

AiSHi
THINK AHEAD.

公司代码：603989 公司简称：艾华集团

**湖南艾华集团股份有限公司
2024年年度报告**

**ANNUAL
REPORT.**

2024 年致投资者的一封信

尊敬的投资者朋友们：

2025 年的春日带来了新年的希望与生机，艾华集团也迎来了四十周年的里程碑。面对前路挑战，我们已然不惑，并怀揣着对长期价值的敬畏之心，为您呈上 2024 年的经营答卷与战略思考，向一路相伴的您致以最深的谢意。

近年，新兴技术的迭代愈发迅猛，行业竞争格局的打破与重塑频发。在艾华的布局中，我们选择以更开阔的视野优化进阶模式，市场份额向新能源、AI 数据中心、车载等战略领域持续铺开，客户结构也进一步优化至全球头部企业阵营。

所以，2024 年是意义非凡的一年，艾华收获了突破预期的营收规模，也面对着不断承压的利润空间。这是战略升级的必然变化，也是艾华的主动抉择。在新兴产业的蓬勃发展期，我们调整价值分配机制；在国产化纵深拓展的进程中，我们加码投入技术攻坚；在全球化竞争的紧迫节奏下，我们升级材料资源与工艺等级.....专利储备能力、品类配套能力和订单转化能力显著增强，为未来价值释放奠定基础的同时，也为企业的百年根基浇灌着更深层次的生命力。

躬身入局者，终知前行之艰；登高望远者，方明取舍之道。真正的价值创造从不在朝夕，而穿越于周期的坚守之中。2025 年，艾华上市十周年，也将逐步进入战略布局的成果转化关键时期。我们理解，资本市场的期待与企业的成长节奏或许存在错位，但艾华团队始终以优质运营丈量市场参与的广度，以工匠之心探究技术壁垒的厚度，同时，以细致服务寻求生态协同的深度。这些无声的积累，终将在时间的沉淀中显现其厚重价值，为智能世界的发展提供续航动力，为人类美好生活注入科技活力。

感谢每一位投资者的理性包容，艾华将以不变的敬畏之心经营企业，以赤诚的感恩之心回馈股东。也深切期待在此进程中，获得每一位同行者的信任与支持。征途与共，勇往直前，在此时此刻，在漫漫未来。

湖南艾华集团股份有限公司

总裁：艾亮

2025 年 4 月 28 日

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、天职国际会计师事务所（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、公司负责人艾立华、主管会计工作负责人樊瑞满及会计机构负责人（会计主管人员）晏礼威声明：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

公司拟向全体股东每股派发现金红利0.15元（含税）。截至2025年4月25日，公司总股本401,130,603股，扣除不参与利润分配的公司回购专用证券账户中公司股份2,350,743股，实际可参与利润分配的股数为398,779,860股。以此计算合计拟派发现金红利59,816,979元（含税），占2024年度归属于上市公司股东净利润的比例为30.18%。本次利润分配不送红股，不以公积金转增股本。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬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，敬请查阅本报告“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 5

第二节 公司简介和主要财务指标 5

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理 29

第五节 环境与社会 责任 45

第六节 重要事项 56

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 79

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的年度财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的年度审计报告原件
	报告期内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		
艾华集团/本公司/公司/本集团	指	湖南艾华集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
董事会	指	湖南艾华集团股份有限公司董事会
监事会	指	湖南艾华集团股份有限公司监事会
招股说明书	指	公司首次公开发行股份并上市招股说明书
艾华转债	指	湖南艾华集团股份有限公司可转换公司债券
艾华投资	指	湖南艾华投资有限公司，系公司控股股东湖南艾华控股有限公司更名前名称
艾华控股	指	湖南艾华控股有限公司，系湖南艾华投资有限公司更名后名称，本公司之母公司、控股股东。
绵阳资江	指	绵阳高新区资江电子元件有限公司，本公司之子公司
四川艾华	指	四川艾华电子有限公司，本公司之子公司
艾华鸿运	指	益阳艾华鸿运电子有限公司，本公司之子公司
香港艾华	指	香港艾华电子有限公司，本公司之子公司
新疆荣泽	指	新疆荣泽铝箔制造有限公司，本公司之子公司
新疆华湘	指	新疆华湘电子材料有限公司，本公司之子公司
新疆泽津	指	新疆泽津电子材料有限公司，本公司子公司新疆荣泽之子公司
艾华富贤	指	益阳艾华富贤电子有限公司，本公司之控股子公司
江苏立富	指	江苏立富电极箔有限公司，本公司之控股子公司
艾源达	指	湖南艾源达电容器有限公司，本公司之子公司
上海艾华	指	上海艾华新能科贸有限公司，本公司之子公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《湖南艾华集团股份有限公司章程》
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

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	湖南艾华集团股份有限公司
公司的中文简称	艾华集团
公司的外文名称	HUNAN AIHUA GROUP CO., LTD
公司的外文名称缩写	AIHUA GROUP
公司的法定代表人	艾立华

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	艾燕	杨湘
联系地址	益阳市桃花仑东路（紫竹路南侧）	益阳市桃花仑东路（紫竹路南侧）

电话	0737-6183891	0737-6183891
传真	0737-4688205	0737-4688205
电子信箱	aihua@aihuaglobal.com	xiang.yang@aihuaglobal.com

三、基本情况简介

公司注册地址	湖南省益阳市桃花仑东路（紫竹路南侧）
公司注册地址的历史变更情况	无变更
公司办公地址	益阳市桃花仑东路龙岭产业开发区
公司办公地址的邮政编码	413000
公司网址	www.aihuaglobal.com
电子信箱	aihua@aihuaglobal.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、证券日报
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	艾华集团	603989	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京海淀区车公庄西路19号外文文化创意园12号楼
	签字会计师姓名	康代安、康云高
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	平安证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区福田街道益田路5023号平安金融中心B座第22-25层
	签字的保荐代表人姓名	欧阳刚、李荣
	持续督导的期间	2018年3月23日-2019年12月31日

注：截至2024年12月31日，公司募集资金尚未使用完毕，保荐机构将持续关注公司募集资金使用情况并履行督导责任。

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	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	3,911,618,421.03	3,378,936,303.36	15.76	3,444,874,262.74
归属于上市公司股东的净利润	198,204,996.82	350,996,813.46	-43.53	445,860,546.79

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	175,273,329.22	286,263,016.93	-38.77	394,778,769.93
经营活动产生的现金流量净额	90,879,425.03	169,136,501.12	-46.27	91,444,380.07
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	3,682,027,297.62	3,583,886,617.53	2.74	3,352,347,973.54
总资产	5,896,916,208.72	5,584,781,151.34	5.59	5,387,643,983.42

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.4971	0.8757	-43.23	1.1140
稀释每股收益(元/股)	0.4971	0.8757	-43.23	1.1078
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.4396	0.7142	-38.45	0.9863
加权平均净资产收益率(%)	5.45	10.12	减少4.67个百分点	13.96
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.82	8.25	减少3.43个百分点	12.36

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利润同比减少43.53%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比减少38.77%，基本每股收益、稀释每股收益同比减少43.23%，扣除非经常性损益后的基本每股收益同比减少38.45%，主要原因系报告期内公司市场结构调整导致毛利在转型期下降，期间费用较上期增加所致。

2. 经营活动产生的现金流量净额同比减少46.27%，主要原因系报告期支付的货款现金大于上年同期，费用较上期增加所致。

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、2024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	812,887,212.12	1,111,884,711.50	1,040,524,331.80	946,322,165.61
归属于上市公司股东的净利润	35,166,574.64	69,192,647.66	93,951,987.89	-106,213.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	22,210,121.19	62,653,230.81	91,780,914.42	-1,370,937.20
经营活动产生的现金流量净额	-84,895,378.00	7,918,427.45	106,973,192.81	60,883,182.77

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	2024 年金额	附注（如适用）	2023 年金额	2022 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	-55,142.43		54,746.67	228,917.81
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	13,456,952.98		25,366,019.49	20,834,818.72
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-2,019,059.29		29,078,322.94	14,497,610.96
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	30,220,634.58		24,361,673.76	26,432,475.00
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	2,354.81			
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	-15,048,277.75		-2,302,654.95	-1,486,694.82
其他符合非经常性损益定义的损益项目	116,195.21		31,194.93	-3,191,991.75
减：所得税影响额	3,994,711.62		11,488,492.05	5,959,687.04
少数股东权益影响额（税后）	-252,721.11		367,014.26	273,672.02
合计	22,931,667.60		64,733,796.53	51,081,776.86

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	1,135,296,414.79	863,976,323.33	-271,320,091.46	-2,039,069.73
应收款项融资	30,984,028.34	89,863,619.62	58,879,591.28	
其他债权投资		8,800,000.00	8,800,000.00	
合计	1,166,280,443.13	962,639,942.95	-203,640,500.18	-2,039,069.73

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

2024年，公司主动优化市场战略布局，在工业控制、AI数据中心、5G通信、绿色能源、车载以及轨道交通等市场的份额稳步攀升。铝电解电容器行业份额继续保持增长，市场结构更趋高端化、多元化。

（一）报告期内，公司主营业务情况

报告期内，公司主营业务显著上升，实现营业收入 391,161.84 万元，同比增长 15.76%。公司产量持续提升，年度增幅达 14.42%，年出货量始终保持全球领先水平。

（二）报告期内，公司整体发展情况

1. 优化市场战略布局

报告期内，公司精准把握战略发展脉络，各业务市场板块持续稳定增长。

营收能力上，公司用高性能产品和精准化解决方案服务市场，在工业、新能源及车载板块产品营收增长 21.09%，照明类产品营收增长 23.20%，消费类产品营收增长 9.32%。

品牌覆盖上，公司积极加深与全球头部企业的战略合作，在风光储、充电桩、车载 OBC 模块的品牌覆盖均超过 95%。同时持续扩大 AI 数据中心的市场占比，而传统板块也始终保持主导位置。

2. 加大基础材料和应用技术研发投入

报告期内，公司以市场为导向，中央研究院为载体，做好客户预研共创，并推进供应链联合开发，研发投入同比提升 9.68%。

针对车载、光伏、数据中心等应用要求，推出了超宽温、高纹波、长寿命的铝电解新产品系列，以及超宽温、高纹波、高容量、Low ESR 的固态及固液混合新产品系列，进一步实现了高端市场布局的结构性突破。

针对材料性能优化和技术迭代需求，公司开展新一代电子铝箔及铝电容器件技术研究，荣获“2024 年湖南省颠覆性技术创新大赛十强项目奖”；报告期内，公司累计参与 4 项标准制定，包括《新能源汽车薄膜电容器技术要求》、《电工术语-电力电容器》、《电阻器和电容器优先数系（GB/T 2471-2024）》、《电子设备用固定电容器（GB/T 6346.1-2024）》；

报告期内公司累计获得有效授权专利 451 项，其中包括发明专利 98 项，实用新型专利 347 项，以及外观设计 6 项。2024 年新增授权专利 51 项，其中发明专利 19 项，实用新型专利 32 项。凭借优异的产品性能与精益的制造技术，公司铝电解电容器被国家工业和信息化部认定为“制造业单项冠军产品”，企业荣获“湖南省原材料工业三品标杆企业”等荣誉。

3. 持续推进绿色智造升级

报告期内，公司深度融合智能制造技术，采取绿色化+智能化的“双轮驱动”，加速推进效率、质量、绿色等多维度的数智化转型。

2024 年度，公司人均产效提升 9%、单位电耗下降 0.5%、单位温室气体排放下降 22.2%，单位工业污水排水量下降 9.7%，切实构建了低碳高效的可持续制造模式。

同时，通过推进项目管理系统（PLM）、制造执行系统（MES）全面覆盖，打通全业务流程信息链，进一步实现全研发和全制造执行体系的智能化。

4. 优秀品质增强核心客户黏性

报告期内，公司继续贯彻“以客户为中心”的质量方略。针对不同领域的质量要求，构建相应的质量代表制度。向前拉通客户研发及品质 IQC，确保质量目标一致，向后推动质量前移至二三级供应商，提高了供方质量保障能力。

2024 年，公司培养中国质量协会认证六西格玛黑带绿带超过 50 人，德国工业联合会 VDA 认证车载质量人才超过 20 人。并推动完成核心供方品质管理人员通过中质协六西格玛绿带黑带超过 20 人。不断增强品控人才软实力。

同时，加大品质管理硬实力的投入。竣工完成可靠性验证中心实验大楼，建立量产可靠性严出制度（ORT），确保产品可靠性及各项参数皆符合客户要求。

二、报告期内公司所处行业情况

根据原国家信息产业部《电子信息产业行业分类》，铝电解电容器制造属于电子元器件行业中的电子元件及组件制造行业之“铝电解电容器”细分行业；根据中国证监会《上市公司行业分类指引》，公司属于“计算机、通信和其他电子设备制造业”（C39）。

电极箔为铝电解电容器用关键原材料，电极箔制造根据原国家信息产业部《电子信息产业行业分类》属电子信息产品专用材料工业行业中的电子元件材料制造行业之“电容器用铝箔材料”。

（一）行业基本情况

铝电解电容器是电子元件关键基础部件，其产品广泛应用于消费电子、工业控制、新能源等多个领域。根据格隆汇的报告，2024年全球铝电解电容器市场规模达到546.5亿元人民币，中国铝电解电容器市场规模达154.06亿元。中国凭借产业优势成为主要生产消费国，但高端产品对外依存度高。根据海关总署统计数据，2024年中国铝电解电容器进口总额达87.89亿元人民币，出口规模为78.37亿元人民币，贸易逆差9.52亿元人民币。

（二）行业发展阶段

当前，铝电解电容器行业正处于技术革新和产业升级的关键时期。一方面，随着新材料、新工艺的不断涌现，铝电解电容器的性能得到了显著提升，产品逐渐向小型化、高容量化、低阻抗化方向发展；另一方面，行业内的企业竞争日益激烈，市场分化趋势明显，具备技术优势和品牌影响力的企业开始脱颖而出。

（三）行业周期性特点

铝电解电容器行业的发展具有一定的周期性。受全球经济形势、下游市场需求以及技术创新周期等多重因素影响，行业会经历不同程度的波动。然而，从长期来看，随着电子技术的不断进步和新兴市场的崛起，铝电解电容器行业的增长潜力依然强劲。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司主要业务、主要产品及其用途

公司的主要业务为铝电解电容器、铝箔的生产与销售；金属化膜、薄膜电容器的生产与销售；生产电容器的设备制造；对外投资。

根据产品外观结构，目前公司铝电解电容器产品主要有焊针式、焊片式、螺栓式、引线式及垂直片式液态铝电解电容器，引线式、垂直片式及叠层片式固态铝电解电容器，产品示例如下：



公司产品广泛应用于新能源汽车、光伏、储能、风电、工业自动化、智能机器人、5G 通讯、AI 数据处理中心、电源、照明、智能电网等多维度应用市场。

（二）公司经营模式

公司始终坚持“成为中国式世界级电容器公司”的发展愿景，不断投入资源进行产品研发和设计，配以先进的生产系统、自动化产线和强大的销售网络，形成了高度智能自主的“设计+生产+销售”经营模式。以其完整的产业链、规模化智能制造及差异化品牌力，获得全球高端市场及客户的肯定。公司秉承可持续发展的理念，积极响应国家“双碳”政策，致力于降低环境影响，优化资源利用，并关注员工的健康与安全，助力人与环境和谐共进。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）全产品配套及服务能力

公司是国内行业应用市场覆盖最全的企业，在各应用市场呈现出更高专业性，且产品系列成熟完整，“一站式产品全案配套模式”可提供全产品链解决方案，满足客户的综合业务需求。

销售及技术支持网络发达，遍及全球，25个销售中心，海外多个研发实验室配有应用专业背景的产品工程师，以及具备产品专业能力的销售经理团队，能随时随地响应客户的专业技术咨询，提供销售配套服务，可在客户的产品设计开发阶段，进行全过程联合开发服务，并在部分市场提供应用方案。生产高效，交付周期短，物流配套广，让公司能更好服务于海内外客户。

（二）技术支持能力

领先的研发能力是公司最突出的核心竞争力，集团内所有核心技术均自主可控，是行业内同时在产品、材料、应用、设备、工艺五大方面，具备独立开发能力的公司。

公司拥有强专业能力的中央研究院和技术中心，可完成各项技术的预研开发，及现行市场的产品研发。并与国内外多个知名院校合作，设有国家企业技术中心、博士后科研工作站、博士后创新创业实践基地。拥有国内及美国、日本、中国台湾的技术专家团队。经过不断创新发展，艾华集团借助现有基础条件，收获了一大批成功的新工艺、新技术、新产品。掌握了以电极箔、电解液、金属化膜为主的材料技术；以液态铝电容、固态电容、叠层电容、薄膜电容为主的产品技术；以及电容器专用设备技术。形成了强有力的基础核心竞争力，公司荣获“国家技术创新示范企业”、“国家知识产权优势企业”、“工业品牌培育示范企业”、“中国专利奖优秀奖”等荣誉。持续的技术投入产出不仅巩固了公司行业地位，且奠定了未来公司在品类扩张等方向多元化发展的基础。

（三）品牌影响力

公司凭借“高品质力”和“全产品类供应力”，通过全球化市场网络建设，已与全球知名品牌客户建立了良好可靠的合作。通过公司“产品应用研究院”专家对客户产品的理解力，将产品技术前置客户新产品开发的全过程，深受市场信赖与满意。公司业务遍布新能源汽车、风光储、工业自动化、轨道交通、智能机器人、5G通讯、数据处理中心、智能电网等多维度领域，工业类电容器的技术性能和产销规模位列前沿，属于中高端市场的主力竞争品牌。目前已形成“技术专家”“应用专家”“制造专家”“精益专家”等品牌形象。公司商标“Aishi”是“湖南省著名商标”、“最受欢迎电子元件品牌”，同时也成为了全球铝电解电容器行业的头部品牌。

（四）产业链协同力

公司拥有“光箔+腐蚀箔+化成箔+电解液+铝电解电容器”的完整产业链，是电容器行业中，全球少数具有完整产业链的企业之一。在全产业链中，公司联合材料、设备的优秀供应商形成产能、技术、品质、管理联盟阵营，不仅能保证安全稳定的供应链韧性，还可保证材料及设备的技术领先性，以及品质优异的供应链强度，为公司和客户创造更多的价值空间。

（五）制造及品控能力

公司独特的先进制造工艺得到行业内和应用端的肯定，现公司拥有领先行业的自动化制造产线和数字化生产管理系统，并拥有多项自有智能设备的知识产权。生产效能高，流转周期短，能更好实现准确制造，在满足快节奏的交付需求的同时，还可做到品质全程可追溯和数字化管理模块全覆盖。产能的应变能力也逐年提升，对于定制化产品批量需求有高消化能力。系统及装备的先进和品质管理的严谨，让公司在制造精准性、保供优势性和品控专业性上表现突出。

（六）管理能力及高执行力

公司拥有一支高学历、专业能力和创新意识强的年轻态管理执行团队，在高端客户的专业化及国际化对接上，更为贴近客户需求，且互动效能高。公司在行业率先打造管理数据模型，开发了全面的数据库及科学的分析手段，能运用前沿的管理手段进行管理。整支团队具备准确的落地执行能力和目标达成的高度还原能力。管理团队中，近80%人员拥有世界五百强职业背景，具备丰富的大型国际企业管理经验，并对管理模式形成了先进的理解。这支队伍的综合能力、专业性、创新意识及年轻态更是在行业内保持着绝对优势。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司通过专业深耕与多元市场战略，不断稳固市场领先地位，以创新驱动发展，以品质铸就口碑，通过新市场开拓、销售渠道优化、客户关系深耕等组合策略，实现营业收入391,161.84万元，同比增长15.76%；然而，受公司市场结构调整影响，转型期毛利有所下降，加之期间费用上升，2024年度，公司实现净利润18,936.18万元，同比下降44.68%。

(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	3,911,618,421.03	3,378,936,303.36	15.76
营业成本	3,181,555,245.56	2,541,699,669.63	25.17
销售费用	144,348,233.81	135,839,731.76	6.26
管理费用	151,420,260.90	130,973,580.46	15.61
财务费用	27,097,593.80	27,158,088.58	-0.22
研发费用	204,515,281.62	186,459,617.69	9.68
经营活动产生的现金流量净额	90,879,425.03	169,136,501.12	-46.27
投资活动产生的现金流量净额	221,493,970.63	37,298,130.49	493.85
筹资活动产生的现金流量净额	-203,683,627.83	-152,932,436.32	-33.19
投资收益（损失以“-”号填列）	35,858,914.12	23,865,430.13	50.25
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,019,059.29	29,078,322.94	-106.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）	342,152.68	-5,116,197.90	106.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-10,796,359.12	-21,488,081.68	49.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-55,142.43	54,746.67	-200.72
营业外收入	1,638,993.24	611,906.29	167.85
营业外支出	16,652,670.99	2,842,561.24	485.83
所得税费用	35,149,561.39	62,222,978.82	-43.51
净利润（净亏损以“-”号填列）	189,361,809.38	342,280,636.94	-44.68

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因系报告期支付的货款现金大于上年同期，费用较上期增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期理财产品到期赎回以及子公司处置长期资产收到的现金较上年增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期银行借款增加以及可转债到期赎回的综合影响所致。

投资收益变动原因说明：主要系报告期理财产品收益以及权益法核算的长期股权投资收益较上期增加所致。

公允价值变动收益变动原因说明：主要系报告期理财产品分红较多导致期末净值减少进而影响公允价值下降所致。

信用减值损失变动原因说明：主要系报告期应收账款坏账准备减少所致。

资产减值损失变动原因说明：主要系上期控股子公司江苏立富资产减值而本期无此事项所致。

资产处置收益变动原因说明：主要系报告期持有待售资产处置为损失所致。

营业外收入变动原因说明：主要系报告期收到的理赔款较上期增加所致。

营业外支出变动原因说明：主要系报告期固定资产报废损失及其他支出较上年增加所致。

所得税费用变动原因说明：主要系报告期递延所得税费用的影响所致。

净利润变动原因说明：主要系报告期内公司市场结构调整导致毛利在转型期下降，期间费用较上期增加所致。

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

报告期内，公司各业务市场板块持续稳定增长，公司实现营业收入 391,161.84 万元，同比增长 15.76%。其中，工业/新能源类产品营收增长 21.09%，照明类产品营收增长 23.20%，消费类产品营收增长 9.32%。

报告期内，公司营业成本 318,155.52 万元，同比增长 25.17%。其中，电子元器件行业制造成本 305,317.40 万元，占总成本的 98.55%，同比增长 26.40%，电子元器件行业制造成本中原材料占比 79.77%，较上期增长 29.96%。

(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（%）
电子元器件行业制造	3,755,405,133.07	3,053,173,960.09	18.70	16.85	26.40	减少 6.14 个百分点
其他	51,512,834.54	44,778,923.19	13.07	-65.33	-64.36	减少 2.38 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（%）
照明类	492,966,052.58	404,386,195.06	17.97	23.20	34.75	减少 7.03 个百分点
工控类/新能源	1,918,254,760.30	1,591,658,644.30	17.03	21.09	29.23	减少 5.23 个百分点
消费电源/电子类	1,344,184,320.19	1,057,129,120.73	21.36	9.32	19.62	减少 6.77 个百分点
腐蚀箔	0.00	0.00	0.00	-100.00	-100.00	增加 19.77 个百分点
化成箔	51,512,834.54	44,778,923.19	13.07	-64.49	-63.11	减少 3.24 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（%）
国内	3,303,195,099.39	2,727,768,646.43	17.42	15.89	24.43	减少 5.67 个百分点
国外	503,722,868.22	370,184,236.85	26.51	-1.69	6.06	减少 5.37 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	254,333,157.08	205,567,340.13	19.17	23.46	24.48	减少 0.66 个百分点
直销	3,552,584,810.53	2,892,385,543.15	18.58	12.55	21.73	减少 6.14 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

- 1) 分行业其他销售、分产品化成箔变化主要原因系报告期子公司新疆荣泽化成箔集团外销比例较上期降低所致。
- 2) 分产品腐蚀箔变化主要原因系报告期子公司江苏立富营业期限到期，暂停生产经营活动所致。

(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（%）
铝电解电容器	万只	1, 112, 828. 40	1, 077, 505. 20	193, 671. 13	14. 42	12. 10	22. 31
铝箔	平米	369, 843. 74	920, 942. 30	411, 518. 71	-85. 20	-67. 06	-57. 25

产销量情况说明

铝箔产销量变化主要原因系报告期子公司新疆荣泽化成箔集团外销比例较上期降低所致。

(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
电子元器件行业制造	原材料、直接人工、制造费用	3, 053, 173, 960. 09	98. 55	2, 415, 555, 517. 46	95. 06	26. 40	
其他业务	原材料、直接人工、制造费用	44, 778, 923. 19	1. 45	125, 630, 091. 64	4. 94	-64. 36	主要系报告期子公司新疆荣泽化成箔集团外销比例较上期降低所致。
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

电子元器件行业制造	原材料	2,435,516,867.96	79.77	1,873,987,970.45	77.58	29.96	
电子元器件行业制造	直接人工	221,110,426.96	7.24	184,065,330.43	7.62	20.13	
电子元器件行业制造	制造费用	396,546,665.17	12.99	357,502,216.58	14.80	10.92	
其他业务	原材料	23,899,173.29	53.37	70,302,599.28	55.96	-66.01	主要系报告期子公司新疆荣泽化成箔集团外销比例较上期降低所致。
其他业务	直接人工	770,880.86	1.72	2,160,837.58	1.72	-64.32	主要系报告期子公司新疆荣泽化成箔集团外销比例较上期降低所致。
其他业务	制造费用	20,108,869.04	44.91	53,166,654.78	42.32	-62.18	主要系报告期子公司新疆荣泽化成箔集团外销比例较上期降低所致。

成本分析其他情况说明

无

(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69,384.40万元，占年度销售总额17.74%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

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

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额97,878.59万元，占年度采购总额29.40%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额9,491.77万元，占年度采购总额2.85%。

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：

前五名供应商中关联方统计包括公司的联营企业。

3、费用

□适用 √不适用

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	204,515,281.62
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	204,515,281.62
研发投入总额占营业收入比例（%）	5.23
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	547
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	10.82
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	3
硕士研究生	33
本科及以下	511
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）	130
30-40岁（含30岁，不含40岁）	243
40岁及以上	174

(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

（1）报告期经营活动现金净流入为9,087.94万元，较2023年流入净额减少7,825.71万元，主要原因系本期支付的货款现金大于上年同期，费用较上期增加所致。

（2）报告期投资活动现金流量净额为净流入22,149.40万元，较2023年流入净额增加18,419.58万元，主要是本期理财产品到期赎回以及子公司处置长期资产收到的现金较上年增加所致。

（3）报告期筹资活动现金流量净额为净流出20,368.36万元，较2023年净流出增加5,075.12万元，主要是本年银行借款增加以及可转债到期赎回的综合影响所致。

(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	352,251,534.91	5.97	240,598,942.47	4.31	46.41	主要系报告期调整资金结构，控制理财风险的综合影响所致。
应收票据	422,772,747.87	7.17	290,838,525.06	5.21	45.36	主要系报告期末不属于信用等级较高的银行票据及商票增加所致。
应收款项融资	89,863,619.62	1.52	30,984,028.34	0.55	190.03	主要系报告期末在库信用等级较高的银行承兑汇票增加所致。
预付款项	104,720,881.27	1.78	33,690,022.18	0.60	210.84	主要系报告期末为了稳定供应链的安全，预付材料款增加所致。
其他应收款	8,910,663.73	0.15	6,231,618.25	0.11	42.99	主要系报告期子公司艾源达新增厂房租赁保证金所致。
持有待售资产			73,057,237.11	1.31	-100.00	主要系报告期子公司新疆荣泽已处置长期资产所致。
其他债权投资	8,873,577.78	0.15			100.00	主要系报告期新增以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产投资所致。
在建工程	313,793,256.03	5.32	199,332,889.70	3.57	57.42	主要系报告期内公司孙公司新疆泽津固定资产投资所致。
使用权资产	45,098,839.66	0.76	16,667,347.65	0.30	170.58	主要系报告期子公司艾源达新增厂房租赁所致。
长期待摊费用	39,636,390.32	0.67	14,964,950.87	0.27	164.86	主要系报告期母公司及子公司艾源达新增装修项目所致。
递延所得税资产	47,967,681.77	0.81	22,944,692.42	0.41	109.06	主要系报告期新增租赁、预估市场及技术服务费以及子公司可抵扣亏损产生可抵扣暂时性差异较期初增加所致。

其他非流动资产	17,221,151.47	0.29	83,885,281.94	1.50	-79.47	主要系报告期预付设备款较期初减少所致。
短期借款	300,000,000.00	5.09	36,750,000.00	0.66	716.33	主要系报告期福费廷业务进行融资增加所致。
应付票据	659,430,000.00	11.18	501,258,300.00	8.98	31.55	主要系报告期采购量有所增加，部分到期贷款采用银行承兑汇票支付所致。
应付职工薪酬	33,055,917.73	0.56	24,070,394.12	0.43	37.33	主要系报告期末计提奖金的影响所致。
其他应付款	39,634,805.63	0.67	8,242,576.56	0.15	380.85	主要系报告期市场及技术服务费影响所致。
一年内到期的非流动负债	20,956,979.20	0.36	469,607,444.68	8.41	-95.54	主要系报告期公司可转债到期赎回所致。
长期借款	176,000,000.00	2.98	50,000,000.00	0.90	252.00	主要系报告期新增农行三年期贷款所致。
租赁负债	40,514,658.37	0.69	12,872,138.72	0.23	214.75	主要系子公司艾源达新增厂房租赁所致。
其他权益工具			97,411,370.45	1.74	-100.00	主要系报告期公司可转债到期赎回所致。

其他说明：
无

2、 境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产884.15（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为0.15%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□ 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

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	30,587.47	其中：公司与银行双方未及时对账，账户被冻结 30,387.47 元； ETC 冻结资金 200.00 元。
合计	30,587.47	/

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

(一) 行业发展环境与市场规模

铝电解电容器是电子电路核心基础元件，与电阻器、电感器并称三大被动电子元件，通过介质隔离两极导电物质实现充放电与电路转换，具备滤波、旁路等功能。产业链上游涵盖高纯铝、电极箔、电解液等原材料，其中电极箔成本占比 30%-60%，对铝电解电容器的性能起关键作用；下游广泛应用于消费电子、工业电源、新能源汽车等领域。

近年来，在新能源、工业控制以及信息通讯等领域良好发展势头的带动下，全球铝电解电容器市场保持稳定增长。根据格隆汇的报告，2024 年全球铝电解电容器市场规模达到 546.5 亿元人民币，中国铝电解电容器市场规模达 154.06 亿元，凭借完善产业配套与成本优势，成为全球最大生产及消费国，且增速高于全球平均水平。不过，中国高端铝电解电容器市场对外依存度高，海关总署统计数据显示，2024 年我国铝电解电容器进口总额达 87.89 亿元人民币，出口规模为 78.37 亿元人民币，贸易逆差 9.52 亿元，出口产品仍以低附加值为主。

(二) 行业发展阶段与特点

报告期，铝电解电容器行业处于高速发展阶段。呈现四大特点：

1. 产业转移深化：自 20 世纪 90 年代起，全球产能持续向中国大陆转移，培育了一批优秀国产厂商，重塑行业格局。
2. 需求多元升级：新能源、工业控制等新兴领域带动市场增长，电子产品精密化促使高端产品需求攀升，对稳定性、耐高温、大容量等性能要求显著提升。
3. 竞争格局分层：日系企业凭借技术优势主导高端市场，逐步剥离常规业务；中国企业在中低端市场占据主导地位，部分产品性能已达国际水准，但高端市场仍依赖进口。
4. 政策与创新双轮驱动：国家对新能源汽车、储能等下游产业的政策支持，叠加企业在电解液、电极箔等技术上的研发突破，加速高端产品国产化进程。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

1. 2024 年 9 月 5 日，公司与深圳新宙邦科技股份有限公司、南通江海电容器股份有限公司、深圳市容邦投资合伙企业（有限合伙）、江苏希尔斯电子材料有限公司（以下简称“希尔斯”）签订增资协议，公司以货币资金人民币 880 万元认购希尔斯新增加的注册资本人民币 660 万元。增资完成后，公司持有希尔斯 9.91%股权。

2. 公司投资成立全资子公司 AISHI America INC. 艾华（美国）股份有限公司（以下简称“艾华美国”）。艾华美国在 2024 年 9 月 5 日于弗吉尼亚州格伦艾伦市完成工商注册登记并取得弗吉尼亚州州公司委员会（The State Corporation Commission）颁发的营业执照，艾华（美国）股

份有限公司的总股本为 500 美元，公司占比 100%。艾华美国的主要经营范围为：铝电解电容器的销售及研究。

3. 根据公司发展战略及实际经营需要，公司投资成立全资子公司上海艾华新能科贸有限公司（以下简称“上海艾华新能”），上海艾华新能注册资本人民币 100 万元，公司占比 100%。上海艾华新能的主要经营范围为：电容器及其配套设备销售；塑料制品销售；电子元器件批发；电子元器件零售；机械设备研发。上海艾华新能已于 2024 年 11 月 26 日完成工商注册登记并取得上海市奉贤区市场监督管理局颁发的营业执照。

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

1) 全资子公司绵阳资江搬迁扩产项目完工

公司于 2020 年 10 月 28 日召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于子公司搬迁扩产暨签署投资协议的议案》，决定将子公司绵阳高新区资江电子元件有限公司（以下简称“绵阳资江”）搬迁至绵阳高新技术产业开发区永兴镇。搬迁扩产项目投资总金额约为 15,000 万元。具体内容详见公司于 2020 年 10 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》披露的《关于子公司搬迁扩产暨签署投资协议的公告》（公告编号：2020-081）。绵阳资江已完成了工商变更的相关手续，并于 2024 年 1 月 15 日取得绵阳市市场监督管理局换发的《营业执照》。

2) 全资子公司艾源达对外投资项目

公司于 2023 年 11 月 10 日召开第五届董事会第十八次会议，审议通过了《关于全资子公司湖南艾源达电容器有限公司对外投资建设薄膜电容器及新材料项目的议案》，公司全资子公司湖南艾源达电容器有限公司（以下简称“艾源达”）投资建设“薄膜电容器及新材料项目”，项目计划总投资 45,600 万元。具体内容详见公司于 2023 年 11 月 14 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》披露的《关于全资子公司对外投资建设薄膜电容器及新材料项目的公告》（公告编号：2023-051）。

截至报告期末，艾源达薄膜电容器及新材料项目累计投入 12,315.58 万元（含税）。项目如期推进，金属化膜产线已量产；车规级定制化薄膜电容产线已有对应产品完成量产；塑壳电容部分设备和生产线准备安装。

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
其他								
股权投资	102,487,000.00	211,400.00						102,698,400.00
应收款项融资	30,984,028.34						58,879,591.28	89,863,619.62
理财产品	1,032,809,414.79	-2,230,459.29			620,000,000.00	889,281,021.73	-20,010.44	761,277,923.33
其他债权投资					8,800,000.00			8,800,000.00
合计	1,166,280,443.13	-2,019,059.29	-		628,800,000.00	889,281,021.73	58,859,580.84	962,639,942.95

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

(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

单位：万元 币种：人民币

公司名称	持股比例	经营范围	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏立富电极箔有限公司	60%	生产销售铝电解电容器配套用中高压电极箔。	8,000.00	5,883.10	5,588.25	951.30	-1,732.47	-1,841.10
绵阳高新区资江电子元件有限公司	100%	铝电解电容器的生产和销售，电子材料及整机销售，经营本企业自产产品及相关技术的出口业务；经营本企业生产科研所需的原辅材料、仪器仪表、机器设备、零配件及相关技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营本企业的进料加工和“三来一补”业务。	2,600.00	35,793.69	24,414.88	23,097.96	1,551.09	1,322.10
四川艾华电子有限公司	100%	制造、销售：铝电解电容器及相关电子材料。销售：铝电解电容器整机。从事铝电解电容器进出口业务。（以上经营范围国家限制或禁止经营的除外，需经有关部门批准的，必须取得相关批准后，按照批准的事项开展生产经营活动。）	2,853.24	39,213.28	29,985.04	39,832.65	5,027.48	4,291.92
香港艾华电子有限公司	100%	铝电解电容器销售贸易。	258.5 万美元	884.15	-6.55	1,746.82	-92.23	-92.23
益阳艾华富贤电子有限公司	96.67%	高分子固态铝电解电容器的生产和销售及相关电子材料销售。	9,000.00	16,796.26	11,230.06	14,956.68	-4,547.01	-4,565.94

益阳艾华鸿运电子有限公司	100%	电容器及材料的生产、加工、销售。	500.00	1,568.50	453.74	2,056.46	122.57	116.63
新疆荣泽铝箔制造有限公司	100%	电极箔的研发、生产、销售。	22,500.00	94,719.76	61,951.42	91,214.75	16,393.28	13,855.95
新疆华湘电子材料有限公司	100%	电子专用材料制造；电子专用材料研发；新材料技术研发；电子元器件制造；电子专用材料销售；电子元器件批发；电子元器件零售；热力生产和供应。	5,000.00	12.50	-	-	-	-
湖南艾源达电容器有限公司	100%	电子专用设备制造；电子专用材料制造；高性能有色金属及合金材料销售；电子专用设备销售；电子专用材料销售。	3,000.00	15,140.82	1,606.07	62.11	-2,013.68	-1,193.89
上海艾华新能科贸有限公司	100%	电容器及其配套设备销售；塑料制品销售；电子元器件批发；电子元器件零售；机械设备研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	100.00	-	-	-	-	-
Aishi America Inc.	100%	铝电解电容器的销售及研究	500.00 美元	-	-	-	-	-

（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. 行业竞争格局

（1）全球铝电解电容器供应商分布如下：

日本：代表性企业包括 Nippon Chemi-Con（贵弥功）、Nichicon（尼吉康）、Rubycon、Panasonic（松下，含原三洋）、TDK-EPCOS、ELNA（现归属太阳诱电）等。

韩国：主要厂商有三莹、三和和大宇等，已成为全球重要的电容器生产基地之一。

中国台湾：主要厂商包括立隆、金山、丰宾、钰邦、凯美等，主要服务于消费电子与 IT 产业。

中国大陆：是全球最大的铝电解电容器生产和消费市场。国际主要厂商普遍在中国设有生产基地，同时本土企业发展迅速，具有代表性的企业包括湖南艾华集团股份有限公司、南通江海电容器股份有限公司等。

日本、中国、马来西亚、印度尼西亚、韩国及中国台湾地区是全球主要的铝电解电容器生产基地。其中，全球前五大厂商中有四家来自日本，分别为 Chemi-Con、Nichicon、Rubycon 和 Panasonic。

（2）行业竞争格局分层，国产加速替代。

在高端市场，日系企业凭借长期的技术积累、专利壁垒以及完善的全球营销网络，在高压、高频、长寿命等高端产品领域占据主导地位。不过，受本土人力成本上升、中低端产品毛利率下滑影响，日系企业逐渐剥离常规产品业务，转而专注于附加值更高的通讯用 SMD 芯片型、工业用高容量以及导电性高分子固态铝电解电容器等高端产品，并在中国大陆及东南亚地区布局生产基地以优化供应链。

在中低端市场，中国本土厂商依托国内完备的产业链配套和规模成本优势，在中低端市场已具备强大竞争力，部分产品性能指标已达到或接近日本一线品牌，正逐步打破外资企业在高端市场的技术垄断。头部企业不仅在常规产品领域站稳脚跟，在固态电容、超高压电容等高端领域也取得突破性进展。但国内众多中小厂商集中在低端市场，产品同质化严重，以成本导向策略参与竞争，存在产能结构性过剩问题。

国内市场方面，随着国产化进程提速及相关政策支持逐步落地，行业呈现出“大企业做强、专业化小企业聚焦”的竞争格局。领先企业通过推动自动化与智能化升级，形成了较强的成本控制能力和柔性制造优势，在订单响应、交付能力以及定制化开发方面具备显著竞争力。

2. 行业发展趋势

（1）发展趋势

近年来，随着新能源汽车、光伏储能、风电、5G 通信、智能终端及工业互联网等新兴产业的快速发展，铝电解电容器技术正朝着高性能、高可靠性、长寿命、小型化和定制化方向升级。这会对企业的研发能力、工艺水平和质量体系提出了更高要求。

特别是在新能源汽车电控系统、高端服务器、电源模块等关键应用场景中，对电容器的稳定性和耐高温性能提出了更加严苛的标准，推动行业产品结构加速向高端化演进。国内企业通过持续的技术突破、产能扩张和与下游客户的深度协同，不断提升整体竞争力，在中高端市场实现了国产替代的突破。

在“中国制造 2025”战略和“双碳”目标的政策推动下，电容器行业正加速从传统消费类应用向新能源、电力电子及高端装备制造等方向拓展。

（2）政策支持

国家在铝电解电容器主要应用领域持续给予政策支持与鼓励，直接推动了相关领域对铝电解电容器的需求。并且，国家层面相继出台多项产业支持政策，强化电子元器件产业链自主保障能

力，助力高端铝电解电容器的国产化进程。终端应用市场对供应链安全可控性的要求也在不断提高，促使优质本土供应商加速进入核心供应链体系，推动产业升级。

1) 新能源汽车：财政部2024年执行报告明确“继续推广新能源汽车”，预计2025年新能源汽车渗透率将超50%，直接拉动电容器需求。

2) 绿色能源：《2024-2025年节能降碳行动方案》提出“逐步取消新能源汽车购买限制”，叠加光伏、风电补贴政策，推动相关电容器市场扩容。

3) 供应链安全：工信部《电子元器件行业“十四五”发展规划》强调“提升高端产品国产化率”，2024年中央财政科技支出增长5.7%，支持电极箔、电解液等关键材料研发。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司发展愿景“成为中国式世界级电容器公司”，秉承“本土国际化，国际本土化”的发展理念。建立了以“技术主导制”为公司发展内核，以“艾上扫除”为文化底色，以及向前延伸、向下扎根及强链延链的发展战略。一方面，持续推动先进技术、稳定品质、智能制造的多元化升级，以更好的姿态投身国际市场；同时，加快全球化布局，用适应各地区的产品与服务高效开展国际市场的本土化运营。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1. 市场分析与定位

公司将密切关注国内外市场动态，深入分析客户需求变化，针对不同应用领域进行市场细分。通过精准定位，将重点发力新能源汽车、5G通讯、AI数据中心、工业自动化等高增长领域，力求在激烈的市场竞争中占据有利地位。

2. 技术创新与产品研发

技术创新是企业发展的核心动力。公司将加大研发投入，引进先进设备，优化工艺流程，不断提升产品性能与质量。同时，积极推动新产品研发，特别是面向新兴市场的高性能、长寿命铝电解电容器，以满足客户日益严格的要求。

3. 产能扩张与供应链管理

为满足市场需求，公司将有序扩张产能，优化生产线布局，提升生产效率。同时，加强供应链整合，与优质供应商建立长期战略合作关系，确保原材料供应稳定、成本可控。

4. 品牌建设与市场营销

品牌是企业的无形资产。公司将加大品牌宣传力度，提升品牌知名度与美誉度。通过多渠道市场营销策略，拓展销售网络，增强客户黏性，实现市场份额的稳步提升。

5. 团队建设与企业文化

人才是企业最宝贵的资源。公司将持续优化团队结构，引进高素质人才，加强员工培训与激励，打造高效、专业的团队。同时，积极培育企业文化，营造积极向上、团结协作的工作氛围。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 下游行业需求变化的风险：铝电解电容器下游涵盖消费电子、新能源、工业等领域，竞争充分且呈周期性。若下游产业发展出现较大幅度的波动，将对公司总体效益产生影响。

应对措施：公司将密切跟踪宏观经济走向和下游行业动态，运用大数据和市场调研，精准把握需求趋势。持续加大研发投入，针对不同领域开发定制化产品。拓宽产品应用领域，布局新兴产业。同时，优化管理，降低成本，提升性价比，增强市场竞争力。

2. 行业竞争风险：公司所处行业为资金、技术密集型行业，但开放性和市场化程度高。中国企业加速参与国际竞争，国外企业也不断向中国转移产能。在高端市场，国外巨头凭借技术和品

牌优势占据主导；中低端市场，国内企业价格竞争激烈。随着对手实力增强，公司市场份额和行业地位面临挑战。

应对措施：公司将持续加大研发投入，吸引高端人才，与高校、科研机构加深合作，突破关键技术，开发高性能、高附加值产品。强化品牌建设，提升品牌知名度和美誉度。完善客户服务体系，建立快速响应机制，提供定制化解决方案和优质售后，提高客户满意度和忠诚度。

3. 人力资源不足及人工成本增加风险：当前就业结构变化，自主创业增多，劳动力供给偏紧。中西部经济快速发展，用工需求增加。同时，经济发展推动居民收入提高，人力资源成本持续攀升。

应对措施：公司持续推进智能制造，加大自动化设备投入，优化生产工艺，提高人均产出效率。参照行业水平，构建有竞争力的薪酬激励体系。通过加强企业文化建设，营造积极、创新、协作的文化氛围，提供广阔职业发展空间和晋升机会，增强员工归属感和认同感。

4. 汇率风险：公司推进国际化战略，境外业务规模不断扩大。全球经济形势复杂，主要经济体货币政策分化，人民币汇率波动频繁。人民币升值会使以美元结算的出口产品换算成人民币后的收入减少，压缩利润空间。

应对措施：增加欧元、日元、英镑等结算货币种类，分散汇率风险。依据出口业务和收汇计划，与银行签订远期结售汇合约，锁定结售汇成本。密切关注汇率走势，及时调整经营和财务策略。

5. 原材料价格波动风险：铝电解电容器原材料成本占比高，铝、铜、化工材料等大宗商品价格波动大，公司主要原材料的价格也呈现一定波动，将直接影响生产成本。

应对措施：公司在近年对原材料进行重点布局，逐步提高主要原材料的自供率，逐渐对产业链从上至下全面集成掌控；建立原材料价格预警机制，实时跟踪价格走势和供需状况，与多家供应商比价，控制采购成本。与战略供应商签订长期合同，保障原材料稳定供应和合理价格。优化供应链管理，降低库存成本；提升内部管理效率，减少生产损耗和浪费。

6. 电力成本风险：电极箔生产耗电高，电费是影响成本的关键因素。在全球流动性增加和双碳政策下，部分地区电力供应紧张，电价有上调压力。若电价大幅波动，会降低公司毛利率。

应对措施：与电力部门保持长期合作，积极参与电力市场交易，争取优惠电价和供电条件。通过技术升级和设备改造，引进节能设备，优化生产工艺，提高能源利用效率，降低单位产品电力消耗。

(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，公司遵循《公司法》《证券法》及相关治理准则与上市规则，持续优化法人治理结构，强化内控体系，提升信息披露透明度。我们积极管理投资者关系，致力于公司治理水平的飞跃，确保公司运作合规高效，于实践中不断探索和完善，推动公司稳健前行。

（一）股东与股东会

报告期内，公司严格遵守相关法律法规，确保股东权益得到充分保障。股东会作为公司的最高权力机构，其召开程序、表决方式及决议内容均符合法定要求。2024年度，我们成功召开了3次股东会，审议并通过了包括年度报告、利润分配方案、董事会及监事会换届在内的多项议案。会议以现场和网络投票结合的方式召开，方便股东参与会议，提高股东参与度。此外，我们还加强与股东的沟通交流，及时回应股东的关切与疑问。

（二）控股股东、实际控制人与上市公司

公司在业务运作、人员管理、资产配置、组织架构及财务管理均与控股股东清晰隔离。公司董事会、监事会及内设机构各司其职，重大决策由股东大会依法依规审议通过。报告期公司控股股东及实际控制人严格遵守法律法规及公司章程，未发生利用控制地位损害公司及中小股东利益的行为。为强化公司治理结构，我们明确控股股东、实际控制人与上市公司的关系，确保其在行使权利时遵循公平、公正、公开的原则。

（三）董事与董事会

公司董事会由7名董事组成，其中董事长1名、副董事长1名，独立董事3名。成员构成多元，具备丰富的行业经验和专业知识。董事会下设四个专门委员会，战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会，各委员会分工明确，协同工作，有效提升了董事会的决策效率和质量。在2024年度，董事会共召开8次会议，审议了多项重大决策，包括董事会换届、高管任命等。此外，我们还通过培训和交流，提升董事的专业素养和治理能力。

（四）监事与监事会

监事会由3人组成，其中职工代表监事1人。监事会是公司内部的监督机构，负责监督董事会和高级管理人员的行为。在2024年度，监事会共召开6次会议，对董事、高级管理人员的行为及公司财务状况进行了全面、有效的监督。我们注重提升监事会的独立性，确保其能够客观、公正地履行职责。同时，我们还加强监事会对内部控制、风险管理等方面的监督，有效防范潜在风险。

（五）信息披露与投资者关系

公司严格遵守信息披露的相关规定，确保信息的真实性、准确性、完整性和及时性。我们建立完善的信息披露制度，明确信息披露的流程、责任和处罚措施。同时，我们注重加强与投资者的沟通，通过投资者交流会、业绩说明会等活动，及时解答投资者的疑问，增进投资者对公司的了解与信任。在投资者关系管理方面，我们注重提升服务质量，及时回应投资者的关切与需求。

（六）利益相关方

公司注重维护与利益相关方的良好关系，包括员工、客户、供应商、合作伙伴及社会各界。我们坚持诚信经营，注重社会责任，积极参与公益活动，树立了良好的企业形象。在员工管理方面，我们注重提升员工满意度与忠诚度，通过培训与发展计划，提升员工的专业素养与职业技能。在客户关系管理方面，我们注重提升服务质量与客户满意度，通过持续改进产品和服务，赢得了客户的信赖与支持。在与供应商、合作伙伴的合作中，我们注重互利共赢，共同推动产业链的发展与进步。

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、实际控制人严格按照相关法律法规及《公司章程》的规定行使股东权利、履行股东义务，公司独立经营的能力未受到影响，公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均保持独立。

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

1. 情况说明

艾华新动力电容(苏州)有限公司（以下简称“艾华新动力”）成立于2018年3月12日，主营薄膜电容器的生产与销售。公司控股股东艾华控股于2024年8月完成对艾华新动力35%股权的收购，现持有艾华新动力100%股权。

湖南艾源达电容器有限公司（以下简称“艾源达”）成立于 2023 年 4 月 13 日，主营金属化膜、薄膜电容器的生产与销售。为公司 100%持股的全资子公司。

艾华新动力和艾源达虽然产业一样，但二者在主要产品及生产线规划上有区别：艾华新动力主要产品为塑壳类，艾源达主要产品为定制汽车薄膜电容和薄膜原材料金属化膜的生产。按照公司长期的规划和两家的优势发展，艾华新动力主要生产优势为高弹性中小批量为主，艾源达主要生产优势为高效率大批量订单为主，各自在特定领域内具有明显的竞争优势和互补。

2. 解决措施

（1）2022 年，公司控股股东艾华控股就其所控股的艾华新动力作出承诺：本承诺函签署之日起的三年内（2022 年 6 月 9 日至 2025 年 6 月 8 日），若艾华新动力实现未分配利润为正，经艾华集团审议程序审议通过后，公司（艾华控股）会择机将艾华新动力股权按照具有证券从业资格的中介机构审计后的净资产为基础再加上适当的资金成本出售给艾华集团。

（2）在艾华新动力并入公司前，严格做好艾华新动力与艾源达从事薄膜电容器生产经营的人员的风险隔离。经营团队，尤其是董事、监事、高管人员保持独立且不重叠。必须维护各个企业对自身商业秘密、技术秘密享有的合法权益。

（3）艾华新动力不与艾源达竞争薄膜电容器的新增市场份额及客户。

（4）达到承诺的收购条件后，艾华控股及时履行承诺将艾华新动力并入公司。

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
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 3 月 21 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：2024-017）	2024 年 3 月 22 日	会议审议通过了如下议案：1.《关于 2023 年度日常关联交易情况及 2024 年度日常关联交易预计情况的议案》2.《关于 2024 年度银行授信及授权的议案》3.《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》4.《关于使用公司闲置自有资金购买理财产品的议案》
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 20 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：2024-032）	2024 年 5 月 21 日	会议审议通过了如下议案：1.《2023 年度董事会工作报告》2.《2023 年度监事会工作报告》3.《2023 年度独立董事述职报告》4.《2023 年度财务决算报告》5.《2023 年年度报告全文及摘要》6.《关于 2023 年度利润分配的议案》7.《关于公司开展外汇套期保值业务的议案》8.《关于变更公司注册资本、修订〈公司章程〉并授权办理工商变更登记的议案》9.《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》10.《关于确认公司 2023 年度董事薪酬的议案》11.《关于确认公司

				2023 年度监事薪酬的议案》12.《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》13.《关于修订〈独立董事工作细则〉的议案》14.《关于修订〈关联交易管理制度〉的议案》15.《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉议案》
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 11 月 15 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号： 2024-054)	2024 年 11 月 16 日	会议审议通过了如下议案：1.《关于公司第六届董事会董事薪酬的议案》2.《关于公司第六届监事会监事薪酬的议案》3.《关于董事会换届选举暨选举公司第六届董事会非独立董事的议案》3.01 选举艾立华先生为第六届董事会非独立董事 3.02 选举王安安女士为第六届董事会非独立董事 3.03 选举艾亮女士为第六届董事会非独立董事 3.04 选举陈晨先生为第六届董事会非独立董事 4.《关于董事会换届选举暨选举公司第六届董事会独立董事的议案》4.01 选举肖海军先生为第六届董事会独立董事 4.02 选举邓中华先生为第六届董事会独立董事 4.03 选举黄森女士为第六届董事会独立董事 5.《关于监事会换届选举暨选举公司第六届监事会非职工代表监事的议案》5.01 选举赵新国先生为第六届监事会非职工代表监事 5.02 选举许雷冰先生为第六届监事会非职工代表监事

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
艾立华	董事长	男	66	2024-11-15	2027-11-14					46.89	否
王安安	副董事长	女	58	2024-11-15	2027-11-14	63,260,438	63,260,438			46.40	否
艾亮	董事、总经理	女	38	2024-11-15	2027-11-14					46.03	否
陈晨	董事、副总经理	男	37	2024-11-15	2027-11-14					38.17	否
肖海军	独立董事	男	59	2024-11-15	2027-11-14					7.00	否
邓中华	独立董事	男	56	2024-11-15	2027-11-14					7.00	否
黄森	独立董事	女	35	2024-11-15	2027-11-14					7.00	否
艾燕	董事会秘书	女	35	2024-11-15	2027-11-14					35.17	否
Stanley shoakan woo	副总经理	男	46	2024-11-15	2027-11-14					50.73	否
樊瑞满	财务总监	男	45	2024-11-15	2027-11-14					30.46	否
邢琳琳	副总经理	男	51	2024-11-15	2027-11-14					43.28	否
赵新国	监事会主席	男	48	2024-11-15	2027-11-14					40.28	否
夏凤琴	职工代表监事	女	50	2024-11-15	2027-11-14					16.21	否
许雷冰	监事	男	37	2024-11-15	2027-11-14					26.57	否
吴松青	财务总监	男	49	2021-11-16	2024-05-16					10.13	否
张中伟	副总经理	男	41	2022-02-24	2024-08-08					31.44	否
合计	/	/	/	/	/	63,260,438	63,260,438		/	482.74	/

姓名	主要工作经历
艾立华	曾任职于益阳县电容器厂，历任技术员、车间主任；先后创建益阳资江电子元件厂和益阳资江电子元件有限公司；现任中国个体劳动者私营企业协会副会长、中国电子元器件协会副会长、中国电子元件行业协会电容器分会理事长、湖南省个体劳动者协会副会长，现任湖南艾华控股有限公司董事长兼总经理、湖南艾华集团股份有限公司董事长。
王安安	曾任职于益阳县电容器厂，历任益阳资江电子元件厂副厂长、益阳资江电子元件有限公司董事、副总经理、总经理；现任中国女企业家协会第七届理事会特邀副会长、湖南省女企业家协会副会长、湖南省妇女儿童发展基金会理事长、益阳市女企业家协会会长，现任湖南艾华控股有限公司董事、湖南艾华集团股份有限公司副董事长。
艾亮	曾任湖南艾华投资有限公司董事、总经理，历任湖南艾华集团股份有限公司项目部经理、艾华学院执行院长、总经理特别助理、副总经理。现任湖南艾华控股有限公司董事、湖南艾华集团股份有限公司董事兼总经理。
陈晨	曾任湖南艾华集团股份有限公司总裁助理、制造中心总监。现任湖南艾华集团股份有限公司董事兼副总经理。
肖海军	2007年10月至2008年9月英国诺丁汉大学法学院访问学者。曾任邵阳学院政史系讲师、副教授，湖南通程律师事务所兼职律师，上海建纬（长沙）律师事务所兼职律师，湖南梦洁家纺股份有限公司独立董事，力合科技（湖南）股份有限公司独立董事，赛恩斯环保股份有限公司独立董事，湖南湘佳牧业股份有限公司独立董事。现任湖南大学法学院教授、博士研究生导师，湖南大学学术委员会委员，湖南大学商事法与投资法研究中心主任，湖南大学法学院民商事法律科学研究中心主任，中国法学会商法学研究会常务理事，湖南省法学会民商法研究会副会长，北京德和衡（长沙）律师事务所兼职律师，长沙市仲裁委员会仲裁员、专家委员，湖南艾华集团股份有限公司独立董事。
邓中华	曾任益阳职业技术学院（原益阳供销学校）教师，湖南中骏高新科技股份有限公司董事，北京永拓会计师事务所湖南分所审计师，湖南湘邮科技股份有限公司独立董事，湖南友谊阿波罗商业股份有限公司独立董事，湖南和顺石油股份有限公司独立董事，创智和宇信息技术股份有限公司独立董事，云南黄金矿业集团股份有限公司独立董事，长沙城市发展集团有限公司外部董事。现任长沙学院（原长沙大学）教授，三一重能股份有限公司独立董事，昌德新材科技股份有限公司独立董事，湖南艾华集团股份有限公司独立董事。
黄森	曾任北京当升材料科技股份有限公司研发工程师，中国电子元件行业协会秘书长助理、科技委秘书长。现任中国电子元件行业协会秘书长，深圳市麦捷微电子科技股份有限公司独立董事，常州祥明智能动力股份有限公司独立董事，湖南艾华集团股份有限公司独立董事。
艾燕	历任湖南艾华集团股份有限公司法务主管，平安证券北京投行部业务经理，湖南艾华投资有限公司投资总监。现任湖南艾华控股有限公司董事、湖南艾华集团股份有限公司董事会秘书。
Stanley shoakan woo	曾任埃森哲公司咨询顾问、Ernst&Young Business Services Ltd. 高级咨询师、Shanghai Office of Ernst&Young Hua Ming 高级顾问，2015年1月起担任公司海外事业部总经理，2018年2月起担任公司采购中心总监。现任湖南艾华集团股份有限公司副总经理。
樊瑞满	曾任浙江金鹰集团有限公司财务总监，浙江天成自控股份有限公司财务总监。现任湖南艾华集团股份有限公司财务总监。
邢琳琳	曾任赛尔康（深圳）有限公司品质总经理，湖南艾华集团股份有限公司汽车电子事业部总经理。现任湖南艾华集团股份有限公司副总经理。
赵新国	曾任湖南艾华集团股份有限公司品管部部长、质量技术部部长、制造部部长，厂长助理，一分厂兼五分厂车间主任。现任湖南艾华集团股份有限公司工会主席，消费电源/照明事业部总经理，监事会主席。
夏凤琴	曾任湖南艾华集团股份有限公司人力资源部部长、一分厂厂办主任、企管中心主任。现任湖南艾华集团股份有限公司工会委员、妇联主席，照明事业部厂办主任、职工代表监事。

许雷冰	曾任公司设备工程师、车间主任、工艺工程师、设计工程师，消费电源技术部长、华南运营中心 FAE。现任湖南艾华集团股份有限公司市场部项目经理、监事。
-----	--

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
艾立华	湖南艾华控股有限公司	董事长兼总经理	2015-4-13	
王安安	湖南艾华控股有限公司	董事	2015-4-13	
艾亮	湖南艾华控股有限公司	董事	2015-4-13	
艾燕	湖南艾华控股有限公司	董事	2015-4-13	
在股东单位任职情况的说明	无			

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
艾立华	湖南省益阳市资江电子元件厂(普通合伙)	合伙人	1989-09-08	
艾立华	湖南华慧新能源股份有限公司	董事	2015-09-15	
艾立华	芙蓉国里(益阳)文化传播有限公司	总经理	2021-10-08	
艾立华	湖南诺泽生物科技有限公司	董事	2015-12-08	
艾立华	湖南老佛爷食品股份有限公司	董事	2016-04-14	
艾立华	湖南田木社农产品股份有限公司	董事	2022-03-16	2024-03-18
艾立华	湖南华升益鑫泰科技有限公司	董事	2019-03-12	2024-07-08
艾立华	芙蓉国里(益阳)文化传播有限公司	执行董事	2021-10-08	2024-10-15
王安安	湖南省益阳市资江电子元件厂(普通合伙)	合伙人	1989-09-08	
王安安	芙蓉国里(益阳)文化传播有限公司	监事	2021-10-08	
王安安	湖南老佛爷食品股份有限公司	董事	2016-04-14	
王安安	湖南省妇女儿童发展基金会	理事长	2017-05-24	
王安安	湖南田木社农产品股份有限公司	董事长、总经理	2022-03-16	2024-03-18
艾亮	湖南田木社农产品股份有限公司	董事	2022-03-16	2024-03-18
陈晨	北京艾利艾伦商贸有限公司	执行董事、经理	2016-06-06	
陈晨	长沙晨艾溪咨询管理	执行董事	2023-09-22	

	有限公司			
陈晨	湖南田木社农产品股份有限公司	董事	2022-03-16	2024-03-18
肖海军	湖南大学法学院	教授、博士研究生导师	2000-12-29	
肖海军	北京德和衡（长沙）律师事务所	兼职律师	2019-03-19	
肖海军	赛恩斯环保股份有限公司	独立董事	2017-04-01	2024-05-14
肖海军	湖南湘佳牧业股份有限公司	独立董事	2018-06-13	2024-06-11
邓中华	长沙学院（原长沙大学）	教授	1996-09-01	
邓中华	昌德新材科技股份有限公司	独立董事	2021-10-25	
邓中华	三一重能股份有限公司	独立董事	2020-09-27	
邓中华	云南黄金矿业集团股份有限公司	独立董事	2016-10-13	2024-05-22
邓中华	长沙城市发展集团有限公司	外部董事	2022-01-01	2024-11-14
黄森	中国电子元件行业协会	秘书长	2023-09-01	
黄森	深圳市麦捷微电子科技股份有限公司	独立董事	2020-02-11	
黄森	常州祥明智能动力股份有限公司	独立董事	2023-04-23	
艾燕	湖南力天高新材料股份有限公司	董事	2017-6-5	
艾燕	湖南老佛爷食品股份有限公司	监事	2016-4-14	
艾燕	北京艾利艾伦商贸有限公司	监事	2016-6-6	
艾燕	芙蓉国里（益阳）文化传播有限公司	执行董事	2024-10-15	
艾燕	长沙晨艾溪咨询管理有限公司	监事	2023-09-22	
艾燕	湖南田木社农产品股份有限公司	董事长、总经理	2022-03-16	2024-03-18
樊瑞满	浙江金鹰海洋能源科技有限公司	监事会主席	2015-06-24	
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	董事、监事及高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》等公司治理制度履行相应的审议程序。董事、监事的薪酬由股东大会审议决定，高级管理人员的薪酬由董事会审议决定。
---------------------	---

董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
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	2025 年 4 月 28 日，公司第六届董事会薪酬与考核委员会第一次会议审议通过了《关于确认公司 2024 年度董事及高级管理人员薪酬的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据所处行业和地区的薪酬水平、结合公司经营情况，依据董事、监事和高级管理人员的工作任务和职责，确定董事、监事和高级管理人员的薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本年度报告“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”。
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	报告期末全体董事、监事和高级管理人员从公司获得的税前报酬合计 482.74 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
吴松青	财务总监	离任	个人原因
张中伟	副总经理	离任	个人原因
樊瑞满	财务总监	聘任	经公司第五届董事会第二十二次会议聘任
邢琳琳	副总经理	聘任	经公司第五届董事会第二十三次会议聘任

(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
第五届董事会第十九次会议	2024 年 2 月 28 日	会议审议通过了如下议案：1. 《关于 2023 年度日常关联交易情况及 2024 年度日常关联交易预计情况的议案》2. 《关于 2024 年度银行授信及授权的议案》3. 《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》4. 《关于使用公司闲置自有资金购买理财产品的议案》5. 《关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第五届董事会第二十次会议	2024 年 4 月 20 日	会议审议通过了如下议案：1. 《2023 年度董事会工作报告》2. 《2023 年度总经理工作报告》3. 《2023 年度独立董事述职报告》4. 《2023 年度审计委员会履职报告》5. 《2023 年度财务决算报告》6. 《2023 年年度报告全文及摘要》7. 《关于 2023 年度利润分配的议案》8. 《2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》9. 《2023 年度内部控制评价报告及内控审计报告》10. 《关于公司开展外汇套期保值业务的议案》11. 《关于变更公司注册资本、修订〈公司章程〉并授权

		办理工商变更登记的议案》12.《审计委员会关于 2023 年度会计师事务所履行监督职责情况报告》13.《关于 2023 年度会计师事务所履职情况的评估报告》14.《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》15.《董事会关于独立董事 2023 年度保持独立性情况的专项意见》16.《关于确认公司 2023 年度董事及高级管理人员薪酬的议案》17.《公司 2023 年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》18.《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》19.《关于修订〈独立董事工作细则〉的议案》20.《关于修订〈关联交易管理制度〉的议案》21.《关于修订〈审计委员会工作细则〉的议案》22.《关于修订〈提名委员会工作细则〉的议案》23.《关于修订〈战略委员会工作细则〉的议案》24.《关于修订〈薪酬与考核委员会工作细则〉的议案》25.《关于制定〈独立董事专门会议工作细则〉议案》26.《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉议案》27.《关于召开 2023 年度股东大会的议案》
第五届董事会第二十一次会议	2024 年 4 月 26 日	会议审议通过了如下议案：《公司 2024 年第一季度报告》
第五届董事会第二十二次会议	2024 年 5 月 17 日	会议审议通过了如下议案：《关于聘任公司财务总监的议案》
第五届董事会第二十三次	2024 年 7 月 10 日	会议审议通过了如下议案：《关于聘任公司副总经理的议案》
第五届董事会第二十四次会议	2024 年 8 月 29 日	会议审议通过了如下议案：1.《公司 2024 年半年度报告全文及摘要》2.《公司 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》
第五届董事会第二十五次会议	2024 年 10 月 29 日	会议审议通过了如下议案：1.《公司 2024 年第三季度报告》2.《关于董事会换届选举暨选举公司第六届董事会非独立董事候选人的议案》3.《关于董事会换届选举暨选举公司第六届董事会独立董事候选人的议案》4.《关于公司第六届董事会董事薪酬的议案》5.《关于召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》
第六届董事会第一次会议	2024 年 11 月 15 日	会议审议通过了如下议案：1.《关于选举公司第六届董事会董事长的议案》2.《关于选举公司第六届董事会副董事长的议案》3.《关于选举公司第六届董事会专门委员会委员及主任委员的议案》4.《关于聘任公司总经理的议案》5.《关于聘任公司副总经理、财务总监的议案》6.《关于聘任公司董事会秘书的议案》7.《关于聘任公司证券事务代表的议案》8.《关于 2024 年度“提质增效重回报”行动方案的议案》

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
艾立华	否	8	8	0	0	0	否	3
王安安	否	8	8	0	0	0	否	3
艾亮	否	8	8	0	0	0	否	3

陈晨	否	8	8	0	0	0	否	3
肖海军	是	8	8	0	0	0	否	3
邓中华	是	8	8	0	0	0	否	3
黄森	是	8	8	7	0	0	否	3

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	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	8

(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	邓中华、王安安、肖海军
提名委员会	肖海军、艾立华、王安安、邓中华、黄森
薪酬与考核委员会	黄森、王安安、艾亮、肖海军、邓中华
战略委员会	艾立华、王安安、艾亮、肖海军、邓中华、黄森

(二) 报告期内审计委员会召开9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
2024 年 2 月 1 日	1、对公司编制的 2023 年财务报表的审阅意见。2、对会计师事务所出具的 2023 年年报审计工作计划的审阅意见。3、听取公司 2023 年度内部审计工作情况的汇报。	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 2 月 26 日	1.《关于 2023 年度日常关联交易情况及 2024 年度日常关联交易预计情况的议案》2.《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》3.《关于使用公司闲置自有资金购买理财产品的议案》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 4 月 3 日	沟通汇报 2023 年年度财务报告审计进度及初稿。	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 4 月 16 日	1.《2023 年度审计委员会履职报告》2.《2023 年度财务决算报告》3.《2023 年年度报告全文及摘要》4.《关于 2023 年度利润分配的议案》5.《2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》6.《2023 年度内部控制评价报告及内控审计报告》7.《关于公	全体委员一致同意本次议案	

	司开展外汇套期保值业务的议案》8.《审计委员会关于 2023 年度会计师事务所履行监督职责情况报告》9.《关于 2023 年度会计师事务所履职情况的评估报告》10.《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》		
2024 年 4 月 25 日	《公司 2024 年第一季度报告》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 5 月 15 日	《关于聘任公司财务总监的议案》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 8 月 28 日	1.《公司 2024 年半年度报告全文及摘要》2.《公司 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》3.《公司 2024 年下半年审计部工作计划》4.《年审会计师事务所处罚事项》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 10 月 28 日	《公司 2024 年第三季度报告》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 11 月 15 日	《关于聘任公司财务总监的议案》	全体委员一致同意本次议案	

(三) 报告期内提名委员会召开4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
2024 年 5 月 15 日	《关于聘任公司财务总监的议案》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 7 月 9 日	《关于聘任公司副总经理的议案》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 10 月 21 日	1.《关于董事会换届选举暨选举公司第六届董事会非独立董事候选人的议案》2.《关于董事会换届选举暨选举公司第六届董事会独立董事候选人的议案》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 11 月 15 日	1.《关于聘任公司总经理的议案》2.《关于聘任公司副总经理、财务总监的议案》3.《关于聘任公司董事会秘书的议案》	全体委员一致同意本次议案	

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开2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
2024 年 4 月 16 日	《关于确认公司 2023 年度董事及高级管理人员薪酬的议案》	全体委员一致同意本次议案	
2024 年 10 月 21 日	《关于公司第六届董事会董事薪酬的议案》	全体委员一致同意本次议案	

(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
2024 年 3 月 22 日	《关于 2024 年公司发展战略的议案》	全体委员一致同意本次议案	

(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	3,826
主要子公司在职员工的数量	1,228
在职员工的数量合计	5,054
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	32
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	3,544
销售人员	219
技术人员	761
财务人员	46
行政人员	247
其他	237
合计	5,054
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	596
大专	1,316
高中（中专）及以下	3,142
合计	5,054

(二) 薪酬政策

☒适用 ☐不适用

公司构建了以“目标—标准—评估—发展”为核心的完整人才发展体系，同时打造“以岗定薪、岗薪适配”的职业发展通道。在薪酬福利方面，推行以工作绩效为导向、以正向激励为目标的政策，配套建立“百年艾华、幸福艾华”牵引的福利保障体系，涵盖《劳动合同》、社会保险、补充医疗保险、大病救助、退休福利等制度。所有制度均严格遵循法律法规，旨在充分激发员工工作积极性，通过科学合理的薪酬福利体系，实现人力资源的优化配置，推动公司持续快速发展。

(三) 培训计划

☒适用 ☐不适用

为提高公司各级人员的整体素质，提高公司管理水平，保证公司可持续性发展，公司结合发展需要，针对实际情况制订培训计划，公司有序的分期分批对员工进行素质培训和专业技能培训。

(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

公司于 2023 年 5 月 18 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《未来三年（2023-2025 年）股东分红回报规划》的议案。公司实行持续、稳定的股利分配政策，采取积极的现金方式或者现金与股票相结合方式分配股利，其中优先以现金分红方式分配股利；公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 20%；公司将根据当年经营的具体情况 & 未来正常经营发展的需要，确定当年以现金方式分配的利润占当年实现的可供分配利润的具体比例及是否采取股票股利分配方式，董事会可以根据当期的盈利规模、现金流状况、发展阶段及资金需求状况，提议公司进行中期分红。

报告期内，经公司第五届董事会第二十次会议和 2023 年年度股东大会审议通过了《关于 2023 年度利润分配的议案》，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.65 元（含税），分配实施日公司总股本为 401,130,603 股，扣除回购专用账户的股份数 2,350,743 股，即 398,779,860 股为基数，共分配现金股利 105,676,662.9 元，占经审计的公司 2023 年度归属于母公司股东净利润的 30.11%。剩余未分配利润结转以后期间。此次利润分配方案于 2024 年 6 月 28 日实施完毕。

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2024 年 12 月 31 日，公司母公司报表中期末未分配利润为人民币 1,114,656,928.51 元。公司 2024 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本，扣除不参与利润分配的公司回购专用证券账户中公司股份为基数分配利润。公司拟向全体股东每股派发现金红利 0.15 元（含税）。截至 2025 年 4 月 25 日，公司总股本 401,130,603 股，扣除不参与利润分配的公司回购专用证券账户中公司股份 2,350,743 股，实际可参与利润分配的股数为 398,779,860 股。以此计算合计拟派发现金红利 59,816,979 元（含税），占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的比例为 30.18%。本次利润分配不送红股，不以公积金转增股本。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

(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	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □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	√是 □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）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	59,816,979
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	198,204,996.82

现金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（%）	30.18
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	59,816,979
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（%）	30.18

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	285,034,470.60
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0.00
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额 (3)=(1)+(2)	285,034,470.60
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	331,687,452.36
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	85.93
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	198,204,996.82
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,114,656,928.51

注： 1. “最近三个会计年度”为 2022 年度至 2024 年度，2024 年度现金分红金额是以 2025 年 4 月 25 日公司总股本扣减回购专用证券账户的股数为基数进行测算预计的。2024 年度利润分配方案尚需公司年度股东会审议批准后方可实施，实际派发的现金分红金额根据权益分配实施公告所确定的股权登记日可参与利润分配的股份数为基数最终确定；

2. “最近三个会计年度年均净利润金额”是指归属于上市公司股东的净利润的年均金额。

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

公司建立了完善的经营层团队的薪酬分配制度，依据经营目标完成情况及业绩表现等，经考核确定公司高级管理人员的薪酬。公司将不断完善薪酬分配体系、激励约束机制，进一步按照市场化原则，以绩效为导向，责权利相对应，使高级管理人员的薪酬收入与管理水平、经营业绩紧密挂钩，以充分调动和激发高级管理人员的积极性、创造力，促进公司经营效益持续稳步增长。

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

公司依据《公司法》《证券法》等法规及规范性文件，搭建了较为完善的内控管理体系。报告期内，公司结合新法规与实际经营情况，持续完善与细化内控制度，提升治理水平，防范风险，保障公司规范、健康发展。期间，内控工作合理有效，内部控制体系能够满足公司管理发展需求，符合公司及股东利益，无重大缺陷。

公司内部控制评价情况详见 2025 年 4 月 30 日刊登在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上的《2024 年度内部控制评价报告》。

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

公司严格按照相关法律法规的要求实施内控制度，按照上市公司的统一标准对子公司进行管理控制，及时跟踪子公司财务状况、生产经营等重大事项，子公司的整体运行情况总体符合上市公司的经营发展规划。报告期内，公司在子公司管控方面不存在重大缺陷，对子公司的内部控制已得到有效执行。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内控审计报告，与公司董事会自我评价报告意见一致。详见公司于 2025 年 4 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告。

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

无

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）	725.88

(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

(1) 湖南艾华集团股份有限公司

湖南艾华集团股份有限公司(以下简称“艾华集团”)被列入环境保护部门公布的 2024 年重点排污单位(环境风险管控,危险废物产生量大于 100 吨/年)。艾华集团上下高度重视环境保护工作,努力打造绿色工厂,追求持续发展。报告期内,艾华集团未发生环境污染事件,未出现超标排放情况,未受到环境保护行政处罚。报告期内,艾华集团环保情况如下:

1) 废水排放情况:

①废水主要污染物及特征污染物 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、石油类、悬浮物,主要为工业污水。

②排放方式

废水经公司污水处理设施处理达标后排入园区污水管网,然后排入益阳市城东污水处理厂集中处理。

③主要污染物及特征污染物排放浓度和总量

报告期内,艾华集团共排放工业污水 9.6 万吨。标排口的 pH 值 7.6 无量纲,化学需氧量 341 mg/L,五日生化需氧量 73.9 mg/L,氨氮检出量 20.4 mg/L,总磷检出量 3.29 mg/L,悬浮物 19 mg/L,动植物油 2.22 mg/L,总氮 49.6 mg/L。

④执行的污染物排放标准

报告期内,艾华集团污水排放标准参考《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中三级标准。

2) 废气排放

①废气主要污染物: vocs(以非甲烷总烃计)。

②核定的排放总量:用直接进样-气相色谱法(HJ38-2017),对环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃进行测定,检出限为 0.07mg/m³。

③执行的排放标准:

报告期内,艾华集团废气排放参考《大气污染综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中无组织排放监控浓度限值。

(2) 子公司江苏立富电极箔有限公司

公司控股子公司江苏立富电极箔有限公司(以下简称“江苏立富”)已于 2024 年 2 月 29 日停止一切生产经营相关的活动。报告期内,停止生产经营相关活动之前,江苏立富未发生环境污染事件,未出现超标排放情况,未受到环境保护行政处罚。具体情况如下:

1) 废水排放情况:

①污染物及特征污染物如下:

废水: pH 值、化学需氧量、悬浮物、总氮、氨氮、氯化物、硫酸盐。

②排放方式: 城市污水处理厂

废水经江苏立富污水处理站处理至纳管标准后排入通盛排水有限公司集中处理。

③排放口数量及分布情况

江苏立富设立废水总排口 1 个,位于厂区西南侧厂界(厂界外侧,规范设立公众监督池、取样口,在线监测并联网数据上传生态环境部门)。

④主要污染物及特征污染物排放浓度和总量

报告期内,江苏立富共排放工业废水 0.648 万吨。废水排口的 pH 值 7.65(无量纲);化学需氧量 9.07mg/L,排放总量为 0.11333 吨;悬浮物 8.33mg/L,排放总量为 0.13876 吨;总氮 15 mg/L,排放总量为 0.05806 吨;氨氮 0.52mg/L,排放总量为 0.00665 吨;氯化物 228.95 mg/L,

排放总量为 1.401 吨；硫酸盐 142.83 mg/L，排放总量为 5.79942 吨。总磷 0.02 mg/L，排放总量为 0.0001 吨；动植物油 0.11 mg/L，排放总量为 0.00148 吨。

⑤核定的排放总量

COD 排放总量 37.31 吨/年、氨氮排放总量 3.087 吨/年。总氮排放总量 34.02 吨/年、总磷 0.01864 吨/年。

⑥执行的污染物排放标准

详见下表：

废水排放标准限值							
标准	《电子工业水污染物排放标准》（GB39731-2020）						
项目	pH（无量纲）	化学需氧量 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	总磷 (mg/L)	氯化物 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)
标准值	6-9	500	400	45	8	800	600

2) 废气排放

①废气主要污染物：氯化氢、硫酸雾、氮氧化物

②排放方式：生产线废气收集后，进入废气处理塔（二级碱喷淋中和）处理达标后 15 米高空排放。

③排放口数量及分布情况：江苏立富共设废气总排口 4 个，均位于厂区内。

④核定的排放总量：江苏立富为非大气重点排污单位，废气污染物无总量控制。

⑤执行的排放标准：江苏立富执行废气排放标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021），《大气污染物排放标准》（DB32/4041-2021）（其中：氯化氢浓度限值 10mg/Nm³，速率限值 0.18kg/h；硫酸雾浓度限值 5mg/Nm³，速率 1.1kg/h；氮氧化物浓度限值 100mg/Nm³，速率 0.47kg/h。

（3）全资子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司

新疆荣泽铝箔制造有限公司（以下简称“新疆荣泽”）被列入兵团重点排污单位（水环境重点）。报告期内，新疆荣泽未发生环境污染事件，未出现超标排放情况，未受到环境保护行政处罚。报告期内，新疆荣泽环保情况如下：

1) 废水排放情况：

①废水主要污染物及特征污染物 pH、COD、氨氮、总磷

②排放方式

全厂废水经污水站处理后达到《城镇污水进入下水道水质标准》（GB31962-2015）后进入园区污水处理厂集中处理

③排放口数量及分布情况

新疆荣泽设立废水总排口 1 个，位于厂区东南侧厂界（厂界外侧，规范设立公众监督池、取样口，在线监测并联网数据上传生态环境部门）。

④主要污染物及特征污染物排放浓度

报告期内，新疆荣泽共排放废水 157.84 万吨。标排口的 COD 平均排放浓度 24.65 mg/L，排放到天北新区污水处理厂的 COD 总量为 38.92 吨；标排口的氨氮平均排放浓度 4.34 mg/L，排放到天北新区污水处理厂的氨氮总量为 6.85 吨，标排口的总磷平均排放浓度 1.34 mg/L，排放到天北新区污水处理厂的总磷总量为 2.12 吨。

⑤核定的排放总量

COD 排放总量 40.44 吨/年、氨氮排放总量 7.03 吨/年，总磷无排放总量指标。

⑥执行的污染物排放标准

现有厂区产生的废水经污水处理站处理后达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015），排入天北新区污水处理厂。

2) 废气排放

①废气主要污染物：氨气

②排放方式：生产线废气收集后，进入排气筒经中和处理后由15米高空排放。

③排放口数量及分布情况：新疆荣泽共设废气总排口1个，位于厂区内。

④核定的排放总量：新疆荣泽为非大气重点排污单位，废气污染物无总量控制。

⑤执行的排放标准：氨气浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）的二级新扩改建标准（1.5mg/m³）。

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

（1）湖南艾华集团股份有限公司

报告期内，艾华集团防治污染设施运行正常。

（2）控股子公司江苏立富电极箔有限公司

报告期内，废水处理站、二级碱喷淋中和塔（废气治理）、噪声治理设施运行正常。

（3）全资子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司

新疆荣泽废水处理站设计能力为3600m³/d；废气排气筒一个。

报告期内，废水和废气处理设施运行正常，未有超标排放。

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

（1）湖南艾华集团股份有限公司

①年产45亿支铝电解电容器项目于2007年6月30日获得益阳市生态环境保护局批复，2010年8月11日通过益阳市生态环境保护局验收。

②年产15亿支全固态铝电解电容器项目于2015年4月28日通过益阳市生态环境保护局赫山分局批复，2017年9月23日通过益阳市生态环境保护局赫山分局验收，益赫环评验【2017】26号。

③年产39亿支引线式铝电解电容器升级及扩产项目于2017年6月27日通过益阳市生态环境保护局赫山分局批复，2021年7月自主验收。

④年产4800万支牛角式铝电解电容器扩产项目于2017年6月27日通过益阳市生态环境保护局赫山分局批复，2021年7月自主验收。

⑤2022年2月对年产39亿支引线式铝电解电容器升级及扩产项目与年产4800万支牛角式铝电解电容器扩产项目进行了环评变更，并于2023年6月进行了验收，验收备案表编号：43090320230607。

（2）控股子公司江苏立富电极箔有限公司

①铝电解用电极箔项目环境影响报告表于2006年6月6日获得南通市环境保护局批复，2008年5月22日通过南通市环境保护局验收。

②中高压腐蚀箔技改项目环境影响报告表于2010年4月15日获得南通市环境保护局批复，批复文号（通开放环复（表）2010130）；2011年2月通过南通市环境保护局验收。

（3）全资子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司

①新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司编制的《新疆荣泽铝箔制造有限公司新疆中高压化成箔生产线扩产项目环境影响报告表》，于2017年8月4日通过第七师环境保护局的批复（《关于新疆荣泽铝箔制造有限公司新疆中高压化成箔生产线扩产项目环境影响报告表的批复》（师环审[2017]86号））。

②2021年9月1日，天北经济技术开发区管理委员会通过的《关于新疆荣泽铝箔制造有限公司荣泽铝箔第三期20条化成箔生产线项目环境影响报告表告知承诺行政许可决定》（师奎天环发【2021】6号）。

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

（1）湖南艾华集团股份有限公司

艾华集团建有完善的环保应急机制，制定了《企事业单位突发环境事件应急预案》并于2024年9月29日在益阳市生态环境保护局赫山分局备案，备案编号：43090320240007L，确保突发事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。

（2）控股子公司江苏立富电极箔有限公司

江苏立富建有完善的环保应急机制，确保突发事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。突发事件应急预案编号：320609-2022-102-M。

（3）全资子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司

新疆荣泽建有完善的环保应急机制，制定了《突发环境事件应急预案》并在当地环境保护部门备案，备案号660708-2022-006-L，确保突发事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

（1）湖南艾华集团股份有限公司

艾华集团定期找第三方有资质的检测公司，对废气、工业废水、噪声、雨水、生活污水进行检测。

（2）控股子公司江苏立富电极箔有限公司

江苏立富编制符合要求的自行监测方案，备案编号320609-ZXJC-2022-022。

1) 监测项目：

废水：pH值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、氯化物、硫酸盐、石油类、动植物油。

废气：氯化氢、硫酸雾、氮氧化物。

雨水：pH、化学需氧量、悬浮物、溶解性总固体、氯化物、硫酸盐、石油类、动植物油。

土壤：pH、硫酸盐、氯化物、铝和土壤45项，共计监测49项污染因子。

地下水：色、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH等共30项。

噪声：厂界环境噪声。

2) 监测频次：

按《江苏立富电极箔有限公司自行监测方案》规定频率实施。

3) 监测点位：

废水：废水总排口

废气：废气排口

土壤：江苏立富电极箔有限公司自行监测方案布点

地下水：江苏立富电极箔有限公司自行监测方案布点

雨水：雨水总排口

（3）全资子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司

新疆荣泽已编制环境自行监测方案并在当地环境保护部门备案，按照自行监测方案要求，对废水、废气、厂界噪声等进行了监测，监测结果显示各项污染物指标均达标排放。

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

(1) 湖南艾华集团股份有限公司

2024年11月公司委托有资质的检测公司：湖南中鑫检测技术有限公司对我公司的废水、废气、噪声以及油烟进行了采样和现场检测，检测结果完全达标。检测报告（ZXJC【2024】11-037）。

(2) 控股子公司江苏立富电极箔有限公司

江苏立富已向社会公众公示：①江苏立富危险废物种类、生产环节、治理措施、主管及分管负责人姓名+联系方式等涉危废信息（公示牌见江苏立富大门北侧外墙）；②大气重污染天气减产减排详情：何种大气污染指数、共有生产线数量、关停生产线数量、主管及分管负责人姓名+联系方式等信息（公示牌见江苏立富大门外北侧外墙）；③江苏立富所有环评信息均在南通市经济技术开发区政府官网上公示；④江苏立富土壤和地下水自行监测方案+监测报告+隐患整改报告，在当地生态环境部门网站公示；⑤环境自行监测方案按生态环境部门要求制定并通过属地生态环境部门备案，并在网络公示；⑥生态环境保护相关法律法规及主管部门要求向社会公开的企业环境保护信息均在江苏省省生态环境厅一企一档（环保脸谱）相关板块发布，公示时间为永久，公示方式为及时；⑦江苏立富电极箔有限公司自行监测报告同步在江苏省排污单位信息发布平台（[://218.94.78.61:8080/newpub/web/home.htm](http://218.94.78.61:8080/newpub/web/home.htm)）发布，接受生态环境部门和公众监督。

(3) 全资子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司

环境自行监测方案按生态环境部门要求网络公示。
环评信息均在网上公示。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

(1) 艾华富贤**1) 排污信息**

公司控股子公司益阳艾华富贤电子有限公司（以下简称“艾华富贤”）未被列入环境保护部门公布的2023年重点排污单位。报告期内，艾华富贤未发生环境污染事件，未出现超标排放情况，未受到环境保护行政处罚。报告期内，艾华富贤环保情况如下：

①废水排放情况：

A. 废水主要污染物及特征污染物 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、动植物油、悬浮物、总氮，主要为工业污水。

B. 排放方式

废水依托于艾华集团污水处理设施，处理达标后排入园区污水管网，然后排入益阳市城东污水处理厂集中处理。

C. 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量

报告期内，艾华集团共排放工业污水 9.6 万吨。标排口的 pH 值 7.6 无量纲，化学需氧量 341 mg/L，五日生化需氧量 73.9 mg/L，氨氮检出量 20.4 mg/L，总磷检出量 3.29 mg/L，悬浮物 19 mg/L，

动植物油 2.22 mg/L，总氮 49.6 mg/L。艾华富贤污水排放依托于艾华集团废水处理设施处理，数据无法分开。

D.执行的污染物排放标准

报告期内，艾华富贤污水排放标准参考《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级排放标准。

②废气排放

A.废气主要污染物：**vocs**(以非甲烷总烃计)。

B.核定的排放总量：用直接进样-气相色谱法(HJ38-2017)，对环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃进行测定，检出限为 0.07mg/m³。

C.执行的排放标准：

报告期内，艾华富贤废气排放参考《大气污染综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放监控浓度限值。

2) 防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，艾华富贤防治污染设施运行正常。

3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

高分子固态铝电解电容器产业化项目于2011年12月28日获得益阳市生态环境保护局赫山分局批复，2016年12月23日通过益阳市生态环境保护局赫山分局验收，益赫环评验【2016】19号。

4) 突发环境事件应急预案

艾华富贤建有完善的环保应急机制，制定了《企事业单位突发环境事件应急预案》并于2024年9月29日在益阳市生态环境保护局赫山分局备案，备案编号：43090320240007L，确保突发事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。

5) 环境自行监测方案

定期找第三方有资质的检测公司，对废气、工业废水、噪声、雨水、生活污水、进行检测。

6) 其他应当公开的环境信息

2024年4月公司委托有资质的检测公司：湖南中鑫检测技术有限公司对我公司的废水、废气、噪声以及油烟进行了采样和现场检测，检测结果完全达标。检测报告(ZXJC【2024】11-037)、(ZXJC【2024】11-034)。

(2) 绵阳资江

1) 排污信息

公司全资子公司绵阳高新区资江电子元件有限公司(以下简称“绵阳资江”)未被列入环境保护部门公布的2024年重点排污单位。报告期内，绵阳资江未发生环境污染事件，未出现超标排放情况，未受到环境保护行政处罚。报告期内，绵阳资江环保情况如下：

①废水排放情况：

A. 废水主要污染物及特征污染物如下：

废水总排口：pH值、化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、石油类、悬浮物、阴离子表面活性剂。

B. 排放方式

生活污水经绵阳资江化粪池沉淀后汇入总排口进入市政污水管网，由绵阳永兴污水处理厂处理达标后最终排入涪江。

生产废水经公司预处理达标后汇入总排口进入市政污水管网，由绵阳永兴污水处理厂处理达标后最终排入涪江。

绵阳资江电子设立废水排口一个，位于厂区东南侧。

C. 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量

报告期内，绵阳资江共排放工业废水21000吨。排口的化学需氧量72mg/L，氨氮2.46mg/L，石油类1.45mg/L，悬浮物72mg/L，pH值7.2，阴离子表面活性剂0.066mg/L，五日生化需氧量27.8mg/L。

D. 执行的污染物排放标准

报告期内，绵阳资江污水排放标准参考《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4第二类污染物最高允许排放浓度(三级标准)，《电子工业水污染物排放标准》(GB 39731-2020)表1中间排放限值。

②废气排放

A. 废气主要污染物：甲苯、VOCs(以非甲烷总烃计)。

B. 核定的排放总量：排口 DA001 的甲苯浓度为 1.88 mg/m³，VOCs 浓度为 7.88mg/m³。排口 DA002 的油烟浓度为 0.57 mg/m³。

C. 执行的排放标准：

报告期内，绵阳资江废气排放参考《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表5无组织排放监控浓度限值(常规控制污染物项目)(其他)，《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB 18483-2001)。

2) 防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，绵阳资江防治污染设施运行正常。

3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

绵阳高新区资江电子元件有限公司艾华集团西部生产基地建设项目于2021年12月28日获得绵阳市生态环境局评审。

4) 突发环境事件应急预案

绵阳资江建有完善的环保应急机制，确保突发事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。突发事件应急预案编号：510701-2024-155-L。

5) 环境自行监测方案

绵阳资江设置有符合要求的自行监测方案。

①监测项目：

DA001：颗粒物、挥发性有机物、甲苯；

DA002：油烟；

无组织废气：颗粒物、挥发性有机物、甲苯；

废水总排口：pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、石油类、阴离子表面活性剂；

噪声：厂界环境噪声。

②监测频次：

废气监测频次：一年1次；

废水监测频次：一年1次；

厂界环境噪声监测频次：一年4次。

③监测点位：

有废气监测点位：DA001、DA002；

废水监测点位：总排口；

厂界噪声、无组织废气：厂界四周。

6) 其他应当公开的环境信息

2024年公司委托有资质的检测公司：四川久测环境技术有限公司、四川精标检测技术有限公司对我公司的废气、废水、噪声进行了采样和现场检测，检测结果完全达标。检测报告(久测环检字202406047号、SCJB02202408095号)。

(3) 四川艾华

1) 排污信息

公司全资子公司四川艾华电子有限公司(以下简称“四川艾华”)未被列入环境保护部门公布的2023年重点排污单位。报告期内，四川艾华未发生环境污染事件，未出现超标排放情况，未受到环境保护行政处罚。报告期内，四川艾华环保情况如下：

①废水排放情况：

A. 废水：pH值、化学需氧量、氨氮、动植物油类、悬浮物，主要为生活污水。

B. 排放方式

生活污水经四川艾华自有化粪池沉淀后排入城市生活污水管网进行处理。

C. 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量

报告期内，四川艾华共排放废水 8755 吨。废水排口的化学需氧量 125mg/L，氨氮 1.99mg/L，动植物油 0.36mg/L，悬浮物 40mg/L，pH 值 7.3，总磷 0.75mg/L。

D. 执行的污染物排放标准

报告期内，四川艾华污水排放标准参考《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度(三级标准)。

②废气排放

A. 废气主要污染物：vocs(以非甲烷总烃计)。

B. 核定的排放总量：用直接进样-气相色谱法，对环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃进行测定，检出限为 0.07mg/m³。

C. 执行的排放标准：

报告期内，四川艾华废气排放参考《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017) 表 5 无组织排放监控浓度限值(常规控制污染物项目)(其他)。

③噪声排放

报告期内四川艾华实际检测噪声排放为：夜间噪声：46dB(A)；昼间噪声：57dB(A)。

噪声排放限值：夜间噪声：50dB(A)；昼间噪声：60dB(A)。

2) 防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，四川艾华防治污染设施运行正常。

3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

铝电解电容器生产建设项目环境影响登记表于 2002 年 4 月 12 日获得罗江县环境保护局批复，2004 年 6 月 17 日通过罗江县环境保护局验收(罗环建发[2004]67 号)。

4) 突发环境事件应急预案

四川艾华建有完善的环保应急机制，确保突发事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。已在德阳市罗江生态环境局备案，备案编号：AHDZ-2021-04。

5) 环境自行监测方案

设置有符合要求的自行监测方案，委托第三方有资质的检测公司监测。

① 监测项目：

废水：pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、动植物油、总磷；

废气：VOCs(以非甲烷总烃计)

噪声：厂界环境噪声。

②监测频次：

废水监测频次：一年 1 次；

厂界环境废气监测频次：一年 1 次。

厂界环境噪声监测频次：一年 1 次

③监测点位：

废水监测点位：总排口；

厂界废气：厂界四周。

厂界噪声：厂界四周。

6) 其他应当公开的环境信息

2024 年 4 月公司委托有资质的检测公司：四川地风升检测服务有限公司对我公司的废水、废气、噪声进行了采样和现场检测，检测结果完全达标。检测报告(地风升检字第 HW20240311401 号)。

3、未披露其他环境信息的原因

☐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

1. 艾华集团获得了环境管理体系认证证书，证书号“CN00122E32664R2L/4300”，有效日期为 2022 年 8 月 12 日-2025 年 8 月 31 日。

2. 艾华富贤获得了环境管理体系认证证书，证书号“00124E34202R3M/4300”，有效日期为2024年10月12日-2027年10月13日。
3. 绵阳资江获得了环境管理体系认证证书，证书号“29025E10003-01ROM”，有效日期为2025年1月2日-2028年1月1日。公司获得了绵阳市生态环境局2021年度“环保良好企业”荣誉。
4. 四川艾华2024年4月委托第三方有资质的检测机构四川地风升检测服务有限公司做了实时在线监测：项目编号：SCDFSJCFWYXGS10533-0001。获得了德阳市罗江区生态环境局2021年度“环保良好企业”荣誉。
5. 江苏立富获得了江苏省生态环境厅综合评价：一般守信企业；星级：五星（满星）；评分：10分（满分）。
6. 新疆荣泽获得了环境管理体系认证证书，证书号“5462023E0179R1M”，有效日期为2023年08月24日-2026年08月23日。

（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）	/
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）	1. 在产品生产中使用绿色低碳产品；2. 开展定期设备养护和更新，淘汰老旧设备，根据实际，提升设备能效水平；3. 加大光伏项目绿色电力的消纳水平，2024年碳排放强度下降率4.01%。

具体说明

☐适用 ☒不适用

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

具体详见公司于2025年4月30日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《湖南艾华集团股份有限公司2024年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

（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）	70.22	
其中：资金（万元）	70.22	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		

具体说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司定向向益阳市赫山区残疾人艺术团捐赠2万元；抗洪防汛慰问3.22万元；“出手吧姐姐温暖2024”公益项目捐赠30万；向赫山区教育基金会捐赠30万。子公司新疆荣泽向第七师胡杨河市慈善总会捐赠5万元。

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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
-----------	-------	------

总投入（万元）	84.75	购买农产品助力乡村振兴
其中：资金（万元）	84.75	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	8,789	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫、教育扶贫	

具体说明

√适用 □不适用

艾华集团深知自身发展与社会进步息息相关，尤其在乡村振兴领域，始终不遗余力。2024 年，“艾上扫除助力乡村”在南坝村绽放光彩。报告期内，近两千人次志愿者分批行动，共计 42 场次，深入塘湾水库等地，清扫道路，消除卫生隐患。同时，在捐建的健身广场举办升国旗仪式，爱国主义教育深入人心，村民思想观念积极转变，文明意识显著增强。

在这一波又一波的帮带与熏陶下，南坝村的整体风貌焕然一新。曾经杂草丛生、垃圾遍地的景象已成过往，取而代之的是整洁有序的居住环境。短短两年，南坝村不仅成为了艾华职工志愿者的实践基地，更是一张闪耀的对外交流名片。此外，艾华集团还在栗新村播撒文明的种子，组建“艾上扫除”志愿者队伍，他们开荒种植，点燃村民参与乡村建设的热情，内生动力被全面激活。

每逢春节、端午、中秋这些传统佳节，艾华集团都会采购当地农产品作为职工节日礼品的优选。这一举措，既让职工得以品尝地道乡村风味，真切感受企业关怀；又实实在在为村民拓宽农产品销售渠道，增加经济收入，为乡村产业发展注入源源不断的强劲动力，实现企业与乡村发展的双赢。

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
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东艾华投资、王安安	1、湖南艾华控股有限公司和王安安拟长期持有公司股票；2、如果在锁定期满后，拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；3、减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；4、减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；持有公司股份低于 5%以下时除外；5、如果在锁定期满后两年内拟减持股票的，减持价格不低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发行人价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理）；6、如果未履行上述减持意向，湖南艾华控股有限公司和王安安将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者致歉；7、如果未履行上述减	2015-5-15	否	长期有效	是		

			持意向，湖南艾华控股有限公司和王安安持有的公司股份自未履行上述减持意向之日起6个月内不得减持。						
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	王安安	任职期间每年转让的股份数额不超过本人所持有艾华集团股份总数的25%；若从艾华集团离职，离职后半年内，不转让本人所持有的艾华集团股份。	2015-5-15	否	长期有效	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	实际控制人艾立华、王安安	本人自身不会并保证将促使其他子企业不开展与发行人生产、经营有相同或类似业务的投入，今后不会新设或收购从事与发行人有相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与发行人业务直接竞争或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以避免对发行人的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。	2011-3-28	否	长期有效	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东艾华投资	本公司自身不会并保证将促使其他子企业不开展与发行人生产、经营有相同或类似业务的投入，今后不会新设或收购从事与发行人有相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与发行人业务直接竞争或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以避免对发行人的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。	2011-3-28	否	长期有效	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东艾华投资	公司若违反招股说明书等募集文件公开承诺的，应在违反承诺的事实发生后30日内将违反承诺所得的全部资金上交发行人，如我公司未及时将违反上述承诺所得的全部资金上交发行人，则发行人有权扣留应付我公司现金分红中相应金额的资金。	2015-5-15	否	长期有效	是		

与首次公开发行的承诺	其他	控股股东、实际控制人	如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2015-5-15	否	长期有效	是		
与首次公开发行的承诺	其他	公司、控股股东	发行人及其控股股东承诺招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，经相关监管部门认定后：（1）如果公司股票已发行但未上市的，自认定之日起30日内，发行人将依法按照发行价加计银行同期存款利息回购本次公开发行的全部新股；发行人控股股东将依法按照发行价加计银行同期存款利息购回已转让的原限售股份；（2）如果公司股票已上市的，致使投资者在证券交易中遭受损失的，发行人及其控股股东将依法回购首次公开发行的全部新股和已转让的原限售股份，并按公开发行新股与公开发售股份的比例依法赔偿投资者损失。赔偿投资者损失的具体措施将在发行人董事会、股东大会通过后公告实施，控股股东将回避表决。发行人及控股股东将自该公告刊登之日起60日内完成赔偿对象认定、申报确认、支付赔偿金等程序。	2015-5-15	否	长期有效	是		
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	控股股东艾华投资	为有效防止及避免同业竞争，控股股东艾华投资签署《发行人控股股东避免同业竞争承诺书》承诺：“本公司自身不会并保证将促使其他子企业不开展对与发行人生产、经营有相同或类似业务的投入，今后不会新设或收购从事与发行人有相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与发行人业务直接竞争或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以	2018-3-2	是	2024-3-2	是		

			避免对发行人的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。						
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	实际控制人艾立华、王安安	实际控制人艾立华、王安安出具《实际控制人避免同业竞争承诺书》承诺：“本人自身不会并保证将促使其他子企业不开展对与发行人生产、经营有相同或类似业务的投入，今后不会新设或收购从事与发行人有相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与发行人业务直接竞争或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以避免对发行人的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。”	2018-3-2	是	2024-3-2	是		
其他承诺	资产注入	控股股东艾华控股	本承诺函签署之日起的三年内，若艾华新动力实现未分配利润为正，经艾华集团审议程序审议通过后，公司（艾华控股）会择机将艾华新动力股权按照具有证券从业资格的中介机构审计后的净资产为基础再加上适当的资金成本出售给艾华集团。	2022-6-9	是	2025-6-8	是		
其他承诺	其他	控股股东艾华控股	艾华控股及其一致行动人在增持计划实施期间及法定期限内不减持所持有的公司股份。	2024-4-23	是	2025-4-22	是		

(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

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

1. 会计政策的变更

（1）财政部于2023年10月25日发布《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号，以下简称“解释17号”），本公司自2024年1月1日起执行解释17号“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的相关规定。该项会计政策变更对报告期财务报表无影响。

（2）财政部于2024年12月6日发布《企业会计准则解释第18号》（财会〔2024〕24号，以下简称“解释18号”），本公司自2024年12月6日起执行解释18号“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的相关规定。该项会计政策变更对报告期财务报表无影响。

（3）财政部于2023年8月1日发布《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11号，以下简称“财会11号”），本公司自2024年1月1日起执行财会11号的相关规定。该项会计政策变更对报告期财务报表无影响。

2. 会计估计的变更

本期无会计估计变更事项。

（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：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	80
境内会计师事务所审计年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	康代安、康云高
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	5

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	10
保荐人	平安证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

经 2023 年年度股东大会审议通过，同意公司继续聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度的财务报告及内部控制审计机构。2024 年度公司向其支付的报酬分别是 80 万元人民币（含税）和 10 万元人民币（含税）。

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，公司及公司控股股东、实际控制人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

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

(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

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(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

(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
券商理财产品	募集资金	90,000,000.00	50,000,000.00	0.00
券商理财产品	自有资金	530,000,000.00	656,400,000.00	0.00
银行理财产品	自有资金	100,000,000.00	100,000,000.00	0.00

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
招银理财有限责任公司	银行理财产品	100,000,000.00	2024-12-31	2025-04-09	自有资金		否		2.2-3.0%			100,000,000.00	0.00	是	是	

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	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3)= (1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中： 截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
发行可转	2018/3/8	691,000,000.00	677,069,716.98	677,069,716.98		596,322,862.76		88.07	/	21,729,042.78	3.21	0.00

换债券												
合计	/	691,000,000.00	677,069,716.98	677,069,716.98		596,322,862.76		/	/	21,729,042.78	/	0.00

其他说明
☐适用 ☒不适用

(二) 募投项目明细

√适用 ☐不适用
1、 募集资金明细使用情况
√适用 ☐不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额（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
发行可转换债券	1. 引线式铝电解电容器升级及扩产项目	生产建设	是	否	30,600.00	0.00	32,178.39	105.16	2021 年 3月	是	是	不适用	12,824.30	65,958.92	否	0.41
发行可转	2. 牛角式	生	是	否	8,806.97	0.00	9,827.45	111.59	2021 年	是	是	不适用	1,718.91	13,972.09	否	0.13

换债券	铝电解电容器扩产项目	产建设							9月							
发行可转换债券	3. 叠层片式固态铝电解电容器生产项目	生产建设	是	否	10,800.00	2,172.90	2,863.08	26.51	2025 年 4月	否	否	详见注（1）	-231.50	-806.32	是，详见注（2）	
发行可转换债券	4. 新疆中高压化成箔生产线扩产项目	生产建设	是	否	17,500.00	0.00	14,763.36	84.36	2021 年 3月	是	是	不适用	13,516.95	60,143.8	否	3,318.19
合计	/	/	/	/	67,706.97	2,172.90	59,632.28	/	/	/	/	/	27,828.66	/	/	3,318.73

注：（1）叠层片式固态铝电解电容器生产项目未达到计划进度原因：1）因 2020 年以来受市场环境的影响，宏观经济环境存在一定的不确定性，电脑以及数字货币所需挖矿机市场需求发生波动。2）因客户对新产品验证周期较长，尚未大量下单，为提高募集资金使用效率，公司根据市场需求控制该项目投资进度。

（2）项目可行性期后发生重大变化的情况：公司于 2025 年 3 月 14 日召开第六届董事会第三次会议、第六届监事会第三次会议，并于 2025 年 3 月 31 日召开 2025 年第二次临时股东大会会议，审议并通过了《关于终止 2018 年公开发行可转换公司债券募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，因叠层片式固态铝电解电容器主要应用市场竞争加剧，导致行业利润率下滑，低成本规模化不符合公司对叠层片式固态铝电解电容器的战略市场定位，尽管公司未来有进一步投资建设的需求，但鉴于信息与通讯类市场客户具有准入门槛高（产品性能、品质一致性要求）、放量周期长的特点，确切的投资进程与完成时限尚无法确定，继续按原计划推进此项目不符合公司当前战略发展需要和整体利益。且公司现有的产能已经能够满足公司现有客户的订单需求。基于当前宏观经济波动环境下增强抗风险能力的考量，公司管理层对公司资金投入计划进行了重新规划及讨论。因此，为了促进公司健康可持续发展、维护公司及投资者的长远利益，发挥募集资金的最大价值，经审慎研究，公司终止“叠层项目”，将剩余募集资金用于补充流动资金。未来公司会根据叠层的市场情况来调整投资，如有需求，会用自有资金继续进行投资。

2、 超募资金明细使用情况
☐适用 ☒不适用

(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

公司在募集资金实际到位之前，利用自筹资金对募投项目已累计投入 11,039.03 万元，其中：引线式铝电解电容器升级及扩产项目 6,060.80 万元，牛角式铝电解电容器扩产项目 368.44 万元，叠层片式固态铝电解电容器生产项目 168.32 万元，新疆中高压化成箔生产线扩产项目 4,441.47 万元。2018 年 3 月 27 日，本公司第三届董事会第十七次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金 11,039.03 万元置换前期预先投入的自筹资金。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了天职业字[2018]10284 号专项鉴证报告，同意置换。公司董事会、监事会均决议通过本次置换，同时独立董事、保荐机构亦出具同意置换的意见。

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

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024-02-28	10,000.00	2024 年 3 月 21 日	2025 年 3 月 20 日	5,000.00	否

其他说明
无

4、 其他

√适用 □不适用

(1) 公司分别于 2021 年 4 月 1 日、2021 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十七次会议和 2020 年年度股东大会会议，审议通过了《关于公司部分可转换公司债券募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将“引线式铝电解电容器升级及扩产项目”、“新疆中高压化成箔生产线扩产项目”的结余募集资金（包括利息收入在内的募集资金账户余额）用于永久补充流动资金。公司“引线式铝电解电容器升级及扩产项目”、子公司新疆荣泽铝箔制造有限公司“新疆中高压化成箔生产线扩产项目”可转换公司债券募集资金专户募投项目结项后的实际结余募集资金金额 33,186,053.23 元，已于 2021 年度在前述董事会决议后转入公司结算账户永久补充流动资金。

(2) “牛角式铝电解电容器扩产项目”于 2021 年 9 月结项，项目结余募集资金 1,269.53 元，低于项目募集资金净额 5%，公司决定将结余募集资金永久补充流动资金，尚未支付的剩余合同尾款及质保金，公司承诺在该部分尾款或质保金满足付款条件时，将按照相关合同约定进行支付。根据《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》相关规定，该事项免于履行审议程序。“牛角式铝电解电容器扩产项目”实际结余募集资金金额 1,269.53 元，已于 2021 年度在前述董事会决议后转入公司结算账户永久补充流动资金。

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
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	400,824,277	100				306,326	306,326	401,130,603	100
1、人民币普通股	400,824,277	100				306,326	306,326	401,130,603	100
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	400,824,277	100				306,326	306,326	401,130,603	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司发行的“艾华转债”自 2018 年 9 月 10 日起可转换为本公司 A 股普通股。“艾华转债”于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，“艾华转债”在上海证券交易所摘牌。

自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日，可转债累计转股 306,326 股。报告期末，公司普通股股份总数由报告期初的 400,824,277 股变动为 401,130,603 股。

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（如有）

√适用 □不适用

本报告期内，公司股本数量由于可转债转股等原因发生变动，该变动对每股收益、每股净资产等财务指标无重大影响。

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

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

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

1. 公司普通股股份总数及股东结构变动情况。

公司普通股股份总数为：公司于 2018 年 3 月 2 日公开发行了 691 万张可转换公司债券，期限 6 年，从 2018 年 9 月 10 日开始转股。“艾华转债”于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，“艾华转债”在上海证券交易所摘牌。截至 2024 年 12 月 31 日，公司股本为 401,130,603 股，股本结构为湖南艾华控股有限公司持有公司 193,969,263.00 股，占股本总额的 48.36%；王安安持有公司 63,260,438.00 股，占股本总额的 15.77%，社会公众股 143,900,902.00 股，占股本总额的 35.87%。

2. 公司资产和负债结构的变动情况

单位：元

项目	2024 年	2023 年	变动率（%）
流动资产	3,971,953,665.61	3,860,338,359.89	2.89

非流动资产	1,924,962,543.11	1,724,442,791.45	11.63
资产总额	5,896,916,208.72	5,584,781,151.34	5.59
流动负债	1,899,570,243.76	1,838,354,933.76	3.33
非流动负债	289,070,937.86	127,448,683.13	126.81
负债总额	2,188,641,181.62	1,965,803,616.89	11.34

(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)	23,756
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	24,662
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
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）	0

(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	
湖南艾华控股有限公司	3,476,200	193,969,263	48.36	0	无	0	境内非国有法人
王安安	0	63,260,438	15.77	0	无	0	境内自然人
漆玲玲	0	5,268,800	1.31	0	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	-1,420,448	2,672,375	0.67	0	无	0	未知
基本养老保险基金一二零一组合	-1,898,400	1,518,275	0.38	0	无	0	未知
上海六禾致谦私募基金管 理中心（有限合伙）－六禾 谦恒私募证券投资基金	1,317,200	1,487,200	0.37	0	无	0	未知
中国工商银行股份有限公 司－大成竞争优势混合型 证券投资基金	1,358,183	1,358,183	0.34	0	无	0	未知
招商银行股份有限公司－ 南方中证1000 交易型开放 式指数证券投资基金	1,109,100	1,309,950	0.33	0	无	0	未知
中国农业银行股份有限公 司－大成睿享混合型证券 投资基金	1,206,800	1,206,800	0.30	0	无	0	未知

中国光大银行股份有限公司一大成策略回报混合型证券投资基金	未知	1, 174, 367	0. 29	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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				
湖南艾华控股有限公司	193, 969, 263	人民币普通股	193, 969, 263				
王安安	63, 260, 438	人民币普通股	63, 260, 438				
漆玲玲	5, 268, 800	人民币普通股	5, 268, 800				
香港中央结算有限公司	2, 672, 375	人民币普通股	2, 672, 375				
基本养老保险基金一二零一组合	1, 518, 275	人民币普通股	1, 518, 275				
上海六禾致谦私募基金管理中心（有限合伙）一六禾谦恒私募证券投资基金	1, 487, 200	人民币普通股	1, 487, 200				
中国工商银行股份有限公司一大成竞争优势混合型证券投资基金	1, 358, 183	人民币普通股	1, 358, 183				
招商银行股份有限公司一南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1, 309, 950	人民币普通股	1, 309, 950				
中国农业银行股份有限公司一大成睿享混合型证券投资基金	1, 206, 800	人民币普通股	1, 206, 800				
中国光大银行股份有限公司一大成策略回报混合型证券投资基金	1, 174, 367	人民币普通股	1, 174, 367				
前十名股东中回购专户情况说明	截至本报告期末，湖南艾华集团股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份 2, 350, 743 股，占公司总股本 0. 59%，未纳入上述“前 10 名股东持股情况”“前 10 名无限售条件股东持股情况”中列示。						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、前十名股东中，公司第一大股东湖南艾华控股有限公司实际控制人艾立华与王安安为夫妻关系；漆玲玲为一致行动人。 2、在前十名无限售条件股东中，公司未知其他股东是否存在关联关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

注：中国光大银行股份有限公司一大成策略回报混合型证券投资基金的期初持股不在公司前 200 名内，因此其在报告期内增减数未知。

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
招商银行股份有限公司	200, 850	0. 05	43, 800	0. 01	1, 309, 950	0. 33	0	0

公司－南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金								
合计	200,850	0.05	43,800	0.01	1,309,950	0.33	0	0

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(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	湖南艾华控股有限公司
单位负责人或法定代表人	艾立华
成立日期	2009 年 4 月 13 日
主要经营业务	对外实业投资
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

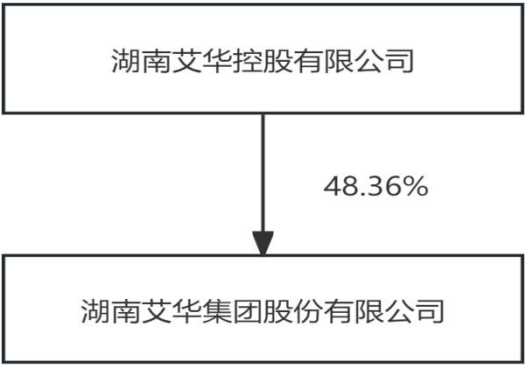
☐适用 ☒不适用

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	艾立华
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	湖南艾华集团股份有限公司董事长，湖南艾华控股有限公司董事长兼总经理，湖南省益阳市资江电子元件厂执行合伙人。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	王安安
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	湖南艾华集团股份有限公司董事、副董事长，湖南艾华控股有限公司董事，湖南省益阳市资江电子元件厂合伙人。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

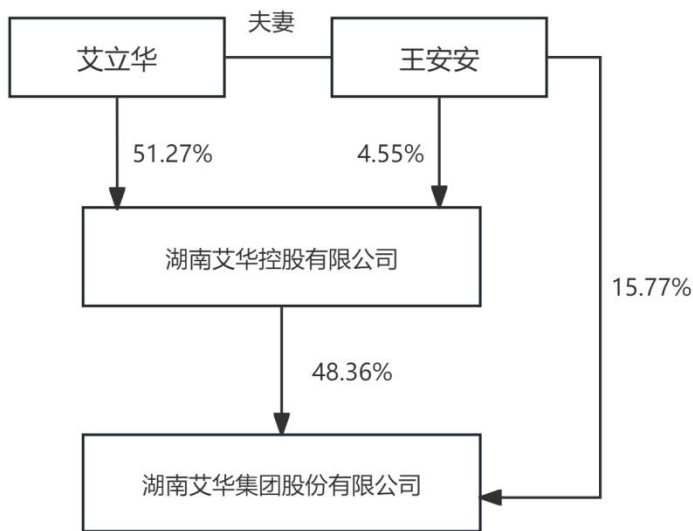
☐适用 ☒不适用

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

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、公司债券（含企业债券）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

(一) 转债发行情况

☒适用 ☐不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于核准湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2017] 2350 号），湖南艾华集团股份有限公司（以下简称“艾华集团”或者“公司”）于 2018 年 3 月 2 日向社会公开发行面值总额 6.91 亿元的可转换公司债券（以下简称“可转债”、“艾华转债”），每张面值 100 元，按面值发行，期限 6 年。

经上海证券交易所自律监管决定书[2018]34 号文同意，公司 6.91 亿元可转换公司债券于 2018 年 3 月 23 日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“艾华转债”，债券代码“113504”。

根据《上海证券交易所股票上市规则》等有关法规的规定以及《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司发行的“艾华转债”自 2018 年 9 月 10 日起可转换为公司 A 股普通股。

本公司已分别于 2018 年 2 月 28 日、2018 年 3 月 8 日、2018 年 3 月 21 日在《中国证券报》和《上海证券报》、上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露了《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书摘要》《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券发行结果公告》《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券上市公告书》。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称	艾华转债	
期末转债持有人数	0	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
无	0	0

注：艾华转债于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，艾华转债在上海证券交易所摘牌。

(三) 报告期转债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
艾华转债	462,580,000	6,192,000	456,388,000		0

报告期转债累计转股情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称	艾华转债
报告期转股额（元）	6,192,000
报告期转股数（股）	306,326
累计转股数（股）	11,130,603
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	2.854001
尚未转股额（元）	456,388,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	66.047467

(四) 转股价格历次调整情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称		艾华转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2018-06-28	27.53	2018-06-21	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及上海证券交易所网站	根据《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，艾华转债在发行之后，公司因2017年年度分红进行转股价格的调整。
2018-08-13	21.73	2018-08-10	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及上海证券交易所网站	根据公司《公开发行可转换公司债券募集说明书》相关条款，公司向修正了“艾华转债”的转股价格。
2019-6-20	21.43	2019-6-14	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及上海证券交易所网站	因2018年年度分红，公司根据《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定进行转股价格的调整。
2020-6-19	21.13	2020-6-12	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及上海证券交易所网站	因2019年年度分红，公司根据《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定进行转股价格的调整。
2021-6-24	20.81	2021-6-17	中国证券报、上海证券报、证券	因2020年年度分红，公司根据《湖南艾华集

			时报、证券日报及上海证券交易所网站	团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定进行转股价格的调整。
2022-6-24	20.51	2022-6-17	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及上海证券交易所网站	因 2021 年年度分红，公司根据《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定进行转股价格的调整。
2023-6-30	20.21	2023-6-20	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及上海证券交易所网站	因 2022 年年度分红，公司根据《湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定进行转股价格的调整。
截至本报告期末最新转股价格		/		

注：艾华转债于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，艾华转债在上海证券交易所摘牌。

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

√适用 □不适用

“艾华转债”于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，艾华转债在上海证券交易所摘牌，公司完成赎回资金发放。公司本次赎回艾华转债面值总额为人民币 456,388,000 元。

(六) 转债其他情况说明

√适用 □不适用

“艾华转债”于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，艾华转债在上海证券交易所摘牌，公司完成赎回资金发放。公司本次赎回艾华转债面值总额为人民币 456,388,000 元。截至 2024 年 3 月 1 日收市后，艾华转债转股导致公司总股本增加至 401,130,603 股。

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

天职业字[2025]18506 号

湖南艾华集团股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了湖南艾华集团股份有限公司（以下简称“艾华集团”或“公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2024 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表，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，公允反映了艾华集团 2024 年 12 月 31 日的合并财务状况及财务状况以及 2024 年度的合并经营成果和合并现金流量及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，我们独立于艾华集团，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
电容器产品销售收入确认	
如财务报表附注五、34 所述的会计政策和财务报表附注七、61，艾华集团电容器产品销售业务模式分为国内销售模式和国外销售模式。公司国内销售于每月收到客户确认的对账单时确认收入；国外销售于艾华集团将货物运至出口港办理报关出口手续后，根据合同约定在将商品所有权上的主要风险和报酬已转移、相关的经济利益很可能流入时确认销售收入。2024 年度艾华集团主营业务收入 380,691.80 万元，其中：电容器产品销售收入 375,540.51 万元，	针对此关键审计事项，我们主要实施了以下审计程序： （1）了解、评价管理层对艾华集团自销售订单审批至销售收入入账的销售流程中的内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性； （2）通过检查销售合同及与管理层的访谈，对与产品销售收入确认有关的重大错报风险及报酬转移时点进行了分析评估，进而评估艾华集团产品销售收入确认政策；

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
占主营业务收入的 98.65%。鉴于电容器产品销售收入占比重大，是艾华集团利润的主要来源，影响关键业绩指标，并且该类销售业务交易发生频繁，产生错报的固有风险较高。因此，我们将电容器产品销售收入确认确定为关键审计事项。	(3) 检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、产品发货单、客户对账单、出口报关单等； (4) 根据客户交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额； (5) 针对国外销售业务，从海关系统获取艾华集团报关数据，与其出口外销数据进行核对； (6) 针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至客户的对账单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。
应收账款坏账准备的计提	
如财务报表附注五、11 以及五、13 所述会计政策和财务报表附注七、5，截至 2024 年 12 月 31 日艾华集团应收账款余额 117,650.59 万元，坏账准备 3,210.19 万元，管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其坏账准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断。因此，我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。	针对此关键审计事项，我们主要实施了以下审计程序： (1) 对于应收账款坏账准备，了解管理层采用预期信用损失模型计算损失准备计提坏账准备的内部控制，评价这些内部控制的设计和运行有效性，并进行测试； (2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性； (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征； (4) 对于单独计提坏账准备的应收账款，获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括客户信用记录、抵押或质押物状况、违约或延迟付款记录及期后实际还款情况，并复核其合理性； (5) 获取管理层对做出估计的依据包括历史信用损失经验、历史回款情况以及前瞻性信息等考虑

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	因素进行复核，测算在预期信用损失模型下通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率所估计算提的坏账准备是否充分合理。

（四）其他信息

艾华集团管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括艾华集团 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

（五）管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估艾华集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算艾华集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督艾华集团的财务报告过程。

（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：

1) 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。

2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3) 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。

4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对艾华集团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艾华集团不能持续经营。

5) 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。

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

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

我们还就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。

中国注册会计师：

康代安
(项目合伙人)

中国·北京

二〇二五年四月二十八日

中国注册会计师： 康云高

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：湖南艾华集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	352,251,534.91	240,598,942.47
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	863,976,323.33	1,135,296,414.79
衍生金融资产			
应收票据	七、4	422,772,747.87	290,838,525.06
应收账款	七、5	1,144,403,978.30	1,103,008,752.37

应收款项融资	七、7	89,863,619.62	30,984,028.34
预付款项	七、8	104,720,881.27	33,690,022.18
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、9	8,910,663.73	6,231,618.25
其中：应收利息	七、9	342,971.82	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	873,337,989.91	836,455,376.68
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			73,057,237.11
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	111,715,926.67	110,177,442.64
流动资产合计		3,971,953,665.61	3,860,338,359.89
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资	七、15	8,873,577.78	
长期应收款			
长期股权投资	七、17	29,568,904.13	24,589,509.09
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	七、21	1,366,138,838.68	1,305,016,994.28
在建工程	七、22	313,793,256.03	199,332,889.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	45,098,839.66	16,667,347.65
无形资产	七、26	56,663,903.27	57,041,125.50
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	39,636,390.32	14,964,950.87
递延所得税资产	七、29	47,967,681.77	22,944,692.42
其他非流动资产	七、30	17,221,151.47	83,885,281.94
非流动资产合计		1,924,962,543.11	1,724,442,791.45
资产总计		5,896,916,208.72	5,584,781,151.34
流动负债：			
短期借款	七、32	300,000,000.00	36,750,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	659,430,000.00	501,258,300.00
应付账款	七、36	493,254,638.75	485,366,106.86

预收款项			
合同负债	七、38	14,481,343.55	11,990,296.01
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	七、39	33,055,917.73	24,070,394.12
应交税费	七、40	18,523,773.31	26,330,064.60
其他应付款	七、41	39,634,805.63	8,242,576.56
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	20,956,979.20	469,607,444.68
其他流动负债	七、44	320,232,785.59	274,739,750.93
流动负债合计		1,899,570,243.76	1,838,354,933.76
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	176,000,000.00	50,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	40,514,658.37	12,872,138.72
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	51,251,701.40	47,847,109.68
递延所得税负债	七、29	21,304,578.09	16,729,434.73
其他非流动负债			
非流动负债合计		289,070,937.86	127,448,683.13
负债合计		2,188,641,181.62	1,965,803,616.89
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	401,130,603.00	400,824,277.00
其他权益工具	七、54		97,411,370.45
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,192,900,005.72	1,090,182,615.10
减：库存股	七、56	75,882,781.02	75,882,781.02
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	200,565,301.50	200,412,138.50
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,963,314,168.42	1,870,938,997.50
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,682,027,297.62	3,583,886,617.53
少数股东权益		26,247,729.48	35,090,916.92
所有者权益（或股东权		3,708,275,027.10	3,618,977,534.45

益) 合计			
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		5,896,916,208.72	5,584,781,151.34

公司负责人：艾立华 主管会计工作负责人：樊瑞满 会计机构负责人：晏礼威

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：湖南艾华集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		245,943,323.89	202,675,579.60
交易性金融资产		813,974,084.31	955,751,332.21
衍生金融资产			
应收票据		391,200,305.73	256,427,350.50
应收账款	十九、1	1,092,535,773.22	1,064,486,231.61
应收款项融资		83,427,372.21	15,653,418.58
预付款项		71,786,153.07	21,202,937.86
其他应收款	十九、2	252,477,359.43	69,096,720.47
其中：应收利息	十九、2	342,971.82	
应收股利			
存货		762,848,889.31	679,824,742.40
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		57,272,025.54	99,330,192.87
流动资产合计		3,771,465,286.71	3,364,448,506.10
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资		8,873,577.78	
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	458,413,335.79	446,508,895.18
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		909,519,225.31	931,668,923.86
在建工程		74,366,767.48	82,281,393.62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		14,714,228.28	16,667,347.65
无形资产		16,257,749.31	15,548,881.53
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			

长期待摊费用		18,385,573.62	10,601,273.37
递延所得税资产		19,836,633.28	14,607,739.72
其他非流动资产		12,329,772.75	6,073,556.53
非流动资产合计		1,532,696,863.60	1,523,958,011.46
资产总计		5,304,162,150.31	4,888,406,517.56
流动负债：			
短期借款			36,750,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		959,430,000.00	501,210,000.00
应付账款		859,559,477.66	866,689,136.50
预收款项			
合同负债		14,230,206.15	11,898,241.37
应付职工薪酬		21,282,571.10	13,371,576.74
应交税费		4,003,391.98	12,631,015.86
其他应付款		37,285,421.22	7,700,765.23
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		17,049,913.32	469,607,444.68
其他流动负债		326,198,112.40	238,234,202.75
流动负债合计		2,239,039,093.83	2,158,092,383.13
非流动负债：			
长期借款		176,000,000.00	50,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		11,092,764.14	12,872,138.72
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		26,362,349.41	21,896,277.94
递延所得税负债		13,042,207.83	15,955,411.39
其他非流动负债			
非流动负债合计		226,497,321.38	100,723,828.05
负债合计		2,465,536,415.21	2,258,816,211.18
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		401,130,603.00	400,824,277.00
其他权益工具			97,411,370.45
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,198,155,683.11	1,095,438,292.49
减：库存股		75,882,781.02	75,882,781.02
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		200,565,301.50	200,412,138.50
未分配利润		1,114,656,928.51	911,387,008.96
所有者权益（或股东权		2,838,625,735.10	2,629,590,306.38

益) 合计			
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		5, 304, 162, 150. 31	4, 888, 406, 517. 56

公司负责人：艾立华 主管会计工作负责人：樊瑞满 会计机构负责人：晏礼威

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		3, 911, 618, 421. 03	3, 378, 936, 303. 36
其中：营业收入	七、61	3, 911, 618, 421. 03	3, 378, 936, 303. 36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3, 730, 813, 116. 93	3, 047, 198, 731. 02
其中：营业成本	七、61	3, 181, 555, 245. 56	2, 541, 699, 669. 63
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	七、62	21, 876, 501. 24	25, 068, 042. 90
销售费用	七、63	144, 348, 233. 81	135, 839, 731. 76
管理费用	七、64	151, 420, 260. 90	130, 973, 580. 46
研发费用	七、65	204, 515, 281. 62	186, 459, 617. 69
财务费用	七、66	27, 097, 593. 80	27, 158, 088. 58
其中：利息费用	七、66	38, 529, 416. 51	34, 730, 284. 27
利息收入	七、66	4, 315, 345. 91	3, 736, 110. 42
加：其他收益	七、67	35, 389, 238. 46	48, 602, 478. 21
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	35, 858, 914. 12	23, 865, 430. 13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	5, 545, 548. 37	1, 939, 474. 33
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）	七、70	-2, 019, 059. 29	29, 078, 322. 94
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	342, 152. 68	-5, 116, 197. 90
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	-10, 796, 359. 12	-21, 488, 081. 68

资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-55,142.43	54,746.67
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		239,525,048.52	406,734,270.71
加：营业外收入	七、74	1,638,993.24	611,906.29
减：营业外支出	七、75	16,652,670.99	2,842,561.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		224,511,370.77	404,503,615.76
减：所得税费用	七、76	35,149,561.39	62,222,978.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		189,361,809.38	342,280,636.94
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		189,361,809.38	342,280,636.94
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）		198,204,996.82	350,996,813.46
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-8,843,187.44	-8,716,176.52
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		189,361,809.38	342,280,636.94
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		198,204,996.82	350,996,813.46
（二）归属于少数股东的综合收益		-8,843,187.44	-8,716,176.52

总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.50	0.88
（二）稀释每股收益(元/股)		0.50	0.88

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：艾立华 主管会计工作负责人：樊瑞满 会计机构负责人：晏礼威

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九、4	3,772,787,397.53	3,187,831,465.53
减：营业成本	十九、4	3,303,724,137.74	2,642,759,716.37
税金及附加		14,703,197.75	18,088,396.25
销售费用		143,215,346.60	129,455,906.99
管理费用		96,927,081.57	96,204,640.84
研发费用		122,231,973.34	113,220,777.85
财务费用		20,287,307.66	20,480,348.54
其中：利息费用		31,408,655.42	27,680,020.37
利息收入		4,088,739.91	3,828,049.35
加：其他收益		22,314,605.89	38,420,474.97
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	253,729,235.78	24,319,548.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十九、5	5,566,860.77	1,821,836.45
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）		-5,990,523.34	15,245,108.45
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-1,457,040.68	-7,460,140.41
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-5,065,963.13	-19,315,326.88
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		335,228,667.39	218,831,343.08
加：营业外收入		581,185.74	319,075.87
减：营业外支出		13,793,356.12	2,174,653.36
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		322,016,497.01	216,975,765.59
减：所得税费用		12,916,751.56	22,928,752.81
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		309,099,745.45	194,047,012.78

(一) 持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		309,099,745.45	194,047,012.78
(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		309,099,745.45	194,047,012.78
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人: 艾立华

主管会计工作负责人: 樊瑞满

会计机构负责人: 晏礼威

合并现金流量表

2024 年 1—12 月

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,211,300,620.69	2,003,089,323.39
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		59,656,826.00	34,536,558.32
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	19,085,431.31	40,183,463.63
经营活动现金流入小计		2,290,042,878.00	2,077,809,345.34
购买商品、接受劳务支付的现金		1,213,569,514.19	1,074,506,743.57
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		540,209,274.76	486,718,508.72
支付的各项税费		216,635,621.36	166,114,405.71
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	228,749,042.66	181,333,186.22
经营活动现金流出小计		2,199,163,452.97	1,908,672,844.22
经营活动产生的现金流量净额	七、79	90,879,425.03	169,136,501.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		46,429,127.17	46,296,770.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		76,349,603.55	5,291,939.57
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	七、78	1,012,900,000.00	931,645,877.49
投资活动现金流入小计		1,135,678,730.72	983,234,587.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		185,384,760.09	78,936,457.27
投资支付的现金		8,800,000.00	
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	七、78	720,000,000.00	867,000,000.00
投资活动现金流出小计		914,184,760.09	945,936,457.27

投资活动产生的现金流量净额		221,493,970.63	37,298,130.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		580,000,000.00	273,750,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		11,960,109.16
筹资活动现金流入小计		580,000,000.00	285,710,109.16
偿还债务支付的现金		635,138,000.00	295,930,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		143,379,588.65	137,892,545.43
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	5,166,039.18	4,820,000.05
筹资活动现金流出小计		783,683,627.83	438,642,545.48
筹资活动产生的现金流量净额		-203,683,627.83	-152,932,436.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,809,567.02	635,227.32
五、现金及现金等价物净增加额	七、79	112,499,334.85	54,137,422.61
加：期初现金及现金等价物余额	七、79	239,721,612.59	185,584,189.98
六、期末现金及现金等价物余额	七、79	352,220,947.44	239,721,612.59

公司负责人：艾立华 主管会计工作负责人：樊瑞满 会计机构负责人：晏礼威

母公司现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,414,236,213.07	2,176,104,373.67
收到的税费返还		59,656,826.00	34,536,558.32
收到其他与经营活动有关的现金		13,906,724.30	36,323,668.60
经营活动现金流入小计		2,487,799,763.37	2,246,964,600.59
购买商品、接受劳务支付的现金		1,316,151,364.11	1,445,179,568.32
支付给职工及为职工支付的现金		404,575,387.22	372,187,072.15
支付的各项税费		114,881,252.94	76,346,260.04
支付其他与经营活动有关的现金		390,004,084.18	164,696,170.31
经营活动现金流出小计		2,225,612,088.45	2,058,409,070.82
经营活动产生的现金流量净		262,187,674.92	188,555,529.77

额			
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		258,640,364.78	36,246,393.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,389,249.82	179,212.25
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		865,161,569.01	712,876,066.17
投资活动现金流入小计		1,129,191,183.61	749,301,671.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		137,575,682.84	12,434,324.93
投资支付的现金		16,820,964.52	21,979,035.48
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		700,000,000.00	677,000,000.00
投资活动现金流出小计		854,396,647.36	711,413,360.41
投资活动产生的现金流量净额		274,794,536.25	37,888,311.16
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		280,000,000.00	266,750,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			10,864,285.27
筹资活动现金流入小计		280,000,000.00	277,614,285.27
偿还债务支付的现金		635,138,000.00	288,930,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		137,107,685.85	130,842,281.53
支付其他与筹资活动有关的现金		5,166,039.18	4,820,000.05
筹资活动现金流出小计		777,411,725.03	424,592,281.58
筹资活动产生的现金流量净额		-497,411,725.03	-146,977,996.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,666,870.68	923,148.67
五、现金及现金等价物净增加额		43,237,356.82	80,388,993.29
加：期初现金及现金等价物余额		202,675,579.60	122,286,586.31
六、期末现金及现金等价物余额		245,912,936.42	202,675,579.60

公司负责人：艾立华

主管会计工作负责人：樊瑞满

会计机构负责人：晏礼威

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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	400,824,277.00			97,411,370.45	1,090,182,615.10	75,882,781.02			200,412,138.50		1,870,938,997.50		3,583,886,617.53	35,090,916.92	3,618,977,534.45
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	400,824,277.00			97,411,370.45	1,090,182,615.10	75,882,781.02			200,412,138.50		1,870,938,997.50		3,583,886,617.53	35,090,916.92	3,618,977,534.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	306,326.00			-97,411,370.45	102,717,390.62				153,163.00		92,375,170.92		98,140,680.09	-8,843,187.44	89,297,492.65
（一）综合收益总额											198,204,996.82		198,204,996.82	-8,843,187.44	189,361,809.38
（二）所有者投入和减少资本	306,326.00			-97,411,370.45	102,717,390.62								5,612,346.17		5,612,346.17
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本	306,326.00			-97,411,370.45	102,717,390.62								5,612,346.17		5,612,346.17
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配									153,163.00		-105,829,825.		-105,676,662.		-105,676,66

										90		90		2.90
1. 提取盈余公积								153,163.00		-153,163.00				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-105,676,662.90		-105,676,662.90		-105,676,662.90
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	401,130,603.00				1,192,900,005.72	75,882,781.02		200,565,301.50		1,963,314,168.42		3,682,027,297.62	26,247,729.48	3,708,275,027.10

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	400,820,172.00		97,441,408.85	1,090,074,022.47	75,882,781.02		200,410,086.00		1,639,485,065.24		3,352,347,973.54	43,807,093.44	3,396,155,066.98
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	400,820,172.00		97,441,408.85	1,090,074,022.47	75,882,781.02		200,410,086.00		1,639,485,065.24		3,352,347,973.54	43,807,093.44	3,396,155,066.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,105.00		-30,038.40	108,592.63			2,052.50		231,453,932.26		231,538,643.99	-8,716,176.52	222,822,467.47
（一）综合收益总额									350,996,813.46		350,996,813.46	-8,716,176.52	342,280,636.94
（二）所有者投入和减少资本	4,105.00		-30,038.40	108,592.63							82,659.23		82,659.23
1．所有者投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本	4,105.00		-30,038.40	108,592.63							82,659.23		82,659.23
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配							2,052.50		-119,542,881.20		-119,540,828.70		-119,540,828.70
1．提取盈余公积							2,052.50		-2,052.50				
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配									-119,540,828.70		-119,540,828.70		-119,540,828.70
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增资本（或股本）													
2．盈余公积转增资本（或股本）													
3．盈余公积弥补亏													

损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	400,824,277.00			97,411,370.45	1,090,182,615.10	75,882,781.02		200,412,138.50		1,870,938,997.50		3,583,886,617.53	35,090,916.92	3,618,977,534.45

公司负责人：艾立华

主管会计工作负责人：樊瑞满

会计机构负责人：晏礼威

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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	400,824,277.00			97,411,370.45	1,095,438,292.49	75,882,781.02			200,412,138.50	911,387,008.96	2,629,590,306.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,824,277.00			97,411,370.45	1,095,438,292.49	75,882,781.02			200,412,138.50	911,387,008.96	2,629,590,306.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	306,326.00			-97,411,370.45	102,717,390.62				153,163.00	203,269,919.55	209,035,428.72
（一）综合收益总额										309,099,745.45	309,099,745.45
（二）所有者投入和减少资本	306,326.00			-97,411,370.45	102,717,390.62						5,612,346.17
1. 所有者投入的普											

通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	306,326.00			-97,411,370.45	102,717,390.62						5,612,346.17
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									153,163.00	-105,829,825.90	-105,676,662.90
1. 提取盈余公积									153,163.00	-153,163.00	
2. 对所有者（或股东）的分配										-105,676,662.90	-105,676,662.90
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	401,130,603.00				1,198,155,683.11	75,882,781.02			200,565,301.50	1,114,656,928.51	2,838,625,735.10

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	400,820,172.00			97,441,408.85	1,095,329,699.86	75,882,781.02			200,410,086.00	836,882,877.38	2,555,001,463.07
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,820,172.00			97,441,408.85	1,095,329,699.86	75,882,781.02			200,410,086.00	836,882,877.38	2,555,001,463.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,105.00			-30,038.40	108,592.63				2,052.50	74,504,131.58	74,588,843.31
（一）综合收益总额										194,047,012.78	194,047,012.78
（二）所有者投入和减少资本	4,105.00			-30,038.40	108,592.63						82,659.23
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	4,105.00			-30,038.40	108,592.63						82,659.23
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									2,052.50	-119,542,881.20	-119,540,828.70
1. 提取盈余公积									2,052.50	-2,052.50	
2. 对所有者（或股东）的分配										-119,540,828.70	-119,540,828.70
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											

1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	400,824,277.00			97,411,370.45	1,095,438,292.49	75,882,781.02			200,412,138.50	911,387,008.96	2,629,590,306.38

公司负责人：艾立华

主管会计工作负责人：樊瑞满

会计机构负责人：晏礼威

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

(1) 公司注册地、组织形式和总部地址

湖南艾华集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由益阳资江电子元件有限公司（以下简称“资江电子公司”）整体变更设立的股份有限公司。

2015年5月7日，根据中国证券监督管理委员会证监许可[2015]704号文《关于核准湖南艾华集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》，公司公开发行50,000,000.00股人民币普通股股票，增加注册资本人民币50,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币200,000,000.00元。

2018年3月2日，根据中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2350号文《关于核准湖南艾华集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》，公司向社会公开发行6,910,000.00张可转换公司债券，每张面值为人民币100元，发行总额为691,000,000.00元人民币，期限为6年，自2018年9月10日起可转换成公司A股普通股。截至2024年12月31日，累计共有234,612,000.00元可转债已转换成公司股份11,130,603.00股，转股后的注册资本为人民币401,130,603.00元。

公司注册地及总部地址：湖南省益阳市桃花仑东路（紫竹路南侧）。

组织形式：股份有限公司。

(2) 公司实际从事的主要经营活动。

企业所处的行业：电子元件行业。

实际从事的主要经营活动：铝电解电容器、铝箔的生产与销售，金属化膜、薄膜电容器的生产与销售，生产电容器的设备制造，对外投资。

公司现任法定代表人：艾立华。

(3) 公司母公司及最终母公司

公司母公司及最终母公司为湖南艾华控股有限公司。

(4) 财务报表报出

公司财务报表经公司董事会批准后报出。

本财务报表批准报出日：2025年4月28日。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，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

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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）的列报和披露要求。

2、 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。

3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备的 10% 以上且金额大于 500 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项坏账准备的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 500 万元
账龄超过一年的重要预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10%以上且金额大于 200 万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 2000 万元且本期投入金额大于 200 万元
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%以上且金额大于 200 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 200 万元
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债

	余额的 30%以上
账龄超过一年的重要其他应付款	单项账龄超过 1 年的其他应付款占其他应付款总额的 10%以上且金额大于 200 万元
重要的其他债权投资	单个投资项目的账面价值占集团净资产的 5%以上且金额大于 1000 万元，或其他债权投资当期公允价值变动损益占集团合并净利润的 5%以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的 1%以上
重要合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 5%以上且金额大于 1000 万元，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 5%以上
收到/支付的重要的投资活动有关的现金	单项业务活动现金流入/流出金额大于 5000 万元

6、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）同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照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。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

1)判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

3)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦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的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

（1）合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：1) 各参与方均受到该安排的约束；2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（2）合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

（2）金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

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债务工具投资

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。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期

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。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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。

4) 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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，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。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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。

(3) 金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配；2) 根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

(4) 可转换债券

含权益成分的可转换债券

本公司将发行的可转换公司债券作为包含负债和权益成分的复合金融工具。

在初始确认时，本公司将相关负债和权益成分进行分拆，先确定负债成分的公允价值(包括其中可能包含的非权益性嵌入衍生工具的公允价值)，再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值，作为权益成分的价值，计入权益。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。初始确认后，对于没有指定为以公允

价值计量且其变动计入当期损益的负债成分，采用实际利率法按摊余成本计量。权益成分在初始计量后不再重新计量。当可转换债券进行转换时，本公司将负债成分和权益成分转至权益相关科目。当可转换债券被赎回时，赎回支付的价款以及发生的交易费用被分配至权益和负债成分。分配价款和交易费用的方法与发行时采用的分配方法一致。价款和交易费用分配后，其与权益和负债成分账面价值的差异中，与权益成分相关的计入权益，与负债成分相关的计入损益。

（5）金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

（6）金融资产减值

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务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见第十节 财务报告“十二、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

(7) 金融资产转移

本公司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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、 应收票据

√适用 □不适用

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

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据—银行承兑汇票	信用风险特征	本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。
应收票据—财务公司承兑汇票	信用风险特征	本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。
应收票据—商业	信用风险特征	参考历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及对

承兑汇票		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信用损失率计算预期信用损失进行估计。
------	--	--

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单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

13、 应收账款

☒适用 ☐不适用

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

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款—信用风险特征组合	信用风险特征组合	参考历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息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信用损失率计算预期信用损失进行估计。

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

有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。如果其未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在明显差异，导致该项应收款项如果按照预期信用损失率计提坏账准备，将无法真实地反映其可收回金额的，则对该应收款项采取个别认定法计提坏账准备。

14、 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

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

本公司应收款项融资对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参照附注“五、12. 应收票据”进行处理。

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单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

15、 其他应收款

☒适用 ☐不适用

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单项计提判断标准**☒适用 ☐不适用

如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

16、 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**

本公司存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法**1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法☒适用 ☐不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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**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

17、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（除应收款项）列示为合同资产。

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

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产—信用 风险特征组合	信用风险特征组合	参考历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息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信用损失率计算预期信用损失进行估计。

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

有客观证据表明某项合同资产已经发生信用减值，则本公司对该合同资产单项计提坏账准备并确认预期信用损失。如果其未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的组合的未来现金流量现值存在明显差异，导致该项合同资产如果按照预期信用损失率计提坏账准备，将无法真实地反映其可收回金额的，则对该合同资产采取个别认定法计提坏账准备。

18、持有待售的非流动资产或处置组

☒适用 ☐不适用

无

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

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，

应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

终止经营的认定标准和列报方法

☒ 适用 ☐ 不适用

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

19、长期股权投资

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）投资成本的确定

1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账

面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积不足冲减的,调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的,应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

3) 除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;投资者投入的,按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,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,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

(3) 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;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。

(4) 长期股权投资的处置

1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

(5) 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，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

20、投资性房地产

不适用

21、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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

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

22、在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(2) 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

(2) 借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：①资产支出已经发生；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

(3) 借款费用资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 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

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	27.42、50
专利权	15
软件	5

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1) 研发支出的归集范围

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、设备材料费、折旧费、水电费、办公费等。

2) 研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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

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

27、长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1)资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
(2)企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；(3)市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；(4)有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；(5)资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；(6)企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；(7)其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

28、长期待摊费用

√适用 ☐ 不适用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。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。

29、合同负债

√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。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 ☐ 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 ☐ 不适用

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，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

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福

利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(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，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、股份支付

□适用 √不适用

33、优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、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

1) 收入的确认

本公司的收入主要包括销售商品、提供劳务等。

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。

2) 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

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资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属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控制权时，本公司考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，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，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

公司电容产品销售业务模式分为国内销售模式和国外销售模式。公司国内销售主要分为月结和寄售两种模式，均系于每月收到客户确认的对账单时确认收入；国外销售分为直接出口销售和经销模式，均系公司将货物运至出口港办理报关出口手续后，根据合同约定在将商品所有权上的主要风险和报酬已转移、相关的经济利益很可能流入时确认销售收入。

3) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

①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，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(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

35、 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。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

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：

(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。

36、 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 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，按照名义金额计量。

(3) 政府补助采用总额法：

1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

(4) 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。

(5) 本公司将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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(6) 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

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

公司选择按照下列方法进行会计处理：

①以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 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，转回减记的金额。

(4) 本公司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，但不包括下列情况产生的所得税：1) 企业合并；2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

38、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

(1) 判断依据

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不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

(2) 会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和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

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

40、 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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”)，本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的相关规定。	本次会计政策变更对报告期财务报表无影响。	0.00
财政部于 2024 年 12 月 6 日发布《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号，以下简称“解释 18 号”)，本公司自 2024 年 12 月 6 日起执行解释 18 号“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性	本次会计政策变更对报告期财务报表无影响。	0.00

房地产的后续计量的会计处理”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的相关规定。		
财政部于 2023 年 8 月 1 日发布《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号，以下简称“财会 11 号”），本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财会 11 号的相关规定。	本次会计政策变更对报告期财务报表无影响。	0.00

其他说明：
无

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 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

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、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	销售货物或提供应税劳务	13%、6%、5%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 10-30%后余值的 1.2%计缴； 从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
土地使用税	按生产经营所实际占用的土地面积和当地人民政府规定的土地使用税纳税等级对应的每平方米年税额缴纳	2 元/m²、4 元/m²、4.5 元/m²、6 元/m²、8 元/m²
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

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

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司、绵阳资江、四川艾华、艾华富贤、新疆荣泽、江苏立富、新疆泽津、新疆华湘	15
香港艾华	16.5
艾华鸿运	20
艾源达、上海艾华	25

2、税收优惠

√适用 □不适用

(1) 经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局审批，本公司于 2024 年 12 月 16 日取得编号为 GR202443002465 的高新技术企业证书，自 2024 年起有效期为 3 年，本公司 2024 年度适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(2) 经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局审批，子公司艾华富贤于 2023 年 10 月 16 日取得编号为 GR202343003739 的高新技术企业证书，自 2023 年起有效期为 3 年，艾华富贤 2024 年度适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(3) 经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局审批，子公司江苏立富于 2022 年 11 月 18 日取得编号为 GR202232008790 的高新技术企业证书，自 2022 年起有效期为 3 年，江苏立富 2024 年度适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(4) 经新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局审批，子公司新疆荣泽于 2022 年 10 月 12 日取得编号为 GR202265000107 的高新技术企业证书，自 2022 年起有效期为 3 年，新疆荣泽 2024 年度适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(5) 经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局审批，子公司四川艾华于 2022 年 11 月 29 日取得编号为 GR202251006714 的高新技术企业证书，自 2022 年起有效期为 3 年，四川艾华 2024 年度适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(6) 经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局审批，子公司绵阳资江于 2024 年 12 月 6 日取得编号为 GR202451004139 的高新技术企业证书，自 2024 年起有效期为 3 年，绵阳资江 2024 年度适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(7) 根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号），自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。根据财政部、税务总局《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（国家发展改革委公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

2012 年 5 月 8 日，四川省经济与信息化委员会出具《关于确认四川西南工程项目管理咨询有限责任公司等 12 户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的批复》（川经信产业函〔2012〕560 号）文件，子公司四川艾华被认定为西部地区的鼓励类产业企业，适用 15% 的优惠企业所得税税率；

2012 年 5 月 9 日，四川省经济与信息化委员会出具《关于确认四川九州特种润滑油有限责任公司等 18 户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的批复》（川经信产业函〔2012〕574 号）文件，子公司绵阳资江被认定为西部地区鼓励类产业企业，适用 15% 的优惠企业所得税税率；

2018 年 5 月 8 日，根据奎屯市国家税务局的核准，子公司新疆荣泽被认定为西部地区鼓励类产业企业，适用 15% 的优惠企业所得税税率。

(8) 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,自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,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。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,自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司艾华鸿运被认定为小微企业,适用 20%的税率缴纳企业所得税。

(9) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《财政部、税务总局关于进一步完善研究费用税前加计扣除政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 13 号)的规定,制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,自 2021 年 1 月 1 日起,再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除;形成无形资产的,自 2021 年 1 月 1 日起,按照无形资产成本的 200%在税前摊销。2024 年度计算应纳税所得额时研究开发费用按照加计 100%扣除。

(10) 按照财政部、国家税务总局财税[2002]7 号《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》规定:自 2002 年 1 月 1 日起,生产企业自营或委托外贸企业代理出口自产货物,除另有规定外,增值税一律实行免、抵、退税管理办法和制度。公司出口收入不征税,电容器产品出口退税率 13%,出口退税实行免抵退政策。

(11) 根据财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。本公司及部分子公司 2024 年度依法享受进项税额加计抵减政策优惠。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、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	161,014.47	84,240.25
银行存款	352,090,520.44	239,637,572.34
其他货币资金		877,129.88
存放财务公司存款		
合计	352,251,534.91	240,598,942.47
其中:存放在境外的款项总额		

其他说明:

(1) 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 30,587.47 元,其中因未对账冻结的银行存款 30,387.47 元,办理 ETC 使用受限的银行存款 200.00 元。

(2) 期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	863,976,323.33	1,135,296,414.79	/
其中：			
权益工具投资	102,698,400.00	102,487,000.00	/
理财产品（非保本浮动收益）	761,277,923.33	1,032,809,414.79	/
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	863,976,323.33	1,135,296,414.79	/

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	352,771,760.23	231,026,351.93
商业承兑票据	29,870,550.35	22,569,871.24
财务公司承兑的汇票	40,130,437.29	37,242,301.89
合计	422,772,747.87	290,838,525.06

(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		309,858,230.18
商业承兑票据		8,631,996.38
合计		318,490,226.56

(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	423,538,659.42	100.00	765,911.55	0.18	422,772,747.87	291,500,636.57	100.00	662,111.51	0.23	290,838,525.06
其中：										
银行承兑汇票	352,771,760.23	83.29			352,771,760.23	231,026,351.93	79.25			231,026,351.93
商业承兑汇票	30,636,461.90	7.23	765,911.55	2.50	29,870,550.35	23,231,982.75	7.97	662,111.51	2.85	22,569,871.24
财务公司承兑的 汇票	40,130,437.29	9.48			40,130,437.29	37,242,301.89	12.78			37,242,301.89
合计	423,538,659.42	/	765,911.55	/	422,772,747.87	291,500,636.57	/	662,111.51	/	290,838,525.06

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

组合计提项目: 信用风险特征组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	352,771,760.23		
商业承兑汇票	30,636,461.90	765,911.55	2.50
财务公司承兑的汇票	40,130,437.29		
合计	423,538,659.42	765,911.55	

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

公司以应收票据的历史信用损失经验,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为基础。

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

(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	662,111.51	103,800.04				765,911.55
合计	662,111.51	103,800.04				765,911.55

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（含 1 年）	1,169,688,767.83	1,129,873,996.95
1 年以内小计	1,169,688,767.83	1,129,873,996.95
1 至 2 年	1,142,534.16	5,181,800.20
2 至 3 年	4,171,708.10	221,650.51
3 至 4 年	194,304.43	639,458.03
4 至 5 年	616,474.66	10,288.00
5 年以上	692,071.60	2,952,670.83
合计	1,176,505,860.78	1,138,879,864.52

(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	389,624.75	0.03	389,624.75	100.00		2,660,511.98	0.23	2,660,511.98	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,176,116,236.03	99.97	31,712,257.73	2.70	1,144,403,978.30	1,136,219,352.54	99.77	33,210,600.17	2.92	1,103,008,752.37
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,176,116,236.03	99.97	31,712,257.73	2.70	1,144,403,978.30	1,136,219,352.54	99.77	33,210,600.17	2.92	1,103,008,752.37
合计	1,176,505,860.78	/	32,101,882.48	/	1,144,403,978.30	1,138,879,864.52	/	35,871,112.15	/	1,103,008,752.37

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
中山市古镇亮创灯饰配件厂	389,624.75	389,624.75	100.00	回收可能性较低
合计	389,624.75	389,624.75	100.00	/

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

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

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 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1, 169, 688, 767. 83	29, 242, 219. 19	2. 50
1 至 2 年 (含 2 年)	1, 142, 534. 16	107, 169. 70	9. 38
2 至 3 年 (含 3 年)	4, 171, 708. 10	1, 317, 008. 25	31. 57
3 至 4 年 (含 4 年)	194, 304. 43	126, 939. 08	65. 33
4 至 5 年 (含 5 年)	616, 474. 66	616, 474. 66	100. 00
5 年以上	302, 446. 85	302, 446. 85	100. 00
合计	1, 176, 116, 236. 03	31, 712, 257. 73	

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

公司以应收账款的历史信用损失经验, 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为基础。

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	
单项计提	2, 660, 511. 98	-11, 129. 82	2, 354. 81	2, 262, 112. 22		389, 624. 75
组合计提	33, 210, 600. 17	-1, 498, 342. 44				31, 712, 257. 73
合计	35, 871, 112. 15	-1, 509, 472. 26	2, 354. 81	2, 262, 112. 22		32, 101, 882. 48

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	2,262,112.22

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
客户 A	155,867,094.89		155,867,094.89	13.25	3,902,645.26
客户 B	101,891,447.81		101,891,447.81	8.66	2,547,286.20
客户 C	31,517,614.79		31,517,614.79	2.68	787,940.37
客户 D	26,588,239.18		26,588,239.18	2.26	664,705.98
客户 E	25,194,051.58		25,194,051.58	2.14	629,851.29
合计	341,058,448.25		341,058,448.25	28.99	8,532,429.10

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
应收票据	89,863,619.62	30,984,028.34
合计	89,863,619.62	30,984,028.34

(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
银行承兑汇票	1,036,556,121.73	
合计	1,036,556,121.73	

(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	89,863,619.62	100.00			89,863,619.62	30,984,028.34	100.00			30,984,028.34
其中：										
银行承兑汇票	89,863,619.62	100.00			89,863,619.62	30,984,028.34	100.00			30,984,028.34
合计	89,863,619.62	/		/	89,863,619.62	30,984,028.34	/		/	30,984,028.34

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

组合计提项目：信用风险特征组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	89,863,619.62		
合计	89,863,619.62		

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

注 1：期末应收款项融资主要系期末公司持有的由信用等级较高的银行承兑的应收票据，因不符合合同现金流量特征，在此项目列示，并以公允价值计量。

注 2：因期末应收款项融资项目期限较短，其公允价值按照票面金额确认。

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	96,056,058.17	91.73	25,254,846.81	74.96

1至2年	2,574,480.81	2.46	7,536,967.66	22.37
2至3年	5,787,851.78	5.53	258,867.31	0.77
3年以上	302,490.51	0.28	639,340.40	1.90
合计	104,720,881.27	100	33,690,022.18	100

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:

期末无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
河南国容电子科技股份有限公司	41,401,431.81	39.54
瑞廷电子材料(湖北)集团有限公司	23,709,415.65	22.64
河南华荣电子材料有限公司	14,014,384.76	13.38
江苏力清源环保股份有限公司	5,276,410.31	5.04
国网湖南省电力有限公司益阳市赫山区供电分公司	4,399,027.37	4.20
合计	88,800,669.90	84.80

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	342,971.82	
应收股利		
其他应收款	8,567,691.91	6,231,618.25
合计	8,910,663.73	6,231,618.25

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		

债券投资		
理财产品投资	342,971.82	
合计	342,971.82	

(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

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐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股利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

(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（含 1 年）	6,247,220.49	7,258,584.12
1 年以内小计	6,247,220.49	7,258,584.12
1 至 2 年	3,863,001.74	2,080,568.21
2 至 3 年	1,827,036.21	17,000.00
3 至 4 年	602,710.09	5,000.00
4 至 5 年	5,000.00	124,780.09
5 年以上	1,059,327.10	1,109,367.01
合计	13,604,295.63	10,595,299.43

(2). 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
周转备用金	1,192,949.67	2,211,766.73
保证金	8,020,769.94	3,152,589.94
往来款及其他	4,390,576.02	5,230,942.76
合计	13,604,295.63	10,595,299.43

(3). 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)	
2024年1月1日余额	95,130.19	1,367,271.24	2,901,279.75	4,363,681.18
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-95,130.19	95,130.19		
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	156,180.52	307,339.02	600,000.00	1,063,519.54

本期转回				
本期转销				
本期核销			390,597.00	390,597.00
其他变动				
2024年12月31日余额	156,180.52	1,769,740.45	3,110,682.75	5,036,603.72

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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；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，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

预计未来现金流量。

(4). 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	
其他应收款	4,363,681.18	1,063,519.54		390,597.00		5,036,603.72
坏账准备						
合计	4,363,681.18	1,063,519.54		390,597.00		5,036,603.72

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

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	390,597.00

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

(6). 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
益阳市赫山区发展集团有限公司	5,000,000.00	36.75	保证金	1年以内	125,000.00
益阳市龙岭建设投资有限公司	3,000,900.00	22.06	保证金、其他	1年以内、1-2年、2-3年	676,918.25
华泰证券股份有限公司湖南分公司	2,510,682.75	18.46	其他	1-2年	2,510,682.75
四川罗江经济开发区管理委员会	940,000.00	6.91	保证金	5年以上	940,000.00
湖南宇晶机器股份有限公司	600,000.00	4.41	其他	3-4年	600,000.00
合计	12,051,582.75	88.59	/	/	4,852,601.00

(7). 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	212,961,427.76	3,937,554.18	209,023,873.58	233,325,092.56		233,325,092.56
在产品	40,821,189.11		40,821,189.11	37,428,495.84		37,428,495.84
库存商品	215,665,788.50	22,635,329.44	193,030,459.06	233,574,904.13	17,569,789.62	216,005,114.51
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	431,540,069.88	1,077,601.72	430,462,468.16	350,863,877.14	1,167,203.37	349,696,673.77
合计	900,988,475.25	27,650,485.34	873,337,989.91	855,192,369.67	18,736,992.99	836,455,376.68

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 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		3,937,554.18				3,937,554.18
在产品						
库存商品	17,569,789.62	6,213,204.57		1,147,664.75		22,635,329.44
周转材料						

消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	1,167,203.37	645,600.37		735,202.02		1,077,601.72
合计	18,736,992.99	10,796,359.12		1,882,866.77		27,650,485.34

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

本期存货跌价准备减少均系随存货的销售、报废而转销。

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

(4). 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

(5). 合同履约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		
理财产品（保本浮动收益产品）	50,000,000.00	90,000,000.00
待抵扣增值税进项税额	47,606,482.20	17,739,770.59
预交增值税	10,693,694.94	1,599,649.64
预交企业所得税	1,401,701.09	742,648.93
保本理财产品应收利息	814,163.87	95,373.48
预交其他税费	1,199,884.57	
合计	111,715,926.67	110,177,442.64

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
其他债权投资		73,577.78			8,873,577.78	8,800,000.00			
合计		73,577.78			8,873,577.78	8,800,000.00			/

注：公司持有的其他债权投资，因持有期限较短，其公允价值按照账面价值确认，故本期无公允价值变动。

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	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
江苏力清源环保 股份有限公司	8, 151, 320. 91			-21, 312. 40						8, 130, 008. 51	182, 879. 42
湖南祥和电子材 料有限公司	4, 021, 259. 75			-149, 995. 47						3, 871, 264. 28	

河南嘉荣电子材料有限公司	12,416,928.43			5,977,308.11			826,605.20			17,567,631.34	
小计	24,589,509.09			5,806,000.24			826,605.20			29,568,904.13	182,879.42
合计	24,589,509.09			5,806,000.24			826,605.20			29,568,904.13	182,879.42

(2). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
江苏力清源环保股份有限公司	8,312,887.93	8,130,008.51	182,879.42	被投资单位的净资产	被投资单位的净资产	被投资单位的财务报表
合计	8,312,887.93	8,130,008.51	182,879.42	/	/	/

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

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

(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

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**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	1,366,138,838.68	1,305,016,994.28
固定资产清理		
合计	1,366,138,838.68	1,305,016,994.28

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
一、账面原值：					
1. 期初余额	463,677,317.42	1,752,262,574.09	29,511,731.92	114,007,977.19	2,359,459,600.62
2. 本期增加金额	148,129,062.40	84,053,403.34	4,855,909.00	14,980,758.63	252,019,133.37
(1) 购置		40,858,231.07	4,855,909.00	14,292,561.49	60,006,701.56
(2) 在建工程转入	148,129,062.40	43,195,172.27		688,197.14	192,012,431.81
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		43,774,651.59	1,026,271.99	3,177,230.56	47,978,154.14
(1) 处置或报废		43,774,651.59	1,026,271.99	3,177,230.56	47,978,154.14
4. 期末余额	611,806,379.82	1,792,541,325.84	33,341,368.93	125,811,505.26	2,563,500,579.85
二、累计折旧					
1. 期初余额	164,679,479.94	781,052,981.30	18,438,895.43	80,466,087.76	1,044,637,444.43
2. 本期增加金额	24,906,653.14	144,131,051.65	5,068,583.15	11,366,646.44	185,472,934.38
(1) 计提	24,906,653.14	144,131,051.65	5,068,583.15	11,366,646.44	185,472,934.38
3. 本期减少金额		38,582,294.74	974,958.38	2,996,546.43	42,553,799.55
(1) 处置或报废		38,582,294.74	974,958.38	2,996,546.43	42,553,799.55
4. 期末余额	189,586,133.08	886,601,738.21	22,532,520.20	88,836,187.77	1,187,556,579.26
三、减值准备					
1. 期初余额		9,805,161.91			9,805,161.91
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		9,805,161.91			9,805,161.91

四、账面价值					
1. 期末账面价值	422,220,246.74	896,134,425.72	10,808,848.73	36,975,317.49	1,366,138,838.68
2. 期初账面价值	298,997,837.48	961,404,430.88	11,072,836.49	33,541,889.43	1,305,016,994.28

(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
房屋建筑物	169,820,841.86	正在办理
合计	169,820,841.86	

(5). 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

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

单位：元 币种：人民币						
项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	23,975,200.91	14,170,039.00	9,805,161.91	市场价	市场价	评估
合计	23,975,200.91	14,170,039.00	9,805,161.91	/	/	/

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

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	313,793,256.03	199,332,889.70
工程物资		
合计	313,793,256.03	199,332,889.70

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
泽津电子铝箔项目	201,095,758.80		201,095,758.80	17,364,913.59		17,364,913.59
新购设备安装调试项目	57,541,889.21		57,541,889.21	36,413,448.41		36,413,448.41
薄膜电容器及新材料项目	34,360,285.24		34,360,285.24	34,898,245.13		34,898,245.13
倒班公寓	12,886,264.83		12,886,264.83	12,141,608.56		12,141,608.56
铝电解电容器生产基地迁建项目	3,068,667.47	3,068,667.47		3,068,667.47	3,068,667.47	
工控事业部扩产五厂三楼装修项目	2,898,260.34		2,898,260.34			
艾华集团西部生产基地	1,895,940.88		1,895,940.88	62,313,665.20		62,313,665.20
机器设备改造	1,538,689.17		1,538,689.17	1,434,846.15		1,434,846.15
腐蚀箔设备	535,814.46		535,814.46	1,039,826.01		1,039,826.01
二期连廊项目	362,385.32		362,385.32			
艾华二期新工厂	349,413.27		349,413.27	26,773,796.85		26,773,796.85
缙香名苑装修项目	279,026.21		279,026.21			
艾华三期新工厂	49,528.30		49,528.30	49,528.30		49,528.30
厂房装修改造				6,696,703.72		6,696,703.72
品质中心可靠性实验室				206,307.78		206,307.78
合计	316,861,923.50	3,068,667.47	313,793,256.03	202,401,557.17	3,068,667.47	199,332,889.70

(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
泽津电子铝箔项目	312,000,000.00	17,364,913.59	225,529,285.66	41,798,440.45		201,095,758.80	77.85	80%				自有资金
薄膜电容器及新材料项目	222,300,000.00	34,898,245.13	35,482,496.68	14,878,352.38	21,142,104.19	34,360,285.24	31.66	30%				自有资金
艾华集团西部生产基地	110,000,000.00	62,313,665.20	4,224,547.83	64,642,272.15		1,895,940.88	60.49	95%				自有资金
艾华二期新工厂	175,000,000.00	26,773,796.85	14,009,254.32	40,433,637.90		349,413.27	98.24	100%				自有资金
合计	819,300,000.00	141,350,620.77	279,245,584.49	161,752,702.88	21,142,104.19	237,701,398.19	/	/			/	/

(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

(1). 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	28,718,427.23	28,718,427.23
2. 本期增加金额	34,805,172.68	34,805,172.68
(1) 租赁确认	34,805,172.68	34,805,172.68
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	63,523,599.91	63,523,599.91
二、累计折旧		
1. 期初余额	12,051,079.58	12,051,079.58
2. 本期增加金额	6,373,680.67	6,373,680.67
(1) 计提	6,373,680.67	6,373,680.67
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	18,424,760.25	18,424,760.25
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	45,098,839.66	45,098,839.66
2. 期初账面价值	16,667,347.65	16,667,347.65

(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	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	65,316,187.57	1,400,000.00		12,823,197.16	79,539,384.73
2. 本期增加金额				2,558,437.15	2,558,437.15
(1) 购置				2,558,437.15	2,558,437.15
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少 金额				189,380.54	189,380.54
(1) 处置				189,380.54	189,380.54
4. 期末余额	65,316,187.57	1,400,000.00		15,192,253.77	81,908,441.34
二、累计摊销					
1. 期初余额	11,409,762.78	865,000.00		10,223,496.45	22,498,259.23
2. 本期增加 金额	1,457,727.41	60,000.00		1,383,418.69	2,901,146.10
(1) 计提	1,457,727.41	60,000.00		1,383,418.69	2,901,146.10
3. 本期减少 金额				154,867.26	154,867.26
(1) 处置				154,867.26	154,867.26
4. 期末余额	12,867,490.19	925,000.00		11,452,047.88	25,244,538.07
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	52,448,697.38	475,000.00		3,740,205.89	56,663,903.27
2. 期初账面 价值	53,906,424.79	535,000.00		2,599,700.71	57,041,125.50

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). 确认为无形资产的数据资源

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☒ 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
泽津电子铝箔项目用地	7,851,640.99	正在办理
合计	7,851,640.99	

(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

(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

(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
房屋装修改造费	14,183,256.94	34,942,293.25	10,380,202.95		38,745,347.24
机器设备修理改造费	781,693.93		268,009.35		513,684.58
其他		455,974.85	78,616.35		377,358.50
合计	14,964,950.87	35,398,268.10	10,726,828.65		39,636,390.32

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	43,525,688.00	6,558,857.06	44,179,800.61	6,679,596.19
内部交易未实现利润	76,318,067.57	11,447,710.14	46,468,659.23	6,970,298.88
可抵扣亏损	33,531,241.13	8,266,865.58	2,695,248.62	631,945.12
租赁负债	49,326,315.35	10,731,843.32	17,856,790.15	2,678,518.53
递延收益	48,324,522.86	7,248,678.43	39,895,557.98	5,984,333.70
预提费用	24,758,181.59	3,713,727.24		
合计	275,784,016.50	47,967,681.77	151,096,056.59	22,944,692.42

(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				
交易性金融资产公允价值变动	57,809,823.33	8,671,473.50	74,927,530.05	11,239,129.50
固定资产折旧政策差异	18,865,449.97	2,829,817.50	19,901,872.18	2,985,280.84
使用权资产	45,098,839.66	9,803,287.09	16,667,347.65	2,500,102.15
内部销售未实现利润			32,814.90	4,922.24
合计	121,774,112.96	21,304,578.09	111,529,564.78	16,729,434.73

(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

(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		
可抵扣亏损	117,616,919.55	61,197,263.66
坏账准备	35,085,903.89	28,510,806.02
合计	152,702,823.44	89,708,069.68

(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
2027	169,965.24	169,965.24	
2028	208,935.09	208,935.09	
2029	201,872.52		
2032	14,793,442.18	14,793,442.18	
2033	46,024,921.15	46,024,921.15	
2034	56,217,783.37		
合计	117,616,919.55	61,197,263.66	/

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付采购设备款、工程款	17,221,151.47		17,221,151.47	83,885,281.94		83,885,281.94
合计	17,221,151.47		17,221,151.47	83,885,281.94		83,885,281.94

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	30,587.47	30,587.47	冻结	其中：公司与银行双方未 及时对账，账户被冻结 30,387.47 元； ETC 冻结 资金 200.00 元。	877,329.88	877,329.88	冻结	其中：ETC 冻结资金 200.00 元；票据保证金 877,129.88 元。
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	30,587.47	30,587.47	/	/	877,329.88	877,329.88	/	/

其他说明：

无

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
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	300,000,000.00	36,750,000.00
合计	300,000,000.00	36,750,000.00

短期借款分类的说明：

无

(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

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	659,430,000.00	501,258,300.00
合计	659,430,000.00	501,258,300.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是不适用

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
货款	422,765,456.87	442,675,780.78
基建款	7,588,280.76	3,710,010.65
设备款	52,611,540.98	36,223,099.24
其他款项	10,289,360.14	2,757,216.19
合计	493,254,638.75	485,366,106.86

(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**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□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

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√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	13,404,300.26	11,990,296.01
销售返利	1,077,043.29	
合计	14,481,343.55	11,990,296.01

(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	23,944,769.36	498,475,690.08	489,872,288.47	32,548,170.97
二、离职后福利-设定提存计划	125,624.76	39,654,464.32	39,654,464.32	125,624.76
三、辞退福利		10,918,057.11	10,535,935.11	382,122.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	24,070,394.12	549,048,211.51	540,062,687.90	33,055,917.73

(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	19,544,818.06	439,703,897.85	431,209,354.36	28,039,361.55
二、职工福利费		18,024,574.17	18,024,574.17	
三、社会保险费	53,964.91	24,049,280.32	24,049,280.32	53,964.91
其中：医疗保险费	37,021.94	21,709,230.11	21,709,230.11	37,021.94
工伤保险费	13,038.12	2,280,594.58	2,280,594.58	13,038.12
生育保险费	3,904.85	59,455.63	59,455.63	3,904.85
四、住房公积金	1,811,275.28	11,024,067.87	10,863,590.02	1,971,753.13
五、工会经费和职工教育经费	2,534,711.11	5,673,869.87	5,725,489.60	2,483,091.38
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合计	23,944,769.36	498,475,690.08	489,872,288.47	32,548,170.97

(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	116,442.08	38,019,068.92	38,019,068.92	116,442.08
2、失业保险费	9,182.68	1,635,395.40	1,635,395.40	9,182.68
3、企业年金缴费				
合计	125,624.76	39,654,464.32	39,654,464.32	125,624.76

其他说明：

☒适用 ☐不适用

(4) 辞退福利

单位：元 币种：人民币

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
辞退福利	10,535,935.11	382,122.00
合计	10,535,935.11	382,122.00

(5) 本期无其他长期职工福利中的符合设定提存计划条件的负债。

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	5,052,292.30	873,225.39
消费税		
营业税		
企业所得税	8,548,434.57	23,642,709.44
个人所得税	2,325,659.39	790,382.05
城市维护建设税	968,183.43	43,368.53
教育费附加及地方教育附加	705,941.72	42,715.16
房产税	93,011.66	102,484.80
土地使用税	52,422.45	51,478.74
其他	777,827.79	783,700.49
合计	18,523,773.31	26,330,064.60

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
应付利息		
应付股利		
其他应付款	39,634,805.63	8,242,576.56
合计	39,634,805.63	8,242,576.56

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

(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
往来款	246,521.24	69,649.87
押金、保证金	3,161,500.00	3,121,500.00
其他	36,226,784.39	5,051,426.69
合计	39,634,805.63	8,242,576.56

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	12,000,000.00	
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	8,811,656.98	4,984,651.43
1年内到期的长期借款利息	145,322.22	
1年内到期的可转换公司债券		457,149,751.43
1年内到期的可转换公司债券的应付利息		7,473,041.82
合计	20,956,979.20	469,607,444.68

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
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的应收票据	318,490,226.56	268,181,012.45
待转销项税	1,742,559.03	1,558,738.48
预收转让长期资产款项		5,000,000.00
合计	320,232,785.59	274,739,750.93

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		
信用借款	176,000,000.00	50,000,000.00
合计	176,000,000.00	50,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

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
租赁付款额	45,698,183.43	15,086,201.84
减：未确认的融资费用	5,183,525.06	2,214,063.12
合计	40,514,658.37	12,872,138.72

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

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

专项应付款**(1). 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

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	形成原因
政府补助	47,847,109.68	9,200,000.00	5,795,408.28	51,251,701.40	财政拨款
合计	47,847,109.68	9,200,000.00	5,795,408.28	51,251,701.40	/

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	400,824,277.00				306,326.00	306,326.00	401,130,603.00

其他说明：

公司发行的“艾华转债”自 2018 年 9 月 10 日起可转换为本公司 A 股普通股。“艾华转债”于 2024 年 2 月 28 日开始停止交易，2024 年 2 月 27 日为最后交易日，2024 年 3 月 1 日为最后转股日。自 2024 年 3 月 4 日起，“艾华转债”在上海证券交易所摘牌。自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 3 月 1 日，可转债累计转股 306,326 股，报告期末公司普通股股份总数由报告期初的 400,824,277 股变动为 401,130,603 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

金融工具名称	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格	数量（张）	金额（元）	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换公司债券	2018年3月2日	复合金融工具	第一年为0.3%，第二年为0.5%，第三年为1%，第四年为1.5%，第五年为1.8%，第六年为2%	100.00元/张			2024年3月1日	2018年9月10日开始转股	2018年度转股37,000.00元；2019年度转股10,000.00元；2020年度转股132,416,000.00元；2021年度转股95,737,000.00元；2022年度转股137,000.00元；2023年转股83,000.00元，2024年转股6,192,000.00元。

(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

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	4,625,800.00	97,411,370.45			4,625,800.00	97,411,370.45		
合计	4,625,800.00	97,411,370.45			4,625,800.00	97,411,370.45		

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

1) 报告期内，公司可转换公司债券转股 61,920.00 张，减少应付债券的面值 6,192,000.00 元，减少其他权益工具 2,269,599.55 元，增加股本 306,326.00 元，增加资本公积 8,195,545.01 元。

2) 2024 年 3 月 1 日，公司可转换公司债券到期赎回，赎回数量 4,563,880.00 张，减少应付债券的面值 456,388,000.00 元，减少其他权益工具 95,141,770.90 元，增加资本公积 94,521,845.61 元。

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）	1,053,331,561.68	102,717,390.62		1,156,048,952.30
其他资本公积	36,851,053.42			36,851,053.42
合计	1,090,182,615.10	102,717,390.62		1,192,900,005.72

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期可转换公司债券行使转换权增加资本溢价 8,195,545.01 元，本期可转换公司债券到期赎回增加资本溢价 94,521,845.61 元。

56、库存股

☒ 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
库存股	75,882,781.02			75,882,781.02
合计	75,882,781.02			75,882,781.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

☐ 适用 ☒ 不适用

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	200,412,138.50	153,163.00		200,565,301.50
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	200,412,138.50	153,163.00		200,565,301.50

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	1,870,938,997.50	1,639,485,065.24
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	1,870,938,997.50	1,639,485,065.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	198,204,996.82	350,996,813.46
减：提取法定盈余公积	153,163.00	2,052.50
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	105,676,662.90	119,540,828.70
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,963,314,168.42	1,870,938,997.50

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	3,806,917,967.61	3,097,952,883.28	3,362,539,186.93	2,541,185,609.10
其他业务	104,700,453.42	83,602,362.28	16,397,116.43	514,060.53
合计	3,911,618,421.03	3,181,555,245.56	3,378,936,303.36	2,541,699,669.63

(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	3,806,917,967.61	3,097,952,883.28
照明类	492,966,052.58	404,386,195.06
工控类/新能源	1,918,254,760.30	1,591,658,644.30
消费电源/电子类	1,344,184,320.19	1,057,129,120.73
化成箔	51,512,834.54	44,778,923.19
按经营地区分类	3,806,917,967.61	3,097,952,883.28
国内	3,303,195,099.39	2,727,768,646.43
国外	503,722,868.22	370,184,236.85
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
按合同期限分类		
按销售渠道分类	3,806,917,967.61	3,097,952,883.28
直销模式	3,552,584,810.53	2,892,385,543.15
经销模式	254,333,157.08	205,567,340.13
合计	3,806,917,967.61	3,097,952,883.28

其他说明：

□适用 √不适用

(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
电容器-国内	对账单	月结 60 天、月结 90 天	货物	是		12 个月的质量保证期
电容器-国外	报关单	月结 60 天	货物	是		12 个月的质量保证期
化成箔	对账单	月结 60 天	货物	是		12 个月的质量保证期
腐蚀箔	对账单	月结 30 天	货物	是		12 个月的质量保证期
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为78,938.00 万元，其中：

78,938.00 万元预计将于2025年度确认收入。

(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

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		
营业税		
城市维护建设税	5,824,670.63	9,077,187.19
教育费附加	4,273,817.18	6,614,909.18
资源税		
房产税	4,412,680.94	3,821,961.74
土地使用税	1,464,155.43	1,418,720.50
车船使用税	47,359.44	51,621.39
印花税	3,159,830.06	2,387,568.61
水利建设基金	2,685,231.03	1,675,796.59
其他	8,756.53	20,277.70
合计	21,876,501.24	25,068,042.90

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
职工薪酬	53,981,439.36	59,143,250.89
宣传及劳务费	51,077,730.30	38,555,987.80
业务招待费	15,247,563.44	13,498,902.52
差旅费	6,826,887.39	6,240,579.89
办公费	3,019,217.41	5,476,078.11
折旧费	2,455,259.03	2,321,872.56
租赁费	1,778,840.47	1,850,054.95
修理费	159,137.20	581,021.03
其他费用	9,802,159.21	8,171,984.01
合计	144,348,233.81	135,839,731.76

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
职工薪酬	81,109,789.53	66,476,569.72
折旧费	21,622,030.21	14,470,697.87
咨询费	7,431,749.68	2,733,404.26
修理费	6,749,683.66	7,443,210.78
存货报废	6,496,675.41	11,855,682.92
差旅费	4,103,292.99	2,471,943.21
业务招待费	3,218,388.67	6,302,437.27
办公费	2,959,683.55	2,678,381.60
安全生产管理费用	2,798,302.67	2,983,497.08
长期待摊费用摊销	2,375,100.99	1,788,218.49
无形资产摊销	2,243,490.33	2,858,322.82
汽车费用	1,261,847.60	1,503,525.42
通讯网络费	542,070.07	547,822.27
水电费等其他	8,508,155.54	6,859,866.75
合计	151,420,260.90	130,973,580.46

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
设备材料费	103,619,899.42	107,873,757.62
职工薪酬	57,325,627.87	45,774,806.69
水电费	16,114,648.67	14,835,185.02
折旧费	12,154,964.48	7,937,934.97
专利费	2,929,623.78	704,703.11
差旅费	1,684,270.06	1,195,306.21
咨询费	1,496,703.57	577,223.95
办公费	1,220,325.00	1,313,781.17
其他	7,969,218.77	6,246,918.95
合计	204,515,281.62	186,459,617.69

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
利息支出	38,529,416.51	34,730,284.27
减：利息收入	4,315,345.91	3,736,110.42
汇兑损益	-7,970,939.72	-4,505,566.07
贴现利息支出		58,886.15
其他	854,462.92	610,594.65
合计	27,097,593.80	27,158,088.58

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
先进制造企业进项税加计扣除	21,880,042.02	23,206,767.30
政府补助-收益性补助	7,626,944.70	17,944,409.55
政府补助-资产性补助	5,795,408.28	7,349,609.94
个税手续费返还	86,843.46	101,691.42
合计	35,389,238.46	48,602,478.21

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	5,545,548.37	1,939,474.33
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	42,617.43	31,194.93
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	73,577.78	
处置交易性金融资产取得的投资收益		-1,151,200.00
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		
购买理财产品的投资收益	30,220,634.58	24,361,673.76
购买交易性金融资产的手续费		-700,000.00
终止确认的票据贴现利息	-23,464.04	-615,712.89
合计	35,858,914.12	23,865,430.13

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	-2,019,059.29	29,078,322.94
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-13,450.00
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-2,019,059.29	29,078,322.94

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	-103,800.04	-481,345.83
应收账款坏账损失	1,509,472.26	-2,932,264.41
其他应收款坏账损失	-1,063,519.54	-1,702,587.66
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		
合计	342,152.68	-5,116,197.90

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	-10,796,359.12	-11,500,040.35
三、长期股权投资减值损失		-182,879.42
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		-9,805,161.91
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-10,796,359.12	-21,488,081.68

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
处置未划分为持有待售资产的处置收益		54,746.67
其中：固定资产、无形资产处置利得或损失		54,746.67
处置划分为持有待售资产的处置收益	-55,142.43	
合计	-55,142.43	54,746.67

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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	34,600.00	72,000.00	34,600.00
其他	1,604,393.24	539,906.29	1,604,393.24
合计	1,638,993.24	611,906.29	1,638,993.24

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	5,282,166.53	926,582.33	5,282,166.53
其中：固定资产处置损失	5,282,166.53	926,582.33	5,282,166.53
无形资产处			

置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	702,210.00	1,364,000.00	702,210.00
其他	10,668,294.46	551,978.91	10,668,294.46
合计	16,652,670.99	2,842,561.24	16,652,670.99

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	55,597,407.38	63,821,422.23
递延所得税费用	-20,447,845.99	-1,598,443.41
合计	35,149,561.39	62,222,978.82

(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	224,511,370.77
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,676,705.62
子公司适用不同税率的影响	-1,957,722.35
调整以前期间所得税的影响	10,850,988.38
非应税收入的影响	-1,927,842.80
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,367,231.39
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	9,664,636.80
研发费用加计扣除的影响	-17,338,449.55
其他	-185,986.10
所得税费用	35,149,561.39

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

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
政府补助	11,359,839.61	33,483,050.97
利息收入	4,315,345.91	3,190,232.93
往来款项	1,805,852.55	2,970,273.44
其他营业外收入	1,604,393.24	539,906.29
合计	19,085,431.31	40,183,463.63

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
运输费	59,763,943.35	48,067,948.74
宣传及劳务费	50,883,555.54	38,555,987.80
研发费用	29,978,185.06	24,610,127.98
业务招待费	18,242,036.01	19,801,339.79
差旅费	10,753,170.89	8,712,523.10
修理费	6,908,820.86	8,024,231.81
咨询费	6,469,485.54	2,733,404.26
办公费	5,978,900.96	8,154,459.71
安全生产管理费用	2,798,302.67	2,983,497.08
租赁费	1,778,840.47	1,850,054.95
汽车费用	1,261,847.60	1,503,525.42
通讯网络费	542,070.07	547,822.27
其他费用	18,221,402.60	14,580,308.82
财务手续费	854,462.92	610,594.65
往来款及其他	14,314,018.12	597,359.84
合计	228,749,042.66	181,333,186.22

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
收回理财产品本金	1,012,900,000.00	911,100,000.00
处置持有待售资产收到的价款	75,552,900.00	
合计	1,088,452,900.00	911,100,000.00

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品本金	720,000,000.00	866,300,000.00
合计	720,000,000.00	866,300,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与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
收回理财产品本金	1,012,900,000.00	911,100,000.00
收回资金拆借本金		20,000,000.00
收回资金拆借利息		545,877.49
合计	1,012,900,000.00	931,645,877.49

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与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
购买理财产品本金	720,000,000.00	866,300,000.00
支付购买理财产品的手续费		700,000.00
合计	720,000,000.00	867,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
未终止确认的票据贴现净额		11,960,109.16
合计		11,960,109.16

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
租赁付款额	5,166,039.18	4,820,000.05
合计	5,166,039.18	4,820,000.05

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

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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	36,750,000.00	430,000,000.00		166,750,000.00		300,000,000.00
长期借款	50,000,000.00	150,000,000.00		12,000,000.00	12,000,000.00	176,000,000.00
租赁负债	12,872,138.72		34,805,172.68	4,957,398.90	2,205,254.13	40,514,658.37
合计	99,622,138.72	580,000,000.00	34,805,172.68	183,707,398.90	14,205,254.13	516,514,658.37

(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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	189,361,809.38	342,280,636.94
加：资产减值准备	10,796,359.12	21,488,081.68
信用减值损失	-342,152.68	5,116,197.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	185,456,604.52	178,808,377.08
使用权资产摊销	6,373,680.67	4,017,026.52
无形资产摊销	2,635,031.70	3,188,731.20
长期待摊费用摊销	10,726,828.65	10,551,613.66
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）	55,142.43	-54,746.67
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,282,166.53	926,582.33
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	2,019,059.29	-29,078,322.94
财务费用（收益以“-”号填列）	34,719,849.49	33,608,065.61
投资损失（收益以“-”号填列）	-35,858,914.12	-25,016,630.13
递延所得税资产减少（增加以“-”	-25,022,989.35	-1,263,290.94

号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	4,575,143.36	-335,152.47
存货的减少(增加以“－”号填列)	-47,939,424.22	-45,796,109.63
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-469,655,045.17	-356,426,270.04
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	217,696,275.43	27,121,711.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	90,879,425.03	169,136,501.12
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	352,220,947.44	239,721,612.59
减: 现金的期初余额	239,721,612.59	185,584,189.98
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	112,499,334.85	54,137,422.61

(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	352,220,947.44	239,721,612.59
其中: 库存现金	161,014.47	84,240.25
可随时用于支付的银行存款	352,059,932.97	239,637,372.34
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
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	352,220,947.44	239,721,612.59
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

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行存款	30,587.47	877,329.88	使用受限
合计	30,587.47	877,329.88	/

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	-	-	62,582,556.51
其中：美元	6,727,297.36	7.1884	48,358,504.34
欧元			
港币	14,716,009.74	0.92604	13,627,613.66
台币	2,680,984.00	0.22247	596,438.51
应收账款	-	-	116,227,707.46
其中：美元	14,397,648.55	7.1884	103,496,056.84
欧元			
港币	13,748,488.86	0.92604	12,731,650.62
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应付款	-	-	5,401,947.46
其中：欧元	717,800.00	7.5257	5,401,947.46

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

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用 2,964,528.85 元。

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7,921,927.75(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、数据资源

☐ 适用 ☒ 不适用

84、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

八、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
设备材料费	103,619,899.42	107,873,757.62
职工薪酬	57,325,627.87	45,774,806.69
水电费	16,114,648.67	14,835,185.02
折旧费	12,154,964.48	7,937,934.97
办公费	1,220,325.00	1,313,781.17
差旅费	1,684,270.06	1,195,306.21
专利费	2,929,623.78	704,703.11
咨询费	1,496,703.57	577,223.95
其他	7,969,218.77	6,246,918.95
合计	204,515,281.62	186,459,617.69
其中：费用化研发支出	204,515,281.62	186,459,617.69
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

九、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

根据公司发展战略及实际经营需要，公司投资成立上海艾华新能科贸有限公司，注册资本人民币 100 万元，公司以自有资金出资人民币 100.00 万元，占比 100%。上海艾华新能科贸有限公司于 2024 年 11 月 26 日取得编号 91310120MAE5U33Y60 的营业执照，纳入本公司合并范围。截至 2024 年 12 月 31 日，上海艾华新能科贸有限公司实收资本为人民币 0 元。

根据公司发展战略及实际经营需要，公司投资成立 Aishi America Inc.，注册资本 500 美元，公司以自有资金出资 500.00 美元，占比 100%。Aishi America Inc. 于 2024 年 9 月 5 日取得编号 11742022 的注册证书，纳入本公司合并范围。截至 2024 年 12 月 31 日，Aishi America Inc. 实收资本为 0 美元。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位：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	
香港艾华电子有限公司	中国香港	2,000.00 万港币	中国香港	贸易	100.00		投资设立
益阳艾华富贤电子有限公司	湖南益阳	9,000.00 万元	湖南益阳	电容器制造	96.67		投资设立
益阳艾华鸿运电子有限公司	湖南益阳	500.00 万元	湖南益阳	电容器制造	100.00		投资设立
江苏立富电极箔有限公司	江苏南通	8,000.00 万元	江苏南通	铝箔制造	60.00		同一控制下企业合并

四川艾华电子有限公司	四川罗江	2,853.24 万元	四川罗江	电容器制造	100.00		同一控制下企业合并
绵阳高新区资江电子元件有限公司	四川绵阳	2,600.00 万元	四川绵阳	电容器制造	100.00		同一控制下企业合并
新疆荣泽铝箔制造有限公司	新疆伊犁	22,500.00 万元	新疆伊犁	铝箔制造	100.00		投资设立
新疆华湘电子材料有限公司	新疆昌吉	5,000.00 万元	新疆昌吉	电子专用材料制造	100.00		投资设立
湖南艾源达电容器有限公司	湖南益阳	3,000.00 万元	湖南益阳	电容器制造	100.00		投资设立
上海艾华新能科贸有限公司	上海	100.00 万元	上海	贸易	100.00		投资设立
Aishi America Inc.	美国	500.00 美元	美国	贸易	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(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

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

(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

(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

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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	29,568,904.13	24,589,509.09
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	6,245,406.56	2,378,880.61
—其他综合收益		
—综合收益总额	6,245,406.56	2,378,880.61

其他说明：

无

(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

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币							
财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	47,847,109.68	9,200,000.00		5,795,408.28		51,251,701.40	与资产/收益相关
合计	47,847,109.68	9,200,000.00		5,795,408.28		51,251,701.40	/

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	7,661,544.70	18,016,409.55
与资产相关	5,795,408.28	7,349,609.94
合计	13,456,952.98	25,366,019.49

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司亦开展衍生交易，主要包括利率互换和远期外汇合同，目的在于管理本公司的运营及其融资渠道的利率风险和外汇风险。于整个年度内，本公司采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(1) 金融工具的风险

1) 金融工具的分类

①资产负债表日的各类金融资产的账面价值

A. 2024年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融资产项目	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	合计
货币资金	352,251,534.91			352,251,534.91
交易性金融资产		863,976,323.33		863,976,323.33
应收票据	422,772,747.87			422,772,747.87
应收账款	1,144,403,978.30			1,144,403,978.30
应收款项融资	89,863,619.62			89,863,619.62
其他应收款	8,910,663.73			8,910,663.73
其他流动资产	50,814,163.87			50,814,163.87
其他债权投资			8,800,000.00	8,800,000.00
合计	2,069,016,708.30	863,976,323.33	8,800,000.00	2,941,793,031.63

B. 2023年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融资产项目	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	合计
货币资金	240,598,942.47			240,598,942.47
交易性金融资产		1,135,296,414.79		1,135,296,414.79

金融资产项目	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	合计
应收票据	290,838,525.06			290,838,525.06
应收账款	1,103,008,752.37			1,103,008,752.37
应收款项融资			30,984,028.34	30,984,028.34
其他应收款	6,231,618.25			6,231,618.25
其他流动资产	90,095,373.48			90,095,373.48
其他债权投资				
合计	1,730,773,211.63	1,135,296,414.79	30,984,028.34	2,897,053,654.76

②资产负债表日的各类金融负债的账面价值

A. 2024年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		300,000,000.00	300,000,000.00
应付票据		659,430,000.00	659,430,000.00
应付账款		493,254,638.75	493,254,638.75
其他应付款		39,634,805.63	39,634,805.63
其他流动负债		318,490,226.56	318,490,226.56
长期借款		176,000,000.00	176,000,000.00
租赁负债		40,514,658.37	40,514,658.37
一年内到期的非流动负债		20,956,979.20	20,956,979.20
合计		2,048,281,308.51	2,048,281,308.51

B. 2023年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		36,750,000.00	36,750,000.00
应付票据		501,258,300.00	501,258,300.00
应付账款		485,366,106.86	485,366,106.86

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
其他应付款		8,242,576.56	8,242,576.56
其他流动负债		268,181,012.45	268,181,012.45
长期借款		50,000,000.00	50,000,000.00
租赁负债		12,872,138.72	12,872,138.72
一年内到期的非流动负债		469,607,444.68	469,607,444.68
合计		1,832,277,579.27	1,832,277,579.27

(2) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司应收账款主要为销售铝电解电容器及铝箔款项，公司对所有合作客户均进行了背景调查，获取其相关证件资质证明、工商信息以及对市场口碑情况进行了解，并建立了客户档案，对客户的信用状况进行了评价。公司大部分客户已与本公司合作多年，付款及时，财务实力较强，且应收账款结算周期短，能及时掌控客户的信用风险，应收账款不存在重大信用风险。公司其他应收款主要为保证金以及周转备用金，不存在信用风险。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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
- 定性标准主要为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。

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。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

- 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。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注“七、5、应收账款”和“七、9、其他应收款”中。

(3) 流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量，管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年 12 月 31 日
----	------------------

	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	300,000,000.00			300,000,000.00
应付票据	659,430,000.00			659,430,000.00
应付账款	484,465,692.31	8,788,946.44		493,254,638.75
其他应付款	34,821,505.37	4,813,300.26		39,634,805.63
其他流动负债	318,490,226.56			318,490,226.56
长期借款		179,308,166.67		179,308,166.67
租赁负债		30,456,997.63	15,241,185.80	45,698,183.43
一年内到期的非流动 负债	25,435,681.98			25,435,681.98
合计	1,822,643,106.22	223,367,411.00	15,241,185.80	2,061,251,703.02

接上表：

项目	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	36,978,353.42			36,978,353.42
应付票据	501,258,300.00			501,258,300.00
应付账款	472,268,260.30	13,097,846.56		485,366,106.86
其他应付款	3,803,107.46	4,439,469.10		8,242,576.56
其他流动负债	268,181,012.45			268,181,012.45
长期借款		51,655,273.97		51,655,273.97
租赁负债		13,189,058.98	1,897,142.86	15,086,201.84
一年内到期的非流动 负债	490,134,698.56			490,134,698.56
合计	1,772,623,732.19	82,381,648.61	1,897,142.86	1,856,902,523.66

（4）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

①利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

公司长期借款利率以12个月为一期，一期一调整，分段计息，按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率和浮动点数对借款利率进行调整。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净利润(通过对浮动利率借款的影响)和股东权益产生的影响。

项目	本期
----	----

	基准点增加/减少	净利润增加/减少	股东权益增加/减少
长期借款利率	5%	23.83 万元	

接上表：

项目	上期		
	基准点增加/减少	净利润增加/减少	股东权益增加/减少
长期借款利率	5%	5.55 万元	

注：不包括留存收益。

②汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)有关。

由于本年度公司的主要经营业务开展于中国大陆，其主要的收入和支出主要以人民币计价。人民币对外币汇率的浮动对本公司的经营业绩预期并不产生重大影响，因此，本公司未开展大额套期交易以减少本公司所承受的外汇风险。但是，本公司所承担的主要外汇风险来自于所持有的美元和港币存款和应收账款。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	美元汇率增加/减少	净利润增加/减少	股东权益增加/减少
人民币对美元汇率	5%	645.38 万元	

接上表：

项目	上期		
	美元汇率增加/减少	净利润增加/减少	股东权益增加/减少
人民币对美元汇率	5%	863.21 万元	

注：不包括留存收益。

③权益工具投资价格风险

无。

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

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒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
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			863,976,323.33	863,976,323.33
1. 以公允价值计量且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			102,698,400.00	102,698,400.00
（3）衍生金融资产				
（4）理财产品（非保本浮动收益）			761,277,923.33	761,277,923.33

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			8,800,000.00	8,800,000.00
(三) 其他权益工具投资				
(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				
(六) 应收款项融资			89,863,619.62	89,863,619.62
持续以公允价值计量的资产总额			962,639,942.95	962,639,942.95
(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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(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				

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

公司本期末无持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

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

公司本期末无持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

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

本公司第三层次公允价值计量的交易性金融资产系本公司持有的非上市公司股权，其中持有的雅安农村商业银行股份有限公司股权按照持有的净资产份额作为公允价值的合理估计进行计量，持有的新疆金泰新材料技术有限公司、深圳市诚捷智能装备股份有限公司股权采用上市公司比较法对其进行估值。

本公司第三层次公允价值计量的其他债权投资系本公司持有的江苏希尔斯电子材料有限公司股权，因约定了固定收益、回购条款等类似债权的特征，且公司未参与希尔斯的经营管理决策，分类为其他债权投资，采用上市公司比较法对其进行估值。

本公司第三层次公允价值计量的应收款项融资系公司持有的由信用等级较高的银行承兑的应收票据，因期限较短，其公允价值按照票面金额确认。

本公司第三层次公允价值计量的理财产品系持有的非保本浮动收益理财产品，以银行或者证券公司账单确认金额或者期末净值为基础计算公允价值。

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

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

十四、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(%)
湖南艾华控股有限公司	湖南益阳	对外实业投资	3,300.00	48.36	48.36

本企业的母公司情况的说明

截至财务报告批准报出日止，湖南艾华控股有限公司及其关联方王安安合计持有本公司股份比例为 64.13%，其中湖南艾华控股有限公司持股比例为 48.36%。

本企业最终控制方是艾立华和王安安夫妇。

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

本公司子公司的情况详见第十节财务报告“十、1、在子公司中的权益”。

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

本公司重要的合营或联营企业详见第十节财务报告“十、3、在合营企业或联营企业中的权益”。

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
江苏力清源环保股份有限公司	公司联营企业
湖南祥和电子材料有限公司	公司联营企业
河南嘉荣电子材料有限公司	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董事长配偶、副董事长
王安安	董事长配偶、副董事长
艾亮	艾立华和王安安之女、董事、总裁
艾燕	艾立华和王安安之女、董事会秘书
艾华新动力电容（苏州）有限公司	母公司控股子公司
长沙晨艾溪咨询管理有限公司	母公司控股子公司
湖南省妇女儿童发展基金会	其他关联方
益阳高新区田木公社餐饮店	其他关联方

其他说明：

(1) 报告期，公司副董事长王安安任湖南省妇女儿童发展基金会理事长，公司与湖南省妇女儿童发展基金会构成关联关系。

(2) 益阳高新区田木公社餐饮店原为公司董事、副总经理陈晨投资的个体工商户,已于 2024 年 1 月 25 日转出。根据《上海证券交易所股票上市规则》6.3.3 条第四款规定,报告期内,公司仍与其构成关联关系。

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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度 (如适用)	是否超过交易 额度(如适用)	上期发生额
艾华新动力电容（苏州）有限公司	采购商品	96,010,999.43	120,000,000.00	否	83,487,779.77
江苏力清源环保股份有限公司	接受劳务	435,506.16			2,063,011.72
河南嘉荣电子材料有限公司	采购商品	75,909,870.24			91,373,003.97
河南嘉荣电子材料有限公司	接受劳务	1,837,557.30			4,061,551.79
湖南祥和电子材料有限公司	采购商品	15,570,720.65			20,142,594.69
合计		189,764,653.78			201,127,941.94

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南嘉荣电子材料有限公司	出售商品		2,188,430.86
艾华新动力电容（苏州）有限公司	出售商品	65,521.99	
合计		65,521.99	2,188,430.86

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

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
艾燕	房屋					70,971.43	70,971.43	17,462.76	19,780.52		
艾燕	房屋						57,142.86	14,552.30	16,483.76		
艾燕	房屋						57,142.86	14,552.30	16,483.76		
艾亮	房屋						45,714.29	11,641.84	13,187.01		
艾亮	房屋					35,485.71	35,485.71	8,731.38	9,890.26		
王安安/艾亮	房屋					94,628.57	94,628.57	23,283.68	26,374.02		
艾亮	房屋					70,971.48	70,971.48	17,462.76	19,780.52		
艾亮	房屋					148,571.43	148,571.42	37,835.97	42,857.79		
艾亮	房屋					60,000.00	60,000.00	14,552.30	16,483.76		
艾燕	房屋					60,000.00	60,000.00	14,552.30	16,483.76		
艾亮	房屋					120,000.00	120,000.00	29,104.60	32,967.53		
艾亮	房屋					120,000.00	120,000.00	29,104.60	32,967.53		
湖南艾华控股有限公司	房屋		20,000.00				20,000.00				

长沙晨艾溪咨询管理有限公司	房屋					180,428.57		22,407.40		2,093,958.40	
合计			20,000.00			961,057.19	960,628.62	255,244.19	263,740.22	2,093,958.40	

关联租赁情况说明

☒适用 ☐不适用

公司关联方长沙晨艾溪咨询管理有限公司、实际控制人王安安及其女儿艾亮、艾燕将其拥有的位于长沙、厦门、杭州、上海、深圳、中山、益阳等地 13 套闲置住宅提供给公司外派工作人员或外聘管理人员居住。为规范上述关联交易，公司与长沙晨艾溪咨询管理有限公司、王安安、艾亮、艾燕签署系列《房屋租赁合同》，该等合同约定：公司按市价租赁关联方位于长沙、厦门、杭州、上海、深圳、中山、益阳等地 13 处房屋作为外派或外聘员工使用，13 处房屋合同均有固定期限，按年支付租金，2024 年度公司确认关联方房租费用 961,057.19 元。

(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

(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	482.74	435.43

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
艾华新动力电容（苏州）有限公司	公司收取商标使用费	761,847.11	678,918.98
湖南省妇女儿童发展基金会	捐赠支出	300,000.00	444,000.00
益阳高新区田木公社餐饮店	餐饮服务	230,000.00	
合计		1,291,847.11	1,122,918.98

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
应收账款	艾华新动力电容（苏州）有限公司	74,039.85	1,851.00		
预付款项	江苏力清源环保股份有限公司	5,276,410.31		6,024,250.80	
预付款项	益阳高新区田木公社餐饮店	50,000.00		50,000.00	
合计		5,400,450.16	1,851.00	6,074,250.80	

(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
应付账款	河南嘉荣电子材料有限公司	184,238.06	3,049,642.22
应付账款	湖南祥和电子材料有限公司	957,242.75	2,497,318.91
应付账款	艾华新动力电容（苏州）有限公司	28,239,002.31	30,320,393.81
合计		29,380,483.12	35,867,354.94

(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

十五、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

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

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

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行			
重要的对外投资			
重要的债务重组			
自然灾害			
外汇汇率重要变动			
非全资子公司减资	江苏立富经营期限到期，少数股东撤资		影响数见注（1）

注：（1）预估减少净资产 2,200 万元，对利润总额无影响。

2、 利润分配情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	59,816,979.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	59,816,979.00

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

十八、 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

本公司以业务类别、内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据划分为电容器分部、化成箔分部、腐蚀箔分部。

(2). 报告分部的财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	电容器分部	化成箔分部	腐蚀箔分部	分部间抵销	合计
一、对外交易收入	3,858,256,398.61	52,042,405.69	1,319,616.73		3,911,618,421.03
二、分部间交易收入	691,051,010.89	860,105,047.64	8,193,369.57	1,559,349,428.10	

三、对联营和合营企业的投资收益	5,566,860.77		-21,312.40		5,545,548.37
四、资产减值损失	-8,455,164.13	-99,025.28	-1,385,390.23	856,779.48	-10,796,359.12
五、信用减值损失	-12,025.45	1,978,734.57	140,131.24	1,764,687.68	342,152.68
六、折旧费和摊销费	171,132,915.97	29,226,082.76	6,344,283.67	1,228,692.60	205,474,589.80
七、利润总额（亏损总额）	321,375,440.78	164,340,890.00	-18,411,003.02	242,793,956.99	224,511,370.77
八、所得税费用	13,489,863.62	25,781,403.92		4,121,706.15	35,149,561.39
九、净利润（净亏损）	307,885,577.16	138,559,486.08	-18,411,003.02	238,672,250.84	189,361,809.38
十、资产总额	6,398,254,225.07	947,197,605.73	58,831,047.54	1,507,366,669.62	5,896,916,208.72
十一、负债总额	2,882,796,099.37	327,683,379.62	2,948,579.71	1,024,786,877.08	2,188,641,181.62
十二、其他重要的非现金项目					
1. 折旧费和摊销费以外的其他非现金费用	13,548,675.53	6,271,902.80			19,820,578.33
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资	21,438,895.62		8,130,008.51		29,568,904.13
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	35,609,001.04	141,658,732.49	-6,750,366.26		170,517,367.27

(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

(1) 外币折算

2024 年度计入当期损益的汇兑净收益 7,970,939.72 元，2023 年度计入当期损益的汇兑净收益 4,505,566.07 元。

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒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）	1,118,020,781.02	1,092,854,053.36
1 年以内小计	1,118,020,781.02	1,092,854,053.36
1 至 2 年	1,069,957.08	2,876,178.02
2 至 3 年	2,184,708.10	30,002.15
3 至 4 年	2,656.07	114,366.71
4 至 5 年	91,383.34	10,288.00
5 年以上	541,975.60	2,802,574.83
合计	1,121,911,461.21	1,098,687,463.07

(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	389,624.75	0.03	389,624.75	100.00		2,660,511.98	0.24	2,660,511.98	100.00	
其中：										
按组合计提 坏账准备	1,121,521,836.46	99.97	28,986,063.24	2.58	1,092,535,773.22	1,096,026,951.09	99.76	31,540,719.48	2.88	1,064,486,231.61
其中：										
按信用风险 特征组合计 提坏账准备 的应收账款	1,121,521,836.46	99.97	28,986,063.24	2.58	1,092,535,773.22	1,096,026,951.09	99.76	31,540,719.48	2.88	1,064,486,231.61
合计	1,121,911,461.21	/	29,375,687.99	/	1,092,535,773.22	1,098,687,463.07	/	34,201,231.46	/	1,064,486,231.61

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

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
中山市古镇亮创灯饰配件厂	389,624.75	389,624.75	100.00	回收可能性较低
合计	389,624.75	389,624.75	100.00	/

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

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

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 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1, 118, 020, 781. 02	27, 950, 519. 52	2. 50
1-2 年 (含 2 年)	1, 069, 957. 08	100, 361. 97	9. 38
2-3 年 (含 3 年)	2, 184, 708. 10	689, 712. 35	31. 57
3-4 年 (含 4 年)	2, 656. 07	1, 735. 21	65. 33
4-5 年 (含 5 年)	91, 383. 34	91, 383. 34	100. 00
5 年以上	152, 350. 85	152, 350. 85	100. 00
合计	1, 121, 521, 836. 46	28, 986, 063. 24	

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

公司以应收账款的历史信用损失经验, 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为基础。

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	
单项计提	2, 660, 511. 98	-11, 129. 82	2, 354. 81	2, 262, 112. 22		389, 624. 75
组合计提	31, 540, 719. 48	-2, 554, 656. 24				28, 986, 063. 24
合计	34, 201, 231. 46	-2, 565, 786. 06	2, 354. 81	2, 262, 112. 22		29, 375, 687. 99

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	2,262,112.22

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
客户 A	155,867,094.89		155,867,094.89	13.89	3,902,645.26
客户 B	101,891,447.81		101,891,447.81	9.08	2,547,286.20
客户 C	31,517,614.79		31,517,614.79	2.81	787,940.37
客户 D	26,588,239.18		26,588,239.18	2.37	664,705.98
客户 E	25,194,051.58		25,194,051.58	2.25	629,851.29
合计	341,058,448.25		341,058,448.25	30.40	8,532,429.10

其他说明：

无

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
应收利息	342,971.82	
应收股利		
其他应收款	252,134,387.61	69,096,720.47
合计	252,477,359.43	69,096,720.47

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
理财产品投资	342,971.82	
合计	342,971.82	

(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

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐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股利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

(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（含 1 年）	202,130,597.50	62,364,588.00
1 年以内小计	202,130,597.50	62,364,588.00
1 至 2 年	59,376,312.26	2,663,820.88
2 至 3 年	1,827,036.21	1,280,055.00
3 至 4 年	600,000.00	10,630,288.25
4 至 5 年		124,780.09
5 年以上	86,280.09	
合计	264,020,226.06	77,063,532.22

(2). 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
往来款及其他	260,791,086.48	65,893,865.49
周转备用金	1,175,139.58	2,115,666.73
资金拆借款		7,000,000.00
保证金	2,054,000.00	2,054,000.00
合计	264,020,226.06	77,063,532.22

(3). 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)	
2024年1月1日余额	1,777,390.76	6,189,420.99		7,966,811.75
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,777,390.76	1,777,390.76		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	5,053,264.94	-1,734,238.24	600,000.00	3,919,026.70
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	5,053,264.94	6,232,573.51	600,000.00	11,885,838.45

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

(4). 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	
其他应收款坏账准备	7,966,811.75	3,919,026.70				11,885,838.45
合计	7,966,811.75	3,919,026.70				11,885,838.45

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

(5). 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

(6). 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
新疆泽津电子材料有限公司	173,216,670.15	65.61	往来款	1 年以内、1-2 年	5,613,217.61
湖南艾源达电容器有限公司	85,969,616.33	32.56	往来款	1 年以内、1-2 年	4,859,597.97
益阳市龙岭建设投资有限公司	3,000,900.00	1.14	保证金、其他	1 年以内、1-2 年、2-3 年	676,918.25
湖南宇晶机器股份有限公司	600,000.00	0.23	其他	3-4 年	600,000.00
赵佳俊	150,000.00	0.06	周转备用金	1 年以内	3,750.00
合计	262,937,186.48	99.60	/	/	11,753,483.83

(7). 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

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
对子公司投资	455,207,772.67	17,533,474.32	437,674,298.35	447,186,808.15	16,676,694.84	430,510,113.31
对联营、合营企业投资	20,739,037.44		20,739,037.44	15,998,781.87		15,998,781.87
合计	475,946,810.11	17,533,474.32	458,413,335.79	463,185,590.02	16,676,694.84	446,508,895.18

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏立富电极箔有限公司	44,576,082.51	6,077,956.13					44,576,082.51	6,077,956.13
绵阳高新区资江电子元件有限公司	19,861,954.85						19,861,954.85	
四川艾华电子有限公司	26,236,260.99						26,236,260.99	
香港艾华电子有限公司	856,779.48	10,598,738.71			856,779.48			11,455,518.19
益阳艾华富贤电子有限公司	87,000,000.00						87,000,000.00	
益阳艾华鸿运电子有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
新疆荣泽铝箔制造有限公司	225,000,000.00						225,000,000.00	
湖南艾源达电容器有限公司	21,979,035.48		8,020,964.52				30,000,000.00	
合计	430,510,113.31	16,676,694.84	8,020,964.52		856,779.48		437,674,298.35	17,533,474.32

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	计提减值准备	其他		

							润				
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
湖南祥和电子材料有限公司	4,054,074.65			-221,519.77						3,832,554.88	
河南嘉荣电子材料有限公司	11,944,707.22			5,788,380.54			826,605.20			16,906,482.56	
小计	15,998,781.87			5,566,860.77			826,605.20			20,739,037.44	
合计	15,998,781.87			5,566,860.77			826,605.20			20,739,037.44	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
江苏立富电极箔有限公司	50,654,038.64	44,576,082.51	6,077,956.13	被投资单位的净资产	被投资单位的净资产	被投资单位的财务报表
香港艾华电子有限公司	11,455,518.19		11,455,518.19	被投资单位的净资产	被投资单位的净资产	被投资单位的财务报表
合计	62,109,556.83	44,576,082.51	17,533,474.32	/	/	/

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

其他说明：
无

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	3,631,955,517.61	3,180,569,367.21	3,127,890,782.22	2,595,355,392.22
其他业务	140,831,879.92	123,154,770.53	59,940,683.31	47,404,324.15
合计	3,772,787,397.53	3,303,724,137.74	3,187,831,465.53	2,642,759,716.37

(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	3,631,955,517.61	3,180,569,367.21
照明类	492,858,960.81	432,486,121.69
工控类/新能源	1,827,216,149.26	1,671,517,560.13
消费电源/电子类	1,311,880,407.54	1,076,565,685.39
按经营地区分类	3,631,955,517.61	3,180,569,367.21
国内	3,128,232,649.39	2,814,304,616.87
国外	503,722,868.22	366,264,750.34
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
按合同期限分类		
按销售渠道分类	3,631,955,517.61	3,180,569,367.21
直销模式	3,380,040,055.97	2,979,215,442.11
经销模式	251,915,461.64	201,353,925.10
合计	3,631,955,517.61	3,180,569,367.21

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(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
电容器-国内	对账单	月结 60 天、月结 90 天	货物	是		12 个月的质量保证期
电容器-国外	报关单	月结 60 天	货物	是		12 个月的质量保证期
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☒适用 ☐不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为69,149.00 万元，其中：
69,149.00 万元预计将于2025年度确认收入。

(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	5,566,860.77	1,821,836.45
处置长期股权投资产生的投资收益		
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	73,577.78	
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		
购买理财产品的投资收益	28,088,797.23	24,185,153.14
处置以公允价值计量且其变动计入当		-1,151,200.00

期损益的金融资产取得的投资收益		
子公司分红款	220,000,000.00	
终止确认的票据贴现利息		-536,241.33
合计	253,729,235.78	24,319,548.26

其他说明：
无

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元 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	-55,142.43	
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	13,456,952.98	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-2,019,059.29	
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	30,220,634.58	
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	2,354.81	
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	-15,048,277.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	116,195.21	
减：所得税影响额	3,994,711.62	
少数股东权益影响额（税后）	-252,721.11	
合计	22,931,667.60	

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	5.45	0.4971	0.4971
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.82	0.4396	0.4396

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：艾立华

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 28 日

修订信息

☐适用 ☒不适用