

公司代码：688379

公司简称：华光新材



杭州华光焊接新材料股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半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、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人金李梅、主管会计工作负责人余丁坤及会计机构负责人（会计主管人员）张改英声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 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

公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股。截至 2026 年 8 月 26 日，公司以总股本 94,978,561 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 2,288,630 股后的股本 92,689,931 股为基数，以此计算合计派发现金红利 10,195,892.41 元（含税），占 2026 年半年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 11.12 %。

在实施权益分派的股权登记日前公司应分配股数（总股本扣除公司回购专用证券账户股份余额）发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

公司 2026 半年度利润分配方案已经公司第五届董事会第三十一次会议审议通过，尚需公司 2026 年第三次临时股东会审议通过后实施。

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

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

九、 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

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、 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..... 6

第三节 管理层讨论与分析..... 9

第四节 公司治理、环境和社会..... 39

第五节 重要事项..... 41

第六节 股份变动及股东情况..... 59

第七节 债券相关情况..... 65

第八节 财务报告..... 66

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有公司董事长签名的2026年半年度报告原件
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿

第一节 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		
华光新材/公司/本公司/股份公司	指	杭州华光焊接新材料股份有限公司
铨广投资	指	杭州铨广投资有限公司
通舟投资	指	杭州通舟投资管理有限公司
美的集团	指	美的集团股份有限公司及其下属公司
格力电器	指	珠海格力电器股份有限公司及其下属公司
开利	指	开利集团及其下属公司
海尔	指	海尔集团-青岛海达源采购服务有限公司
奥克斯	指	奥克斯空调股份有限公司
海信集团	指	海信家电集团股份有限公司及其下属公司
东芝	指	东芝水电设备（杭州）有限公司
格兰仕	指	广东格兰仕集团及其下属公司
三花智控	指	浙江三花智能控制股份有限公司及其下属公司
丹佛斯	指	丹佛斯集团及其下属公司
大金	指	Daikin Malaysia Sdn. Bhd.
TDK	指	TDK Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd
伊莱克斯	指	Electrolux Thailand Co., Ltd
三菱电机	指	三菱电机（广州）压缩机有限公司
松下万宝	指	松下•万宝（广州）压缩机有限公司
海立	指	上海海立（集团）股份有限公司及其下属公司
中国中车	指	中国中车集团有限公司及其下属公司
哈电集团	指	哈尔滨电气集团公司及其下属公司
上海电气	指	上海电气集团股份有限公司及其下属公司
东电集团	指	中国东方电气集团有限公司及其下属公司
湘电集团	指	湘电集团有限公司及其下属公司
宝光股份	指	陕西宝光真空电器股份有限公司
旭光股份	指	成都旭光电子股份有限公司
宏发	指	厦门宏发电力电器有限公司
国力股份	指	昆山国力电子科技股份有限公司
海康威视	指	杭州海康威视数字技术股份有限公司
大华科技	指	浙江大华科技有限公司
盛路通信	指	广东盛路通信科技股份有限公司
西无二电子	指	西安市西无二电子信息集团有限公司
报告期	指	2026 年 1 月 1 日-2026 年 6 月 30 日
报告期末	指	2026 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	杭州华光焊接新材料股份有限公司
公司的中文简称	华光新材
公司的外文名称	Hangzhou Hua Guang Advanced Welding Materials Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Hua Guang Welding
公司的法定代表人	金李梅
公司注册地址	浙江省杭州市余杭区仁和街道启航路82号3幢等
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	浙江省杭州市余杭区仁和街道启航路82号/浙江省杭州市余杭区余杭经济开发区奉运路8号
公司办公地址的邮政编码	311107
公司网址	http://www.cn-huaguang.com/
电子信箱	bdo@cn-huaguang.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	胡岭	李美娟
联系地址	浙江省杭州市余杭区余杭经济开发区奉运路8号	浙江省杭州市余杭区余杭经济开发区奉运路8号
电话	0571-88764399	0571-88764399
传真	0571-88777166	0571-88777166
电子信箱	huling@cn-huaguang.com	limeijuan@cn-huaguang.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com）《证券时报》（www.stcn.com）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

四、 公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	华光新材	688379	不适用

(二) 公司存托凭证简况

☐适用 ☒不适用

五、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

六、 公司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	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	2,309,251,978.82	1,206,223,590.12	91.44
利润总额	98,991,782.65	140,053,647.82	-29.32
归属于上市公司股东的净利润	91,717,443.87	123,211,716.56	-25.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	89,697,332.61	44,017,304.54	103.78
经营活动产生的现金流量净额	-508,670,519.1	-119,427,807.23	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,430,188,241.53	1,172,489,422.91	21.98
总资产	4,222,438,886.11	2,959,870,760.32	42.66

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	1.02	1.43	-28.67
稀释每股收益(元/股)	1.02	1.42	-28.17
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	1.00	0.51	96.08
加权平均净资产收益率(%)	6.93	11.71	减少 4.78 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	6.78	4.18	增加2.60个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	2.76	2.70	增加0.06个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

- 1、营业收入 230,925.20 万元，同比增长 91.44%，主要系公司在巩固制冷暖通、电力电气等领域的基础上积极拓展电子、新能源汽车、数据中心液冷等新赛道，以及原材料价格上涨所致。
- 2、利润总额 9,899.18 万元，同比下降 29.32%。归属于上市公司股东的净利润 9,171.74 万元，同比下降 25.56%，主要系公司于 2025 年上半年确认拆迁收益所致。归属于上市公司股东的扣除非

经常性损益的净利润增长 103.78%，主要系营业收入大幅增长，销售产品结构不断优化，并通过推进智能化制造与精益化管理，深化降本增效，提升经营管理效率，盈利能力进一步提升所致。

3、报告期内经营活动产生的现金流量净额为负主要系：公司与供应商主要以现款结算且无账期或账期较短、与客户以票据结算的比例较高且存在若干个月账期，公司将部分应收票据予以贴现以满足资金需求。根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的要求，公司对应收票据贴现谨慎进行会计处理，将不符合终止确认条件的票据进行贴现形成的现金流列报为筹资活动现金流。报告期内，经营活动产生的现金流量净额负值较大，主要系同比去年上半年原材料价格大幅上涨，公司生产购买原材料占用资金较多，客户端收款有一定账期，使得短期内购买商品现金支出大于销售商品现金流入。

4、扣除非经常性损益后的基本每股收益 1.00 元/股，同比增长 96.08%，主要系营业收入增加及经营利润增长所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、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	金额	附注（如适用）
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	-73,288.45	
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	2,609,835.71	
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	-45,296.49	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	-99,874.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	371,265.26	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	2,020,111.26	

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

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	97,599,643.85	124,941,416.56	-21.88

十、非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

（1）行业的发展阶段和基本特点

公司所处行业为新材料中的特种功能焊接材料行业，产品广泛应用于同种金属、异种金属、金属与非金属之间的钎焊连接。钎焊材料制造业为技术密集型行业，涉及材料、冶金、化学、结构、力学、机械、电子、自动控制等多学科交叉领域，产品配方和后续成形制备工艺控制是其关键技术。国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》将特种功能钎料材料、银焊条、钎剂产品列为支持产业。2025年7月国家标准化管理委员会编制的《工业母机高质量标准体系建设方案》将焊接标准作为加快研制的重点方向。

钎焊特别适合用于精密、异种材料及异种结构的焊接，钎焊材料具有导电、导热及耐蚀等特性，应用领域广泛被誉为“工业万能胶”，产品在制冷暖通行业（包括空调及配件、压缩机、制冷阀门、冰箱及配件）、电力电气、电子、新能源汽车、数据中心液冷、其他工业应用等制造行业中有着广泛应用。

（2）主要技术门槛

①按照客户要求定制化设计与批量化生产的能力：钎焊材料应用广泛，需要根据不同客户不同母材、不同应用场景的焊接需求，具备定制开发产品配方，并设计与之相匹配的生产工艺的能力。经过多年的技术积累，公司具有定制化设计多品种、多批次产品和大批量生产的能力。

②产品品质批次稳定控制能力：客户对焊接材料产品质量有着严格的要求，公司在产品熔炼、成形、精加工等环节掌握了的核心技术，保证产品的质量稳定、一致性良好，满足客户的需求。

③整体解决方案服务能力：公司基于有色金属钎焊材料领域的多年技术积累，近几年不断深化钎焊工艺及装备的研究，为客户提供材料、工艺、装备的整体解决方案，深入开展真空钎焊、机器人激光钎焊、机器人激光熔覆、机器人感应钎焊等先进焊接技术的研究，具备了异质金属和有色金属的高效焊接能力，以及窄空间的激光熔覆能力，在行业内形成鲜明特色。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是专注于智能、高效、绿色焊接解决方案的国家高新技术企业，一直致力于钎焊技术研发与高品质钎焊材料制造，是国内钎料行业的领军企业。公司获得国家科技进步二等奖，中国机械工业科学技术特等奖、国家级绿色工厂等多项技术荣誉，在铜基钎料和银钎料等中温钎料行业的市场地位突出，2019年获得工业和信息化部、中国工业经济联合会认定的中国制造业单项冠军示范企业称号，并在2022年通过复审。2026年公司董事长金李梅和公司参与的《异质复杂多腔构件精准钎焊制造技术及应用》项目获得国家科技进步二等奖。

公司是中国焊接协会钎焊材料、设备及工艺分会副会长单位，全国焊接标准化技术委员会钎焊分技术委员会委员单位、中国机械工程学会焊接分会钎焊及特种连接委员会常务委员单位，拥有“浙江省重点企业研究院”、“国家级博士后科研工作站”、“浙江省高新技术企业研发中心”、“浙江省企业技术中心”，承担多项国家和省级重大科研项目。公司作为第一起草单位参与了《银钎料》（GB/T10046-2018）、《铜基钎料 第1部分：实心钎料》（GB/T 6418.1-2025）的标准制定，此外公司还参与制定了《铝基钎料 第1部分：实心钎料》等16项国家标准、8项行业标

准和 14 项团体标准，并通过浙江制造“品字标”认证。2025 年公司开发应用的绿色高流动药芯银钎料列入《浙江省绿色低碳技术推广目录》，并在 2026 年获得国家绿色工厂荣誉。公司研发能力突出，在产品、技术、工艺、设备等方面的自主创新能力具有较强竞争优势，截至报告期末，公司拥有多项专利及非专利技术，累计获得授权专利 131 件，其中发明专利 48 件，实用新型专利 81 件，外观设计专利 1 件和美国专利授权 1 件；软著 8 项。公司连续举办九届行业高峰论坛，众多行业专家、产业用户及供应商代表参加，打造焊接与功能连接的产学研用交流平台，聚焦新材料、新技术的应用难题，拓宽钎焊与连接领域未来新发展方向。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

随着先进制造向高性能、高效、高可靠和结构功能一体化发展，异质材料连接技术日益重要，钎焊材料的应用领域边界将随之扩展。“十五五”规划实施加快新能源汽车、风光储电力装备、航空航天、电子与半导体、AI 产业等领域的投资建设，进一步推动了钎焊材料产业的快速发展。

钎焊技术向高端制造领域发展，随着钎焊对象在新材料、新结构与新领域的发展，服役环境复杂化、苛刻化与极端化对钎焊提出新挑战与要求，例如低温节能小变形、精密互连可拆卸等，钎焊材料产业通过设计创新、材料创新、结构创新和应用创新，突破新型钎焊制造技术，推进钎焊向高端制造领域发展。制造业自动化、智能化、绿色化、低碳化的发展战略，对钎焊材料产品形态、结构、性能提出更高要求，对钎焊材料新技术呈现绿色化，低温化，复合化，低成本化，柔性化和高可靠性的发展趋势。

同时，伴随人工智能和新一代信息技术的进步，高性能钎焊材料的开发与产业化将与 AI 技术相结合，大幅缩短研发周期、降低研发成本，助力钎焊材料与整体解决方案的跨越式发展。国家十五五规划强调产业结构升级，下游高端制造业的发展将为钎焊材料发展打开新领域、新空间。

（二）主要业务、主要产品或服务情况

华光新材专注于焊接与连接材料及技术的研发、制造、销售，是国家高新技术企业，主要产品为铜基钎料、银钎料、铝基钎料、锡基钎料和银浆等电子连接材料，公司产品及技术广泛应用于智能家居、能源电力、轨道交通、新能源汽车、工业刀具、电子半导体、航空航天、数据中心液冷等经济主战场和先进制造领域，为客户提供高效、可持续的定制化解决方案，以新质生产力引领行业发展。作为国内钎料行业的领先企业之一，公司具备焊条、焊丝、焊环、焊带（片）、药芯、药皮、焊膏等不同形态钎料数万个品规的设计与生产能力，形成了“多品种、多品规”的产品体系，公司未来的发展方向是成为国际领先的功能连接材料及其解决方案的专业提供商。近年来，公司在巩固中温钎料优势地位的同时，积极拓展电子浆料、软钎料和高温钎料等领域新技术新产品，实现钎焊材料大类产品全覆盖，同时逐步积累解决方案的成功案例。公司主要产品图示如下：



钎焊材料广泛应用于国计民生和重大工程，被誉为“工业万能胶”。公司持续研发新产品，产品广泛应用于 50 多个细分领域，拥有美的集团、格力电器、海尔、开利、奥克斯、海信集团、东芝、格兰仕、三花智控、丹佛斯、大金、TDK、伊莱克斯、三菱电机、松下万宝、海立、中国中车、哈电集团、上海电气、东电集团、宝光股份、旭光股份、LG、宏发、海康威视、大华科技、盛路通信、西无二电子等优质客户群，被工信部认定为中温硬钎料行业单项冠军示范企业。

凭借 30 多年的技术积淀并与优质客户建立的长期战略合作关系，公司逐步打造智能焊接解决方案的服务能力，为客户提供焊接材料、智能焊接设备、焊接工具、焊件加工、焊接技术等集成服务。

公司产品主要应用领域图示

序号	应用领域			
1	空调及其配件	空调整机	压缩机	制冷阀门
				
2	家电	冰箱整机	微波炉磁控管	冷柜
				
		咖啡机		
				
3	电力设备	水力发电机	风力发电机	火力发电机
				

		核电发电机	轨道交通电机	光伏
				
4	电气设备	高压真空开关	电工合金	真空电子放电管
				
5	新能源汽车	高压直流继电器	动力电池密封圈	汽车散热器
				
		驱动电机换向器	电池连接结构件	驱动电机电流分配器
				
		逆变器		
				

6	电子	笔记本键盘	薄膜开关	电子发热
				
		电子元器件	触摸屏	温控器
				
		安防	通信	功率半导体
				
		数据中心液冷		
				
7	暖通设备	燃气热水器	卫浴器件	
				
8	五金刀具	盾构机	工业刀具	钻头
				

9	其他	航空航天	真空玻璃	储能
				
		眼镜	工艺品	石油钻探
				
		变压器	医疗器械	电梯控制部件
				

（三）主要经营模式

1、研发模式

经过多年的技术积累和生产实践，公司依托技术研究院这一核心创新平台，构建了完善的自主研发体系，形成了研发带动销售、销售促进研发的循环模式。公司以市场需求和行业发展趋势为导向，持续开展对新型钎焊与连接材料配方和制备工艺、焊接技术的研发活动。一方面，根据市场需求动态提出研发课题，进行新产品、新工艺、新技术的研发以及现有系列产品配方优化和工艺改进；另一方面，根据产业发展和技术动态提出基础研究课题，开展产学研用合作，体系化推动产品创新和技术创新，推进科研范式转型，提高技术竞争力。

2、采购模式

（1）自主采购

公司生产经营所需的主要原材料为白银、铜、锡等有色金属，采用自主采购模式，直接向金属生产厂商、大宗商品贸易商进行采购，公司实施合格供应商管理及评价制度，通过询价、比价等方式选择供应商。公司采购通常以下单当日中国白银网、长江有色金属网或上海有色网等现货

白银、铜和锡的公开市场价格为基准，与供应商协商确定交易价格。公司主要原材料的采购具有小批量、多批次的特点。

（2）委托加工

公司铜磷合金系钎料产品的原材料为铜磷合金，为保证该原材料的安全稳定供应，公司实施“直接采购”与“委托加工”相结合的双模式并行、多供应商采购的策略，部分直接采购，部分由委托加工厂商生产后提供。

3、生产模式

公司采用“备货生产”与“以订单生产”相结合的生产模式。公司生产部门根据客户订单情况及未来销售预测情况制定生产计划。公司钎料产品为下游客户生产制造过程中的关键耗材，公司根据具体情况备货生产、保持合理的库存以保证客户的正常安全生产。

4、销售模式

公司销售模式采用直销为主、经销为辅的模式。公司钎料产品属于下游客户生产过程中的关键耗材之一，需满足客户提出的产品性能要求以及其钎焊工艺的要求，并提供有关的技术服务支持，产品及其应用的特点决定了公司主要以直销模式开拓市场。由于公司产品应用领域广泛，也存在向贸易商或经销商销售的情况。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2026年，公司以传统优势业务夯实根基、新兴业务实现突破增长、海外产能落地释放、技术研发持续迭代升级为发展思路，统筹国内与海外市场布局，保障各业务板块平稳有序发展，不断优化产品结构，挖掘优质客户资源，驱动公司高质量发展行稳致远。报告期内，新能源汽车、电子两大新兴赛道快速增长，围绕“华开全球”国际化发展战略，海外市场积蓄发展势能，业务拓展与产能建设同步发力。2026年上半年公司实现营业收入230,925.20万元，同比增长91.44%；归属于上市公司股东的净利润9,171.74万元，同比下降25.56%（主要因2025年半年度净利润包含公司良渚厂区因政府征收获得的资产处置收益7,551.57万元（税后））；扣除非经常性损益后的净利润8,969.73万元，同比增长103.78%。

（一）深耕优势赛道，巩固传统领域市场地位

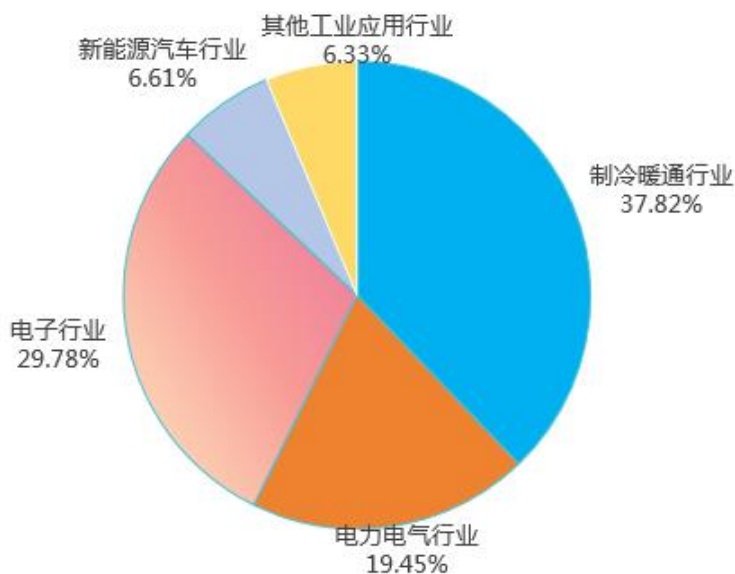
制冷暖通、电力电气为公司传统优势业务，公司依托新型绿色钎焊材料产线在生产效率、品质稳定性、成本管控等方面的竞争优势，进一步提升核心客户供货占比。立足下游客户降本增效需求，把握前沿技术方向，加大新产品市场推广；同步优化销售策略，持续调整产品销售结构，巩固传统优势业务基本盘。报告期内制冷领域营收同比增长65.31%，电力电气领域营收同比增长58.32%。

（二）发力新兴赛道，培育业务第二增长曲线

近年来，公司通过产品技术创新，巩固中温钎料的核心优势，拓展电子浆料、锡基钎料和高温焊料等新技术新产品，丰富的产品矩阵有力支撑新能源汽车、电子等新领域业务拓展。在新能源汽车领域，公司聚焦动力电池、电机、电控、热管理系统、功率模块等场景钎焊材料需求，加大市场开拓力度，报告期内新能源汽车领域营收同比增长 141.13%。同时，公司抓住国内电子及算力基础设施建设等产业发展机遇，挖掘消费电子、智能家居、安防、通信、电源、汽车电子、PCBA、数据中心液冷等各个市场对精密连接的需求，电子浆料、微电子焊接用锡基钎料及精密铜基钎料等产品持续放量，报告期内电子领域营收同比增长 177.37%。

2026 年上半年，锡基钎料营业收入实现 2.76 亿元，在优化产品销售结构的基础上营收同比增长 42.74%，同时凭借公司核心技术及产能优势，数据中心液冷用精密钎焊材料营业收入进一步增长，2026 年上半年营业收入实现 2.16 亿元，占总营业收入的 9.36%，成为公司业绩增长的重要动力。

公司 2026 年半年度主营业务收入分行业构成



（三）加速海外业务拓展，稳步推进海外产能布局

报告期内，公司围绕“华开全球”发展战略积极拓展海外市场，截至目前，海外业务已拓展至 60 个国家和地区，在深耕制冷业务的同时积极拓展电子、新能源汽车领域业务，通过扩大华光品牌知名度，成功拓展多家行业头部战略客户，2026 年上半年，海外市场营业收入 1.71 亿元，同比增长 81.72%，进一步夯实市场根基，为后续业绩持续增长注入强劲动能。在产能布局上，泰国一期工厂 1000 吨产能已完成投产，覆盖铜基钎料、银钎料、铝基钎料、锡基钎料等全品类钎料，并紧锣密鼓推进新工厂的客户验证工作。泰国工厂产品覆盖制冷暖通、电力电气、电子、新能源

汽车等多品类钎焊材料，实现面向全球客户本地化生产交付，有效缩短交付周期、贴近海外终端市场，助推海外业务营业收入实现稳步增长。

（四）坚持研发驱动，强化技术创新能力

报告期内，公司持续加大研发投入，研发费用同比增长 95.79%。围绕现有产品性能优化、高附加值新产品开发、下游新兴应用场景开展技术攻关，完善技术迭代机制，强化产学研用协同。持续优化电子浆料、锡焊膏的配方与工艺，开展微小间距锡膏产品的研发，加速推进各类复合钎料、活性钎料、膏状钎料、精密焊片等产品产业化进程及升级迭代，保持行业领先地位；持续推进镍基焊料产品迭代，开展在液冷、无人机等应用领域的产品验证。同时，公司持续夯实技术人才梯队建设，完善研发项目管理，保障技术成果向市场产品转化效率，巩固公司在钎焊材料行业的技术竞争壁垒。

2026 年，公司董事长、正高级工程师金李梅和公司参与的“异质复杂多腔构件精准钎焊制造技术及应用”项目荣获国家科学技术进步二等奖，同时公司成功设立国家级博士后科研工作站，实现从省级博士后工作站向国家级博士后工作站的能级跃升，成为培养高层次青年科研人才、进一步推动产学研深度融合、促进科研成果产业化的重要载体。

（五）深耕数字智造建设，赋能提质增效

2026 年，公司未来工厂数字化建设稳步实施，加快业务系统升级、数据体系及算力建设，推动全业务链数智化转型。系统协同上，优化 CRM 数字化营销，打造“从线索到收款”端到端业务闭环；PLM 系统升级上线，实现与 SAP、MES、WMS 数据互通，打通研发-制造-物流链，实现软硬一体、研产协同的端到端集成；构建数据中台、算力平台、AI 应用开发平台、数字员工，实现资产化数据、智能化决策、自动化执行，推动业务从“流程驱动”向“智能驱动”跃升。持续开展精益改善活动，推进精益化、数字化、智能化和绿色化制造，实现管理提质、效率提升。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未

来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1、技术研发与创新优势：深厚积淀构筑行业壁垒，引领钎焊材料技术迭代

公司深耕钎焊材料领域 30 年，始终将技术创新置于经营战略核心，以研发为发展源动力，构建起集配方研发、工艺控制、质量检测于一体的全链条技术体系，形成强有力的核心技术壁垒。

凭借持续的材料配方优化与生产技术革新，公司产品性能、生产效率与品质稳定性持续领跑行业，为多领域市场拓展筑牢技术根基。

在核心能力上，公司积累了深厚的配方研发与工艺创新能力，依托完善的研发设施与先进加工设备，可精准响应下游客户定制化需求，高效完成新品研制；并能同步客户新母材、新工艺研发节奏，开展新型钎焊材料前瞻性预研，抢占市场先机。技术布局上，公司以中温钎料为核心优势，全面拓展电子浆料、软钎料、高温钎料等领域，实现钎焊材料大类全覆盖。近年来公司陆续研发成功真空钎料、复合钎料、铝基钎料、镍基焊钎料以及银浆、锡基钎料等电子连接材料，极大地满足了市场的新需求，同时逐步积累解决方案的成功案例及能力，为客户提供一站式产品与焊接技术服务，精准匹配高端制造对精密连接的需求，赢得更广泛的客户信赖。

同时，公司坚持市场拉动型研发模式，研发团队与营销体系深度协同，以客户需求为导向开展技术攻关，确保研发响应速度与成果转化效率。通过提前对接客户研发部门、同步参与新品设计、提供定制化研发服务，不仅助力客户缩短研发周期、降低生产成本，更实现自身产品快速迭代与差异化竞争，持续巩固技术引领地位。

2、智能制造与规模生产优势：数字化赋能产线升级，高效稳定交付筑牢竞争力

自公司“年产4000吨新型绿色钎焊材料智能制造建设项目”全面建成投产，产能规模进一步跃升，同时标志着公司制造能力迈入行业领先的智能化新阶段。项目通过自主设计整合国际顶尖自动化设备、创新制造工艺，打造新型绿色钎焊材料智能产线，整体自动化率大幅提升，实现生产周期显著缩短、产品品质一致性全面保障。

生产运营层面，公司深度推进数字化转型，完成SAP、MES、APS、WMS、PLM、CRM等核心系统集成，实现全流程数据精准采集、平台网络互联、产线智能协同，全面优化生产环境与业务流程，产线综合竞争力达到国际先进水平。同时，依托长期工艺积累，公司掌握熔炼、挤压、成形等共性与专有核心技术，可生产数万种规格钎焊材料，产品具备形态新、品类全、品质优、成本低等核心优势，形成强大的规模化、定制化交付能力。

绿色制造方面，公司技术研发深度契合低碳环保趋势：节银钎料有效节约贵金属资源，无铅无镉绿色钎料、无铅银浆及整体解决方案降低全链条环保压力；真空钎料、复合化钎料、预成型钎料等新品，分别满足高端装备清洁生产、自动化高效钎焊、精密结构设计等多元需求，连铸钎料合金、一体成型挤压产品凭借成分精准、组织均匀、性能稳定等特性，成为行业标杆，全方位构筑高效、绿色、智能的制造竞争优势。

3、优质客户与市场壁垒：覆盖高端全产业链，长期合作构建生态壁垒

公司凭借可靠产品质量、稳定供货能力、专业技术服务，深耕下游核心领域数十年，积累了一批长期稳定、行业头部的优质客户群体，形成高黏性客户生态，构筑稳固的市场壁垒。客户覆盖制冷暖通、能源电力、轨道交通、新能源汽车、工业刀具、电子半导体、航空航天、数据中心液冷等国民经济核心领域，经过长期的积累，公司已拥有一批长期稳定的客户群体。在制冷暖通

领域，客户包括格力电器、美的集团、海尔、奥克斯、三花智控、丹佛斯集团、三菱压缩机、松下万宝等知名企业；在电机行业，客户包括哈电集团、上海电气、东电集团、湘电集团等知名电机生产企业；在电气器件行业，客户包括宝光股份、旭光股份等上市公司；在轨道交通行业，公司是中国中车的钎焊材料优秀合作供应商；在电子领域，公司开发了海康威视、大华科技、盛路通信等客户；在新能源汽车领域，客户包括宏发、国力股份、国内某知名新能源汽车厂商等。

市场拓展上，公司坚持服务头部、引领行业的策略，深度绑定下游龙头客户，精准把握产业技术趋势与研发动向，推动产品迭代与技术升级，形成“技术赋能客户、客户反哺研发”的良性循环。在制冷暖通、电力电气传统领域领导地位的同时，加速拓展电子、新能源汽车等新兴赛道，相关业务呈现高速增长态势，市场份额与行业影响力持续提升，构建起全领域覆盖、高客户壁垒、强增长潜力的市场竞争格局。

4、管理体系与人才优势：专业团队+标准体系，夯实高质量发展根基

（1）稳定专业的管理与人才梯队

公司管理团队高度稳定，高管平均服务年限超 10 年，中层团队具备深厚的钎焊材料研发、生产与销售经验。技术层面，公司打造“以中为主、以老带青”的三级技术人才梯队，核心技术团队长期深耕行业，是公司持续创新、抢占先机的核心支撑。人才结构与稳定性在细分行业处于领先水平，为技术研发、生产运营、市场开拓提供持续保障。

（2）完善的质量与管理体系认证

公司通过全系列权威管理体系认证，包括 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系、GB/T23331 能源管理体系、IATF16949 汽车行业质量管理体系，及电机制造用银钎料“品字标”认证，实验室获 CNAS 国家认可。全方位、高标准的体系认证，确保公司运营、生产、质量全流程规范化、标准化，产品品质与管理水平符合国际高端客户严苛要求。

（3）精益化与数字化管理赋能

公司深入推进精益管理，实现业务流程标准化、生产现场精益化，通过优化物流工艺、改良瓶颈工序，达成生产效率与质量稳定性的有机统一。同时加速数字化转型，OA、SAP、MES、APS、WMS 等系统全面落地应用，推动管理决策数字化、业务运营智能化，全面提升运营效率与管理竞争力。通过卓越绩效管理体系持续深耕，不断夯实高质量发展基础，形成管理规范、运营高效、管控精准的核心管理优势。

（二）报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

☐适用 ☒不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司专注于钎焊材料的研发、生产与销售，经过 30 年行业技术积累，公司在产品配方研发、加工设备与工艺创新能力上具有较强的竞争优势，形成了行业领先的集配方研发、制备工艺控制、质量检测于一体的核心技术体系，在钎焊材料的绿色无害，节银降本，复合高效，高洁净、高精度、高效能、高稳定性等方面具有技术先进性。深化对钎焊材料研发端、生产端、应用端的焊接整体解决方案的同时，结合数字化、智能化技术的引进研发，开展 AI、仿真技术的应用创新开发。

序号	技术种类	核心技术	核心技术简介	技术来源
1	产品配方相关技术	节银钎料配方技术	通过添加铜、锡、锰、镍、硅、铈和稀土等元素，优化生产加工工艺，保持原有的焊接性能，节约了贵金属白银的含量。	自主研发
2		绿色钎料配方技术	通过多元合金化替代镉，开发了综合性能优于国内外同类产品的无铅、无镉绿色钎料。	自主研发
3		真空钎料配方技术	选用合适的合金组元进行成分设计，既满足真空钎料制备和使用对元素饱和蒸汽压的要求，又能使成品钎料满足部件钎焊性能的要求。	自主研发
4		复合钎料配方技术	通过开发高活性钎剂，采用钎料和钎剂的成分优化，减少钎剂使用量，采用专用设备制成多种形状和功能的铜基、银基、铝药芯钎料，满足自动化和大间隙接头的钎焊，并改善下游应用环境。开发无腐蚀高活性铝药芯钎料专用钎剂，提高耐腐蚀性，提升钎剂长时间高温活性，提高药芯性能。	自主研发
5		低温银浆配方技术	通过对树脂，各类助剂的优选及优配，通过银粉形貌及粒径的控制，在导电性提高的同时，增加了材料的韧性，使得低温银浆的可靠性更佳。	自主研发
6		高温银浆配方技术	通过玻璃粉，银粉的材质控制及形貌控制，有机材料的优选优配，使得高温银浆印刷工艺性能更佳，烧结强度及焊接强度更强，有效提高客户的生产效率。	自主研发
7		锡基钎料配方技术	公司构建了锡基钎料全链条开发体系，实现从合金设计到助焊剂匹配的系统性协同突破。在钎料端，依托材料基因组技术精准优选基体组分，显著提升了钎料的润湿性与界面结合强度；在助焊剂端，自主开发了自适应活性助焊剂体系，通过多种有机材料的协同优选与关键活性剂的定向改性，大幅降低了焊接空洞率，显著延长了连续印刷寿命，并实现了对铜、铝、不锈钢等多种金属基材的高可靠焊接。该体系从钎料与助焊剂的协同匹配层面，为电子封装及精密连接领域提供了系统化的材料解决方案。	自主研发
8	制备工艺	预成型钎料制备技术	可生产满足客户特定钎焊间隙使用的预成型钎料，包括大尺寸焊环、异型焊环、U 形焊片、短棒等高效连接钎料。核心设备包括数控制环专用机、高精密的冲床、轧机、自动盘丝机等，实现铜基、银基、锡基、铝基等多种合金钎料的预成型。	自主研发

9	相关	中温钎料水平连铸技术	开发了钎料连续铸造技术，设备包括钎料水平连铸机。	自主研发
10	技术	钎焊材料自动清洗和装备技术	实现钎焊材料生产过程中的自动化清洗，降低清洗人工投入，主要设备有焊丝自动清洗线、焊环自动清洗线、棒材自动清洗线等。	自主研发
11		钎料一体成型技术	对金属线材进行矫直、压扁、打标和表面处理的整合型矫直清洗一体设备，核心设备为矫直成型一体机等。	自主研发
12		钎料大铸锭挤压技术	采用大吨位卧式挤压机，实现钎料大铸锭挤压，改良钎料挤压后的丝材性能，生产效率高，产品性能优异。	自主研发
13		真空钎料制备技术	改良了真空熔炼工艺，进行真空浇铸模具的改进设计，并改善了真空钎料压延工序精度。所生产的真空钎料清洁性和溅散性优异，尺寸精度高。	自主研发
14		高精度检测技术	公司拥有行业先进的自动检环机，可应用于诸如：平整度、厚度、内径、开口、线径、表面异色和压伤等产品全部检测项目的高精度自动化检测，检测速度快，精度高，提升公司产品的品质控制能力。并拥有 X-射线荧光能谱仪、NHO 分析仪、等离子体发射光谱仪（ICP）等高精度、高效的成分检测技术。	自主研发、国外采购

报告期内，公司持续开展多系列节银钎料和对药芯、药皮、膏状等复合钎料、银浆、锡基钎料等电子连接材料的研究，并开展铝钎料、高温钎料和激光焊接技术的进一步摸索，同时开展数据集的积累，并对焊接整体解决方案进行了进一步扩展，开展对智能制造应用场景的探索。

国家科学技术奖项获奖情况

√适用 □不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家科学技术进步奖	2016	钎料无害化与高效钎焊技术及应用	二等奖

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

√适用 □不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
杭州华光焊接新材料股份有限公司	单项冠军示范企业	2019	中温硬钎料
杭州华光焊接新材料股份有限公司	单项冠军示范企业	2022	中温硬钎料（复审）

2、 报告期内获得的研发成果

（一）中温材料的研发成果

公司深耕中温钎料领域，通过配方理论和工艺装备两大关键技术研究，同时辅以数字化工具赋能，持续建设华光未来工厂，实现传统铜基钎料、银钎料的迭代升级和精密构件铝复合钎料的数字化研发。在不断优化配方设计的同时，开展制备成型工艺的优化探索，并着重开展真空钎料的产品新配方设计。公司牵头的“面向功能部件的高强韧钎料与控流变钎焊技术研发及应用”项目获得产学研合作促进会科技创新成果二等奖。

（二）低温材料的研发成果

公司针对电子连接与半导体领域需求，持续开发高可靠、环保型低温钎料。近期研发重心聚焦于超细间距锡膏的技术攻关，通过改良材料流变特性，成功提升了其在超细间距场景下的印刷精度与焊接良率，适应元器件高密度集成的趋势。同时，持续强化对新合金系锡基钎料的探索研究，不断拓宽低温材料的应用边界。

（三）银浆产品的研发成果

公司持续深耕电子元器件用浆料技术，通过优选不同形貌与粒径的银粉进行复配，并系统优化玻璃粉体系，有效提升了银浆与陶瓷基材的匹配性，使烧结膜层更加致密，显著提升了 NTC、PTC 及压敏电阻等元器件银浆的综合性能。压敏银浆的通流、非线性系数，热敏银浆的阻值稳定性等关键电性能指标明显改善，同时银层与基材的附着力也得到有效提升，为元器件的长期可靠性提供了有力保障。而在低温固化银浆领域，通过树脂选型与组合复配研究，优化配方设计，成功拓宽了浆料的应用工艺窗口，能够灵活适配客户差异化的固化条件，有效解决因窗口狭窄导致的性能波动问题。此外，为顺应市场降本趋势，公司积极布局贱金属浆料，目前已形成铜浆、铝浆的基本技术路线，涵盖粉体选型、玻璃体系适配及烧结工艺控制等关键环节，基础性能初步满足要求，正稳步推进客户端验证。

（四）高温材料的研发成果

公司积极布局高温材料领域，持续高性能高温镍基钎料的开发与推广。针对现有产品在腐蚀环境下接头强度衰减快、耐蚀性不足的痛点，公司自主研发了新型镍基合金焊膏。通过多元微合金化设计，优化合金组分配比，并结合先进粉末制备工艺改善焊膏的流变特性与润湿铺展能力，显著提升了钎缝的致密性与界面结合强度。该产品在高温腐蚀工况下的抗蠕变性能与耐蚀寿命大幅跃升，进一步丰富了公司的高温产品矩阵。

（五）先进焊接解决方案的研发成果

公司依托在钎焊材料领域多年的技术积累，持续深化钎焊工艺及装备的研究，致力于为客户提供材料、工艺、装备一体化的整体解决方案。目前，自主研发的铝钎焊工艺已在制冷暖通场景落地；不锈钢管组多管自动钎焊、压缩机吸气管无火化自动钎焊技术，均成功应用于制冷行业头部客户，有效助力客户提升产线效率、降低制造成本。同时，公司布局智能激光钎焊、智能激光熔覆等先进焊接技术，攻克异质金属、有色金属高效焊接难题，掌握窄空间工况下激光熔覆工艺。自研蓝光激光焊机，实现新能源汽车无刷定子 PIN 针与绕组高效焊接；高功率红蓝复合激光焊接技术，可完成 10mm 级铜合金深熔自熔焊。在真空钎焊技术领域同样取得关键突破，可实现不锈钢、可伐合金、无氧铜等多种异质构件可靠连接，相关技术已在半导体领域成功应用。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	4	0	114	48

实用新型专利	3	2	95	81
外观设计专利	0	0	3	1
软件著作权	0	0	8	8
其他	0	0	0	1
合计	7	2	220	139

备注：其中 1 件发明和 27 件实用新型届满。

3、 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	63,825,233.82	32,598,833.16	95.79
资本化研发投入	0.00	0.00	0.00
研发投入合计	63,825,233.82	32,598,833.16	95.79
研发投入总额占营业收入比例（%）	2.76	2.70	增加 0.06 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	0.00	0.00	增加 0.00 个百分点

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高品质钎料制备工艺的研发与应用	1,895.75	172.37	1,765.51	在项目原基础上，进一步开发新形态钎料产品	提升产品生产工艺的自动化水平，提高钎料的产品品质和生产效率，提高真空钎料成品洁净度及生产效率	国内领先	应用于钎料行业的制备技术提升
2	真空用薄带材直接制环技术开发	190.00	0.70	114.26	项目组针对样机设备进行改良	开发实现真空箔带直接成型制环的工艺设备，大幅提高真空钎料环状箔带成品率，并对其机理进行仿真	国内领先	应用于电真空领域
3	环保电子封装材料的开	3,030.00	779.04	2,589.85	项目进一步围绕高	针对 SAC+X 合金开展成分设计，经加工制备得	国内领先	应用于电子元器件

	发				端领域应用需求，优化电子封装材料成分设计	到符合规格的合金粉末。再与相匹配的助焊剂调配成焊锡膏，解决电子产品在服役过程中焊点因力学或电学性能不稳定导致易失效问题。开发热疲劳性能更佳的锡焊料，以适应 5G 通信，新能源汽车等工作条件更苛刻的场合。在项目原基础上增加新形态低温活性电子钎料的开发工作，拓展在耐高温工作环境下的电子连接材料，并开展了高品质锡复合焊片和超细粉复合的锡膏开发。进一步拓展低温高性能钎料产品的开发，尝试在真空玻璃激光焊接领域的应用		件、传感器、新能源汽车、人工智能等领域的电子封装
4	新品种药芯钎料产品优化及开发	1,410.00	1,108.42	1,992.51	项目进一步优化药芯成型能力，开展新品类产品开发	项目通过对现有药芯产品进行优化改进，优化现有高银药芯焊料，提高产品流动性。降低现有黄铜药芯钎料钎焊温度，提升流动性，实现钢与铜的无银高频钎焊连接。同时提升公司锌铝药芯制备技术，开发锌铝药芯配方技术及制备工艺技术，并开展预置型铝药芯钎料的开发，并提升对无银药芯钎料的成形工艺优化以及对铝硅新品种药芯钎料的开发	国际先进	制冷、新能源汽车
5	高性能高洁净系列钎焊材料开发及制备工艺提升	4,475.00	1,254.69	5,503.93	进一步开展新配方优化和预成型工艺的开发	实现高性能、高品质、低飞溅的铜基钎料和银钎料以及高精度和超薄带状钎料和高强度铜基钎料箔带的制备工艺开发，并实现制备工艺的整体优化，满足产线工艺的数字化提升需求	国际先进	电器、电机、电真空、数据中心液冷等行业
6	耐高温及异种金属焊接全套方案的开发	466.00	41.74	542.98	已完成大部分焊接技术方案验证和性	突破有色金属中高反材料难以激光熔焊的技术极限，突破黄铜激光焊容易挥发的技术瓶颈，	国际先进	有色金属激光焊接、特种熔覆、保

					能优化，并拓展新领域应用，开展新的品种钎料开发	实现紫铜与黄铜的高效率高质量焊接。并实现钛合金和不锈钢的高效连接技术开发，提升钛与不锈钢连接的产品品质和生产效率，并在新的应用领域开展高温钎料开发		温杯、高温液冷、发动机等场景
7	高性能银钎料节银增效提升	3,217.00	1,686.13	3,982.13	项目已完成大部分产品开发，并针对新的应用场景需求开展新品设计开发	通过加入不同成分及微量元素优化改善针对不同应用领域的银钎料产品性能，实现高性能银钎料产品成本下降，进一步扩展产品应用领域，持续进行新产品开发	国内领先	压缩机、四通阀、电真空、刀具等领域
8	用于油位传感器的银浆开发	900.00	495.95	1,225.39	目前已开展浆料配方设计和验证，下一步开展优化调整	基于现有厚膜浆料、银钎浆料、介质浆料等的研究成果，开发一种新型的油位传感器用银浆	国内领先	传感器
9	基于 AI 技术的高性能钎焊材料开发及产业化	1,500.00	643.08	1,084.80	目前项目已开展钎焊材料性能试验和数据采集，并优化算法	通过产学研合作，开展多尺度设计优化钎料成分、显微结构及性能，开发不同规格的真空级多组分钎料低银钎料、车规级高可靠锡基钎料及相关产品，实现高性能钎焊材料测试标准和钎焊材料基因标准数据库的建立	国际先进	电真空、新能源汽车等领域
10	新型低成本浆料开发	250.00	102.63	102.63	目前开展初步的方案设计验证	随着银价持续攀升，电子浆料领域传统银烧结方案带来较大成本压力，市场降本需求迫切，采用贱金属电子浆料替代银电子浆料，是现阶段较为可行的技术方案	国内领先	电子行业
11	高效焊接技术工艺和装备研究项目	205.00	97.77	97.77	厚铜焊接工艺完成首轮摸索，目前开展工艺优化和设	研制红蓝复合激光焊接专用自动化设备 1 台（套）	国内领先	可实现厚铜深熔激光焊接

					备选型采购			
合计	/	17,538.75	6,382.52	19,001.76	/	/	/	/

5、研发人员情况

单位：元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	88	87
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	12.92	13.30
研发人员薪酬合计	9,181,862.85	7,508,217.71
研发人员平均薪酬	104,339.35	86,301.35

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
硕士	15	17.04
本科	39	44.32
专科	26	29.54
高中及以下	8	9.1
合计	88	100
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
20-29 岁	40	45.45
30-39 岁	34	38.64
40-49 岁	11	12.5
50 岁以上	3	3.41
合计	88	100

6、其他说明

☐适用 ☒不适用

四、风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）经营风险

1、原材料价格波动风险

公司生产经营所需的主要原材料为白银、铜、锡，其属于大宗商品，价格波动频繁，除部分新产品或特色产品外，公司成熟产品销售采用“原材料成本+加工费”的定价方式，销售给客户的产品大部分按照主要原材料前一个月的平均市场价格作为原材料成本的定价依据，当公司存在原材料和产成品的备货时，原材料采购时点早于产品结算时点，上述时间差异导致原材料价格波动的风险传导机制可能会存在一定的滞后性，通过定价机制，公司存在无法完全消化原材料价格波

动的风险。若原材料价格持续或短期内大幅单向波动将对公司的盈利能力产生较大影响，尤其是在原材料价格持续或短期内急剧下跌的情况下，公司可能存在利润大幅下滑的风险。

2、存货较大的风险

公司存货余额较大，主要是由产品特点、生产模式和销售模式决定的。公司产品主要原材料为白银、铜与锡，若白银、铜、锡价格在短期内出现大幅下跌，公司将可能面临计提存货跌价准备的风险。同时，较大的存货余额可能会影响到公司的资金周转速度和经营活动的现金流量，降低资金运作效率，从而对公司的经营状况产生不利影响。

3、应收账款及应收票据金额较大和经营活动现金流量净额为负的风险

公司与供应商主要以现款结算、与客户主要以票据结算，公司将未终止确认的应收票据贴现款列报为筹资活动现金流，从而使得经营活动产生的现金流量净额为负。若未来下游行业主要客户信用状况、付款能力发生变化，销售回款周期延长，公司应收账款余额可能进一步增大进而发生坏账，应收票据在规定的时间内不能兑付货币资金，未来公司经营活动现金流量净额为负的情况不能得到有效改善，公司可能会存在营运资金紧张的风险，进而可能会对公司业务持续经营产生不利影响。

4、跨国经营风险

当今世界政治经济格局复杂多变，公司境外市场的政治及经济环境、法律环境、贸易产业政策及国际贸易整体环境的变化存在不确定性。若公司境外经营主体或境外客户所在国的政治环境、贸易环境恶化或实施对公司所属行业具有不利影响的政策，则境外市场业务将面临相关政策风险，进而对公司经营业绩造成不利影响。公司在泰国设立全资子公司，进一步拓展海外市场的同时也增加了公司管理及运作的难度，存在一定的经营风险。跨国企业的经营模式将增加公司经营运作、财务管理、人员管理的难度，经营运作面临不同体系的法律法规环境、经营环境的影响。若公司经营管理人员及各项制度不能适应全球化经营跨区域管理及规范运作的要求，将可能在一定程度上影响公司的经营效率和盈利水平。

（二）核心竞争力风险

1、新产品研发、试制风险

面对激烈的市场竞争，公司须不断致力开发应用于不同新材料连接、具有高附加值的产品，但一种新产品从配方研究、试制、制备工艺设计到最终得到客户认可并规模化生产销售，往往需要较长时间，而且可能会面临着产品开发失败的风险。在此过程中，公司面临的技术研发风险还主要表现在：能否及时开发符合客户需求的产品，并保持技术领先来持续维护和拓展市场空间；能否正确把握新技术的发展趋势，使公司开发的产品在先进的技术层面得以实现；能否在技术开发过程中实施有效管理、把握开发周期、降低开发成本。

2、技术泄密的风险

公司拥有多项专利和专有技术，核心是产品的材料配方与制备工艺，技术研发及产品开发很大程度上依赖于专业人才。随着行业人才竞争的加剧，公司无法保证未来不会出现核心技术人员流失或核心技术泄密的风险。

3、下游客户技术变革带来的销量变动风险

公司与下游客户均持续进行工艺和材料创新，并相互促进，推动产业链的技术进步。公司的新产品可能依托下游客户的变革技术进行使用和推广，以获得更大的市场份额与较高的盈利能力，但下游客户的技术变革也可能导致公司现有产品的销量减少。未来如出现新的工艺及材料创新，而公司不能及时开发出新产品、新用户，公司的生产经营将受到不利影响。

(三)宏观环境风险

公司自成立 30 多年以来，一直专注于焊接与连接材料及技术的研发、制造、销售。产品及技术应用于制冷暖通行业（空调及配件、压缩机、制冷阀门、冰箱及配件）、电力电气、电子、新能源汽车、其他工业应用等行业领域，应用范围较广。但是由于公司与上述下游市场发展存在着密切的联动关系，受宏观经济变化和下游行业周期性波动的影响较大。如果未来宏观经济出现较大波动，上述下游行业的发展速度减缓，下游厂商的经营状况下滑，将可能造成公司订单减少、货款收回困难等情况，进而影响公司业绩。因此公司存在受宏观经济变化及下游行业周期性波动的风险。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 230,925.20 万元，较上年同期增长 91.44%；归属于上市公司股东净利润 9,171.74 万元，较上年同期下降 25.56%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,969.73 万元，较上年同期增长 103.78%。

(一) 主营业务分析

1、 财务报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	2,309,251,978.82	1,206,223,590.12	91.44
营业成本	2,040,022,714.58	1,072,761,512.76	90.17
销售费用	15,021,943.76	9,565,804.27	57.04
管理费用	33,853,195.54	26,089,161.82	29.76
财务费用	33,626,289.82	18,885,773.07	78.05
研发费用	63,825,233.82	32,598,833.16	95.79
经营活动产生的现金流量净额	-508,670,519.10	-119,427,807.23	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-82,101,836.81	9,907,203.82	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	726,778,869.83	62,487,769.05	1063.07

营业收入变动原因说明:主要系公司积极拓展电子、新能源汽车等新赛道，以及银、铜、锡等原

材料价格上涨带动售价上涨所致。

营业成本变动原因说明:主要系本期销售收入规模增长相应带动成本结转增长所致。

销售费用变动原因说明:主要系本期销售人员薪酬增加, 展览费及差旅费增加所致。

管理费用变动原因说明:主要系本期管理人员薪酬增加, 股份支付及资产摊销增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系本期利息费用及汇兑损益增加所致。

研发费用变动原因说明:主要系本期原材料价格上涨导致研发材料投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系同比去年上半年原材料价格大幅上涨, 公司生产购买原材料占用资金较多, 客户端收款有一定账期, 使得短期内购买商品现金支出大于销售商品现金流入。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司建设未来工厂设备款增加以及投资理财增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系收到再融资投资款以及借款增加所致。

2、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

(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(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	535,613,602.02	12.68	191,874,726.14	6.48	179.15	主要系公司优化付款方式, 增加票据支付使得货币资金增加。
应收款项	898,600,345.83	21.28	545,632,095.45	18.43	64.69	主要系公司销售收入大幅增长, 有回款周期的应收款同步增长。

应收款项融资	179,348,368.53	4.25	61,535,213.68	2.08	191.46	主要系公司信用评级较高的银行承兑汇票余额增加所致。
预付款项	212,403,675.98	5.03	103,466,359.70	3.50	105.29	主要系同比去年上半年原材料价格上涨，预付材料款金额增加所致。
合同资产	4,415,320.98	0.10	7,726,600.52	0.26	-42.86	主要系客户质保金减少所致。
其他流动资产	81,564,934.63	1.93	52,910,108.34	1.79	54.16	主要系本期末待认证进项税增加所致。
其他权益工具投资	16,849,000.00	0.40	7,000,000.00	0.24	140.70	主要系其他权益工具投资公允价值变动所致。
递延所得税资产	18,872,192.32	0.45	9,880,728.12	0.33	91.00	主要系股份支付产生的所得税暂时性差异所致。
短期借款	1,311,079,693.70	31.05	685,913,360.23	23.17	91.14	主要系银行借款增加所致。
交易性金融负债	47,692.71	0.00	490,653.70	0.02	-90.28	主要系外汇远期到期所致。
应付票据	864,481,854.85	20.47	355,586,020.30	12.01	143.11	主要系公司持续优化付款方式，期末尚未到期的信用证、银行承兑的余额增加所致。
合同负债	24,440,686.12	0.58	12,763,376.92	0.43	91.49	主要系客户预付款项较上年同期实现稳步增长所致。
其他应付款	57,253,978.37	1.36	14,395,387.47	0.49	297.72	主要系公司计提应付股利所致。
一年内到期的非流动负债	93,483,215.94	2.21	305,210,750.38	10.31	-69.37	主要系本期末一年内到期的长期借款余额减少所致。
长期借款	173,700,000.00	4.11	103,500,000.00	3.50	67.83	主要系公司超一年期的银行

						借款增加所致。
租赁负债	2,976,505.10	0.07	5,490,792.90	0.19	-45.79	主要系公司支付租金以及一年内到期的租赁负债重分类至一年内到期的非流动负债列报所致。

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197,561,152.76（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为4.68%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

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	受限原因
货币资金	222,299,224.31	承兑汇票保证金、支付宝保证金、ETC保证金、期货保证金
固定资产	167,115,670.30	用于借款抵押
无形资产	37,049,753.51	用于借款抵押
在建工程	193,614,102.84	用于借款抵押
合 计	620,078,750.96	

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
13,000,000.00	0.00	100%

公司 2026 年 4 月投资了杭州晶准芯科创业投资基金合伙企业（有限合伙），公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资人民币 1,300 万元，占合伙企业认缴出资总额的 31.1005%。该基金的投向为单一标的创业投资基金，投资于益思芯科技（上海）有限公司。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售/赎 回金额	其他变动	期末数

其他权益工具投资	7,000,000.00		9,849,000.00					16,849,000.00
其他非流动金融资产	0.00				13,000,000.00			13,000,000.00
结构性存款、理财	0.00	58,672.22			111,000,000.00	85,000,000.00		26,058,672.22
应收款项融资	61,535,213.68				622,885,047.87	505,071,893.02		179,348,368.53
合计	68,535,213.68	58,672.22	9,849,000.00	0.00	746,885,047.87	590,071,893.02	0.00	235,256,040.75

证券投资情况
☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☒适用 ☐不适用

(1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资
☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资 金额	期初账面 价值	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	报告期内 购入金额	报告期内 售出金额	期末账面 价值	期末账面价 值占公司报 告期末净资 产比例 (%)
套期保值	0.00	-48.01	-15.44	0.00	10,268.36	10,204.91	0.00	0.00
合计	0.00	-48.01	-15.44	0.00	10,268.36	10,204.91	0.00	0.00

报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	否
报告期实际损益情况的说明	有效部分计入其他综合收益金额 4,620,235.00 元，无效部分计入投资收益金额-154,440.00 元。
套期保值效果的说明	降低大宗原材料价格波动对生产经营产生不利影响
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	1. 价格波动风险及相关措施：期货价格波动程度与现货价格波动相关。公司将套期保值业务规模与公司的生产经营相匹配，套保周期与现货库存周期相对应，制定完备的交易预案，加强行情分析和基差规律分析，设置合理的止损线，以最大程度对冲价格波动风险。 2. 资金风险及相关措施：由于期货市场采取严格的保证金制度和逐日盯市制度，可能会带来相应的资金浮亏风险。公司将合理调度自有资金用于套期保值业务，控制资金规模，在制定交易预案的同时做好资金测算。公司将在业务操作过程中将合理计划和使用保证金，合理调度资金以降低风险。 3. 如果合约活跃度较低，导致套期保值持仓无法成交或无法在合适价位成交，可能会造成实际交易结果与设计方案出现较大偏差，从而产生交易损失。公司将配置专职人员重点关注期货交易情况，科学规划和使用资金，尽可能控制、减小市场流动性风险。 4. 期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善或人为的操作失误所造成的风险。公司制定了《杭州华光焊接新材料股份有限公司期货套期保值管理制度》，对套期保值交易的授权范围、审批程序、风险管理等方面做出了明确规定，加强内控管理和提高专业素养，落实风险防范措施，提高套期保值业务的管理水平。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2026-4-23
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	

(2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

其他说明

(4) 私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
杭州孚晶焊接科技有限公司	子公司	从事焊接材料的销售、焊接整体解决方案的服务	人民币1000万	52,084,699.59	18,971,166.07	151,004,585.80	740,738.78	690,009.47
孚汇国际商贸有限公司	子公司	进出口贸易	港币100万	89,009,205.96	4,076,588.71	87,009,164.86	3,671,764.56	3,212,830.49
华光(香港)控股有限公司	子公司	投资管理	港币3万	99,860,039.62	-42,934.49	0.00	-34,699.01	-34,699.01
海南孚汇新材料科技有限公司	子公司	商品流通	人民币1000万	250,095.41	-46,831.67	0.00	-3,861.70	-3,861.70

孚得国际(香港)投资有限公司	子公司	投资管理	港币3万	10,532,259.48	-171,142.23	0.00	-135,374.86	-135,374.86
孚得国际(新加坡)投资有限公司	子公司	投资管理	美元0.3万	94,015,759.58	-1,335,281.66	0.00	-1,126,402.47	-1,126,402.47
孚光国际(新加坡)投资有限公司	子公司	投资管理	美元0.3万	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
华光焊接新材料(泰国)有限公司	子公司	从事焊接材料的生产	泰铢15,060.60万	125,745,439.32	22,301,507.94	4,478,256.54	-4,056,339.85	-4,056,339.85

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☒适用 ☐不适用

公司对核心技术人员认定标准及依据为：（1）在公司研发、生产、质量、技术等领域对公司经营发展做出突出贡献；（2）在公司生产、研发、质量等岗位担任负责人等重要职务；（3）综合学历背景、工作经历、取得资质、科研成果及奖项等各因素。

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	1.10
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股。截至 2026 年 8 月 26 日，公司以总股本 94,978,561 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 2,288,630 股后的股本 92,689,931 股为基数，以此计算合计派发现金红利 10,195,892.41 元（含税），占 2026 年半年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 11.12%。 在实施权益分派的股权登记日前公司应分配股数（总股本扣除公司回购专用证券账户股份余额）发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。 公司 2026 年半年度利润分配方案已经公司第五届董事会第三十一次会议审议通过，尚需公司 2026 年第三次临时股东会审议通过后实施。	

三、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）相关股权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

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	杭州华光焊接新材料股份有限公司	浙江省生态环境厅-企业环境信息依法披露系统 https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-search

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、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

公司与所在地周边乡村——杭州市余杭区良渚街道港南村、仁和街道普宁村开展了结对共建，报告期内，公司积极慰问港南村困难家庭，为他们送上慰问金及慰问物资。同时，积极落实乡村振兴、联农带农工作，与余杭区仁和街道普宁村开展“余仁共富帮帮团农产品”订购签约，采购普宁村各类农产品，为普宁村农产品的销售贡献一份力量。并参与了仁和街道“认养一盆花”共富项目，作为企业代表认养花卉，依托本地花卉文旅产业新模式，助力拓宽农户增收渠道，以产业共建形式赋能乡村农文旅融合发展，切实履行上市公司社会责任。

第五节 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	分红	金李梅	备注 1	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	分红	公司董事	备注 2	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	金李梅	备注 3	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	备注 4	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	金李梅	备注 5	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司董事	备注 6	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	备注 7	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	金李梅	备注 8	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司全体董事、监事和高级管理人员	备注 9	上市之日起	否	长期	是	不适用	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
	其他	公司、金李梅	备注 10	上市之日起	否	长期	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	股份限售	诺德基金管理有限公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	泰康资产管理有限责任公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	财通基金管理有限公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	吕俊	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	湖南轻盐晟富创业投资管理有限公司 一湘盐晟富焕启 1	简易程序向特定对象发行股票，自发行结	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	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
		号私募股权投资基金	束之日起限售六个月						
	股份限售	大连海融高新创业投资管理有限公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	国泰民福投资有限公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	许永杰	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	西子电梯集团有限公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	海南顺弘重整投资合伙企业（有限合伙）	简易程序向特定对象发行股票，自发行结	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	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
			束之日起限售六个月						
	股份限售	湖北省国有资本运营有限公司	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	厦门铎昊私募基金管理有限公司—铎昊价值 5 号私募证券投资基金	简易程序向特定对象发行股票，自发行结束之日起限售六个月	2026 年 3 月 23 日	是	6 个月	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人金李梅	备注 11	2025 年 6 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
	对公司发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺	公司董事、高级管理人员	备注 12	2025 年 6 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
	对公司发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺	控股股东、实际控制人	备注 13	2025 年 6 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

备注 1：金李梅承诺：

根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案。在审议公司利润分配预案的股东大会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票。

备注 2：公司董事承诺：

根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案。在审议公司利润分配预案的董事会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票。本人将督促公司根据相关决议实施利润分配。

备注 3：金李梅承诺：

1、自本承诺函签署之日起，本人将尽可能避免和减少本人和本人控制的其他企业、组织或机构（以下简称“本人控制的其他企业”）与华光新材的关联交易。

2、对于无法避免或者因合理原因而发生的关联交易，本人和本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及华光新材章程的规定，遵守平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，履行法定程序与华光新材签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护华光新材及其股东（特别是中小股东）的利益。

3、本人保证不利用在华光新材股东的地位和影响，通过关联交易损害华光新材及其股东（特别是中小股东）的合法权益。本人和本人控制的其他企业保证不利用本人在华光新材股东的地位和影响，违规占用或转移华光新材的资金、资产或者其他资源，或违规要求华光新材提供担保。

4、在认定是否与本人及本人控制的其他企业存在关联交易的华光新材董事会或股东大会上，与本人及本人控制的其他企业有关联关系的董事、股东代表将按照公司章程规定回避，不参与表决。

5、如以上承诺事项被证明不真实或未被遵守，本人将向华光新材赔偿一切直接和间接损失；同时，本人所持限售股锁定期自期满后自动延长六个月，和本人所持流通股自未能履行本承诺函之承诺事项之日起增加六个月锁定期，且承担相应的法律责任。

6、本承诺函自本人签字之日起生效并不可撤销，并在华光新材存续且本人依照中国证监会或者上海证券交易所相关规定被认定为华光新材的关联方期间内有效。

备注 4：公司承诺：

1、本公司承诺根据《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件，以及《公司章程》的相关规定，在符合公司股份回购条件的情况下，结合公司资金状况、债务履行能力、持续经营能力，审慎制定股份回购方案，依法实施股份回购，加强投资者回报，确保股份回购不损害公司的债务履行能力和持续经营能力，不利用股份回购操纵公司股价、进行内幕交易、向董监高、实际控制人进行利益输送等行为损害本公司及本公司股东合法权益。

2、本公司承诺在收到具备提案权的提议人提交的符合相关法律法规、公司内部制度要求的股份回购提议后，及时召开董事会审议并予以公告。经董事会审议通过，及时制定股份回购方案，将股份回购方案提交董事会或股东大会审议，依法披露股份回购方案相关事项，并根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等法律法规、公司内部制度规定的程序及股份回购方案予以实施。

3、本公司保证本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

4、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

5、如实际执行过程中，本公司违反上述承诺的，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向投资者提出补充或替代承诺，以保护投资者的合法权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）根据届时中国证券监督管理委员会及交易所规定可以采取的其他措施。

备注 5：金李梅承诺：

1、本人承诺将保证公司根据《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件，以及《公司章程》相关规定，在符合公司股份回购条件的情况下，结合公司资金状况、债务履行能力、持续经营能力，审慎制定股份回购方案，依法实施股份回购，加强投资者回报，确保股份回购不损害公司的债务履行能力和持续经营能力，不利用股份回购操纵公司股价、进行内幕交易、向董监高、实际控制人进行利益输送等行为损害公司及其股东合法权益。

2、本人承诺将保证公司在收到具备提案权的提议人提交的符合相关法律法规、公司内部制度要求的股份回购提议后，及时召开董事会审议并予以公

告。经董事会审议通过，及时制定股份回购方案，将股份回购方案提交董事会或股东大会审议，依法披露股份回购方案相关事项，并根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等法律法规、公司内部制度规定的程序及股份回购方案予以实施。

3、如实际执行过程中，本人违反上述承诺的，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向投资者提出补充或替代承诺，以保护投资者的合法权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）根据届时中国证券监督管理委员会及交易所规定可以采取的其他措施。

备注 6：公司董事承诺（独立董事以及不在公司领取薪酬的董事除外）：

本人承诺将保证公司根据《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件，以及《公司章程》相关规定，在符合公司股份回购条件的情况下，结合公司资金状况、债务履行能力、持续经营能力，审慎制定股份回购方案，依法实施股份回购，加强投资者回报，确保股份回购不损害公司的债务履行能力和持续经营能力，不利用股份回购操纵公司股价、进行内幕交易、向董监高、实际控制人进行利益输送等行为损害公司及其股东合法权益。

本人承诺将保证公司在收到具备提案权的提议人提交的符合相关法律法规、公司内部制度要求的股份回购提议后，及时召开董事会审议并予以公告。经董事会审议通过，及时制定股份回购方案，将股份回购方案提交董事会或股东大会审议，依法披露股份回购方案相关事项，并根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等法律法规、公司内部制度规定的程序及股份回购方案予以实施。

如实际执行过程中，本人违反上述承诺的，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向投资者提出补充或替代承诺，以保护投资者的合法权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）根据届时中国证券监督管理委员会及交易所规定可以采取的其他措施。

备注 7：公司承诺：

1、本公司承诺招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2、如招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，

在该等事实经有权机关最终认定后，本公司将依法启动回购首次公开发行全部新股的程序，回购价格根据相关法律法规确定，且不低于首次公开发行股份的发行价格。如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，回购价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

3、如因招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，在该等事实经有权机关最终认定后，本公司将积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律、法规、司法解释及其后不时修订的规定执行。有其他主体同时作出此项承诺的，本公司将与该等主体就有关赔偿承担共同及连带的责任。

4、若以上承诺内容被证明不真实或未被遵守，本公司董事长将代表公司在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，公司董事会负责制订消除因公司未履行承诺所造成影响的补救措施或原承诺因遭遇不可抗力因素或与法律法规冲突已无法履行时的替代承诺，并报股东大会审议通过后实施。在此之前，本公司将暂缓发放董事会全体成员在上述期间的现金分红和薪酬（如有）。

备注 8：金李梅承诺：

1、本人承诺招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2、如招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等事实经有权机关最终认定后，本人将督促公司依法启动回购首次公开发行全部新股的程序，回购价格根据相关法律法规确定，且不低于首次公开发行股份的发行价格。如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，回购价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

3、如因招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，在该等事实经有权机关最终认定后，本人将积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律、法规、司法解释及其后不时修订的规定执行。有其他主体同时作出此项承诺的，本人将与该等主体就有关赔偿承担共同及连带的责任。

4、若以上承诺内容被证明不真实或未被遵守，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众

投资者道歉，同时向公司提出消除因未履行承诺所造成影响的补救措施或原承诺因遭遇不可抗力因素或与法律法规冲突已无法履行时的替代承诺。在此之前，公司有权暂缓发放本人在上述期间的现金分红和薪酬（如有），并有权决定对本人持有的公司股票（如有）采取限制转让措施，直至本人承担赔偿责任。

备注 9：公司全体董事、监事和高级管理人员承诺：

1、本人承诺招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2、如招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受经济损失的，在该等事实经有权机关最终认定后，本人将积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律、法规、司法解释及其后不时修订的规定执行。有其他主体同时作出此项承诺的，本人将与该等主体就有关赔偿承担共同及连带的责任。

3、若本人未积极承担上述赔偿责任，公司有权暂缓发放本人在公司的薪酬（如有），有权暂缓发放本人或受本人控制的主体在公司的现金分红（如有），并有权决定对本人持有的公司股票（如有）采取限制转让措施，直至本人承担赔偿责任。

备注 10：公司、金李梅承诺：

1、保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，控股股东、实际控制人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 11：公司控股股东、实际控制人金李梅承诺：

1、自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的其他公司均未生产、开发任何与华光新材生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与华光新材经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。

2、自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的其他公司将不生产、开发任何与华光新材生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与华光新材经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与华光新材生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

3、自本承诺函签署之日起，如本人及本人控制的其他公司进一步拓展产品和业务范围，本人及本人控制的其他公司将不与华光新材拓展后的产品或业务相竞争；若与华光新材拓展后的产品或业务产生竞争，则本人及本人控制的其他公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到华光新材经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。

4、本人将督促本人的配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母，同受本承诺的约束；如因违背上述承诺而给华光新材造成任何损失，本人愿承担相应的法律责任。

备注 12：公司董事、高级管理人员承诺

为确保公司 2025 年度以简易程序向特定对象发行股票摊薄即期回报的填补措施得到切实执行，维护中小投资者利益，公司董事、高级管理人员作出以下承诺：

- 1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- 2、对本人的职务消费行为进行约束；
- 3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；
- 4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 5、若公司后续推出公司股权激励政策，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 6、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任；
- 7、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺的内容不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照证券监管机构的最新规定出具补充承诺。

备注 13：控股股东、实际控制人金李梅承诺

为确保公司 2025 年度以简易程序向特定对象发行股票摊薄即期回报的填补措施得到切实执行，维护中小投资者利益，公司控股股东、实际控制人金李梅作出以下承诺：

1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。如本人违反或未能履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。如本人违反或未能履行上述承诺，给公司或者投资者造成损失的，承担赔偿责任。

3、自本承诺出具日至本次发行完成前，如中国证券监督管理委员会等证券监管机构关于填补回报措施及其承诺制定新的规定，且上述承诺不能满足相关规定的，本人承诺将按照相关规定出具补充承诺。

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、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、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

九、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

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

十、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) 资产收购或股权收购、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) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三)其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 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：万元

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
向特定对象发行股票	2026 年 3 月 9 日	19,900.00	19,361.15	19,361.15	-	2,695.00	-	13.92	-	2,695.00	13.92	0.00
合计	/	19,900.00	19,361.15	19,361.15	-	2,695.00	-	/	/	2,695.00	/	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
向特定对象发行股票	泰国华光钎焊材料生产基地项目（二期）	生产建设	是	否	19,361.15	2,695.00	2,695.00	13.92	2028年9月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00
合计	/	/	/	/	19,361.15	2,695.00	2,695.00	/	/	/	/	/	-	/	/	0.00

2、超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐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

2026年4月2日,公司召开第五届董事会第二十七次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》,同意公司使用2025年度以简易程序向特定对象发行股票的募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金29,005,295.60元。保荐机构对上述事项出具了核查意见。其中,公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金为26,950,000.00元,置换预先支付发行费用的自筹资金为2,055,295.60元,合计置换金额为29,005,295.60元,已于2026年4月9日从募集资金专户中划出。具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的相关公告。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

√适用 □不适用

(一) 2026年4月2日,公司召开第五届董事会第二十七次会议,审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》,同意公司使用总额不超过人民币13,000万元的闲置募集资金暂时补充流动资金,使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。公司本次使用闲置募集资金暂时补充流动资金仅用于与主营业务相关的经营活动,不存在变相改变募集资金投资项目和损害股东利益的情形,不会影响募集资金投资计划的正常进行,符合《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等法律法规、规范性文件及公司《募集资金管理和使用办法》的规定要求。保荐机构对上述事项出具了核查意见。

截至2026年6月30日,华光新材使用闲置募集资金暂时补充流动资金的余额为131,306,453.87元。

经公司自查发现,因工作人员失误,公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金在2026年5月8日累计金额超出审议额度1,306,453.87元,超出金额占补充流动资金审议额度的比例为1.00%,超出金额较小,占比较低。超出额度的暂时补充流动资金已于2026年7月20日划回募集资金专户,该事项未对公司募集资金使用和募投项目实施产生不利影响。

公司分别于2026年8月24日、2026年8月26日召开第五届董事会审计委员会第十六次会议、第五届董事会第三十一次会议,审议通过了《关于补充确认使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》,对上述超出审议额度使用闲置募集资金暂时补充流动资金的事项进行了补充确认。本次补充确认使用闲置募集资金暂时补充流动资金事项属于董事会审批权限范围内,无需提交公司股东会审议。

针对上述事项，公司已对使用暂时闲置募集资金暂时补充流动资金的具体情况进行了详细梳理和排查，对相关情况进行了认真分析，进一步完善募集资金暂时补充流动资金的内部控制流程，要求相关人员增强责任意识、风险意识，加强对相关人员的专业培训，确保未来不再有类似事项发生。

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
2026 年 4 月 2 日	3,600.00	2026 年 4 月 2 日	2027 年 4 月 1 日	3,600	否

其他说明
无

4、其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，经公司自查发现，因工作人员失误，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金在 2026 年 5 月 8 日累计金额超出审议额度 1,306,453.87 元，超出金额占补充流动资金审议额度的比例为 1.00%，超出金额较小，占比较低。超出额度的暂时补充流动资金已于 2026 年 7 月 20 日划回募集资金专户。公司分别于 2026 年 8 月 24 日、2026 年 8 月 26 日召开第五届董事会审计委员会第十六次会议、第五届董事会第三十一次会议审议通过了《关于补充确认使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，对本次使用闲置募集资金暂时补充流动资金超出董事会审议额度事项进行补充确认。公司本次补充确认使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金事项已经公司董事会审计委员会和董事会审议通过，已履行必要的审议程序，本次补充确认使用闲置募集资金暂时补充流动资金事项是公司自查后进行的修正，未对募投项目正常开展及募集资金使用造成不利影响，不存在变相改变募集资金用途的情形，不存在损害上市公司和股东利益的情况，保荐机构对公司补充确认使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金事项无异议。

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第六节 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	0	0.00	4,893,041	0	0	0	4,893,041	4,893,041	5.15
1、国家持股									
2、国有法人持股	0	0	295,057	0	0	0	295,057	295,057	0.31
3、其他内资持股	0	0	4,597,984	0	0	0	4,597,984	4,597,984	4.84
其中：境内非国有法人持股	0	0	4,302,436	0	0	0	4,302,436	4,302,436	4.53
境内自然人持股	0	0	295,548	0	0	0	295,548	295,548	0.31
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	90,085,520	100.00	0	0	0	0	0	90,085,520	94.85
1、人民币普通股	90,085,520	100.00	0	0	0	-0	0	90,085,520	94.85
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	90,085,520	100.00	4,893,041	0	0	0	4,893,041	94,978,561	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司完成 2025 年以简易程序向特定对象发行股票，增发行股份 4,893,041 股，该部分股份自发行结束之日起 6 个月内限售。本次发行完成后，公司总股本由 90,085,520 股增加至 94,978,561 股。上述股份登记手续已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕。具体详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于以简易程序向特定对象发行股票发行结果暨股本变动的公告》。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位： 股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
诺德基金管理有限公司	0	0	1,160,068	1,160,068	参与公司定向增发股份认购	2026 年 9 月 21 日
泰康资产管理有限责任公司	0	0	1,229,407	1,229,407	参与公司定向增发股份认购	2026 年 9 月 21 日
财通基金管理有限公司	0	0	682,082	682,082	参与公司定向增发股份认购	2026 年 9 月 21 日
吕俊	0	0	147,528	147,528	参与公司定向增发股份认购	2026 年 9 月 21 日
湖南轻盐晟富创业投资管理有限公司－湘盐晟富焕启 1 号私募股权投资基金	0	0	380,132	380,132	参与公司定向增发股份认购	2026 年 9 月 21 日
大连海融高新创业投资管理有限公司	0	0	172,117	172,117	参与公司定向增发股份认购	2026 年 9 月 21 日
国泰民福投资有限公司	0	0	221,293	221,293	参与公司定向增发	2026 年 9 月 21 日

					股份认购	
许永杰	0	0	148,020	148,020	参与公司定向增发股份认购	2026年9月21日
西子电梯集团有限公司	0	0	162,281	162,281	参与公司定向增发股份认购	2026年9月21日
海南顺弘重整投资合伙企业(有限合伙)	0	0	147,528	147,528	参与公司定向增发股份认购	2026年9月21日
湖北省国有资本运营有限公司	0	0	295,057	295,057	参与公司定向增发股份认购	2026年9月21日
厦门铎昊私募基金管理有限公司—铎昊价值5号私募证券投资基金	0	0	147,528	147,528	参与公司定向增发股份认购	2026年9月21日
合计	0	0	4,893,041	4,893,041	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	11,547
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☐适用 ☒不适用

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	包含转 融通借 出股份 的限售 股份数 量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	

金李梅	-4,558,970	28,359,030	29.86	0	0	无	0	境内自然人
杭州铎广投资有限公司	-967,245	5,950,900	6.27	0	0	无	0	境内非国有法人
王晓蓉	-585,210	1,939,790	2.04	0	0	无	0	境内自然人
瑞众人寿保险有限责任公司一分红产品	1,668,593	1,668,593	1.76	0	0	无	0	国有法人
杭州通舟投资管理有限公司	0	700,000	0.74	0	0	无	0	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	679,572	679,572	0.72	0	0	无	0	境外法人
高盛国际—自有资金	446,578	648,235	0.68	0	0	无	0	境外法人
泰康人寿保险有限责任公司一分红—团体分红—019L—FH001 沪	4,545	590,116	0.62	0	0	无	0	境内非国有法人
张磊磊	512,900	582,612	0.61	0	0	无	0	境内自然人
诺德基金—陕西省产业投资有限公司—诺德基金浦江 1429 号单一资产管理计划	469,043	469,043	0.49	0	0	无	0	国有法人
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					
金李梅	28,359,030	人民币普通股	28,359,030					
杭州铎广投资有限公司	5,950,900	人民币普通股	5,950,900					
王晓蓉	1,939,790	人民币普通股	1,939,790					
瑞众人寿保险有限责任公司一分红产品	1,668,593	人民币普通股	1,668,593					
杭州通舟投资管理有限公司	700,000	人民币普通股	700,000					
香港中央结算有限公司	679,572	人民币普通股	679,572					
高盛国际—自有资金	648,235	人民币普通股	648,235					
张磊磊	582,612	人民币普通股	582,612					
诺德基金—陕西省产业投资有限公司—诺德基金浦江 1429 号单一资产管理计划	469,043	人民币普通股	469,043					
UBSAG	447,844	人民币普通股	447,844					
前十名股东中回购专户情况说明	前 10 名股东中存在回购专户“杭州华光焊接新材料股份有限公司回购专用证券账户”（第 3 名），报告期末持有的普通股数量为 2,288,630 股，占公司目前总股本的 2.41%；“杭州华光焊接新材料股份有限公司—2024 年员工持股计划”（第 6 名），报告期末持有的普通股数量为 1,199,956 股，占公司目前总股本的 1.26%							

上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、截至本公告披露之日，公司前十名股东中，金李梅持有杭州通舟投资管理有限公司 90%股份,持有杭州铎广投资有限公司 35.86%股份，王晓蓉持有杭州通舟投资管理有限公司 10%股份，持有杭州铎广投资有限公司 12.60%股份；除此之外，公司未接到上述其他股东有存在关联关系或一致行动协议的声明。 2、公司未知流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

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

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

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况**(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况**

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
金李梅	董事	32,918,000	28,359,030	-4,558,970	询价转让
唐卫岗	高级管理人员， 核心技术人员	75,000	60,000	-15,000	二级市场买卖
陈融	核心技术人员	47,000	26,170	-20,830	二级市场买卖

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**1、 股票期权**

□适用 √不适用

2、 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3、 第二类限制性股票

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

□适用 √不适用

六、特别表决权股份情况

□适用 √不适用

七、优先股相关情况

□适用 √不适用

第七节 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

第八节 财务报告

一、审计报告

☐适用 ☒不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 杭州华光焊接新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		535,613,602.02	191,874,726.14
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		26,058,672.22	
衍生金融资产			
应收票据		352,920,994.76	333,990,535.77
应收账款		898,600,345.83	545,632,095.45
应收款项融资		179,348,368.53	61,535,213.68
预付款项		212,403,675.98	103,466,359.70
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		4,642,746.35	4,139,949.02
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,090,871,860.49	875,318,076.02
其中：数据资源			
合同资产		4,415,320.98	7,726,600.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		81,564,934.63	52,910,108.34
流动资产合计		3,386,440,521.79	2,176,593,664.64
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,892,640.83	4,145,608.53
其他权益工具投资		16,849,000.00	7,000,000.00

项目	附注	2026年6月30日	2025年12月31日
其他非流动金融资产		13,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产		398,658,133.70	371,669,101.62
在建工程		244,523,820.31	239,384,030.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,075,539.10	9,858,430.87
无形资产		118,405,596.93	124,547,793.81
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		18,872,192.32	9,880,728.12
其他非流动资产		14,721,441.13	16,791,402.26
非流动资产合计		835,998,364.32	783,277,095.68
资产总计		4,222,438,886.11	2,959,870,760.32
流动负债：			
短期借款		1,311,079,693.70	685,913,360.23
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		47,692.71	490,653.70
衍生金融负债			
应付票据		864,481,854.85	355,586,020.30
应付账款		121,193,004.71	126,052,721.59
预收款项			
合同负债		24,440,686.12	12,763,376.92
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		12,052,315.23	16,748,105.98
应交税费		7,754,724.99	7,838,754.15
其他应付款		57,253,978.37	14,395,387.47
其中：应付利息			
应付股利		43,564,267.57	
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		93,483,215.94	305,210,750.38
其他流动负债		92,925,925.35	128,318,260.28
流动负债合计		2,584,713,091.97	1,653,317,391.00
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		173,700,000.00	103,500,000.00

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,976,505.10	5,490,792.90
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		30,861,047.51	25,073,153.51
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		207,537,552.61	134,063,946.41
负债合计		2,792,250,644.58	1,787,381,337.41
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		94,978,561.00	90,085,520.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		650,831,524.03	451,095,992.52
减：库存股		46,907,521.88	47,570,285.88
其他综合收益		4,937,615.64	683,309.83
专项储备			
盈余公积		45,042,760.00	45,042,760.00
一般风险准备			
未分配利润		681,305,302.74	633,152,126.44
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,430,188,241.53	1,172,489,422.91
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,430,188,241.53	1,172,489,422.91
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,222,438,886.11	2,959,870,760.32

公司负责人：金李梅

主管会计工作负责人：余丁坤

会计机构负责人：张改英

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：杭州华光焊接新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		452,766,048.91	154,490,832.95
交易性金融资产		26,058,672.22	
衍生金融资产			
应收票据		352,833,580.56	343,327,534.27
应收账款		958,019,088.91	584,579,999.32
应收款项融资		177,627,246.33	61,229,608.51
预付款项		203,693,106.28	102,949,776.77
其他应收款		104,555,824.23	69,001,935.18
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,072,661,483.71	860,336,635.40
其中：数据资源			
合同资产		4,415,320.98	7,726,600.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		78,281,290.36	50,111,881.88
流动资产合计		3,430,911,662.49	2,233,754,804.80
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		11,950,755.54	11,556,165.68
其他权益工具投资		16,849,000.00	7,000,000.00
其他非流动金融资产		13,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产		379,100,746.13	370,184,180.24
在建工程		234,579,750.25	214,042,854.45
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		66,967,953.86	69,071,658.96
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		19,141,336.23	10,219,921.01
其他非流动资产		13,808,215.54	15,720,556.74

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
非流动资产合计		755,397,757.55	697,795,337.08
资产总计		4,186,309,420.04	2,931,550,141.88
流动负债：			
短期借款		1,291,065,967.68	665,898,261.60
交易性金融负债		47,692.71	490,653.70
衍生金融负债			
应付票据		864,481,854.85	355,586,020.30
应付账款		117,144,304.28	123,510,603.02
预收款项			
合同负债		21,606,857.11	22,118,574.09
应付职工薪酬		11,479,110.58	16,087,529.48
应交税费		7,082,776.13	7,723,055.37
其他应付款		57,337,595.15	14,350,968.88
其中：应付利息			
应付股利		43,564,267.57	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		89,392,675.34	300,826,677.95
其他流动负债		92,729,991.09	129,690,301.72
流动负债合计		2,552,368,824.92	1,636,282,646.11
非流动负债：			
长期借款		173,700,000.00	103,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		30,861,047.51	25,073,153.51
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		204,561,047.51	128,573,153.51
负债合计		2,756,929,872.43	1,764,855,799.62
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		94,978,561.00	90,085,520.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		650,801,582.74	451,066,051.23
减：库存股		46,907,521.88	47,570,285.88
其他综合收益		8,371,650.00	
专项储备			
盈余公积		45,042,760.00	45,042,760.00
未分配利润		677,092,515.75	628,070,296.91

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
所有者权益（或股东权益）合计		1, 429, 379, 547. 61	1, 166, 694, 342. 26
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4, 186, 309, 420. 04	2, 931, 550, 141. 88

公司负责人：金李梅 主管会计工作负责人：余丁坤 会计机构负责人：张改英

合并利润表

2026年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、营业总收入		2,309,251,978.82	1,206,223,590.12
其中：营业收入		2,309,251,978.82	1,206,223,590.12
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,189,293,097.05	1,162,135,924.72
其中：营业成本		2,040,022,714.58	1,072,761,512.76
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		2,943,719.53	2,234,839.64
销售费用		15,021,943.76	9,565,804.27
管理费用		33,853,195.54	26,089,161.82
研发费用		63,825,233.82	32,598,833.16
财务费用		33,626,289.82	18,885,773.07
其中：利息费用		28,858,519.26	20,122,922.09
利息收入		874,980.94	810,047.62
加：其他收益		3,222,599.43	18,091,363.00
投资收益（损失以“-”号填列）		-1,710,571.48	-597,475.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-252,967.70	-83,062.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		21,528.21	10,470.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-15,828,955.32	-4,432,421.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,498,537.26	-4,830,330.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）			88,806,269.09

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		99,164,945.35	141,135,541.20
加：营业外收入		2,701.90	8,108.75
减：营业外支出		175,864.60	1,090,002.13
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		98,991,782.65	140,053,647.82
减：所得税费用		7,274,338.78	16,841,931.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		91,717,443.87	123,211,716.56
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		91,717,443.87	123,211,716.56
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）		91,717,443.87	123,211,716.56
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		4,254,305.81	137,950.12
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		4,254,305.81	137,950.12
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		8,371,650.00	
（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		8,371,650.00	
（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		-4,117,344.19	137,950.12
（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			120,645.00
（6）外币财务报表折算差额		-4,117,344.19	17,305.12
（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		95,971,749.68	123,349,666.68
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		95,971,749.68	123,349,666.68
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.02	1.43

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
(二) 稀释每股收益 (元/股)		1.02	1.42

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为： 0.00 元。

公司负责人：金李梅 主管会计工作负责人：余丁坤 会计机构负责人：张改英

母公司利润表

2026年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、营业收入		2,283,269,567.80	1,200,155,780.65
减：营业成本		2,022,037,195.98	1,068,628,198.72
税金及附加		2,850,232.19	2,188,798.14
销售费用		14,308,870.70	9,166,092.18
管理费用		28,808,559.02	24,800,142.55
研发费用		62,847,548.26	32,598,833.16
财务费用		32,314,724.68	18,726,014.41
其中：利息费用		28,511,798.01	19,987,798.42
利息收入		1,866,503.55	814,148.66
加：其他收益		3,221,596.38	18,090,616.22
投资收益（损失以“-”号填列）		-1,485,879.95	-514,412.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		21,528.21	10,470.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-16,087,241.11	-4,241,099.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,498,537.26	-4,830,330.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）			88,806,269.09
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		99,273,903.24	141,369,215.00
加：营业外收入		2,701.66	8,107.92
减：营业外支出		175,864.60	931,107.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		99,100,740.30	140,446,215.21
减：所得税费用		6,514,253.89	16,796,222.42
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		92,586,486.41	123,649,992.79
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		92,586,486.41	123,649,992.79
（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		8,371,650.00	120,645.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		8,371,650.00	
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			

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
3.其他权益工具投资公允价值变动		8,371,650.00	
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			120,645.00
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			120,645.00
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		100,958,136.41	123,770,637.79
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：金李梅

主管会计工作负责人：余丁坤

会计机构负责人：张改英

合并现金流量表

2026年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
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		1,476,308,070.07	753,871,239.42
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			
收到其他与经营活动有关的现金		9,990,635.41	8,693,353.64
经营活动现金流入小计		1,486,298,705.48	762,564,593.06
购买商品、接受劳务支付的现金		1,847,263,269.76	781,730,740.04
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		60,895,302.59	53,023,285.55
支付的各项税费		16,411,688.15	9,298,634.07
支付其他与经营活动有关的现金		70,398,964.08	37,939,740.63
经营活动现金流出小计		1,994,969,224.58	881,992,400.29
经营活动产生的现金流量净额		-508,670,519.10	-119,427,807.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		85,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		70,800.02	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		44,047.90	44,317,355.39
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		765,000.00	416,318.18
投资活动现金流入小计		85,879,847.92	44,733,673.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,546,282.23	32,041,329.81
投资支付的现金		134,000,000.00	
质押贷款净增加额			

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
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		435,402.50	2,785,139.94
投资活动现金流出小计		167,981,684.73	34,826,469.75
投资活动产生的现金流量净额		-82,101,836.81	9,907,203.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		196,308,477.66	
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		1,184,500,000.00	747,621,738.47
收到其他与筹资活动有关的现金		270,827,833.75	68,791,369.47
筹资活动现金流入小计		1,651,636,311.41	816,413,107.94
偿还债务支付的现金		724,951,784.14	644,684,154.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,034,793.13	39,497,852.46
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		179,870,864.31	69,743,332.13
筹资活动现金流出小计		924,857,441.58	753,925,338.89
筹资活动产生的现金流量净额		726,778,869.83	62,487,769.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,985,855.08	957,884.28
五、现金及现金等价物净增加额		130,020,658.84	-46,074,950.08
加：期初现金及现金等价物余额		183,293,718.87	186,892,485.97
六、期末现金及现金等价物余额		313,314,377.71	140,817,535.89

公司负责人：金李梅

主管会计工作负责人：余丁坤

会计机构负责人：张改英

母公司现金流量表

2026年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
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		1,428,060,382.11	752,511,231.77
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		9,882,473.21	8,683,533.33
经营活动现金流入小计		1,437,942,855.32	761,194,765.10
购买商品、接受劳务支付的现金		1,823,497,679.25	773,413,691.90
支付给职工及为职工支付的现金		57,970,520.12	51,854,788.62
支付的各项税费		15,355,034.84	8,826,105.62
支付其他与经营活动有关的现金		68,258,556.98	37,447,656.57
经营活动现金流出小计		1,965,081,791.19	871,542,242.71
经营活动产生的现金流量净额		-527,138,935.87	-110,347,477.61
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		52,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		42,523.85	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		44,047.90	44,317,355.39
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		765,000.00	416,318.18
投资活动现金流入小计		52,851,571.75	44,733,673.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,050,131.22	31,736,984.82
投资支付的现金		101,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		34,505,402.50	1,919,580.96
投资活动现金流出小计		162,555,533.72	33,656,565.78
投资活动产生的现金流量净额		-109,703,961.97	11,077,107.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		196,308,477.66	
取得借款收到的现金		1,174,500,000.00	737,621,738.47
收到其他与筹资活动有关的现金		270,827,833.75	68,791,369.47
筹资活动现金流入小计		1,641,636,311.41	806,413,107.94
偿还债务支付的现金		714,951,784.14	644,684,154.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		19,814,724.05	39,377,824.68
支付其他与筹资活动有关的现金		176,939,331.66	69,743,332.13
筹资活动现金流出小计		911,705,839.85	753,805,311.11
筹资活动产生的现金流量净额		729,930,471.56	52,607,796.83

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-8,530,574.80	923,087.62
五、现金及现金等价物净增加额		84,556,998.92	-45,739,485.37
加：期初现金及现金等价物余额		145,928,825.68	182,439,986.42
六、期末现金及现金等价物余额		230,485,824.60	136,700,501.05

公司负责人：金李梅 主管会计工作负责人：余丁坤 会计机构负责人：张改英

合并所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	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、上年期末余额	90,085,520.00				451,095,992.52	47,570,285.88	683,309.83		45,042,760.00		633,152,126.44		1,172,489,422.91		1,172,489,422.91
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	90,085,520.00				451,095,992.52	47,570,285.88	683,309.83		45,042,760.00		633,152,126.44		1,172,489,422.91		1,172,489,422.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,893,041.00				199,735,531.51	-662,764.00	4,254,305.81				48,153,176.30		257,698,818.62		257,698,818.62
（一）综合收益总额							4,254,305.81				91,717,443.87		95,971,749.68		95,971,749.68
（二）所有者投入和减少资本	4,893,041.00				199,735,531.51	-662,764.00							205,291,336.51		205,291,336.51

1. 所有者投入的普通股	4,893,041.00				188,718,425.69							193,611,466.69		193,611,466.69
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					11,011,462.84	-662,764.00						11,674,226.84		11,674,226.84
4. 其他					5,642.98							5,642.98		5,642.98
（三）利润分配										-43,564,267.57		-43,564,267.57		-43,564,267.57
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-43,564,267.57		-43,564,267.57		-43,564,267.57
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	94,978,561.00				650,831,524.03	46,907,521.88	4,937,615.64		45,042,760.00		681,305,302.74		1,430,188,241.53	1,430,188,241.53

项目	2025 年半年度														
	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、上年期末余额	90,085,520.00				437,364,787.92	58,609,399.88	-182,109.26		45,042,760.00		482,455,263.81		996,156,822.59		996,156,822.59
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、本年期初 余额	90,085,520.00				437,364,787.92	58,609,399.88	-182,109.26		45,042,760.00		482,455,263.81		996,156,822.59		996,156,822.59
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）					4,340,648.36	-573,200.00	137,950.12				99,002,778.03		104,054,576.51		104,054,576.51
（一）综合收 益总额							137,950.12				123,211,716.56		123,349,666.68		123,349,666.68
（二）所有者 投入和减少资 本					4,340,648.36	-573,200.00							4,913,848.36		4,913,848.36
1. 所有者投入 的普通股					-130,000.00	-573,200.00							443,200.00		443,200.00
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额					4,470,648.36								4,470,648.36		4,470,648.36
4. 其他															
（三）利润分 配											-24,208,938.53		-24,208,938.53		-24,208,938.53
1. 提取盈余公 积															
2. 提取一般风 险准备															
3. 对所有 （或股东）的 分配											-24,208,938.53		-24,208,938.53		-24,208,938.53
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	90,085,520.00				441,705,436.28	58,036,199.88	-44,159.14		45,042,760.00		581,458,041.84		1,100,211,399.10	1,100,211,399.10

公司负责人：金李梅

主管会计工作负责人：余丁坤

会计机构负责人：张改英

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	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、上年期末余额	90,085,520.00				451,066,051.23	47,570,285.88			45,042,760.00	628,070,296.91	1,166,694,342.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	90,085,520.00				451,066,051.23	47,570,285.88			45,042,760.00	628,070,296.91	1,166,694,342.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,893,041.00				199,735,531.51	-662,764.00	8,371,650.00			49,022,218.84	262,685,205.35
（一）综合收益总额							8,371,650.00			92,586,486.41	100,958,136.41
（二）所有者投入和减少资本	4,893,041.00				199,735,531.51	-662,764.00					205,291,336.51
1．所有者投入的普通股	4,893,041.00				188,718,425.69						193,611,466.69
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					11,011,462.84	-662,764.00					11,674,226.84
4．其他					5,642.98						5,642.98
（三）利润分配										-43,564,267.57	-43,564,267.57
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-43,564,267.57	-43,564,267.57
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	94,978,561.00				650,801,582.74	46,907,521.88	8,371,650.00		45,042,760.00	677,092,515.75	1,429,379,547.61

项目	2025 年半年度										
	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、上年期末余额	90,085,520.00				437,364,787.92	58,609,399.88	-149,445.00		45,042,760.00	478,608,884.58	992,343,107.62
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	90,085,520.00				437,364,787.92	58,609,399.88	-149,445.00		45,042,760.00	478,608,884.58	992,343,107.62
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）					4,340,648.36	-573,200.00	120,645.00			99,441,054.26	104,475,547.62
（一）综合收益总额							120,645.00			123,649,992.79	123,770,637.79
（二）所有者投入和减 少资本					4,340,648.36	-573,200.00					4,913,848.36
1. 所有者投入的普通股					-130,000.00	-573,200.00					443,200.00

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,470,648.36						4,470,648.36
4. 其他											
（三）利润分配										-24,208,938.53	-24,208,938.53
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-24, 208, 938. 53	-24, 208, 938. 53
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	90,085,520.00				441,705,436.28	58,036,199.88	-28,800.00		45,042,760.00	578,049,938.84	1,096,818,655.24

公司负责人：金李梅

主管会计工作负责人：余丁坤

会计机构负责人：张改英

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

杭州华光焊接新材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系杭州华光焊料有限公司（原名为杭州华光焊接材料有限公司，以下简称华光焊料公司）。华光焊料公司以2010年12月31日为基准日，采用整体变更方式设立本公司。华光焊料公司系由杭州河西实业总公司和自然人徐清、王德法共同出资组建的有限责任公司，于1997年11月19日在杭州市工商行政管理局下城分局登记注册，现持有统一社会信用代码为91330100143200149A的营业执照。公司注册地：浙江省杭州市余杭区仁和街道启航路82号3幢等。法定代表人：金李梅。公司股票于2020年08月19日在上海证券交易所挂牌交易，证券代码688379。

经中国证券监督管理委员会2020年7月21日《关于同意杭州华光焊接新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1533号）批复同意，公司向社会公开发行人民币普通股2,200万股，每股面值人民币1元，增加注册资本人民币22,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币88,000,000.00元。

根据2022年12月15日召开的第四届董事会第十八次会议决议通过的《关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为747,520股，增加注册资本人民币747,520.00元，相应增加资本公积-股本溢价人民币8,105,359.36元，变更后的注册资本为人民币88,747,520.00元。

根据2023年12月22日召开的第五届董事会第二次会议决议通过的《关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为694,600股（其中首次授予部分第二个归属期归属546,600股，预留授予部分第一个归属期归属148,000股），增加注册资本人民币694,600.00元，相应增加资本公积-股本溢价人民币7,531,547.80元，变更后的注册资本为人民币89,442,120.00元。

根据2024年12月24日召开的第五届董事会第十四次会议决议通过的《关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为643,400万股（其中首次授予部分第三个归属期归属504,900万股，预留授予部分第二个归属期归属138,500万股），增加注册资本人民币643,400.00元，相应增加资本公积-股本溢价人民币6,884,380.00元，变更后的注册资本及实收资本(股本)为人民币90,085,520.00元。

经中国证券监督管理委员会《关于同意杭州华光焊接新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2026]307号）同意注册，本公司以简易程序向特定对象发行人民币普通股（A股）4,893,041股，每股面值人民币1元，发行价为每股人民币40.67元，募集资金总额为人民币198,999,977.47元，减除发行费用后实际募集资金净额为人民币193,611,466.69元，其中4,893,041.00元计入股本，剩余188,718,425.69元计入资本公积。

截至2026年6月30日，公司总股本为94,978,561.00股，每股面值人民币1元。其中：无限售条件的流通股份A股90,085,520.00股，有限售条件的流通股份4,893,041.00股。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东会、董事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设财经管理中心、人资行政中心、研究院、国内营销部、海外营销部、供应链、运营管理中心、采购管理部等主要职能部门。

本公司属于新材料制造行业，经营范围包括一般项目：有色金属合金制造；金属链条及其他金属制品制造；电子专用材料制造；专用化学产品制造（不含危险化学品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；金属材料制造；有色金属压延加工；金属表面处理及热处理加工；金属切割及焊接设备制造；有色金属合金销售；金属链条及其他金属制品销售；电子专用材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；金属材料销售；金属切割及焊接设备销售；高性能有色金属及合金材料销售；新型金属功能材料销售；新材料技术研发；电子专用材料研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口（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）。

本财务报表及财务报告已于2026年8月26日第五届董事会第三十一次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收票据坏账准备、应收账款坏账准备、应收款项融资坏账准备、其他应收款坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项制定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见“主要会计政策和会计估计——应收票据”、“主要会计政策和会计估计——应收账款”、“主要会计政策和会计估计——应收款项融资”、“主要会计政策和会计估计——其他应收款”、“主要会计政策和会计估计——存货”、“主要会计政策和会计估计——固定资产”、“主要会计政策和会计估计——无形资产”、“主要会计政策和会计估计——收入”等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

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。

本申报财务报表的实际会计期间为 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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
重要的联营企业	长期股权投资账面价值占公司资产总额的 1.00%以上的联营企业
重要的在建工程	期末在建工程余额占公司资产总额的 1.00%以上的工程项目
重要的投资活动现金流量	现金流量金额占公司资产总额的 5.00%以上的单项投资活动
重要的应收账款核销	单项金额 100 万以上的应收账款
账龄超过 1 年的大额应付账款	单项应付账款余额超过资产总额 1.00%
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项合同负债余额超过资产总额 1.00%
账龄超过 1 年的大额其他应付款	单项其他应付款余额超过资产总额 1.00%

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

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，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。公司取得的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。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

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；对于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。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况

已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、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。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或留存收益；购买日之前已经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转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

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

1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现

金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和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者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。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，详见本财务报告“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”或“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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。

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。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得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

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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”中“权益法核算的长期股权投资”所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3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. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

3. 外币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，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①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；②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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

②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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得或损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

(5) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于初始确认时以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用本公司关于金融资产分类的会计政策。若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征及风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。
- 2) 与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计

量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本公司将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本财务报告“主要会计政策和会计估计——公允价值”。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、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、租赁应收款以及本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融负债的分类和后续计量”所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后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内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产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内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产

在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

12、应收票据

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行(信用等级一般)
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

13、应收账款

√适用 □不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用

风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

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

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

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

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行(信用等级较高)

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

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

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

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

低信用风险组合	与生产经营项目有关且期满可以全部收回的各种保证金、押金(单项金额 10 万元(含)以上)
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

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

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

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) 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本, 通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货, 以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值, 除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠; 不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值; 以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3) 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

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。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响,

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产的减值

☒适用 ☐不适用

(1)合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余合同资产按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

(2)按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按同客户应收账款账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产

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

公司按照先发生先收回的原则统计并计算各项合同资产同客户的应收账款账龄。

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

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试。

18、持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，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，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面

价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应根据是否属于“一揽子交易”分别进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：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，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大

影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

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

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	3-5	4.75-9.70
机器设备	年限平均法	3-10	3-5	9.50-32.33
运输工具	年限平均法	4-8	3-5	11.88-24.25
电子及其他设备	年限平均法	3-10	3-5	9.50-32.33

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

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

(3) 其他说明

√适用 □不适用

(1) 因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外), 闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2) 若固定资产处于处置状态, 或者预期通过使用或处置不能产生经济利益, 则终止确认, 并停止折旧和计提减值。

(3) 固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4) 本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用, 有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分, 计入固定资产成本, 不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间, 照提折旧。

22、在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 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结算的, 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。

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下:

类 别	转为固定资产的标准和时点
厂房等建造工程	(1) 主体建设工程及配套工程已完工; (2) 工程建设达到预定设计要求, 经公司、施工、监理以及消防等外部单位完成验收; (3) 达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的, 自达到预定可使用状态之日起, 按工程成本支出的暂估金额转入固定资产, 待办理竣工决算后, 再按实际成本调整原先的暂估金额。
待安装设备	(1) 设备安装调试完成, 达到设计要求或合同约定的标准; (2) 设备试运行期间保持正常稳定, 能够产出合格产品; (3) 通过公司生产、技术、设备等部门组织的验收。

23、借款费用

√适用 □不适用

借款费用, 包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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) 暂停资本化：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。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：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者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

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(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

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) 无形资产的初始计量

√适用 □不适用

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

(2) 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

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
专利权、专利使用权及非专利技术	预计受益期限	2-10
软件使用权	预计受益期限	2-10

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：公司持有的泰国土地所有权为永久产权，因此将其作为使用寿命不确定的无形资产。

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。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(3) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，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。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本财务报告“主要会计政策和会计估计——公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。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。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

29、合同负债

√适用 □不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

☐适用 ☒不适用

31、预计负债

☐适用 ☒不适用

32、股份支付

☒适用 ☐不适用

1. 股份支付的种类

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

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的,按照活跃市场中的报价确定;(2)不存在活跃市场的,采用估值技术确定,包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

4. 股份支付的会计处理**(1)以权益结算的股份支付**

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,授予后立即可行权的,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应调整资本公积,在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的,若其他方服务的公允价值能够可靠计量的,按照其他方服务在取得日的公允价值计量;其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加所有者权益。

(2)以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的,授予后立即可行权的,在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应

的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第4号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

34、收入

(1) 收入的总确认原则

☒ 适用 ☐ 不适用

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。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。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，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。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，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，公司考虑下列迹象：(1) 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) 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) 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) 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。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，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，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。合同中存在重大融资成分的，公司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，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(2) 本公司收入的具体确认原则

√适用 □不适用

根据结算时间的不同，公司结算模式可分为定期结算和单单结算两种。不同结算模式下的收入确认原则如下：

(1) 内销

1) 定期结算

定期结算模式下，公司产品入库后，根据与客户签订的合同(或订单等)的要求送达客户指定的地点，待公司取得客户定期提供的结算单并与客户确认后，根据双方确认的品名、数量、金额开具发票并确认收入。

2) 单单结算

单单结算模式下，公司产品入库后，根据与客户签订的合同(或订单等)的要求送达客户指定的地点，待客户验收确认后，根据双方确认的品名、数量、金额开具发票并确认收入。

(2) 外销

出口销售业务，根据客户的销售订单需求，完成相关产品生产，办理出口报关手续并将货物装船、取得报关单及提单(运单)后确认收入。此时产品出口收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回，出口产品的成本能够合理计量。

35、合同成本

√适用 □不适用

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：(1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；(2)该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；(3)该成本预期能够收回。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与合同履约成本确认的资产(以下简称“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，计入当期损益。合同取得成本摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

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

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

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当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：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；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。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；(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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价值之间的差额)，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。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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。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。

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

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

38、租赁

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

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

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) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使

使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

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

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。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。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。确定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

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

5. 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

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

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息详见本财务报告“公允价值的披露”。

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 2025 年 12 月 5 日发布《企业会计准则解释第 19 号》(财会[2025]32 号, 以下简称“解释 19 号”), 本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号的相关规定。	无受重要影响的报表项目[注 1]	
财政部于 2026 年 6 月 4 日发布《企业会计准则解释第 20 号》(财会[2026]7 号, 以下简称“解释 20 号”), 本公司自 2026 年 6 月 4 日起执行解释 20 号的相关规定。	无受重要影响的报表项目[注 2]	

其他说明

[注 1] (1) 关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理, 解释 19 号规定, 合并财务报表层面, 购买方在其合并财务报表中确认被补偿项目的同时, 应当确认补偿性资产, 以与被补偿项目相同的基础计量, 并需考虑管理层对其可收回性的估计, 将预期无法收回的金额从补偿性资产入账价值中扣除。在后续每个资产负债表日, 购买方应当按照与被补偿项目相同的基础并考虑合同对补偿金额的限制, 对补偿性资产进行后续计量; 被补偿项目账面价值发生变动的, 相应调整补偿性资产的账面价值, 并计入投资收益。对于未以公允价值进行后续计量的补偿性资产, 还应单独再考虑管理层对补偿性资产可收回性的估计, 将预期无法收回的金额计入投资收益。购买方收回、出售或以其他方式丧失对补偿性资产的权利时, 应当终止确认该资产, 所得价款等与补偿性资产账面价值之间存在差额的, 应当计入投资收益。

个别财务报表层面, 购买方在符合或有资产确认为资产的条件时, 确认补偿性资产, 同时冲减长期股权投资的初始投资成本。在后续每个资产负债表日, 购买方应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定, 对补偿性资产进行后续计量, 同时考虑合同对补偿金额的限制和管理层对补偿性资产可收回性的估计, 将预期无法收回的金额计入投资收益。购买方收回、出售或以其他方式丧失对补偿性资产的权利时, 应当终止确认该资产, 所得价款等与补偿性资产账面价值之间存在差额的, 应当计入投资收益。

购买方应当设置“补偿性资产”科目对补偿性资产进行会计核算, 在资产负债表中对补偿性资产按照流动性分别在“其他流动资产”和“其他非流动资产”项目中列示, 并在财务报告中披露与补偿性资产相关的合同条款、金额、减值处理及其财务影响等信息。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理”的规定, 对于执行日存在的补偿性资产, 作为会计政策变更进行追溯调整; 对于执行日前已经收回、出售或以其他方式丧失对补偿性资产权利的, 不再进行追溯调整。可比期间财务报表已重新表述, 无受重要影响的报表项目。

(2) 本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于处置原通过同一控制下企业合并取得子公司时相关资本公积的会计处理”的规定。该项会计政策变更对本期财务报表无重大影响，不涉及对以前年度的追溯调整。

(3) 关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认，解释 19 号规定，企业采用电子支付系统以现金结算一项金融负债(或其一部分)的，仅当企业已启动付款指令并同时满足下列条件时，可选择在结算日之前将其终止确认：1) 企业没有实际能力撤回、停止或取消付款指令；2) 企业没有实际能力支取因付款指令而将用于结算的现金；3) 与电子支付系统相关的结算风险不重大。企业作出前述会计政策选择的，应将其应用于通过同一电子支付系统进行的所有结算。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认”的规定，并对此项会计政策变更进行追溯调整，累积影响数调整 2026 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间财务报表不予调整，无受重要影响的报表项目。

(4) 关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露，解释 19 号规定，企业在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排一致时，可能需考虑利息的不同构成要素以及或有特征引起的合同现金流量变动。对于受与基本借贷风险和成本变动不直接相关的或有事项的发生或不发生影响、导致合同现金流量金额发生变动的合同条款，企业应披露对或有事项性质的定性描述、由这些合同条款导致的合同现金流量可能发生变动的定量信息、包含这些合同条款的金融资产的账面余额和金融负债的摊余成本。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露”的规定，并对此项会计政策变更进行追溯调整，累积影响数调整 2026 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间财务报表不予调整，无受重要影响的报表项目。

(5) 关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露，解释 19 号规定，企业应当至少按类别披露指定为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在报告期末的公允价值，以及其在报告期内的公允价值变动。其中，与报告期内终止确认的投资有关的变动额和与报告期末持有的投资有关的变动额应当分别披露。企业还应披露与报告期内终止确认的投资有关的计入权益的累计利得或损失的转出情况。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露”的规定，该规定仅涉及披露要求的变化，不影响前期确认和计量，无需追溯调整财务报表项目。

[注 2] (1) 关于金融资产合同现金流量特征的评估，解释 20 号规定，对于具有无追索权特征的金融资产，应当评估特定基础资产或其现金流量与该金融资产的合同现金流量之间的联系，并考虑债务人发行的次级债务或权益工具等其他合同安排的影响。如果金融资产的合同条款产生了其他现金流量或以一种与代表本金和利息的支付不一致的方式限制了现金流量，则该金融资产不符合本金加利息的合同现金流量特征。

在某些具有无追索权特征的交易中，发行人通过多个合同挂钩工具形成“瀑布支付结构”，按顺序分配金融工具基础池的现金流量，引发了信用风险集中，并导致基础资产的现金短缺在不同分级持有人间不成比例分配。在这类交易中，各分级持有人应当适用合同挂钩工具的分类要求，而不适用具有无追索权特征的金融资产的分类要求。某些包含多项债务工具的交易，形式上可能具有合同挂钩工具的特征，但实质上是为增强对某些债权人的信用保护而设计的借贷安排，此类债务工具的持有人应当适用金融资产的一般分类要求以及具有无追索权特征的金融资产的分类要求，而不适用合同挂钩工具的分类要求。

本公司自2026年6月4日起执行解释20号中“关于金融资产合同现金流量特征的评估”的规定，并对此项会计政策变更进行追溯调整，累积影响数调整2026年1月1日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间财务报表不予调整，无受重要影响的报表项目。

(2)关于货币缺乏可兑换性时的会计处理及相关披露，解释20号规定，企业应当在计量日基于特定目的评估一种货币的可兑换性。如果企业在计量日基于特定目的只能取得金额不重大的另一种货币，则该货币不可兑换为另一种货币。当货币缺乏可兑换性时，企业应当采用未经调整的可观察汇率或其他估计方法对计量日的即期汇率进行估计，使其能够如实反映在当前主要经济状况下市场参与者在计量日进行的有序兑换交易所采用的汇率。

企业应当在财务报告中披露货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险。

本公司自2026年6月4日起执行解释20号中“关于货币缺乏可兑换性时的会计处理及相关披露”的规定，对可比期间财务报表不予调整，并按以下方法进行衔接处理：1)外币交易中相关外币与记账本位币缺乏可兑换性的，采用首次执行日的估计即期汇率对受影响的外币货币性项目和按外币公允价值计量的非货币性项目进行折算，影响数调整期初留存收益；2)公司记账本位币或境外经营的记账本位币与公司的列报货币之间缺乏可兑换性的，采用首次执行日的估计即期汇率对受影响的资产、负债进行折算；当公司的记账本位币处于恶性通货膨胀状态时，采用首次执行日的估计即期汇率对受影响的权益项目进行折算；影响数调整报表折算差额累积金额。无受重要影响的报表项目。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	按 13% 等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策。
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 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%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	根据不同国家与地区的税收法规要求的适用税率计缴

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	15%
杭州孚晶焊接科技有限公司	20%
海南孚汇新材料科技有限公司	20%
Forte Weise Global Commerce Co., Limited（孚汇国际商贸有限公司）	16.5%
Hua Guang (Hong Kong) Holdings Co., Limited （华光（香港）控股有限公司）	16.5%
Forte Day International (Hong Kong) Investment Co., Limited （孚得国际（香港）投资有限公司）	16.5%
Forte Day International (Singapore) Investment Pte. Ltd. （孚得国际（新加坡）投资有限公司）	17%
Fulight International (Singapore) Investment Pte. Ltd. （孚光国际（新加坡）投资有限公司）	17%
Hua Guang Welding Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd. （华光焊接新材料（泰国）有限公司）	20%

2、税收优惠

√适用 □不适用

1. 根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，本公司通过高新技术企业资格重新认定申请，公司已于 2023 年 12 月 08 日取得编号为：GR202333011760 的高新技术企业证书，认证有效期为 3 年。故 2026 年 1-6 月公司按 15% 的税率计缴企业所得税。

2. 根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司杭州孚晶焊接科技有限公司、海南孚汇新材料科技有限公司 2026 年 1-6 月适用此政策。

3. 根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。子公司杭州孚晶焊接科技有限公司、海南孚汇新材料科技有限公司 2026 年 1-6 月适用此政策。

4. 根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。本公司 2026 年 1-6 月适用此政策。

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	155,439.00	49,589.00
银行存款	312,672,376.32	175,651,165.43
其他货币资金	222,785,786.70	16,173,971.71
存放财务公司存款		
合计	535,613,602.02	191,874,726.14
其中：存放在境外的款项总额	51,265,005.12	13,527,683.72

其他说明

(1) 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本财务报告“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(2) 外币货币资金明细情况详见本财务报告“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”之说明。

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	26,058,672.22		/
其中：			
			/
			/
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	26,058,672.22		/

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	166,134,559.26	107,425,850.66
商业承兑票据	196,720,516.58	239,925,750.15
账面余额小计	362,855,075.84	347,351,600.81
减：坏账准备	9,934,081.08	13,361,065.04
合计	352,920,994.76	333,990,535.77

(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		123,076,755.29
商业承兑票据		93,921,602.16
合计		216,998,357.45

(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	362,855,075.84	100.00	9,934,081.08	2.74	352,920,994.76	347,351,600.81	100.00	13,361,065.04	3.85	333,990,535.77
其中：										
合计	362,855,075.84	100.00	9,934,081.08	2.74	352,920,994.76	347,351,600.81	100.00	13,361,065.04	3.85	333,990,535.77

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：期末按组合计提坏账准备的应收票据

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 (%)
银行承兑汇票	166,134,559.26		
商业承兑汇票	196,720,516.58	9,934,081.08	5.05
合计	362,855,075.84	9,934,081.08	2.74

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

不适用

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

(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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	13,361,065.04	-3,426,983.96				9,934,081.08
合计	13,361,065.04	-3,426,983.96				9,934,081.08

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（含 1 年）	941,295,766.96	570,937,953.71
1 至 2 年	4,214,178.26	3,558,642.80
2 至 3 年	1,996,049.23	788,250.39
3 年以上	1,310,425.04	1,375,823.41
合计	948,816,419.49	576,660,670.31

(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	400,399.89	0.04	400,399.89	100.00		400,399.89	0.07	400,399.89	100.00	
其中：										
	400,399.89	0.04	400,399.89	100.00		400,399.89	0.07	400,399.89	100.00	
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	948,416,019.60	99.96	49,815,673.77	5.25	898,600,345.83	576,260,270.42	99.93	30,628,174.97	5.31	545,632,095.45
其中：										
	948,416,019.60	99.96	49,815,673.77	5.25	898,600,345.83	576,260,270.42	99.93	30,628,174.97	5.31	545,632,095.45
合计	948,816,419.49	100.00	50,216,073.66	5.29	898,600,345.83	576,660,670.31	100.00	31,028,574.86	5.38	545,632,095.45

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
成都双流积利热能科技股份有限公司	116,989.56	116,989.56	100.00	客户拖欠货款，拒绝履行支付义务
西安泰富西玛电机有限公司	283,410.33	283,410.33	100.00	客户拖欠货款，拒绝履行支付义务
合计	400,399.89	400,399.89	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：账龄组合

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（%）
1 年以内(含 1 年)	941,295,766.96	47,064,788.35	5.00
1-2 年	4,214,178.26	842,835.65	20.00
2-3 年	1,996,049.23	998,024.62	50.00
3 年以上	910,025.15	910,025.15	100.00
合计	948,416,019.60	49,815,673.77	5.25

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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	400,399.89					400,399.89
按组合计提坏账准备	30,628,174.97	19,252,011.90			-64,513.10	49,815,673.77
合计	31,028,574.86	19,252,011.90			-64,513.10	50,216,073.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

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
第一名	102,552,757.18		102,552,757.18	10.76	5,127,637.86
第二名	54,377,814.47		54,377,814.47	5.70	2,718,890.72
第三名	41,210,718.01		41,210,718.01	4.32	2,060,535.90

第四名	38,576,043.25		38,576,043.25	4.05	1,928,802.16
第五名	22,790,591.26		22,790,591.26	2.39	1,139,529.56
合计	259,507,924.17		259,507,924.17	27.22	12,975,396.20

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

单位：元 币种：人民币

项目	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
质保金	4,647,706.30	232,385.32	4,415,320.98	8,133,263.71	406,663.19	7,726,600.52
合计	4,647,706.30	232,385.32	4,415,320.98	8,133,263.71	406,663.19	7,726,600.52

(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

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	4,647,706.30	100.00	232,385.32	5.00	4,415,320.98	8,133,263.71	100.00	406,663.19	5.00	7,726,600.52
其中：										
	4,647,706.30	100.00	232,385.32	5.00	4,415,320.98	8,133,263.71	100.00	406,663.19	5.00	7,726,600.52
合计	4,647,706.30	100.00	232,385.32	5.00	4,415,320.98	8,133,263.71	100.00	406,663.19	5.00	7,726,600.52

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：账龄组合

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（%）
1 年以内(含 1 年)	4,647,706.30	232,385.32	5.00
合计	4,647,706.30	232,385.32	5.00

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
不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
按单项计提减值准备							
按组合计提减值准备	406,663.19	-174,277.87				232,385.32	
合计	406,663.19	-174,277.87				232,385.32	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用
其他说明：
无

(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
信用评级较高的银行承兑汇票	179,348,368.53	61,535,213.68
合计	179,348,368.53	61,535,213.68

(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		410,266,336.78
合计		410,266,336.78

(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	179,348,368.53	100.00			179,348,368.53	61,535,213.68	100.00			61,535,213.68
其中：										
合计	179,348,368.53	100.00			179,348,368.53	61,535,213.68	100.00			61,535,213.68

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

不适用

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

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	61,535,213.68	117,813,154.85		179,348,368.53

续上表:

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益确认的损失准备
银行承兑汇票	61,535,213.68	179,348,368.53		

(8) 其他说明:

☐适用 ☒不适用

8、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	212,319,785.71	99.96	103,241,021.22	99.78
1 至 2 年	51,145.09	0.02	185,145.78	0.18
2 至 3 年	12,400.00	0.01	13,027.02	0.01
3 年以上	20,345.18	0.01	27,165.68	0.03
合计	212,403,675.98	100.00	103,466,359.70	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：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 (%)
第一名	72,517,301.06	34.14
第二名	65,387,792.90	30.78
第三名	17,986,172.08	8.47
第四名	17,630,114.50	8.30
第五名	6,100,000.00	2.87
合计	179,621,380.54	84.56

其他说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,642,746.35	4,139,949.02
合计	4,642,746.35	4,139,949.02

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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

(6) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 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

(9) 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

(10) 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

(11) 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（含 1 年）	1,438,184.28	1,018,376.22
1 至 2 年	152,881.00	3,000.00
2 至 3 年		49,617.81
3 年以上	5,092,428.08	5,105,823.00
合计	6,683,493.36	6,176,817.03

(12) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,838,780.62	4,000,492.99
备用金及其他	2,844,712.74	2,176,324.04
合计	6,683,493.36	6,176,817.03

(13) 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)	
2026年1月1日余额	23,636.10	25,408.91	1,987,823.00	2,036,868.01
2026年1月1日余额在 本期				
--转入第二阶段	-7,374.26	7,374.26		
--转入第三阶段		-978,911.50	978,911.50	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	39,529.27	956,704.53	-992,306.42	3,927.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-48.38			-48.38
2026年6月30日余额	55,742.73	10,576.20	1,974,428.08	2,040,747.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本财务报告“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 5%，第二阶段坏账准备计提比例为 20.00%，第三阶段坏账准备计提比例为 100%。

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

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本财务报告“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明。

(14) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,036,868.01	3,927.38			48.38	2,040,747.01
合计	2,036,868.01	3,927.38			48.38	2,040,747.01

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

(15) 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

(16) 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
浙江余杭经济开发区管理委员会	3,018,000.00	45.16	押金保证金	3年以上	
合肥索思表面处理科技有限公司	1,901,847.81	28.46	其他	3年以上	1,901,847.81
WEIGUANG (THAILAND) CO., LTD.	204,200.00	3.06	押金保证金	1年以内	
珠海凌达压缩机有限公司	119,130.00	1.78	押金保证金	1年以内	
东方电气集团东方电机有限公司	100,000.00	1.50	押金保证金	1-2年	
余杭经济开发区投资发展公司	100,000.00	1.50	押金保证金	3年以上	
合计	5,443,177.81	81.46			1,901,847.81

(17) 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	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	30,935,488.01	1,628,971.71	29,306,516.30	17,429,995.36	30,181.99	17,399,813.37
在产品	541,822,475.52	5,616,947.97	536,205,527.55	445,953,259.25	1,544,015.81	444,409,243.44
库存商品	182,317,549.39	326,449.73	181,991,099.66	154,897,944.42	629,909.59	154,268,034.83
发出商品	344,122,739.99	754,023.01	343,368,716.98	260,001,530.31	760,545.93	259,240,984.38
合计	1,099,198,252.91	8,326,392.42	1,090,871,860.49	878,282,729.34	2,964,653.32	875,318,076.02

(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	30,181.99	1,598,789.72				1,628,971.71
在产品	1,544,015.81	4,072,932.16				5,616,947.97
库存商品	629,909.59	303,779.57		607,239.43		326,449.73
发出商品	760,545.93	697,313.68		703,836.60		754,023.01
合计	2,964,653.32	6,672,815.13		1,311,076.03		8,326,392.42

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

类 别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
库存商品	日常活动中，存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	本期实现销售
发出商品	日常活动中，存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	本期实现销售

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
待认证进项税	67,015,567.11	48,219,421.04
购入的一年内到期的债权投资	10,020,777.78	
待摊费用	3,137,944.03	1,562,233.51
发行费用		1,372,117.94
未到期的质保金增值税销项税	604,201.81	1,057,324.29
待退进口关税		684,759.90
预缴税费	786,443.90	14,251.66
合计	81,564,934.63	52,910,108.34

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

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：
不适用

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：

无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐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（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	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												
广东霍耳激光科技有限公司	4, 145, 608. 53				-252, 967. 70						3, 892, 640. 83	
小计	4, 145, 608. 53				-252, 967. 70						3, 892, 640. 83	
合计	4, 145, 608. 53				-252, 967. 70						3, 892, 640. 83	

(2) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确 认的股 利收入	累计计入其他 综合收益的利 得	累计计 入其他 综合收 益的损 失	指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
		追加 投资	减少 投资	本期计入其他综 合收益的利得	本期计入其 他综合收益 的损失	其他					
苏州联结 科技有限 公司	7,000,000.00			9,849,000.00			16,849,000.00		9,849,000.00		
合计	7,000,000.00			9,849,000.00			16,849,000.00		9,849,000.00		

(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

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	398,658,133.70	371,669,101.62
固定资产清理		
合计	398,658,133.70	371,669,101.62

其他说明：

无

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	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	298,367,590.82	222,995,938.45	3,295,486.06	13,338,432.51	537,997,447.84
2. 本期增加金额					
(1) 购置		3,784,058.35	120,995.56	1,687,189.32	5,592,243.23
(2) 在建工程转入	540,954.09	41,614,028.74		779,646.98	42,934,629.81
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废		1,985,812.95		24,067.47	2,009,880.42
(2) 其他	1,449,845.59	850,907.73		49,195.27	2,349,948.59
4. 期末余额	297,458,699.32	265,557,304.86	3,416,481.62	15,732,006.07	582,164,491.87
二、累计折旧					
1. 期初余额	77,410,956.05	78,540,397.26	2,788,883.66	7,588,109.25	166,328,346.22
2. 本期增加金额					
(1) 计提	7,777,181.93	10,462,454.06	64,133.91	797,727.33	19,101,497.23
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废		1,881,355.35		19,658.92	1,901,014.27
(2) 其他		19,541.21		2,929.80	22,471.01
4. 期末余额	85,188,137.98	87,101,954.76	2,853,017.57	8,363,247.86	183,506,358.17

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
三、账面价值					
1. 期末账面价值	212,270,561.34	178,455,350.10	563,464.05	7,368,758.21	398,658,133.70
2. 期初账面价值	220,956,634.77	144,455,541.19	506,602.40	5,750,323.26	371,669,101.62

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,053,436.34

(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
仁和二期联合厂房	136,088,759.58	待仁和二期整体项目完成后统一办理

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	244,523,820.31	239,384,030.47
工程物资		
合计	244,523,820.31	239,384,030.47

其他说明：

无

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
仁和二期	193,614,102.84		193,614,102.84	184,998,163.54		184,998,163.54
待安装设备	50,831,398.66		50,831,398.66	54,385,866.93		54,385,866.93
零星工程款	78,318.81		78,318.81			
合计	244,523,820.31		244,523,820.31	239,384,030.47		239,384,030.47

(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
仁和二期	351,000,000.00	184,998,163.54	9,544,996.83	929,057.53		193,614,102.84	107.17	107.17	5,515,817.03	1,043,171.22		自筹+募集
合计	351,000,000.00	184,998,163.54	9,544,996.83	929,057.53		193,614,102.84	107.17	107.17	5,515,817.03	1,043,171.22		

(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

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	13,604,890.33	13,604,890.33
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
(1) 其他	1,120,025.32	1,120,025.32
4. 期末余额	12,484,865.01	12,484,865.01
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,746,459.46	3,746,459.46
2. 本期增加金额		
(1) 计提	2,063,970.42	2,063,970.42
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他	401,103.97	401,103.97
4. 期末余额	5,409,325.91	5,409,325.91
四、账面价值		
1. 期末账面价值	7,075,539.10	7,075,539.10
2. 期初账面价值	9,858,430.87	9,858,430.87

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

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、专利使用权及非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	100,134,457.01	8,346,565.93	37,126,836.25	145,607,859.19
2.本期增加金额				
(1)购置	553,442.68	150,000.00	933,547.18	1,636,989.86
3.本期减少金额				
(1)其他	4,589,186.62		2,747.84	4,591,934.46
4.期末余额	96,098,713.07	8,496,565.93	38,057,635.59	142,652,914.59
二、累计摊销				
1.期初余额	7,189,760.79	2,911,031.38	10,959,273.21	21,060,065.38
2.本期增加金额				
(1)计提	452,185.70	730,801.95	2,004,264.63	3,187,252.28
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	7,641,946.49	3,641,833.33	12,963,537.84	24,247,317.66
四、账面价值				
1.期末账面价值	88,456,766.58	4,854,732.60	25,094,097.75	118,405,596.93
2.期初账面价值	92,944,696.22	5,435,534.55	26,167,563.04	124,547,793.81

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0.00%

(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

(4) 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

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

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

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
坏账准备	60,094,329.17	8,869,136.55	44,389,639.90	6,521,831.22
递延收益	26,090,047.51	3,913,507.13	20,026,903.51	3,004,035.53
股份支付	83,901,705.00	12,439,530.36	43,113,616.14	6,356,658.05
合同资产减值准备	232,385.32	34,857.80	406,663.19	60,999.48
存货跌价准备	8,326,392.42	1,248,958.86	2,964,653.32	444,698.00
计入当期损益的公允价值变动(减少)	47,692.71	7,153.91	490,653.70	73,598.06
内部交易未实现利润	145,780.14	7,289.01	970,778.60	49,405.70
可抵扣亏损				
合计	178,838,332.27	26,520,433.62	112,362,908.36	16,511,226.04

(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
固定资产加速折旧	41,080,603.11	6,162,090.47	44,203,319.44	6,630,497.92
公允价值变动-计入其他综合收益	9,849,000.00	1,477,350.00		
公允价值变动-计入损益	58,672.22	8,800.83		
合计	50,988,275.33	7,648,241.30	44,203,319.44	6,630,497.92

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	7,648,241.30	18,872,192.32	6,630,497.92	9,880,728.12
递延所得税负债	7,648,241.30		6,630,497.92	

(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	10,070,977.45	12,566,124.81
可抵扣亏损	10,538,343.30	5,246,646.02
合计	20,609,320.75	17,812,770.83

(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
2030	42,969.97	42,969.97	
2031	3,861.70		
其 他	10,491,511.63	5,203,676.05	香港等年限不确定公司
合计	10,538,343.30	5,246,646.02	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备购置款	6,694,902.69		6,694,902.69	13,060,608.76		13,060,608.76
预付无形资产购置款	7,133,312.85		7,133,312.85	2,855,195.42		2,855,195.42
预付土地款	893,225.59		893,225.59	875,598.08		875,598.08
合计	14,721,441.13		14,721,441.13	16,791,402.26		16,791,402.26

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

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	期末数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	222,299,224.31	222,299,224.31	质押	承兑汇票保证金、支付宝保证金、ETC 保证金、期货保证金
固定资产	234,506,859.81	167,115,670.30	抵押	用于借款抵押
无形资产	44,691,700.00	37,049,753.51	抵押	用于借款抵押
在建工程	193,614,102.84	193,614,102.84	抵押	用于借款抵押
合计	695,111,886.96	620,078,750.96	/	/

续上表：

项目	期初数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	8,581,007.27	8,581,007.27	质押	承兑汇票保证金、支付宝保证金、ETC 保证金、期货保证金
应收票据	4,433,386.65	4,433,386.65	质押	质押用于开具承兑汇票
应收款项融资	1,779,245.58	1,779,245.58	质押	质押用于开具承兑汇票
固定资产	234,506,859.81	172,471,699.50	抵押	用于借款抵押
无形资产	44,691,700.00	37,501,939.08	抵押	用于借款抵押
在建工程	184,998,163.54	184,998,163.54	抵押	用于借款抵押
合计	478,990,362.85	409,765,441.62	/	/

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
保证借款	980,800,000.00	560,569,667.33
信用借款	234,000,000.00	54,040,684.93
抵押借款	30,000,000.00	30,022,602.74
承兑汇票贴现	65,519,885.76	41,280,405.23
未到期应付利息	759,807.94	
合计	1,311,079,693.70	685,913,360.23

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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

33、交易性金融负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	490,653.70	47,692.71	/
其中：			
			/
			/
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
其中：			
合计	490,653.70	47,692.71	/

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

☒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	394,645,256.98	14,310,000.00
银行承兑汇票		4,997,886.11
信用证	325,126,392.10	150,289,843.85

种类	期末余额	期初余额
供应链票据	144,710,205.77	185,988,290.34
合计	864,481,854.85	355,586,020.30

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

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
1年以内	115,927,666.29	122,060,960.47
1-2年	2,667,373.48	1,484,797.84
2-3年	983,495.53	1,039,092.51
3年以上	1,614,469.41	1,467,870.77
合计	121,193,004.71	126,052,721.59

(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
预收货款	24,440,686.12	12,763,376.92
合计	24,440,686.12	12,763,376.92

(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	16,166,820.36	51,762,599.61	56,600,924.54	11,328,495.43
二、离职后福利-设定提存计划	581,285.62	4,341,715.66	4,199,181.48	723,819.80
合计	16,748,105.98	56,104,315.27	60,800,106.02	12,052,315.23

(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	15,770,047.12	44,098,173.92	49,186,180.87	10,682,040.17
二、职工福利费		2,343,147.19	2,204,136.56	139,010.63
三、社会保险费	395,242.24	3,006,649.05	2,894,959.66	506,931.63
其中：医疗保险费	338,147.50	2,506,071.98	2,424,410.74	419,808.74
工伤保险费	57,094.74	500,577.07	470,548.92	87,122.89
四、住房公积金	1,531.00	1,397,380.00	1,398,398.00	513.00
五、工会经费和职工教育经费		917,249.45	917,249.45	
合计	16,166,820.36	51,762,599.61	56,600,924.54	11,328,495.43

(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	563,644.04	4,210,855.42	4,072,644.13	701,855.33
2、失业保险费	17,641.58	130,860.24	126,537.35	21,964.47
合计	581,285.62	4,341,715.66	4,199,181.48	723,819.80

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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
企业所得税	5,455,627.38	4,362,725.88
房产税	1,191,189.31	2,358,337.83
印花税	714,115.80	454,625.53
代扣代缴个人所得税	224,926.20	320,711.69
土地使用税	166,632.27	342,082.43
城市维护建设税	1,095.89	
教育费附加	469.67	
地方教育附加	313.12	
环保税	355.35	270.79
合计	7,754,724.99	7,838,754.15

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	43,564,267.57	
其他应付款	13,689,710.80	14,395,387.47
合计	57,253,978.37	14,395,387.47

(2) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3) 应付股利

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	43,564,267.57	
合计	43,564,267.57	

(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
押金保证金	2,296,150.00	1,817,547.09
预提费用	526,728.33	678,973.91
应付暂收款	56,400.00	409,461.88
其他	28,310.47	44,518.59
员工持股计划回购义务	10,782,122.00	11,444,886.00
合计	13,689,710.80	14,395,387.47

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、 一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
一年内到期的长期借款	89,200,000.00	300,501,784.14
一年内到期的长期借款未到期利息	192,675.34	324,893.81
一年内到期的租赁负债	4,090,540.60	4,384,072.43
合计	93,483,215.94	305,210,750.38

其他说明：

(1) 一年内到期的长期借款：

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	89,200,000.00	166,800,000.00
抵押及保证借款		132,701,784.14
抵押借款		500,000.00
信用借款		500,000.00
小计	89,200,000.00	300,501,784.14

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
承兑汇票贴现	90,620,746.55	126,916,874.60

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,305,178.80	1,401,385.68
合计	92,925,925.35	128,318,260.28

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
抵押及保证借款	148,700,000.00	
抵押借款		29,500,000.00
信用借款	25,000,000.00	25,000,000.00
保证借款		49,000,000.00
合计	173,700,000.00	103,500,000.00

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
尚未支付的租赁付款额	2,999,289.60	5,575,433.91
减：未确认融资费用	22,784.50	84,641.01
合计	2,976,505.10	5,490,792.90

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、 长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

☐适用 ☒不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

☐适用 ☒不适用

计划资产：

☐适用 ☒不适用

设定受益计划净负债（净资产）

☐适用 ☒不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

☐适用 ☒不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐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	25,073,153.51	7,440,000.00	1,652,106.00	30,861,047.51	与资产相关和与收益相关
合计	25,073,153.51	7,440,000.00	1,652,106.00	30,861,047.51	/

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	90,085,520.00	4,893,041.00				4,893,041.00	94,978,561.00

其他说明：

本公司以简易程序向特定对象发行人民币普通股(A股)4,893,041股，每股面值人民币1元，发行价为每股人民币40.67元，募集资金总额为人民币198,999,977.47元，减除发行费用后实际募集资金净额为人民币193,611,466.69元，其中4,893,041.00元计入股本，剩余188,718,425.69元计入资本公积。

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

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	439,131,392.93	188,724,068.67	112,300.00	627,743,161.60
其他资本公积	11,964,599.59	11,123,762.84		23,088,362.43
合计	451,095,992.52	199,847,831.51	112,300.00	650,831,524.03

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 资本公积-股本溢价

本期增加系 1) 本公司以简易程序向特定对象发行人民币普通股(A股)4,893,041股，每股面值人民币1元，发行价为每股人民币40.67元，募集资金总额为人民币198,999,977.47元，减除发行费用后实际募集资金净额为人民币193,611,466.69元，其中4,893,041.00元计入股本，剩余188,718,425.69元计入资本公积；2) 杭州铎广投资有限公司买回超额减持公司股份，相关差价5,642.98元转入公司，计入资本公积-股本溢价。

本期减少系公司收回2024年员工持股计划中离职员工持有份11,500股，减少资本公积-股本溢价112,300.00元。

(2) 资本公积-其他资本公积

本期增加系按照2024年员工持股计划的等待期分期摊销股份支付费用作为以权益结算的股份支付换取的职工服务的支出，相应增加资本公积-其他资本公积5,882,200.00元；同时，公司根据期末股价预计剩余尚未归属的限制性股票未来可抵扣暂时性差异超过分期摊销股份支付费用的部分相应所得税影响金额5,241,562.84元计入资本公积-其他资本公积。

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	47,570,285.88		662,764.00	46,907,521.88
合计	47,570,285.88		662,764.00	46,907,521.88

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少系：（1）本期公司收回离职员工持有份额 11,500 股，相应冲减员工持股计划回购义务 112,300.00 元；（2）本期公司派发现金股利，2024 年员工持股计划预计未来可解锁部分所分配到的现金股利可撤销，相应冲减员工持股计划回购义务 550,464.00 元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
外币财务报表折算差额	683,309.83	-4,117,344.19				-4,117,344.19		-3,434,034.36
其他权益工具投资公允价值变动		9,849,000.00			1,477,350.00	8,371,650.00		8,371,650.00
其他综合收益合计	683,309.83	5,731,655.81			1,477,350.00	4,254,305.81		4,937,615.64

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45,042,760.00			45,042,760.00
合计	45,042,760.00			45,042,760.00

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	上年度
调整前上期末未分配利润	633,152,126.44	482,455,263.81
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
期初未分配利润	633,152,126.44	482,455,263.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	91,717,443.87	188,075,334.66
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	43,564,267.57	37,378,472.03
期末未分配利润	681,305,302.74	633,152,126.44

利润分配情况说明：

根据公司 2026 年 4 月 21 日，公司第五届董事会第二十八次会议审议通过 2025 年度利润分配预案，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.70 元(含税)，不进行资本公积转增股本，不送红股。本次利润分配方案经公司 2026 年 6 月 9 日的 2025 年年度股东会审议通过。

本次利润分配权益分派登记日为 2026 年 7 月 9 日，公司以实施权益分派股权登记日的总股本 94,978,561 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 2,288,630 股后的股本 92,689,931 股为基数，以此计算合计派发现金红利 43,564,267.57 元(含税)。

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	2,301,393,338.76	2,035,037,553.12	1,203,610,215.88	1,071,576,379.64
其他业务	7,858,640.06	4,985,161.46	2,613,374.24	1,185,133.12
合计	2,309,251,978.82	2,040,022,714.58	1,206,223,590.12	1,072,761,512.76

(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	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
银钎料	1,205,989,236.66	1,020,807,948.22	1,205,989,236.66	1,020,807,948.22
铜基钎料	695,621,451.49	630,879,890.64	695,621,451.49	630,879,890.64
其 他	399,782,650.61	383,349,714.26	399,782,650.61	383,349,714.26
合 计	2,301,393,338.76	2,035,037,553.12	2,301,393,338.76	2,035,037,553.12
按经营地区分类				
中南地区	1,033,827,394.44	907,753,200.83	1,033,827,394.44	907,753,200.83
华东地区	768,188,758.28	673,563,828.94	768,188,758.28	673,563,828.94
西南地区	181,525,034.93	162,853,506.69	181,525,034.93	162,853,506.69
华北地区	64,838,777.60	59,449,779.93	64,838,777.60	59,449,779.93
东北地区	41,142,951.33	31,785,602.33	41,142,951.33	31,785,602.33
西北地区	41,092,481.17	37,397,600.13	41,092,481.17	37,397,600.13
境外	170,777,941.01	162,234,034.26	170,777,941.01	162,234,034.26
合 计	2,301,393,338.76	2,035,037,553.11	2,301,393,338.76	2,035,037,553.11

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

√适用 □不适用

与履约义务相关信息报告期内，公司主要产品为银钎料、铜基钎料等，根据销售合同约定均属于某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品控制权时点确认收入。公司为主要责任人。公司根据合同约定为客户提供产品质量保证。

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

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
城市维护建设税	22,835.96	14,069.54
教育费附加	9,786.84	4,019.86
房产税	1,261,113.52	1,229,605.77

项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	166,632.26	175,450.17
印花税	1,476,167.51	804,756.40
地方教育附加	6,524.55	6,029.80
环境保护税	658.89	908.10
合计	2,943,719.53	2,234,839.64

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
工资薪酬	7,208,421.76	5,033,596.18
宣传及展览费	1,861,762.91	861,725.37
差旅费	1,650,493.26	844,210.11
样 品	839,629.47	194,489.72
股份支付	821,251.07	265,532.21
办公费	736,715.26	691,480.70
业务招待费	683,993.18	928,806.76
汽车费用	14,913.88	56,059.68
其 他	1,204,762.97	689,903.54
合计	15,021,943.76	9,565,804.27

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
工资薪酬	14,688,092.68	11,741,849.01
资产摊销	6,678,570.30	4,977,560.99
办公费	4,535,185.84	3,163,131.77
股份支付	3,386,834.80	845,761.17
中介机构费用	1,718,065.16	2,206,660.88
差旅费	993,465.53	617,056.24
业务招待费	743,510.72	829,636.46
车辆费	116,196.63	99,368.80
其 他	993,273.88	1,608,136.50
合计	33,853,195.54	26,089,161.82

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
直接投入	48,400,425.04	20,443,302.60
人员人工	9,181,862.85	7,508,217.71
折旧费用与长期费用摊销	3,942,249.00	3,744,154.88
股份支付	797,349.43	326,229.99
委托开发费用	300,000.00	155,000.00
其他费用	1,203,347.50	421,927.98
合计	63,825,233.82	32,598,833.16

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	29,901,690.48	20,511,477.97
减：利息资本化	1,043,171.22	388,555.88
减：利息收入	874,980.94	810,047.62
汇兑损益	5,174,896.51	-916,697.73
手续费及其他	467,854.99	489,596.33
合计	33,626,289.82	18,885,773.07

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
政府专项奖励补助	1,232,979.71	3,098,608.00
递延收益分摊	1,652,106.00	2,672,928.29
个税手续费返还	62,946.86	33,152.13
增值税加计抵减	274,566.86	12,286,674.58
合计	3,222,599.43	18,091,363.00

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	-252,967.70	-83,062.93
处置交易性金融资产取得的投资收益	-66,824.70	-31,594.40
满足终止确认条件的票据贴现利息	-1,390,779.08	-482,818.32
合计	-1,710,571.48	-597,475.65

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		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
结构性存款、大额存单收益	58,672.22	
衍生金融工具变动收益	-37,144.01	10,470.76
合计	21,528.21	10,470.76

其他说明：

无

71、 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的非流动资产时确认的收益		88,806,269.09
其中：固定资产		88,806,269.09
合计		88,806,269.09

其他说明：

□适用 √不适用

72、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	3,426,983.96	2,536,415.45
应收账款坏账损失	-19,252,011.90	-6,997,844.18
其他应收款坏账损失	-3,927.38	29,007.56
合计	-15,828,955.32	-4,432,421.17

其他说明：

无

73、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	174,277.87	-212,057.13
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,672,815.13	-4,618,273.10
合计	-6,498,537.26	-4,830,330.23

其他说明：

无

74、营业外收入

√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		400.00	
其中：固定资产处置利得		400.00	
其他	2,701.90	7,708.75	2,701.90
合计	2,701.90	8,108.75	2,701.90

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
对外捐赠	100,700.00	282,019.20	100,700.00
资产报废、毁损损失	73,288.45	807,960.62	73,288.45

其 他	1,876.15	22.31	1,876.15
合 计	175,864.60	1,090,002.13	175,864.60

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	12,508,522.51	8,337,752.64
递延所得税费用	-5,234,183.73	8,504,178.62
合 计	7,274,338.78	16,841,931.26

(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	98,991,782.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,848,767.40
子公司适用不同税率的影响	705,508.47
调整以前期间所得税的影响	-119,109.82
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	218,021.00
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	63,979.00
加计扣除的影响	-8,442,827.28
所得税费用	7,274,338.78

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

项 目	期初数	本期变动额						期末数
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数	

				入留存 收益			数 股 东	
现金流量套 期储备								
外币财务报 表折算差额	683,309.83	-4,117,344.19				-4,117,344.19		-3,434,034.36
其他权益工 具投资公允 价值变动		9,849,000.00			1,477,350.00	8,371,650.00		8,371,650.00
合 计	683,309.83	5,731,655.81			1,477,350.00	4,254,305.81		4,937,615.64

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	8,672,979.71	7,745,508.00
利息收入	874,980.94	810,047.62
收回押金保证金	230,000.00	60,000.00
其他	212,674.76	77,798.02
合计	9,990,635.41	8,693,353.64

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
付现费用	70,202,653.21	36,989,608.32
支付往来款	140,538.51	668,090.80
其 他	55,772.36	282,041.51
合计	70,398,964.08	37,939,740.63

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

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到长期资产保证金	765,000.00	322,000.00
收回期货期权		94,318.18
合计	765,000.00	416,318.18

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
支付期货期权	158,402.50	
支付长期资产保证金	277,000.00	2,785,139.94
合计	435,402.50	2,785,139.94

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
收到票据贴现款	270,827,833.75	61,263,589.47
受限限制性股票		7,527,780.00
合计	270,827,833.75	68,791,369.47

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
偿还筹资性票据款	168,037,166.22	64,848,312.51
贴现利息	7,628,514.57	4,765,019.62
支付租赁款	2,931,532.65	
发行费用	1,161,350.87	
回购员工持股	112,300.00	130,000.00
合计	179,870,864.31	69,743,332.13

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	685,913,360.23	1,010,800,000.00	79,482,756.51	423,836,017.81	41,280,405.23	1,311,079,693.70
应付票据	341,276,020.30		686,026,571.14	175,665,680.79		851,636,910.65
其他应付款-应付股利			43,564,267.57			43,564,267.57
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	404,326,677.95	173,700,000.00	6,216,556.85	321,150,559.46	6,348,775.32	256,743,900.02
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	9,874,865.33		128,024.78	2,931,532.65	4,311.76	7,067,045.70
合计	1,441,390,923.81	1,184,500,000.00	815,418,176.85	923,583,790.71	47,633,492.31	2,470,091,817.64

(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	91,717,443.87	123,211,716.56
加：资产减值准备	6,498,537.26	4,830,330.23
信用减值损失	15,828,955.32	4,432,421.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,101,497.23	16,816,958.27
使用权资产摊销	2,063,970.42	
无形资产摊销	3,187,252.28	2,762,758.37
长期待摊费用摊销	45,281.86	143,489.99

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）		-88,806,269.09
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	73,288.45	807,560.62
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-21,528.21	-10,470.76
财务费用（收益以“-”号填列）	34,033,415.77	19,206,224.36
投资损失（收益以“-”号填列）	319,792.40	114,657.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,991,464.20	5,763,230.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-222,226,599.60	-79,054,165.48
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,165,017,684.97	-394,029,302.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	701,941,454.20	257,239,476.42
其他	12,775,868.82	7,143,576.65
经营活动产生的现金流量净额	-508,670,519.10	-119,427,807.23
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	313,314,377.71	140,817,535.89
减：现金的期初余额	183,293,718.87	186,892,485.97
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	130,020,658.84	-46,074,950.08

(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	313,314,377.71	183,293,718.87
其中：库存现金	155,439.00	49,589.00
可随时用于支付的银行存款	312,672,376.32	175,630,165.43
可随时用于支付的其他货币资金	486,562.39	7,613,964.44

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	313,314,377.71	183,293,718.87
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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	理由
背书转让的票据金额	210,043,085.49	
合计	210,043,085.49	

(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	期末余额	期初余额	理由
承兑汇票以及信用证等保证金	222,071,068.79	8,352,851.75	使用受限
支付宝保证金	19,000.00	19,000.00	使用受限
ETC 保证金	21,000.00	21,000.00	使用受限
期货保证金	188,155.52	188,155.52	使用受限
合计	222,299,224.31	8,581,007.27	

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	11,666,965.68	6.8109	79,462,536.55
欧元	515,436.03	7.7671	4,003,443.19

港币	133,300.56	0.8686	115,784.87
日元	212,937,826.00	0.0420	8,952,970.89
韩元	1,901,963,492.00	0.0044	8,374,345.25
泰铢	10,204,358.25	0.2042	2,083,729.95
应收账款			
其中：美元	5,803,565.90	6.8109	39,527,506.99
欧元	338,020.83	7.7671	2,625,441.59
港币			
日元	28,810,120.00	0.0420	1,210,025.04
韩元	741,139,813.00	0.0044	3,261,015.18
泰铢	5,248,425.18	0.2042	1,071,728.42
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：泰铢	9,228,264.44	0.2042	1,884,411.60
美元	11,474.40	6.8109	78,150.99
其他应收款			
其中：泰铢	1,064,802.94	0.2042	217,432.76
港币	4,500.00	0.8686	3,908.70
美元	2,939.47	6.8109	20,020.44

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐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

项 目	本期数
短期租赁费用	135,343.14

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3,070,731.30(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

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	229,357.80	
合计	229,357.80	

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
直接投入	48,400,425.04	20,443,302.60
人员人工	9,181,862.85	7,508,217.71
折旧费用与长期费用摊销	3,942,249.00	3,744,154.88
委托开发费用	300,000.00	155,000.00
股份支付	797,349.43	326,229.99
其他费用	1,203,347.50	421,927.98
合计	63,825,233.82	32,598,833.16
其中：费用化研发支出	63,825,233.82	32,598,833.16
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

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并交易

☐适用 ☒不适用

(2) 合并成本及商誉

☐适用 ☒不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

☐适用 ☒不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐适用 ☒不适用

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关

说明

☐适用 ☒不适用

(6) 其他说明

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

(2) 合并成本

☐适用 ☒不适用

(3)合并日被合并方资产、负债的账面价值

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐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

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	
杭州孚晶焊接科技有限公司	杭州	人民币 1000 万	杭州	商品流通	100.00	-	直接设立
孚汇国际商贸有限公司	香港	港币 100 万	香港	商品流通	100.00	-	直接设立
华光(香港)控股有限公司	香港	港币 3 万	香港	投资管理	100.00	-	直接设立
海南孚汇新材料科技有限公司	海口	人民币 1000 万	海口	商品流通	100.00	-	直接设立
孚得国际(香港)投资有限公司	香港	港币 3 万	香港	投资管理	-	100.00	直接设立
孚得国际(新加坡)投资有限公司	新加坡	美元 0.3 万	新加坡	投资管理	-	100.00	直接设立
孚光国际(新加坡)投资有限公司	新加坡	美元 0.3 万	新加坡	投资管理	-	100.00	直接设立
华光焊接新材料(泰国)有限公司	泰国	泰铢 15,060.60 万	泰国	生产销售	-	100.00	直接设立

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2)重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(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

(1) 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

☐适用 ☒不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

☐适用 ☒不适用

(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	3, 892, 640. 83	4, 337, 287. 82
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-252, 967. 70	-83, 062. 93
--其他综合收益		
--综合收益总额		

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
政府补助	25,073,153.51	7,440,000.00		1,652,106.00		30,861,047.51	与资产相关和与收益相关
合计	25,073,153.51	7,440,000.00		1,652,106.00		30,861,047.51	/

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
与资产相关	1,652,106.00	1,262,150.78
与收益相关	1,232,979.71	4,548,180.07
合计	2,885,085.71	5,810,330.85

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

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本财务报告“合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过

与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

1. 市场风险

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

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内、香港，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元、港币结算，境外经营公司以港币、新加坡元、泰铢结算，故本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元等)存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本财务报告“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元(外币)计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本财务报告“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司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借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

2. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素

诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

(1) 信用风险显著增加的判断依据

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。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

(2) 已发生信用减值的依据

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：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3) 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。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 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。
- 6) 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。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。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：

- 1) 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。
- 2) 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。

3) 违约损失率是指本公司对违约敞口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，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4) 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

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。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

3. 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司通过一系列供应商融资安排以延长付款期，或者帮助供应商以出售应收账款的形式提早获取资金，以减轻公司的现金流压力。

本公司通过宁波银行股份有限公司杭州分行等银行办理银行承兑汇票、商业承兑汇票、信用证无追索权议付/福费廷业务及供应链票据保理融资业务支付供应商款项的供应商融资安排，会导致原来应付多个供应商的应付账款集中于应付上述银行，然而采用该项安排的应付账款占本公司负债总额的比例较小，不会对本公司的流动性风险产生重大影响。

(1) 本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	1,325,539,519.04				1,325,539,519.04
交易性金融负债	47,692.71				47,692.71
应付票据	864,481,854.85				864,481,854.85
应付账款	121,193,004.71				121,193,004.71

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
其他应付款	57,253,978.37				57,253,978.37
其他流动负债	92,925,925.35				92,925,925.35
长期借款(含 一年内到期的 长期借款)	80,189,283.86	33,306,112.40	11,264,980.19	148,050,082.90	272,810,459.34
租赁负债(含 一年内到期的 租赁负债)	4,090,540.60	2,976,505.10			7,068,575.20
金融负债和或 有负债合计	2,545,721,799.48	36,282,617.50	11,264,980.19	148,050,082.90	2,741,321,009.57

续上表:

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	693,938,188.84				693,938,188.84
交易性金融 负债	490,653.70				490,653.70
应付票据	355,586,020.30				355,586,020.30
应付账款	126,052,721.59				126,052,721.59
其他应付款	14,395,387.47				14,395,387.47
其他流动负 债	128,318,260.28				128,318,260.28
长期借款(含 一年内到期的 长期借款)	306,511,911.56	76,858,695.00	25,219,111.11		408,589,717.67
租赁负债(含 一年内到期的 租赁负债)	4,614,152.20	4,614,152.20	961,281.71		10,189,586.11
金融负债和 或有负债合 计	1,629,907,295.94	81,472,847.20	26,180,392.82		1,737,560,535.96

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

4. 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2026 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 66.13%(2025 年 12 月 31 日：60.39%)。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
材料及商品价格风险	降低大宗原材料价格波动及商品价格波动对生产经营产生不利影响	原材料及商品价格波动导致公司的营业收入和营业成本的波动	被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。	预期风险管理目标可以实现。	购买套期工具以降低商品价格风险敞口的影响。

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

单位：元 币种：人民币

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
价格风险		不适用	套期工具的现金流量变动大于或小于被套期项目的现金流量变动（主要由期货与现货价格基差影响）的套期无效部分计入投资收	有效部分计入其他综合收益金额 4,620,235.00 元，无效部分计入投资收益金额-154,440.00 元。

			益。	
套期类别				
现金流量套期		不适用	套期工具的现金流量变动大于或小于被套期项目的现金流量变动（主要由期货与现货价格基差影响）的套期无效部分计入投资收益。	有效部分计入其他综合收益金额 4,620,235.00 元,无效部分计入投资收益金额-154,440.00 元。

其他说明

√适用 □不适用

注：2026 年 1-6 月，本公司主要的套期持有若干商品期货合约以管理预期未来白银及锡采购所面临的价格变动风险。本公司对于极可能发生的白银及锡采购或相关商品销售采用现金流量套期，并将所持有的期货合约指定为套期工具。截止 2026 年 6 月 30 日，公司锡、白银期货合约均已平仓。

(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

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书和贴现	应收票据	349,449,606.57	未终止确认	应收票据中的承兑汇票均为信用等级一般的银行承兑汇票和信用风险较高的商业承兑汇票，其信用风险和延期付款风险较大，票据所有权上的主要风险和报酬未转移，不满足金融资产终止确认条件。
背书和贴现	应收款项融资	485,054,699.14	终止确认	应收款项融资中的银行承兑汇票均为信用等级较高的银行承兑，其信用风险和延期付款风险很小，票据所有权上的主要风险和报酬已转移，满足金融资产终止确认条件。
合计	/	834,504,305.71	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产 金额	与终止确认相关的利 得或损失
应收款项融资	背书和贴现	485,054,699.14	-1,390,779.08
合计	/	485,054,699.14	-1,390,779.08

(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	26,058,672.22			26,058,672.22
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				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量 且其变动计入当期损益 的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投 资		16,849,000.00		16,849,000.00
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让 的土地使用权				
(五) 生物资产				

1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		179,348,368.53		179,348,368.53
(七) 其他非流动金融资产			13,000,000.00	13,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	26,058,672.22	196,197,368.53	13,000,000.00	235,256,040.75
(六) 交易性金融负债	47,692.71			47,692.71
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	47,692.71			47,692.71
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

对于存在活跃市场价格的交易性金融资产、交易性金融负债，其公允价值按资产负债表日收盘价格、市值重估价确定。

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

对于公司持有的应收款项融资，其剩余期限较短，故采用票面金额确定其公允价值。本公司对于持续第二层次公允价值计量项目中的其他权益工具投资，采用近期交易对价确定其公允价值。

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

本公司对于持续第三层次公允价值计量项目中的其他非流动金融资产，因被投资单位经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，以按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

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

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见财务报告

☒适用 ☐不适用

企业集团的构成

子公司名称	级次	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
杭州孚晶焊接科技有限公司	一级	人民币1000万	杭州	杭州	商品流通	100.00		直接设立
孚汇国际商贸有限公司	一级	港币100万	香港	香港	商品流通	100.00		直接设立
华光(香港)控股有限公司	一级	港币3万	香港	香港	投资管理	100.00		直接设立
海南孚汇新材料科技有限公司	一级	人民币1000万	海口	海口	商品流通	100.00		直接设立
孚得国际(香港)投资有限公司	二级	港币3万	香港	香港	投资管理		100.00	直接设立

子公司名称	级次	注册资 本	主要经 营地	注册 地	业 务 性质	持股比例(%)		取 得 方 式
						直接	间接	
孚得国际(新加坡)投资有限公司	二级	美元 0.3 万	新加坡	新加坡	投资管理		100.00	直接设立
孚光国际(新加坡)投资有限公司	二级	美元 0.3 万	新加坡	新加坡	投资管理		100.00	直接设立
华光焊接新材料(泰国)有限公司	三级	泰铢 15,060.60 万	泰国	泰国	生产销售		100.00	直接设立

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财务报告

☐适用 ☒不适用

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

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
广东省通舟国际货运代理有限公司	王晓蓉持股 76.00%、金李梅持股 24.00%的广州金舟经济发展有限公司控制的企业
杭州铎广投资有限公司	受同一实际控制人控制
王晓蓉	持有公司 3.23%股权的股东

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

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
广东通舟国际货运代理有限公司	货运代理费	509,456.45			177,876.33

出售商品/提供劳务情况表

☐适用 ☒不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		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	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
杭州铎广投资有限公司	固定资产	8,400.00		8,400.00			92,600.00		92,600.00		
王晓蓉	固定资产	45,600.00		45,600.00			45,600.00		45,600.00		

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☒适用 ☐不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☒适用 ☐不适用

(1) 2021年1月21日金李梅与中国工商银行股份有限公司杭州良渚支行签署的2021年良渚(保)字2020-005号《保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为318,700,000.00元。其中148,700,000.00元由本公司以其拥有的不动产进行抵押，详见“其他重大财务承诺事项——合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况”。

(2) 2026年1月19日金李梅与杭州银行股份有限公司西湖支行签署的012C110202500081号《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为100,000,000.00元。

(3) 2025年7月1日金李梅与中信银行股份有限公司杭州余杭支行签署的2025信银杭余人最保字第011号《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为29,850,000.00元，承兑汇票及信用证余额为9,318,600.00元。

(4) 2026年1月16日金李梅与华夏银行股份有限公司杭州余杭支行签署的HZ09(高保)20260001《个人最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为70,950,000.00元。

(5) 2023年7月3日金李梅与华夏银行股份有限公司杭州余杭支行签署的HZ09高保20230008《个人最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为16,200,000.00元。

(6) 2025年12月12日金李梅与宁波银行股份有限公司杭州分行签署的07113BY25000003《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的信用证余额为75,457,412.03元。

(7) 2025年12月12日金李梅与招商银行股份有限公司杭州分行签署的571XY251127T00021901《最高额不可撤销担保书》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为24,000,000.00元，信用证余额为15,000,000.00元。

(8) 2024年10月25日金李梅与交通银行股份有限公司杭州余杭支行签署的202401009-1《保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为20,000,000.00元。

(9) 2025年9月29日金李梅与交通银行股份有限公司杭州余杭支行签署的202501042-1《保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为130,000,000.00元，承兑汇票及信用证余额为57,972,611.23元。

(10) 2024年7月17日金李梅与中国民生银行股份有限公司杭州分行签署的编号为公高保字第99072024B08007号《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的供应链票据及信用

证余额为82,182,933.48元。

(11) 2025年9月1日金李梅与兴业银行股份有限公司杭州临平支行签署的兴杭临平高保2025-046号《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为10,000,000.00元，承兑汇票及信用证余额265,972,058.18万元。

(12) 2025年2月25日金李梅与光大银行股份有限公司杭州余杭支行签署的YHZBZZ20250005《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为68,000,000.00元，承兑汇票余额为15,916,044.20元。

(13) 2025年2月25日金李梅与广发银行股份有限公司萧山支行签署的(2025)杭银综授额字第000166号-担保01《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为70,000,000.00元，承兑汇票余额为128,963,742.02元。

(14) 2026年1月22日金李梅与南京银行股份有限公司杭州余杭支行签署的Ec123002601220056704《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为50,000,000.00元，供应链票据余额为19,780,335.70元。

(15) 2026年3月25日金李梅与进出口银行股份有限公司浙江省分行签署的(2026)进出银(浙信保)字第3-001号《保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为25,000,000.00元。

(16) 2025年3月11日金李梅与中国银行股份有限公司开元支行签署的25LRB102《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为116,000,000.00元。

(17) 该笔借款由2025年12月12日金李梅与宁波银行股份有限公司杭州分行签署的07113BY25000003《最高额保证合同》为子公司杭州孚晶焊接科技有限公司提供担保，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为10,000,000.00元。

(18) 2026年3月20日金李梅与北京银行股份有限公司杭州分行签署的6225427-001《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为70,000,000.00元。

(19) 2026年3月12日金李梅与上海浦东发展银行股份有限公司杭州分行签署的ZB9526202600000005《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的供应链票据余额为59,051,141.64元。

(20) 2026年2月24日金李梅与江苏银行股份有限公司杭州分行签署的BZ18632601233330001《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为30,000,000.00元。

(21) 2025年12月26日金李梅与浙商银行股份有限公司杭州分行签署的(30300000)浙商银高保字(2025)第00089号《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的信用证余额为84,998,950.37元。

(22) 2026年2月2日金李梅与中国农业银行股份有限公司杭州城东支行签署的33100520260001938《最高额保证合同》，截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为

50,000,000.00元。

(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	302.96	223.93

(8) 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	杭州铎广投资有限公司	2,000.00	100.00	2,000.00	100.00

(2) 应付项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	广东霍耳激光科技有限公司	70,000.00	175,000.00

(3) 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2) 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

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	
授予日权益工具公允价值的确定方法	
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,111,500.00

其他说明

项 目	2021 年限制性股票激励计划	2024 年员工持股计划
授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 Black-Scholes 模型 (B-S 模型) 计算第二类限制性股票的公允价值	以授予日股票的市场价格扣除授予价格作为公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险利率、股息率	授予日股票收盘价
对可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象人数变动、业绩考核情况等后续信息确定	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,111,500.00	

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

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	3,386,834.80	
研发人员	797,349.43	
销售人员	821,251.07	
生产人员	876,764.70	
合计	5,882,200.00	

其他说明

无

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 募集资金使用承诺情况

经上海证券交易所审核通过，并根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意杭州华光焊接新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2026〕307号），公司2025年度以简易程序向特定对象发行股票（以下简称“本次发行”）4,893,041股，每股发行价格为40.67元，募集资金总额为198,999,977.47元，扣除各项发行费用5,388,510.78元，实际募集资金净额为193,611,466.69元。募集资金投向使用情况如下：

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
泰国华光钎焊材料生产基地项目（二期）	193,611,466.69	26,950,000.00

2. 其他重大财务承诺事项

(1) 合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保借款余额	借款到期日	备注
			账面原值	账面价值			
本公司	中国工商银行股份有限公司杭州良渚支行	房屋建筑物及土地使用权、在建工程	375,779,512.28	353,059,511.69	148,700,000.00	2036/3/21	注[1]
本公司	中国建设银行股份有限公司杭州余杭支行	房屋建筑物及土地使用权	97,033,150.37	44,720,014.96	30,000,000.00	2026/7/7	注[2]
小计			472,812,662.65	397,779,526.65	178,700,000.00		

[注1] 2024年1月11日，公司与中国工商银行股份有限公司杭州良渚支行签署了《最高额抵押合同》的《抵押变更协议》，公司拥有的房屋建筑物及土地使用权(浙(2020)余杭区不动产权第0131368号)为抵押物，并于2026年4月9日签署了编号为0120201953-2026年（良渚补充）字00394号的补充合同，为公司融资提供授信担保。截至2026年6月30日，该担保合同下的借款余额为148,700,000.00元。同时该笔借款由金李梅提供保证担保。

[注2] 2017年2月9日，公司与中国建设银行股份有限公司杭州余杭支行签署了20170158ZGEDY号《最高额抵押合同》，并于后续每三年变更一次，于2026年2月6日签署了《抵

押变更协议》，公司以其拥有的房屋建筑物及土地使用权浙(2023)杭州市不动产证明第 0041680 号为抵押物提供担保。截至 2026 年 6 月 30 日，该担保合同下的借款余额为 30,000,000.00 元。

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

截至资产负债表日，本公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况详见本财务报告“合并财务报表项目注释”相应科目注释之说明。

(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

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

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	10,195,892.41
经审议批准宣告发放的利润或股利	10,195,892.41

2026 年 8 月 26 日，公司第五届董事会第三十一次会议审议通过 2026 年半年度利润分配方案，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股数扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每股派发现金红利 1.10 元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股。

截至 2026 年 8 月 26 日，公司总股本 94,978,561 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 2,288,630 股后的股本 92,689,931 股为基数，以此计算合计派发现金红利 10,195,892.41 元（含税）。在实施权益分派的股权登记日前公司应分配股数（总股本扣除公司回购专用证券账户股份余额）发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

以上利润分配方案尚需提交公司 2026 年第三次临时股东会审议通过后方可实施。

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

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 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（含 1 年）	1,004,623,306.23	612,350,133.27
1 至 2 年	3,579,344.00	3,072,809.40
2 至 3 年	1,526,945.58	778,250.39
3 年以上	1,012,924.76	1,088,323.13
合计	1,010,742,520.57	617,289,516.19

(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	400,399.89	0.04	400,399.89	100.00		400,399.89	0.06	400,399.89	100.00	
其中：										
	400,399.89	0.04	400,399.89	100.00		400,399.89	0.06	400,399.89	100.00	
按组合计提坏账准备	1,010,342,120.68	99.96	52,323,031.77	5.18	958,019,088.91	616,889,116.30	99.94	32,309,116.98	5.24	584,579,999.32
其中：										
	1,010,342,120.68	99.96	52,323,031.77	5.18	958,019,088.91	616,889,116.30	99.94	32,309,116.98	5.24	584,579,999.32
合计	1,010,742,520.57	100.00	52,723,431.66	5.22	958,019,088.91	617,289,516.19	100.00	32,709,516.87	5.30	584,579,999.32

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
西安泰富西玛电机有限公司	283,410.33	283,410.33	100.00	客户拖欠货款，拒绝履行支付义务
成都双流积利热能科技股份有限公司	116,989.56	116,989.56	100.00	客户拖欠货款，拒绝履行支付义务
合计	400,399.89	400,399.89	100.00	

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：账龄组合

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 (%)
1年以内	1,004,623,306.23	50,231,165.31	5.00
1-2年	3,579,344.00	715,868.80	20.00
2-3年	1,526,945.58	763,472.79	50.00
3年以上	612,524.87	612,524.87	100.00
合计	1,010,342,120.68	52,323,031.77	5.18

组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用**(3) 坏账准备的情况**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计	400,399.89					400,399.89

提坏账准备						
按组合计提坏账准备	32,309,116.98	20,013,914.79				52,323,031.77
合计	32,709,516.87	20,013,914.79				52,723,431.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

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
第一名	102,552,757.18		102,552,757.18	10.10	5,127,637.86
第二名	85,228,444.59		85,228,444.59	8.39	4,261,422.23
第三名	54,377,814.47		54,377,814.47	5.36	2,718,890.72
第四名	41,210,718.01		41,210,718.01	4.06	2,060,535.90
第五名	38,576,043.25		38,576,043.25	3.80	1,928,802.16
合计	321,945,777.50		321,945,777.50	31.71	16,097,288.87

其他说明

无

其他说明：

☒适用 ☐不适用

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
孚汇国际商贸有限公司	子公司	85,228,444.59	8.43
华光焊接新材料(泰国)有限公司	子公司	18,215,526.45	1.80
合计		103,443,971.04	10.23

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		
应收股利		
其他应收款	104,555,824.23	69,001,935.18
合计	104,555,824.23	69,001,935.18

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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

(6) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 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

(9) 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

(10) 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

(11) 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（含 1 年）	101,346,693.44	65,879,362.38
1 至 2 年	152,881.00	3,000.00
2 至 3 年		49,617.81
3 年以上	5,092,428.08	5,105,823.00
合计	106,592,002.52	71,037,803.19

(12) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,596,968.74	3,753,968.74
备用金及其他	2,790,950.45	2,176,324.04
合并范围内关联方往来	100,204,083.33	65,107,510.41
合计	106,592,002.52	71,037,803.19

(13) 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)	
2026年1月1日余额	22,636.10	25,408.91	1,987,823.00	2,035,868.01
2026年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-7,374.26	7,374.26		
——转入第三阶段		-978,911.50	978,911.50	
——转回第二阶段				

一 转回第一阶段				
本期计提	35,912.17	956,704.53	-992,306.42	310.28
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日 余额	51,174.01	10,576.20	1,974,428.08	2,036,178.29

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

(14) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,035,868.01	310.28				2,036,178.29
合计	2,035,868.01	310.28				2,036,178.29

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

(15) 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

(16) 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
华光(香港) 控股有限公司	99,907,156.25	93.73	合并范围 内关联方 往来	1 年以内	
浙江余杭经 济开发区管 理委员会	3,018,000.00	2.83	押金保证 金	3 年以上	
合肥索思表 面处理科技 有限公司	1,901,847.81	1.78	其他	3 年以上	1,901,847.81
海南孚汇新 材料科技有 限公司	296,927.08	0.28	合并范围 内关联方 往来	1 年以内	
珠海凌达压 缩机有限公 司	119,130.00	0.11	押金保证 金	1 年以内	
合计	105,243,061.14	98.73			1,901,847.81

(17) 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	11,950,755.54		11,950,755.54	11,556,165.68		11,556,165.68
对联营、合营企业投资						
合计	11,950,755.54		11,950,755.54	11,556,165.68		11,556,165.68

(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		
杭州孚晶焊接科技有限公司	10,509,276.79					144,912.87	10,654,189.66	
孚汇国际商贸有限公司	1,046,888.89					249,676.99	1,296,565.88	
合计	11,556,165.68					394,589.86	11,950,755.54	

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□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

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

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	2,275,410,967.69	2,017,298,841.91	1,197,542,406.41	1,067,428,014.32
其他业务	7,858,600.11	4,738,354.07	2,613,374.24	1,200,184.40
合计	2,283,269,567.80	2,022,037,195.98	1,200,155,780.65	1,068,628,198.72

(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	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
银钎料	1,200,457,553.55	1,017,441,687.27	1,200,457,553.55	1,017,441,687.27
铜基钎料	681,820,160.06	619,867,378.95	681,820,160.06	619,867,378.95
其 他	393,133,254.08	379,989,775.69	393,133,254.08	379,989,775.69
合 计	2,275,410,967.69	2,017,298,841.91	2,275,410,967.69	2,017,298,841.91
按经营地区分类				
东北地区	41,092,481.17	37,397,600.13	41,092,481.17	37,397,600.13
华北地区	48,631,063.91	46,229,338.30	48,631,063.91	46,229,338.30
华东地区	836,225,617.93	724,657,584.03	836,225,617.93	724,657,584.03
中南地区	969,150,520.72	854,257,909.10	969,150,520.72	854,257,909.10
西北地区	40,940,397.35	31,680,138.05	40,940,397.35	31,680,138.05
西南地区	180,383,366.14	161,773,916.58	180,383,366.14	161,773,916.58
境外	158,987,520.47	161,302,355.72	158,987,520.47	161,302,355.72
合 计	2,275,410,967.69	2,017,298,841.91	2,275,410,967.69	2,017,298,841.91

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

√适用 □不适用

与履约义务相关信息报告期内，公司主要产品为银钎料、铜基钎料等，根据销售合同约定均属于某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品控制权时点确认收入。公司为主要责任人。公司根据合同约定为客户提供产品质量保证。

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-95,100.87	-31,594.40
满足终止确认条件的票据贴现利息	-1,390,779.08	-482,818.32
合计	-1,485,879.95	-514,412.72

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	-73,288.45	
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	2,609,835.71	
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	-45,296.49	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		

项目	金额	说明
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	-99,874.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	371,265.26	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	2,020,111.26	

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	6.93	1.02	1.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.78	1.00	1.00

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(6) 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净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(7) 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净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(8) 境内外会计准则下会计数据差异说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称。

☐适用 ☒不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：金李梅

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 26 日

修订信息

☐适用 ☒不适用