与线下经销模式类似，南孚营销与线上经销商签订年度合同，授权其在线上电商平台销售南孚产品，并对其进行日常管理。

### (2) 境外销售业务

#### A、出口模式

出口模式与线下 OEM 模式类似，主要客户为国际知名电池品牌商、国际商业连锁企业、国际大型贸易商以及国际知名电子设备生产厂商等。根据客户提供的产品设计进行生产，主要采用 FOB、CIF 等方式出口至指定地点。

#### B、跨境电商模式

除出口业务之外，公司同时积极拓展跨境电商业务。主要销售电商平台为亚马逊，公司在其平台开设自营店铺，直接向终端买家销售商品。

### 4、研发模式

公司研发模式以自主研发为主、合作研发为辅，研发内容包括新产品研发、新生产设备研发和现有工艺在效率、质量方面的改善升级研发等。自主研发由公司相关研发部门自主进行研发工作；合作研发主要为产学研合作，是指公司与高等院校或科研院所通过合作开展科学研究、科研成果转化和科学技术市场的产业化。公司建立了完善的研发制度和流程，研发项目立项前结

合公司发展战略部署，经过前期调研提出研发要求，经审批通过后方可立项，并进行严格的过程管理与结题验收。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

##### 1、行业地位

长期以来，南孚电池通过保持稳定领先的产品性能，以及对于国内电池零售市场的深耕细作，在国内碱性电池市场占有较大优势，在国内碱性电池市场，“南孚牌”碱锰电池产品连续三十一年（1993年-2023年）在中国市场销量第一，在我国碱性5号和7号电池品类零售市场的销售份额为85.9%（尼尔森数据），相较上一年度稳步增长。未来，南孚电池将进一步巩固在碱性电池市场的领先地位，同时大力发展锂离子电池、锂一次电池等新技术电池产品，进一步强化行业影响力。

##### 2、核心竞争力

南孚电池是处于电池行业的生产商，拥有较强的品牌认可度、庞大的销售体系、持续的研发创新能力、先进的制造能力、经验丰富的管理团队以及稳定的供应商等关键资源，主要为广大消费者提供低成本、稳定、安全、电力持久的电池产品。

###### （1）具备较强品牌认可度的行业知名企业

南孚电池是中国电池行业知名企业，通过保持稳定领先的产品性能，以及对于国内电池零售市场的深耕细作，南孚电池在国内碱性电池市场占有较大优势。南孚电池荣获福建省工业化和信息化龙头企业、福建省优秀民营企业、2021年度福建省数字经济领域“独角兽”、智能家居电池生产基地、省级绿色工厂、省级绿色供应链管理企业、南平市优秀科研项目（LIR1254开发）、国家高新技术企业、绿色领跑企业、全省标准化工作先进单位等多项荣誉奖项，荣登2021中国品牌价值评价榜单（轻工组第24位），“南孚”品牌连续多年位居Chnbrand中国品牌力指数干电池品类第一。

###### （2）销售体系深入基层，营销推广效果良好

南孚电池在全国建立起了全面、完整的销售网络，通过线下经销商、线下KA卖场、线上电商等多种销售渠道，覆盖全中国城市，包括杂货店、中小超市和各类专业店等传统渠道，KA卖场和24小时连锁便利店等现代渠道，以及天猫、京东、拼多多、苏宁易购等主流平台的线上电商渠道，销售终端超过一百万家。

南孚电池在线下渠道精耕细作的同时，积极顺应现代消费趋势，由专业团队负责电商平台的销售，为消费者提供全方位的消费体验。在坚持市场拓展的同时，南孚电池不断创新营销推广策略，围绕品牌定位开展广告营销，并与多家知名IP合作，跨界整合资源，为品牌注入活力，赢得了巨大的用户吸引力，连续多年处于销量前列。

###### （3）坚持研发创新与品类拓展，保障产品领先优势

南孚电池多年来坚持技术研发与品类拓展，为保障产品领先优势提供坚实基础。南孚电池拥有多项专利，研发成果多项投产，持续驱动电池产品创新和研发升级，不断增强研发创新能力，深耕碱性电池市场，多元化布局消费电池市场，战略进军锂离子电池市场。一方面，南孚电池注重新型碱性电池产品研发和技术升级，不断推出放电性能及产品质量领先的碱性电池产品；2023年推出的聚能环4代产品性能全球领先。另一方面，针对不同应用场景以及消费需求，面向消费者推出了多类型电池产品，包括专门针对燃气灶高温高湿环境研发的“丰蓝1号”燃气灶电池、专门针对物联电器的放电模式开发的锂锰纽扣电池、适合各类高电压大电流强动力用电器的“TENAVOLTS”充电锂电池以及适合循环充电要求的镍氢充电电池等，从而多元化布局电池市场。南孚电池被授予首个“物联网电池电源研发生产基地”称号，控股子公司深圳鲸孚被评为“2020

中国锂电池行业十大影响力企业”和“2020 中国锂电池行业十大卓越品质奖”，“传应”品牌被评为“2020 中国 3C 数码锂电池十大品牌”和“2020 中国智能穿戴锂电池领导品牌”。作为国家认定企业技术中心，南孚电池拥有国际领先的实验室和研发设备以及科研级产品检测中心，与多家中国知名大学和研究院开展产、学、研项目合作，探索前瞻性电池技术，保障产品质量、生产工艺和新产品研发的领先优势。

#### (4) 先进的制造技术与客户需求快速响应能力

南孚电池拥有完善的制造管理体系和设备、工艺等平台技术储备，可以依据客户需求灵活调整，及时交付。南孚电池拥有电池制造设备的设计、制造能力，在生产自动化、智能化升级过程拥有独有的优势，并可根据发展需要快速扩充设备产能。

南孚电池始终坚持以客户为中心，坚持可持续发展，工厂正逐步向自动化、智能化、数字化升级，同时也在积极响应国家减碳政策，推行绿色制造。

#### (5) 管理团队经验丰富、长期稳定，助力管理效率提升

南孚电池拥有一支长期稳定、经验丰富、年富力强的管理团队，主要管理团队在南孚电池任职十年以上，对于南孚电池的经营管理具有丰富的经验，对于自身产品及所处行业具有深刻理解，团队的长期稳定有助于管理效率的提升，经营决策将更为注重业绩的长期最优化增长。与此同时，持续的创新和务实、高效的管理机制和全体员工的企业认同感，造就了南孚电池产品的高质量，为创名牌提供了坚实基础。

#### (6) 供应商战略合作关系长期稳定，有效控制成本并降低供应风险

南孚电池拥有较为稳定的供应商和系统化的采购管理模式，具备成本控制优势并能有效降低供应风险。南孚电池自设立以来，和主要原材料供应商就建立起了战略合作关系，有效降低供应风险和成本，保证原材料产品质量和供应的稳定性；受益于稳定的供应商关系，成本管控优势显著。同时，南孚电池拥有稳定且经验丰富的采购团队，在月度采购计划基础上根据原材料市场价格走势而适当储备，并能有效管理众多供应商。

## 五、报告期内主要经营情况

2022 年度，公司通过实施重大资产重组，先后于 2022 年 1 月和 2022 年 5 月完成了亚锦科技 36%股权和 15%股权的收购，合计持有亚锦科技 51%的股权，而且公司于 2022 年 1 月完成了原有百货零售业务的置出，公司主营业务已从传统的百货零售转为电池的研发、生产和销售。自 2022 年 2 月开始，公司合并财务报表范围发生根本变化，公司主营业务收入及利润来源为电池的制造、销售。

2023 年作为重组完成后的首个完整年度，公司实现营业收入 431,762.21 万元，较上年同期增长 27.62%；实现归属于上市公司股东的净利润为 11,582.76 万元，较上年同期上升 41.93%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 11,080.29 万元，较上年同期上升 76.07%。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总资产为 670,681.97 万元，较上年同期增长 10.91%；归属于上市公司股东所有者权益 186,108.15 万元，较上年同期增长 227.97%。

### (一) 主营业务分析

#### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,317,622,120.45	3,383,136,810.43	27.62
营业成本	2,271,412,806.66	1,807,972,131.74	25.63
销售费用	758,949,455.70	631,423,578.49	20.20
管理费用	219,393,555.73	200,142,239.62	9.62
财务费用	72,639,953.75	71,798,134.65	1.17

研发费用	123,110,100.61	105,705,061.28	16.47
经营活动产生的现金流量净额	864,755,716.06	1,008,649,150.71	-14.27
投资活动产生的现金流量净额	-697,755,711.95	-2,176,269,821.63	67.94
筹资活动产生的现金流量净额	-14,648,526.19	484,379,528.60	-103.02

营业收入变动原因说明：一方面是公司电池及代理业务快速增长；另一方面是收入规模较大的南孚电池于2022年2月开始纳入合并范围。

营业成本变动原因说明：随着公司营业收入的增加，营业成本相应增加。

销售费用变动原因说明：随着公司营业收入的增加，销售费用相应增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：一方面是随着公司海外OEM业务的增加，应收账款规模相应增加；另一方面是公司于2023年初推出聚能环4代新产品，客户于2022年底预定新产品导致上期合同负债金额较大。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是上期收购亚锦科技股权支付相应收购款较大。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是上期为筹资亚锦科技股权收购款，取得银行借款导致筹资活动产生的现金流量净额较大。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## 2. 收入和成本分析

适用 不适用

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

#### 主营业务分行业情况

分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电池制造与销售	3,847,164,800.19	1,882,460,046.84	51.07	37.00	36.89	增加0.04个百分点
代理业务	466,710,070.51	387,162,905.29	17.04	50.45	62.86	减少6.32个百分点

#### 主营业务分产品情况

分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
碱性电池	3,349,810,852.68	1,593,607,825.14	52.43	38.25	42.76	减少1.50个百分点
碳性电池	314,034,231.86	198,412,576.02	36.82	26.42	21.66	增加2.47个百分点
其他电池	183,319,715.65	90,439,645.68	50.67	31.50	18.80	增加5.28个百分点
其他产品	466,710,070.51	387,162,905.29	17.04	51.75	50.41	增加0.73个百分点

#### 主营业务分地区情况

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	3,642,068,255.54	1,698,255,763.98	53.37	19.16	11.36	增加3.27个百分点
境外	671,806,615.16	571,367,188.15	14.95	117.92	102.70	增加6.38个百分点

#### 主营业务分销售模式情况

销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
经销模式	2,919,508,528.66	1,313,063,218.95	55.02	32.01	32.30	减少0.10个百分点
平台客户	406,160,493.17	152,238,415.52	62.52	8.34	-2.07	增加3.99个百分点
直销模式	988,205,848.87	804,321,317.66	18.61	85.79	90.75	减少2.12个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明：

自 2022 年 2 月起，公司主营业务已从原百货零售业务变更为电池的生产和销售业务。上期对比数据未包含原百货零售业务收入成本，仅包含 2-12 月子公司南孚电池的电池业务销售收入成本。

报告期内收入和成本分类较上期发生显著变动主要原因：一方面是公司电池及代理业务快速增长；另一方面是收入和成本规模较大的南孚电池于 2022 年 2 月开始纳入合并范围。

## (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
碱性电池	万只	312,903.62	309,672.40	37,314.96	44.23	52.40	9.48
碳性电池	万只	-	23,695.33	4,558.94	-	24.89	7.49
其他电池	万只	8,625.11	8,662.88	1,944.40	225.14	26.61	-1.91

产销量情况说明：

一方面是本期海外 OEM 业务需求量大，导致本期碱性电池生产量和销售量较上期明显增长；另一方面是上期数据未包含 2022 年 1 月相关数据。

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

## (4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电池制造销售	直接材料	1,643,111,738.48	87.29	1,196,587,268.26	87.01	37.32	/
	直接人工	131,961,874.19	7.01	93,450,500.33	6.80	41.21	/
	制造费用	107,386,434.17	5.70	85,135,061.81	6.19	26.14	/
代理业务	直接材料	387,162,905.29	100.00	237,732,741.26	100.00	62.86	/
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
碱性电池	直接材料	1,369,546,564.93	85.94	992,508,033.57	88.91	37.99	/
	直接人工	124,938,853.49	7.84	64,773,161.81	5.80	92.89	/
	制造费用	99,122,406.72	6.22	59,009,498.24	5.29	67.98	/
碳性电池	采购成本	198,412,576.02	100.00	163,087,127.32	100.00	21.66	/
其他电池	直接材料	75,152,597.53	83.10	67,842,079.96	89.11	10.78	/
	直接人工	7,023,020.70	7.77	4,336,376.03	5.70	61.96	/
	制造费用	8,264,027.45	9.14	3,950,515.40	5.19	109.19	/
其他产品	采购成本	387,162,905.29	100.00	257,398,779.33	100.00	50.41	/

成本分析其他情况说明：

1、碱性电池本期销售量较上期明显增长，导致成本较上期明显增长，进而造成直接材料、直接人工和间接费用较上期明显增长。

2、公司碳性电池及其他产品通过外协和外采的方式，其成本即为采购成本。

**(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化**

适用 不适用

**(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(7). 主要销售客户及主要供应商情况**

**A. 公司主要销售客户情况**

适用 不适用

前五名客户销售额 77,616.31 万元，占年度销售总额 17.98%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	ENERGIZER MFG INC C/O RICHS WHS	264,549,648.47	6.13	否
2	北京京东世纪贸易有限公司	256,076,963.95	5.93	否
3	Innovent GmbH & Co. KG	124,617,280.16	2.89	否
4	上海麒剑贸易有限公司	67,097,416.51	1.55	否
5	上海斤斤有味电子商务有限公司	63,821,765.83	1.48	否
	合计	776,163,074.92	17.98	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	上海斤斤有味电子商务有限公司	63,821,765.83	1.48

**B. 公司主要供应商情况**

适用 不适用

前五名供应商采购额 84,293.97 万元，占年度采购总额 40.79%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	曜尊饮料（上海）有限公司	355,353,217.49	17.20	否
2	广西靖西市一洲锰业有限公司	146,726,453.73	7.10	否
3	广西汇元锰业有限责任公司	140,079,929.21	6.78	否
4	浙江长贵金属粉体有限公司	101,461,295.58	4.91	否
5	深圳市中金岭南科技有限公司	99,318,755.76	4.81	否
	合计	842,939,651.77	40.79	-

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

### 3. 费用

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	758,949,455.70	631,423,578.49	20.20
管理费用	219,393,555.73	200,142,239.62	9.62
财务费用	72,639,953.75	71,798,134.65	1.17
研发费用	123,110,100.61	105,705,061.28	16.47

销售费用变动原因说明：一方面为了促进销售收入的增长，本期增加了促销力度，促销费用增加较多；另一方面通常 1 月份广告费和促销费较大，上上期仅包含子公司南孚电池 2-12 月份销售费用。

### 4. 研发投入

#### (1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	123,110,100.61
本期资本化研发投入	-
研发投入合计	123,110,100.61
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.85
研发投入资本化的比重 (%)	-

#### (2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	313
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.40
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	-
硕士研究生	16
本科	97
专科	66
高中及以下	134
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	67
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	97
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	104
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	45
60 岁及以上	-

## (3). 情况说明

□适用 √不适用

## (4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

## 5. 现金流

□适用 √不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数占 总资产的比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况 说明
货币资金	568,502,807.69	8.48	412,495,431.37	6.82	37.82	注 1
交易性金融资产	17,400,770.30	0.26	3,100,000.00	0.05	461.32	注 2
应收票据	504,471.92	0.01	2,749,472.59	0.05	-81.65	/
应收账款	247,359,021.43	3.69	191,070,925.54	3.16	29.46	注 3
应收账款融资	2,276,183.91	0.03	3,218,880.30	0.05	-29.29	/
预付款项	25,910,234.03	0.39	30,550,783.16	0.51	-15.19	/
其他应收款	12,708,292.55	0.19	12,228,310.65	0.20	3.93	/
存货	388,658,124.93	5.79	433,797,664.02	7.17	-10.41	/
其他流动资产	82,690,948.39	1.23	90,567,039.01	1.50	-8.70	/
长期股权投资	8,190,392.74	0.12	4,039,837.65	0.07	102.74	/
其他权益工具投资	404,000,000.00	6.02	507,000,000.00	8.38	-20.32	注 4
固定资产净额	628,023,459.14	9.36	651,540,259.36	10.77	-3.61	/
在建工程	6,199,398.36	0.09	6,159,534.74	0.10	0.65	/
使用权资产	6,843,165.50	0.10	7,435,629.99	0.12	-7.97	/
无形资产	358,622,075.21	5.35	400,561,471.53	6.62	-10.47	/
商誉	2,905,993,573.87	43.33	2,905,993,573.87	48.06	-	/
长期待摊费用	10,901,581.46	0.16	9,114,537.19	0.15	19.61	/
递延所得税资产	62,391,353.41	0.93	49,469,709.23	0.82	26.12	注 5
其他非流动资产	969,643,866.34	14.46	325,849,002.73	5.39	197.57	注 6
短期借款	832,181,432.72	12.41	276,638,986.03	4.57	200.82	注 7
交易性金融负债			434,392.00	0.01	-100.00	/
应付票据	41,365,106.00	0.62	38,301,223.00	0.63	8.00	/
应付账款	327,025,938.21	4.88	335,659,177.36	5.55	-2.57	/
合同负债	252,812,298.50	3.77	304,404,476.29	5.03	-16.95	/
应付职工薪酬	119,184,894.81	1.78	120,318,487.52	1.99	-0.94	/
应交税费	52,500,382.37	0.78	15,681,086.53	0.26	234.80	注 8
其他应付款	88,785,999.87	1.32	390,989,196.52	6.47	-77.29	注 9
一年内到期的非流动负债	196,746,779.57	2.93	273,277,061.83	4.52	-28.00	注 10
其他流动负债	28,093,614.31	0.42	35,266,891.12	0.58	-20.34	/

长期借款	697,440,000.00	10.40	1,327,110,000.00	21.95	-47.45	注 11
租赁负债	3,484,126.83	0.05	3,095,200.29	0.05	12.57	/
长期应付款	-	-	16,113,139.72	0.27	-100.00	注 12
递延所得税负债	76,173,453.69	1.14	80,631,053.53	1.33	-5.53	/

#### 其他说明

- 注 1：主要是本期向特定对象发行股票筹集资金盈余所致；  
注 2：本期购买银行理财增加所致；  
注 3：本期 OEM 外贸业务增加较多，OEM 业务账期较长所致；  
注 4：本期鹏博实业公允价值变动减少所致；  
注 5：本期内部交易未实现收益增加所致；  
注 6：子公司南孚电池新增购买定期存款所致；  
注 7：子公司南孚电池增加补充流动资金所致；  
注 8：子公司第四季度未缴纳企业所得税增加所致；  
注 9：本期归还少数股东借款所致；  
注 10：本期归还借款所致；  
注 11：本期归还借款所致；  
注 12：子公司归还长期应付款所致。

#### 2. 境外资产情况

适用 不适用

#### 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

参见第十节“所有权或使用权受限资产”部分。

#### 4. 其他说明

适用 不适用

#### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

#### (五) 投资状况分析

##### 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，公司在向特定对象发行股票事项完成后，以现金收购的方式，收购控股子公司安孚能源部分少数股权，提升了公司对安孚能源的持股比例，进而提升了公司对南孚电池的权益比例。收购完成后，增加了公司归属于母公司股东的净利润，有利于提升公司整体经营业绩和财务指标，对提升公司持续经营能力产生积极影响。

报告期内，公司基于经营发展和战略规划需要，公司拟在新加坡投资设立全资子公司，拟投资金额 2,000 万美元。本次对外投资有利于依托新加坡的区位优势，加强公司与国际市场的合作交流及海外业务拓展，进一步提高公司在国内外市场的竞争力和品牌知名度，对公司长期发展和战略布局具有积极意义。

**1. 重大的股权投资**

□适用 √不适用

**2. 重大的非股权投资**

□适用 √不适用

**3. 以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
理财产品	3,100,000.00	121,834.00			78,840,000.00	65,015,693.70		17,046,140.30
远期结汇		354,630.00						354,630.00
合计	3,100,000.00	476,464.00	-	-	78,840,000.00	65,015,693.70	-	17,400,770.30

**证券投资情况**

□适用 √不适用

**证券投资情况的说明**

□适用 √不适用

**私募基金投资情况**

□适用 √不适用

**衍生品投资情况**

□适用 √不适用

**4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况**

√适用 □不适用

公司在重大资产重组实施完成后，从业务、资产、财务、人员和机构几个方面进行了整合，取得了较好的效果。2023 年度，公司实现收入和利润的双增长。

**1、业务整合**

公司充分认可南孚电池的管理团队及业务团队，发挥原有管理团队和业务团队在消费电池领域的专业经营能力，提升经营业绩，共同实现上市公司股东价值最大化的目标。公司依靠自身的人才、资金、渠道资源优势，强化其市场地位和盈利能力，加强新客户、新产品、新市场的开拓，增强上市公司盈利能力。

**2、资产整合**

重大资产重组实施完成后，保持南孚电池资产的独立性，并遵守公司相关的资产管理制度。亚锦科技和南孚电池按照上市公司内控制度行使正常资产购买、使用、处置等经营决策权，对超出正常生产经营以外的资产购买、使用、处置，遵照中国证监会、上交所、公司章程等相关法规和制度履行相应程序。同时，上市公司也依据南孚电池的业务开展情况，结合自身的资产管理经验，对其资产管理提出优化建议，以提高资产管理效率，实现资产配置的利益最大化。

**3、财务整合**

重组实施完成后，为进一步增强亚锦科技控制权的稳定性，公司将亚锦科技的财务管理纳入统一财务管理体系，防范并减少亚锦科技的内控及财务风险，实现内部资源的统一管理和优化配置。

#### 4、人员整合

重组实施完成后，为加强上市公司对亚锦科技和南孚电池的控制，公司对亚锦科技和南孚电池的董事会进行了改选。亚锦科技 5 名董事、2 名非职工代表监事均由上市公司推荐，总经理由上市公司副董事长兼任，从董事会、监事会及管理层面加强对亚锦科技的控制。同时，南孚电池 9 名董事中，8 名董事为亚锦科技推荐，上市公司董事长兼任南孚电池董事长。在管理层面保留南孚电池现有的核心管理团队，由其负责南孚电池的日常经营管理工作；在业务层面对南孚电池授予较大程度的自主权和灵活性，保持其原有的业务团队及管理风格，并为南孚电池的业务维护和拓展提供充分的支持。公司向南孚电池增派两名高管，上市公司聘任南孚电池的核心高管作为上市公司的高管，从而实现了上市公司、亚锦科技和南孚电池的快速融合。

#### 5、机构整合

公司将亚锦科技和南孚电池纳入管理体系，按照上市公司的要求对亚锦科技和南孚电池进行统一管理，协助两家下属公司进一步建立科学、规范的公司治理结构和内部控制制度，严格按照股东大会、董事会议事规则和管理权限制定决策，加强监事会的监督作用，形成科学合理的权力制衡机制，规范董事、监事、高级管理人员的行为及选聘任免，履行信息披露义务，保证两家公司按照公司章程和上市公司对下属公司的管理制度规范运行。

#### 独立董事意见：

公司在重大资产重组实施完成后，从业务、资产、财务、人员、机构几个方面进行了整合，实现了上市公司、亚锦科技和南孚电池的快速融合。2023 年度，公司实现收入和利润的双增长。报告期内，公司继续认真监督、指导控股子公司亚锦科技、南孚电池更加规范地运作，积极参与南孚电池的经营管理，对控股子公司的重大事项进行决策，切实执行控股子公司重大事项报告制度，密切关注南孚电池的生产经营情况，切实维护上市公司的利益，有利于上市公司健康、稳定和可持续发展，不存在损害中小股东利益的情形。

#### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	业务性质	权益比例 (%)	注册资本 (万元)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	营业收入 (万元)	营业利润 (万元)	净利润 (万元)
安孚能源	电池生产和销售	62.25	296,727.27	680,003.64	408,815.63	431,762.21	86,467.90	73,117.53
亚锦科技	电池的研发、生产、销售	51	375,035.40	303,458.96	120,405.33	431,762.21	98,917.73	84,830.88
南孚电池	电池的研发、生产、销售	82.183	33,175.10	261,237.32	79,322.33	431,762.21	98,187.18	84,100.33
深圳鲸孚	批发和零售业	100	1,000.00	10,597.90	3,771.70	63,587.87	7,521.37	5,540.40

合乎能源	科技推广和应 用服务业	40	5,000.00	12,831.15	1,886.60	31,082.85	36.92	37.64
------	----------------	----	----------	-----------	----------	-----------	-------	-------

## (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

#### 1、行业格局

电池行业是一个高度市场化的行业。当前，在全球电池市场上，中国、日本、韩国和美国等国家是主要生产国和品牌商。经过多年发展，中国在锌锰电池、锂离子电池等领域已经成为全球第一大生产基地，锌锰电池行业在我国已经形成了相对成熟稳定的竞争格局，行业市场化程度较高。在激烈的市场竞争中，许多在生产技术与能力等方面处于落后地位的中小企业逐步退出市场，头部企业凭借较强的品牌认可度、庞大的销售体系、持续的研发创新能力、先进的制造能力、经验丰富的管理团队以及稳定的供应商等关键资源，进一步显现出竞争优势，占据了绝大部分零售市场份额。

#### 2、发展趋势

##### (1) 国家产业政策支持

当前，我国各部门出台了各种产业政策，大力支持我国锌锰电池、锂一次电池、锂离子电池以及镍氢电池产业持续发展。《轻工业发展规划（2016-2020年）》中把无汞碱性锌锰电池高速生产技术与装备改造列为重点行业技术改造工程，把超长寿命（8年以上）碱性锌锰电池研发列为关键共性技术研发与产业化工程，把锌锰电池、氧化银电池与锌空气电池无汞化与自动化生产装备，铅蓄电池和锂离子电池自动化生产工艺与装备列为重点装备制造水平提升工程；《产业结构调整指导目录（2019年本）》中，“十九：轻工”之13“锂离子电池、氢镍电池”等新型电池、15“锂离子电池自动化、智能化生产成套制造设备；碱性锌锰电池600只/分钟以上自动化生产成套装备制造”列为鼓励类。2015年1月，中华人民共和国财政部、国家税务总局颁布《关于对电池、涂料征收消费税的通知》，规定“将电池、涂料列入消费税征收范围，在生产、委托加工和进口环节征收，适用税率均为4%”，并特别指出“对无汞原电池、金属氢化物镍蓄电池、锂原电池、锂离子蓄电池、太阳能电池、燃料电池和全钒液流电池免征消费税”。国家各种产业政策的出台，有效促进电池行业的产业升级与技术进步，为我国电池制造行业的有序健康发展提供了有利条件。

##### (2) 经济持续稳定增长

一方面，改革开放以来，我国经济持续增长，居民收入水平不断提高，城镇居民人均可支配收入由2001年的6,860元增长至2023年的51,821元。中国作为世界人口大国，根据第七次人口普查数据，全国共有家庭户49,416万户，全国人口共有141,178万人。电池作为现代人类日常生活的必需品，中国经济与人口的持续增长给电池行业带来了广阔的市场空间。另一方面，经济全球化发展和“一带一路”发展战略的有序推进，有利于国内电池制造企业逐步扩大海外市场。

##### (3) 应用领域日渐丰富

随着万物互联时代开启，家用电器、电动玩具、家用医疗设备、智能家居等市场规模迎来新一轮的增长，智能可穿戴设备及智能家居市场发展迅猛，电池应用场景亦随之扩大。传统应用场景下，移动照明灯具、遥控器、钟表、收音机、剃须刀等作为日常生活必需品，市场规模较为稳

定，作为其重要配套产品的电池在传统存量市场保持着较强的需求刚性。新兴应用场景下，物联网技术的发展推动了智能可穿戴设备、智能化小型家用电器等新兴消费产品的普及，给电池行业带来了新的市场空间。未来，电池的需求将不断增加。

#### （4）产品性能不断优化

产品性能不断优化，促进着电池行业产业结构升级与蓬勃发展。首先，随着全社会环保节能观念深化，锌锰电池的碱性化率将进一步提高，容量更大、贮存期更长、原材料利用率更高、低温性能更好、更为绿色环保的碱性电池将替代碳性电池获得更高的市场份额。其次，经历多年积累，我国头部电池制造企业不断加大研发力度，与国外技术差距日益缩小，部分品类电池制造技术水平已位居世界前列，不断向市场推出突破原有性能的新型电池产品，电池行业整体朝着可持续发展的方向前进。

## （二）公司发展战略

√适用 □不适用

### 1、夯实公司主营业务

作为中国碱性电池行业的领导者，南孚电池始终遵循以市场为导向、以用户需求为中心的原则，将产品质量视为企业的生命线。公司致力于提供最优质的产品和服务，以满足客户的多样化需求。通过持续的技术创新和研发投入，南孚电池不断推出性能卓越、安全可靠的电池产品，确保用户在各种使用场景下都能获得最佳体验。

南孚电池深知品牌的力量，在提升产品质量的同时，不断加强品牌建设和市场推广，通过有效的渠道分销策略，将优质产品快速准确地输送到消费者手中。公司积极拓展国内外市场，特别是在全球 OEM 业务和代理业务方面不断探索新机遇，力求通过全方位的市场策略满足全球消费者的需求。

南孚电池在坚持自身优势的基础上，不断探索和应对市场的新挑战。无论是在碱性电池的传统领域，还是在新型电池技术的研发上，南孚电池都力图保持行业领先地位，为客户提供更高效、更环保的电池解决方案。

#### （1）聚焦和优化碱性电池业务

公司将进一步聚焦碱性电池研发、生产和营销，优化组织结构，加速碱性电池的自动化、智能化和无人化进程，加强供应链上下游合作，持续推动降本增效。

#### （2）提升出口份额

在 2B 业务取得快速增长的基础上，未来公司将积极参与和获取更多的全球 2B 市场的业务机会，进一步提升海外 OEM 业务市场份额。

#### （3）积极开发新型化学电池

公司将继续巩固强化南孚电池在零售电池领域的优势领先地位，同时发挥南孚电池近 60 年来在小型化学电池领域的深厚技术和工艺的积累，积极投资开发新型化学电池，以满足 5G 和 IoT 时代对新型化学电源的需求。

#### （4）深化品牌建设与渠道拓展，构建多品牌电池品类矩阵及代理业务发展。

公司将充分利用其在消费品品牌打造和渠道分销方面的显著优势，致力于为中国庞大的中产阶级提供消费升级产品，并积极开创新品类，旨在成为中国领先的多品牌消费品集团。通过在碱性电池、1 号燃气灶电池、纽扣电池及碳性电池等多品类中布局专业品牌，公司规划细致的市场定位和策略，以提供消费者多场景、一站式、最优化的电池产品方案，全面满足用户的购买需求。同时，公司将持续稳步推进代理业务，不断扩大代理产品品类，有序推进产品的网点铺货和销售，进一步加强市场覆盖力和品牌影响力，实现品牌与渠道的双轮驱动增长。

### 2、探索、布局新能源业务

公司在深耕主业的同时，将积极探索、布局新能源业务。公司参股的合孚能源将积极抓住储能行业发展机遇，推动能源绿色低碳转型，为国家实现碳达峰、碳中和的重要目标助力。未来，合孚能源将通过创新赋能引领技术升级，以创新赋予合孚能源发展动能；明晰产品定位，严控产品质量，优化四大产品矩阵，着力打造“合孚”品牌，提升合孚能源的核心竞争力；积极开拓国内和国际两个市场，通过“线上”+“线下”两个平台，驱动储能业务发展，努力做强国内“源网荷储”智慧融通一体化项目的同时，做大出口贸易业务，让中国优质的储能产品走向国际市场，加速驶入新能源主赛道，力争在储能市场上取得亮眼的业绩，成为储能行业的示范企业。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

1、持续推动产品研发与升级。公司致力于不断推进技术革新和产品升级，已成功上市南孚爱掌门智能门锁电池，并推出了全球领先的聚能环四代碱性电池，实现了产品性能的全面升级与超越。在此基础上，公司将持续研发和创新，不断提供符合市场和消费者期待的高质量产品。

2、进一步推进组织变革和业务模式创新。通过以用户为中心的流程型组织改造，进一步优化组织结构，强化以贡献论英雄的激励分配原则的实施，持续提升组织效率；同时推动供应链一体化建设，寻求通过上游供应链的投资整合，全面提升生产运营效率，最大化平抑原材料波动带来的影响，保持行业竞争力和长期可持续发展能力。

3、巩固碱性电池市场领导地位。作为碱性电池行业领导者，公司将通过传统媒体和新媒体的有效结合，借助高效消费者沟通，强化消费者对于南孚电池在技术创新和产品创新上的认知，巩固市场地位；同时坚持价值驱动的品牌发展模式，维护并推动行业健康有序发展。

4、进一步推进渠道网络建设。推行线下渠道做深和线上渠道做广两个渠道战略，线下渠道进一步往低线城市，乡镇渗透，让消费者触手可得；线上渠道从传统电商大平台往更多小平台、兴趣电商、新渠道拓展，逐步形成线上线下一体化的全域渠道平台能力。

#### 5、深入推广聚能环4代产品

公司自主研发和设计的具有完整知识产权的聚能环4代产品，性能达到世界领先水平。聚能环4代产品在全国首发上市销售，后续将推进跨屏幕、多平台的广告媒体宣传，加强产品在售点的陈列展示以及终端形象的升级换代，进一步在用户心智中强化南孚超长续航、最好电池的定位。

6、加强生产保障，扩大产能满足 OEM 业务增长。随着公司 OEM 业务的快速增长，目前公司生产运营已基本达到满负荷状态。为了更好地满足市场需求和未来业务的持续扩展，2024 年公司计划新建 2 条碱性电池生产线，预计新增产能 5 亿只/年。这一举措不仅将强化南孚电池在碱性电池领域的生产能力，也将进一步提升公司的市场响应速度和客户服务能力，确保在 OEM 市场竞争中的优势地位和客户满意度。通过这种积极的产能扩展策略，南孚电池致力于构建更加稳健和灵活的生产体系，支持公司的长期发展战略和市场竞争能力。

7、2B 端微型电池领域和 2C 端新消费品领域的业务探索。公司将继续推进小型锂离子电池（如 TWS 耳机电池、智能标签电池等）和 IoT 物联电池的研究，寻求未来第二曲线的发展机会；同时，借助渠道优势和品牌管理能力，计划和更多知名品牌合作，通过代理模式或者孵化模式，为百万零售终端和亿万消费者提供更多更优质的消费品。

### (四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1、宏观经济周期波动风险

公司通过其控股子公司南孚电池主要从事电池的研发、生产和销售。作为国内先进的电池科技公司，南孚电池专注于电池行业，通过保持稳定领先的产品性能，以及对于国内电池零售市场的深耕细作，坚持以科技为先导、以产品为重心、以客户为中心，“南孚电池”在国内电池市场占有较大优势，电池产品广泛应用于家用电器、智能穿戴、物联网等领域，其终端产品具有消费

属性，市场需求则会不可避免地受到宏观经济波动的影响。宏观经济的变化将直接影响下游产业的供需平衡，进而影响到电池市场。

如果外部经济环境出现不利变化，或者上述影响市场需求的因素发生显著变化，都将对电池行业产生较大影响，导致公司经营业绩发生波动。

### 2、原材料价格波动的风险

公司电池产品原材料主要为锌粉、电解二氧化锰、钢壳等，与有色金属锌、锰的价格波动存在一定的关联性。锌、锰等有色金属属于大宗商品，其价格较易受到宏观经济、市场需求、汇率等因素的影响，且往往波动较大。如果未来该等原材料的价格出现大幅上涨，且公司未能有效向客户转移该等增加成本，则将对公司盈利情况产生不利影响。

### 3、原材料采购风险

公司主要原材料为国内采购，供应商数量众多且供应稳定。境外采购原材料主要为碱性电池生产过程中所需的隔膜纸。虽然该材料已经部分实现国产替代，但是品质较高的隔膜纸依然需要向日本、法国等国进口。若我国与包括日本、法国在内的隔膜纸供应国出现贸易摩擦导致隔膜纸供应不足或价格发生大幅波动，将对公司产品成本与生产产生不利影响。

### 4、技术风险

为进一步提升行业地位及产品竞争力，南孚电池将研发投入持续聚焦于碱锰电池、锂锰电池以及锂离子电池等领域。由于新技术、新产品的研发存在投入大、周期长等特点，研发结果存在不确定性，如南孚电池前期研发投入无法实现相应的技术成果，或研发速度及产业化速度不及行业内竞争对手，又或南孚电池研发的产品或技术不符合消费者实际需求或行业发展趋势，则可能会对南孚电池的市场地位和盈利能力产生不利影响。

### 5、产品替代风险

南孚电池主要从事碱性电池和其他种类电池的研发、生产、销售，随着各种电池产品研发技术的进步，近年来，以锂电池为代表的二次电池在移动通信、娱乐以及新能源汽车等方面部分开拓了大量新的市场空间。碱性电池因其成本低、稳定性、安全性、耐久性等优势依旧在玩具、个人电源、家用电源等小放电量、使用周期较长的领域具有不可替代的竞争优势，但随着科学技术的不断进步，南孚电池核心产品仍存在被替代的风险，可能对其生产经营造成不利影响。

### (五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《股票上市规则》等法律法规的要求以及《公司章程》的规定，逐步完善公司法人治理结构，保证公司经营与运作规范有效。重组转型完成后，公司积极梳理公司管理制度，加强公司内控体系建设，主动修订了《公司章程》、《委托理财管理制度》、《独立董事工作制度》、《股东大会议事规则》以及财务相关管理制度。公司治理的相关情况如下：

#### (1) 股东与股东大会

公司本年度严格依照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》召集、召开股东大会，股东依法充分行使决策权，其合法权益得到了充分保障。

(2) 控股股东和上市公司

公司与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务等方面有相互独立的体系，各自独立核算，不干预公司的日常运营，不存在占用上市公司资金的情况。

(3) 董事与董事会

公司董事会严格依照《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》及《董事会议事规则》进行有效运作并履行股东赋予的职权；独立董事和董事会专门委员会在决策中发挥着重要作用，积极参与公司的管理和决策。目前，公司董事会由 11 名成员组成，其中：独立董事 4 名，董事会下设战略与发展委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会四个专门委员会，董事会及各专门委员会的人员构成符合《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《上市公司独立董事管理办法》的要求。

(4) 监事与监事会

目前，公司监事会由 3 名成员组成，其中：职工监事 1 名，监事会的人员构成符合《公司法》等法律法规要求。公司监事会严格依照《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》认真履行职责，对公司财务、定期报告的制作进行检查并发表审核意见，监督董事及其他高级管理人员依法依规地履行职责，在公司该年度的经营与管理中提供了科学化的决策建议。

(5) 信息披露与透明度

公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》等规定，设立专门机构并配备专职工作人员，在董事会秘书领导下，严格执行《公司信息披露事务管理制度》、《重大信息内部报告制度》和《内幕信息知情人登记管理制度》，依法履行信息披露义务，严格遵守“公平、公正、公开”的原则，真实、准确、完整、及时地披露公司定期报告和临时公告等相关信息。公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站为公司信息披露的报纸和网站，确保所有股东平等获得信息。

(6) 公司治理专项活动开展情况

本报告期，公司依据《公司法》、《证券法》和中国证监会安徽监管局以及上海证券交易所有关规范性文件的要求，不断提高治理水平，继续优化内控机制，持续增强规范运作意识，诚信、透明的披露信息，并抓好制度要求的执行与落实，治理情况符合《上海证券交易所上市公司自律监管第 1 号——规范运作》等规范性文件的要求。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

**二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划**

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人与公司在资产、人员、财务、业务等方面均保持独立性，为继续保持上市独立性，已出具以下承诺：

(一) 确保上市公司人员独立

1、确保上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本企业/本公司/本人及本企业/本公司/本人控制的其他企业担任职务。

2、确保上市公司的劳动、人事及工资管理与本企业/本公司/本人之间完全独立。

3、本企业/本公司/本人向上市公司推荐董事、监事、高级管理人员人选均通过合法程序进行，不以非正当途径干预上市公司董事会和股东大会行使职权做出人事任免决定。

(二) 确保上市公司资产独立完整

- 1、确保上市公司具有独立完整的资产。
- 2、确保本企业/本公司/本人及关联方不违规占用上市公司资产、资金及其他资源。

(三) 确保上市公司的财务独立

- 1、确保上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。
- 2、确保上市公司具有规范、独立的财务会计制度。
- 3、确保上市公司独立在银行开户，不与本企业/本公司/本人共用银行账户。
- 4、确保上市公司的财务人员不在本企业/本公司/本人控制的除上市公司以外的其他企业兼职。
- 5、确保上市公司依法独立纳税。
- 6、确保上市公司能够独立作出财务决策，本企业/本公司/本人不干预上市公司的资金使用。

(四) 确保上市公司机构独立

- 1、确保上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。
- 2、确保上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。

(五) 确保上市公司业务独立

- 1、确保上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力，在采购、生产、销售、知识产权等方面保持独立。
- 2、确保本企业/本公司/本人除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。
- 3、确保本企业/本公司/本人（包括本企业/本公司/本人将来成立的下属公司和其它受本企业/本公司/本人控制的企业）不从事与上市公司构成实质性同业竞争的业务和经营。
- 4、确保尽量减少本企业/本公司/本人（包括本企业/本公司/本人将来成立的下属公司和其它受本企业/本公司/本人控制的企业）与上市公司的关联交易；无法避免的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划  
适用 不适用

### 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 3 月 2 日	www. sse. com. cn	2023 年 3 月 3 日	《2023 年第一次临时股东大会决议》
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 4 月 27 日	www. sse. com. cn	2023 年 4 月 28 日	《2023 年第二次临时股东大会决议》
2022 年度股东大会	2023 年 5 月 18 日	www. sse. com. cn	2023 年 5 月 19 日	《2022 年年度股东大会决议》
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 9 月 14 日	www. sse. com. cn	2023 年 9 月 15 日	《2023 年第三次临时股东大会》
2023 年第四次	2023 年 12 月 25 日	www. sse. com. cn	2023 年 12 月 26 日	《2023 年第四次临

临时股东大会				时股东大会》
--------	--	--	--	--------

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

## 四、董事、监事和高级管理人员的情况

## (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
夏柱兵	董事长	男	52	2020年6月23日	2024年5月13日	0	0	0	/	200.00	是
林隆华	副董事长、总经理	男	41	2022年3月10日	2024年5月13日	0	0	0	/	209.54	否
余斌	副董事长	男	54	2020年6月23日	2024年5月13日	0	0	0	/	130.15	否
刘荣海	董事、常务副总经理	男	58	2022年3月10日	2024年5月13日	0	75,400	75,400	主动增持	1,280.74	否
任顺英	董事、副总经理、董事会秘书	男	46	2022年3月10日	2024年5月13日	0	0	0	/	129.54	否
康金伟	董事、副总经理	男	53	2022年3月10日	2024年5月13日	0	0	0	/	131.06	否
刘珩	董事	男	40	2022年3月10日	2024年5月13日	0	0	0	/	0	否
陈国欣	独立董事	男	68	2018年5月8日	2024年5月13日	0	0	0	/	10.00	否
吴飞	独立董事(离任)	男	52	2020年1月8日	2023年5月18日	0	0	0	/	4.17	否
方福前	独立董事	男	69	2020年6月23日	2024年5月13日	0	0	0	/	10.00	否
张晓亚	独立董事	男	61	2022年3月10日	2024年5月13日	0	0	0	/	10.00	否
左晓慧	独立董事	女	57	2023年5月18日	2024年5月13日	0	0	0	/	6.67	否
朱海生	监事会主席	男	48	2020年6月23日	2024年5月13日	0	0	0	/	0	是
常倩倩	监事	女	40	2020年6月23日	2024年5月13日	0	0	0	/	48.00	否
潘婷婷	监事	女	32	2022年3月10日	2024年5月13日	0	0	0	/	44.17	否

梁红颖	副总经理	男	50	2022年3月10日	2024年5月13日	0	21,000	21,000	主动增持	610.08	否
王晓飞	副总经理	男	51	2022年3月10日	2024年5月13日	0	12,300	12,300	主动增持	378.41	否
冶连武	财务总监	男	58	2022年4月28日	2024年5月13日	0	0	0	/	59.54	否
合计	/	/	/	/	/	0	108,700	108,700	/	3,262.08	/

注：公司高管刘荣海、康金伟、梁红颖、王晓飞薪酬由南孚电池支付，截至报告期末公司持有南孚电池的权益份额为 26.09%。

姓名	主要工作经历
夏柱兵	曾任安徽省交通投资集团有限责任公司副总经理、安徽省交通控股集团有限公司副总经理兼安徽高速地产集团公司、安联高速公路开发公司、皖江金融租赁股份有限公司董事长。现任安徽金通智汇私募基金管理有限公司董事长兼总经理、金通智汇投资管理有限公司执行董事兼总经理、上海荣乾企业管理中心（有限合伙）执行事务合伙人。2020年6月至今，任公司董事长。2021年10月至今，任安孚能源执行董事。2022年3月至今，任亚锦科技董事、南孚电池董事长。现任合肥荣新执行事务合伙人委派代表、前海荣耀执行董事、总经理。
林隆华	曾担任中国国际金融有限公司投资银行部执行总经理、上海瑞业投资管理中心（有限合伙）合伙人、上海瑞有股权投资基金管理有限公司总经理、奇瑞汽车股份有限公司监事会主席等职务。2022年3月至今，任公司副董事长、总经理，亚锦科技董事、南孚电池董事。
余斌	历任安徽轻工国际贸易股份有限公司项目部总经理、海南锦泽天管理咨询有限公司总经理、海南景成置业有限公司副董事长、淮南景成置业有限公司执行董事兼总经理、法人代表、安徽大安投资管理有限公司董事长兼法人代表、安徽国贸联创投资有限公司董事、安徽宣城火花科技创业投资有限公司董事、投资决策委员会委员、安徽来购商业连锁股份有限公司董事。2020年6月至今，任公司董事；2020年6月至2022年3月，任公司总经理；2021年5月至今，任启睿创投执行董事；2021年9月至今，任宁波睿利执行事务合伙人委派代表；2021年10月至今，任安孚能源总经理。2022年3月至今，分别任公司副董事长，亚锦科技董事、总经理，南孚电池董事、副总经理。
刘荣海	1986年入职南孚电池，1997年6月任南孚电池销售副总经理，2017年9月至今任南孚电池总经理。2022年3月至今，任公司董事、常务副总经理。
任顺英	曾任光大证券股份有限公司投资银行部执行董事、万达商业地产股份有限公司证券投资部副总经理、华林证券有限责任公司投资银行部投资总监、蓝鼎国际发展有限公司执行董事、蓝鼎控股股份有限公司副总经理、新松机器人投资有限公司首席投资官；2021年4月至2022年3月，任公司副总经理兼财务总监；2021年5月至今任启睿创投总经理，2021年10月至今安孚能源财务负责人；2022年3月至今，分别任公司董事、董事会秘书兼副总经理、亚锦科技董事、南孚电池董事、副总经理。
康金伟	历任南孚电池福州营运中心主任、资本营运部经理、物流部经理等职务，现任亚锦科技董事长、南孚电池董事，2022年3月至今任公司董事、副总经理。
刘珩	2007年10月-2008年7月，就职于鼎晖投资所属对冲基金业务部；2008年8月-2010年12月，就职于工银国际控股有限公司投资银行部；2014年10月至今，就职于鼎晖创新咨询（北京）有限公司，任总裁助理。2022年3月至今任公司董事。
陈国欣	曾先后在南开大学经济学院会计学系和南开大学国际商学院财务管理系任教、高升控股独立董事、南开大学资产评估（MV）中心主任、南开大学滨海研究院高级顾问，全国审计资格考试委员会委员，天津市政府财务金融咨询专家，天津市会计学会理事，天津大学会计与财务管理系兼职教授，中德应用技术大学兼职教授及学科带头人，华数（天津）科技发展有限公司监事。现任公司独立董事。

方福前	现任中国人民大学（经济学院）特聘教授，博士生导师。曾担任厦门建霖健康家居股份有限公司（建霖家居 603408）、浙江严牌过滤技术股份有限公司、苏州鲜活饮品股份有限公司独立董事，现任合肥百货大楼集体股份有限公司（000417）、亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司（603929）独立董事。2020年6月至今，任公司独立董事。
张晓亚	曾担任纳斯达克上市公司航美传媒董事兼总裁、香港上市公司蒙牛乳业独立非执行董事等职务，香港上市公司新焦点汽车技术控股有限公司独立非执行董事，2022年3月至今，任公司独立董事。
左晓慧	现任安徽财经大学金融学院实验教学中心主任，安徽财经大学经济学教授。自1990年以来，一直从事会计和财务管理方面的教学和研究。曾多次给中国银行安徽省分行、安徽省国际信托投资有限公司、中国工商银行安徽省各地市支行等单位培训系统的会计和财务知识。自2020年开始担任安徽省广德农村商业银行股份有限公司、安徽凤台农村商业银行股份有限公司独立董事。2023年5月至今，任公司独立董事。
朱海生	曾先后担任安徽省庐江县黄屯初级中学教师，安徽省庐江县人民法院法官，安徽金通安益投资管理合伙企业（有限合伙）合规风控总监，安徽金通智汇私募基金管理有限公司风控总监，安徽九九华立新能源科技有限公司董事。现任安徽金通安益投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、安徽智益隆华投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、安徽高新金通安益二期创业投资基金（有限合伙）执行事务合伙人委派代表、金通安益投资管理有限公司董事长兼总经理、安徽省通源环境节能股份有限公司董事、安徽大地熊新材料股份有限公司董事、安徽银鑫达新能源科技有限公司董事、安徽华业香料股份有限公司监事。2020年6月至今，任公司监事会主席。
常倩倩	先后任职于安徽省高速地产集团投资发展部、上海利得金融服务集团私募投行部、安徽新华金融集团股份有限公司地产金融事业部、深圳市前海荣耀资本管理有限公司投资部；2020年6月至今，任公司职工代表监事、证券事务部经理、证券事务代表；2021年5月至今任启睿创投监事；2021年10月至今，任安孚能源监事；2022年3月至今，任亚锦科技监事会主席；2023年9月至今，任南孚电池监事会主席。
潘婷婷	2014年6月至2016年2月，就职于浙江省宁波市北仑区环境保护局，任办事员。2016年2月至今，就职于亚锦科技，历任行政经理兼总经理助理、董事，现任亚锦科技董事会秘书。2022年3月至今，任公司监事。
梁红颖	1995年入职宝洁公司，曾任销售区域经理，市场经理。2005年1月入职南孚电池，任销售总监。2017年10月至今任南孚电池副总经理。2022年3月至今，任上市公司副总经理。
王晓飞	1997年7月入职南孚电池，曾任区域销售经理、大区销售总监，客户营销总监，2017年10月，任南孚电池运营副总经理。2022年3月至今，任公司副总经理。
冶连武	曾先后担任内蒙古商业学校助理讲师，内蒙古化工轻工建材总公司总经办副主任，北京中天华正会计师事务所（现大华会计师事务所）项目经理，北京慈铭医院管理有限公司财务总监，北京权金城投资有限公司财务总监，山西能源产业集团煤炭有限公司财务总监、总经理、董事，内蒙古河套酒业集团股份有限公司财务总监、董事。现任山西能源产业集团煤炭有限公司董事、北京海亚地大生化科技有限公司监事、北京喜年投资咨询有限公司执行董事兼总经理。2022年4月至今，任公司财务总监。

其它情况说明

□适用 √不适用

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
夏柱兵	合肥荣新股权投资基金合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2024年1月12日	/
夏柱兵	深圳市前海荣耀资本管理有限公司	执行董事、总经理	2023年4月12日	/
在股东单位任职情况的说明	/			

**2. 在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
夏柱兵	安徽金通智汇私募基金管理有限公司	董事长、总经理	2020年5月	至今
夏柱兵	金通智汇投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2020年5月	至今
夏柱兵	上海荣乾企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2020年8月	至今
夏柱兵	安徽安孚能源科技有限公司	执行董事	2021年10月	至今
夏柱兵	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事	2022年3月	至今
夏柱兵	福建南平南孚电池有限公司	董事长	2022年3月	至今
林隆华	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事	2022年3月	至今
林隆华	福建南平南孚电池有限公司	董事	2022年3月	至今
林隆华	上海瑞有股权投资基金管理有限公司	执行董事	2016年1月	至今
林隆华	丰田三共（上海）新能源科技有限公司	董事	2022年9月	至今
林隆华	光一科技股份有限公司	独立董事	2022年5月	至今
林隆华	勒芒（成都）赛车运动有限公司	董事	2019年6月	至今
林隆华	北京细胞原力生物科技有限公司	董事	2016年5月	至今
林隆华	北京多赢时代科技有限公司	董事	2015年9月	至今
林隆华	北京埃彼达雅医学诊断技术有限责任公司	董事	2016年9月	至今
林隆华	爱彼爱科（北京）医疗技术有限公司	董事	2019年2月	至今
林隆华	北京多赢时代转化医学研究院	董事	2019年4月	至今
林隆华	北京双赢科创生物科技有限公司	董事	2019年5月	至今
林隆华	北京脐迹再生医学技术有限公司	董事	2021年12月	至今
林隆华	北京爱彼为民医学诊断技术有限公司	董事	2021年12月	至今
林隆华	骏朗（上海）投资管理咨询有限公司	监事	2024年1月	至今
余斌	安徽启睿创业投资有限公司	执行董事	2021年5月	至今
余斌	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事、总经理	2022年3月	至今
余斌	福建南平南孚电池有限公司	董事、副总经理	2022年3月	至今
余斌	合肥安孚智慧能源有限公司	董事	2022-7-12	至今
余斌	安徽安孚能源科技有限公司	总经理	2021年10月	至今
余斌	宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙	2021年9月	至今

		人委派代表		
刘荣海	福建南平南孚电池有限公司	总经理	2017年9月	至今
刘荣海	上海众幸商业管理有限公司	执行董事	2021年5月	至今
刘荣海	上海众幸企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年12月	至今
刘荣海	福建南孚环宇电池有限公司	执行董事	2021年8月	至今
刘荣海	福建南孚市场营销有限公司	执行董事	2017年11月	至今
刘荣海	上海鲸孚科技有限公司	执行董事	2021年7月	至今
刘荣海	深圳鲸孚科技有限公司	执行董事、总经理	2019年12月	至今
刘荣海	深圳传应物联电池有限公司	执行董事	2022年4月	至今
任顺英	安徽启睿创业投资有限公司	总经理	2021年5月	至今
任顺英	新孚新能源科技（北京）有限公司	执行董事、总经理	2022年4月	至今
任顺英	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事、总经理	2022年3月	至今
任顺英	福建南平南孚电池有限公司	董事、副总经理	2022年3月	至今
任顺英	北京森合企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年8月	至今
任顺英	北京新松创新投资管理有限公司	董事	2019年10月	至今
任顺英	云曲线（台州）机器人有限公司	董事	2019年7月	至今
任顺英	盈隆企业管理咨询（北京）有限公司	监事	2021年3月	至今
任顺英	兰州科天健康科技股份有限公司	监事	2020年3月	至今
任顺英	南宁科天水性科技有限责任公司	监事	2019年10月	至今
任顺英	中军金控资产管理有限公司	监事	2016年1月	至今
任顺英	安徽安孚能源科技有限公司	财务总监	2021年10月	至今
康金伟	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事长	2021年5月	至今
康金伟	浙江讯通联盈商务服务有限公司	董事	2019年4月	至今
康金伟	福建南平南孚电池有限公司	董事、副总经理	2022年3月	至今
刘珩	鼎晖创新咨询（北京）有限公司	总裁助理	2020年10月	至今
刘珩	福建南平南孚电池有限公司	董事	2022年3月	至今
方福前	中国人民大学	教授	1994年7月	至今
方福前	合肥百货大楼集体股份有限公司	独立董事	2020年3月	2024年4月
方福前	厦门建霖健康家居股份有限公司	独立董事	2020年3月	2023年8月
方福前	亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司	独立董事	2021年3月	至今
方福前	苏州鲜活饮品股份有限公司	独立董事	2022年6月	2023年11月
张晓亚	北京众智连赢管理咨询有限公司	经理、执行董事	2015年10月	至今
张晓亚	仓鼠科技（北京）有限公司	董事长	2021年12月	至今
张晓亚	中鼎联合牧业股份有限公司	董事长	2015年7月	至今
张晓亚	北京嘉信鼎达科技有限公司	经理	2017年	至今
张晓亚	北京信达国新科技有限公司	董事	2017年	至今
张晓亚	深圳首业君立资产管理有限公司	监事	2016年3月	至今
张晓亚	石家庄中鼎牧业有限公司	董事	2017年12月	至今

张晓亚	北京空港联合文化传媒有限公司	董事	2004年2月	至今
左晓慧	安徽财经大学	金融学院实验教学中心主任、经济学教授	1991年	至今
左晓慧	安徽凤台农村商业银行股份有限公司	独立董事	2022年8月	至今
左晓慧	安徽广德农村商业银行股份有限公司	独立董事	2020年8月	至今
王晓飞	上海众幸商业管理有限公司	监事	2021年5月	至今
王晓飞	深圳传应物联电池有限公司	总经理	2022年4月	至今
王晓飞	福建南孚环宇电池有限公司	经理	2021年8月	至今
梁红颖	上海众悟企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年6月	至今
梁红颖	福建南孚市场营销有限公司	经理	2020年11月	至今
梁红颖	上海鲸孚科技有限公司	监事	2021年7月	至今
梁红颖	深圳鲸孚科技有限公司	监事	2019年12月	至今
梁红颖	上海鲸孚实业有限公司	执行董事	2023年3月	至今
朱海生	金通安益投资管理有限公司	董事长兼总经理	2021年7月	至今
朱海生	安徽省通源环境节能股份有限公司	董事	2018年9月	至今
朱海生	安徽大地熊新材料股份有限公司	董事	2019年6月	至今
朱海生	安徽金通安益投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2018年9月	至今
朱海生	安徽智益隆华投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2018-9-26	至今
朱海生	安徽高新金通安益二期创业投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2018年12月	至今
朱海生	安徽银鑫达新能源科技有限公司	董事	2022-3-18	至今
冶连武	北京喜年投资咨询有限公司	执行董事兼总经理	2003年5月	至今
冶连武	山西能源产业集团煤炭有限公司	董事	2014年7月	至今
冶连武	北京海亚地大生化科技有限公司	监事	2006年12月	至今
常倩倩	安徽启睿创业投资有限公司	监事	2021-5-1	至今
常倩倩	安徽安孚能源科技有限公司	监事	2021-10-1	至今
常倩倩	新孚新能源科技（北京）有限公司	监事	2022-4-1	至今
常倩倩	宁波亚锦电子科技股份有限公司	监事会主席	2022-3-1	至今
常倩倩	福建南平南孚电池有限公司	监事会主席	2024-9-1	至今
潘婷婷	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事	2018-6-6	2022-3-11
潘婷婷	宁波亚锦电子科技股份有限公司	董事会秘书	2018-1-29	至今
在其他单位任职情况的说明	无			

### (三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	本公司董事、监事、高级管理人员报酬经公司董事会薪酬委员会审核后报董事会审议通过，并经公司股东大会审核批准。
董事在董事会讨论本人薪酬	是

事项时是否回避	
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会召开会议，审议公司关于董监高薪酬预案的议案，同意公司结合自身经营规模等实际情况并参照行业薪酬水平制定的关于董监高薪酬的预案，同意将该预案提交公司董事会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	报告期内，董监高人员报酬依据公司实际经营情况、所处行业地位及公司经营业绩目标等综合因素，同时参照行业薪酬水平来制定，公司经营管理层的薪酬由固定薪酬和考核薪酬两部分组成，实际薪酬系根据公司股东大会决议以及 2023 年度高级管理人员绩效考核方案，进行综合绩效考评。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	2023 年公司董事、监事和高级管理人员报酬均已支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	3,262.08 万元

#### (四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
吴飞	独立董事	离任	个人原因辞职
左晓慧	独立董事	选举	董事会聘任

#### (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

#### (六) 其他

□适用 √不适用

### 五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第二十五次会议	2023 年 2 月 14 日	审议通过以下议案： 1、《关于公司 2022 年度向特定对象发行股票方案论证分析报告的议案》； 2、《关于提请股东大会授权董事会办理本次向特定对象发行股票相关事宜的议案》； 3、《关于公司未来三年股东回报规划（2023 年—2025 年）的议案》； 4、《关于召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第二十六次会议	2023 年 3 月 2 日	审议通过《关于公司 2022 年度向特定对象发行股票方案论证分析报告（修订稿）的议案》
第四届董事会第二十七次会议	2023 年 4 月 7 日	审议通过以下议案： 1、《关于延长公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期的议案》； 2、《关于召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第二十八次会议	2023 年 4 月 27 日	审议通过以下议案： 1、《2022 年度董事会工作报告》； 2、《公司 2022 年年度报告及摘要》； 3、《公司 2022 年度财务决算报告》；

		<p>4、《关于公司 2022 年度拟不进行利润分配的议案》；</p> <p>5、《公司 2022 年度内部控制评价报告》；</p> <p>6、《2022 年度独立董事述职报告》；</p> <p>7、《2022 年度董事会审计委员会履职情况报告》；</p> <p>8、《关于公司及子公司 2023 年度向银行申请综合授信额度的议案》；</p> <p>9、《关于公司为子公司申请银行授信提供担保的议案》；</p> <p>10、《关于委托理财投资计划的议案》；</p> <p>11、《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》；</p> <p>12、《关于确定 2023 年度董监高薪酬预案的议案》；</p> <p>13、《关于选举独立董事的议案》；</p> <p>14、《关于会计政策变更的议案》；</p> <p>15、《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》；</p> <p>16、《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》。</p>
第四届董事会第二十九次会议	2023 年 8 月 29 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《公司 2023 年半年度报告》及其摘要；</p> <p>2、《关于放弃控股子公司股权优先购买权暨关联交易的议案》；</p> <p>3、《关于召开 2023 年第三次临时股东大会的议案》。</p>
第四届董事会第三十次会议	2023 年 10 月 25 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《关于公司 2022 年度向特定对象发行股票相关授权的议案》；</p> <p>2、《关于公司开设向特定对象发行股票募集资金专项账户并授权签署募集资金监管协议的议案》。</p>
第四届董事会第三十一次会议	2023 年 10 月 30 日	审议通过《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》。
第四届董事会第三十二次会议	2023 年 12 月 7 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《关于收购控股子公司少数股权暨关联交易的议案》；</p> <p>2、《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》；</p> <p>3、《关于召开公司 2023 年度第四次临时股东大会的议案》。</p>
第四届董事会第三十三次会议	2023 年 12 月 25 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《关于修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>2、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》；</p> <p>3、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》；</p> <p>4、《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》；</p> <p>5、《关于制定〈独立董事专门会议工作制度〉的议案》；</p> <p>6、《关于修订〈委托理财管理制度〉的议案》；</p> <p>7、《关于修订董事会有关专门委员会工作细则的议案》；</p> <p>8、《关于在新加坡投资设立全资子公司的议案》。</p>

## 六、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况	参加股东大会情况

		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
夏柱兵	否	9	6	3	-	-	否	5
林隆华	否	9	3	6	-	-	否	5
余斌	否	9	7	2	-	-	否	5
刘荣海	否	9	-	9	-	-	否	5
任顺英	否	9	6	3	-	-	否	5
康金伟	否	9	1	8	-	-	否	5
刘珩	否	9	1	8	-	-	否	5
陈国欣	是	9	-	9	-	-	否	5
方福前	是	9	2	7	-	-	否	5
张晓亚	是	9	-	9	-	-	否	5
左晓慧	是	5	-	5	-	-	否	3
吴飞（离任）	是	4	-	4	-	-	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	-
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	陈国欣、左晓慧、余斌
提名委员会	左晓慧、方福前、任顺英
薪酬与考核委员会	方福前、陈国欣、林隆华
战略委员会	夏柱兵、方福前、左晓慧

**(二) 报告期内审计委员会召开 4 次会议**

	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 27 日	1、审议《公司 2022 年年度报告及摘要》； 2、审议《公司 2022 年度财务决算报告》； 3、审议《公司 2022 年度拟不进行利润分配的议案》； 4、审议《公司 2022 年度董事会审计委员会履职情况报告》； 5、审议《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》； 6、审议《关于会计政策变更的议案》； 7、审议《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》。	审议通过公司 2022 年报、2022 年度财务决算报告、2022 年利润分配预案、审计委员会 2022 年度履职情况报告、2023 年第一季度报告，同意续聘公司 2023 年度审计机构的议案，审议通过公司关于会计政策变更的议案。	审计委员会委员积极参加委员会会议，认真审核公司财务信息及其披露、监督及评估内外部审计工作和内部控制，关注公司重要的关联交易，保障并支持公司的合规运作。
2023 年 8 月 29 日	1、审议《公司 2023 年半年度报告》及其摘要； 2、审议《关于放弃控股子公司股权优先购买权暨关联交易的议案》。	审议通过公司 2023 年半年度报告，同意公司关于放弃控股子公司股权有限购买权暨关联交易的议案。	审计委员会成员均出席会议，对公司 2022 年半年度财务数据及报告认真审核并投票表决。
2023 年 10 月 30 日	1、审议《公司 2023 年第三季度报告》。	审议通过公司 2023 年第三季度报告。	审计委员会成员均出席会议，对 2023 年三季度财务数据和报告认真审核并投票表决。
2023 年 12 月 7 日	1、审议《关于收购控股子公司少数股权暨关联交易的议案》。	审议通过《关于收购控股子公司少数股权暨关联交易的议案》。	审计委员会成员均出席会议，认真审核公司收购安孚能源少数股权暨关联交易的议案并投票表决。

**(三) 报告期内提名委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 27 日	审议《关于选举独立董事的议案》。	审议通过选举左晓慧女士为公司独立董事候选人，同意提交公司股东大会审议。	提名委员会成员均出席会议，对公司独立董事候选人的任职资格、履职能力等方面进行认真审核并投票表决。

**(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 27 日	审议《关于 2023 年度公司董监高薪酬预案的议案》。	审议通过公司 2023 年度公司董监高薪酬预案的议案。	薪酬委员会委员均出席会议，对公司 2023 年度公司董监高薪酬预案进行研究并投票表决。

**(五) 报告期内战略委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 12 月 25 日	审议《关于在新加坡投资设立全资子公司的议案》。	基于公司经营发展需要以及新加坡的区位优势，同意公司在新加坡投资设立全资子公司。	战略委员会委员认真研究公司的发展战略、方向，对公司发展积极提出建设性的意见和建议。

**(六) 存在异议事项的具体情况**

□适用 √不适用

**八、监事会发现公司存在风险的说明**

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

**九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况****(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	7
主要子公司在职员工的数量	2,328
在职员工的数量合计	2,335
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	-
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,123
销售人员	725
技术人员	221
财务人员	49
行政人员	174
管理人员	43
合计	2,335
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量(人)
博士	2
硕士	73
本科	460
专科	559
专科以下	1241
合计	2,335

**(二) 薪酬政策**

√适用 □不适用

为了进一步完善企业内部分配和激励机制，公司通过建立薪酬管理及绩效考核体系，把相关负责人的收入与其经营业绩和目标任务完成情况紧密挂钩，充分调动员工的积极性，促进员工持续成长与发展，实现个人职业发展与薪酬福利待遇的同步提升。

**1、薪酬种类**

公司实行统一的薪酬体制，根据岗位特性分为年薪制、提成制、固定月薪制。

- (1) 年薪制适用范围：公司高级管理人员；
- (2) 提成制及其适用对象：公司销售管理岗位及一线销售人员；
- (3) 固定月薪制及其适用范围：保洁、保安、水电工、消控、驾驶员等辅助性岗位员工。

**2、薪酬结构**

公司依照不同岗位的责任大小、技能高低、劳动强度和劳动条件，确定各岗位人员的职级区间及薪酬系数，充分体现岗位价值，薪酬取决于责任区域业绩结果，充分体现按劳分配、业绩导向的原则。

### 3、考核机制

公司实行绩效考核机制，依照考核结果，评估各岗位人员胜任力，调节各类人员薪酬系数等级，充分发挥薪酬的激励作用。

### (三) 培训计划

适用  不适用

2023 年，根据公司经营发展需要，公司重点推进培训体系化建设完善，通过培训体系分析，聚焦年度培训需求，分层级做好课程建设规划，完善课程管理体系、讲师管理体系。公司将通过不断完善线上课程体系，提供更多更好优质课程，提高培训效率和质量，引导员工不断提升自身专业水平，增强职业技能；将通过外派学习及邀请专家来公司培训指导，促进产品开发能力及创新突破能力，稳步提升市场竞争力。同时，会结合需求与规划，完成关键岗位的关键课程培训覆盖，侧重后备干部的继任任职技能培训。

### (四) 劳务外包情况

适用  不适用

## 十、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

经中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2023 年 12 月 31 日，公司母公司报表中期末未分配利润为人民币 211,202,536.23 元。2024 年 3 月 11 日，公司召开第四届董事会第三十四次会议和第四届监事会第二十五次会议，审议通过了《2023 年度利润分配及资本公积转增股本方案》。公司 2023 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润并以资本公积转增股本，拟向全体股东每股派发现金红利 0.45 元（含税），拟向全体股东每 10 股以资本公积转增 4.5 股。本次利润分配、资本公积转增股本方案尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议。

### (二) 现金分红政策的专项说明

适用  不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### (三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用  不适用

### (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	4.5

每 10 股转增数（股）	4.5
现金分红金额（含税）	65,520,000
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	115,827,583.84
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	56.57%
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	65,520,000
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	56.57%

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### （一）相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### （三）董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### （四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

2023 年公司高管考评机制继续采用签订目标责任书的管理机制，通过签订目标责任状约定了各经营单位主要高管负责人在年度内应该完成的主要财务指标、管理指标、重点工作任务和安全生产及廉洁自律等一票否决内容，明确高级管理人员责任、权利和奖罚措施，从而保障和激励公司高管人员积极性，确保公司年度经营目标的实现。为加强高管考评过程监控和管理，公司制定了高管绩效考核办法和不定期开展履职能力考核，从而保证目标经营责任状、公司制度规定等得到良好的执行，保障公司经营目标任务的全面完成。

报告期内，董事、监事、高级管理人员报酬根据公司董事会决议以及 2023 年度高级管理人员绩效考核方案，按经营业绩和目标任务完成情况紧密挂钩，不断完善企业内部分配和激励机制，进行综合绩效考评。

公司对 2023 年负责南孚电池经营管理的公司高管为公司发展所作的贡献予以充分肯定，同时为激励南孚电池管理层继续努力推动公司持续、健康发展，予以绩效奖励。获得奖励的公司董事兼常务副总经理刘荣海先生、副总经理梁红颖先生、副总经理王晓飞先生基于对公司中长期投

资价值的高度认可，以及对公司战略规划和未来持续发展的坚定信心，特将各自所获得的全部或部分绩效奖励用以增持了公司股票。

## 十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法、合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

报告期内，公司不断健全内控制度体系，内部控制制度得到有效执行，不存在内部控制重大缺陷情况，达到了内部控制预期目标，促进了公司健康可持续发展，保障了公司及全体股东的利益。

2024年3月11日，公司第四届董事会第三十四次会议审议通过了《2023年度内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。结合公司的行业特点、实际经营情况及相关法律法规的要求，修订并完善了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《董事会专门委员会工作细则》、《独立董事专门会议工作制度》及《委托理财管理制度》等制度，从管理层面至业务层面建立了系统的内部控制体系及长效的内控监督机制。同时，以全面预算为抓手，提升财务预警能力，注重财务数据分析，加强资金使用监管，健全全覆盖的风险管理体系，进一步夯实全面风险管理能力。

公司下设子公司坚持规范运作，提高自主经营决策能力，充分发挥董事会的战略引领作用，对公司战略规划、重大经营决策事项进行审核把关，激发内生动力和活力，促进企业高质量发展。监事会以财务监督、重大事项监督为核心，维护公司及股东权益，保持企业持续健康发展。

公司经营层每月定期召开经营会议，及时了解、掌握控股子公司的生产经营情况，重大事项切实按照相关法律法规、《公司章程》及管理制度的规定，履行决策程序，执行董事会的相关决议，保障公司经营有序开展。

## 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了2023年内部控制审计报告，具体内容详见2024年3月12日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《安徽安孚电池科技股份有限公司2023年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

## 十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据公司开展的上市公司治理专项行动结果，公司暂不存在需要整改的问题。报告期内，公司仍然坚持不断提高治理水平，继续优化内控机制，持续增强规范运作意识，诚信、透明的披露信息为目标，抓好制度要求的执行与落实，使公司治理情况更加符合《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。

## 十六、 其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	485

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

公司控股子公司南孚电池排污信息如下表：

污染物种类	污染因子	排放方式	排污口数量及分布	排放标准	排放浓度	许可排放总量(t)	实际排放量(t)	有无超标排放
废水	总镍	处理达标后排放	1 个，位于厂区南侧	电池工业污染物排放标准 GB30484-2013	0.15mg/L	0.045	0.0056	无
	COD				10mg/L	9.73	0.7758	无
	氨氮				0.574 mg/L	0.76	0.0421	无
	总磷				0.45mg/L	/	0.0408	无
	总氮				0.9 mg/L	/	0.0716	无
废气	颗粒物	处理达标后排放	12 个，各生产装置区	电池工业污染物排放标准 GB30484-2013，锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014，福建省工业企业挥发性有机物排放标准 DB35_1782-2018，电镀污染物排放标准 GB21900-2008	10.7mg/m <sup>3</sup>	/	4.7322	无
	二氧化硫				<3 mg/m <sup>3</sup>	7.41	0.011	无
	氮氧化物				124mg/m <sup>3</sup>	7.41	0.9422	无
	非甲烷总烃				14.7mg/m <sup>3</sup>	/	1.7214	无
	氯化氢				0.9mg/m <sup>3</sup>	/	0.1101	无
	硫酸雾				1.92mg/m <sup>3</sup>	/	0.2651	无

##### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

在污染防治设施的建设和运行方面，公司严格落实建设项目环保“三同时”的要求，保证环保设施与主体工程同步设计、同步施工、同步投入使用。报告期内，公司严格遵守国家相关法律法规要求，加强环境污染治理，强化日常环保管理，确保污染物稳定达标排放。

##### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司严格按照国家法律法规执行项目申报、审批制度，项目均有立项文件和环境影响评价报告，并依法取得了项目环境影响评价批复。项目建设严格执行环保“三同时”制度，环保设施投入有保证，项目完成后均按环评批复要求完成了项目环保验收。

#### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司严格根据国务院办公厅印发的《突发事件应急预案管理办法》编制了《突发环境事件应急救援预案》，并在相应的环保主管部门进行了备案，同时分层级进行多次应急演练，全面提升公司应对突发环境事件的能力。

#### 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司根据环境自行监测指南相关要求，制定了环境自行监测方案并通过了当地生态环境主管部门的审核，定期开展环境监测，并及时将环境监测结果上传至污染源监测数据发布平台，进行环境信息公开。

#### 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

#### 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

#### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

#### (三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司高度重视环境保护，积极贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持环境就是最大的效益。持续开展以清洁生产审核为代表的节能减排，推动循环经济，减少“三废”的产生，废物的排放均符合相应国家或地方标准，并且通过优化生产工艺，加大环保投入，完善环保设施，加强环保基础管理，公司的环保水平得到了有效提升，污染物的排放量及排放浓度都大幅低于标准或许可量。

世界环境日公司组织了“建设人与自然和谐共生的现代化”主题宣传活动，通过活动强化了员工生态保护意识，巩固了员工树立尊重自然、顺应自然、保护自然的理念。

#### (四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	171.09
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	冷却塔改造及水泵使用变频技术，对水塔进行节能改造，气搅拌更改为使用气泵等。

具体说明

适用 不适用

公司始终坚持绿色低碳，通过技术改造，将生产车间设置为集约化生产，对部分水泵变频改造及冷却塔进行改造，对部分使用压缩空气设备改为使用气泵，降低总耗电量从而削减了二氧化碳的间接排放。为了进一步减少碳排放，公司建立了能源管理系统，实现分区计算，寻找更多节能机会。

## 二、社会责任工作情况

### (一)是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

### (二)社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	17.07	捐赠支出主要用于助学，慰问困难群众。
其中：资金（万元）	17.07	捐赠支出主要用于助学，慰问困难群众。
物资折款（万元）	/	/
惠及人数（人）	/	/

具体说明

适用 不适用

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	安孚能源	<p>1、收购完成后，在相关监管政策明确前，本公司承诺不向亚锦科技注入金融类企业、金融类资产或房地产开发相关资产，不利用公众公司直接或间接开展相关业务，不利用公众公司为相关关联方提供任何形式的资助。</p> <p>2、公司作为亚锦科技的控股股东期间，将按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》和其他有关法律法规对公众公司的要求，对亚锦科技进行规范化管理，合法合规地行使股东权利并履行相应的义务，并保证亚锦科技在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性，不利用亚锦科技违规提供担保，不以任何形式占用亚锦科技的资金，不以任何方式影响公司的独立经营。</p> <p>3、承诺避免与亚锦科技同业竞争。</p> <p>4、承诺公司在作为亚锦科技控股股东期间，本公司及本公司所控制的公司将尽可能避免、减少并规范与公司之间的关联交易。</p> <p>5、承诺经收购成为亚锦科技控股股东后，将严格遵守《非上市公众公司收购管理办法》第十八条的相关规定，即在本次收购中取得的被收购公司股份在收购完成后 12 个月内不进行转让。12 个月后若需要进行减持，将严格按照相关规定，规范履行信息披露义务。</p> <p>6、在收购过渡期间，本公司将严格遵守相关法律法规的规定，保持亚锦科技公司的经营稳定。</p>	2021 年 9 月	是	长期有效	是	不适用	不适用

与重大资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	大丰电器	2022 年、2023 年和 2024 年三个年度内，亚锦科技每年净利润（“净利润”为扣除非经常性损益前后归属于母公司股东的净利润孰低者，同时，剔除亚锦科技对深圳鹏博实业集团有限公司的股权投资可能对净利润造成的一切损益影响）应分别不低于 616,372,500 元、657,464,000 元和 698,555,500 元。如业绩不达标，宁波亚丰收到安孚能源发出的补偿通知后 30 日内，应以现金方式对安孚能源实施补偿，具体利润补偿金额的计算公式为：当期利润补偿金额=（亚锦科技业绩承诺期内截至该年度期末的全部累积承诺净利润数-亚锦科技业绩承诺期内截至该年度期末的全部累积实际净利润数）÷亚锦科技业绩承诺期内各年度的承诺净利润数总和×亚锦股份转让对价-宁波亚丰累积已补偿金额。	2021 年 9 月	是	2022 年至 2024 年	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在证券监督管理部门作出上述认定时，依法回购首次公开发行的全部新股。公司董事会将在中国证监会认定上述违法事实后 10 个工作日内制订股份回购方案，经股东大会审议批准后，根据相关主管部门的规定启动股份回购措施。回购价格按二级市场价格确定，且不得低于发行价格。回购行为需在回购公告发布之日起 30 个交易日之内完成。	2016 年 8 月	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	陈学高	公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在证券监督管理部门作出上述认定时，依法回购首次公开发行时已公开发售的原限售股份（不包括首发时其他股东公开发售的部分）（如有）。控股股东及实际控制人将在中国证监会认定上述违法事实后 10 个工作日内制订股份回购方案，经股东大会审议批准后，根据相关主管部门的规定启动股份回购措施。回购价格按二级市场价格确定，且不得低于发行价格。回购行为需在回购公告发布之日起 30 个交易日之内完成。	2016 年 8 月	是	长期有效	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	控股股东及实际控制人	1、避免同业竞争；2、规范关联交易和避免资金占用；3、规范和减少与公司关联交易；4、保持上市公司独立性；5、关于对本次非公开发行 A 股股票摊薄即期回报采取填补措施相关承诺。	2022 年 5 月 16 日	是	作为公司控股股东和实际控制人期间	是	不适用	不适用
	其他	控股股东及实际控制人	自安孚能源首次取得亚锦科技股份之日起 60 个月内保持上市公司控制权不变更。	2022 年 1 月 17 日	是	至 2027 年 1 月 16 日	是	不适用	不适用

其他	上市公司全体董监高	非公开发行 A 股股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺、减持相关承诺	2022 年 5 月 16 日	是	在担任公司董事、监事、高级管理人员期间及离职后六个月内	是	不适用	不适用
其他	大丰电器	自安孚能源首次取得亚锦科技股份之日起 60 个月内不谋求上市公司控制权。	2022 年 1 月 17 日	是	至 2027 年 1 月 16 日	是	不适用	不适用

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目**

**是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响**

适用  不适用

亚锦科技 2023 年度经审计的归属于母公司股东的净利润为 67,740.74 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 66,158.16 万元，高于承诺数 411.76 万元，实现当年业绩承诺金额的比例为 100.63%；亚锦科技 2022 年及 2023 年累计实现归属于母公司股东的净利润为 133,952.27 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 128,736.52 万元，高于对应年度合计承诺数 1,352.87 万元，实现业绩承诺金额的比例为 101.06%。因此，亚锦科技 2023 年度的业绩承诺已经实现，业绩承诺方关于亚锦科技 2023 年度的业绩承诺得到了有效履行，2023 年度无需对安孚能源进行补偿。

经测试，商誉未出现减值迹象。

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

□适用 √不适用

**三、违规担保情况**

□适用 √不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

□适用 √不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**

□适用 √不适用

**(四) 审批程序及其他说明**

□适用 √不适用

**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	500,000
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	赵权、任栓栓
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2
境外会计师事务所名称	/
境外会计师事务所报酬	/
境外会计师事务所审计年限	/

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）	150,000
财务顾问	华安证券股份有限公司	4,000,000
保荐人	华安证券股份有限公司	12,418,720

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**

□适用 √不适用

**审计期间改聘会计师事务所的情况说明**

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

## 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十二、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**√适用  不适用

2023 年 12 月，鉴于公司向特定对象发行股票已经完成，公司以现金 230,939,140.24 元收购关联方正通博源持有的安孚能源 6.74%的股权；以现金 46,187,828.05 元收购关联方宁波睿利持有的安孚能源 1.35%的股权，详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2023-068）。上述收购事项已于 2024 年 1 月完成工商变更登记。

**3、临时公告未披露的事项** 适用  不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**√适用  不适用

安孚能源与大丰电器于 2022 年 11 月 16 日签署《利润补偿协议》，大丰电器承诺：2022 年、2023 年和 2024 年三个年度内，亚锦科技每年净利润应分别不低于 616,372,500 元、657,464,000 元和 698,555,500 元。

亚锦科技 2023 年度经审计的归属于母公司股东的净利润为 67,740.74 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 66,158.16 万元，高于承诺数 411.76 万元，实现当年业绩承诺金额的比例为 100.63%；亚锦科技 2022 年及 2023 年累计实现归属于母公司股东的净利润为 133,952.27 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 128,736.52 万元，高于对应年度合计承诺数 1,352.87 万元，实现业绩承诺金额的比例为 101.06%。因此，亚锦科技 2023 年度的业绩承诺已经实现，业绩承诺方关于亚锦科技 2023 年度的业绩承诺得到了有效履行，2023 年度无需对安孚能源进行补偿。

**(三)共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项** 适用  不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项** 适用  不适用**3、临时公告未披露的事项** 适用  不适用**(四)关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项** 适用  不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**√适用  不适用

1、报告期初安孚科技自宁波睿利借款余额为 17,000 万元，截至报告期末，安孚科技已归还宁波睿利全部借款，双方往来已清零。

2、报告期初安孚能源应付大丰电器股权交易对价余额为 10,000 万元，截至报告期末，双方往来已清零。

**3、临时公告未披露的事项**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
金通智汇	间接控股股东				0	42,900,000	0
合计					0	42,900,000	0
关联债权债务形成原因		解决公司短期资金流动性问题。					
关联债权债务对公司的影响		关联方向上市公司提供不高于银行同期贷款利率的资金，保障公司正常运营，不存在损害公司及全体股东利益的情形。					

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

□适用 √不适用

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**十三、重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

□适用 √不适用

**2、 承包情况**

□适用 √不适用

**3、 租赁情况**

□适用 √不适用

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
安孚科技	公司本部	安德利工贸	10,000,000	2021.12.1	2022.11.25	2023.11.24	连带责任担保	/	是	否	0	/	否	其他
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										-				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										-				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										43,093,047.73				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										560,746,984.73				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										560,746,984.73				
担保总额占公司净资产的比例（%）										30.13				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										-				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										-				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										-				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										-				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										/				
担保情况说明										/				

**(三) 委托他人进行现金资产管理的情况****1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	19,000,000	6,014,298.91	-
银行理财产品	自有资金	9,000,000	4,007,910.94	-
银行理财产品	自有资金	14,730,000	6,192,709.33	-
银行理财产品	自有资金	16,110,000	831,221.12	-
银行理财产品	自有资金	20,000,000	-	-

**其他情况**

□适用 √不适用

**(2) 单项委托理财情况**

□适用 √不适用

**其他情况**

□适用 √不适用

**(3) 委托理财减值准备**

□适用 √不适用

**2. 委托贷款情况****(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

**其他情况**

□适用 √不适用

**(2) 单项委托贷款情况**

□适用 √不适用

**其他情况**

□适用 √不适用

**(3) 委托贷款减值准备**

□适用 √不适用

**3. 其他情况**

□适用 √不适用

**(四) 其他重大合同**

□适用 √不适用

## 十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中： 超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2023年11月24日	1,243,872,000.00	-	1,227,030,680.71	1,227,030,680.71	1,227,030,680.71	1,227,030,680.71	100.00	1,227,030,680.71	100.00	-

## (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
收购亚锦科技15%股权	其他	否	向特定对象发行股票	2023年11月24日	否	1,227,030,680.71	1,227,030,680.71	1,227,030,680.71	1,227,030,680.71	100.00	2022年5月23日	是	是	/	-	/	否	-

**(三) 报告期内募投变更或终止情况**

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况****1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

适用 不适用

本次募集资金到位前，公司已根据实际情况使用自筹资金预先投入募投项目，截至 2023 年 12 月 6 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 125,000.00 万元。2023 年 12 月 7 日，公司召开第四届董事会第三十二次会议、第四届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币 1,127,473,699.58 元置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。公司独立董事、会计师事务所、保荐机构均发表同意置换的意见。

公司本次募集资金置换的时间距募集资金到账时间未超过 6 个月，符合《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关要求。

2023 年 12 月底，公司已完成本次募集资金的置换工作。

**2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况**

适用 不适用

**3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况**

适用 不适用

**4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况**

适用 不适用

**5、 其他**

适用 不适用

**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份			33,600,000				33,600,000	33,600,000	23.08
1、国家持股									
2、国有法人持股			10,750,944				10,750,944	10,750,944	7.38
3、其他内资持股			22,849,056				22,849,056	22,849,056	15.69
其中：境内非国有法人持股			20,232,299				20,232,299	20,232,299	13.90
境内自然人持股			2,616,757				2,616,757	2,616,757	1.80
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	112,000,000	100.00						112,000,000	76.92
1、人民币普通股	112,000,000	100.00						112,000,000	76.92
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	112,000,000	100.00	33,600,000				33,600,000	145,600,000	100.00

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司以向特定对象发行股票的方式，共发行人民币普通股 33,600,000 股。公司本次发行新增的 33,600,000 股股份于 2023 年 12 月 5 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成登记托管及限售手续，具体情况详见上海证券交易所网

(<http://www.sse.com.cn/>) 发布的相关公告（公告编号：2023-062）。

##### 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响

√适用 □不适用

公司本次向特定对象发行股票，导致公司总股本增加，因此从短期来看，在一定程度上导致公司最近一年的每股收益的下降。但是从长期来看，本次发行完成后，公司的净资产规模有较大幅度的增加，每股净资产大幅提升，公司的资产结构得到了进一步优化，显著增强了公司的偿债能力，大大降低了公司的财务风险，提高了公司的资信水平，为公司后续发展提供了良好保障。同时，本次向特定对象发行股票的募集资金用于进一步收购亚锦科技 15% 股权，进一步提高了公司在南孚电池的权益比例，提升了公司的盈利能力。

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

**(二) 限售股份变动情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
南平市绿色产业投资基金有限公司	-	-	8,103,727	8,103,727	向特定对象发行的股票，自股票上市后起6个月内不得转让	2024/6/5
诺德基金管理有限公司	-	-	7,212,317	7,212,317	同上	2024/6/5
财通基金管理有限公司	-	-	4,240,950	4,240,950	同上	2024/6/5
国泰君安证券股份有限公司	-	-	2,647,217	2,647,217	同上	2024/6/5
汇安基金管理有限责任公司	-	-	1,971,907	1,971,907	同上	2024/6/5
靖江市飞天投资有限公司-飞天套利平衡1号私募证券投资基金	-	-	1,134,521	1,134,521	同上	2024/6/5
李清	-	-	996,013	996,013	同上	2024/6/5
兴证全球基金管理有限公司	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
华泰资产管理有限公司-华泰优颐股票专项型养老金产品-中国农业银行股份有限公司	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
上海清淙投资管理有限公司	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
泰康资产管理有限责任公司	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
杨岳智	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
华泰资产管理有限公司-中信银行-华泰资产稳赢优选资产管理产品	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
知行利他私募基金管理（北京）有限公司-知行利他荣友稳健一期私募证券投资基金	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
吴秀芳	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
大成基金管理有限公司	-	-	810,372	810,372	同上	2024/6/5
合计	-	-	33,600,000	33,600,000	/	/

**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A股	2023/11/20	37.02	33,600,000	2023/12/5	33,600,000	/

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

**(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**

√适用 □不适用

公司完成以特定对象发行股票的方式，共发行新股 33,600,000 股，公司总股本由 112,000,000 股增加至 145,600,000 股，公司注册资本由 112,000,000 元增加至 145,600,000 元，公司股东结构得到优化。发行完成后，公司的总资产和净资产显著增加，公司的资产结构进一步

优化，显著增强了公司的偿债能力。公司在依法合规地履行募集资金置换的程序后，及时将部分资金用于归还公司的并购贷款、股东借款、应付交易价款等，大幅降低了公司的负债额度。

### (三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,685
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	3,936
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-

### (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结情 况		股东性质
					股份状 态	数量	
合肥荣新股权投资基 金合伙企业(有限合 伙)	-	14,380,800	9.88	-	无	-	境内非国有 法人
福建南平大丰电器有 限公司	-5,600,000	11,200,000	7.69	-	无	-	境内非国有 法人
秦大乾	-	10,785,600	7.41	-	无	-	境内自然人
张敬红	-	8,400,000	5.77	-	无	-	境内自然人
南平市绿色产业投资 基金有限公司	8,103,727	8,103,727	5.57	8,103,727	无	-	国有法人
深圳市前海荣耀资本 管理有限公司	-	7,457,240	5.12	-	质押	7,041,600	境内非国有 法人
储圆圆	-1,007,918	7,108,438	4.88	-	无	-	境内自然人
宁波睿联新杉骐骥股 权投资合伙企业(有 限合伙)	5,600,000	5,600,000	3.85	-	无	-	境内非国有 法人
国泰君安证券股份有 限公司	2,595,369	2,674,838	1.84	2,647,217	无	-	国有法人
蒋一翔	820,000	2,100,000	1.44	-	无	-	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
合肥荣新股权投资基 金合伙企业(有限合 伙)	14,380,800			人民币普通股	14,380,800		
福建南平大丰电器有 限公司	11,200,000			人民币普通股	11,200,000		
秦大乾	10,785,600			人民币普通股	10,785,600		

张敬红	8,400,000	人民币普通股	8,400,000
深圳市前海荣耀资本管理有限公司	7,457,240	人民币普通股	7,457,240
储圆圆	7,108,438	人民币普通股	7,108,438
宁波睿联新杉骐骥股权投资合伙企业（有限合伙）	5,600,000	人民币普通股	5,600,000
蒋一翔	2,100,000	人民币普通股	2,100,000
曹桐珍	1,857,000	人民币普通股	1,857,000
从菊林	1,512,000	人民币普通股	1,512,000
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	股东秦大乾先生将其表决权委托给合肥荣新。		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前海荣耀为合肥荣新的基金管理人，股东秦大乾先生将其表决权委托给合肥荣新。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称 (全称)	本报告期 新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)
冯美娟	退出	-	-	1,350,000	0.93
中国银行股份有限公司—华夏行业景气混合型证券投资基金	退出	-	-	-	-
从菊林	退出	-	-	1,512,000	1.04
曹桐珍	退出	-	-	1,857,000	1.28
南平市绿色产业投资基金有限公司	新增	-	-	8,103,727	5.57
宁波睿联新杉骐骥股权投资合伙企业（有限合伙）	新增	-	-	5,600,000	3.85
国泰君安证券股份有限公司	新增	-	-	2,674,838	1.84
蒋一翔	新增	-	-	2,100,000	1.44

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	南平市绿色产业投资基金有限公司	8,103,727	2024/6/5	8,103,727	自上市后起6个月内不得转让
2	诺德基金管理有限公司	7,212,317	2024/6/5	7,212,317	同上
3	财通基金管理有限公司	4,240,950	2024/6/5	4,240,950	同上
4	国泰君安证券股份有限公司	2,647,217	2024/6/5	2,647,217	同上
5	汇安基金管理有限责任公司	1,971,907	2024/6/5	1,971,907	同上
6	靖江市飞天投资有限公司-飞天套利平衡1号私募证券投资基金	1,134,521	2024/6/5	1,134,521	同上
7	李清	996,013	2024/6/5	996,013	同上
8	兴证全球基金管理有限公司	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	华泰资产管理有限公司-华泰优颐股票专项型养老金产品-中国农业银行股份有限公司	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	上海清淙投资管理有限公司	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	泰康资产管理有限责任公司	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	杨岳智	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	华泰资产管理有限公司-中信银行-华泰资产稳赢优选资产管理产品	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	知行利他私募基金管理（北京）有限公司-知行利他荣友稳健一期私募证券投资基金	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	吴秀芳	810,372	2024/6/5	810,372	同上
8	大成基金管理有限公司	810,372	2024/6/5	810,372	同上
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知上述股东是否存在其他关联关系或一致行动的情形。			

## (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

□适用 √不适用

## 四、控股股东及实际控制人情况

## (一) 控股股东情况

## 1 法人

√适用 □不适用

名称	合肥荣新股权投资基金合伙企业（有限合伙）
单位负责人或法定代表人	夏柱兵
成立日期	2018年8月2日

主要经营业务	股权投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

## 2 自然人

适用 不适用

## 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

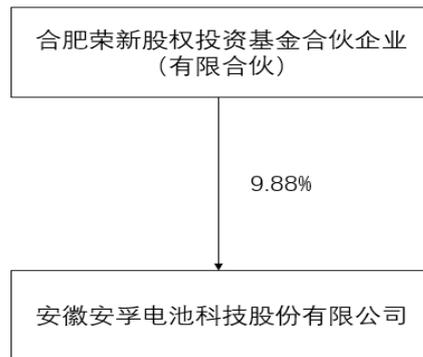
适用 不适用

## 4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

## 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

### 1 法人

适用 不适用

### 2 自然人

适用 不适用

姓名	袁永刚、王文娟
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	袁永刚系东山精密董事长、蓝盾光电董事长，王文娟与袁永刚系夫妻关系。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	袁永刚任东山精密（002384）董事长，系东山精密的实际控制人之一；袁永刚任蓝盾光电（300862）董事长，袁永刚、王文娟为蓝盾光电的实际控制人。

### 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

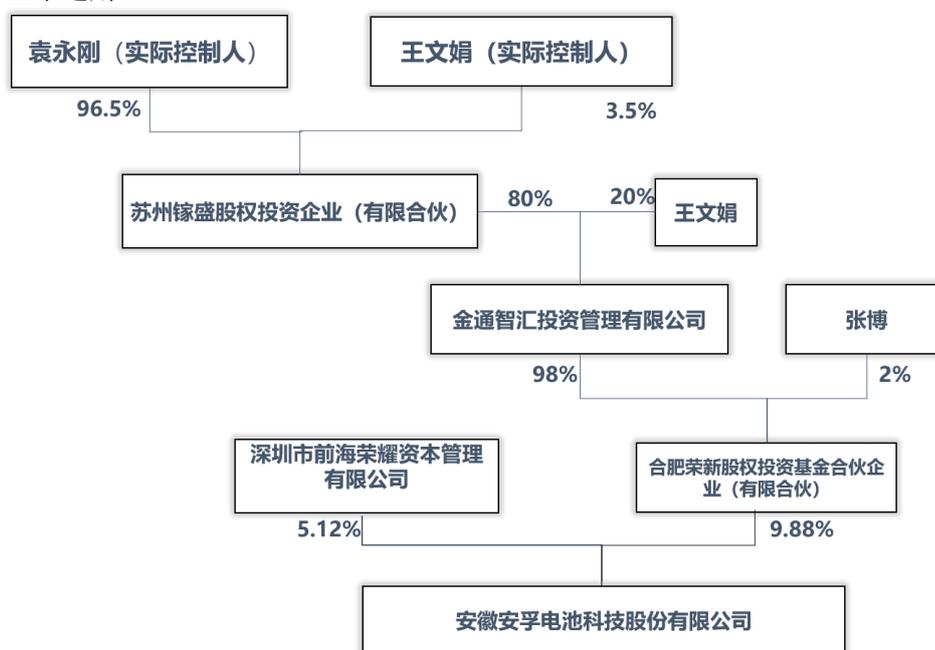
适用 不适用

## 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

## 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

## (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

## 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

## 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

根据2023年8月中国证监会发布的《证监会进一步规范股份减持行为》文件的规定，最近三年未进行现金分红、累计现金分红金额低于最近三年年均净利润30%的，公司控股股东不得通过二级市场减持本公司股份。

## 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

适用 不适用

中证天通(2024)证审字 21120009 号

安徽安孚电池科技股份有限公司全体股东：

#### （一） 审计意见

我们审计了安徽安孚电池科技股份有限公司（以下简称“安孚科技”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

#### （二） 形成审计意见的基础

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

#### （三） 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项：

##### 1、 收入确认

###### （1） 事项描述

如财务报表附注“三、（二十八）收入”及“五、（三十八）营业收入及营业成本”所示，安孚科技业务为碱性电池、碳性电池等，2023 年营业收入金额为 431,762.21 万元。

由于销售收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入确认识别为报告期的关键审计事项。

**(2) 审计应对**

- ①了解、评价与收入确认相关的内部控制设计，并测试关键内部控制运行的有效性。
- ②获取公司与客户签订的合同，检查合同关键条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。
- ③执行分析程序，包括毛利率分析、月度数据分析、财务数据与业务数据的验证分析等。
- ④选取样本，核对与该笔销售相关的合同、订单、发货单据、与客户的确认记录、发票等，结合应收账款期后回款情况，判断公司确认收入的正确性，并特别关注临近资产负债表日前后的样本是否计入正确的会计期间。
- ⑤对于出口收入，以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票及银行回款流水等支持性文件。
- ⑥向重要客户实施函证程序，询证报告期发生的销售金额及往来款项余额。
- ⑦对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认。
- ⑧获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况。
- ⑨检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

**2、商誉减值****(1) 事项描述**

如财务报表附注“三、（二十二）长期资产减值”及“五、（十六）商誉”所示，截至2023年12月31日，安孚科技财务报表所示商誉项目账面价值为人民币290,599.36万元。管理层于每年年度终了对企业合并所形成的商誉进行减值测试。管理层将商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试，相关资产组或资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值计算确定。减值测试中采用的关键假设包括：详细预测期收入增长率、永续预测期增长率、毛利率、折现率等。

由于商誉金额重大，且商誉减值测试涉及重大管理层判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

**(2) 审计应对**

- ①了解和评价管理层商誉减值评估相关的内部控制设计和运行的有效性。
- ②了解资产组的历史业绩情况及发展规划，以及行业的发展趋势。
- ③分析管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关假设和方法的合理性。
- ④评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性。
- ⑤复核外部估值专家对资产组的估值方法及出具的评估报告。
- ⑥比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值情况。
- ⑦考虑在财务报表中有关商誉的减值以及所采用的关键假设的披露是否符合企业会计准则的要求。

**(四) 其他信息**

安孚科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括安孚科技2023年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### **（五）管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估安孚科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算安孚科技、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安孚科技的财务报告过程。

#### **（六）注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

中证天通会计师事务所  
（特殊普通合伙）

中国注册会计师 赵权  
（项目合伙人）

中国注册会计师 任栓栓

中国·北京

2024 年 3 月 10 日

## 二、 财务报表

### 合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：安徽安孚电池科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)	568,502,807.69	412,495,431.37
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	17,400,770.30	3,100,000.00
衍生金融资产			
应收票据	(三)	504,471.92	2,749,472.59
应收账款	(四)	247,359,021.43	191,070,925.54
应收款项融资	(五)	2,276,183.91	3,218,880.30
预付款项	(六)	25,910,234.03	30,550,783.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	12,708,292.55	12,228,310.65
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(八)	388,658,124.93	433,797,664.02
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	(九)	82,690,948.39	90,567,039.01
流动资产合计		1,346,010,855.15	1,179,778,506.64
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十)	8,190,392.74	4,039,837.65
其他权益工具投资	(十一)	404,000,000.00	507,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(十二)	628,023,459.14	651,540,259.36
在建工程	(十三)	6,199,398.36	6,159,534.74
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十四)	6,843,165.50	7,435,629.99
无形资产	(十五)	358,622,075.21	400,561,471.53
开发支出			
商誉	(十六)	2,905,993,573.87	2,905,993,573.87
长期待摊费用	(十七)	10,901,581.46	9,114,537.19
递延所得税资产	(十八)	62,391,353.41	49,469,709.23
其他非流动资产	(十九)	969,643,866.34	325,849,002.73
非流动资产合计		5,360,808,866.03	4,867,163,556.29
资产总计		6,706,819,721.18	6,046,942,062.93
<b>流动负债：</b>			
短期借款	(二十)	832,181,432.72	276,638,986.03

向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	(二十一)	-	434,392.00
衍生金融负债			
应付票据	(二十二)	41,365,106.00	38,301,223.00
应付账款	(二十三)	327,025,938.21	335,659,177.36
预收款项			
合同负债	(二十四)	252,812,298.50	304,404,476.29
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	(二十五)	119,184,894.81	120,318,487.52
应交税费	(二十六)	52,500,382.37	15,681,086.53
其他应付款	(二十七)	88,785,999.87	390,989,196.52
其中：应付利息			
应付股利		4,794,900.00	4,359,000.00
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	(二十八)	196,746,779.57	273,277,061.83
其他流动负债	(二十九)	28,093,614.31	35,266,891.12
流动负债合计		1,938,696,446.36	1,790,970,978.20
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	(三十)	697,440,000.00	1,327,110,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(三十一)	3,484,126.83	3,095,200.29
长期应付款	(三十二)	-	16,113,139.72
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	(十八)	76,173,453.69	80,631,053.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		777,097,580.52	1,426,949,393.54

负债合计		2,715,794,026.88	3,217,920,371.74
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	（三十三）	145,600,000.00	112,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十四）	1,379,104,650.16	206,341,440.42
减：库存股			
其他综合收益	（三十五）	-96,565,957.87	-68,110,456.87
专项储备			
盈余公积	（三十六）	31,134,839.69	31,134,839.69
一般风险准备			
未分配利润	（三十七）	401,807,932.09	286,086,401.24
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,861,081,464.07	567,452,224.48
少数股东权益		2,129,944,230.23	2,261,569,466.71
所有者权益（或股东权益）合计		3,991,025,694.30	2,829,021,691.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,706,819,721.18	6,046,942,062.93

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

### 母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：安徽安孚电池科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		15,348,072.73	4,667,501.50
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		20,519.00	740,688.42
其他应收款	（一）	236,058.79	1,736,073.20
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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		1,549,514.79	336,566.58
流动资产合计		17,154,165.31	7,480,829.70
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(二)	1,893,591,061.03	1,058,440,837.65
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		152,945.73	195,398.73
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		130,617.52	522,469.84
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		167,249.04	223,434.84
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,894,041,873.32	1,059,382,141.06
资产总计		1,911,196,038.63	1,066,862,970.76
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		806,981.26	2,090,566.15
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		2,511,511.11	3,189,293.39
应交税费		306,834.38	5,333.31
其他应付款		120,297,559.76	480,029,858.01
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		-	412,931.84
其他流动负债			
流动负债合计		123,922,886.51	485,727,982.70
<b>非流动负债：</b>			
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			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		123,922,886.51	485,727,982.70
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		145,600,000.00	112,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,399,335,776.20	205,905,095.49
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		31,134,839.69	31,134,839.69
未分配利润		211,202,536.23	232,095,052.88
所有者权益（或股东权益）合计		1,787,273,152.12	581,134,988.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,911,196,038.63	1,066,862,970.76

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

### 合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		4,317,622,120.45	3,383,136,810.43
其中：营业收入	（三十八）	4,317,622,120.45	3,383,136,810.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,477,754,041.93	2,845,743,967.66
其中：营业成本	（三十八）	2,271,412,806.66	1,807,972,131.74
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	（三十九）	32,248,169.48	28,702,821.88
销售费用	（四十）	758,949,455.70	631,423,578.49
管理费用	（四十一）	219,393,555.73	200,142,239.62
研发费用	（四十二）	123,110,100.61	105,705,061.28
财务费用	（四十三）	72,639,953.75	71,798,134.65

其中：利息费用			
利息收入		27,244,771.30	19,497,516.46
加：其他收益	(四十四)	23,702,176.68	13,723,687.83
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十五)	-16,664,013.80	13,057,065.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		150,555.09	39,837.65
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	(四十六)	476,464.00	-434,392.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十七)	8,204,132.97	26,259,554.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(四十八)	-11,892,283.03	-8,643,746.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十九)	91,718.83	-50,044.41
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		843,786,274.17	581,304,968.58
加：营业外收入	(五十)	1,841,442.66	172,478.82
减：营业外支出	(五十一)	1,594,104.44	856,947.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		844,033,612.39	580,620,499.52
减：所得税费用	(五十二)	133,751,004.74	68,575,816.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		710,282,607.65	512,044,682.70
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		710,282,607.65	512,044,682.70
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		115,827,583.84	81,608,677.81
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		594,455,023.81	430,436,004.89
六、其他综合收益的税后净额		-103,000,000.00	-244,000,000.00
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-28,455,501.00	-68,110,456.87
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-28,455,501.00	-68,110,456.87
(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		-28,455,501.00	-68,110,456.87
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-74,544,499.00	-175,889,543.13
七、综合收益总额		607,282,607.65	268,044,682.70
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		87,372,082.84	13,498,220.94
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		519,910,524.81	254,546,461.76
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.01	0.73
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.01	0.73

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

### 母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	(三)		13,207,547.15
减：营业成本			
税金及附加		212.24	19,427.87
销售费用			188,679.24
管理费用		14,595,127.06	11,911,773.27
研发费用			
财务费用		6,508,645.85	7,473,149.70
其中：利息费用			
利息收入		164,841.07	7,709,457.29
加：其他收益		17,291.24	5,303.80
投资收益（损失以“—”号填列）	(四)	150,555.09	39,837.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		150,555.09	39,837.65
以摊余成本计量的金融			

资产终止确认收益			
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）		43,622.17	-78,988.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-50,657.42
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-20,892,516.65	-6,469,987.61
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-20,892,516.65	-6,469,987.61
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-20,892,516.65	-6,469,987.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-20,892,516.65	-6,469,987.61
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-20,892,516.65	-6,469,987.61
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.18	-0.06

(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.18	-0.06
-----------------	--	-------	-------

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

合并现金流量表  
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,499,653,494.40	4,077,762,944.47
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		20,188,477.51	21,887,385.81
收到其他与经营活动有关的现金	(五十三)	46,316,737.04	322,405,284.86
经营活动现金流入小计		4,566,158,708.95	4,422,055,615.14
购买商品、接受劳务支付的现金		2,325,007,737.24	1,871,818,716.49
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		451,590,833.10	374,815,903.95
支付的各项税费		311,844,306.89	415,376,497.42
支付其他与经营活动有关的现金	(五十三)	612,960,115.66	751,395,346.57
经营活动现金流出小计		3,701,402,992.89	3,413,406,464.43

经营活动产生的现金流量净额		864,755,716.06	1,008,649,150.71
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		64,964,940.70	622,652,362.31
取得投资收益收到的现金		93,039.11	1,340,503.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			81,647,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	(五十三)	4,210,000.00	97,922,557.64
投资活动现金流入小计		69,267,979.81	803,562,423.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		61,224,444.76	92,532,245.46
投资支付的现金		699,789,247.00	2,887,300,000.00
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	(五十三)	6,010,000.00	
投资活动现金流出小计		767,023,691.76	2,979,832,245.46
投资活动产生的现金流量净额		-697,755,711.95	-2,176,269,821.63
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,232,088,280.00	270,355,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,232,088,280.00	270,355,000.00
取得借款收到的现金		1,064,689,851.36	955,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十三)	57,985,819.19	565,816,902.11
筹资活动现金流入小计		2,354,763,950.55	1,791,171,902.11
偿还债务支付的现金		1,213,880,374.92	509,639,790.97
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		481,351,936.67	414,494,784.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		387,681,416.96	337,588,328.08
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十三)	674,180,165.15	382,657,798.33
筹资活动现金流出小计		2,369,412,476.74	1,306,792,373.51
筹资活动产生的现金流量净额		-14,648,526.19	484,379,528.60
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-1,269,090.18	2,523,501.97
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		151,082,387.74	-680,717,640.35
加：期初现金及现金等价物余额		401,152,925.48	1,081,870,565.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		552,235,313.22	401,152,925.48

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

**母公司现金流量表**  
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还			139,727.19
收到其他与经营活动有关的现金		969,784,427.07	409,569,548.41
经营活动现金流入小计		969,784,427.07	409,709,275.60
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		8,535,383.28	5,087,506.11
支付的各项税费		212.24	143,768.27
支付其他与经营活动有关的现金		1,159,112,674.17	77,901,370.69
经营活动现金流出小计		1,167,648,269.69	83,132,645.07
经营活动产生的现金流量净额		-197,863,842.62	326,576,630.53
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			160,000.00
投资支付的现金		834,999,668.29	224,300,000.00
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		834,999,668.29	224,460,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-834,999,668.29	-224,460,000.00
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,231,453,280.00	
取得借款收到的现金			20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的		42,900,000.00	262,000,000.00

现金			
筹资活动现金流入小计		1,274,353,280.00	282,000,000.00
偿还债务支付的现金			283,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			8,804,356.60
支付其他与筹资活动有关的现金		230,809,197.86	92,506,151.11
筹资活动现金流出小计		230,809,197.86	384,310,507.71
筹资活动产生的现金流量净额		1,043,544,082.14	-102,310,507.71
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		10,680,571.23	-193,877.18
加：期初现金及现金等价物余额		4,667,501.50	4,861,378.68
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		15,348,072.73	4,667,501.50

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

合并所有者权益变动表  
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	112,000,000.00				206,341,440.42		-68,110,456.87		31,134,839.69		286,086,401.24		567,452,224.48	2,261,569,466.71	2,829,021,691.19
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	112,000,000.00				206,341,440.42		-68,110,456.87		31,134,839.69		286,086,401.24		567,452,224.48	2,261,569,466.71	2,829,021,691.19
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	33,600,000.00				1,172,763,209.74		-28,455,501.00				115,721,530.85		1,293,629,239.59	-131,625,236.48	1,162,004,003.11
(一) 综合收益总额							-28,455,501.00				115,827,583.84		87,372,082.84	519,910,524.81	607,282,607.65
(二) 所有者投入和减少资本	33,600,000.00				1,172,763,209.74						-106,052.99		1,206,257,156.75	-263,418,444.33	942,838,712.42
1. 所有者投入的普通股	33,600,000.00				1,193,430,680.71								1,227,030,680.71		1,227,030,680.71
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-20,667,470.97						-106,052.99		-20,773,523.96	-263,418,444.33	-284,191,968.29
(三) 利润分配														-388,117,316.96	-388,117,316.96
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股														-388,117,316.96	-388,117,316.96



2023 年年度报告

二、本年期初余额	112,000,000.00				212,860,340.54				31,134,839.69		205,978,194.62		561,973,374.85	649,715,236.30	1,211,688,611.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-6,518,900.12						80,108,206.62		5,478,849.63	1,611,854,230.41	1,617,333,080.04
（一）综合收益总额											81,608,677.81		13,498,220.94	254,546,461.76	268,044,682.70
（二）所有者投入和减少资本					-6,518,900.12								-6,518,900.12	1,685,524,708.61	1,679,005,808.49
1. 所有者投入的普通股					-6,518,900.12								-6,518,900.12	1,685,524,708.61	1,679,005,808.49
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-1,500,471.19		-1,500,471.19	-328,216,939.96	-329,717,411.15
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配														-321,802,489.10	-321,802,489.10
4. 其他											-1,500,471.19		-1,500,471.19	-6,414,450.86	-7,914,922.05
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															

2023 年年度报告

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	112,000,000.00				206,341,440.42		-68,110,456.87		31,134,839.69		286,086,401.24		567,452,224.48	2,261,569,466.71	2,829,021,691.19

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

母公司所有者权益变动表  
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	112,000,000.00				205,905,095.49				31,134,839.69	232,095,052.88	581,134,988.06
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	112,000,000.00				205,905,095.49				31,134,839.69	232,095,052.88	581,134,988.06
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	33,600,000.00				1,193,430,680.71					-20,892,516.65	1,206,138,164.06
（一）综合收益总额										-20,892,516.65	-20,892,516.65
（二）所有者投入和减少资本	33,600,000.00				1,193,430,680.71						1,227,030,680.71
1. 所有者投入的普通股	33,600,000.00				1,193,430,680.71						1,227,030,680.71
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	145,600,000.00				1,399,335,776.20				31,134,839.69	211,202,536.23	1,787,273,152.12

项目	2022 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	112,000,000.00				205,905,095.49				31,134,839.69	238,565,040.49	587,604,975.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	112,000,000.00				205,905,095.49				31,134,839.69	238,565,040.49	587,604,975.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-6,469,987.61	-6,469,987.61
（一）综合收益总额										-6,469,987.61	-6,469,987.61
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额	112,000,000.00				205,905,095.49			31,134,839.69	232,095,052.88	581,134,988.06

公司负责人：夏柱兵 主管会计工作负责人：冶连武 会计机构负责人：魏泽东

### 三、 公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

##### (一) 公司情况

公司名称：安徽安孚电池科技股份有限公司

法定代表人：夏柱兵

实际控制人：袁永刚和王文娟

注册资本：人民币 145,600,000.00 元

注册地址：安徽省合肥市庐江县文明中路 1 号

总部办公地址：安徽省合肥市蜀山区潜山路 888 号百利中心北塔 1801 室

营业执照：913401001536645616

经营期限：1999-05-07 至无固定期限

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；  
电池制造；电池销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

上市时间：公司股票于 2016 年 8 月 22 日在上海证券交易所上市

总股本：145,600,000 股

证券代码：603031

##### (二) 合并报表范围

1、截止 2023 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序 号	子公司全称	持股比例%	
		直接	间接
1	安徽启睿创业投资有限公司	100	
2	新孚新能源科技（北京）有限公司	100	
3	安徽安孚能源科技有限公司	62.25	
4	宁波亚锦电子科技股份有限公司		51
5	福建南平南孚电池有限公司		82.183
6	福建南孚市场营销有限公司		100
7	福建南孚环宇电池有限公司		100
8	福建南平南孚新能源有限公司		48
9	深圳鲸孚科技有限公司		51
10	上海鲸孚科技有限公司		100
11	深圳传应物联电池有限公司		100
12	福建南平瑞晟新能源科技有限公司		100
13	上海鲸孚实业有限公司		100

注：根据南孚新能源章程规定，董事会 3 名成员，其中 2 名由本公司子公司南孚电池提名。本公司可以控制南孚新能源，故纳入合并范围。

##### 2、合并范围发生变更的说明

合并范围变化详见本附注七“合并范围的变更”。

## 四、 财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量、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（2023年修订）》的相关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2. 持续经营

√适用  不适用

本公司利用所有可获得信息，未发现自报告期末起 12 个月内对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 3. 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用  不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 4. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

### 5. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 6. 营业周期

√适用  不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 7. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 8. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 500 万元人民币的
本期重要的应收款项核销	单项金额超过 200 万元人民币的
重要的在建工程	单项金额超过 1000 万元人民币的

重要的投资活动项目	金额超过 5000 万元人民币以上
-----------	-------------------

## 9. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

#### 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

#### 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 10. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### (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予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主

体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

#### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

#### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

## 11. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

### 1、合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营

方的支持。

## 2、共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 12. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。

本公司将同时具备持有期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转化为已知金额的现金、价值变动风险很小等条件的投资（包括三个月内到期的债券投资，但不包括权益性投资），确定为现金等价物。

## 13. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### (1) 外币业务

本公司发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率折合为本位币记账。

资产负债表日，对各种外币货币性项目，按资产负债表日即期汇率进行折算，由此产生的折算差额，属于与购建固定资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理，其他部分计入当期损益；以公允价值模式计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，其折算差额作为公允价值变动损益处理；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### (2) 外币财务报表的折算

境外经营的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，所有者权益中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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。上述折算产生的外币报表折算差额，在资产负债表中所有者权益中项目下单独列示。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 14. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

#### (1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

#### (2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

##### ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

##### 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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

##### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之

外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### (3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

(1) 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

(2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

### (4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与

嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （5）金融工具的公允价值

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### （6）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### ①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损

失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### a) 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### b) 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### ② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### ③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

a) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

b) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

c) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

d) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

e) 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

f) 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

g) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

h) 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### ⑥核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

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的，或既没有转移也没有保留金

融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

a) 所转移金融资产的账面价值；

b) 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

a) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

b) 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

#### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

#### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### 15. 应收票据

√适用  不适用

#### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

参见金融工具。

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用  不适用

参见金融工具。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**16. 应收账款**

√适用 □不适用

**应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**17. 应收款项融资**

√适用 □不适用

**应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用  
参见金融工具。

**18. 其他应收款**

√适用 □不适用

**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

参见金融工具。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

参见金融工具。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

参见金融工具。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

参见金融工具。

**19. 存货**

√适用 □不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 □不适用

**1、存货的分类**

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、周转材料等。周转材料包括低值易耗品及包装物等。

**2、发出存货的计价方法**

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用月末一次加权平均法。

**3、存货的盘存制度**

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

**4、周转材料的摊销方法**

低值易耗品按照五五摊销法进行摊销。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

√适用 □不适用

针对 1 年-2 年的存货，按照 20%-40%计提存货跌价准备；针对 2 年以上存货，按照 40%-100%计提存货跌价准备。对于退后仓和待处理仓的存货计提 100%存货跌价准备。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

√适用 □不适用

可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 20. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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的对价（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。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。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对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附注三（十）。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

## 21. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

## 22. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制

下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与

方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

#### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、（二十一）。

### 23. 投资性房地产

不适用

### 24. 固定资产

#### （1）. 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

##### 1、确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

##### 2、各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

原百货业务：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	10.00-35.00	0-5.00	2.71-10.00
运输工具	直线法	8.00	5.00	11.88
电子设备及其他	直线法	5.00	5.00	19.00

新电池业务：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	10-40	0-5.00	2.50-10.00

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	直线法	5-15	0	6.70-20.00
运输工具	直线法	7-8	0-5.00	11.88-14.30
电子设备及其他	直线法	5-14	0-5.00	7.10-20.00

### 3、固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，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；不符合固定资产确认条件的，如固定资产日常修理和大修理，在发生时计入当期损益。

### 4、固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

见附注三、（二十一）。

### 5、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。

## (2). 折旧方法

适用 不适用

## 25. 在建工程

适用 不适用

### 1、在建工程计价

按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时，按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价；交付使用后，其有关利息支出计入当期损益。

### 2、在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- （1）固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- （2）已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- （3）该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- （4）所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 26. 借款费用

适用 不适用

借款费用，是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产的成本。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。

### 1、借款费用资本化的确认原则

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

### 2、借款费用资本化期间

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

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

### 3、借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 27. 生物资产

适用 不适用

## 28. 油气资产

适用 不适用

## 29. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

本公司无形资产包括土地使用权、非专利技术、商标、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值计量。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；非专利技术、软件和商标等无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、（二十一）。

**(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法**

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

**30. 长期资产减值**

√适用 □不适用

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述长期资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31. 长期待摊费用

适用  不适用

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

### 32. 合同负债

适用  不适用

### 33. 职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用  不适用

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

短期薪酬主要包括：1) 职工工资、奖金、津贴和补贴；2) 职工福利费；3) 医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费；4) 住房公积金；5) 工会经费和职工教育经费；6) 短期带薪缺勤；7) 短期利润分享计划；8) 其他短期薪酬。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，其他相关会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

离职后福利主要包括：设定提存计划（如基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费）。对于设定提存计划，本公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应向单独主体缴存的提存金，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

辞退福利主要包括：1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，企业决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿；2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。向职工提供辞退福利的，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用  不适用

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

### 34. 预计负债

适用  不适用

#### 1、预计负债的确认标准

或有事项相关义务同时符合下列条件，确认为预计负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；

(2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；(3) 该义务的金额能够可靠计量。

## 2、预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

## 35. 股份支付

适用 不适用

## 36. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 37. 收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司收入确认的具体方法如下：

原百货业务：

本公司在售出商品并取得货款或收款凭证时确认收入，具体操作程序如下：

(1) 若为百货区销售商品，营业员开具销售小票，顾客持销售小票到收银台款交款，每天营业员编制《销售汇总表》与收银员核对；

(2) 若为自选区，则顾客直接拿商品到收银台交款，收银员扫描商品条码并收款；

(3) 营业结束收银员将货款交财务部清点；

(4) 财务部每天向银行交纳销货款，银行卡款由银行划入公司账户，出具进账单，并将回单交至财务部；

(5) 每天财务部汇总收银员的交款单，核对银行进账单，与业务信息系统统计的销售金额核对后，以销售汇总表作收入的账务处理。

其中，本公司百货、超市和电器家电业态中的商品销售均分为自营和联营两种模式，两种模式下收入确认会计政策不一致。自营模式下本公司作为主要责任人，采用总额法确认收入，即按照已收或应收顾客对价总额确认收入；联营模式下，本公司作为代理人，采用净额法确认收入，即按照已收或应收顾客对价总额扣除向联营方支付对价后的金额确认收入。

新电池业务：

本公司在售出商品并取得货款或收款凭证时确认收入，具体操作程序如下：

A. 根据合同或协议，由第三方承运完工产品至购买方指定地点，在购买方验收后交付验收清单时予以确认；

B. 合同或协议约定由购买方提运完工产品，在交付完工产品提货单时予以确认；；

C. 出口商品，在报关手续办理完毕、按合同或协议约定出口货物越过船舷或到目的地口岸之后，同时取得收款权利时予以确认。

### (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

1、一般原则

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

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

- (1) 客户在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；
- (2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- (3) 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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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，本公司会考虑下列迹象：

- (1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- (3) 本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- (4) 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；
- (5) 客户已接受该商品。

#### 主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

### 38. 合同成本

√适用 □不适用

合同成本分为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，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- 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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

### 39. 政府补助

√适用 □不适用

#### 1、政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- (1) 本公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 本公司能够收到政府补助。

#### 2、政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

#### 3、政府补助的会计处理

##### (1) 与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

##### (2) 与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

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

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

#### (3) 政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### (4) 政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 40. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司所得税包括当期所得税和递延所得税。当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但下述情况除外：

- 1、由于企业合并产生的所得税调整商誉；
- 2、与直接计入股东权益的交易或者事项相关的所得税计入股东权益。

本公司于资产负债表日，对资产或负债的账面价值与其计税基础之间的暂时性差异，按照资产负债表债务法确认递延所得税资产或递延所得税负债。

本公司对所有应纳税暂时性差异均确认为递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

1、商誉的初始确认，或者同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

2、对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

- 1、该项交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；
- 2、对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，未能同时满足：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。

本公司于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

本公司于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体同一事项征收的所得税相关。

#### 41. 租赁

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见 44. 其他。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，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；

购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

##### ①短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

##### ②低价值资产租赁

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用简化处理方法。将单项租赁资产为全新资产时价值不超过人民币 50,000 元的租赁认定为低价值资产租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

##### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

□适用 √不适用

#### 42. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

##### ①金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额

是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

#### ②应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### ③商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

#### ④递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

### 43. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

### 44. 其他

适用 不适用

#### 使用权资产

##### ①使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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

##### ②使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

##### ③使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、（二十一）。

## 五、 税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	13%、6%
城市维护建设税	应缴纳的增值税、消费税	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应缴纳的增值税、消费税	3%
地方教育费附加	应缴纳的增值税、消费税	2%
房产税	从价计征的按房产原值的70%；从租计征的按租赁房产的租金	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

### 2. 税收优惠

适用 不适用

子公司深圳传应符合小微企业税收优惠政策，根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）的规定：一、对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）的规定：一、对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

公司子公司南孚电池于 2021 年 12 月 15 日通过高新技术企业资格审核取得 GR202135000347 号高新技术企业证书，本期按 15% 税率缴纳企业所得税。

### 3. 其他

适用 不适用

## 六、 合并财务报表项目注释

### 1. 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	-	-
银行存款	543,887,144.58	370,053,488.28
其他货币资金	24,615,663.11	42,441,943.09
合计	568,502,807.69	412,495,431.37

其他说明

各期受限资金明细情况如下：

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	13,459,611.68	8,839,925.40
保函保证金	1,000,000.00	2,502,580.49
远期结售汇保证金	1,807,882.79	-
合计	16,267,494.47	11,342,505.89

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	17,400,770.30	3,100,000.00	/
其中：			
理财产品	17,046,140.30	3,100,000.00	/
衍生金融资产	354,630.00	-	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
其中：			
合计	17,400,770.30	3,100,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	504,471.92	2,588,851.23
商业承兑票据	-	160,621.36
合计	504,471.92	2,749,472.59

### (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

### (3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	-	440,686.12
商业承兑票据	-	-
合计	-	440,686.12

## (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	504,471.92	100.00			504,471.92	2,757,926.35	100.00	8,453.76	5.00	2,749,472.59
其中：										
银行承兑汇票	504,471.92	100.00			504,471.92	2,588,851.23	93.87			2,588,851.23
商业承兑汇票						169,075.12	6.13	8,453.76	5.00	160,621.36
合计	504,471.92	/		/	504,471.92	2,757,926.35	/	8,453.76	/	2,749,472.59

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

于2023年12月31日、2022年12月31日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票预期信用损失。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

## (5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	8,453.76		8,453.76			0.00
合计	8,453.76		8,453.76			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

## (6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	260,073,664.33	201,129,716.88
1 年以内小计	260,073,664.33	201,129,716.88
1 至 2 年	8,338,931.27	16,443,468.42
2 至 3 年	8,633,849.08	225,775.66
3 至 4 年	225,766.16	37,347.02
4 至 5 年	36,508.66	43,401.23
5 年以上	42,178.25	-
减：坏账准备	-29,991,876.32	-26,808,783.67
合计	247,359,021.43	191,070,925.54

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,177,426.43	1.87	5,177,426.43	100.00	-	3,614,250.07	1.66	3,614,250.07	100.00	-
其中：										
按组合计提坏账准备	272,173,471.32	98.13	24,814,449.89	9.12	247,359,021.43	214,265,459.14	98.34	23,194,533.60	10.83	191,070,925.54
其中：										
应收 OEM 客户及出口客户	128,996,952.63	46.51	10,585,783.56	8.21	118,411,169.07	50,260,758.44	23.07	5,169,035.84	10.28	45,091,722.60
应收一般客户	143,176,518.69	51.62	14,228,666.33	9.94	128,947,852.36	164,004,700.70	75.27	18,025,497.76	10.99	145,979,202.94
合计	277,350,897.75	/	29,991,876.32	/	247,359,021.43	217,879,709.21	/	26,808,783.67	/	191,070,925.54

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
家乐福（上海）供应链管理有限 公司	5,087,238.22	5,087,238.22	100.00	已逾期，预计无法收回，注 1
新疆家乐福超市有限公司	66,104.06	66,104.06	100.00	已逾期，预计无法收回，注 2
北京轩辉超市有限公司	24,084.15	24,084.15	100.00	已逾期，预计无法收回，注 3
合计	5,177,426.43	5,177,426.43	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

注 1：账龄 1 年以内 7,825.4，1-2 年 5,079,412.82；

注 2：账龄 1 年以内 12,415.66，1-2 年 53,688.40；

注 3：账龄 1 年以内。

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：应收 OEM 客户及出口客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期	118,463,228.71	5,923,161.45	5.00
逾期 30 天(含 30 天,下同)	5,189,252.19	1,037,850.44	20.00
逾期 31 天至 60 天	3,439,400.14	1,719,700.08	50.00
逾期 60 天以上	1,905,071.59	1,905,071.59	100.00
合计	128,996,952.63	10,585,783.56	8.21

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：应收一般客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期	125,742,419.19	-	-
逾期 30 天(含 30 天,下同)	2,248,924.39	449,784.88	20.00
逾期 31 天至 60 天	2,812,587.33	1,406,293.67	50.00
逾期 60 天以上	12,372,587.78	12,372,587.78	100.00
合计	143,176,518.69	14,228,666.33	9.94

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提的坏账准备	23,194,533.60	1,619,916.29				24,814,449.89
按单项计提的坏账准备	3,614,250.07	1,563,176.36				5,177,426.43
合计	26,808,783.67	3,183,092.65				29,991,876.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用  不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况** 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	184,574.54

其中重要的应收账款核销情况

□适用  不适用

应收账款核销说明：

□适用  不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况** 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京京东世纪贸易有限公司	66,767,890.76		66,767,890.76	24.07	0.00
ENERGIZER MFG INC C/O RICH S WHS	39,581,096.67		39,581,096.67	14.27	1,979,054.83
康成投资(中国)有限公司	14,324,085.47		14,324,085.47	5.16	68,889.79

深圳市坤源冠力科技有限公司	9,041,073.81		9,041,073.81	3.26	452,053.69
沃尔玛(中国)投资有限公司	8,514,726.04		8,514,726.04	3.07	10,004.28
合计	138,228,872.75	0.00	138,228,872.75	49.83	2,510,002.59

其他说明  
无

其他说明：  
适用 不适用

## 6、合同资产

### (1). 合同资产情况

适用 不适用

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：  
无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 7、 应收款项融资

#### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据-银行承兑汇票	2,276,183.91	3,218,880.30
合计	2,276,183.91	3,218,880.30

#### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

#### (3). 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据-银行承兑汇票	5,172,653.88	8,525,785.76
合计	5,172,653.88	8,525,785.76

注：本公司视日常资金管理的需要，频繁地将一部分银行承兑汇票进行背书，故将账面剩余的银行承兑汇票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。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

#### (4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

#### (7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

#### (8). 其他说明：

适用 不适用

### 8、预付款项

#### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	25,105,039.50	96.89	30,100,943.01	98.53
1至2年	805,194.53	3.11	449,840.15	1.47
2至3年	-	-	-	-
3年以上	-	-	-	-
合计	25,910,234.03	100.00	30,550,783.16	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

#### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
曜尊饮料(上海)有限公司	4,817,793.40	18.59
北京水滴冠星文化传媒有限公司	3,900,000.00	15.05
广州东时创展能源科技有限公司	3,426,018.49	13.22
杭州阿里妈妈软件服务有限公司	3,038,800.38	11.73
中国人民财产保险股份有限公司 南平市分公司	1,860,149.19	7.18
合计	17,042,761.46	65.77

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

## 9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	12,708,292.55	12,228,310.65
合计	12,708,292.55	12,228,310.65

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(11). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(13). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	5,027,658.84	11,370,697.28
1 年以内小计	5,027,658.84	11,370,697.28
1 至 2 年	9,444,957.46	2,786,978.46
2 至 3 年	2,020,448.90	422,487.00
3 年以上	334,653,214.40	347,464,906.82
减：预期信用损失	-338,437,987.05	-349,816,758.91
合计	12,708,292.55	12,228,310.65

## (14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	19,789,197.06	16,601,946.66
备用金	406,320.33	232,831.38
股权转让款	8,035,129.83	8,035,129.83
应退设备款	1,268,347.54	1,268,347.54
被挪用的资金	321,319,158.20	334,338,848.62
往来款	328,126.64	1,567,965.53
减：预期信用损失	-338,437,987.05	-349,816,758.91
合计	12,708,292.55	12,228,310.65

## (15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	1,209,562.75		348,607,196.16	349,816,758.91
2023年1月1日余额在本期	1,209,562.75		348,607,196.16	349,816,758.91
—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	1,762,142.41			1,762,142.41
本期转回	121,223.85		13,019,690.42	13,140,914.27
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	2,850,481.31		335,587,505.74	338,437,987.05

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (16). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

## (18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
杜敬磊及相关单位	321,319,158.20	91.51	被挪用的资金	5年以上	321,319,158.20
深圳市鹏博多媒体技术有限公司	13,000,000.00	3.70	保证金	5年以上	13,000,000.00
安徽安德利工贸有限公司	8,035,129.83	2.29	往来款	1-2年	1,607,025.97
安徽安德利工贸有限公司	110,534.61	0.03	咨询费	注1	18,211.72
曜尊饮料(上海)有限公司	3,046,418.15	0.87	保证金	1年以内	152,320.91
上海乾享机械设备有限公司	1,268,347.54	0.36	应退设备款	2-3年	1,268,347.54
合计	346,779,588.33	98.76	/	/	337,365,064.34

注1：账龄1年以内25,968.00元，1-2年账龄84,566.61元。

## (19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	64,720,942.05	2,240,886.41	62,480,055.64	86,632,268.53	798,136.06	85,834,132.47
在产品	82,563,889.47	1,994,221.32	80,569,668.15	79,362,492.93	13,773.15	79,348,719.78
库存商品	154,240,797.02	2,836,974.95	151,403,822.07	155,568,441.47	1,678,448.95	153,889,992.52
周转材料	4,816,885.97	996,343.24	3,820,542.73	5,453,587.52	195,558.54	5,258,028.98
消耗性生物资产						
合同履约成本						
在途物资	10,479,437.83		10,479,437.83	5,571,017.52		5,571,017.52
发出商品	79,904,598.51		79,904,598.51	103,895,772.75		103,895,772.75
合计	396,726,550.85	8,068,425.92	388,658,124.93	436,483,580.72	2,685,916.70	433,797,664.02

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	798,136.06	1,862,508.99		419,758.64		2,240,886.41
在产品	13,773.15	3,306,797.37		1,326,349.20		1,994,221.32
库存商品	1,678,448.95	5,907,396.51		4,748,870.51		2,836,974.95
周转材料	195,558.54	815,580.16		14,795.46		996,343.24
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	2,685,916.70	11,892,283.03		6,509,773.81		8,068,425.92

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

## (3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

## (4). 合同履行成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 11、持有待售资产

适用 不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

## 一年内到期的债权投资

适用 不适用

## 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

## 13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	5,218,432.38	14,166,226.99
待认证进项税额	62,112,569.93	54,173,235.84
预缴企业所得税	15,359,946.08	22,227,576.18
合计	82,690,948.39	90,567,039.01

其他说明

无

## 14、债权投资

## (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：  
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**15、 其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：  
无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**16、 长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 17、长期股权投资

#### (1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计	-									-
二、联营企业										
合孚能源	4,039,837.65	4,000,000.00		150,555.09						8,190,392.74
小计	4,039,837.65	4,000,000.00		150,555.09						8,190,392.74
合计	4,039,837.65	4,000,000.00		150,555.09						8,190,392.74

#### (2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

## 18、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资	507,000,000.00		103,000,000.00				404,000,000.00				/
合计	507,000,000.00		103,000,000.00				404,000,000.00				/

注 1：其他权益工具投资为企业投资于非上市公司的股权投资，购入时拟长期持有，非短期买卖赚取差价，具有“非交易性”特征，满足指定的条件，因此初始确认时将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。

注 2：根据格律（上海）资产评估有限公司 2024 年 2 月 28 日出具的《安徽安孚电池科技股份有限公司拟了解宁波亚锦电子科技股份有限公司的其他权益工具投资公允价值涉及的深圳鹏博实业集团有限公司 29.455%的股权估值报告》格律沪咨报字（2024）第 003 号，深圳鹏博实业集团有限公司 29.455%的股权公允价值为 40,300 万元。

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	投资成本	本期计入其他综合收益的利得和损失	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失	本期确认的股利收入	因终止确认转入留存收益的累计利得和损失	终止确认的原因
深圳鹏博实业集团有限公司股权投资	1,000,000,000.00	-103,000,000.00	-597,000,000.00	-	-	/
宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	-	-	-	-	/
合计	1,001,000,000.00	-103,000,000.00	-597,000,000.00	-	-	/

**19、其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**

□适用 √不适用

**21、固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	628,023,459.14	651,540,259.36
固定资产清理	-	-
合计	628,023,459.14	651,540,259.36

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
<b>一、账面原值：</b>					
1. 期初余额	325,580,741.92	921,708,915.13	11,303,497.01	21,848,226.61	1,280,441,380.67
2. 本期增加金额	582,385.65	34,098,941.24	617,981.71	1,000,848.06	36,300,156.66
(1) 购置	-	4,509,914.70	617,981.71	1,000,848.06	6,128,744.47
(2) 在建工程转入	582,385.65	29,589,026.54	-	-	30,171,412.19
3. 本期减少金额	624,440.08	29,328,052.75	425,943.28	301,757.96	30,680,194.07
(1) 处置或报废	624,440.08	29,328,052.75	425,943.28	301,757.96	30,680,194.07
4. 期末余额	325,538,687.49	926,479,803.62	11,495,535.44	22,547,316.71	1,286,061,343.26
<b>二、累计折旧</b>					
1. 期初余额	121,992,491.01	451,275,928.20	6,730,362.46	10,016,407.65	590,015,189.32
2. 本期增加金额	9,061,400.22	47,723,931.91	1,106,529.52	966,501.65	58,858,363.30

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
额					
(1) 计提	9,061,400.22	47,723,931.91	1,106,529.52	966,501.65	58,858,363.30
3. 本期减少金额	395,608.07	27,649,603.97	425,943.28	301,757.96	28,772,913.28
(1) 处置或报废	395,608.07	27,649,603.97	425,943.28	301,757.96	28,772,913.28
4. 期末余额	130,658,283.16	471,350,256.14	7,410,948.70	10,681,151.34	620,100,639.34
三、减值准备					
1. 期初余额	1,447,610.07	37,417,203.43	1,161.02	19,957.47	38,885,931.99
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	948,687.21	-	-	948,687.21
(1) 处置或报废	-	948,687.21	-	-	948,687.21
4. 期末余额	1,447,610.07	36,468,516.22	1,161.02	19,957.47	37,937,244.78
四、账面价值					
1. 期末账面价值	193,432,794.26	418,661,031.26	4,083,425.72	11,846,207.90	628,023,459.14
2. 期初账面价值	202,140,640.84	433,015,783.50	4,571,973.53	11,811,861.49	651,540,259.36

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
原六车间扩建	4,847,854.80	正在办理中
空压机房(10#)	1,323,143.45	尚未办理
新拌粉车间(第七车间旁)	1,018,869.99	尚未办理
室内活动场	907,513.17	尚未办理
新配电楼	643,894.00	尚未办理
舍11#楼对面店面及车库	139,004.16	尚未办理
南孚油库(27#)	101,366.07	尚未办理

## (5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

**22、在建工程****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	6,199,398.36	6,159,534.74
工程物资		
合计	6,199,398.36	6,159,534.74

其他说明：

□适用 √不适用

**在建工程****(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
23SY007	285,284.46		285,284.46			
23SC001	425,142.43		425,142.43			
23SY006	275,189.09		275,189.09			
23SY005	179,447.33		179,447.33			
RS-22-DT-001	166,978.00		166,978.00			
RS-22-ZB-038	892,035.39		892,035.39			
RS-23-SY-001	423,262.21		423,262.21			
RS-23-ZB-007	946,495.68		946,495.68			
其他项目	2,605,563.77		2,605,563.77	3,707,982.34		3,707,982.34
22SY010				1,477,941.58		1,477,941.58
22SY016				320,402.27		320,402.27
22SY017				653,208.55		653,208.55
合计	6,199,398.36		6,199,398.36	6,159,534.74		6,159,534.74

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
22SC001	25,000,000.00	-	2,928,565.29	2,928,565.29	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
23SY002	2,910,000.00	-	2,469,056.21	2,469,056.21	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
23SY001	3,900,000.00	-	3,516,264.24	3,516,264.24	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
23ZB003	900,000.00	-	2,188,495.57	2,188,495.57	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
22ZB052	820,000.00	-	653,097.33	653,097.33	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
23ZB002	440,000.00	-	355,752.20	355,752.20	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
22ZB048	415,000.00	-	287,610.60	287,610.60	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
22ZB058	370,000.00	-	318,584.08	318,584.08	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
22SY010	6,400,000.00	1,477,941.58	1,429,514.19	2,907,455.77	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
22SY016	550,000.00	320,402.27	129,810.96	450,213.23	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
22SY017	3,300,000.00	653,208.55	1,687,638.48	2,340,847.03	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
23SY007	680,000.00	-	285,284.46	-	-	285,284.46	-	41.95%	-	-	-	自有资金
23SC001	9,000,000.00	-	425,142.43	-	-	425,142.43	-	4.72%	-	-	-	自有资金
23SY006	790,000.00	-	275,189.09	-	-	275,189.09	-	34.83%	-	-	-	自有资金
23SY005	850,000.00	-	179,447.33	-	-	179,447.33	-	21.11%	-	-	-	自有资金
RS-22-DT-001	200,000.00	-	166,978.00	-	-	166,978.00	-	83.49%	-	-	-	自有资金
RS-22-ZB-038	900,000.00	-	892,035.39	-	-	892,035.39	-	99.12%	-	-	-	自有资金
RS-23-ZB-002	160,000.00	-	150,884.95	150,884.95	-	-	-	100.00%	-	-	-	自有资金
RS-23-SY-001	890,000.00	-	423,262.21	-	-	423,262.21	-	47.56%	-	-	-	自有资金
RS-23-ZB-007	1,000,000.00	-	946,495.68	-	-	946,495.68	-	94.65%	-	-	-	自有资金
其他项目	-	3,707,982.34	13,897,438.63	11,604,585.69	3,395,271.51	2,605,563.77	-	-	-	-	-	自有资金
合计	-	6,159,534.74	33,606,547.32	30,171,412.19	3,395,271.51	6,199,398.36	/	/	-	-	-	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	13,886,835.94	13,886,835.94
2. 本期增加金额	7,393,086.53	7,393,086.53
(1) 租入	7,393,086.53	7,393,086.53
3. 本期减少金额	10,361,838.66	10,361,838.66
(1) 其他减少	10,361,838.66	10,361,838.66
4. 期末余额	10,918,083.81	10,918,083.81
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,451,205.95	6,451,205.95
2. 本期增加金额	5,552,020.40	5,552,020.40
(1) 计提	5,552,020.40	5,552,020.40
3. 本期减少金额	7,928,308.04	7,928,308.04
(1) 处置		
(2) 其他减少	7,928,308.04	7,928,308.04
4. 期末余额	4,074,918.31	4,074,918.31
三、减值准备		
1. 期初余额	-	-
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	-	-
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,843,165.50	6,843,165.50
2. 期初账面价值	7,435,629.99	7,435,629.99

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	商标	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	39,832,903.04	48,284,366.05	353,790,386.33	6,929,473.98	448,837,129.40
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	39,832,903.04	48,284,366.05	353,790,386.33	6,929,473.98	448,837,129.40
二、累计摊销					
1. 期初余额	10,584,804.83	446,407.30	36,840,336.43	404,109.31	48,275,657.87

项目	土地使用权	专利权	商标	软件	合计
2. 本期增加金额	1,055,355.80	9,177,989.14	31,013,092.30	692,959.08	41,939,396.32
(1) 计提	1,055,355.80	9,177,989.14	31,013,092.30	692,959.08	41,939,396.32
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	11,640,160.63	9,624,396.44	67,853,428.73	1,097,068.39	90,215,054.19
<b>三、减值准备</b>					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
<b>四、账面价值</b>					
1. 期末账面价值	28,192,742.41	38,659,969.61	285,936,957.60	5,832,405.59	358,622,075.21
2. 期初账面价值	29,248,098.21	47,837,958.75	316,950,049.90	6,525,364.67	400,561,471.53

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 27、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
亚锦科技	2,905,993,573.87	-		-		2,905,993,573.87
合计	2,905,993,573.87	-		-		2,905,993,573.87

注 1：公司第一次重大资产购买拟以支付现金的方式向宁波亚丰购买其持有的亚锦科技 36% 的股权，之后取得 15% 的股份，属于一揽子交易，将交易的成本与该交易发生时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额进行比较，确定每一项交易中产生的商誉。取得 36% 股权支付的收购价格为 24.00 亿元，取得亚锦科技 36% 股权前，2023 年 1 月 31 日亚锦科技宣告发放现金

分红 7,200.10 万元，取得 15% 股权支付的收购价格为 13.50 亿，可辨认净资产公允价值为 77,200.54 万元，超出公允价值部分确认了商誉 290,599.36 万元。

注 2：公司聘请安徽中联国信资产评估有限责任公司对本公司并购亚锦科技所形成的商誉进行减值测试，并于 2024 年 3 月 11 日出具了“皖中联国信评报字(2024)第 128 号”评估报告，根据评估报告结果，包含商誉的相关资产组评估价值不低于 878,000.00 万元，商誉所对应资产组涉及的金额为 101,013.89 万元，商誉与资产组合计 651,855.96 万元，评估值高于商誉与资产组的合计金额，本公司溢价收购亚锦科技所形成的商誉未发生减值情况。

注 3：亚锦科技 2023 年度实现归属于母公司股东的净利润为 67,740.74 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 66,158.16 万元，高于承诺数 411.76 万元，实现当年业绩承诺金额的比例为 100.63%。因此，亚锦科技 2023 年度的业绩承诺已经实现。

## (2). 商誉减值准备

适用  不适用

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用  不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

### 商誉减值情况

公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为 0%（上期：0%），不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。预测期内收入增长率为 3.97%~12.54%，利润率为 16.58%~18.43%，计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 11.01%，已反映有关的风险。

项 目	账面净值（万元）
使用权资产	671.25
固定资产	62,787.05
在建工程	619.94
无形资产	35,862.21
长期待摊费用	1,073.43
商誉	569,802.66
减：少数股权所享有的资产组公允价值	18,960.59
商誉及相关资产组价值合计	651,855.96

少数股权所享有的资产组公允价值为 18,960.59 万元，是指福建南平南孚电池有限公司 17.817% 的少数股权、深圳鲸孚科技有限公司 49.00% 的少数股权、福建南平南孚新能源有限公司 52.00% 的少数股权所享有的资产组账面净值。

根据减值测试的结果，亚锦科技本期期末商誉未发生减值。

## (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用  不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	7,829,159.83	3,467,991.51	3,602,173.65		7,694,977.69
代言费	1,285,377.36	3,498,113.21	1,576,886.80		3,206,603.77
合计	9,114,537.19	6,966,104.72	5,179,060.45		10,901,581.46

其他说明：

无

#### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

##### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	46,005,670.70	6,944,397.04	41,571,848.69	6,277,865.61
内部交易未实现利润	157,043,792.76	39,260,948.19	117,407,235.07	29,334,324.73
可抵扣亏损	345,173.94	86,293.49	691,462.24	172,865.56
信用减值准备	31,519,167.07	6,075,348.95	27,068,916.56	5,141,712.03
预提费用	40,097,462.97	10,024,365.74	33,911,130.00	8,477,782.50
租赁负债税会差异	6,281,907.06	1,570,476.77	5,818,764.99	1,454,691.25
交易性金融资产公允价值变动			434,392.00	65,158.80
合计	281,293,174.50	63,961,830.18	226,903,749.55	50,924,400.48

##### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
定期存款预计投资收益	25,246,173.45	3,795,117.80	4,507,262.34	676,089.35
使用权资产税会差异	6,368,774.31	1,592,193.58	5,857,056.64	1,464,264.16
评估增值	449,035,633.05	68,034,337.19	504,219,988.43	75,399,225.11
固定资产加速折旧	28,257,525.89	4,238,628.88	30,307,774.37	4,546,166.16
交易性金融资产公允价值变动	476,464.00	83,653.01		
合计	509,384,570.70	77,743,930.46	544,892,081.78	82,085,744.78

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,570,476.77	62,391,353.41	1,454,691.25	49,469,709.23
递延所得税负债	1,570,476.77	76,173,453.69	1,454,691.25	80,631,053.53

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	336,537,653.75	379,311,459.28
可抵扣亏损	325,917,271.62	231,349,353.79
合计	662,454,925.37	610,660,813.07

## (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

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		7,159,334.25	
2024 年	83,269,583.63	83,269,583.63	
2025 年	39,355,056.75	39,355,056.75	
2026 年	22,724,759.00	22,766,470.53	
2027 年	77,811,554.06	78,798,908.63	
2028 年	102,756,318.18		
合计	325,917,271.62	231,349,353.79	/

其他说明：

□适用 √不适用

**30、其他非流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备采购款	8,397,692.89	-	8,397,692.89	2,341,740.39	-	2,341,740.39
定期存款及利息	961,246,173.45	-	961,246,173.45	323,507,262.34	-	323,507,262.34
合计	969,643,866.34	-	969,643,866.34	325,849,002.73	-	325,849,002.73

其他说明：

无

**31、所有权或使用权受限资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	16,267,494.47	16,267,494.47		注1	11,342,505.89	11,342,505.89		注2
应收票据								
存货								
固定资产								
无形资产								
亚锦科技股权	3,411,885,004.58	3,411,885,004.58		注3	3,411,885,004.58	3,411,885,004.58		
合计	3,428,152,499.05	3,428,152,499.05	/	/	3,423,227,510.47	3,423,227,510.47	/	/

其他说明：

注1：银行承兑汇票保证金、保函保证金、远期结售汇保证金；

注2：银行承兑汇票保证金及保函保证金；

注3：2022年1月，安孚能源将其持有亚锦科技675,063,720股为安孚能源向农行借入的7.00亿元借款提供了质押，占亚锦科技总股本18%。在本次质押的股份中，675,063,720股为有限售条件股份，0股为无限售条件股份。质押期限为2022年1月20日起至2028年12月25日止。质押股份用于为安孚能源的银行贷款提供担保，质押权人为农行庐江县支行，质押权人与质押股东不存在关联关系。质押股份已在中国结算办理质押登记。

2022年3月，安孚能源质押亚锦科技309,381,703股，占亚锦科技总股本8.2494%。在本次质押的股份中，309,381,703股为有限售条件股份，0股为无限售条件股份。质押期限为2022年3月28日起至2028年12月25日止。质押股份用于为其在农行庐江县支行的人民币7亿元银行贷款提供补充担保，质押权人为农行庐江县支行，质押权人与质押股东不存在关联关系。质押股份已在中国结算办理质押登记。

2022年4月，安孚能源质押亚锦科技365,682,017股，占亚锦科技总股本9.7506%。在本次质押的股份中，365,682,017股为有限售条件股份，0股为无限售条件股份。质押期限为2022年

4月21日起至2029年5月20日止。质押股份用于为其在农行庐江县支行的人民币2.6亿元银行贷款提供担保，质押权人为农行庐江县支行，质押权人与质押股东不存在关联关系。质押股份已在中国证券登记结算有限责任公司办理质押登记。

2022年8月，安孚能源质押亚锦科技327,000,000股，占亚锦科技总股本8.72%。在本次质押的股份中，327,000,000股为有限售条件股份，0股为无限售条件股份。质押期限为2022年8月8日起至2029年8月8日止。质押股份用于为安孚能源向工行南平分行的3.4亿元借款提供质押担保，质押权人为工行南平分行，质押权人与质押股东不存在关联关系。质押股份已在中国结算办理质押登记。

2022年8月，安孚能源质押亚锦科技97,000,000股，占亚锦科技总股本2.59%。在本次质押的股份中，0股为有限售条件股份，97,000,000股为无限售条件股份。质押期限为2022年8月16日起至2029年8月16日止。质押股份用于为安孚能源向光大银行合肥分行的1亿元借款提供质押担保，质押权人为光大银行合肥分行，质押权人与质押股东不存在关联关系。质押股份已在中国结算办理质押登记。

## 32、短期借款

### (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	194,072,941.17	
信用借款	637,616,910.19	276,482,874.92
短期借款-应计利息	491,581.36	156,111.11
合计	832,181,432.72	276,638,986.03

短期借款分类的说明：

2023年12月31日保证借款系：

(1) 子公司南孚新能源与兴业银行南平分行签订流动资金借款合同，向兴业银行南平分行借款10,000,000.00元，属保证借款，担保人：南平延平区同人投资合伙企业（有限合伙）、深圳传心企业管理中心（有限合伙）、南孚电池。截至2023年12月31日账面存续金额为10,000,000.00元。

(2) 子公司南孚营销向子公司南孚电池开具国内信用证，合并层面对其还原，作为短期借款核算。截至2023年12月31日账面存续金额为164,072,941.17元。

(3) 子公司南孚营销向子公司南孚电池开具应收票据，应收票据已贴现未到期，合并层面对其还原，作为短期借款核算。截至2023年12月31日账面存续金额为20,000,000.00元

3、2023年12月31日信用借款系：

(1) 子公司南孚电池与兴业银行南平分行签订流动资金借款合同，向兴业银行南平分行借款40,000,000.00元，截至2023年12月31日账面存续金额为40,000,000.00元。

(2) 子公司南孚电池与工行南平分行签订流动资金借款合同，向工行南平分行借款50,000,000.00元，截至2023年12月31日账面存续金额为50,000,000.00元。

(3) 子公司南孚电池与工行南平分行签订流动资金借款合同，向工行南平分行借款50,000,000.00元，截至2023年12月31日账面存续金额为50,000,000.00元。

(4) 子公司南孚电池与交行南平分行签订综合授信合同，截至2023年12月31日账面借款存续金额为70,000,000.00元。

(5) 子公司南孚电池与交行南平分行签订综合授信合同，截至2023年12月31日账面借款存续金额为23,236,320.00元。

(6) 子公司南孚电池与交行南平分行签订综合授信合同，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 10,000,000.00 元。

(7) 子公司南孚电池与交行南平分行签订综合授信合同，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 20,000,000.00 元。

(8) 子公司南孚电池与农行南平分行签订流动资金贷款合同，向农行南平分行借款 100,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 80,000,000.00 元。

(9) 子公司南孚电池与进出口行福建省分行签订流动资金贷款合同，向进出口行福建省分行借款 50,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 50,000,000.00 元。

(10) 子公司南孚电池与进出口行福建省分行签订流动资金贷款合同，向进出口行福建省分行借款 50,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 50,000,000.00 元。

(11) 子公司南孚电池与进出口行福建省分行签订流动资金贷款合同，向进出口行福建省分行借款 25,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 25,000,000.00 元。

(12) 子公司南孚电池与中行南平分行签订流动资金贷款合同，向中行南平分行借款 50,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 50,000,000.00 元。

(13) 子公司南孚电池与中行南平分行签订流动资金贷款合同，向中行南平分行借款 50,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日账面借款存续金额为 50,000,000.00 元。

(14) 子公司南孚电池向子公司南孚环宇开具应收票据，应收票据已贴现未到期，合并层面对其还原，作为短期借款核算。截至 2023 年 12 月 31 日账面存续金额为 69,380,590.19 元。

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 33、交易性金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	434,392.00	-	/
其中：			
衍生金融负债	434,392.00	-	/
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	-	-	/
其中：			
合计	434,392.00	-	/

其他说明：

适用 不适用

## 34、衍生金融负债

适用 不适用

## 35、应付票据

### (1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	41,365,106.00	38,301,223.00
合计	41,365,106.00	38,301,223.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	321,414,484.66	322,734,920.39
应付工程、设备款	4,804,472.29	10,833,690.82
应付中介机构服务费	806,981.26	2,090,566.15
合计	327,025,938.21	335,659,177.36

#### (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 37、预收款项

不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

#### (2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 39、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	118,485,582.73	415,668,479.85	416,669,408.10	117,484,654.48
二、离职后福利-设定提存计划	1,763,703.79	29,612,422.74	29,675,886.20	1,700,240.33
三、辞退福利	69,201.00	4,907,262.25	4,976,463.25	0.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	120,318,487.52	450,188,164.84	451,321,757.55	119,184,894.81

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	115,937,439.80	359,578,117.85	360,367,783.85	115,147,773.80
二、职工福利费	7,490.00	16,895,161.20	16,897,761.20	4,890.00
三、社会保险费	1,154,451.60	17,972,857.09	18,124,686.93	1,002,621.76
其中：医疗保险费	1,078,078.05	16,749,616.76	16,895,137.56	932,557.25
工伤保险费	76,373.55	1,223,240.33	1,229,549.37	70,064.51
生育保险费				
四、住房公积金	1,209,729.33	19,141,524.71	19,195,849.12	1,155,404.92
五、工会经费和职工教育经费	176,472.00	2,080,819.00	2,083,327.00	173,964.00
合计	118,485,582.73	415,668,479.85	416,669,408.10	117,484,654.48

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,708,915.86	28,688,791.45	28,750,465.82	1,647,241.49
2、失业保险费	54,787.93	923,631.29	925,420.38	52,998.84
3、企业年金缴费				
合计	1,763,703.79	29,612,422.74	29,675,886.20	1,700,240.33

其他说明：

√适用 □不适用

## (4). 辞退福利

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他辞退福利	69,201.00	4,907,262.25	4,976,463.25	-
合计	69,201.00	4,907,262.25	4,976,463.25	-

## 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,969,289.21	-
企业所得税	42,392,048.61	8,791,020.97
个人所得税	3,628,360.12	3,897,435.67
城市维护建设税	523,549.09	395,600.37
房产税	1,044,117.61	516,816.99
土地使用税	418,333.68	209,166.84
教育费附加	383,223.73	282,599.3
印花税	1,106,180.94	1,420,716.82
其他	35,279.38	167,729.57
合计	52,500,382.37	15,681,086.53

其他说明：

无

#### 41、其他应付款

##### (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	4,794,900.00	4,359,000.00
其他应付款	83,991,099.87	386,630,196.52
合计	88,785,999.87	390,989,196.52

其他说明：

□适用 √不适用

##### (2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

##### (3). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	4,794,900.00	4,359,000.00
合计	4,794,900.00	4,359,000.00

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

##### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提费用	70,360,300.16	85,312,190.83
未付费用	5,489,427.94	2,029,713.97
往来款	6,914,076.91	6,472,501.60
股权转让款及利息	-	112,486,111.11
保证金	1,018,836.16	749,126.60
借款及利息	-	177,026,027.40
其他	208,458.70	2,554,525.01
合计	83,991,099.87	386,630,196.52

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	193,847,650.70	269,309,704.02
1年内到期的租赁负债	2,899,128.87	3,967,357.81
合计	196,746,779.57	273,277,061.83

其他说明：

无

**44、其他流动负债**

其他流动负债情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	27,652,928.19	35,266,891.12
未终止确认的应收票据	440,686.12	-
合计	28,093,614.31	35,266,891.12

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	812,110,000.00	1,388,360,000.00
信用借款	77,920,000.00	206,067,500.00
应计利息	1,257,650.70	1,992,204.02
减：一年内到期的长期借款	-193,847,650.70	-269,309,704.02
合计	697,440,000.00	1,327,110,000.00

长期借款分类的说明：

## 1、2023年12月31日保证借款系：

(1) 子公司安孚能源因收购亚锦科技36%股权(表决权51%)，于2021年12月26日与农行庐江县支行签订保证借款合同。借款合同总金额为700,000,000.00元，借款总期限为柒年，借款利率为提款前一日LPR五年期以上利率，按季结息。本合同的担保方式为：信用方式；追加安徽安孚电池科技股份有限公司、深圳市前海荣耀资本管理有限公司、金通智汇投资管理有限公司提供连带责任保证担保；追加并购标的企业亚锦科技不低于18%的股权质押担保；在并购标的企业股权质押担保手续办妥前由借款人提供安徽安德利工贸有限公司100%股权质押担保作为追加的阶段性担保。截至2023年12月31日账面存续金额为410,000,000.00元。

(2) 子公司安孚能源因收购亚锦科技 36%股权(表决权 51%) 于 2022 年 8 月 16 日与中国工商银行南平延平支行签订抵押保证借款合同, 借款合同总金额为 340,000,000.00 元, 借款总期限为柒年, 首次借款发放日为 2022 年 8 月 30 日, 借款利率为提款前一日 LPR 五年期以上利率减 40 个基点; 以 12 个月为一期, 一期一调整, 按季结息。安徽安孚电池科技股份有限公司与金通智汇投资管理有限公司作为保证人; 深圳市前海荣耀资本管理有限公司持有的安徽安孚电池科技股份有限公司流通股票 (544 万股) 与安孚能源持有的亚锦科技流通股 (32700 万股) 作为抵押物。截至 2023 年 12 月 31 日账面存续金额为 315,000,000.00 元。

(3) 子公司安孚能源因收购亚锦科技 36%股权(表决权 51%) 于 2022 年 8 月 16 日与中国光大银行合肥分行签订抵押保证借款合同, 借款合同总金额为 100,000,000.00 元, 借款总期限为柒年, 首次借款发放日为 2022 年 10 月 31 日, 借款利率为提款前一日 LPR 五年期以上利率加 55 个基点; 以 12 个月为一期, 一期一调整, 按季结息。安徽安孚电池科技股份有限公司与金通智汇投资管理有限公司作为保证人; 深圳市前海荣耀资本管理有限公司持有的安徽安孚电池科技股份有限公司流通股票 (160.16 万股) 与安孚能源持有的亚锦科技流通股 (9700 万股) 作为质押担保。截至 2023 年 12 月 31 日账面存续金额为 87,110,000.00 元。

## 2、2023 年 12 月 31 日信用借款系:

(1) 子公司南孚电池于 2021 年 9 月 7 日与工行南平分行业务部签订固定资产借款合同, 借款合同总金额为 60,000,000.00 元, 借款总期限为 3 年, 分期提款, 截至 2023 年 12 月 31 日账面存续金额为 49,920,000.00 元。

(2) 子公司南孚电池于 2022 年 10 月 10 日与工行南平分行业务部签订固定资产借款合同, 借款合同总金额为 40,000,000.00 元, 借款总期限为 3 年, 分期提款, 截至 2023 年 12 月 31 日账面存续金额为 28,000,000.00 元。

其他说明:

适用 不适用

## 46、应付债券

### (1). 应付债券

适用 不适用

### (2). 应付债券的具体情况: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**47、租赁负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	6,383,255.70	7,062,558.10
减：一年内到期的租赁负债	-2,899,128.87	-3,967,357.81
合计	3,484,126.83	3,095,200.29

其他说明：

无

**48、长期应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	-	16,113,139.72
合计	-	16,113,139.72

其他说明：

√适用 □不适用

**长期应付款****(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
南平市江南产业投资合伙企业（有限合伙）	-	16,113,139.72

其他说明：

注：2022年9月27日，江南投资与公司子公司南孚新能源签订协议。江南投资向南孚新能源提供资金1,600.00万元，投资期限为自首笔投资资金到目标公司账户之日起满4年。投资期内满足一定业绩条件，江南投资有权要求南孚新能源向其定向增发股权，否则按照年利率4.45%收取资金占用费并收回本金，该笔长期应付款在本期已全部偿付。

**专项应付款****(2). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

□适用 √不适用

**51、递延收益**

递延收益情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	112,000,000.00	33,600,000.00				33,600,000.00	145,600,000.00

其他说明：

注：2023 年经本公司董事会及股东大会决议，并经中国证监会《关于同意安徽安孚电池科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕2368 号）同意注册，公司向特定对象发行股票的方式发行人民币普通股 33,600,000 股，公司总股本增加至 145,600,000 股。

**54、其他权益工具****(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	205,905,095.49	1,193,430,680.71	20,667,470.97	1,378,668,305.23
其他资本公积	436,344.93			436,344.93
合计	206,341,440.42	1,193,430,680.71	20,667,470.97	1,379,104,650.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：2023 年 11 月公司向 16 名特定对象发行人民币普通股（A 股）33,600,000 股，发行价格 37.02 元/股，募集资金总额人民币 1,243,872,000.00 元，扣除不含税的发行费用人民币 16,841,319.29 元，公司募集资金净额为人民币 1,227,030,680.71 元，其中计入股本人民币 33,600,000.00 元，计入资本公积人民币 1,193,430,680.71 元。

注 2：2023 年 12 月公司以现金 230,939,140.24 元收购正通博源持有的安孚能源 6.74% 的股权；以现金 46,187,828.05 元收购宁波睿利持有的安孚能源 1.35% 的股权。本次股权转让完成后，公司对安孚能源的持股比例将由 54.17% 变为 62.25%。购买少数股权与取得净资产份额之间的差额冲减资本公积 20,667,470.97 元。

**56、库存股**

□适用 √不适用

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用				
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-68,110,456.87	-103,000,000.00				-28,455,501.00	-74,544,499.00	-96,565,957.87	
其中：重新计量设定受益计划变动额									
权益法下不能转损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动	-68,110,456.87	-103,000,000.00				-28,455,501.00	-74,544,499.00	-96,565,957.87	
企业自身信用风险公允价值变动									
二、将重分类进损益的其他综合收益									
其中：权益法下可转损益的其他综合收益									
其他债权投资公允价值变动									
金融资产重分类计入其他综合收益的金额									
其他债权投资信用减值准备									
现金流量套期储备									
外币财务报表折算差额									
其他综合收益合计	-68,110,456.87	-103,000,000.00				-28,455,501.00	-74,544,499.00	-96,565,957.87	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**58、专项储备**

□适用 √不适用

**59、盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,134,839.69	-	-	31,134,839.69
合计	31,134,839.69	-	-	31,134,839.69

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	286,086,401.24	205,978,194.62
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	286,086,401.24	205,978,194.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	115,827,583.84	81,608,677.81
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		
其他	106,052.99	
提取职工奖励和福利基金		1,500,471.19
期末未分配利润	401,807,932.09	286,086,401.24

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**61、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,313,874,870.70	2,269,622,952.13	3,364,689,514.52	1,806,881,754.46
其他业务	3,747,249.75	1,789,854.53	18,447,295.91	1,090,377.28
合计	4,317,622,120.45	2,271,412,806.66	3,383,136,810.43	1,807,972,131.74

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
碱性电池	3,349,810,852.68	1,593,607,825.15
碳性电池	314,034,231.86	198,412,576.02
其他电池	183,319,715.65	90,439,645.67
其他产品	466,710,070.51	387,162,905.29
按经营地区分类		
境内	3,642,068,255.54	1,698,255,763.98
境外	671,806,615.16	571,367,188.15
分确认时点		
在某一时点确认	4,313,874,870.70	2,269,622,952.13
在某一时段确认	-	-
分销售模式		
经销模式	2,919,508,528.66	1,313,063,218.95
平台客户	406,160,493.17	152,238,415.52
直销模式	988,205,848.87	804,321,317.66
合计	4,313,874,870.70	2,269,622,952.13

其他说明

√适用 □不适用

销售前五名

单位：元 币种：人民币

公司名称	2023 年度	占总销售收入比 (%)
ENERGIZER MFG INC C/O RICHES WHS	264,549,648.47	6.13
北京京东世纪贸易有限公司	256,076,963.95	5.93
Innovent GmbH & Co.KG	124,617,280.16	2.89
上海麒剑贸易有限公司	67,097,416.51	1.55
上海斤斤有味电子商务有限公司	63,821,765.83	1.48
合计	776,163,074.92	17.98

## (3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
经销模式	货物发出后 4 天	先支付货款再发货	货物	是	-	产品质量保证
平台客户	货物发出后 7 天	货物发出后 90-120 天支付货款	货物	是	-	产品质量保证
直销模式：内销	货物发出后 4 天	货物发出后 90-120 天支付货款	货物	是	-	产品质量保证
直销模式：外销	货物装船离港	开出提单后 45 日-120 日支付货款	货物	是	-	产品质量保证
合计	/	/	/	/	/	/

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

公司根据经销商当期的货物销售数量，按照一定的比例计算销售返利，于次月、下季度或下年度兑现。

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	-	511,746.85
城市维护建设税	15,298,570.38	11,955,252.74
教育费附加	11,046,512.27	9,015,495.91
房产税	2,077,751.58	2,814,341.19
土地使用税	836,667.36	893,547.20
车船使用税	5,511.38	5,428.80
印花税	2,909,826.76	2,998,237.04
水利基金	33,846.58	465,974.68
环保税	39,483.17	42,797.47
合计	32,248,169.48	28,702,821.88

其他说明：

无

## 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
促销费	300,592,090.90	235,018,129.88
薪酬费用	162,316,970.72	167,622,909.85
市场费用	164,471,171.73	116,373,095.50
差旅费	29,515,945.78	20,267,959.01
物流费用	35,652,751.79	33,109,247.99
销售行政办公费	24,058,897.00	20,518,552.29
销售佣金	28,730,314.58	17,781,268.63
折旧费及摊销费	4,344,245.98	8,884,579.30
技术服务费	3,050,593.30	6,907,450.47
租赁费	2,604,492.86	2,476,079.03
保险费	2,255,040.01	794,795.24
其他	1,356,941.05	1,669,511.30
合计	758,949,455.70	631,423,578.49

其他说明：

无

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	93,382,813.82	82,885,155.20
折旧与摊销	54,677,446.91	69,574,438.94
中介服务费	15,408,397.93	11,545,448.61
修理费	12,868,926.14	4,499,303.27
业务招待费	10,465,848.61	5,725,721.97
办公费	6,773,562.45	5,748,997.03
IT 费用	6,760,621.09	4,701,938.53
差旅费	4,846,252.37	3,229,025.28
财产保险费	2,298,077.25	1,152,945.75
环境保护费	2,156,141.44	2,002,067.23
租赁费	1,681,399.46	308,245.49
运输费	1,370,250.59	1,485,869.58
其他	6,703,817.67	7,283,082.74
合计	219,393,555.73	200,142,239.62

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	67,201,577.91	60,603,733.09
直接投入费用	28,575,395.02	27,034,865.74
折旧费	9,873,984.94	7,853,059.37
其他费用	17,459,142.74	10,213,403.08
合计	123,110,100.61	105,705,061.28

其他说明：

无

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	105,183,072.80	99,518,842.74
减：利息收入	-27,244,771.30	-19,497,516.46
汇兑损失	-	-
减：汇兑收益	-6,221,009.65	-10,067,404.61
手续费支出	-651,823.36	-1,245,680.68
未确认融资费用摊销	-270,838.54	-598,532.30
合计	72,639,953.75	71,798,134.65

其他说明：

无

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
先进制造业企业增值税加计抵减	5,644,766.14	
政府税收返还	510,000.00	3,790,000.00
财政扶助资金	4,900,000.00	3,453,664.66
研发经费补助资金	3,762,800.00	1,980,800.00
南平市支持企业开拓市场项目奖励金	2,419,500.00	-
重点企业高层次人才培养支出补助资金	1,827,700.00	-
科技发展资金项目经费	800,000.00	-
首席科技官申报资金	500,000.00	-
人才引进安家补助	-	1,000,000.00
外汇避险产品奖励	236,600.00	762,263.00
南平市劳动就业中心	314,010.00	516,524.97
标准化项目奖励金	250,000.00	-
保费扶持资金	-	474,394.00
国家外国专家项目	-	400,000.00
高新技术企业出口增量奖励资金	-	372,200.00
企业增产增效奖励资金	681,500.00	204,900.00
省级节能循环经济专项资金	121,000.00	172,000.00
连续生产就业补贴	-	162,300.00
外贸出口正向奖励资金	-	102,500.00
专利奖奖金	-	100,000.00
龙岗工信局入库奖金补贴	-	100,000.00
标准化工作专项补助经费	250,000.00	75,000.00
科技特派员示范点补贴	200,000.00	-
南平市第一届科特派创新创业大赛奖励金	100,000.00	-
个税手续费返还	479,965.95	29,279.89
稳岗补贴	685,334.59	10,500.00
政府奖励基金	12,000.00	8,000.00

按性质分类	本期发生额	上期发生额
企业安全生产先进单位奖励资金	5,000.00	5,000.00
管培生补助	2,000.00	3,000.00
温州补贴		1,361.31
合计	23,702,176.68	13,723,687.83

其他说明：  
无

## 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	21,323,164.70
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-	-
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	-	-
债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	-16,814,568.89	-8,305,936.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益	-	-
处置债权投资取得的投资收益	-	-
处置其他债权投资取得的投资收益	-	-
债务重组收益	-	-
长期股权投资持有期间的投资收益	150,555.09	39,837.65
合计	-16,664,013.80	13,057,065.90

其他说明：  
无

## 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

## 70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	476,464.00	-
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	354,630.00	-
金融衍生负债	-	-
交易性金融负债	-	-434,392.00
按公允价值计量的投资性房地产	-	-
合计	476,464.00	-434,392.00

其他说明：  
无

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	8,453.76	-8,453.76
应收账款坏账损失	-3,183,092.65	1,467,740.91
其他应收款坏账损失	11,378,771.86	24,800,267.71
债权投资减值损失	-	-
其他债权投资减值损失	-	-
长期应收款坏账损失	-	-
财务担保相关减值损失	-	-
合同资产减值损失	-	-
合计	8,204,132.97	26,259,554.86

其他说明：

无

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-	-
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,892,283.03	-8,643,746.37
合计	-11,892,283.03	-8,643,746.37

其他说明：

无

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产终止租赁利得	91,718.83	-50,044.41
合计	91,718.83	-50,044.41

其他说明：

无

**74、营业外收入**

营业外收入情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	-	41,592.92	-
接受捐赠	20,000.00	-	20,000.00
违约赔偿收入	1,174,531.74	-	1,174,531.74
无法支付的应付款项	638,548.20	-	638,548.20
其他	8,362.72	130,885.90	8,362.72
合计	1,841,442.66	172,478.82	1,841,442.66

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,053,787.75	204,367.59	1,053,787.75
对外捐赠	360.98	110.66	360.98
滞纳金	153,730.11	35,452.82	153,730.11
无法收回的应收款项	184,574.54	-	184,574.54
其他	201,651.06	617,016.81	201,651.06
合计	1,594,104.44	856,947.88	1,594,104.44

其他说明：

无

**76、所得税费用****(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	151,130,248.76	93,554,590.88
递延所得税费用	-17,379,244.02	-24,978,774.06
合计	133,751,004.74	68,575,816.82

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	844,033,612.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	211,008,403.10
子公司适用不同税率的影响	-88,459,987.24
调整以前期间所得税的影响	3,979,193.67
非应税收入的影响	-37,638.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,647,702.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,545,922.45
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	24,297,902.23
研发费用加计扣除的影响	-14,114,401.14
残疾人工资加计扣除	-24,247.50
所得税费用	133,751,004.74

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益****78、现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业外收入	1,194,531.74	130,885.90
其他收益	18,057,410.54	13,723,687.83
银行利息收入	6,587,777.99	12,136,963.46
往来款及其他	20,477,016.77	296,413,747.67
合计	46,316,737.04	322,405,284.86

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用及研发费用	611,229,978.65	499,468,973.05
银行费用手续费	651,823.36	1,245,680.68
诉讼冻结		246,729,068.24
往来款及其他	1,078,313.65	3,951,624.60
合计	612,960,115.66	751,395,346.57

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收购和交割子公司净额		97,922,557.64
远期结售汇保证金	4,210,000.00	
合计	4,210,000.00	97,922,557.64

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金退回	15,085,819.19	5,384,902.11
往来拆借	42,900,000.00	560,432,000.00
合计	57,985,819.19	565,816,902.11

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应付票据保证金	19,361,545.60	8,682,147.68
往来拆借	360,279,093.11	356,144,523.23
偿还租赁负债本金和利息	5,899,884.55	17,831,127.42
融资中介机构费用	3,812,673.60	
收购少数股东股权支付的现金	284,826,968.29	
合计	674,180,165.15	382,657,798.33

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 √不适用

#### (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

### 79、现金流量表补充资料

#### (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	710,282,607.65	512,044,682.70
加：资产减值准备	11,892,283.03	8,643,746.37
信用减值损失	-8,204,132.97	-26,259,554.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,858,363.30	72,894,040.75
使用权资产摊销	5,552,020.40	6,878,646.35
无形资产摊销	41,939,396.32	38,680,088.50
长期待摊费用摊销	5,179,060.45	5,020,135.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-91,718.83	50,044.41
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,053,787.75	162,774.67
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-476,464.00	434,392.00
财务费用（收益以“-”号填列）	99,232,901.69	100,117,375.04

补充资料	本期金额	上期金额
投资损失（收益以“-”号填列）	16,664,013.80	-19,702,161.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-12,921,644.18	-10,951,486.76
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-4,457,599.84	-14,027,287.30
存货的减少（增加以“-”号填列）	39,757,029.87	-63,764,054.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-96,976,879.31	247,953,724.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,527,309.07	150,474,045.25
其他		
经营活动产生的现金流量净额	864,755,716.06	1,008,649,150.71
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	552,235,313.22	401,152,925.48
减：现金的期初余额	401,152,925.48	1,081,870,565.83
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	151,082,387.74	-680,717,640.35

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	552,235,313.22	401,152,925.48
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	543,887,144.58	393,595,199.29
可随时用于支付的其他货币资金	8,348,168.64	7,557,726.19
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
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	552,235,313.22	401,152,925.48
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	13,667,938.43	7.0827	96,805,907.51
欧元	16,094.86	7.8592	126,492.72
日元	728,094.60	0.050213	36,559.82
英镑	17,561.05	9.0411	158,771.21
应收账款			
其中：美元	11,325,606.42	7.0827	80,215,872.61
欧元	-	-	-
港币	-	-	-
应付账款			
其中：美元	157,049.98	7.0827	1,112,337.89
日元	1,954,505.00	0.050213	98,141.56
其他应付款			
其中：美元	4,268.28	7.0827	30,230.95
欧元	107.72	7.8592	846.59
日元	400,000.00	0.050213	20,085.20
英镑	60.00	9.0411	542.47

其他说明：

无

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

适用 不适用

## 82、租赁

## (1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 5,899,884.55(单位：元 币种：人民币)

## (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

## 83、其他

适用 不适用

## 七、 研发支出

### (1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	67,201,577.91	60,603,733.09
直接投入费用	28,575,395.02	27,034,865.74
折旧费	9,873,984.94	7,853,059.37
其他费用	17,459,142.74	10,213,403.08
合计	123,110,100.61	105,705,061.28
其中：费用化研发支出	123,110,100.61	105,705,061.28
资本化研发支出	-	-

其他说明：

无

**(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出**

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

**(3). 重要的外购在研项目**

适用 不适用

**八、 合并范围的变更**

**1、 非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**2、 同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、 反向购买**

适用 不适用

**4、 处置子公司**

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**5、 其他原因的合并范围变动**

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

适用 不适用

2023 年 3 月，本公司子公司上海鲸孚科技有限公司投资设立上海鲸孚实业有限公司，该公司注册资本 500.00 万元，其中，上海鲸孚认缴注册资本 500.00 万元人民币，占注册资本的

100.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，上海鲸孚已实际缴纳出资 500.00 万元人民币，占实收资本的 100.00%。该公司自设立起纳入合并报表范围。

## 6、其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
安徽安孚能源科技有限公司	安徽省庐江县	296,727.27	安徽省庐江县	科技推广和应用服务业	62.25		投资设立
安徽启睿创业投资有限公司	安徽省合肥市	1,000.00	安徽省合肥市	资本市场服务	100.00		投资设立
新孚新能源科技(北京)有限公司	北京市	100.00	北京市	电气机械和器材制造业	100.00		投资设立
宁波亚锦电子科技股份有限公司	浙江省宁波市	375,035.40	浙江省宁波市	电池的研发、生产、销售		51.00	收购
福建南平南孚电池有限公司	福建省南平市	33,175.10	福建省南平市	电池的研发、生产、销售		82.183	收购
福建南孚市场营销有限公司	福建省南平市	6,000.00	福建省南平市	电池的生产及销售		100.00	收购
深圳鲸孚科技有限公司	广东省深圳市	1,000.00	广东省深圳市	批发和零售业		51.00	收购
福建南平南孚新能源有限公司	福建省南平市	500.00	福建省南平市	研究和试验发展		48.00	收购
福建南孚环宇电池有限公司	福建省南平市	5,000.00	福建省南平市	科技推广和应用服务业		100.00	收购
上海鲸孚科技有限公司	上海	1,000.00	上海	批发和零售业		100.00	收购
深圳传应物联电池有限公司	广东省深圳市	500.00	广东省深圳市	研究和试验发展		100.00	设立
福建南平瑞晟新能源科技有限公司	福建省南平市	2,330.00	福建省南平市	电气机械和器材制造业		100.00	设立
上海鲸孚实业有限公司	上海	500.00	上海	批发和零售业		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

南孚新能源系公司合并报表范围内控股子公司，南孚电池持有该公司的股权比例为 48%。但根据南孚新能源公司章程规定，董事会 3 名成员，其中 2 名由本公司子公司南孚电池提名。本公司可以控制南孚新能源，故纳入合并范围。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
无

其他说明：  
无

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
安孚能源	37.7451	478,784,127.65	387,681,416.96	917,370,497.71

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：  
适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
安孚能源	1,448,868,715.49	5,351,167,661.00	6,800,036,376.49	1,934,782,495.18	777,097,580.52	2,711,880,075.70	1,475,306,069.91	4,861,182,415.23	6,336,488,485.14	1,608,248,521.57	1,426,949,393.54	3,035,197,915.11

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
安孚能源	4,317,622,120.45	731,175,347.72	628,175,347.72	1,059,241,132.73	3,371,816,055.73	518,515,074.79	274,515,074.79	681,848,895.26

其他说明:

无

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

□适用 √不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

√适用 □不适用

**(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明**

√适用 □不适用

本公司原持有安孚能源 54.1667%股权，2023 年 12 月本公司与宁波睿利和正通博源签订股权转让协议。约定于 2023 年 12 月宁波睿利将安孚能源 1.35%股权转让给公司，正通博源将安孚能源 6.74%股权转让给公司，公司共计受让 8.09%安孚能源股权，该股受让交易未导致本公司对安孚能源的控制权发生变更。截至 2023 年 12 月 31 日，股权转让协议已履行完毕，交易总价款为 27,712.70 万元，该项交易导致少数股东权益减少 25,645.95 万元，资本公积减少 20,66.75 万元。

**(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	安孚能源
购买成本/处置对价	277,126,968.29
— 现金	277,126,968.29
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	277,126,968.29
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	256,459,497.32
差额	20,667,470.97
其中：调整资本公积	20,667,470.97
调整盈余公积	-
调整未分配利润	-

其他说明

□适用 √不适用

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
合乎能源	安徽省合肥市	安徽省合肥市	科技推广和应用服务业		40%	/

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	合乎能源	合乎能源
流动资产	127,015,599.09	50,868,905.32
非流动资产	1,295,917.69	498,162.21
资产合计	128,311,516.78	51,367,067.53
流动负债	108,896,484.70	41,877,473.40
非流动负债	549,050.23	-
负债合计	109,445,534.93	41,877,473.40
少数股东权益	-	-
归属于母公司股东权益	18,865,981.85	9,489,594.13
按持股比例计算的净资产份额	8,190,392.74	4,039,837.65
调整事项	-	-
--商誉	-	-
--内部交易未实现利润	-	-
--其他	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	8,190,392.74	4,039,837.65
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	310,828,512.42	134,283,238.92
净利润	376,387.72	99,594.13
终止经营的净利润	-	-
其他综合收益	-	-
综合收益总额	-	-
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-

其他说明

无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

适用 不适用

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

适用 不适用

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

适用 不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

适用 不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

**十、 政府补助**

**1、 报告期末按应收金额确认的政府补助**

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

**2、 涉及政府补助的负债项目**

适用 不适用

**3、 计入当期损益的政府补助**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	23,702,176.68	13,723,687.83
合计	23,702,176.68	13,723,687.83

其他说明：

项 目	2023 年度	2022 年度	与资产相关/与收益相关
先进制造业企业增值税加计抵减	5,644,766.14		与收益相关
政府税收返还	510,000.00	3,790,000.00	与收益相关
财政扶助资金	4,900,000.00	3,453,664.66	与收益相关
研发经费补助资金	3,762,800.00	1,980,800.00	与收益相关
南平市支持企业开拓市场项目奖励金	2,419,500.00		与收益相关
重点企业高层次人才培训支出补助资金	1,827,700.00		与收益相关
科技发展资金项目经费	800,000.00		与收益相关
首席科技官申报资金	500,000.00		与收益相关
人才引进安家补助		1,000,000.00	与收益相关
外汇避险产品奖励	236,600.00	762,263.00	与收益相关
南平市劳动就业中心	314,010.00	516,524.97	与收益相关
标准化项目奖励金	250,000.00		与收益相关
保费扶持资金		474,394.00	与收益相关
国家外国专家项目		400,000.00	与收益相关
高新技术企业出口增量奖励资金		372,200.00	与收益相关
企业增产增效奖励资金	681,500.00	204,900.00	与收益相关
省级节能循环经济专项资金	121,000.00	172,000.00	与收益相关
连续生产就业补贴		162,300.00	与收益相关
外贸出口正向奖励资金		102,500.00	与收益相关
专利奖奖金		100,000.00	与收益相关
龙岗工信局入库奖金补贴		100,000.00	与收益相关
标准化工作专项补助经费	250,000.00	75,000.00	与收益相关
科技特派员示范点补贴	200,000.00		与收益相关
南平市第一届科特派创新创业大赛奖励金	100,000.00		与收益相关
个税手续费返还	479,965.95	29,279.89	与收益相关
稳岗补贴	685,334.59	10,500.00	与收益相关
政府奖励基金	12,000.00	8,000.00	与收益相关
企业安全生产先进单位奖励资金	5,000.00	5,000.00	与收益相关
管培生补助	2,000.00	3,000.00	与收益相关
温州公共卫生事件补贴		1,361.31	与收益相关
合 计	23,702,176.68	13,723,687.83	

## 十一、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

各类金融工具的账面价值如下：

金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	以摊余成本计量	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	合计
货币资金		568,502,807.69		568,502,807.69
交易性金融资产	17,400,770.30			17,400,770.30
应收账款		247,359,021.43		247,359,021.43
应收票据		504,471.92		504,471.92
应收款项融资			2,276,183.91	2,276,183.91
其他应收款		12,708,292.55		12,708,292.55
其他权益工具投资			404,000,000.00	404,000,000.00

金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	以摊余成本计量	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	合计
短期借款		832,181,432.72		832,181,432.72
应付票据		41,365,106.00		41,365,106.00
应付账款		327,025,938.21		327,025,938.21
其他应付款		88,785,999.87		88,785,999.87
一年内到期的非流动负债		196,746,779.57		196,746,779.57
长期借款		697,440,000.00		697,440,000.00
租赁负债		3,484,126.83		3,484,126.83

#### (二) 与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要为外汇风险和利率风险）、信用风险和流动风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

##### 1、市场风险

###### (1) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配、运用金融机构的外汇衍生产品等方法降低外汇风险。

本公司面临的外汇风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债。本公司主要业务活动以人民币计价结算。除公司子公司南孚电池部分业务以美元进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2023年12月31日，除下表中所述资产及负债的外币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末外币余额	期初外币余额
货币资金		
其中：美元	13,667,938.43	3,946,839.80
欧元	16,094.86	8,394.25
日元	728,094.6	753.6
英镑	17,561.05	9,788.50
应收账款		
其中：美元	11,325,606.42	2,577,498.26
应付账款		
其中：美元	157,049.98	161,358.00
欧元		5,615.40
日元	1,954,505.00	1,954,505.00
其他应付款		
其中：美元	4,268.28	12,215.97
欧元	107.72	
日元	400,000.00	
英镑	60.00	

本公司密切关注汇率变动对公司的影响。

## (2) 利率风险

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

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

## 2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的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、合同资产、其他应收款、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资及长期

应收款，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。

#### （1）信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

#### （2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### （3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司应收账款、其他应收款风险敞口信息见附注五、（四）和（七）。

### 3、流动风险

本公司内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 十二、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>	-	-	-	-
(一) 交易性金融资产	-	-	17,400,770.30	17,400,770.30
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	-	17,400,770.30	17,400,770.30
(1) 债务工具投资	-	-	17,046,140.30	17,046,140.30
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(3) 衍生金融资产	-	-	354,630.00	354,630.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(二) 其他债权投资	-	-	-	-
(三) 其他权益工具投资	-	-	404,000,000.00	404,000,000.00
(四) 投资性房地产	-	-	-	-
1. 出租用的土地使用权	-	-	-	-
2. 出租的建筑物	-	-	-	-
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权	-	-	-	-
(五) 生物资产	-	-	-	-
1. 消耗性生物资产	-	-	-	-
2. 生产性生物资产	-	-	-	-
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	-	-	421,400,770.30	421,400,770.30
(六) 交易性金融负债	-	-	-	-
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
其中: 发行的交易性债券	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>	-	-	-	-
<b>二、非持续的公允价值计量</b>	-	-	-	-

(一) 持有待售资产	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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

适用 不适用

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

项 目	2022 年 12 月 31 日余额	当期利得或损失总额		出售	2023 年 12 月 31 日余额	年末持有资产计入损益的当期未实现利得或损失的变动
		计入损益	计入其他综合收益			
其他权益工具投资						
非上市权益工具投资	507,000,000.00		-103,000,000.00		404,000,000.00	
合 计	507,000,000.00		-103,000,000.00		404,000,000.00	

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

适用 不适用

**9、其他**

适用 不适用

**十三、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
合肥荣新	合肥市	股权投资	4.31 亿元	9.88	22.43

**本企业的母公司情况的说明**

截至 2023 年 12 月 31 日，公司控股股东合肥荣新及其一致行动人前海荣耀合计持有公司 21,838,040.00 股股份（占公司总股本的 15.02%），同时秦大乾先生将其持有的公司 10,785,600.00 股股份（占公司总股本的 7.41%）的表决权委托给合肥荣新，合肥荣新及其一致行动人合计控制公司表决权的 22.43%，为公司控股股东。

本企业最终控制方是袁永刚、王文娟夫妇。

其他说明：

无

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司的基本情况及相关信息见附注八、在其他主体中的权益。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

无

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
合肥合孚智慧能源有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

**4、其他关联方情况**

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）	公司子公司安孚能源原少数股东
金通智汇投资管理有限公司	公司股东前海荣耀之母公司
深圳市前海荣耀资本管理有限公司	公司股东
福建南平大丰电器有限公司	公司子公司亚锦科技少数股东
深圳鹏博实业集团有限公司	子公司亚锦科技持有 29.455%股权
深圳市鹏博多媒体技术有限公司	深圳鹏博实业集团有限公司子公司
宁波睿联新杉骐骥股权投资合伙企业（有限合伙）	公司少数股东以及子公司南孚电池原少数股东
深圳传心企业管理中心（有限合伙）	子公司南孚新能源少数股东
南平延平区同人投资合伙企业（有限合伙）	子公司南孚新能源少数股东

其他说明

无

**5、关联交易情况****(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

**(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

#### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明	本期利息
拆入					
福建南平大丰电器有限公司	100,000,000.00	2023-1-1	2023-12-6	利率 5.00%	4,499,216.34
宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）	170,000,000.00	2023-1-1	2023-1-9	利率 4.60%	171,397.26
宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）	150,000,000.00	2023-1-10	2023-11-24	利率 4.60%	6,060,657.53
宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00	2023-11-25	2023-12-8	利率 4.60%	88,219.18
安徽金通智汇私募基金管理有限公司	9,000,000.00	2023/3/10	2023/6/27	利率 3.65%	98,100.00
安徽金通智汇私募基金管理有限公司	11,000,000.00	2023/8/17	2023/11/21	利率 3.55%	102,706.85
安徽金通智汇私募基金管理有限公司	20,900,000.00	2023/9/18	2023/11/21	利率 3.45%	126,430.68

安徽金通智汇私募基金管理有限公司	2,000,000.00	2023/10/19	2023/11/21	利率 3.45%	6,238.36
------------------	--------------	------------	------------	----------	----------

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
/				

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

## (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,262.08	3,049.46

## (8). 其他关联交易

□适用 √不适用

## 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	深圳市鹏博多媒体技术有限公司	13,000,000.00	13,000,000.00	13,000,000.00	13,000,000.00

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	宁波睿利企业管理合伙企业（有限合伙）		177,026,027.40
其他应付款	福建南平大丰电器有限公司		112,486,111.11
应付股利	CDHGIANTHEALTH(HK)LIMITED		4,359,000.00
应付股利	宁波睿联新杉骐骥股权投资合伙企业（有限合伙）	4,794,900.00	

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十四、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十五、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

## 2、或有事项

### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 3、其他

适用 不适用

## 十六、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十七、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十八、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	236,058.79	1,736,073.20
合计	236,058.79	1,736,073.20

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 应收股利

### (7). 应收股利

适用 不适用

### (8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

### (9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

### (10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(13). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
押金保证金	-	38,373.78
备用金	80,000.00	41,400.33
往来款	40,484.60	1,735,287.80
1 年以内小计	120,484.61	1,815,061.91
1 至 2 年	150,940.72	
减：坏账准备	-35,366.54	-78,988.71
合计	236,058.79	1,736,073.20

**(14). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	44,373.78	38,373.78
备用金	101,400.33	41,400.33
往来款	125,651.22	1,735,287.80
减：坏账准备	-35,366.54	-78,988.71
合计	236,058.79	1,736,073.20

## (15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2023年1月1日余 额	78,988.71			78,988.71
2023年1月1日余 额在本期	78,988.71			78,988.71
—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				
本期转回	43,622.17			43,622.17
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日 余额	35,366.54			35,366.54

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
坏账准备	78,988.71		43,622.17			35,366.54
合计	78,988.71		43,622.17			35,366.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

**(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
安德利工贸	110,534.61	40.72	往来款	1-2年	18,211.72
陈行健	80,000.00	29.47	备用金	1年以内	4,000.00
刘靖	22,957.74	8.46	押金保证 金	1-2年	4,591.55
魏泽东	20,000.00	7.37	备用金	1-2年	4,000.00
新孚新能源	14,016.60	5.16	往来款	1年以内	
合计	247,508.95	91.18	/	/	30,803.27

**(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**3、长期股权投资**

□适用 √不适用

**4、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	-	-	-	-
其他业务	-	-	13,207,547.15	-
合计	-	-	13,207,547.15	-

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-	-
权益法核算的长期股权投资收益	-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
长期股权投资持有期间的投资收益	150,555.09	39,837.65
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-	-
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	-	-
债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	-
处置其他权益工具投资取得的投资收益	-	-
处置债权投资取得的投资收益	-	-
处置其他债权投资取得的投资收益	-	-
债务重组收益	-	-
合计	150,555.09	39,837.65

其他说明：

无

6、 其他

适用 不适用

十九、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	91,718.83	/
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	23,222,210.73	/
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-16,338,104.89	/
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财产损失	/	/
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	13,019,690.42	/
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	/	/
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	247,338.22	/
其他符合非经常性损益定义的损益项目		/
减：所得税影响额	1,563,311.07	/
少数股东权益影响额（税后）	13,654,841.90	/
合计	5,024,700.34	/

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.19	1.01	1.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	15.54	0.97	0.97

### 3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 4、 其他

适用 不适用

董事长：夏柱兵

董事会批准报送日期：2024 年 3 月 11 日

### 修订信息

适用 不适用