

公司代码：688129

公司简称：东来技术



东来涂料技术（上海）股份有限公司
2024 年年度报告

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

☐是 ☒否

三、重大风险提示

公司已在本报告中阐述公司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”之“四、风险因素”中的相应内容。

四、公司全体董事出席董事会会议。

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

六、公司负责人朱忠敏、主管会计工作负责人邹金彤及会计机构负责人（会计主管人员）邹金彤声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、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

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润 84,745,308.48 元，公司期末可供分配的利润为 337,451,215.39 元。

经董事会决议，公司 2024 年度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分配利润，本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每 10 股派发人民币 1.50 元（含税）。截至 2025 年 4 月 24 日，公司总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份后为 111,183,227 股，以此为基数计算合计拟派发现金红利 16,677,484.05 元（含税）。本年度公司现金分红的总金额，包括中期已分配的现金红利 8,338,743.48 元，合计为 25,016,227.53 元，占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 29.52%。

根据《上市公司股份回购规则》第十八条规定：“上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，视同上市公司现金分红，纳入现金分红的相关比例计算”，公司 2024 年度以集中竞价方式累计回购公司股份金额为 62,975,868.15 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。综上，本年度利润分配总额为 87,992,095.68 元，占归属于上市公司股东净利润的 103.83%。

如在董事会作出决议之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，则以未来实施分配预案的股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份数为基数，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第七次会议审议通过上述利润分配预案，该议案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

十、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

十一、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十三、 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 10

第四节 公司治理 48

第五节 环境、社会责任和其他公司治理 67

第六节 重要事项 74

第七节 股份变动及股东情况 100

第八节 优先股相关情况 106

第九节 债券相关情况 106

第十节 财务报告 106

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
东来技术、东来涂料、公司、本公司	指	东来涂料技术（上海）股份有限公司
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
东来科技	指	上海东来科技有限公司，为公司控股股东
东涂销售	指	上海东涂汽车涂料销售有限公司，为公司全资子公司
东涂技服	指	上海东涂汽车技术服务有限公司，为公司全资子公司
东来北美	指	Donglai Coating North America Ltd. 东来涂料北美有限责任公司，为公司全资子公司
东来新材料	指	东来新材料技术（河北）有限公司，为公司全资子公司
悦顺投资	指	宁波梅山保税港区悦顺投资管理合伙企业（有限合伙）
底漆	指	直接涂装在经表面处理的车身表面的第一道涂料
色漆	指	决定车身颜色的涂层，涂层位置介于底漆与清漆之间，或直接作为最上层涂层
清漆	指	最上层的涂层，对汽车车身起保护作用
稀释剂	指	为了降低树脂粘度，改善其工艺性能而加入的与树脂混溶性良好的液体溶剂
固化剂	指	一类增进或控制固化反应的物质或混合物
汽车售后修补涂料	指	对汽车售后涂膜进行修补时所使用的低温涂料
汽车新车内外饰件涂料	指	对汽车内外饰件不同底材进行涂装时所用的涂料
汽车新车车身涂料	指	汽车主机厂在汽车出厂前对金属车身统一喷涂时所使用的涂料
3C 消费电子领域涂料	指	分传统电子产品涂料与新型消费电子产品涂料两类。传统电子产品涂料行业包括计算机、平板电脑、智能手机等电子产品所需涂料；新型消费电子产品涂料行业包括可穿戴设备、智能家居设备等电子产品所需涂料
油性涂料	指	又称油性漆，是以有机溶剂作为溶剂（分散介质）或稀释剂的一类涂料
水性涂料	指	又称水性漆，是指以水作为主要溶剂或稀释剂的一类涂料
低温涂料	指	一般来说，是固化温度低于 80 摄氏度的涂料
高温涂料	指	一般来说，是固化温度高于 140 摄氏度的涂料
VOC	指	Volatile organic compounds 的英文缩写，普通意义上的 VOC 就是指挥发性有机物；但是环保意义上的定义是指活泼的一类挥发性有机物，即会产生危害的那一类挥发性有机物
树脂	指	又称成膜物质，是使涂料牢固附着在被涂物表面上形成连续薄膜的主要物质
溶剂	指	又称分散介质，作用是使成膜基料分散而形成粘稠状液体，主要起稀释作用
颜填料	指	决定涂料颜色的原材料，一般分颜料与填料两种
颜料	指	又称着色颜料，如常见的钛白粉，铬黄等
填料	指	又称体质颜料，如碳酸钙，滑石粉等

助剂	指	为改进涂料某些性能的一种化学药剂。例如，成膜助剂、流平剂、消泡剂、增塑剂等
搅拌混合	指	利用搅拌机或搅拌釜进行搅拌，按照工艺要求的转速和时间，将各个原材料充分混合，使之均匀
研磨	指	将分散好的基料用砂磨机研磨，使之预计要求的物理指标和颜色指标
检验	指	经过检测设备的检测，确认原材料/产品符合质量标准
包装	指	产品检验合格后，产品经包装机分装入罐

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	东来涂料技术（上海）股份有限公司
公司的中文简称	东来技术
公司的外文名称	Donglai Coating Technology (Shanghai) Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	Donglai Technology
公司的法定代表人	朱忠敏
公司注册地址	上海市嘉定工业区新和路1221号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	上海市嘉定工业区新和路1221号
公司办公地址的邮政编码	201807
公司网址	http://www.onwings.com.cn
电子信箱	IR@onwings.com.cn

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邹金彤	孙奕然
联系地址	上海市嘉定工业区新和路1221号	上海市嘉定工业区新和路1221号
电话	021-39538548	021-39538548
电子信箱	IR@onwings.com.cn	IR@onwings.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》(www.cs.com.cn) 《上海证券报》(www.cnstock.com) 《证券时报》(www.stcn.com)
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

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
人民币普通股A股	上海证券交易所科创板	东来技术	688129	无

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
	签字会计师姓名	庄继宁、黄超
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东方证券股份有限公司
	办公地址	上海市黄浦区中山南路 119 号东方证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	李鹏、于力
	持续督导的期间	法定持续督导期为 2020 年 10 月 23 日至 2023 年 12 月 31 日止，保荐机构对公司持续督导期已经届满，但鉴于公司募集资金尚未使用完毕，保荐机构持续督导期延长至募集资金使用完毕。

注：公司首次公开发行股票之持续督导保荐机构东方证券承销保荐有限公司由其母公司东方证券股份有限公司吸收合并，公司持续督导保荐机构变更为东方证券股份有限公司，详见公司于 2024 年 9 月 6 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于持续督导保荐机构主体变更的公告》（公告编号：2024-048）。

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年	
				调整后	调整前
营业收入	597,532,684.86	518,948,207.40	15.14	393,646,158.18	393,646,158.18
归属于上市公司股东的净利润	84,745,308.48	51,673,626.57	64.00	21,472,038.89	21,509,218.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,879,449.27	15,567,673.78	233.25	5,791,264.10	5,828,443.48
经营活动产生的现金流量净额	49,249,825.13	31,630,119.08	55.71	19,506,586.24	19,506,586.24
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2022年末	
				调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	861,346,220.180	867,711,721.38	-0.73	844,087,277.43	844,134,024.48
总资产	1,593,739,572.55	1,571,072,273.25	1.44	1,241,062,171.03	1,241,108,918.08

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年	
				调整后	调整前
基本每股收益（元 / 股）	0.75	0.44	70.45	0.18	0.18
稀释每股收益（元 / 股）	0.75	0.43	74.42	0.18	0.18
扣除非经常性损益后的基本每	0.46	0.13	253.85	0.05	0.05

股收益（元 / 股）					
加权平均净资产收益率（%）	10.14	6.02	增加4.12个百分点	2.52	2.53
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	6.21	1.81	增加4.40个百分点	0.68	0.69
研发投入占营业收入的比例（%）	5.42	5.68	减少0.26个百分点	6.08	6.08

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

本报告期归属于上市公司股东的净利润同比增加 64.00%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增加 233.25%，经营活动产生的现金流量净额同比增加 55.71%，基本每股收益同比增加 70.45%，稀释每股收益同比增加 74.42%，扣除非经常性损益后的基本每股收益同比增加 253.85%，主要原因是：公司坚持聚焦主业，持续开拓市场，营业收入增加；同时，公司加强成本费用管理，实施降本增效，原材料采购成本下降，实现全年毛利率水平逐步提升，对业绩产生正向影响。

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

八、2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	112,879,873.18	153,157,982.68	172,854,147.85	158,640,681.15
归属于上市公司股东的净利润	19,982,053.35	16,418,119.05	28,635,453.43	19,709,682.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,716,050.09	8,252,770.34	21,041,968.76	10,868,660.08
经营活动产生的现金流量净额	-36,301,729.15	24,663,269.09	-24,215,472.19	85,103,757.38

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	230,508.92	七、73	49,674.45	-14,166.28
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,293,120.86	七、67	8,271,674.34	7,322,892.02
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	34,648,916.83	七、68 七、70	34,770,084.41	
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				11,290,971.78
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	-580,513.65	七、68		
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	105,552.91	七、74 七、75	-455,364.40	-756.44
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	5,831,726.66		6,530,116.01	2,918,166.29
少数股东权益影响额（税后）				
合计	32,865,859.21		36,105,952.79	15,680,774.79

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

十、非企业会计准则财务指标情况

☐适用 ☒不适用

十一、采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	560,291,000.00	540,316,970.00	-19,974,030.00	18,428,563.54
应收款项融资	23,449,385.68	48,893,691.49	25,444,305.81	
其他流动资产（大额存单）	297,017,383.58	338,049,246.57	41,031,862.99	10,196,862.99
合计	880,757,769.26	927,259,908.06	46,502,138.80	28,625,426.53

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

☒适用 ☐不适用

根据《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》及公司《信息披露事务管理制度》等相关规定，基于商业秘密保护的需求，公司对年度报告部分客户和供应商信息豁免披露并已履行内部审批程序。

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

1、经营成果

报告期内，公司实现营业收入 59,753.27 万元，同比增长 15.14%，主要原因是坚持聚焦主业，持续开拓市场，保持了汽车新车内外饰件涂料的高速增长与汽车 OEM 原厂涂料及汽车内外饰件涂料的稳定供货；归属于母公司所有者净利润 8,474.53 万元，同比增长 64.00%，主要得益于营业收入的增加及原材料采购成本下降。截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产 159,373.96 万元，较 2023 年末增长 1.44%。

按产品应用领域细分，在汽车售后修补涂料、新车内外饰件涂料和新车车身涂料均获得可观的增长成果：

(1) 汽车售后修补涂料领域，2024 年度实现营业收入 2.50 亿元，同比增长 13.50%，占主营业务收入的 42.01%，主要原因是报告期内成为宝马汽车、比亚迪、华为赛力斯问界、东风本田等汽车主机厂的集中采购和官方指定汽车修补漆合作伙伴。东来高飞，已经获得了大多数汽车主机厂的原厂认证和官方集采合作，包括日韩品牌一汽丰田、广汽丰田、东风日产、东风本田、广汽本田、北京现代、悦达起亚；欧美品牌宝马汽车、标致雪铁龙、菲亚特、长安福特、上汽通用、上汽通用五菱、一汽大众、一汽奥迪、沃尔沃等；中国品牌比亚迪、奇瑞、吉利、广汽传祺、华为赛力斯问界、小鹏、一汽红旗、东风柳汽、极氪领克、阿维塔等；

(2) 新车内外饰件涂料及新车车身涂料领域，2024 年度合计实现营业收入 2.91 亿元，同比增长 16.75%，占主营业务收入的 48.89%，进入到从 0 到 1 之后的快速发展阶段。在内外饰件涂料领域，获得技术认证准入和量产实绩证明的汽车主机厂品牌中，包括中国品牌比亚迪、奇瑞、吉利、极氪领克、上汽、广汽、长安、长城、理想、蔚来、小米、一汽红旗等，合作项目的广度和深度快速进步；日韩品牌，包括一汽丰田、广汽丰田、东风日产、东风本田、广汽本田、北京现代、悦达起亚；欧美品牌，包括宝马汽车、标致雪铁龙、菲亚特、长安福特、上汽通用、上汽通用五菱、一汽大众、一汽奥迪、沃尔沃等。东来技术是获得上汽通用、长安福特官方严苛全球技术认证的唯一中国品牌，是获得大众汽车外饰涂料官方技术认证的唯一中国品牌；

(3) 汽车新车车身涂料方面，2024 年，东来技术对俄罗斯拉达汽车继续提供全方位的产品和服务。包括新车颜色设计推荐 CMF 工作、现有生产线优化改善、内制保险杠涂料系统、3C1B、B1B2 免中涂工艺水性 OEM 涂料的技术测试；同时，实现了大批量稳定供货车身涂装下线超过 50 万台的量产实绩，充分验证了东来技术的新车车身涂料产品质量和全面服务能力，为中国市场的新车 OEM 车身涂料市场开拓提供了最好的证明。

2、研发进展

以高性能涂料研发为驱动力，持续研发投入。报告期内，新增发明专利申请 26 项，在研项目 17 项。截至报告期末，累计拥有发明专利 63 项、实用新型专利 17 项、软件著作权 1 项。

2024 年度，研发投入 3,236.98 万元，同比上年同期增长 9.78%，占报告期内营业收入比例 5.42%。公司将继续发挥自身研发优势与丰富经验，联合上游关键材料供应商研发资源，紧跟行业发展趋势和用户需求，明确新产品重点开发方向，积极研发高性能、环保型产品和紧凑型涂装工艺。

3、产能建设进展

(1) 万吨水性环保汽车涂料项目

2020 年 11 月 20 日，公司与上海嘉定工业区管理委员会签订《投资协议书》。协议约定新购土地用于建设募投项目“万吨水性环保汽车涂料”，项目总投资 40,000.00 万元。

公司拟通过“万吨水性环保汽车涂料”项目建设新厂房、原有生产线技改、购置研发检测设备，以形成水性环保汽车涂料万吨生产能力、提升生产线智能柔性制造能力、提升用户增值服务覆盖广度与深度，进一步提高产品品质、融入客户价值链、稳步提高市场份额。

公司于 2024 年二季度开始主体工程的建设。截至本报告披露之日，该项目部分建筑已封顶，剩余建筑正稳步建设中。该项目预计将于 2025 年三季度完成建设，于 2026 年一季度完成项目竣工验收流程，达到预定可使用状态。

(2) 高性能汽车涂料研发生产基地及华南区域总部项目

2024 年 12 月，公司与广东省中山市三角镇人民政府签订了《高性能汽车涂料项目投资协议书》。公司拟通过投资建设新项目，更好地整合与配置土地、人力、设备和信息等要素，构建一体化产业生态。

截至报告期末，“高性能汽车涂料研发生产基地及华南区域总部项目”尚处于商议、筹划阶段，公司将积极落实本协议的约定事项。

4、驱动提质增效，维护股东权益

报告期内，重视创新，加强技术提升、质量改善。提升核心竞争力方面，不断加强高性能涂料的研发、积极大力开拓市场、稳步推进产能建设、加强人才团队建设；财务管理方面，持续优化财务管理信息化水平，加强财务预算、考核和分析能力，不断提升资金使用效率；推进规范运作方面，高度重视强化“关键少数”合规意识，定期组织各类培训，切实提高经营决策科学性及其有效性；信息披露与沟通方面，严格按照相关法律法规及规范性文件的规定，切实履行信息披露义务外，持续加强投资者关系工作，开展业绩说明会、通过投资者热线及 e 互动平台等多种渠道积极与投资者沟通。

公司重视股东回报，报告期内共进行了 2 次权益分派。2024 年 7 月，公司 2023 年度现金分红发放完成；2024 年 12 月，公司 2024 年中期现金分红发放完成。分别向全体股东每股派发现金红利 0.20053 元（含税）、0.075 元（含税）。

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润 84,745,308.48 元，公司期末可供分配的利润为 337,451,215.39 元。公司 2024 年度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分配利润，本次利润分配方案如下：公司拟向全体股东每 10 股派发人民币 1.50 元（含税）。截至 2025 年 4 月 24 日，公司总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份后为 111,183,227 股，以此为基数计算合计拟派发现金红利 16,677,484.05 元（含税）。本年度公司现金分红的总金额，包括中期已分配的现金红利 8,338,743.48 元，合计为 25,016,227.53 元，占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 29.52%。

公司重视股东权益，实施回购，提振市场信心。2024 年 2-4 月，公司以自有资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股（A 股）股票，以维护公司价值及股东权益。截至 2024 年 4 月 30 日，累计回购股份 5,815,348 股，支付的资金总额为人民币 62,975,868.15 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

根据《上市公司股份回购规则》第十八条规定：“上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，视同上市公司现金分红，纳入现金分红的相关比例计算”。综上，本年度利润分配总额为 87,992,095.68 元，占归属于上市公司股东净利润的 103.83%。

5、健全长效机制，实施股权激励

为进一步健全长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动员工积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展。在充分保障股东利益的前提下，公司按照激励与约束对等的原则，实施新一期限制性股票激励计划。2024 年 8 月 2 日，公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2024 年限制性股票激励计划（草案）》，该事项已经 2024 年第二次临时股东大会决议通过。2024 年 8 月 22 日，公司披露了《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的公告》。

非企业会计准则业绩变动情况分析 & 展望

☐适用 ☒不适用

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

（一）主要业务、主要产品或服务情况

1、主要业务

公司提供基于先进石化化工新材料研发的高性能涂料产品，包括汽车售后修补涂料、新车内外饰件及车身涂料、3C 消费电子领域涂料，其中，销售汽车售后修补涂料的同时，提供专业现场颜色调配服务。

2、主要产品及服务情况

（1）汽车售后修补涂料

汽车售后修补涂料分为底漆、色漆、清漆等不同涂层。汽车底漆涂装在表面处理后，为车身表面提供防腐、防锈、耐化学品、耐水功能。色漆涂层决定车身颜色，介于底漆与清漆之间。清漆涂层位于最上层，提供漆面光泽、丰满度、鲜映性等美观功能和耐候性、耐腐蚀等保护功能。

售后修补涂料产品主要向获得原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格的汽车主机厂、授权 4S 店、部分大中型汽车修理厂销售。

（2）汽车新车内外饰件、车身涂料

A、汽车新车内外饰件涂料

汽车内外饰件涂料主要用于汽车制造的内外饰件表面喷涂。终端客户为汽车主机厂一级供应商或一级供应商配套商。以固定颜色定制产品为主，标准色母现场调色为辅。

公司新车内外饰件涂料主要应用汽车内外饰件如下：



B、汽车新车车身涂料

新车车身涂料主要用于汽车生产制造流水线。汽车车身涂料以高温固化涂料为主，以低温固化涂料为辅。公司车身涂料产品包括乘用车原厂 OEM 涂料和商用车为主的低温固化涂料。

（3）3C 消费电子领域涂料

3C 消费电子领域涂料主要用于 3C 消费电子产品外壳、内部零件的表面喷涂保护。比如手机机壳、笔记本电脑外壳、智能家电、机器人外壳、相机机身等 3C 电子产品部件。

（4）耗材

耗材主要为汽车售后修补涂料调色或使用过程中配套使用的辅助材料，如钣金灰、砂纸、调色工具、遮蔽用品等。产品特性与涂料产品明显不同，构成独立产品。

3、专业技术服务

基于行业专业特性，公司销售汽车售后修补涂料的同时提供专业现场颜色调配服务。此外，公司为客户提供定制色漆开发、喷涂技术指导、效率提升优化等其他服务，上述服务不对客户单独收费。

（1）现场颜色调配

标准色母现场调色产品是基于超过 100 多种基础标准色母，经过复杂排列组合，最终调配成超过 10 万种最终喷涂颜色。

公司建立了完整的颜色技师培训体系，确保足够数量的专业颜色技师为授权 4S 店提供调色配色服务，保证调色质量、提升调色效率、增加客户粘性、树立行业口碑。

（2）喷涂技术指导

喷漆技师必须根据不同品牌汽车售后修补涂料产品本身特性，结合维修现场设备状况、空气湿度、天气温度、喷涂技师喷涂手法、产品粘度、固含配比、清漆底漆搭配组合等多种因素，确保满足所有汽车品牌、不同年份车辆的车身颜色维修如新的需求。

基于现代服务业特性理解和喷涂技师培训体系，依托规范技术培训中心，对授权 4S 店终端客户持续展开喷涂技术培训和现场技术指导，确保喷涂质量、提升喷涂效率、增加客户粘性、树立行业口碑。

同时，公司与中国汽车流通协会、中国汽车维修协会、汽车主机厂售后部门、授权 4S 店集团共同主办多次全国性、地区性的钣喷技能大赛，共同提升行业整体技能水准。

（3）定制色漆开发

新车内外饰件涂料、新车车身涂料、3C 消费电子领域涂料客户对色漆产品需求大部分为固定颜色定制产品。

公司充分发挥汽车售后修补涂料在颜色领域的长期积累优势，为客户提供灵活订单、快速响应、精准应对的定制颜色产品服务，并提升为建立整体差异化竞争优势的高度，进行对应的组织架构设置。

（4）效率提升优化

中国车主对于快速维修车辆的关注度大幅上升，授权 4S 店必须提升钣喷维修效率，缩短工作时间。公司建立专业钣喷效率改善团队，通过钣喷车间布局改造、喷涂烘烤工具转换、产品材料搭配专业科学、钣喷流程工序优化、调色喷漆技师专业培训、管理考核制度重新设计等管理工具输出，持续为授权 4S 店钣喷维修效率提升提供专业服务。

（二）主要经营模式

1、盈利模式

公司以基于先进石化化工新材料的自有创新技术、自主知识产权研发为基石，生产销售汽车售后修补涂料、新车内外饰件及车身涂料、3C 消费电子领域涂料产品，同时提供全方位专业服务。

2、研发模式

汽车涂料为涂料行业中技术含量最高的细分品类之一。东来技术产品定位中高端市场，必须获得中高端汽车品牌的原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格，必须对标欧美、日本同行业竞争对手的技术研发能力。

公司创立开始，就建立了完全独立自主的研发团队和研发体系，持续不断投入，不断积累进步。公司技术研发总部下设汽车涂料、工业涂料、颜色开发等专业部门。

基于先进石化化工新材料行业特性，公司充分重视产业链上游化工材料供应商的研发资源，积极与上游材料供应商进行战略研发合作。

3、生产模式

以安全库存管理为基础，订单即时生产模式。由生产物流部门统一管理、组织生产物流。

根据生产销售历史数据、年度销售增长目标制定当年度生产计划，作为产能安排、采购规划的依据。汽车售后修补涂料大部分为标准产品，每周批量排产确定生产计划，即时监控实时库存快速调整；新车内外饰件及车身涂料、3C 消费电子领域涂料为客户订单驱动型，根据确认订单即时安排生产物流计划。

4、采购模式

配合生产模式运行，根据生产计划，结合安全库存管理，采购部根据原料产品特性、市场价格波动，在采购框架协议内制定采购品种、批次、数量。

5、销售模式

公司销售模式总体为直销为主、经销为辅。其中汽车售后修补涂料业务以直销为主、经销为辅；汽车新车内外饰件、车身涂料业务以及 3C 消费电子领域涂料业务全部采用直销模式。针对不同业务类别，具体的销售模式如下：

（1）主要产品

①汽车售后修补涂料业务

A、直销模式

汽车售后修补涂料直销客户包括汽车主机厂、汽车授权 4S 店、少量汽车修理厂等。直销模式一般签署固定期限框架合同，确定合作权利义务。订货明细以具体即时订单信息为准。根据不同的客户类别，汽车售后修补涂料业务直销模式具体如下：

a、汽车主机厂

汽车售后修补涂料的最终使用场景为汽车授权 4S 店或汽车修理厂，汽车主机厂采用集中采购修补涂料然后向其授权 4S 店经销商销售。

汽车主机厂为了确保旗下汽车品牌售后维修品质，对汽车授权 4S 店使用的主要售后维修配件的生产厂商进行原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格、授权 4S 店使用。

由汽车主机厂直接向公司集中采购售后修补涂料的直销模式下，由公司发货，并根据主机厂售后管理系统确认数据开具销售发票，根据结算条款收款。一般情况，汽车主机厂要求公司将产品直接运送至最终使用的汽车授权 4S 店，并由公司提供调色技术服务。

b、汽车授权 4S 店

汽车授权 4S 店除了使用汽车主机厂集中采购的产品服务之外，也向公司直接采购修补涂料产品服务。具体方式为公司直接发货到汽车授权 4S 店并提供调色技术服务，经客户确认后，由公司开票后根据结算条款收款。

部分授权 4S 店集团要求其下属授权 4S 店通过统一平台集中采购。此种情况下，公司统一向授权 4S 店集团平台销售产品、开具发票、按结算条款收款。一般情况下，授权 4S 店集团要求将产品直接运送至最终使用的汽车授权 4S 店。

公司售后修补涂料直销收入基本均为向汽车主机厂和汽车授权 4S 店的销售收入，只有少量修补涂料向汽车连锁快修店、汽车修理厂销售。

B、经销模式

公司对于直属销售团队未覆盖区域，采取区域授权的经销模式。经销商向以汽车授权 4S 店为主的终端客户发送产品，并由授权经销商提供调色技术服务。公司通过与经销商签署《地区经销商经营权合约》，约定权利义务。

公司向经销商销售产品为款到发货，由经销商自提，产品移交后公司确认销售收入。

②汽车新车内外饰件、车身涂料业务、3C 消费电子领域涂料业务

公司国内市场的汽车新车内外饰件、车身涂料业务及 3C 消费电子领域涂料业务全部采用直销模式。公司直接向客户销售产品，产品送到客户指定地点，公司按照双方确认的金额和条件开票并收款。

海外市场的车身涂料业务由贸易商向汽车主机厂发送产品，通过《贸易商采购合约》约定权利义务。报告期内，公司在取得海关出口报关后确认销售收入。

(2) 其他业务

公司其他业务有两种，具体如下：

①原材料销售

公司存在将采购的部分化工原材料对外出售，双方签订买卖合同，物流送货由公司负责，整体金额较小。

②集采服务

报告期内少量集采收入主要是涂料及耗材的集采结算收入。原因是部分 4S 店集团采用集采模式，通过统一招标，公司获得 4S 店集团集采供应商资格。在集采模式下，4S 集团不与小规模区域供应商进行结算，只通过集采平台与签约集采供应商进行相关采购结算。因此相关小规模区域供应商提供给该类 4S 店集团旗下授权 4S 店的产品及服务与公司进行结算，公司与 4S 店集团的集采平台统一结算。由于提供了统一结算服务，公司与 4S 店集团集采平台的结算金额会高于公司与小规模区域供应商之间的结算金额，公司对此采用净额法核算。

(三) 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、基本特点

中国汽车工业起步较晚，汽车涂料行业同样如此。上世纪九十年代初期，中国汽车工业开始呈爆发式增长，汽车涂料产量逐年增加。汽车涂料行业国际知名化工企业，如美国庞贝捷、美国艾仕得、德国巴斯夫、荷兰阿克苏诺贝尔等先后进入中国市场；随着中国汽车工业发展，中国品牌汽车涂料以较高性价比优势，从中低端市场逐步向中高端市场进军。汽车涂料行业按照产品使用场景阶段，分为新车售前制造涂料与汽车售后修补涂料。而新车售前制造涂料又细分为内外饰件涂料、车身涂料两个品类。它们的用途、使用方式如下：

品种	用途	使用方式
汽车售后修补涂料	对汽车表面进行维修修复使用涂料	车身表面事故损失或多年使用涂层老化进行恢复性涂装，被涂装车型、形状、颜色等各不相同。为保护车身塑料、电子零件安全，一般选用低温干燥或自干涂料。
汽车新车内外饰件涂料	对汽车新车内外饰件不同底材进行表面涂装所用涂料	对合成塑料材质汽车车内外饰件，使用低温涂料；对金属材料汽车部件，更多使用高温涂料。
汽车新车车身	对汽车新车车身制造	汽车工厂整车喷涂车身，涂装线喷涂作业在控温环境进

涂料	统一喷涂使用涂料	行，更多选用高温涂料。
----	----------	-------------

汽车售后修补涂料具有较强的消费属性，其市场规模主要受汽车保有量、消费者的维修需求与出行频率影响，其中，汽车保有量是最主要因素。根据公安部网站，2024 年，全国汽车保有量达 3.53 亿辆，增速 5.06%；其中新能源汽车保有量达 3,140 万辆，增速 53.85%；新能源汽车保有量占全国汽车保有量的 8.90%，占比较上年增加了 2.82 个百分点。

新车内外饰件涂料、新车车身涂料的需求与汽车产销量息息相关。根据汽车工业协会，2024 年我国汽车产销量双双超过 3,100 万辆，再创历史新高。其中，新能源汽车产销量分别完成 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%。新能源新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%。汽车以旧换新等政策强势驱动国内汽车消费，拉动新车涂料需求不断增长。

根据开源证券研究所的研究报告，2023 年度，我国汽车涂料用量约 67 万吨，同比增长 8.96%。近年来，我国单辆保有车辆对修补漆的需求量呈现小幅下滑趋势，预计将维持在 0.50kg/辆，然而汽车保有量仍保持稳定增幅。叠加新车产销量的持续增长，预计未来 2-3 年内，我国汽车涂料需求量增速将保持在 3%左右。

(2) 主要技术门槛

与其他涂料板块相比，汽车涂料主要产业特点是准入难度大、竞争格局有序，技术门槛较高，服务属性强，具备显著的行业门槛和客户粘性。

①准入难度大，竞争格局有序

在汽车涂料领域，供应商能否取得汽车主机厂原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格，是其产品服务能否进入中高端市场竞争的前提条件。

在汽车售后修补涂料行业，汽车主机厂实行涵盖技术、质量、生产、财务、服务、培训、销售、网络等所有运营模块的全面质量体系原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格模式。其中原厂认证按照时间顺序，大致分为技术认证与商务认证两大部分。技术认证时间周期各有不同，一般在 2-6 年之间。其中，产品认证中技术指标检测包括常规指标、极端环境模拟测试。如佛罗里达暴晒试验，一次测试需要 2 年以上。全面质量体系 IATF16949：2016 体系标准审核，其中涵盖战略制定、技术研发、生产物流、质量管理、采购供应链、销售市场、项目管理等所有关联部门。现场实操环节认证审核，由技术经验丰富的高级技师对涂料产品实际操作性能进行体验审核。商务认证方面主要包括对财务健康、市场形象、销售网络、全面培训、服务创新等多部门、多轮次现场审核。只有获得汽车主机厂原厂技术认证后，汽车涂料供应商才有机会进入集中采购商务招标阶段。

行业惯例，汽车主机厂依据自身需要，对符合资格的供应商数量进行总量管控，稳定供应商的合作预期。除非现供应商出现严重错误，或潜在供应商具备明显优势，汽车主机厂才有可能开放新的原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格机会。

在汽车新车内饰件涂料领域，汽车主机厂为确保颜色的一致性、稳定性，同样需要对涂料供应商进行严格原厂认证。公司依托多年积累的修补漆认证资质及技术团队优势，沉淀了良好的客户群体和行业声望，获得大部分主流汽车主机厂的内外饰件原厂认证或供应商准入资格。

除东来技术外，能够获得主流汽车原厂认证或集采合作准入资格的，主要为欧、美、日本品牌：汽车售后修补涂料为美国庞贝捷、德国巴斯夫、美国艾仕得、荷兰阿克苏诺贝尔等；汽车新车内饰件涂料和汽车新车车身涂料是庞贝捷、巴斯夫、艾仕得、日本立邦、日本关西等。因为诸多原因，汽车涂料行业壁垒高，竞争格局多年稳定，中国品牌快速成长并改变行业，还需要付出更多的努力。

②技术门槛较高，无法快速复制

由于汽车对长期保护和美丽外观的需求，汽车售后修补涂料为涂料工业中技术含量要求较高的细分种类。汽车涂料配方设计优化过程，是化学科学理论与实践操作艺术的完美结合。涂料产品制造工艺体系不仅对产品质量影响巨大，而且提升速度只能依赖长期积累，无法快速复制学习。全方位技术服务门槛还包括快速准确匹配成超过十万种汽车颜色的颜色配方能力等。

在汽车新车内外饰件涂料和汽车新车车身涂料方面，其使用场景决定了其日常受摩擦、触摸、清洗的频率较高，因此汽车内外饰件涂料必须具有更高的防锈性、防腐性、光滑度要求，以保证其长期使用后漆面仍完整、美观。此外，随着新能源汽车的产品类型不断丰富、基材不断迭代，涂料企业必须持续研发创新，跟随创新质量和节奏，以满足下游消费者的新需求。

上述因素对行业新进入者构成了技术研发、技术服务以及生产工艺的壁垒，行业中高端市场门槛较高。国内大部分企业仍以传统、常规型产品的复制生产为主，如行业新进入者不具备较高的技术实力、研发水平和服务能力，只是进行简单的模仿式生产、无法提供完备的服务网络，则无法实现与下游市场的良性互动，很难建立起较强的市场竞争能力。

③服务属性强，需要市场与技术积累

在汽车售后修补涂料方面，由于其终端用户为汽车授权 4S 店和汽车修理厂，用户群体多、地理分布广，因此，对汽车售后修补涂料供应商的销售渠道要求较高。维护稳定的销售渠道、构建覆盖范围广阔的分支机构及服务网点、建立及培养自有技术服务队伍、提升一线销售或技术服务人员的服务质量，均需要长期市场积累。汽车售后修补涂料供应商在保证产品质量的基础上，需具备大范围营销网络、技术支持服务网络的覆盖能力，新入行者难以在短期内建立完善的市场营销服务网络，更难与综合竞争实力强大的头部品牌展开竞争。

在汽车新车内外饰件涂料方面，同时符合主机厂及汽车零部件厂商的需求、提高新车 CMF 效率显得尤为重要。在与主机厂及汽车零部件厂商合作的过程中，车身及各个零部件虽材质不同，但涂装后呈现的颜色需要保持一致，这对于汽车内外饰件涂料供应商的快速响应能力以及调色能力有着极高的要求。对于新入行者来说，调色能力需要在涂料领域长期积累获得，研发及技术服务团队的组建亦无法一蹴而就。此外，提供产品的同时，涂料供应商还需要提供或与使用者联合研发涂装工艺，这对研发人员的经验、涂料供应商的生产测试能力均是不小的考验。总之，只有具备强大的快速响应能力、调色水准、工艺设计能力等综合竞争实力，一家涂料企业才能够在汽车新车内外饰件战场上脱颖而出。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

关于汽车售后修补涂料，在获得汽车原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格的主流汽车售后修补涂料品牌中，中国的汽车售后涂料市场呈现“5+3+2+1”的市场格局：5 家欧美品牌，美国庞贝捷（PPG）、德国巴斯夫（BASF）、美国艾仕得（AXALTA）、荷兰阿克苏诺贝尔（AkzoNobel）、美国宣伟（SW）；3 家日本品牌，立邦（NipponPaint）、关西（Kansai）、洛克（ROCK）；2 家韩国品牌，金刚化学（KCC）、纳路涂料（NOROO）；1 家中国品牌，东来技术（Donglai）。上述“5+3+2+1”的市场格局中只有东来“高飞”是中国品牌。东来技术作为中国品牌的代表力量，拥有独特的差异化竞争优势和广阔的发展前景。

关于汽车新车内外饰件涂料，东来技术依托独特而普遍的原厂认证地位和长期的技术积累优势，沉淀了良好的客户群体和行业声望。东来技术的汽车新车内外饰件涂料产品已获得大部分主流汽车主机厂的内外饰件原厂认证或供应商准入资格和量产实绩，进入到从 0 到 1 突破之后的快速发展新阶段。

关于汽车新车车身涂料，我国目前的汽车新车车身涂料市场处于被欧美、日本品牌垄断的局面。相比于业内一般工业涂料企业，东来技术具有更为丰富的汽车主机厂合作经验和营销网络积累，具备专业的调色能力、快速响应的服务能力等诸多独特的差异化竞争优势；相比于国内其他汽车涂料企业，东来技术是国内为数不多的得到诸多汽车主机厂认证的汽车涂料供应商，与汽车主机厂合作紧密、在业内累积了良好的口碑，为未来与现有客户进一步加深合作、扩大合作范围与合作规模提供了有力的支持。此外，2023 年至今，东来技术向俄罗斯拉达汽车实现持续稳定批量供货，下线超过 50 万台，量产实绩得到充分验证，该项合作亦为中国品牌和合资品牌的新车车身涂料业务开展打下了良好的基础。

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

(1) 新技术

汽车涂料领域持续的技术进步，主要聚焦绿色环保和提升效率：

降温涂料：涂料中加入可以反射太阳光线的微结构颗粒，有效减少车顶、引擎盖、车门和面板等部位的热量传导。当车辆长时间停放于阳光下，此涂料可实现上车时车内更加凉爽，同时帮助空调系统更快调整温度至舒适水平，减少车辆发动机或者电池的能耗，提升能源效率及驾驶舒适度，助力创造一个更清洁、更可持续发展的社会。

太阳能发电涂料：该涂料使用的新型光吸收材料轻薄而灵活，将多个吸光层叠加到一个太阳能电池中。该涂料与通常应用于硅面板的现有光伏材料不同，可以应用于背包、汽车和手机等几乎任何日常物品的表面来实现发电。相比硅基电池板或专门建造的太阳能发电厂，该种涂料可以以更为灵活的方式提供更多的太阳能，助推全球绿色经济。

自动驾驶专用涂料：该涂料是一种可被自动驾驶传感器识别的、喷涂再行驶路线上的特殊涂料。安装在车辆上的传感器可以识别并跟踪喷涂在行驶路线上的涂料，从而实现自动驾驶。这使得在 GPS 难以到达的区域，如桥梁、隧道、建筑物和山林中支持自动驾驶成为可能。

(2) 新政策

2024 年 8 月 15 日，商务部等 7 部门发布《关于进一步做好汽车以旧换新有关工作的通知》（商消费函〔2024〕392 号），通过提高报废更新补贴标准、加大中央资金支持力度、优化汽车报废更新审核、拨付监管流程等举措，进一步做好汽车以旧换新工作，着力稳定和扩大以新能源汽车为主的汽车消费。

(3) 新需求

根据汽车工业协会，2024 年我国新能源汽车产销量分别完成 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%。新能源车售后服务工作中，钣喷服务比重明显提升。

随着环保要求提升和涂料技术的发展，涂装应用场景提出整体服务需求，比如绿色钣喷中心需要同时满足整体 VOC 排放达标、快速精准调色、高效钣喷作业和成本规模化管理的运营体系具备强大的研发实力、完整涂装技术、管理服务整体解决方案的供应商，将具备更多的价值优势。

(四) 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

作为高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、上海市专利工作示范企业，核心技术主要体现在：高分子材料研发、涂料配方持续优化、产品制造工艺积累、颜色调配数字化。公司注重持续自主研发创新，所有核心技术均已获得专利授权。

报告期内，公司核心技术及其先进性未发生重大变化。公司拥有的核心技术情况如下：

序号	核心技术	技术来源	成熟程度	报告期内变化
1	环保水性双组分汽车修补漆中涂底漆制备技术	自主研发	量产	
2	与水性面漆相匹配的高附着力油性清漆制备技术	自主研发	量产	
3	塑料基材 ABS 的环保水性汽车金属效果涂料制备技术	自主研发	量产	
4	汽车修补用超快干中间漆制备技术	自主研发	量产	
5	蓝相特黑汽车修补漆的制备技术	自主研发	量产	
6	安全性水性双组份环氧底漆制备方法	自主研发	量产	
7	一种快干型汽车修补漆高光清漆及其制备方法	自主研发	量产	
8	一种安全型水性双组份高光面漆及其制备方法	自主研发	量产	
9	一种随角异色明显的纳米钛白涂料及其制备方法	自主研发	量产	
10	尼龙-玻璃纤维复合材料用双组份底漆制备技术	自主研发	量产	

11	具有镜面效果的水性漆制备技术	自主研发	量产	
12	水性汽车单组份内饰漆制备技术	自主研发	量产	
13	应用于环氧碳纤维复合材料上的水性底漆制备技术	自主研发	量产	
14	环保型 UV 双固化高光黑漆制备技术	自主研发	量产	
15	水性纳米抗菌超薄汽车内饰哑光黑漆的制备技术	自主研发	量产	
16	一种应用于汽车碳纤维的水性导电底漆及其制备方法	自主研发	量产	
17	一种 PP 材保险杠静电涂装用深灰导电底漆及其制备方法	自主研发	量产	
18	用于高速动车双组分金属效果漆制备技术	自主研发	量产	
19	安全环保水性清洗剂制备技术	自主研发	量产	
20	抗浮色涂料及其制备方法	自主研发	量产	
21	高固含高耐候清漆及其制备方法	自主研发	量产	
22	一种零 VOC 水性色漆清洗剂及其制备方法	自主研发	量产	
23	一种双固化 UV 皮革触感漆的制备方法	自主研发	量产	报告期新增
24	一种高耐磨性汽车内饰件用涂料	自主研发	量产	报告期新增
25	一种超快干弹性漆的制备方法	自主研发	量产	报告期新增
26	一种 PP 用白色导电底漆及其制备方法	自主研发	量产	报告期新增
27	一种高耐水性金属素材用涂料	自主研发	量产	报告期新增
28	一种新型 UV 抗菌涂料及其制备方法	自主研发	量产	报告期新增
29	一种优异的返工性底漆及其制备方法	自主研发	量产	报告期新增

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

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

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年	/

2、报告期内获得的研发成果

公司持续进行研发投入，坚持完善原有产品的基础上研发新产品，报告期内新增发明专利申请 26 项，新增发明专利获得 3 项。

序号	专利名称	专利类型	专利号
1	一种返工性底漆及其制备方法	发明专利	2021114939960
2	一种双固化 UV 皮革触感漆及其制备方法	发明专利	2022100375952
3	一种复合型环保炭黑及其制备方法	发明专利	2022109493032

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	26	3	212	63
实用新型专利	0	0	17	17

外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	0	0	1	1
其他	0	0	0	0
合计	26	3	230	81

3、研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	32,369,836.69	29,487,416.84	9.78
资本化研发投入			不适用
研发投入合计	32,369,836.69	29,487,416.84	9.78
研发投入总额占营业收入比例（%）	5.42	5.68	减少 0.26 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	不适用	不适用	不适用

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	汽车修补水性清漆的研究	285.00	187.49	187.49	已申请一项发明专利“一种适用于汽车修补的水性快干清漆及其制备方法”，专利申请号为：2024106977767	研发一种适用于汽车修补的水性快干清漆，保证水性清漆性能的同时提高其干燥速度。	国内领先、国际先进	喷涂漆膜中水分易于排除，且喷涂时漆膜中气泡更少，减少等待烘烤时间及烘烤时不易起痂子；缩短漆膜可抛光时间，且具有优异的耐化学品性，拥有优异的干燥速度，广泛应用于汽车修补行业。
2	PP 基材两涂珠光白的研究	150.00	177.61	177.61	已申请一项发明专利“一种 PP 基材上的两涂珠光白涂层及其制备方法和应用”，专利申请号为：2024105899794	研发一种通过配方改进实现了珠光白涂层的两涂方法，可有效降低珠光白涂装的涂装设备成本。	国内领先、国际先进	解决两涂珠光白在应用过程中遇到的技术问题，如高珠光含量的失光问题，以及垂直面橘皮问题；实现在 PP 基材上将目前三涂或者四涂珠光白转变为两涂结构，且性能基本一致并具有较低成本，具有广泛的用途。
3	铝合金哑光薄膜涂料的研究	190.00	193.68	193.68	已申请一项发明专利“一种铝合金单涂薄膜哑光涂料及其制备方法和应用”，专利申请号为：2024106241217	研发一种铝合金单涂薄膜哑光涂料，通过加入改性耐磨消光粉实现涂料具有高透且具有一定的弹性，保证透光率和耐磨性。	国内领先、国际先进	该涂料利用聚二甲基硅氧烷的弹性，改善了丙烯酸硬度，增加对硬物及尖锐物的抗刮效果。解决了 PTFE 粉末在丙烯酸树脂中透光率差的问题，不影响铝合金的金属质感，大大提高了消光粉的耐磨和耐刮，具有良好的应用前景。
4	防沉降油性涂料的研究	170.00	190.39	190.39	已申请一项发明专利“一种高储存稳定性防沉降油性涂料及其制备	研发一种高储存稳定性防沉降油性涂料，实现涂料经长时间存放后仍易于分散使	国内领先、国际先进	通过气相二氧化硅、触变剂来增加涂料中的粘度和触变性，使涂料颜料和填料能够长期稳定分散在树脂中，在较长时间的储存过程中不发生颜料和填料的硬沉淀，应

					方法”，专利申请号为： 2024106951184	用，提升涂料品质和稳定性。		用前景良好。
5	单涂层透明清漆的研究	160.00	180.20	180.20	已申请一项发明专利“一种单涂层透明清漆及其制备方法与应用”，专利申请号为： 2024105686389	研发了一种应用在塑胶钛基材表面的单涂层透明清漆，它可以兼顾较好的透明度、柔韧性和附着力，同时具有较好的耐化学、耐水煮性能。	国内领先、国际先进	单涂层透明清漆的漆膜弯折后也不易产生裂纹和褶皱，增强涂膜与基材之间在恶劣条件下的附着力，进一步提高透明清漆在塑胶钛材质上的附着性以防止掉漆。在室外环境中也能保持漆膜不失光、变色、粉化，它具有硬度高、抗划伤性好、耐水煮和耐化学等性能优、成本低廉、易于量产等优点，可广泛应用于塑胶钛材质眼睛框架的生产中。
6	PP 基材哑光清漆的研究	170.00	201.07	201.07	已申请一项发明专利“一种哑光清漆及其制备方法与应用”，专利申请号为： 2024105686374	研发的哑光清漆具有较好的通透性、耐化性和较高的柔韧性，可满足 PP 基材在不同温度条件下的弯曲，同时还具有耐酸碱、耐水、耐高温高湿等物化性能。	国内领先、国际先进	在外观以及耐物化性能优异的中低羟基丙烯酸树脂中加入可以提高柔韧性的高羟基聚酯树脂，通过调节二者比例使本发明的哑光清漆更具有较好的柔韧性，不易开裂，更适用于 PP 基材。
7	自修复微胶囊涂料的研究	170.00	198.14	198.14	已申请一项发明专利“一种双重自修复的微胶囊填料及其制备方法和用途”，专利申请号为： 202410668567X	研发的微胶囊涂层具有缓释与自修复两大作用；微胶囊涂层的缓释作用能够防止涂层附着力的降低，具有很好的防腐效果，显著提高合金的耐腐蚀性，延长其使用寿命。	国内领先、国际先进	当微胶囊涂层应用于镁合金上，镁合金发生阴极析氢反应，氢气溢出，微胶囊涂层的缓释作用能够防止涂层附着力的降低，具有很好的防腐效果，应用前景良好。
8	塑料裂纹漆的研究	180.00	205.66	205.66	已申请一项发明专利“一种塑料用裂纹漆及其制备	研发了一种塑料用裂纹漆，它具有裂纹漆外观优美，裂痕可大	国内领先、国际先进	可在塑料表面产生裂纹效果，且可通过喷涂过程调整裂纹大小；裂纹漆操作简单方便，可与罩光清漆配合实现更好的性能，

					方法与应用”，专利申请号为：2024106258415	可小，具有对 ABS 等塑料拥有优异的附着力及其耐水泡特性，制作工艺简单方便快捷等优点。		基本能满足普通小家电市场单组份涂料的大部分性能，具有广泛的用途。
9	水性可剥离内饰涂料的研究	180.00	197.10	197.10	已申请一项发明专利“一种水性汽车内饰可剥离涂料及其制备与使用方法”，专利申请号为：2024105804169	研发了一种水性汽车内饰可剥离涂料，它具有可方便操作的施工性，良好的可剥离性和临时保护性，尤其针对各种汽车塑胶内饰件基材及涂装好的产品均有很好的保护作用，且在保护涂膜的同时仍能保持涂膜的柔韧性及拉伸强度。	国内领先、国际先进	可剥离涂料采用改性的水性分散体制成涂料，经过简易涂装干燥后可快速成膜。可剥离涂料成膜后具有较低的成膜温度，降低污染排放和成本，无需添加成膜剂；它可喷涂或直接刷涂，具有可方便操作的施工性，可广泛应用于各类汽车内饰件的表面。
10	汽车用超快干中涂漆的研究	170.00	185.04	185.04	已申请一项发明专利“一种超快固化汽车中涂漆及其制备方法”，专利申请号为：2024105763883	研发了一种超快固化汽车中涂漆，它具有超快固化的特性，在汽车车身漆涂装过程中，可以降低烘烤能耗，提高生产效率。	国内领先、国际先进	为主机厂车身涂装生产的高效快捷性、降低能耗提供了解决方案；通过加入有机酸催化剂，快速提高反应速度，同时通过亚氨基的高活性，从而达到短时间烘烤也能完成固化的效果，可被广泛用于汽车车身的涂漆生产中。
11	汽车用酸-环氧快干清漆的研究	170.00	183.90	183.90	已申请一项发明专利“一种车身用酸-环氧固化清漆及其制备方法与应用”，专利申请号为：2024106258400	研发了一种具有更优异的外观和丰满度车身用酸-环氧固化清漆，它具有更高的耐化学品性能及针孔极限，同时闪干流平烘烤时间较短，能减少涂装后常温闪干流	国内领先、国际先进	漆膜可减少橘皮增强产品美感及用户体验性、提高对产品耐受性能的正面评价；漆膜具有较高针孔极限、闪干流平烘烤时间较短，减少涂装后常温闪干流平时间，增加主机厂生产效率；涂装工艺简单，成本较低，应用前景较好。

						平、高温烘烤时间。		
12	新能源车电池包绝缘涂料的研究	350.00	196.03	196.03	已申请一项发明专利“用于铝合金电池包的水性绝缘涂料及其制备方法”和“应用”，专利申请号为：2024106861385	研发了一种用于铝合金电池包的水性绝缘涂料，在铝合金上附着力好，耐 85℃ 高温高湿性能好，高抗电压电击穿，耐电解液，抗冲击好等特点，以及采用水性体系，挥发性有机化合物（VOC）低、不易燃易爆。	国内领先、国际先进	用于铝合金电池包的水性绝缘涂料具有良好的耐电压性、绝缘性和耐电解液性能，在铝合金上拥有优异的附着力和耐冲击性能，配合 HDI 异氰酸固化剂、添加了云母和硅微粉，进一步提高了漆膜的抗电压、抗电击穿性能，可被广泛应用于新能源电池包上。
13	新能源车电池转运箱防火绝缘涂料的研究	180.00	191.79	191.79	已申请一项发明专利“用于铝合金电池转运箱的水性防火绝缘涂料及其制备方法和应用”，专利申请号为：2024106861417	研发的水性防火绝缘涂料在铝合金素材上附着力好，高膨胀率，防火性能好，耐高温高湿性能好，抗电压电击穿好的特点；以及采用水性体系，低 VOC、不易燃易爆等特点。	国内领先、国际先进	拥有在铝合金上附着力好、柔韧性好、耐盐雾好、耐高温高湿好、绝缘性好、高抗电压电击穿等特点，广泛用于铝合金电池转运箱的水性防火绝缘涂料。
14	UV 固化阻燃涂料的研究	190.00	182.83	182.83	已申请一项发明专利“一种 UV 固化阻燃涂料及其制备方法和应用”，专利申请号为：2024103267573	研发的 UV 固化阻燃涂料固化后得到的涂层，具有柔韧性，同时保持令人满意的硬度和耐刮擦性，且对 ABS、PC 和 PC+ABS 具有非常好的附着力。	国内领先、国际先进	UV 固化阻燃涂料包含的聚磷酸铵具有阻燃作用，在燃烧过程中产品膨胀碳层达到隔热、隔绝空气的阻燃作用，并且低烟、低毒、无熔滴，应用前景良好。
15	透明塑料用清漆的研究	180.00	204.80	204.80	已申请一项发明专利“一种用于透	研发了一种用于透明塑料的透明清漆涂料	国内领先、国际	保护的涂料制备工艺简单，原料常见且易得，制备过程中仅需要搅拌等步骤即可完

					明塑料的透明清漆涂料及其制备方法和应用”，专利申请号为：2024105952103	解决现有高羟丙烯酸树脂附着力不良、易粘污、耐磨性不好和耐候性不好等问题，通过低羟基树脂、高羟基树脂及有机氟硅改性树脂的联用，实现高效耐磨、耐污，及有效附着和耐候。	先进	成，制备得到的清漆又具有良好的性能，低温可以固化，主要用于汽车外饰透明塑料件表面的涂装，也可用做其它汽车外饰件塑料件的清漆。
16	水性陶瓷防腐涂料的研究	170.00	191.00	191.00	已申请一项发明专利“一种水性防腐陶瓷涂料及其制备方法与应用”，专利申请号为：2024106171820	研究开发了一种水性防腐陶瓷涂料组合物，该组合物具有优异的防腐性能，可有效防止腐蚀，并简化涂装工艺以具有优异的经济效益。	国内领先、国际先进	具有较好的结构强度、耐磨性与耐腐蚀性，具有较好的应用前景，可用于制备车辆制动盘的耐磨涂层。
17	汽车内饰件真空电镀底漆的研究	170.00	170.25	170.25	已申请一项发明专利“一种汽车内饰件用真空电镀涂料的底漆及其制备方法和应用”，专利申请号为：2024106474698	研发了一种汽车内饰件用真空电镀涂料的底漆，防止真空电镀时基材中的挥发性物质影响镀膜的质量，	国内领先、国际先进	与传统的真空电镀涂料底漆相比，该汽车内饰件用的底漆固化后的耐水性能和深度测试性能有质的飞跃，制备工艺简单，并具有低气味、无甲苯、无重金属等优点，符合 ROHS 标准，对环境危害小，可广泛应用于汽车内饰涂料等领域。
合计	/	3,235.00	3,236.98	3,236.98	/	/	/	/

情况说明
无

5、 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	83	83
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	13.13	12.89
研发人员薪酬合计	1,317.58	1,221.26
研发人员平均薪酬	17.49	14.71

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生及以上	5
本科	22
专科及以下	56
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	15
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	37
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	22
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	9
60 岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

☐适用 ☒不适用

6、 其他说明

☐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、公司核心技术优势

作为高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、上海市专利工作示范企业，公司核心技术从四个不同维度分析：高分子化工材料研发、涂料配方持续优化、制造工艺长期积累、颜色调配数字化。

（1）高分子化工材料研发

基于先进石化化工新材料行业特性，充分重视与高校材料学院、产业链上游化工材料供应商的资源进行协同利用和共同研发。合作模式多种多样，不拘一格。包括建立战略合作伙伴关系、签订正式研发合作协议、定期联合技术研讨、共建联合实验室、联合软件开发共享、安全环保职业培训等。

（2）涂料配方持续优化

在汽车工业中，汽车涂料必须具备超过 15 年以上的耐候保护功能；同时，作为大宗消费品，汽车外观颜值极大地提升汽车本身的商业价值。所以，兼顾美观功能和保护功能的汽车涂料，是所有涂料行业中技术含量最高的细分品类之一。

汽车涂料配方设计优化的过程，是化学科学理论与实践操作艺术的完美结合。基础配方设计时，需要高分子化学、有机化学、无机化学、表面化学与表面物理、流体力学、材料力学、光学、颜色美术等理论指导；需要对一万多种原材料充分了解、合理组合最佳搭配，每个配方数百次试验检验；需要考量各种金属基材铝材碳纤维、塑料基材 ABS\PP\PR 等改性基材不同的附着保护特性；需要考量使用环境、温度、湿度、喷涂流水线设计特性的不同；需要考量漆膜成型后对抗各种天气、雨雪、鸟粪、花粉、酸雨等对漆膜持久保护，佛罗里达 2 年暴晒试验就是验证；需要考量不同地区喷涂人员的使用习惯、客户差异化需求、容错冗余与经济成本之间的平衡。

涂料配方设计优化是一个长期复杂的科学研究过程。东来技术水性汽车售后修补涂料、A770 超固化风干清漆、零 VOC 水性色漆清洗溶剂技术领先全球，其研发过程为典型代表案例。

(3) 制造工艺长期积累

涂料产品制造工艺体系不仅对产品质量影响巨大，而且提升速度只能依赖长期积累，无法快速复制学习。东来技术多年积累的制造工艺高科技技术含量，在色漆稳定化制造工艺、蓝相特黑等汽车售后修补涂料制备工艺得到体现。

(4) 颜色调配数字化

不断完善基于云数据的“彩云网”大数据建设，推行基于人工智能的彩云智能调色系统应用。传统汽车售后修补涂料颜色配方需要专人开发，成本较高，速度较慢。东来技术成功开发彩云智能颜色系统，实现了颜色配方的自由分享、海量计算、随时应用；并配以智能测色仪、自动调漆机等智能硬件，大大提高颜色配方服务效率，快速降低了单位人力服务成本。

2、汽车主机厂原厂认证先发优势

汽车售后修补涂料行业，汽车厂家通行涵盖所有运营模块的全面质量体系原厂认证准入模式，东来技术下属 onwings®/onwaves®、高飞®品牌获得了全球大多数主流汽车品牌原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格。

行业惯例，汽车主机厂依据自身需要，对符合资格的供应商数量进行总量管控，稳定供应商的合作预期。除非现供应商出现严重错误，或潜在供应商具备明显优势，汽车主机厂才有可能开放新的原厂认证机会。

东来技术售后修补涂料获得原厂认证或汽车主机厂供应商集采指定的汽车品牌如下：

欧系品牌	日韩品牌	美系品牌	中国品牌	新能源
宝马汽车 一汽奥迪 一汽大众 沃尔沃 东风标致 东风雪铁龙 雷诺中国	东风日产 郑州日产 英菲尼迪 北京现代 广汽本田 广汽丰田 广汽三菱 一汽丰田 东风启辰 东风本田 广汽本田	林肯（中国） 长安福特 菲亚特克莱斯勒 上汽通用车工坊	吉利汽车 领克汽车 极氪汽车 东风柳汽 上汽通用五菱 奇瑞汽车 长安汽车 一汽红旗 一汽奔腾 广汽传祺 东南汽车	比亚迪 问界 阿维塔 广汽埃安 蔚来汽车 小鹏汽车 零跑汽车

依托独特而普遍的原厂认证优势、多年积累的技术团队优势，东来技术与汽车主机厂关系紧密，沉淀了良好的客户群体和行业声望，在汽车新车内外饰涂料领域不断获得新客户的认可与量产实绩。

3、商业模式创新

2006 年起，公司定义行业特性为“先进制造业+现代服务业”，开始以直销为主、分销为辅的销售模式和全方位的技术服务模式。多年积累，形成东来技术强大的市场网络和服务能力优势。

其中，技术服务最为关键的工匠岗位是调色技师，需要对颜色天然敏感的天分，和长期的严格培训。公司为汽车售后修补涂料行业调色技师提供全面系统培训，并制定了行业等级考核标准。从 2008 年开始，东来技术每年春秋两季组织调色技师培训考核，与汽车品牌联合、或独立颁发 8 级 3 等之等级权威证书，成为行业调色技师技能水准的标准之一。

4、营销网络成熟

截至目前，公司直销模式中，扁平化直销网络共有 9 个分公司及办事处，覆盖北京、上海、广州、深圳、苏州、杭州、东莞、合肥、郑州等重点区域市场。分销渠道体系覆盖区域遍布全国，深入下沉到四、五线城市。

5、品牌优势

注册商标品牌 onwings®/onwaves®、高飞®荣获上海市工商行政管理局颁发的“上海市著名商标”称号，获得大多数汽车品牌原厂认证，快速成为行业中高端市场领导品牌。

(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

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

☐适用 ☒不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

☐适用 ☒不适用

(三) 核心竞争力风险

☒适用 ☐不适用

1、研发风险

公司汽车售后修补涂料、汽车新车内外饰件、车身涂料以及 3C 消费电子领域涂料等产品均系自主研发。2024 年度，公司研发费用为 3,236.98 万元，占报告期内营业收入 5.42%。公司未来将继续保持较高的研发投入支出。但汽车涂料行业新材料、新产品持续出现，若公司持续研发能力进步不足，不能保持创新文化，不能跟上行业创新趋势；不能满足客户更高需求，则公司的竞争力及持续盈利能力将会削弱。

(四) 经营风险

☒适用 ☐不适用

1、人力成本上升风险

公司提供基于高分子化工材料研发的高性能涂料产品，包括汽车售后修补涂料、新车内外饰件及车身涂料、3C 消费电子领域涂料，并全方位提供专业的现场颜色调配、定制色漆开发、喷涂技术指导、效率提升优化等技术服务、管理服务。因此公司研发人员、技术服务人员、生产人员、销售人员人数较多，薪酬支出较大。随着经济的快速发展，城市生活成本的上升，公司面临人力成本持续上升的风险，进而对公司经营业绩产生影响。

2、知识产权保护风险

报告期内，公司共拥有发明专利 63 项；核心技术 29 项，在研项目 17 项。上述专利、核心技术是公司持续生产经营、保持市场竞争地位的关键影响因素之一。公司已采取专利权保护、专有

技术保护措施，与相关岗位人员签订了《保密协议》、《竞业限制协议》等，以防止核心技术的流失。公司存在知识产权被侵犯，核心技术被泄密窃取的风险。未来，如公司不能对相关技术进行有效保护，其他企业擅自使用上述技术，公司将会面临核心技术泄密进而造成经营业绩下滑的风险。

3、原辅材料价格波动风险

公司主要原材料包括树脂、溶剂、颜填料、助剂等石化化工材料，直接材料成本占生产成本比例在 70%左右。主要原材料价格波动会对生产成本产生重大影响，进而影响到公司经营业绩。如果经济波动，原材料价格出现大幅上涨，而公司不能有效降本提效、维持产品价格议价能力，存在毛利率下降、业绩下滑的风险。

（五）财务风险

√适用 □不适用

1、应收账款增加可能引发坏账风险

报告期末，公司应收账款净值为 12,082.61 万元，占总资产 7.58%。虽然公司目前应收账款回收情况良好，但如果由于客户经营状况变化导致公司应收账款回收困难，可能导致坏账增加，公司流动资产面临损失。

2、存货周转周期较长引发存货积压风险

报告期末，公司存货净额为 9,863.74 万元，占期末总资产 6.19%。在存货周转周期内，公司面临因技术、市场、政策等外部因素变化或因管理不善、产品不达标等内部原因造成存货滞销的风险，导致存货积压和跌价，公司资产流动性下降，资产质量受损。

3、企业所得税优惠的风险

公司连续三年（2023 年、2024 年、2025 年）享有高新技术企业 15%的所得税优惠税率。如果国家所得税相关政策发生重大不利变化或公司高新技术企业资格在有效期满后未能顺利通过重新认定，将对公司的税后利润产生一定的不利影响。

（六）行业风险

√适用 □不适用

1、汽车涂料需求受汽车制造业影响变化风险

公司汽车售后修补涂料收入占报告期内主营业务收入比例超过 42%，对经营业绩产生重大影响。汽车售后修补涂料主要为中国汽车售后市场，汽车保有量增长状况为影响市场需求的主要因素。另外，汽车保险政策、车辆使用频率、公共交通发展等因素将影响汽车维修率，从而对汽车售后修补涂料市场需求产生影响。未来中国汽车保有量稳定增长趋势将长期维持，汽车售后修补涂料市场需求总体保持稳定增长。但不能排除汽车保险政策调整、车主减少车辆使用频率等因素的负面影响，导致汽车售后修补涂料市场需求不能跟随汽车保有量增长速度，甚至有所下降，从而影响公司经营业绩的风险。

公司汽车新车内外饰件、车身涂料业务收入报告期内增速较快，是收入增长的重要来源，报告期内收入占主营业务收入比例超过 48%。汽车制造业与宏观经济波动与经济周期相关性较高。经济上升期，新车销量增速加快，汽车新车内外饰件、车身涂料需求量相应增大，经济衰退期则相反。如果未来经济增速放缓，中国汽车行业整体发展受到影响，进而影响汽车新车内外饰件、汽车车身的配套涂料使用，将会对公司生产经营带来一定风险。

2、油性涂料需求受环保政策影响变化风险

根据涂料的溶解介质分类，可将汽车涂料分为油性涂料和水性涂料。相比于油性涂料，水性涂料原材料价格较高、储存环境要求较高，因此水性涂料短期内成本较高，市场渗透率较低。然

而，水性涂料具有挥发性有机物含量低、生产运输安全性高的优点。绿色发展既是国家产业政策导向的基本方向，也是企业发展的更高目标要求。随着环保政策日趋严格、工艺不断发展完善，水性涂料市场规模将保持增长，可能将对油性涂料的市场主导地位发起挑战。公司目前的油性涂料产能约占公司总产能的 85%以上，将面临油性涂料市场需求受环保政策影响变化的风险。

公司积极面对市场环境变化，投资 40,000 万元建设“万吨水性环保汽车涂料”项目，该项目已于 2024 年二季度开始主体工程的建设，预计将于 2025 年三季度完成项目建设，于 2026 年一季度完成项目竣工验收流程，达到预定可使用状态。该项目建成后将会释放大量水性涂料产能，在环保政策趋严的市场环境下，为公司的生产经营保驾护航。

(七) 宏观环境风险

☒适用 ☐不适用

1、海外市场风险

报告期内，海外销售占主营业务收入约 13%，公司产品仍以内销为主，如果相关国家政治经济环境恶化，或实施对公司存在不利影响的贸易政策与贸易保护措施，或产生国际贸易摩擦，将会对公司产品向境外销售造成不利影响，进而对公司业绩产生负面影响。

(八) 存托凭证相关风险

☐适用 ☒不适用

(九) 其他重大风险

☒适用 ☐不适用

1、安全生产风险

公司用于生产的原材料包含具有易燃性的有机溶剂，部分涂料产品属于《危险化学品名录》中含一级、二级易燃溶剂的油漆、辅料，因此，公司属于危险化学品行业。如果由于产品生产、存储、运输、研发过程中的人员不当操作、不可抗力等原因，发生安全事故后对社会公众和公司安全造成重大损失，公司将会面临停产停工以及重大赔偿损失的风险。

2、环保风险

公司作为涂料生产企业，环保风险主要是生产过程产生的溶剂挥发气体和少量滤渣、废原料桶等危险固体废物。随着我国经济增长模式转变和可持续发展战略、循环经济政策的全面实施，社会环保意识的不断增强，国家环保政策日益完善，对化工生产企业环保要求不断提高。公司存在环保政策发生变化时，不能及时达到相应要求，正常生产经营受到影响的风险。同时，若相关环保标准提高，公司将进一步增加环保投入，导致经营成本上涨，从而影响公司的经营业绩。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 59,753.27 万元，同比增长 15.14%；归属于母公司所有者净利润 8,474.53 万元，同比增长 64.00%。截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产 159,373.96 万元，较上年度末增长 1.44%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	597,532,684.86	518,948,207.40	15.14

营业成本	364,068,859.49	348,363,385.78	4.51
销售费用	64,059,986.91	68,937,177.36	-7.07
管理费用	34,152,318.80	31,224,669.71	9.38
财务费用	13,460,480.24	10,387,670.89	29.58
研发费用	32,369,836.69	29,487,416.84	9.78
经营活动产生的现金流量净额	49,249,825.13	31,630,119.08	55.71
投资活动产生的现金流量净额	-19,838,926.55	-244,954,510.26	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-109,197,218.70	278,673,992.58	-139.18

财务费用变动原因说明：主要系 2024 年平均借款余额同比增加约 40%。
经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内销售规模增长导致相应收款增加。
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内减少理财投资。
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内现金分红及回购股份。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明
☐适用 ☒不适用

2、 收入和成本分析

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司实现主营业务收入 59,479.34 万元，较上年同期上升 15.32%；主营业务成本 36,177.34 万元，较上年同期上升 4.70%；报告期毛利率 39.18%，较上年同期增加 6.18 个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
涂料	594,793,366.78	361,773,418.11	39.18	15.32	4.70	增加 6.18 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
汽车售后修补涂料	249,874,454.75	143,131,071.23	42.72	13.50	1.49	增加 6.78 个百分点
汽车新车内外饰件、车身涂料	290,804,324.26	179,385,481.21	38.31	16.75	4.62	增加 7.15 个百分点
3C 消费电子领域涂料	8,005,120.82	3,963,298.61	50.49	31.49	23.63	增加 3.15 个百分点
耗材	46,109,466.95	35,293,567.06	23.46	13.98	18.20	减少 2.73 个百分点
合计	594,793,366.78	361,773,418.11	39.18	15.32	4.70	增加 6.18 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增	营业成本比上年增	毛利率比上年增减

				减（%）	减（%）	（%）
东北	24,219,149.61	16,819,648.41	30.55	-8.94	9.41	减少 11.65 个百分点
华北	41,697,122.36	23,565,764.38	43.48	-0.99	-0.32	减少 0.39 个百分点
华东	166,553,353.44	107,697,461.74	35.34	5.70	-6.71	增加 8.60 个百分点
华南	153,660,172.11	83,146,396.23	45.89	44.22	32.12	增加 4.96 个百分点
华中	83,885,117.39	51,902,167.21	38.13	29.67	18.81	增加 5.66 个百分点
西北	8,888,350.70	5,261,300.57	40.81	-16.67	4.63	减少 12.05 个百分点
西南	35,870,886.49	19,457,469.78	45.76	4.74	-19.20	增加 16.08 个百分点
海外	80,019,214.68	53,923,209.79	32.61	9.09	-2.61	增加 8.09 个百分点
总计	594,793,366.78	361,773,418.11	39.18	15.32	4.70	增加 6.18 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
直销	492,696,103.20	302,660,922.10	38.57	23.10	9.45	增加 7.66 个百分点
经销	102,097,263.58	59,112,496.01	42.10	-11.65	-14.37	增加 1.84 个百分点
合计	594,793,366.78	361,773,418.11	39.18	15.32	4.70	增加 6.18 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

在分产品方面，3C 消费电子领域涂料营业收入增长 31.49%，营业成本相应增长 23.63%，主要是公司加强 3C 市场的开拓，获得业绩增长。

在地区分布方面，华南地区营业收入增长 44.22%，营业成本同比增长 32.12%，主要系公司大力开拓市场，获取了以比亚迪为代表的优质新客户，获得了可观的增量订单，营业收入及营业成本相应增长；华中地区营业收入增长 29.67%，主要系与华中地区的现有客户，如宇通客车、爱玛等，扩大了合作规模，带来了营业收入的增长。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减（%）	销售量比上年增减（%）	库存量比上年增减（%）
汽车售后修补涂料	吨	3,615.53	3,521.85	598.95	9.50	7.71	1.23
汽车新车	吨	7,380.59	6,907.56	720.73	16.65	15.39	32.97

内 外 饰 件、车身 涂料							
3C 消费电子领域涂料	吨	195.89	169.03	16.93	127.57	75.45	-11.64
合计	吨	11,192.01	10,598.44	1,336.61	15.20	13.32	15.94

产销量情况说明

报告期内，公司提高了对 3C 消费电子领域的重视程度，扩大业务团队、积极开拓市场，新客户带来了订单的增长，产量也随之增长。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
涂料	直接材料	253,912,265.13	70.19	241,737,243.80	69.96	5.04	
	制造费用	73,635,243.08	20.35	69,338,844.27	20.07	6.20	
	直接人工	34,225,909.90	9.46	34,473,613.61	9.98	-0.72	
合计		361,773,418.11	100.00	345,549,701.68	100.00	4.70	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
汽车售后修补涂料	直接材料	61,635,155.68	43.06	63,928,108.11	45.33	-3.59	
	制造费用	54,293,647.86	37.93	49,251,963.91	34.92	10.24	
	直接人工	27,202,267.69	19.01	27,846,803.69	19.75	-2.31	
小计		143,131,071.23	100.00	141,026,875.71	100.00	1.49	
汽车新车内饰件、车身涂料	直接材料	153,469,225.95	85.55	145,137,656.00	84.65	5.74	
	制造费用	19,019,275.75	10.60	19,815,769.06	11.56	-4.02	
	直接人工	6,896,979.51	3.84	6,504,453.99	3.79	6.03	

小计		179,385,481.21	100.00	171,457,879.05	100.00	4.62	
3C 消费 电子领域 涂料	直接材料	3,514,316.44	88.67	2,812,323.29	87.73	24.96	
	制造费用	322,319.47	8.13	271,111.30	8.46	18.89	
	直接人工	126,662.70	3.20	122,355.94	3.82	3.52	
小计		3,963,298.61	100.00	3,205,790.52	100.00	23.63	
耗材	直接材料	35,293,567.06	100.00	29,859,156.40	100.00	18.20	
合计		361,773,418.11	100.00	345,549,701.68	100.00	4.70	

成本分析其他情况说明
无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☐适用 ☒不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A.公司主要销售客户情况

☒适用 ☐不适用

前五名客户销售额17,031.37万元，占年度销售总额28.51%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在 关联关系
1	客户一	5,272.42	8.82	否
2	客户二	4,055.05	6.79	否
3	客户三	2,961.41	4.96	否
4	客户四	2,640.44	4.42	否
5	客户五	2,102.05	3.52	否
合计	/	17,031.37	28.51	/

备注：销售额为不含税金额

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

☒适用 ☐不适用

2024 年前五大客户占 28.51%，2023 年前五大客户占比 25.09%，变化较小。客户三为本期新进。

B.公司主要供应商情况

☒适用 ☐不适用

前五名供应商采购额7,349.17万元，占年度采购总额26.12%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例（%）	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商一	2,140.66	7.61	否
2	供应商二	1,604.71	5.70	否
3	供应商三	1,463.00	5.20	否
4	供应商四	1,198.54	4.26	否
5	供应商五	942.26	3.35	否
合计	/	7,349.17	26.12	/

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

□适用 √不适用

3、费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	变动比例（%）
销售费用	64,059,986.91	68,937,177.36	-7.07
管理费用	34,152,318.80	31,224,669.71	9.38
研发费用	32,369,836.69	29,487,416.84	9.78
财务费用	13,460,480.24	10,387,670.89	29.58

4、现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	49,249,825.13	31,630,119.08	55.71
投资活动产生的现金流量净额	-19,838,926.55	-244,954,510.26	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-109,197,218.70	278,673,992.58	-139.18

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三)资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	63,942,359.27	4.01	143,728,679.39	9.15	-55.51	主要系公司分红及回购股份
应收款项融资	48,893,691.49	3.07	23,449,385.68	1.49	108.51	主要系公司迪链增加
预付款项	4,377,160.27	0.27	7,754,102.23	0.49	-43.55	主要系预付货款减少
在建工程	53,237,676.65	3.34	4,521,758.87	0.29	1,077.37	主要系募投项目土建工程、桩基工程等投入
长期待摊费用	34,174.17	0	142,906.10	0.01	-76.09	主要系槽罐区改造等费用摊销减少
应付账款	84,355,258.16	5.29	53,717,521.42	3.42	57.03	主要系募投项目应付账款增加
其他应付款	6,337,143.44	0.40	11,518,193.60	0.73	-44.98	主要系往来款及其他预提费用减少
一年内到期的非流动负债	3,554,924.41	0.22	2,632,660.41	0.17	35.03	主要系一年内到期的租赁负债增加
库存股	112,989,412.57	7.09	50,004,803.43	3.18	125.96	主要系回购公司股票

其他说明

无

2、境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

☐适用 ☒不适用

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(四)行业经营性信息分析

☐适用 ☒不适用

化工行业经营性信息分析

1、行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

☒适用 ☐不适用

参见本报告“第三节管理层讨论与分析”

(2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

√适用 □不适用

参见本报告“第三节管理层讨论与分析”

2、 产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

参见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”之“（二）主要经营模式”中相关描述。

报告期内调整经营模式的主要情况

□适用 √不适用

(2). 主要产品情况

√适用 □不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
汽车售后修补涂料	汽车涂料	树脂、溶剂、颜填料、助剂	获得原厂认证或汽车主机厂供应商准入资格的汽车主机厂、授权 4S 店、部分大中型汽车修理厂，销售包含底漆、中涂、色漆、清漆等的所有涂层产品	市场竞争格局、原料价格、人工成本、供求关系
汽车新车内外饰件涂料			汽车制造的内外饰件表面喷涂	
汽车新车车身涂料			汽车生产制造流水线	
3C 消费电子涂料	3C 消费电子涂料		3C 消费电子产品外壳、内部零件的表面喷涂保护	

(3). 研发创新

√适用 □不适用

公司技术研发总部下设汽车涂料、工业涂料、颜色开发等专业部门。截至报告期末，研发人员 83 人，具有丰富的技术开发、颜色配方研制经验，从事研发和相关技术创新活动。报告期内，核心技术人员领衔的研发团队稳定，已构建完整高效的研发模式，形成多技术领域、多专业层次的研发梯队，不断优化升级技术和产品，进一步巩固公司技术领先优势。

公司核心技术主要体现在：高分子材料研发、涂料配方持续优化、产品制造工艺积累、颜色调配数字化。所有核心技术均为自主研发。截至报告期末，累计拥有发明专利 63 项、实用新型专利 17 项、软件著作权 1 项。

(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

①汽车售后修补涂料产品工艺流程

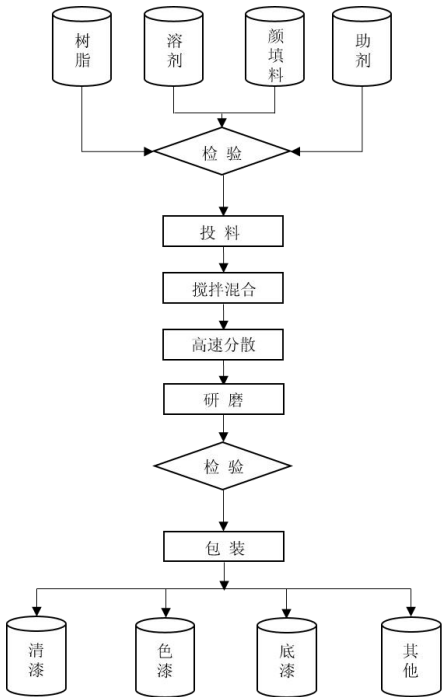
主要原材料包括树脂、颜填料、溶剂、助剂等四大类。色漆、底漆生产由物料投入、搅拌混合、高速分散、精细研磨、检验包装等工序组成。清漆、固化剂、稀释剂等辅料由物料投入、搅拌混合、高速分散、检验包装等工序组成。

公司所有产品生产工艺无化学反应，均为物理反应过程。

工艺流程说明如下：

步骤	说明
投料	按配方要求的原材料、数量及顺序投入搅拌机或搅拌釜
搅拌混合	利用搅拌机或搅拌釜进行搅拌，按照工艺要求的转速和时间，将各个原材料充分混合，使之均匀
高速分散	利用分散机进行分散，按照工艺要求的转速和时间，将各个原材料充分混合，使其均匀分散
研磨	将分散好的基料用砂磨机研磨，使之达到要求的物理指标和颜色指标
检验	经过监测设备的检测，确认原材料/产品符合质量标准
包装	产品检验合格后，产品经包装机分装入罐

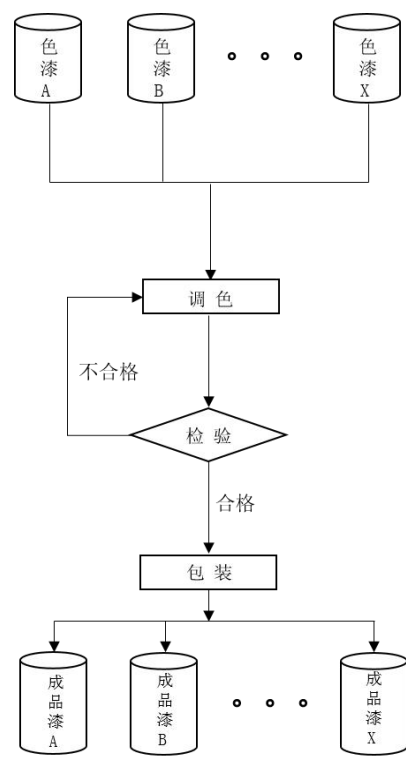
标准色母现场调色产品工艺流程图如下：



②固定颜色定制产品工艺流程

汽车新车内外饰件、车身涂料、3C 消费电子领域涂料以销售固定颜色定制产品为主。在包装工序前，以标准色母调配出客户定制目标颜色。

固定颜色定制产品工艺流程图如下：



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能	在建产能已投资额	在建产能预计完工时间
油性涂料	12,000 吨/年	90.95	-	-	-
水性涂料	2,000 吨/年	13.91	-	-	-
万吨水性环保汽车涂料	10,000 吨/年	-	10,000 吨/年	8,269.19	预计 2026 年一季度达到预定可使用状态

生产能力的增减情况

□适用 √不适用

产品线及产能结构优化的调整情况

□适用 √不适用

非正常停产情况

□适用 √不适用

3、 原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

√适用 □不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
树脂	直采	月结	-4.32	4,273.80	4,138.67
颜料	直采	月结	13.31	755.87	748.05
溶剂	直采	月结	-9.23	5,058.73	5,007.54
助剂	直采	月结	-7.76	437.01	395.91

备注：单位为吨

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响：公司直接材料成本占主营业务成本比例在 70% 左右。如果经济波动，原材料价格出现大幅上涨，而公司不能有效降本增效、维持产品价格议价能力，存在毛利率下降、业绩下滑的风险。

(2). 主要能源的基本情况

☐适用 ☒不适用

(3). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

☐适用 ☒不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

☐适用 ☒不适用

4、 产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
涂料	59,479.34	36,177.34	39.18	15.32	4.70	增加 6.18 个百分点	未知

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
直销	49,269.61	23.10
经销	10,209.73	-11.65
合计	59,479.34	15.32

会计政策说明

☐适用 ☒不适用

5、 环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

☐适用 ☒不适用

(2). 重大环保违规情况

☐适用 ☒不适用

(五)投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

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
142,400	5,000,000	-97.15%

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

（1）万吨水性环保汽车涂料项目

公司与上海嘉定工业区管理委员会于 2020 年 11 月 20 日签订《投资协议书》，投资协议涉及的项目为公司募投项目“万吨水性环保汽车涂料”，该募投项目总投资金额为 40,000 万元。

公司于 2020 年 11 月 20 日召开的第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议，2020 年 12 月 9 日召开的 2020 年第四次临时股东大会审议通过《关于公司与上海嘉定工业区管理委员会签署投资协议书的议案》。具体内容详见公司于 2020 年 11 月 24 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于与上海嘉定工业区管理委员会签订投资协议书的公告》（公告编号：2020-007）。

公司于 2023 年 1 月 9 日召开第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十六次会议，2023 年 1 月 30 日召开 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分募投项目变更的议案》，终止“彩云智能颜色系统建设项目”及“万吨水性环保汽车涂料及高性能色漆（一期扩建及技改项目）项目之子项目高性能色漆”项目，将剩余募集资金 19,883.16 万元（其中含截至 2022 年 9 月 30 日孳息 1,085.41 万元）全部用于“万吨水性环保汽车涂料”项目。“万吨水性环保汽车涂料”投资规模由 14,220.00 万元调整为 40,000.00 万元，资金来源为 34,608.42 万元募集资金（其中含截至 2022 年 9 月 30 日孳息 1,610.67 万元）和公司自有或自筹资金。同时，“万吨水性环保汽车涂料”项目预计 2026 年一季度完成项目竣工验收流程，达到预定可使用状态。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 11 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于部分募投项目变更的公告》（公告编号：2023-004）。

公司已完成土地出让、投资项目备案、开工建设审批及主体工程建设前期准备，于 2024 年二季度开始主体工程的建设。截至本报告披露之日，该项目部分建筑已封顶，剩余建筑正稳步建设中。该项目预计将于 2025 年三季度完成建设，于 2026 年一季度完成项目竣工验收流程，达到预定可使用状态。

（2）高性能汽车涂料研发生产基地及华南区域总部项目

公司于2024年10月31日召开了第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于公司与中山市三角镇人民政府签订投资协议书暨对外投资的议案》，同意公司与广东省中山市三角镇人民政府签订《战略投资框架协议》，在广东省中山市三角镇投资建设“高性能汽车涂料研发生产基地及华南区域总部项目”；2024年12月25日，公司与广东省中山市三角镇人民政府签订了《高性能汽车涂料项目投资协议书》。

具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）于2024年11月2日披露的《关于公司与中山市三角镇人民政府签订投资协议书暨对外投资的公告》（公告编号：2024-054）、于2024年12月26日披露的《关于公司与中山市三角镇人民政府签订投资协议书暨对外投资进展的公告》（公告编号：2024-057）。

截至报告期末，“高性能汽车涂料研发生产基地及华南区域总部项目”尚处于商议、筹划阶段，公司将积极落实本协议的约定事项，并按照相关法律法规要求及时履行信息披露义务。

3、以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

4、私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六)重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(七)主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

公司名称	主营业务	注册资本（万元）	持股比例	总资产（万元）	净资产（万元）	营业收入（万元）	净利润（万元）
东涂技服	主要从事调色、涂装培训、钣喷流程管理等技术咨询与服务	1,000.00	100.00%	3,492.09	1,584.68	8,817.81	115.08
东涂销售	汽车涂料市场开拓与销售业务	100.00	100.00%	222.40	219.94	30.38	-0.90
东来新材料（注 1）	涂料市场开拓与销售业务	500.00	100.00%				
东来北美（注 1）	涂料市场开拓与销售业务	14.24（注 2）	100.00%				

注：1、截至报告期末，东来新材料、东来北美注册资本尚未实缴、尚未开展经营；
2、美元 2 万元。

(八)公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

√适用 □不适用

参见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”之“（三）所处行业情况”中相关描述。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司充分发挥自有核心技术优势，以持续地科技创新投入为基础，加强技术研发和数字化改造，提升中国本土企业服务本地客户优势的同时，以全球视野整合世界资源加速业务发展，成为全球汽车涂料行业中国力量的代表。

基于公司当前主营业务结构及行业趋势研判，制定了“巩固核心优势、深耕增长赛道、布局未来潜力”的三级战略体系，构建可持续发展的业务矩阵：

1、夯实核心业务，开辟第二曲线

①加固护城河：夯实修补涂料核心业务

市场开拓方面，发挥集采优势，在现有客户基础上不断增加产品，共同增加市场份额；巩固公司在汽车主机厂和汽车经销商集团的重要供应商地位，通过直销团队组织建设精耕细作、经销授权经销商加强管理渠道下沉，加大海外市场开发力度，增加全球汽车售后修补涂料市场份额。

品牌口碑方面，不断加强服务体系能力，打造差异化良好市场口碑，巩固中高端品牌优势；以信息化的彩云智能颜色系统为基础，下沉销售市场至四、五线城市，提升对汽车售后修补涂料的技术服务效率与服务质量；以“产品+服务”的经营模式全面提升公司市场开拓能力提高市场占有率。

②从 1 到 100：抢占内外饰涂料战略高地

在汽车新车内饰件领域，进入更多主流汽车品牌的原厂认证或主机厂供应商准入资格指定范围，开发内外饰件关键零部件供应商，形成市场标杆效应；继续加大对汽车 CMF 的投入，提供从设计介入的一体化色彩解决方案，依托多年的客制化灵活订单、快速响应、精准应对的定制颜色产品服务经验，提升整体差异化竞争优势，抢占内外饰涂料战略高地。

③前瞻性布局：储备车身涂料技术势能

报告期内，东来技术向俄罗斯拉达汽车稳定、大批量供货，技术水平、量产实绩得到充分验证。未来，公司将在现有成熟量产经验的基础上，寻求与新势力造车品牌开展试点合作，继续拓展业务版图；持续加大研发投入，打磨关键前沿技术，迎合新势力造车品牌出新节奏，储备汽车新车车身涂料技术势能；继续加快建设“万吨水性环保汽车涂料”项目，待打开国内汽车新车车身涂料市场时快速释放产能。

2、加快产品创新，布局未来战场

车身外观已经成为新能源汽车未来差异化竞争的重要战场，汽车涂料受到高度关注。公司已经成为以比亚迪为代表的众多国产新能源汽车品牌和新势力造车品牌的合作供应商，同时，与上汽荣威、广汽传祺、上汽通用五菱、奇瑞、吉利等中国汽车品牌创新力量进行深度合作，包括车型匹配新颜色设计推荐、新色工业化实现、车主全城唯一颜色个性化颜色定制系统等。

此外，公司始终重视环保，将汽车售后修补涂料的水性产品技术以及颜色技术视为核心竞争力之一。公司将持续研发高性能、环保节能产品，推动汽车修补涂料从油性漆转换到水性漆，为行业实现可持续绿色发展贡献应有的专业力量。

3、推进产能投资，构建区域网络

围绕“绿色智造与区域深耕”，加速推进首发募投项目“万吨水性环保汽车涂料”及拟在广东省中山市三角镇投资建设的“高性能汽车涂料研发生产基地及华南区域总部项目”。公司目前生产、销售、研发和办公都集中在位于上海市嘉定区新和路1221号的现有厂区，通过投资建设新项目，公司将更好地整合与配置土地、人力、设备和信息等要素，构建一体化产业生态：

（1）生产端聚焦智能化、绿色化车间及厂房升级，打造工业互联网示范区和柔性生产制造基地；扩大环保涂料产能，响应环保政策要求，强化对未来环保涂料市场的覆盖能力；

（2）营销与服务网络方面，继续完善，以华南总部为支点，深化本土车企合作，辐射海外市场，配套数字化服务体系，提升用户增值服务覆盖广度与深度、提升客户响应效率；

（3）研发层面，加大先进研发及检测设备购置，依托新建综合研发中心，提升公司的自主创新与技术研发能力，重点打磨高温涂料等核心技术，巩固技术领先地位；力争将研发中心打造成前沿产品研发基地、技术成果转化基地和技术人才培养基地。

综上，公司将实现水性环保汽车涂料产能规模化落地、产线智能柔性制造能力提升、区域市场深度渗透及前沿技术储备，进一步提升公司产品品质以及行业话语权，融入客户价值链，奠定可持续发展基石，稳步提高市场份额，致力于成为全球汽车涂装解决方案的标杆企业。

（三）经营计划

√适用 □不适用

1、技术创新与产品创新保障

技术创新和产品创新是企业维持可持续发展的重要动力。公司将充分发挥自身研发优势与丰富经验，联合上游关键材料供应商研发资源，紧跟行业发展趋势和用户需求，明确新产品重点开发方向，积极研发高性能、环保型产品和紧凑型涂装工艺。

公司将通过募投项目建设持续实施生产环境改造、生产工艺改进和产品稳定化体系建设，实现产品的稳定化、高品质、连续化生产。以自主创新为基础，凭借强大的研发实力，持续改善水性涂料的技术性能指标。

2、市场营销与业务拓展保障

（1）加速创新是取得多元增长及业务布局的保障

以取得汽车主机厂合作资质和指定资格为重点，继续保持汽车内外饰件及车身涂料业务的高速成长和行业地位提升；以全球化的视野和思维，充分借鉴中国市场经验，以汽车主机厂质量认证全球合作和中国领先品牌为凭借，以高端品牌形象正规化长期作战，在美国、澳洲等海外市场推动高端产品开发和低端产品快速扩张；切入3C消费电子领域涂料市场，发挥平台优势、品牌优势、资金优势、技术优势和服务优势争取开创更多的增长空间。

（2）差异化需求的全维度服务保障

公司将持续加强服务型制造业和C2B服务精神的定位，通过加大服务、培训力量，有针对性的影响行业产业链中各个层级参与者。一方面，加强市场品牌形象建设资源和市场活动开展，建立有独特魅力的东来市场形象，汇聚越来越多的忠诚合作伙伴；另一方面，集中资源，大力建设高素质高战斗力的战略客户开发团队，统一指挥、联合行动、积极开发汽车主机厂、战略集团客户等核心高端客户群。

3、优化财务管理

2025年，公司将保持稳健的财务状况，进一步提升财务管理信息化水平，加强对内部运营情况的监督管控，推进业财融合，为管理层提供更为精准的财务支持。

同时，为防范企业经营中的不确定性风险，在保证经营安全的前提下，公司将加强现金管理，提高资金收益，做好资金安全与收益的平衡。

4、完善内控管理

公司高度重视治理结构的健全和内部控制体系的完善，2025 年将持续完善法人治理结构，提高规范运作水平，防范外部风险，保障股东权益。

（1）完善内控建设，提升内部审计控制

2025 年，东来技术将以提高运营效率为基础，结合公司实际情况，强化对新增、修订及重要制度的宣贯、执行与过程管理，进一步完善风险预警和应对机制，定期展开内部审计和风险评估，明确相关部门人员的职责与权限，确保稳健运营和合规经营。

（2）优化公司治理，强化“关键少数”责任

2025 年，东来技术将根据新修订的《公司法》等法律法规及规范性文件，对《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《审计委员会工作细则》等多项治理制度进行修订。

公司将持续完善法人治理结构，提高规范运作水平，积极响应并加快落实独立董事制度改革精神；不断加强公司治理能力建设，强化“关键少数”合规意识，充分借助培训平台资源，定期持续组织“关键少数”及经营管理层参加上海证券交易所、上海证监局、上市公司协会举办的培训，定期传递法规速递和监管动态等讯息，加强“关键少数”对资本市场相关法律法规、专业知识的学习，切实提高经营决策的科学性和有效性，全面保障股东权益。

5、提升信披质量

公司坚持及时、公平、真实、准确、完整的信息披露原则，切实履行信息披露义务，优化信息披露工作，提升投资者关系管理水平，积极有效地向资本市场及全体股东传递公司价值，切实保护广大投资者的合法权益。

2025 年，东来技术将积极加强投资者关系工作，通过法定信息平台，统一安排投资者关系活动，召开不少于 3 次面向全体投资者的业绩说明会，并根据投资者的实际诉求，不定期安排调研会议，加强与投资者的沟通交流。同时，采取上证 E 互动、投资者关系邮箱、投资者专线电话等线上互动方式，多渠道展开投资者交流工作，积极听取投资者意见建议，及时回应投资者提问与诉求，传递公司价值，建立全方面了解、沟通渠道，促使公司与投资者之间形成长期、稳定、互相信赖的关系。

6、人力资源保障

公司在扩大经营规模的同时，将完善与发展现有员工培训体系，加快人才引进，优化员工结构，完善绩效考核体系，以满足公司未来迅速发展的需要。

（1）持续完善人才引进，提供员工素质与技能。引进更多管理、研发、业务人才，实现员工优化配置。其中，业务团队方面，将设立专项团队对接新能源车企及 Tier1、Tier2 供应商，提供从设计介入的一体化色彩解决方案，发挥在汽车涂料领域沉淀多年的专业技术优势，加速内外饰件涂料增长进程；持续拓展海外业务团队规模，在以北美、东欧为代表的多个国家和地区实现本土化、客制化服务，助力东来技术出海征程。

（2）优化员工绩效考核体系，提高员工工作热情。制定有竞争力的薪酬与福利政策，通过公开、公正并数字化体现的坦诚透明的业绩评价和匹配的绩效考核体系，使员工在地位、收入方面真正、直接、有效地与其贡献价值挂钩，从而提高组织能力和战斗动力，促进团队建设和人才成长，增强公司竞争力。

（3）坚持“真诚共赢、有用务实、适合改善”的核心价值观和企业文化建设，增强员工归属感，提高凝聚力。

（四）其他

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司严格按照国家有关法律法规规范运行，依据《公司法》《证券法》等相关法律法规及规范性文件的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会、管理层组成的法人治理结构，形成了权利机构、决策机构、监督机构及经营层之间的权责明确、运作规范、相互协调制衡的运作机制。

董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，为董事会重大事项决策等方面提供有效保障。

报告期内，上述机构和人员均能切实履行应尽的职责和义务。

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

☐适用 ☒不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 2 月 26 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）	2024 年 2 月 27 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 29 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）	2024 年 5 月 30 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 8 月 19 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）	2024 年 8 月 20 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

股东大会情况说明

☐适用 ☒不适用

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

五、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
朱忠敏	董事长	男	53	2017 年 9 月 19 日	2026 年 12 月 7 日	20,718,000	20,718,000	0		98.73	否
	总经理			2017 年 9 月 19 日	2026 年 12 月 7 日						
	核心技术人员			2017 年 9 月 19 日	至今						
李白	董事	男	51	2017 年 9 月 19 日	2026 年 12 月 7 日	15,600	15,600	0		35.71	否
	副总经理			2017 年 9 月 19 日	2026 年 12 月 7 日						
	核心技术人员			2017 年 9 月 19 日	至今						
邹金彤	董事	女	37	2021 年 5 月 20 日	2026 年 12 月 7 日	20,000	20,000	0		41.22	否
	董事会秘书			2021 年 4 月 28 日	2026 年 12 月 7 日						
	财务总监（代行）			2024 年 5 月 8 日	2026 年 12 月 7 日						
朱志耘	董事	男	60	2017 年 9	2026 年 12	0	0	0		0	否

				月 19 日	月 7 日						
王健胜	独立董事	男	64	2021 年 7 月 29 日	2026 年 12 月 7 日	0	0	0		10.00	否
高彦峰	独立董事	男	55	2023 年 12 月 8 日	2026 年 12 月 7 日	0	0	0		10.00	否
苏涛永	独立董事	男	43	2023 年 12 月 8 日	2026 年 12 月 7 日	0	0	0		10.00	否
叶小明	监事会主席	男	48	2021 年 5 月 20 日	2026 年 12 月 7 日	0	0	0		43.28	否
	核心技术人员			2017 年 9 月 19 日	至今						
宋超	监事	男	40	2023 年 12 月 8 日	2026 年 12 月 7 日	0	0	0		40.09	否
赵孝元	职工代表 监事	男	47	2024 年 7 月 31 日	2026 年 12 月 7 日	4,400	4,400	0		24.28	否
林在强	副总经理	男	58	2017 年 9 月 19 日	2026 年 12 月 7 日	14,400	14,400	0		51.91	否
	核心技术人员			2017 年 9 月 19 日	至今						
卢大川	副总经理、 财务总监 (均离任)	男	49	2022 年 7 月 27 日	2024 年 5 月 7 日	0	0	0		19.21	否

刘莉春	监事、核心 技术人员 (均离任)	女	46	2017 年 9 月 19 日	2024 年 7 月 31 日	0	0	0		15.57	否
合计	/	/	/	/	/	20,772,400	20,772,400	0	/	400.00	/

姓名	主要工作经历
朱忠敏	男，中国国籍，无境外永久居留权，1972 年出生，研究生学历。曾任职于湖北省葛店经济技术开发区管委会、德泰兴业（香港）有限公司上海办事处；现任上海东来科技有限公司执行董事；2005 年至今在公司任职，任公司董事长、总经理。
李白	男，中国国籍，无境外永久居留权，1974 年生，大专学历。曾任海南科达姆工贸有限公司经理、上海东来科技有限公司颜色部经理；2005 年至今在公司任职，任董事、副总经理、人事行政部经理。
邹金彤	女，中国国籍，无境外永久居留权，1988 年生，硕士研究生学历。曾任职于武汉华盟教育咨询有限公司。2016 年至今在公司任职，任公司董事、董事会秘书。2024 年 5 月至今，代行公司财务总监。
朱志耘	男，中国国籍，无境外永久居留权，1965 年生，硕士研究生学历。曾任职于东南大学附属中大医院、赛诺菲制药有限公司、南京美瑞制药有限公司；现任海南赞邦制药有限公司董事、总经理,海南海邦药业有限公司董事长；2017 年 9 月至今在公司任职，任公司董事。
王健胜	男，中国国籍，无境外永久居留权，1961 年生，大专学历，执业注册会计师，拥有注册资产评估师与注册税务师执业资格。上海市虹口区第十二届、第十三届政协委员。现任上海市司法会计鉴定专家委员会专家、上海市司法鉴定协会会计专业委员会主任委员。曾就职于上海宏华会计师事务所有限公司；现任上海复兴明方会计师事务所（特殊普通合伙）执行事务合伙人。2021 年 7 月至今在公司任职，任公司独立董事。
高彦峰	男，中国国籍，无境外永久居留权，1970 年生，博士学位。材料学专家，国家杰出青年基金获得者（2013）、教育部“长江学者”特聘教授（2015）、中科院“百人计划”（2006）、上海市“浦江人才”（2008）和“优秀学术带头人”（2014），承担百人计划和浦江人才项目结题均获优秀。现任上海大学材料科学与工程学院教授、博士生导师。2023 年 12 月至今，任公司独立董事。
苏涛永	男，中国国籍，无境外永久居留权，1982 年生，博士学位。长期聚焦于企业战略、科技创新、创新与创业管理等领域的研究，入选上海市浦江人才计划（2018）、上海市曙光学者计划（2020）。现任同济大学经济与管理学院创新与战略系教授、博士生导师，MBA 中心学术主任。兼任上海行动教育科技股份有限公司独立董事、浙江长宇新材料股份有限公司独立董事、上海超群检测科技股份有限公司独立董事。2023 年 12 月至今，任公司独立董事。
叶小明	男，中国国籍，无境外永久居留权，1977 年生，本科学历。曾任江苏柏鹤涂料有限公司技术部经理、立邦涂料（中国）有限公司汽车涂料事业部研发高级主任；2010 年至今在公司任职，任汽车饰件涂料技术经理。
宋超	男，中国国籍，无境外永久居留权，1985 年生，本科学历。曾任上海艾沃意特汽车设备有限公司销售经理、浙江福朗特机电设备有限公司

	司海外销售经理；2014 年至 2025 年 4 月 11 日在公司任职，任汽车涂料高级销售经理。
赵孝元	男，中国国籍，无境外永久居留权，1978 年生，中专学历。曾任上海韩盛化工涂料有限公司生产副理；2013 年 7 月至今在公司任职，任技术部主管。
林在强	男，中国国籍，无境外永久居留权，1967 年生，大专学历。曾任上海金宗化工有限公司技术部工业漆副课长、无锡泽荣汽车涂料有限公司技术副经理；2006 年至今在公司任职，历任技术部副经理、技术部经理，任副总经理、研发总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司董事长、总经理朱忠敏先生通过东来科技间接持有公司 53,352,000 股，通过悦顺投资间接持有公司 4,500,000 股，报告期内未发生变化。

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

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
朱忠敏	上海东来科技有限公司	执行董事	1999年6月	
在股东单位任职情况的说明				

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
朱忠敏	上海东涂汽车技术服务有限公司	执行董事、法定代表人	2016年12月	
朱忠敏	上海东涂汽车涂料销售有限公司	执行董事、法定代表人	2016年12月	
朱忠敏	天为集团（BVI）	负责人	2004年9月	
朱忠敏	上海医时信息科技有限公司	董事	2017年8月	
邹金彤	上海东涂汽车技术服务有限公司	监事	2021年7月	
邹金彤	上海东涂汽车涂料销售有限公司	监事	2021年7月	
邹金彤	东来新材料技术（河北）有限公司	监事	2023年3月	
邹金彤	东来涂料北美有限责任公司	董事	2024年10月	
朱志耘	麦地赛斯医疗技术（上海）有限公司	董事	2016年8月	
朱志耘	海南赞邦制药有限公司	董事、总经理	2005年	
朱志耘	海南海邦药业有限公司	董事长	2011年	
王健胜	上海复兴明方会计师事务所（特殊普通合伙）	执行事务合伙人	2022年11月	
王健胜	同济创新创业控股有限公司	董事	2021年5月	2024年12月
王健胜	上海梦创双杨数据科技股份有限公司	独立董事	2021年12月	
王健胜	上海奥之信企业管理咨询有限公司	监事	2019年8月	
王健胜	上海瑞同税务师事务所（普通合伙）	执行事务合伙人	2014年7月	
高彦峰	上海大学材料科学与工程学院	教授（系主任）、博士生导师	2012年9月	

苏涛永	同济大学经济与管理学院	教授、MBA 中心学术主任、战略与财务研究所副所长	2017 年 12 月	
苏涛永	上海行动教育科技有限公司	独立董事	2021 年 5 月	
苏涛永	浙江长宇新材料股份有限公司	独立董事	2020 年 10 月	
苏涛永	上海超群检测科技股份有限公司	独立董事	2021 年 6 月	
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会核定后报董事会审议通过，董事、监事的报酬由董事会审议后报股东大会审议通过。		
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是		
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	审议并通过了高级管理人员薪酬方案；对董事薪酬方案回避表决，直接提交董事会审议。		
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司担任具体职务的董事、监事、高级管理人员，根据其具体担任的岗位领取相应报酬；独立董事享有固定的独董津贴；不在公司担任具体职务的董事（不含独立董事）、监事不在公司领取报酬。		
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况与年报披露情况一致。		
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	400.00		
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	245.20		

(四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
卢大川	副总经理、财务总监	离任	个人原因
刘莉春	职工代表监事、核心技术人员	离任	个人原因
赵孝元	职工代表监事	选举	原职工代表监事离职 选任新职工代表监事

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二次会议	2024 年 1 月 29 日	1、审议通过《关于调整公司独立董事津贴的议案》 2、审议通过《关于变更公司注册资本、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》 3、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第三届董事会第三次会议	2024 年 1 月 31 日	1、审议通过《关于豁免第三届董事会第三次会议通知期限的议案》 2、审议通过《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》
第三届董事会第四次会议	2024 年 4 月 25 日	1、审议通过《关于 2023 年度总经理工作报告的议案》 2、审议通过《关于 2023 年度董事会工作报告的议案》 3、审议通过《关于 2023 年度董事会审计委员会履职报告的议案》 4、审议通过《关于 2023 年度独立董事述职报告的议案》 5、审议通过《关于 2023 年度财务决算报告的议案》 6、审议通过《关于 2023 年度会计师事务所的履职情况评估报告及审计委员会履行监督职责情况报告的议案》 7、审议通过《关于 2023 年年度报告及其摘要的议案》 8、审议通过《关于 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 9、审议通过《关于 2023 年度内部控制评价报告的议案》 10、审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》 11、审议通过《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司审计机构的议案》 12、审议通过《关于 2024 年度董事薪酬方案的议案》 13、审议通过《关于 2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》 14、审议通过《关于提请公司股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票的议案》 15、审议通过《关于独立董事独立性自查情况的议案》 16、审议通过《关于 2024 年度“提质增效重回报”行动方案的议案》 17、审议通过《关于 2024 年第一季度报告的议案》 18、审议通过《关于提请股东大会授权董事会制定 2024 年中期分红方案的议案》 19、审议通过《关于公司未来三年（2023 年-2025 年）股东回报规划的议案》 20、审议通过《关于召开公司 2023 年年度股东大会的议案》
第三届董事会第五次会议	2024 年 7 月 31 日	1、审议通过《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 2、审议通过《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 3、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》

		4、审议通过《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》 5、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第二次临时股东大会的议案》
第三届董事会第六次会议	2024 年 8 月 21 日	1、审议通过《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》 2、审议通过《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》
第三届董事会第七次会议	2024 年 8 月 26 日	1、审议通过《关于 2024 年半年度报告及其摘要的议案》 2、审议通过《关于 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、审议通过《关于公司 2024 年度提质增效重回报专项行动方案的半年度评估报告的议案》
第三届董事会第八次会议	2024 年 10 月 25 日	1、审议通过《关于 2024 年第三季度报告的议案》 2、审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》 3、审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》 4、审议通过《关于 2024 年中期分红方案的议案》
第三届董事会第九次会议	2024 年 10 月 31 日	1、审议通过《关于公司与中山市三角镇人民政府签订投资协议书暨对外投资的议案》
第三届董事会第十次会议	2024 年 12 月 26 日	1、审议通过《关于聘任公司证券事务代表的议案》

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
朱忠敏	否	9	9	0	0	0	否	2
李白	否	9	9	0	0	0	否	3
邹金彤	否	9	9	0	0	0	否	3
朱志耘	否	9	9	9	0	0	否	3
王健胜	是	9	9	0	0	0	否	3
高彦峰	是	9	9	0	0	0	否	3
苏涛永	是	9	9	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

九、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	王健胜（召集人）、朱志耘、苏涛永
提名委员会	苏涛永（召集人）、朱忠敏、高彦峰
薪酬与考核委员会	高彦峰（召集人）、邹金彤、王健胜
战略委员会	朱忠敏（召集人）、李白、苏涛永

(二) 报告期内审计委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 29 日	1、审议《关于 2023 年度内部审计工作报告》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	
2024 年 4 月 15 日	1、审议《关于 2023 年度董事会审计委员会履职报告的议案》 2、审议《关于 2023 年度会计师事务所的履职情况评估报告及审计委员会履行监督职责情况报告的议案》 3、审议《关于 2023 年度财务决算报告的议案》 4、审议《关于 2023 年年度报告及其摘要的议案》 5、审议《关于 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 6、审议《关于 2023 年度内部控制评价报告的议案》 7、审议《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司审计机构的议案》 8、审议《关于 2024 年第一季度报告的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	
2024 年 8 月 15 日	1、审议《关于 2024 年半年度报告及其摘要的议案》 2、审议《关于 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、审议《关于 2024 年半年度内部审计工作报告的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	
2024 年 10 月 23 日	1、审议《关于 2024 年第三季度报告的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
------	------	---------	----------

2024 年 1 月 26 日	1、审议《关于调整公司独立董事津贴的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	
2024 年 4 月 15 日	1、审议《关于 2024 年度董事薪酬方案的议案》 2、审议《关于 2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》	经过充分沟通讨论，全体委员对议案 1 回避表决；其他议案审议通过，不存在否决议案的情况。	
2024 年 7 月 31 日	1、审议《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 2、审议《关于核实公司<2024 年限制性股票激励计划激励对象名单>的议案》 3、审议《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 4、审议《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	
2024 年 8 月 19 日	1、审议《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》 2、审议《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	

(四) 报告期内战略委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 10 月 29 日	1、审议《关于公司与中山市三角镇人民政府签订投资协议书暨对外投资的议案》	经过充分沟通讨论，所有议案审议通过，不存在否决议案的情况。	

(五) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	213
主要子公司在职员工的数量	419
在职员工的数量合计	632
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	5
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	86
销售人员	106
财务人员	16

研发人员	83
管理人员	72
技术支持人员	220
其他人员	49
合计	632
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生学历及以上	11
大学本科学历	118
大学专科学历	131
中专及以下	372
合计	632

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

结合战略发展目标，制定有竞争力的薪酬与福利政策，通过公开、公正并数字化体现的坦诚透明的业绩评价和匹配的绩效考核体系，使员工在地位、收入方面真正、直接、有效地与其贡献价值挂钩。公司根据市场和行业情况，不断完善和调整分配制度，建立以绩效为中心的激励体系，确保薪酬竞争力。

员工薪酬由月基本工资、月绩效工资、津贴、福利、年绩效终奖金等构成。其中，月基本工资是根据员工专业技能水平、个人能力、职级、学历等因素确定的相对固定的工资报酬；月绩效工资、年绩效工资是根据员工月度或年度工作绩效及公司经营业绩确定的，不固定工资报酬。

公司按照国家法律法规的有关规定，为员工缴纳养老保险、医疗保险、失业保险和生育保险以及住房公积金，以充分保障员工利益。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

报告期内，为加强人力资源建设，提升员工综合素质及专业水平，制定了一系列人才培训项目，包括新员工入职培训、企业文化培训、岗位技能培训等。

坚持“真诚共赢、有用务实、适合改善”的核心价值观和企业文化建设，增强员工归属感，提高凝聚力。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等有关规定，公司在《公司章程》中明确了利润分配的原则及形式、现金分红政策、利润分配方案的决策程序和机制及利润分配的调整等事项。

1. 利润分配形式

公司可采取现金、股票或者现金和股票相结合的方式分配股利，并优先采用现金分红的利润分配方式，公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。

2. 现金分红

1) 公司当年盈利、可供分配利润为正且公司未来十二个月内无重大投资计划或重大资金支出安排（募集资金项目除外），公司应当进行现金分红。

重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：

i. 公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；

ii. 公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

2) 公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时，每年现金方式分配的利润不得少于该年实现的可分配利润的 10%；连续三年中以现金方式累计分配的利润不少于该三年年均可分配利润的 30%。

公司进行利润分配时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

i. 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

ii. 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

iii. 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

当年未分配的可分配利润可留待以后年度进行分配。

公司派发股利时，按照有关法律、法规的规定代扣代缴股东股利收入的应纳税金。

3) 公司一般进行年度现金分红，经股东大会审议通过，可以进行中期现金分红。

4) 公司当年盈利但董事会未做出现金分红预案的，董事会需提交详细的情况说明，包括不进行现金分配的原因、以及未分配现金利润的用途和使用计划；独立董事对未进行现金分红的合理性发表独立意见；董事会审议通过后提交股东大会审议批准，公司除召开股东大会现场会议外，还应向股东提供网络形式的投票平台。

3. 股票股利

1) 公司经营发展良好，根据经营需要及业绩增长的情况，可以提出股票股利分配方案。

2) 公司发放股票股利的具体条件：

i. 公司未分配利润为正且当期可分配利润为正；

ii. 董事会认为公司具有成长性、并考虑每股净资产的摊薄、股票价格与公司股本规模等真实合理因素，发放股票股利有利于公司全体股东整体利益。

4. 存在股东违规占用公司资金情况的，公司扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

5. 董事会和管理层执行公司分红政策和分红回报规划的情况及决策程序接受公司股东（特别是公众投资者、中小股东）独立董事及监事会的监督。

6. 公司 2024 年度利润分配方案

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润 84,745,308.48 元，公司期末可供分配的利润为 337,451,215.39 元。

经董事会决议，公司 2024 年度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分配利润，本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每 10 股派发人民币 1.50 元（含税）。截至 2025 年 4 月 24 日，公司总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份后为 111,183,227 股，以此为基数计算合计拟派发现金红利 16,677,484.05 元（含税）。本年度公司现金分红的总金额，包括中期已分配的现金红利 8,338,743.48 元，合计为 25,016,227.53 元，占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 29.52%。

根据《上市公司股份回购规则》第十八条规定：“上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，视同上市公司现金分红，纳入现金分红的相关比例计算”，公司 2024 年度以集中竞价方式累计回购公司股份金额为 62,975,868.15 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。综上，本年度利润分配总额为 87,992,095.68 元，占归属于上市公司股东净利润的 103.83%。

如在董事会作出决议之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，则以未来实施分配预案的股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份数为基数，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第七次会议审议通过上述利润分配预案，该议案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	25,016,227.53
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	84,745,308.48
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	29.52

以现金方式回购股份计入现金分红的金额	62,975,868.15
合计分红金额（含税）	87,992,095.68
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	103.83

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	84,745,308.48
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	337,451,215.39
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	47,311,806.05
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	47,311,806.05
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	52,630,324.65
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	89.89
最近三个会计年度累计研发投入金额	85,810,257.52
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	5.68

十三、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) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

1.报告期内股权激励计划方案

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
2021 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,661,900	1.38	148	21.70	13.88
2021 年限制性股票激励计划预留部分授予	第二类限制性股票	408,100	0.34	27	3.96	13.88
2024 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	2,341,650	1.94	293	46.36	10.88

注：激励对象人数为实际授予人数；激励对象人数占比的分母为授予当期期末总人数。

2.报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格（元）	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
------	-------------	--------------	-----------------	-----------------	--------------	--------------	------------------

2021 年限制性股票激励计划	871,300	0	0	0	13.64	0	478,800
2024 年限制性股票激励计划	0	2,341,650	0	0	10.88	2,341,650	0

3.报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2021 年限制性股票激励计划	已达到目标值 公司层面业绩考核要求：第一个归属期考核年度为 2021 年。以 2020 年营业收入或净利润为基数，2021 年营业收入增长率不低于 15%或净利润增长率不低于 15%。 经立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2021 年年度出具的审计报告（信会师报字[2022]第 ZA10732 号），2021 年度公司实现营业收入 49,369.84 万元，同比 2020 年增长 21.01%，实现净利润 9,392.62 万元，同比增长 19.88%。	990,100.00
2021 年限制性股票激励计划	未达到目标值 公司层面业绩考核要求：第二个归属期考核年度为 2022 年。以 2020 年营业收入或净利润为基数，2022 年营业收入增长率不低于 38%或净利润增长率不低于 38%。 经立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2022 年年度出具的审计报告（信会师报字[2023]第 ZA11716 号），2022 年度公司实现营业收入 39,364.62 万元,同比 2020 年下降 3.52%，实现净利润 2,150.92 万元，同比 2020 年下降 72.55%。均未达到公司层面业绩考核要求。	2,070,700.00
2021 年限制性股票激励计划	未达到目标值 公司层面业绩考核要求：第三个归属期考核年度为 2023 年。以 2020 年营业收入或净利润为基数，2023 年营业收入增长率不低于 72.5%或净利润增长率不低于 72.5%。 经立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年年度出具的审计报告（信会师报字[2024]第 ZA11713 号），2023 年度公司实现营业收入 51,894.82 万元,同比 2020 年增长 27.20%，实现净利润 5,167.36 万元，同比 2020 年下降-34.05%。均未达到公司层面业绩考核要求。	-1,280,319.00
2024 年限制性股票激励计划	已达到目标值 公司层面业绩考核要求：第一个归属期考核年度为 2024 年，以 2021 年-2023 年营业收入或净利润平均值为基数，	751,500.00

	2024 年营业收入增长率不低于 15%或净利润增长率不低于 15%。 经立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年年度出具的审计报告（信会师报字[2025]第 ZA11941 号），2024 年度公司实现营业收入 59,753.26 万元，以 2021 年-2023 年营业收入平均值为基数，增长率为 27.47%；实现净利润 8,585.67 万元，以 2021 年-2023 年净利润平均值为基数，增长率为 167.98%。 注：上述“净利润”指标以经审计的合并报表的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润，并剔除公司全部在有效期内的股权激励及员工持股计划（若有）所涉及的股份支付费用影响的数值作为计算依据。	
合计	/	2,531,981.00

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员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

单位：股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价（元）
邹金彤	董事、董事会秘书	30,000	36,000	13.64	0	0	36,000	16.88
				10.88				
李白	董事、副总经理、核心技术人员	23,400	39,000	13.64	0	0	39,000	16.88
				10.88				

林在强	副总经理、核心技术人员	21,600	39,000	13.64	0	0	39,000	16.88
				10.88				
赵孝元	职工代表监事	6,600	0	13.64	0	0	0	16.88
				不适用				
合计	/	81,600	114,000	/	0	0	114,000	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司对高级管理人员进行年度绩效考评机制，对其工作能力、履职情况、绩效目标完成情况等进行年终考评，指定薪酬方案并报董事会审核批准后实施。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规和规范性文件要求，并以《公司章程》为基础，建立了健全内部各项管理制度，形成以股东大会、董事会、监事会为主体结构的决策与经营体系，公司三会的召集、召开、表决程序均符合相关规定。

报告期内，公司按照企业内部控制规范体系和相关规定，在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。报告期内，公司未发现非财务报告内部控制缺陷，未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

详见公司于 2025 年 4 月 26 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《2024 年度内部控制评价报告》。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十五、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内，公司通过经营管理、人事管理、薪酬管理、财务管理、内部审计、重大事项报告和审议等多方面对子公司进行管理和约束，以保护公司和各投资人的合法权益，确保子公司规范、有序、健康发展。

十六、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《内部控制审计报告》（信会师报字[2025]第 ZA11942 号），东来技术于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不存在自查问题整改情况。

十八、其他

□适用 √不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、董事会有关 ESG 情况的声明

报告期内，为提升公司治理，承担企业社会责任，公司董事会一直注重持续推进和提高环境、社会和公司治理方面的相关工作。

（一）重视股东权益、保障股东利益

1、完善公司治理结构，加强公司规范化运营

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规和规范性文件要求，并以《公司章程》为基础，建立了健全内部各项管理制度，形成以股东大会、董事会、监事会为主体结构的决策与经营体系，公司三会的召集、召开、表决程序均符合相关规定。

2、建立信息披露制度

为严格履行信息披露义务，确保信息披露真实、准确、完整、及时，公司制定了《信息披露事务管理制度》及《投资者关系管理制度》。上述制度明确了重大信息报告、审批、披露程序，明确了管理人员在信息披露和投资者关系管理中的责任和义务。有助于加强公司与投资者之间的信息沟通，提升规范运作和公司治理水平，切实保护投资者的合法权益。公司建立并逐步完善公司治理与内部控制体系，组织机构运行良好，经营管理规范，保障投资者的知情权、决策参与权，切实保护投资者的合法权益。

3、积极履行现金分红承诺

公司重视对投资者的合理投资回报，建立了利润分配政策，并通过《公司章程》等制度予以明确，以维护股东合法权益。

（二）员工权益保护情况

公司遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善人力资源管理体系、制定有竞争力的薪酬福利政策，和公开公正的激励考核体系，对员工的薪酬、福利、工作时间、休假、劳动保护等员工权益进行制度规定和有力保障，使员工在公司地位、收入方面真正、直接、有效地与其贡献价值挂钩。

坚持“真诚共赢、有用务实、适合改善”的核心价值观和企业文化建设，增强员工归属感，提高凝聚力。

（三）供应商、客户权益保护情况

公司重视产品质量和过程控制，建立完整规范的采购内控管理制度，对采购流程、存货管理、供应商选定等事项进行明确规定。公司定期根据客户提供的订单预测及库存情况制定采购计划，确保产品交期及时、产品质量可控、存货水平合理。

通过综合评估潜在供应商的生产能力、生产工艺、交货周期、产品质量控制等方面指标，选择符合要求的供应商进行合作，并建立长期稳定的合作关系。保障供应商的合法权益，保证采购款项及时支付，保持与供应商沟通的及时性、有效性。

坚持以客户为中心，为客户提供优质产品与服务，重视客户满意度，保障客户合法权益。

二、ESG 整体工作成果

☒适用 ☐不适用

(一)本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

☒适用 ☐不适用

公司一直致力于提升产品的环保性能，积极开发水性涂料等 VOC 含量更低的环境友好型产品，为作业人员创造更好的喷涂环境，减少烘烤环节，为使用者节省能耗；公司采用 SRS 精益极速钣喷系统，通过优化流程，降低油漆损耗。在升级迭代现有产品、工艺的同时，公司亦持续研发新产品、探索新工艺，多项产品已得到客户认可、实现量产实绩。

公司将继续秉持可持续发展的方针，将低碳节能等环保理念融入到日常生产经营中，持续推动更多下游客户关注环保趋势、使用环保涂料。

(二)本年度 ESG 评级表现

☐适用 ☒不适用

(三)本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

☐适用 ☒不适用

三、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	207.39

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

公司主营业务为基于先进石化化工新材料研发的高性能涂料产品，包括汽车售后修补涂料、新车内外饰件及车身涂料、3C 消费电子领域涂料。报告期内，公司及子公司各经营主体未纳入环保部门公布的重点排污单位名单。

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用

(三) 资源能耗及排放物信息

☒适用 ☐不适用

公司生产经营所需的能源主要为电力和水，生产过程中所排污染物包括废气、固体废物、噪声。其中固体废物包括一般固废（主要为生活垃圾）、危险固体废物。

1、温室气体排放情况

☐适用 ☒不适用

2、能源资源消耗情况

☒适用 ☐不适用

公司生产经营所需能源主要为电力和水，均来源于经营所在地给水及电网，供应稳定。报告期内，公司加强对生产经营过程中的能耗管理，降低整体能耗。

3、废弃物与污染物排放情况

√适用 □不适用

公司生产过程中所排污染物包括废气、固体废物、噪声。其中固体废物包括一般固废（主要为生活垃圾）、危险固体废物。通过不定期监督检查机制及定期聘请第三方检测机构进行环境检测，保证环保设施正常运行，保证生产运营过程中产生的废气、固废、噪声排放量处置符合环保部门相关要求。

4、公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

公司结合实际生产情况制定可行的环境保护管理制度，不断完善各项管理体系和环保风险管理，强化对环境治理、生产作业现场的运行监督力度，确保管理制度持续有效运行。报告期内，公司严格遵守相关的环保法律法规，未发生环境污染事件。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	1、开发水性涂料体系等环境友好型产品； 2、采用先进钣喷工艺； 3、将节能减排理念渗透到日常生产经营中。

具体说明

√适用 □不适用

1、开发水性涂料体系等环境友好型产品

公司通过优选合适的树脂原材料、进行工艺优化，对水性涂料等 VOC 含量更低的产品进行升级迭代。水性漆体系在喷涂使用过程中能够大大降低 VOC 排放、降低喷涂环境对作业人员的负面影响，同时通过减少烘烤环节，为使用者节省能耗。

2、采用先进钣喷工艺

公司采用 SRS 精益极速钣喷系统，通过优化流程，降低油漆损耗。在升级迭代现有产品、工艺的同时，公司亦持续研发新产品、探索新工艺。

3、将节能减排理念渗透到日常生产经营中

公司重视节能环保、积极倡导，在基础建设、垃圾处理等方面严格执行国家及行业相关规定，关注对周边环境的影响，为公司员工提供好的生产、办公环境，具体措施如下：

在生产车间采用光伏能源与循环水系统；积极推行 5S 管理，督促员工保持良好生产、工作习惯，在提高工作效率的同时，设备使用寿命得到增强；倡导节约用电，由人事行政部制定空调温度上下限，各部门严格参照执行，有效控制了耗电量与碳排放；倡导绿色交通，为员工提供低碳班车，推广节能减排，低碳出行。

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

□适用 √不适用

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(七) 应对全球气候变化所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

四、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

请参阅“第三节管理层讨论与分析”之“一、经营情况讨论与分析”。

(二) 推动科技创新情况

参见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“二、（四）核心技术与研发进展”。

(三) 遵守科技伦理情况

公司始终严格遵守科技伦理原则，保证研发、生产等科学活动的规范性。公司致力于推动环保技术发展，减少科技对环境的负面影响，倡导环境友好型、可持续性的科技研发与应用，保证技术发展符合社会道德与法律规范。

(四) 数据安全与隐私保护情况

公司高度重视数据安全与隐私保护工作，严格遵守《中华人民共和国网络安全法》等法律法规，防范安全事故或人为破坏，保证公司信息的保密性、完整性和可用性。公司重视员工在数据安全、隐私保护方面的培训，在员工手册中的“网络信息管理”章节中对员工网络使用行为做出规定，在新员工入职时对其进行培训；此外，信息数字部通过不定期提示等方式，加强员工对钓鱼邮件等非法链接的风险意识。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	2.00	“蓝天下的至爱”公益活动
物资折款（万元）	0	
公益项目		
其中：资金（万元）	0	
救助人数（人）	0	
乡村振兴		
其中：资金（万元）	0	
物资折款（万元）	0	
帮助就业人数（人）	0	

1. 从事公益慈善活动的具体情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 1 月，东来技术积极参加了第三十届“蓝天下的至爱”公益活动，向上海市慈善基金会嘉定区代表处捐款 2 万元。公司倡导积极回馈社会、履行社会职责，组织员工参与了无偿献血等公益活动。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

具体说明
□适用 √不适用

(六) 股东和债权人权益保护情况

1、完善公司治理结构，加强公司规范化运营

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规和规范性文件要求，并以《公司章程》为基础，建立了健全内部各项管理制度，形成以股东大会、董事会、监事会为主体结构的决策与经营体系，公司三会的召集、召开、表决程序均符合相关规定。

2、建立信息披露制度

为严格履行公司信息披露义务，确保信息披露真实、准确、完整、及时，公司制定了《信息披露事务管理制度》及《投资者关系管理制度》。上述制度明确了重大信息报告、审批、披露程序，明确了公司管理人员在信息披露和投资者关系管理中的责任和义务。有助于加强公司与投资者之间的信息沟通，提升规范运作和公司治理水平，切实保护投资者的合法权益。公司持续完善公司治理与内部控制体系，组织机构运行良好，经营管理规范，保障投资者的知情权、决策参与权，切实保护投资者的合法权益。

(七) 职工权益保护情况

公司遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善人力资源管理体系、制定有竞争力的薪酬福利政策，和公开公正的激励考核体系，对员工的薪酬、福利、工作时间、休假、劳动保护等员工权益进行制度规定和有力保障，使员工在公司地位、收入方面真正、直接、有效地与其贡献价值挂钩。

坚持“真诚共赢、有用务实、适合改善”的核心价值观和企业文化建设，增强员工归属感，提高凝聚力。

员工持股情况

员工持股人数（人）	1
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	0.16
员工持股数量（万股）	2,071.80
员工持股数量占总股本比例（%）	17.20

注：以上数据不包含限制性股票激励计划，不包含二级市场自行购买公司股票的人数/数量。

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司重视产品质量和过程控制，建立完整规范的采购内控管理制度，对采购流程、存货管理、供应商选定等事项进行明确规定。公司定期根据客户提供的订单预测及库存情况制定采购计划，确保产品交期及时、产品质量可控、存货水平合理。

通过综合评估潜在供应商的生产能力、生产工艺、交货周期、产品质量控制等方面指标，选择符合要求的供应商进行合作，并建立长期稳定的合作关系。保障供应商的合法权益，保证采购款项及时支付，保持与供应商沟通的及时性、有效性。

坚持以客户为中心，为客户提供优质产品与服务，重视客户满意度，保障客户合法权益。

(九) 产品安全保障情况

公司严格执行生产规章制度，通过 IATF16949 质量管理体系、ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系等认证及审核，确立各项管理体

系和运行过程，明确公司相关部门的管理职责、资源管理、产品实现、监督检查和持续改进过程，生产管理体系完善。公司通过定期管理评审、月度会议等管理方式，展开日常检查和安全检查等活动，及时发现并整改质量、环境、职业健康安全隐患；通过开展岗位培训，推进安全标准化、风险管控和隐患排查的预防体系建设，降低安全风险。

(十) 知识产权保护情况

公司高度重视知识产权的保护工作。在制度方面，不断完善知识产权管理体系，建立了专利管理制度，完善了《专利资产评估管理办法》《专利维护和评估流程》《知识产权转让审批表》《专利交易及维权制度》等制度；在核心人员方面，签订保密和竞业限制协议；在产品开发方面，系统性布局和保护产品的知识产权。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

☐适用 ☒不适用

五、其他公司治理情况

(一) 党建情况

☐适用 ☒不适用

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	报告期内，举行了 3 次业绩说明会：东来技术 2024 年第三季度业绩说明会、东来技术 2024 年半年度业绩说明会、东来技术 2023 年度暨 2024 年第一季度业绩说明会，回复投资者各类问题，保障了投资者知情权，并较好传递了公司发展近况及前景。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	不适用	
官网设置投资者关系专栏	☒ 是 ☐ 否	详见官网 onwings.com.cn

开展投资者关系管理及保护的具体情况

☒适用 ☐不适用

公司对于投资者关系管理和信息披露管理安排请参见本报告第五节“环境、社会责任和其他公司治理”之“四、（六）股东和债权人权益保护情况”

其他方式与投资者沟通交流情况说明

☒适用 ☐不适用

公司持续通过投资者热线电话、投资者邮箱、e 互动平台等多种渠道和方式，积极与投资者互动交流。同时，通过公司官网、微信公众号等方式向广大投资者展示公司经营情况。

(三) 信息披露透明度

☒适用 ☐不适用

公司建立完善的信息披露管理制度，设立负责信息披露的职能部门，明确了信息披露的工作规范，确保信息披露的及时性、完整性、真实性、准确性，以提高公司信息披露的透明度。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

☐适用 ☒不适用

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

☒适用 ☐不适用

公司建立健全了内部审计制度等内部控制制度，搭建廉洁管理体系，严格遵守相关反商业贿赂和不正当竞争等法规法律，增强法制观念及合规意识，努力营造公平、健康的商业环境。

(六) 其他公司治理情况

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东东来科技、实际控制人朱忠敏、朱轶颖	关于持股及减持意向承诺：本公司/本人作为东来涂料的控股股东/实际控制人，将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有东来涂料的股票，并将严格履行东来涂料本次发行上市招股说明书中披露的关于本公司/本人所持东来涂料的股份锁定承诺；本公司/本人在持有东来涂料的股份锁定期满后两年内减持东来涂料股份的，减持价格不低于东来涂料本次发行上市时的发行价。如果因东来涂料派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价和减持股份数量须按照上海证券交易所的有关规定作相应调整；本公司/本人在限售期满后减持本次发行上市前股份，应当明确并披露东来涂料的控制权安排，保证东来涂料持续稳定经营；本公司/本人减持东来涂料股份的方式应符合《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告【2017】9号）、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规章及上海证券交易所规则的规定。	2020年3月30日	是	锁定期满后2年内	是	不适用	不适用

		具有下列情形之一的，本公司/本人不得减持股份：（1）东来涂料或者本公司或者本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满 6 个月的； （2）本公司/本人因违反上海证券交易所规则，被上海证券交易所公开谴责未满 3 个月的；（3）中国证监会规定的其他情形。 东来涂料存在下列重大违法情形之一，触及退市标准的，自相关决定作出之日起至东来涂料股票终止上市或者恢复上市前，本公司/本人不减持所持有的东来涂料股份： （1）上市公司存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他严重损害证券市场秩序的重大违法行为，且严重影响上市地位，其股票应当被终止上市的情形；（2）上市公司存在涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全和公众健康安全等领域的违法行为，情节恶劣，严重损害国家利益、社会公共利益，或者严重影响上市地位，其股票应当被终止上市的情形；（3）其他重大违法退市情形。 东来涂料若存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本公司/本人不得减持东来涂料股份；本公司/本人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，将在首次卖出的 15 个交易日前向披露减持计划；本公司/本人减持计划的内容应当包括但不限于：拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因、东来涂料是否存在重大负面事项、重大风险、控股股东或者实际控制人认为应当说明的事项，以及上海证券交易所要求披露的其他内容。减持时间区间应当符合上海证券交易所的规定；在预先披露的减持时间区间内，本公司/本人将按照证券交易所的规定披露减持进展情况。减持计划实施完毕后，本公司/本人将在两个交易日内向上海证券						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		交易所报告，并予公告；在预先披露的减持时间区间内，未实施减持或者减持计划未实施完毕的，将在减持时间区间届满后的两个交易日内向上海证券交易所报告，并予公告；本公司/本人在 3 个月内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不超过东来涂料股份总数的 1%；本公司/本人减持采取大宗交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过东来涂料股份总数的 2%；本公司/本人减持采取协议转让方式的，单个受让方的受让比例不低于东来涂料股份总数的 5%，转让价格下限比照大宗交易的规定执行；东来涂料上市时未盈利的，在东来涂料实现盈利前，本公司/本人自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内，不减持本次发行上市前的股份；自东来涂料股票上市之日起第 4 个会计年度和第 5 个会计年度内，每年减持的首发前股份不得超过东来涂料股份总数的 2%，并应当符合《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等关于减持股份的相关规定；东来涂料实现盈利后，本公司/本人可以自当年年度报告披露后次日起减持首发前股份，但应当遵守关于减持股份的其他规定。 本公司/本人将严格履行上述承诺事项，同时提出未能履行承诺的约束措施如下：（1）如果本公司/本人未履行上述承诺事项，本公司/本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向东来涂料股东和社会公众投资者道歉。（2）如果本公司/本人因未履行上述承诺事项而获得收益的，该等收益应归东来涂料所有，本公司/本人承诺在获得收益后 5 个交易日内将前述收益上缴给公司。（3）如果因本公司/本人未履行前述相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司/本人将依法赔偿投资者损失。							
其他	悦顺投资	关于持股及减持意向承诺：本单位作为公司股东，将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有公司股份，并将严	2020 年 3 月 30 日	是	锁定期满后 2 年内	是	不适用	不适用	

			格履行公司首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本单位所持公司股份锁定承诺：本单位在持有公司股份的锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价和减持股份数量须按照证券交易所的有关规定作相应调整；本单位减持公司股份的方式应符合《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告【2017】9号）、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规章及证券交易所规则的规定。						
	其他	实际控制人朱忠敏作为核心技术人员	关于持股及减持意向承诺：本人作为公司持股董事/高级管理人员/核心技术人员，将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有公司股份，并将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本单位所持公司股份锁定承诺；本人作为公司核心技术人员所持公司首发前股份限售期满之日起4年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时本人所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用；本人在董事/高级管理人员任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，每年转让的股份不得超过本人所直接和/或间接持有的公司股份总数的25%；离职后半年内，不得转让本人直接和/或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票前所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价须按照上交所的有关规定作相应调整；在公司股票上市后六个月内如果公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价的，或者公司股票上市后六个月期末收盘价低于发行价的，本人在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份的锁定期自动延长至少六个月。如果	2020年3月30日	是	锁定期满后4年内	是	不适用	不适用

			因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价须按照上交所的有关规定作相应调整；本人如违反前述持股承诺进行减持的，则减持股票所得收益归公司所有。未向公司足额缴纳减持收益之前，公司有权暂扣应向本人支付的报酬和本人应得的现金分红，同时本人不得转让直接及间接持有的公司股份，直至本人将因违反承诺所产生的收益足额交付公司为止；本人遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上交所业务规则对董事、高级管理人员股份转让的其他规定；本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。						
其他	公司		关于欺诈发行上市的股份回购承诺：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。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，公司将在中国证券监督管理委员会（“中国证监会”）等有权部门确认后5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。	2020年3月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人		关于欺诈发行上市的股份回购承诺：保证东来技术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。如东来技术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5个工作日内启动股份购回程序，购回东来技术本次公开发行的全部新股。因东来技术欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，控股股东/实际控制人将依法赔偿投资者损失。	2020年3月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	董事、监事和高级管理人员		关于欺诈发行上市的股份回购承诺：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。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，致使投资者在证券交易中遭受损失的，董事/监事/高级管理人员将依法赔偿投资者损失。董事/监事/高级管理人员保证不因其职务变更、离职等原因而拒不履	2020年3月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			行或者放弃履行承诺。							
其他	控股股东东来科技、实际控制人朱忠敏、朱轶颖	关于填补被摊薄即期回报的承诺：1.在任何情形下，本公司/本人均不会滥用控股股东、实际控制人地位，均不会越权干预东来技术经营管理活动，不会侵占东来技术利益。2.本公司/本人将忠实、勤勉地履行作为控股股东、实际控制人的职责，维护东来技术和全体股东的合法权益；3.本公司/本人不会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东来技术利益；4.本公司/本人不会动用东来技术资产从事与履行本公司/本人职责无关的投资、消费活动；5.本公司/本人将尽最大努力促使东来技术填补即期回报的措施实现。本公司/本人将审慎对东来技术未来的薪酬制度、拟公布的东来技术股权激励的行权条件（如有）等事宜进行审议，促使相关事项与东来技术填补回报措施的执行情况相挂钩。本公司/本人将支持与东来技术填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有表决权）；6.本承诺出具日后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本公司/本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺；7.如违反上述承诺，将遵守如下约束措施：（1）在监管机构指定媒体上公开说明未履行承诺的原因，并向投资者道歉；（2）如因非不可抗力事件引起违反承诺事项，且无法提供正当且合理的理由的，因此取得收益归东来技术所有，东来技术有权要求本公司/本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得支付到东来技术指定账户；如因本公司/本人的原因导致东来技术未能及时履行相关承诺，本公司/本人将依法承担连带赔偿责任。	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用		
其他	董事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报的承诺：1.不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；2.对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3.不得动用公司资产从事与其履行职责无关的	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用		

			投资、消费活动；4.由董事会或董事会薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5.公司未来如有制订股权激励计划的，保证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。						
	其他	控股股东东来科技、实际控制人朱忠敏、朱轶颖	关于若因员工社会保险、住房公积金相关问题被主管部门要求补缴的承诺：若公司因职工的社会保险（包括基本养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险等国家规定必须缴纳的社会保险）及住房公积金的相关问题而被主管部门要求补缴，我们将无条件按主管部门核定的金额全额承担，负责补足，或在公司必须先行支付该等费用的情况下，及时向公司给予全额补偿；若主管部门就上述补缴情形要求怪公司另行支付相关费用，包括但不限于滞纳金、罚款等，我们将无条件按主管部门裁定的金额全额承担，负责支付，以确保不会给公司造成额外支出及遭受任何损失，不会对公司的生产经营、财务状况和盈利能力产生重大不利影响。	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东东来科技	避免同业竞争的承诺：1、本公司及本公司直接或间接控制的子公司、合作或联营企业和/或下属企业目前没有直接或间接地从事任何与公司的主营业务及其它业务相同或相似的业务（“竞争业务”）；2、本公司及本公司直接或间接控制的子公司、合作或联营企业和/或下属企业，于本公司作为对公司直接/间接拥有权益的主要股东/关联方期间，不会直接或间接地以任何方式从事竞争业务或可能构成竞争业务的业务；3、本公司及本公司直接或间接控制的子公司、合作或联营企业和/或下属企业，将来面临或可能取得任何与竞争业务有关的投资机会或其它商业机会，在同等条件下赋予公司该等投资机会或商业机会之优先选择权；4、自本函出具日起，本函及本函项下之承诺为不可撤销的，且持续有效，直至本公司不再成为对公司直接/间接拥有权益的主要股东/关联方及之后一年期限届满为止；5、本公司和/或本公司直接或间接控制的子	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			公司、合作或联营企业和/或下属企业如违反上述任何承诺，本公司将赔偿公司及公司其他股东因此遭受的一切经济损失，该等责任是连带责任。						
	解决同业竞争	悦顺投资	避免同业竞争的承诺：1、本企业及本企业直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业目前没有直接或间接地从事任何与公司的主营业务及其它业务相同或相似的业务；2、本企业及本企业直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业，于本企业作为对公司直接/间接拥有权益的主要股东/关联方期间，不会直接或间接地以任何方式从事竞争业务或可能构成竞争业务的业务；3、本企业及本企业直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业，将来面临或可能取得任何与竞争业务有关的投资机会或其它商业机会，在同等条件下赋予公司该等投资机会或商业机会之优先选择权；4、自本函出具日起，本函及本函项下之承诺为不可撤销的，且持续有效，直至本企业不再成为对公司直接/间接拥有权益的主要股东/关联方及之后一年期限届满为止；5、本企业和/或本企业直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业如违反上述任何承诺，本企业将赔偿公司及公司其他股东因此遭受的一切经济损失，该等责任是连带责任。	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人朱忠敏、朱轶颖	避免同业竞争的承诺：1、本人及本人直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业目前没有直接或间接地从事任何与公司的主营业务及其它业务相同或相似的业务（“竞争业务”）；2、本人及本人直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业，于本人作为对公司直接/间接拥有权益的主要股东/关联方期间，不会直接或间接地以任何方式从事竞争业务或可能构成竞争业务的业务；3、本人及本人直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业，将来面临或可能取得任何与竞争业务有关的投资机会或其它商业机会，	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		在同等条件下赋予公司该等投资机会或商业机会之优先选择权；4、自本函出具日起，本函及本函项下之承诺为不可撤销的，且持续有效，直至本人不再成为对公司直接/间接拥有权益的主要股东/关联方及之后一年期限届满为止；5、本人和/或本人直接或间接控制的其他公司、合作或联营企业和/或下属企业如违反上述任何承诺，本人将赔偿公司及公司其他股东因此遭受的一切经济损失，该等责任是连带责任。						
解决关联交易	控股股东东来科技	关于规范和减少关联交易作出的承诺：在本公司作为公司控股股东期间，本公司以及本公司控制的其他企业、经济组织（不含东来技术及其子公司）将尽量减少与公司及其子公司的关联交易。对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本公司以及本公司控制的其他企业、经济组织将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《科创板上市公司持续监管办法（试行）》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及公司章程等规定履行信息披露义务和办理必需的审议、批准、授权等相关手续，保证不通过关联交易损害公司及其无关联关系股东的合法权益。若违反上述承诺，本公司将依法赔偿由此给公司造成的经济损失。	2020年3月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解决关联交易	实际控制人朱忠敏、朱轶颖	关于规范和减少关联交易作出的承诺：在本人作为公司实际控制人期间，本人以及本人控制的其他企业、经济组织（不含公司及其子公司）将尽量减少与公司及其子公司的关联交易。对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人以及本人控制的其他企业、经济组织将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《科创板上市公司持续监	2020年3月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			管办法（试行）》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及公司章程等规定履行信息披露义务和办理必需的审议、批准、授权等相关手续，保证不通过关联交易损害公司及其无关联关系股东的合法权益。若违反上述承诺，本人将依法赔偿由此给公司造成的经济损失。						
解决关联交易	悦顺投资		关于规范和减少关联交易作出的承诺：在本单位作为公司持股 5%以上股东期间，单位以及单位控制的其他企业、经济组织（不含公司及其子公司）将尽量减少与公司及其子公司的关联交易。对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本单位以及本单位控制的其他企业、经济组织将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《科创板上市公司持续监管办法（试行）》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及公司章程等规定履行信息披露义务和办理必需的审议、批准、授权等相关手续，保证不通过关联交易损害公司及其无关联关系股东的合法权益。若违反上述承诺，本单位将依法赔偿由此给公司造成的经济损失。	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解决关联交易	董事、监事、高级管理人员		关于规范和减少关联交易作出的承诺：在本人作为公司董事/监事/高级管理人员期间，本人以及本人控制的其他企业、经济组织（不含公司及其子公司）将尽量减少与公司及其子公司的关联交易；对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人以及本人控制的其他企业、经济组织将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《科创板上市公司持续监管办法（试行）》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及公司章程等规定履行信息披露义务和办理必需的审议、批准、授	2020 年 3 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			权等相关手续，保证不通过关联交易损害公司及其无关联关系股东的合法权益；若违反上述承诺，本人将依法赔偿由此给公司造成的经济损失；本承诺函自本人签署之日起生效。本承诺函在本人作为公司董事/监事/高级管理人员期间持续有效且不可撤销。						
	分红	公司	关于公司分配利润的承诺：1、本次发行前滚存的未分配利润由发行后新老股东共同享有。2、发行上市后的利润分配政策本公司将严格执行上市后的利润分配政策，包括基本原则、分配形式、现金分红的具体条件和比例、发放股票股利的具体条件、利润分配的时间间隔、利润分配的决策程序和机制、利润分配的调整、利润分配方案的实施等。	2020年3月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021年8月23日	是	本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过48个月。	是	不适用	不适用
	其他	2021年限制性股票激励计划全体激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021年8月23日	是	本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象	是	不适用	不适用

						获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过48个月。			
	其他	公司	公司承诺不为本激励计划的激励对象依本激励计划获得有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2024 年 8 月 19 日	是	本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过36个月。	是	不适用	不适用
	其他	2024 年限制性股票激励计划全体激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。	2024 年 8 月 19 日	是	本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，	是	不适用	不适用

						最长不超过36个月。			
--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明
☐已达到 ☐未达到 ☒不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响
☐适用 ☒不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况
☐适用 ☒不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明
☐适用 ☒不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
☒适用 ☐不适用
具体参见第十节、五、“40、重要会计政策和会计估计的变更”的相关内容。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
☐适用 ☒不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况
☐适用 ☒不适用

(四) 审批程序及其他说明
☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币	
	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	550,000.00
境内会计师事务所审计年限	8 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	庄继宁、黄超
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	庄继宁（3 年）、黄超（2 年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	70,000.00

财务顾问	不适用	-
保荐人	东方证券股份有限公司	-

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

公司 2023 年年度股东大会审议通过《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司审计机构的议案》，详见公司于 2024 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于续聘 2024 年度审计机构的公告》（公告编号：2024-021）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐适用 ☒不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

☐适用 ☒不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐适用 ☒不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

☐适用 ☒不适用

八、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☐本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(六) 其他

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	81,267.67	76,155.00	
银行理财产品	募集资金	27,490.97	27,490.97	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
厦门国际	银行理财	30,360,000.00	2023-05-23	2026-01-20	募集资金	银行	否	合同约定	3.55%			30,360,000.00	0	是	是	

银行	产品															
厦门国际银行	银行理财产品	20,390,500.00	2023-12-21	2026-06-06	募集资金	银行	否	合同约定	3.55%			20,390,500.00	0	是	是	
厦门国际银行	银行理财产品	20,384,583.33	2023-12-21	2026-06-09	募集资金	银行	否	合同约定	3.55%			20,384,583.33	0	是	是	
厦门国际银行	银行理财产品	20,250,000.00	2023-05-29	2026-01-20	募集资金	银行	否	合同约定	3.55%			20,250,000.00	0	是	是	
厦门国际银行	银行理财产品	10,000,000.00	2023-06-07	2026-06-07	募集资金	银行	否	合同约定	3.55%			10,000,000.00	0	是	是	
厦门国际银行	银行理财产品	30,220,000.00	2023-05-23	2026-03-08	募集资金	银行	否	合同约定	3.55%			30,220,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	10,000,000.00	2024-01-09	2027-01-09	募集资金	银行	否	合同约定	2.90%			10,000,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	10,000,000.00	2024-01-09	2027-01-09	募集资金	银行	否	合同约定	2.90%			10,000,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	10,000,000.00	2024-01-09	2027-01-09	募集资金	银行	否	合同约定	2.90%			10,000,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	10,000,000.00	2024-01-09	2027-01-09	募集资金	银行	否	合同约定	2.90%			10,000,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	10,000,000.00	2024-01-09	2027-01-09	募集资金	银行	否	合同约定	2.90%			10,000,000.00	0	是	是	

南京 银行	银行 理财产品	10,000,000.00	2024-01-09	2027-01-09	募集 资金	银行	否	合同 约定	2.90%			10,000,000.00	0	是	是	
南京 银行	银行 理财产品	31,265,000.00	2024-02-05	2025-11-02	募集 资金	银行	否	合同 约定	3.30%			31,265,000.00	0	是	是	
南京 银行	银行 理财产品	52,039,583.33	2024-02-05	2025-11-17	募集 资金	银行	否	合同 约定	3.30%			52,039,583.33	0	是	是	
厦门 国际 银行	银行 理财产品	30,000,000.00	2023-07-24	2026-07-24	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.50%			30,000,000.00	0	是	是	
厦门 国际 银行	银行 理财产品	50,000,000.00	2023-08-08	2026-08-08	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.50%			50,000,000.00	0	是	是	
厦门 国际 银行	银行 理财产品	30,000,000.00	2023-08-15	2026-08-15	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.50%			30,000,000.00	0	是	是	
厦门 国际 银行	银行 理财产品	20,000,000.00	2023-08-17	2026-08-17	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.50%			20,000,000.00	0	是	是	
厦门 国际 银行	银行 理财产品	30,000,000.00	2023-08-28	2026-08-28	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.50%			30,000,000.00	0	是	是	
厦门 国际 银行	银行 理财产品	20,000,000.00	2023-08-31	2026-08-31	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.50%			20,000,000.00	0	是	是	
南京 银行	银行 理财产品	50,000,000.00	2023-11-08	2025-11-26	自有 资金	银行	否	合同 约定	4.23%			50,000,000.00	0	是	是	
南京	银行	30,000,000.00	2023-11-22	2025-12-10	自有	银	否	合同	4.20%			30,000,000.00	0	是	是	

银行	理财产品				资金	行		约定								
江苏银行	银行理财产品	40,000,000.00	2023-12-28	2026-1-28	自有资金	银行	否	合同约定	4.04%			40,000,000.00	0	是	是	
江苏银行	银行理财产品	30,000,000.00	2024-03-20	2026-04-08	自有资金	银行	否	合同约定	3.78%			30,000,000.00	0	是	是	
江苏银行	银行理财产品	30,000,000.00	2024-05-16	2025-05-23	自有资金	银行	否	合同约定	3.03%			30,000,000.00	0	是	是	
中国银行	银行理财产品	51,550,000.00	2024-05-24	2026-05-24	自有资金	银行	否	合同约定	3.10%			51,550,000.00	0	是	是	
江苏银行	银行理财产品	50,000,000.00	2024-06-03	2026-06-18	自有资金	银行	否	合同约定	3.57%			50,000,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	30,000,000.00	2024-06-05	2026-06-24	自有资金	银行	否	合同约定	3.70%			30,000,000.00	0	是	是	
南京银行	银行理财产品	30,000,000.00	2024-08-07	2025-09-10	自有资金	银行	否	合同约定	3.16%			30,000,000.00	0	是	是	
江苏银行	银行理财产品	30,000,000.00	2024-09-12	2026-09-18	自有资金	银行	否	合同约定	2.42%			30,000,000.00	0	是	是	
江苏银行	银行理财产品	30,000,000.00	2024-09-26	2026-09-29	自有资金	银行	否	合同约定	2.55%			30,000,000.00	0	是	是	
江苏银行	银行理财	30,000,000.00	2024-10-11	2026-10-27	自有资金	银行	否	合同约定	3.39%			30,000,000.00	0	是	是	

	产品															
交通 银行	银行 理财 产品	20,000,000.00	2024-10-17	2025-12-24	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.08%			20,000,000.00	0	是	是	
江苏 银行	银行 理财 产品	30,000,000.00	2024-10-18	2026-11-02	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.19%			30,000,000.00	0	是	是	
江苏 银行	银行 理财 产品	20,000,000.00	2024-11-14	2026-12-01	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.38%			20,000,000.00	0	是	是	
江苏 银行	银行 理财 产品	30,000,000.00	2024-11-29	2026-08-26	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.16%			30,000,000.00	0	是	是	
南京 银行	银行 理财 产品	50,000,000.00	2024-12-18	2025-12-17	自有 资金	银行	否	合同 约定	2.83%			50,000,000.00	0	是	是	

公司募集资金持有的均为可转让大额存单，不存在交易受限的情况。

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托理财减值准备

☐适用 ☒不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒√不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐适用 ☒√不适用

其他情况

☐适用 ☒√不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐适用 ☒√不适用

3、 其他情况

☐适用 ☒√不适用

(四) 其他重大合同

☐适用 ☒√不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中： 截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2020年10月19日	456,600,000.00	407,091,428.10	407,091,428.10	不适用	158,996,301.75	不适用	39.06	不适用	22,791,678.30	5.60	346,084,169.28
合计	/	456,600,000.00	407,091,428.10	407,091,428.10	不适用	158,996,301.75	不适用	/	不适用	22,791,678.30	/	346,084,169.28

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：元

募集资金来源	项目名称	项目性	是否为招股书或者募	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	项目达到预定	是否已	投入进度是否	投入进度未达	本年实	本项目已实现	项目可行性是否发生	节余金
--------	------	-----	-----------	----------	---------------	--------	----------------------	-----------	--------	-----	--------	--------	-----	--------	-----------	-----

		质	集说明书中的 承诺投资项目					入进度 (%) (3)= (2)/(1)	可使用 状态日 期	结 项	符合 计划 的进 度	计划 的具 体原 因	现的 效益	的效益或者研 发成果	重大变 化，如 是，请 说明具 体情 况	额
首次 公开 发行 股票	万吨水性 环保汽车 涂料项目	生产 建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	346,084,169.28	22,791,678.30	81,761,403.00	23.62	2026 年一 季度	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
首次 公开 发行 股票	补充流动 资金项目	其他	是	否	65,000,000.00		65,320,963.01	100.49	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	411,084,169.28	22,791,678.30	147,082,366.01	/	/	/	/	/		/	/	

2、 超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

(三)报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(四)报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☐适用 ☒不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的 有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023 年 10 月 26 日	28,000.00	2023 年 10 月 26 日	2024 年 10 月 25 日	-	否
2024 年 10 月 25 日	27,500.00	2024 年 10 月 25 日	2025 年 10 月 24 日	27,490.97	否

其他说明

公司于 2023 年 10 月 26 日召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响募集资金投资项目建设的情况下，合理利用最高不超过人民币 28,000 万元的部分闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、满足保本要求的低风险投资产品，包括但不限于结构性存款、协定性存款、通知存款、定期存款、大额存单等。在上述投资额度范围内，授权公司管理层负责日常实施及办理具体事项，包括但不限于产品选择、实际投资金额确定、协议的签署等，由公司财务部负责组织实施。上述授权自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。

公司于 2024 年 10 月 25 日召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意在不影响公司募集资金计划正常进行的前提下，使用最高不超过人民币 27,500 万元的闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、满足保本要求的低风险投资产品，包括但不限于结构性存款、协定性存款、通知存款、定期存款、大额存单等，使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。

2024 年公司对闲置募集资金进行现金管理，累计投资相关产品 14,330.46 万元，累计收回 8,000 万元，获取投资理财收益 71.50 万元。截至 2024 年 12 月 31 日，公司存在尚未赎回的现金管理投资 27,490.97 万元。

4、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

☐适用 ☒不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☐适用 ☒不适用

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,372
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	4,265
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月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、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股 数量	比例(%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
上海东来科技 有限公司	0	53,352,000	44.28	0	无	0	境内 非国 有法 人
朱忠敏	0	20,718,000	17.2	0	无	0	境内 自然 人
宁波梅山保税 港区悦顺投资 管理合伙企业 （有限合伙）	0	4,500,000	3.74	0	无	0	其他
中国工商银行 股份有限公司 — 诺安先锋混 合型证券投资 基金	1,654,295	1,654,295	1.37	0	无	0	其他
云南大博文化 投资有限公司	0	1,595,210	1.32	0	无	0	境内 非国 有法 人
上海浩鋆投资 管理中心（有 限合伙）	0	869,000	0.72	0	无	0	其他
上海迎水投资 管理有限公司 — 迎水金牛 23 号私募证券投 资基金	47,649	617,649	0.51	0	无	0	其他
陈峰	70,270	580,270	0.48	0	无	0	境内 自然 人
康健	529,031	529,031	0.44	0	无	0	境内 自然 人
戴桂兰	报告期内新 增前 200 名， 增量未知	516,743	0.43	0	无	0	境内 自然 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
上海东来科技有限公司	53,352,000	人民币普通股	53,352,000
朱忠敏	20,718,000	人民币普通股	20,718,000
宁波梅山保税港区悦顺投资管理合伙企业（有限合伙）	4,500,000	人民币普通股	4,500,000
中国工商银行股份有限公司一诺安先锋混合型证券投资基金	1,654,295	人民币普通股	1,654,295
云南大博文化投资有限公司	1,595,210	人民币普通股	1,595,210
上海浩望投资管理中心（有限合伙）	869,000	人民币普通股	869,000
上海迎水投资管理有限公司一迎水金牛 23 号私募证券投资基金	617,649	人民币普通股	617,649
陈峰	580,270	人民币普通股	580,270
康健	529,031	人民币普通股	529,031
戴桂兰	516,743	人民币普通股	516,743
前十名股东中回购专户情况说明	公司前十名股东及前十名无限售条件股东中有东来涂料技术（上海）股份有限公司回购专用证券账户，截至报告期末，持有公司股份 9,295,573 股，占公司总股本的比例为 7.72%。		
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）公司控股股东及实际控制人朱忠敏先生分别持有东来科技、悦顺投资各 90.00%股权。 （2）除上述之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
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

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

☐适用 ☒不适用

2、 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
上海东方证券创新投资有限公司	保荐机构东方证券股份有限公司的子公司	1,500,000	2022 年 10 月 24 日	-250,000	0

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

☒适用 ☐不适用

名称	上海东来科技有限公司
单位负责人或法定代表人	朱轶颖
成立日期	1999 年 6 月 16 日
主要经营业务	实业投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、 自然人

☐适用 ☒不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

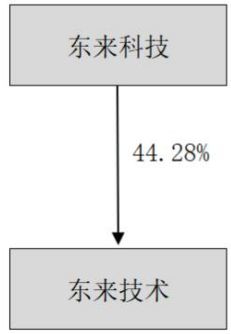
☐适用 ☒不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

☐适用 ☒不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

☐适用 ☒不适用

2、 自然人

☒适用 ☐不适用

姓名	朱忠敏
国籍	中华人民共和国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	东来技术董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	东来技术
姓名	朱轶颖
国籍	中华人民共和国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	东来科技总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	东来技术

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

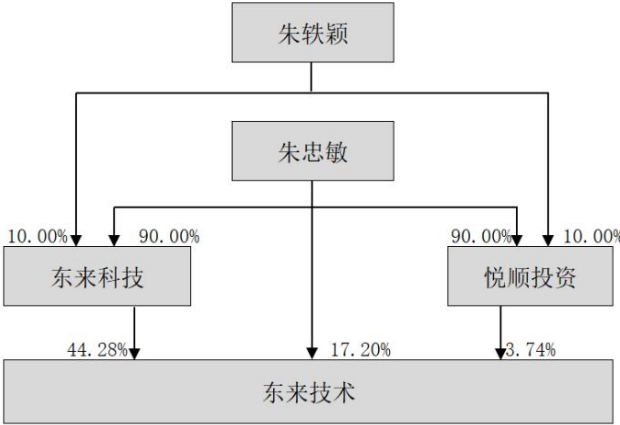
☐适用 ☒不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

☐适用 ☒不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价交易方式回购公司股份的方案
回购股份方案披露时间	2024 年 2 月 2 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	拟回购股份数量 181.90 万股至 363.80 万股，占公司披露回购方案时总股本比例的 1.51 至 3.02
拟回购金额	回购的资金总额为不低于人民币 4,000 万元（含），不超过人民币 8,000 万元（含）
拟回购期间	董事会审议通过本次股份回购方案之日起 3 个月内
回购用途	本次回购股份拟用于维护公司价值及股东权益
已回购数量(股)	5,815,348
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%)（如有）	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

☒适用 ☐不适用

东来涂料技术（上海）股份有限公司全体股东：

1. 审计意见

我们审计了东来涂料技术（上海）股份有限公司（以下简称“东来技术”）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了东来技术2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 形成审计意见的基础

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

3. 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认的真实性和完整性	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”	我们针对收入确认相关的审计程序包括以下程序： 1、了解和评价管理层与收入确认真实性和完整性相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
注释（二十五）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三十四）。 2024 年度确认的营业收入为人民币 597,532,684.86 元。 由于收入是东来技术的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认时点的固有风险，我们将东来技术收入确认识别为关键审计事项。	2、选取样本检查销售合同，识别与商品的控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、对账面记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、发货单、结算单以及物流签收记录，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 4、就资产负债表日前后账面记录的收入交易，选取样本，核对出库单、结算单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 5、检查期后是否存在大额销售退回的情况； 6、对报告期内的销售收入同期比较分析是否存在较大的波动，是否存在突击确认收入的情况； 7、选择样本对报告期内的销售收入及销售明细向客户函证确认。
（二）应收账款的可收回性	
应收款项坏账准备会计政策详情及分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（十）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（四）。 2024 年 12 月 31 日东来技术应收账款的原值为人民币 161,455,491.79 元。 由于东来技术管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况并需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。	我们就应收账款的可收回性实施的审计程序包括： 1、了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制； 2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目； 3、对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性； 4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理； 5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对； 6、结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。
（三）存货的存在性及完整性	
存货会计政策详情及分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（十一）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（八）。 2024 年 12 月 31 日东来技术存货账面价值为人民币 98,637,355.57 元。 由于东来技术有较大金额的存货结余且需要维持适当水平的存货以满足未来的市场需求。关于存货的存在性和完整性存在重大错报风险，为此我们确定东来技术存货的存在性和完整性为关键审计事项。	我们就存货的存在性及完整性实施的审计程序包括： 1、了解并测试东来技术存货管理的内部控制系统，包括采购，仓储管理和销售等； 2、询问东来技术除管理层和财务部门以外的其他人员，如营销人员、仓库人员等，以了解有关存货存放地点的情况，比较东来技术不同时期的存货存放地点清单，关注仓库变动情况，以确定是否存在因仓库变动而未将存货纳入盘点范围的情况发生； 3、抽查东来技术生产成本核算过程，确定生产成本核算的一贯性，并分析期末库存单价的合理性； 4、在存货盘点现场实施监盘，评价管理层用以记录和控制存货盘点结果的指令和程序并观察管理层制定的盘点程序的执行情况，检查存货并执行抽盘。

4. 其他信息

东来技术管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括东来技术 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

5. 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督东来技术的财务报告过程。

6. 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就东来技术中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：庄继宁
(项目合伙人)

中国注册会计师：黄超

中国·上海

二〇二五年四月二十四日

二、 财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：东来涂料技术（上海）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	63,942,359.27	143,728,679.39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	540,316,970.00	560,291,000.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	14,799,201.77	15,226,859.55
应收账款	七、5	120,826,067.40	107,618,292.71
应收款项融资	七、7	48,893,691.49	23,449,385.68
预付款项	七、8	4,377,160.27	7,754,102.23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	7,631,148.95	7,032,211.82
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	98,637,355.57	98,560,251.40
其中：数据资源			
合同资产	七、6	1,287,000.00	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	339,976,507.96	297,798,352.34
流动资产合计		1,240,687,462.68	1,261,459,135.12
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	42,647,252.71	45,548,940.40
在建工程	七、22	53,237,676.65	4,521,758.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	7,260,415.45	6,124,284.20
无形资产	七、26	56,555,590.85	60,269,201.57
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	34,174.17	142,906.10
递延所得税资产	七、29	4,376,430.17	4,316,237.41
其他非流动资产	七、30	188,940,569.87	188,689,809.58
非流动资产合计		353,052,109.87	309,613,138.13
资产总计		1,593,739,572.55	1,571,072,273.25
流动负债：			
短期借款	七、32	581,414,777.97	578,884,572.63
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	84,355,258.16	53,717,521.42
预收款项			
合同负债	七、38	21,584,601.78	22,663,275.73
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	18,431,009.92	17,571,281.08
应交税费	七、40	5,410,887.59	4,771,843.86
其他应付款	七、41	6,337,143.44	11,518,193.60
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	3,554,924.41	2,632,660.41
其他流动负债	七、44	7,635,697.94	8,217,869.16
流动负债合计		728,724,301.21	699,977,217.89
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	3,669,051.16	3,383,333.98
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	七、29		
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,669,051.16	3,383,333.98
负债合计		732,393,352.37	703,360,551.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	120,478,800.00	120,478,800.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	443,459,365.74	442,707,865.74
减：库存股	七、56	112,989,412.57	50,004,803.43
其他综合收益			
专项储备	七、58	13,539,962.11	11,783,340.65
盈余公积	七、59	51,765,216.41	43,464,354.96
一般风险准备			
未分配利润	七、60	345,092,288.49	299,282,163.46
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		861,346,220.18	867,711,721.38
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		861,346,220.18	867,711,721.38
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,593,739,572.55	1,571,072,273.25

公司负责人：朱忠敏 主管会计工作负责人：邹金彤 会计机构负责人：邹金彤

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：东来涂料技术（上海）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		37,136,396.97	118,516,542.09
交易性金融资产		540,316,970.00	560,291,000.00
衍生金融资产			
应收票据		14,799,201.77	15,226,859.55
应收账款	十九、1	120,826,067.40	107,618,292.71
应收款项融资		48,893,691.49	23,449,385.68
预付款项		213,874.22	4,550,333.10
其他应收款	十九、2	6,932,533.12	6,149,585.73

其中：应收利息			
应收股利			
存货		98,637,355.57	98,560,251.40
其中：数据资源			
合同资产		1,287,000.00	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		339,177,349.51	297,798,132.24
流动资产合计		1,208,220,440.05	1,232,160,382.50
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	11,000,000.00	11,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		41,811,989.58	44,561,273.14
在建工程		53,237,676.65	4,521,758.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,677,174.73	2,865,542.98
无形资产		56,555,590.85	60,269,201.57
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		34,174.17	142,906.10
递延所得税资产		4,323,952.52	4,191,917.73
其他非流动资产		188,940,569.87	188,689,809.58
非流动资产合计		358,581,128.37	316,242,409.97
资产总计		1,566,801,568.42	1,548,402,792.47
流动负债：			
短期借款		581,414,777.97	578,884,572.63
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		84,355,258.16	53,717,521.42
预收款项			
合同负债		21,584,601.78	22,645,207.26
应付职工薪酬		7,654,682.31	7,722,681.09
应交税费		2,777,904.16	2,021,052.23
其他应付款		4,673,171.52	10,600,641.46
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,646,789.70	1,060,602.54
其他流动负债		7,635,697.94	8,215,520.26

流动负债合计		711,742,883.54	684,867,798.89
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,353,537.80	1,727,651.36
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,353,537.80	1,727,651.36
负债合计		713,096,421.34	686,595,450.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		120,478,800.00	120,478,800.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		443,459,365.74	442,707,865.74
减：库存股		112,989,412.57	50,004,803.43
其他综合收益			
专项储备		13,539,962.11	11,783,340.65
盈余公积		51,765,216.41	43,464,354.96
未分配利润		337,451,215.39	293,377,784.30
所有者权益（或股东权益）合计		853,705,147.08	861,807,342.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,566,801,568.42	1,548,402,792.47

公司负责人：朱忠敏 主管会计工作负责人：邹金彤 会计机构负责人：邹金彤

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		597,532,684.86	518,948,207.40
其中：营业收入	七、61	597,532,684.86	518,948,207.40
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		512,145,609.85	491,913,478.79
其中：营业成本	七、61	364,068,859.49	348,363,385.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			

保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	4,034,127.72	3,513,158.21
销售费用	七、63	64,059,986.91	68,937,177.36
管理费用	七、64	34,152,318.80	31,224,669.71
研发费用	七、65	32,369,836.69	29,487,416.84
财务费用	七、66	13,460,480.24	10,387,670.89
其中：利息费用		14,594,232.70	10,190,143.12
利息收入		1,066,742.79	1,404,981.46
加：其他收益	七、67	4,293,120.86	8,271,674.34
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	8,205,946.51	21,766,506.39
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			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70	25,862,456.67	13,003,578.02
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	-23,299,159.75	-5,436,949.71
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	-4,289,412.63	-5,413,492.08
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	230,508.92	49,674.45
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		96,390,535.59	59,275,720.02
加：营业外收入	七、74	157,349.62	
减：营业外支出	七、75	51,796.71	455,364.40
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		96,496,088.50	58,820,355.62
减：所得税费用	七、76	11,750,780.02	7,146,729.05
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		84,745,308.48	51,673,626.57
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		84,745,308.48	51,673,626.57
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）		84,745,308.48	51,673,626.57
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			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综			

合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		84,745,308.48	51,673,626.57
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		84,745,308.48	51,673,626.57
（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)		0.75	0.44
（二）稀释每股收益(元/股)		0.75	0.43

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

公司负责人：朱忠敏 主管会计工作负责人：邹金彤 会计机构负责人：邹金彤

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九、4	597,380,771.33	518,782,857.53
减：营业成本	十九、4	420,784,882.49	406,645,626.52
税金及附加		3,492,787.87	2,946,153.96
销售费用		26,920,868.80	26,885,768.82
管理费用		19,336,171.29	18,262,241.57
研发费用		32,369,836.69	29,487,416.84
财务费用		12,953,144.57	9,073,865.37
其中：利息费用		14,050,888.47	9,952,150.67
利息收入		990,939.36	1,186,641.13
加：其他收益		4,213,893.09	6,949,511.36

投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	8,205,946.51	21,766,506.39
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			
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）		25,862,456.67	12,979,633.58
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-23,259,826.33	-5,394,271.97
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-4,289,412.63	-5,413,492.08
资产处置收益（损失以“－”号填列）		18,772.53	-1,275.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		92,274,909.46	56,368,396.73
加：营业外收入		147,349.62	
减：营业外支出		21,720.35	405,364.40
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		92,400,538.73	55,963,032.33
减：所得税费用		9,391,924.19	4,748,455.79
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		83,008,614.54	51,214,576.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		83,008,614.54	51,214,576.54
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			

六、综合收益总额		83,008,614.54	51,214,576.54
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.69	0.43
（二）稀释每股收益(元/股)		0.69	0.43
公司负责人：朱忠敏 主管会计工作负责人：邹金彤 会计机构负责人：邹金彤			

合并现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		607,065,205.42	569,424,091.17
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	七、78	8,006,779.29	9,268,717.06
经营活动现金流入小计		615,071,984.71	578,692,808.23
购买商品、接受劳务支付的现金		351,502,032.98	343,953,409.00
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		112,038,566.92	115,645,012.38
支付的各项税费		46,224,257.67	34,539,578.95
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	56,057,302.01	52,924,688.82

经营活动现金流出小计		565,822,159.58	547,062,689.15
经营活动产生的现金流量净额		49,249,825.13	31,630,119.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		642,885,211.06	965,924,539.30
取得投资收益收到的现金		16,232,382.48	17,737,313.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,100.00	106,194.69
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		659,149,693.54	983,768,047.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,438,620.09	61,045,891.06
投资支付的现金		651,550,000.00	1,167,676,666.67
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		678,988,620.09	1,228,722,557.73
投资活动产生的现金流量净额		-19,838,926.55	-244,954,510.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			6,530,832.00
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		629,389,037.16	749,333,411.27
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		629,389,037.16	755,864,243.27
偿还债务支付的现金		626,853,631.83	429,509,758.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		45,799,561.51	10,716,768.88
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	65,933,062.52	36,963,723.15
筹资活动现金流出小计		738,586,255.86	477,190,250.69
筹资活动产生的现金流量净额		-109,197,218.70	278,673,992.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			180,193.05
五、现金及现金等价物净增加额			65,529,794.45
加：期初现金及现金等价物余额		143,728,679.39	78,198,884.94
六、期末现金及现金等价物余额			143,728,679.39

公司负责人：朱忠敏

主管会计工作负责人：邹金彤

会计机构负责人：邹金彤

母公司现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		606,912,678.22	567,937,339.87
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		6,912,506.67	7,565,897.07
经营活动现金流入小计		613,825,184.89	575,503,236.94
购买商品、接受劳务支付的现金		438,954,850.64	446,343,946.40
支付给职工及为职工支付的现金		44,515,660.44	45,345,587.75
支付的各项税费		38,202,875.66	25,623,455.79
支付其他与经营活动有关的现金		42,802,460.39	36,280,323.32
经营活动现金流出小计		564,475,847.13	553,593,313.26
经营活动产生的现金流量净额		49,349,337.76	21,909,923.68
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		726,189,794.39	1,085,900,594.86
取得投资收益收到的现金		16,232,382.48	19,342,396.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		21,100.00	62,831.86
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		742,443,276.87	1,105,305,823.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,265,550.80	60,574,032.28
投资支付的现金		734,854,583.33	1,289,281,750.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		762,120,134.13	1,349,855,782.28
投资活动产生的现金流量净额		-19,676,857.26	-244,549,958.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			6,530,832.00
取得借款收到的现金		569,389,037.16	653,333,411.27
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		569,389,037.16	659,864,243.27

偿还债务支付的现金		571,853,631.83	326,509,758.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		44,562,617.07	9,436,956.94
支付其他与筹资活动有关的现金		64,025,413.88	35,114,586.73
筹资活动现金流出小计		680,441,662.78	371,061,302.33
筹资活动产生的现金流量净额		-111,052,625.62	288,802,940.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			180,193.05
五、现金及现金等价物净增加额		-81,380,145.12	66,343,098.92
加：期初现金及现金等价物余额		118,516,542.09	52,173,443.17
六、期末现金及现金等价物余额		37,136,396.97	118,516,542.09

公司负责人：朱忠敏 主管会计工作负责人：邹金彤 会计机构负责人：邹金彤

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度												
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益
	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
一、上年年末余额	120,478,800.00				442,707,865.74	50,004,803.43		11,783,340.65	43,464,354.96		299,282,163.46		867,711,721.38
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	120,478,800.00				442,707,865.74	50,004,803.43		11,783,340.65	43,464,354.96		299,282,163.46		867,711,721.38
三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列）					751,500.00	62,984,609.14		1,756,621.46	8,300,861.45		45,810,125.03		-6,365,501.20
（一）综合收益总 额											84,745,308.48		84,745,308.48
（二）所有者投入 和减少资本					751,500.00	62,984,609.14							-62,233,109.14
1. 所有者投入的普 通股													
2. 其他权益工具持 有者投入资本													
3. 股份支付计入所 有者权益的金额					751,500.00								751,500.00
4. 其他						62,984,609.14							-62,984,609.14
（三）利润分配									8,300,861.45		-38,935,183.45		-30,634,322.00
1. 提取盈余公积									8,300,861.45		-8,300,861.45		
2. 提取一般风险准													

备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-30,634,322.00		-30,634,322.00		-30,634,322.00
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							1,756,621.46					1,756,621.46		1,756,621.46
1. 本期提取							4,778,305.72					4,778,305.72		4,778,305.72
2. 本期使用							3,021,684.26					3,021,684.26		3,021,684.26
（六）其他														
四、本期期末余额	120,478,800.00				443,459,365.74	112,989,412.57		13,539,962.11	51,765,216.41		345,092,288.49		861,346,220.18	861,346,220.18

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股 东 权 益	所有者 权益合 计
	实收资本（或 股本）	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	120,000,000.00				437,936,152.74	16,105,974.08		11,184,206.92	38,344,561.88		252,775,077.02		844,134,024.48		844,134,024.48

加：会计政策变更								-1,664.57		-45,082.48		-46,747.05		-46,747.05
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	120,000,000.00				437,936,152.74	16,105,974.08		11,184,206.92	38,342,897.31		252,729,994.54		844,087,277.43	844,087,277.43
三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列）	478,800.00				4,771,713.00	33,898,829.35		599,133.73	5,121,457.65		46,552,168.92		23,624,443.95	23,624,443.95
（一）综合收益总 额											51,673,626.57		51,673,626.57	51,673,626.57
（二）所有者投入 和减少资本	478,800.00				4,771,713.00	33,898,829.35							-28,648,316.35	-28,648,316.35
1．所有者投入的普 通股	478,800.00				6,052,032.00								6,530,832.00	6,530,832.00
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					-1,280,319.00								-1,280,319.00	-1,280,319.00
4．其他						33,898,829.35							-33,898,829.35	-33,898,829.35
（三）利润分配									5,121,457.65		-5,121,457.65			
1．提取盈余公积									5,121,457.65		-5,121,457.65			
2．提取一般风险准 备														
3．对所有者（或股 东）的分配														
4．其他														
（四）所有者权益 内部结转														
1．资本公积转增资 本（或股本）														
2．盈余公积转增资 本（或股本）														
3．盈余公积弥补亏 损														
4．设定受益计划变														

动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							599,133.73					599,133.73		599,133.73
1. 本期提取							4,089,019.72					4,089,019.72		4,089,019.72
2. 本期使用							3,489,885.99					3,489,885.99		3,489,885.99
（六）其他														
四、本期期末余额	120,478,800.00				442,707,865.74	50,004,803.43	11,783,340.65	43,464,354.96		299,282,163.46		867,711,721.38		867,711,721.38

公司负责人：朱忠敏

主管会计工作负责人：邹金彤

会计机构负责人：邹金彤

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	120,478,800.00				442,707,865.74	50,004,803.43		11,783,340.65	43,464,354.96	293,377,784.30	861,807,342.22
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,478,800.00				442,707,865.74	50,004,803.43		11,783,340.65	43,464,354.96	293,377,784.30	861,807,342.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					751,500.00	62,984,609.14		1,756,621.46	8,300,861.45	44,073,431.09	-8,102,195.14
（一）综合收益总额										83,008,614.54	83,008,614.54
（二）所有者投入和减少资本					751,500.00	62,984,609.14					-62,233,109.14
1. 所有者投入的普											

通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					751,500.00						751,500.00
4. 其他						62,984,609.14					-62,984,609.14
（三）利润分配								8,300,861.45	-38,935,183.45		-30,634,322.00
1. 提取盈余公积								8,300,861.45	-8,300,861.45		
2. 对所有者（或股东）的分配									-30,634,322.00		-30,634,322.00
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								1,756,621.46			1,756,621.46
1. 本期提取								4,778,305.72			4,778,305.72
2. 本期使用								3,021,684.26			3,021,684.26
（六）其他											
四、本期期末余额	120,478,800.00				443,459,365.74	112,989,412.57		13,539,962.11	51,765,216.41	337,451,215.39	853,705,147.08

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余	120,000,000.00				437,936,152.74	16,105,974.08		11,184,206.92	38,344,561.88	247,299,646.56	838,658,594.02

额											
加：会计政策变更									-1,664.57	-14,981.15	-16,645.72
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				437,936,152.74	16,105,974.08		11,184,206.92	38,342,897.31	247,284,665.41	838,641,948.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	478,800.00				4,771,713.00	33,898,829.35		599,133.73	5,121,457.65	46,093,118.89	23,165,393.92
（一）综合收益总额										51,214,576.54	51,214,576.54
（二）所有者投入和减少资本	478,800.00				4,771,713.00	33,898,829.35					-28,648,316.35
1．所有者投入的普通股	478,800.00				6,052,032.00						6,530,832.00
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					-1,280,319.00						-1,280,319.00
4．其他						33,898,829.35					-33,898,829.35
（三）利润分配									5,121,457.65	-5,121,457.65	
1．提取盈余公积									5,121,457.65	-5,121,457.65	
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股											

本)											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								599,133.73			599,133.73
1. 本期提取								4,089,019.72			4,089,019.72
2. 本期使用								3,489,885.99			3,489,885.99
（六）其他											
四、本期期末余额	120,478,800.00				442,707,865.74	50,004,803.43		11,783,340.65	43,464,354.96	293,377,784.30	861,807,342.22

公司负责人：朱忠敏

主管会计工作负责人：邹金彤

会计机构负责人：邹金彤

三、 公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

东来涂料技术（上海）股份有限公司系在东来涂料技术（上海）有限公司基础上以整体变更方式设立的股份有限公司，统一社会信用代码：91310000773263208R，于 2020 年 10 月在上海证券交易所上市，所属行业为化工类，注册地址：上海市嘉定区工业区新和路 1221 号。

根据公司 2020 年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2118 号”《关于同意东来涂料技术（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,000 万股，增加注册资本人民币 3,000 万元，变更后的注册资本为人民币 1.2 亿元。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 12,047.88 万股，注册资本为 12,047.88 万元。本公司的母公司为上海东来科技有限公司，本公司的实际控制人为朱忠敏。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 24 日批准报出。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、 持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。参见本报告“第十节”之“五、21、固定资产”、“五、34、收入”。

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额占应收账款或坏账准备总额 10%以上且金额超过 200 万元
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额占应收账款或坏账准备总额 10%以上且金额超过 200 万元
重要的应收账款实际核销	单项金额占应收账款或坏账准备总额 10%以上且金额超过 200 万元
重要的在建工程	本期发生额或余额超过总资产的 1%
重要的子公司	全资子公司的净利润对合并财务报表相应项目的影响在 15%以上
其他项目	管理层根据公司所处的具体环境认为重要的

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

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

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

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

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

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

（2）合并程序

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

用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

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

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

2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，参见本报告“第十节”之“五、19、长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

11、金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

（1）金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以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。

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

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

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

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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

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

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

- 1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

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

对于由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认

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

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

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

项目	组合类别	确定依据
其他应收款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款、合同资产	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

本公司将该应收账款等按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款等整个存续期预期信用损失率进行估计如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1 年以内	10.00
1—2 年	30.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

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

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

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

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

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

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

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

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

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

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

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

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

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

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本报告“第十节”之“五、11、金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法☐适用 ☒不适用**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**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

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

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

终止经营的认定标准和列报方法☒适用 ☐不适用

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

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

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

19、长期股权投资☒适用 ☐不适用**（1）共同控制、重大影响的判断标准**

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

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

（2）初始投资成本的确定

1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

1）成本法核算的长期股权投资

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

2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-32.00

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

22、在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	工程竣工验收后达到预定可使用状态
软件、机器设备	安装调试后达到预定可使用状态

23、借款费用

√适用 □不适用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

（2）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

24、生物资产

☐适用 ☒不适用

25、油气资产

☐适用 ☒不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

1) 无形资产的计价方法

a. 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

b. 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50、20	年限平均法	按土地使用权的可使用期限
软件	10、2	年限平均法	预计受益期限

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

1) 研发支出的归集范围

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

明细内容	核算范围	归集口径
职工薪酬	研发人员的职工薪酬	按照人员属性归集
研发材料投入	研发活动领用材料	按照领用人员和用途归集
折旧及摊销	研发设备的折旧	归集研发设备的折旧摊销
试验及检测费、咨询费及服务费和、燃料动力费、办公费等费用	研发活动涉及的外部试验、检测费用、外部咨询、服务费、燃料动力费及办公费等	按照相关活动的需求部门和用途归集

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- a. 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；
- b. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- c. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- d. 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；
- e. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
测色仪许可证等	在受益期内平均摊销	3

29、合同负债

√适用 □不适用

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

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

31、预计负债

☒ 适用 ☐ 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

32、股份支付

☒ 适用 ☐ 不适用

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

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

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入

（1）按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

1）收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

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

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，已获取客户的签收或者验收回单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定完成海关报关手续，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

(2).同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☒适用 ☐不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

- （1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

36、政府补助

√适用 □不适用

（1）类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

（2）确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

（3）会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

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

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。该成本包括：

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

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

本公司按照本报告“第十节”之“五、27、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

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

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

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

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。

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本报告“第十节”之“五、11、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本报告“第十节”之“五、11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

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

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

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

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

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

39、其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

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
见其他说明	见其他说明	0

其他说明

1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

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

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

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

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

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

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

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

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

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

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

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

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

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

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

本公司自 2024 年度起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、 税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

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

企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、21%、15%
-------	-----------	-------------

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（%）
东来涂料技术（上海）股份有限公司	15
上海东涂汽车技术服务有限公司	25
上海东涂汽车涂料销售有限公司	20
东来新材料技术（河北）有限公司	25
东来涂料北美有限责任公司	（注）21

注：州税率 0，联邦税率 21%，总计 21%。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

- 1、2023 年 12 月 12 日，公司通过高新技术企业复审认证，高新技术企业证书编号为 GR202331003604, 有效期为三年, 自 2023 年 12 月至 2026 年 12 月企业所得税减按 15%税率计征；
- 2、公司子公司上海东涂汽车涂料销售有限公司符合《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例规定的小型微利企业的条件，在 2024 年度，享受上述税收优惠政策，其所得减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；
- 3、公司生产的在施工状态下挥发性有机物（VOC）含量低于 420 克/升（含）的涂料免征消费税。

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	18,118.65	41,123.67
银行存款	63,308,095.02	143,519,906.52
其他货币资金	616,145.60	167,649.20
存放财务公司存款		
合计	63,942,359.27	143,728,679.39
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明
无

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	540,316,970.00	560,291,000.00	/
其中：			
理财产品	540,316,970.00	560,291,000.00	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
债务工具投资			
其他			
合计	540,316,970.00	560,291,000.00	/

其他说明：

☒适用 ☐不适用

无

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/商业承兑汇票	14,799,201.77	15,226,859.55
合计	14,799,201.77	15,226,859.55

(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/商业承兑汇票		5,493,968.90
合计		5,493,968.90

(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	14,843,714.98	100.00	44,513.21	0.30	14,799,201.77	16,918,732.83	100.00	1,691,873.28	10.00	15,226,859.55
其中：										
按账龄风险特征组合	14,843,714.98	100.00	44,513.21	0.30	14,799,201.77	16,918,732.83	100.00	1,691,873.28	10.00	15,226,859.55
合计	14,843,714.98	/	44,513.21	/	14,799,201.77	16,918,732.83	/	1,691,873.28	/	15,226,859.55

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：按账龄风险特征组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	14,843,714.98	44,513.21	0.30
合计	14,843,714.98	44,513.21	0.30

按组合计提坏账准备的说明

□ 适用 √ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	1,691,873.28	-1,647,360.07				44,513.21
合计	1,691,873.28	-1,647,360.07				44,513.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：
☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币		
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	145,485,645.94	118,477,106.27
1 年以内小计	145,485,645.94	118,477,106.27
1 至 2 年	13,290,459.89	3,923,785.15
2 至 3 年	605,927.96	4,052,182.82
3 年以上	2,073,458.00	2,338,688.83
合计	161,455,491.79	128,791,763.07

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	36,751,816.58	22.76	27,053,167.83	73.61	9,698,648.75	7,798,429.68	6.06	7,736,098.68	99.20	62,331.00
其中：										
预计无法收回	36,751,816.58	22.76	27,053,167.83	73.61	9,698,648.75	7,798,429.68	6.06	7,736,098.68	99.20	62,331.00
按组合计提坏账准备	124,703,675.21	77.24	13,576,256.56	10.89	111,127,418.65	120,993,333.39	93.94	13,437,371.68	11.11	107,555,961.71
其中：										
按账龄特征风险组合	124,703,675.21	77.24	13,576,256.56	10.89	111,127,418.65	120,993,333.39	93.94	13,437,371.68	11.11	107,555,961.71
合计	161,455,491.79	100.00	40,629,424.39	/	120,826,067.40	128,791,763.07	100.00	21,173,470.36	/	107,618,292.71

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
客户一	22,891,607.37	16,024,125.16	70	回收风险较大
客户二	9,075,124.05	6,352,586.84	70	回收风险较大
其他	4,785,085.16	4,676,455.83	97.73	回收风险较大

合计	36,751,816.58	27,053,167.83		/
----	---------------	---------------	--	---

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：按账龄特征风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	121,321,153.84	12,132,115.39	10
1 至 2 年	2,599,689.81	779,906.94	30
2 至 3 年	237,194.67	118,597.34	50
3 年以上	545,636.89	545,636.89	100
合计	124,703,675.21	13,576,256.56	

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	21,173,470.36	24,918,165.24	40,398.00	5,421,813.21		40,629,424.39
合计	21,173,470.36	24,918,165.24	40,398.00	5,421,813.21		40,629,424.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,421,813.21

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	22,891,607.37		22,891,607.37	14.05	16,024,125.16
第二名	11,681,916.08		11,681,916.08	7.17	1,168,191.61

第三名	9,075,124.05		9,075,124.05	5.57	6,352,586.84
第四名	5,532,632.02		5,532,632.02	3.40	553,263.20
第五名	5,204,374.97		5,204,374.97	3.20	520,437.50
合计	54,385,654.49		54,385,654.49	33.39	24,618,604.31

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
应收质保金	1,430,000.00	143,000.00	1,287,000.00			
合计	1,430,000.00	143,000.00	1,287,000.00			

(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

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	1,430,000.00	100.00	143,000.00	10.00	1,287,000.00					
其中：										
按账龄特征风险组合	1,430,000.00	100.00	143,000.00	10.00	1,287,000.00					
合计	1,430,000.00	/	143,000.00	/	1,287,000.00		/		/	

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：按账龄特征风险组合

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,430,000.00	143,000.00	10.00

合计	1,430,000.00	143,000.00	10.00
----	--------------	------------	-------

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

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

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		
应收质保金		143,000.00				143,000.00	
合计		143,000.00				143,000.00	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	26,104,931.84	23,449,385.68
迪链	22,788,759.65	
合计	48,893,691.49	23,449,385.68

(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
应收票据	48,803,860.55	
迪链		
合计	48,803,860.55	

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	4,314,558.94	98.57	7,641,643.90	98.55
1 年以上	62,601.33	1.43	112,458.33	1.45
合计	4,377,160.27	100.00	7,754,102.23	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	4,163,286.05	95.11
第二名	63,600.00	1.45
第三名	35,990.00	0.82
第四名	30,000.00	0.69
第五名	26,400.00	0.60
合计	4,319,276.05	98.67

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	7,631,148.95	7,032,211.82
合计	7,631,148.95	7,032,211.82

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息

(1).应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2).重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5).坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6).本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1).应收股利

☐适用 ☒不适用

(2).重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5).坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6).本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1).按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	4,730,361.06	6,470,032.86
1 年以内小计	4,730,361.06	6,470,032.86
1 至 2 年	4,564,470.00	840,022.49
2 至 3 年	357,390.00	1,242,333.00
3 年以上	1,978,084.00	2,410,227.00
合计	11,630,305.06	10,962,615.35

(2).按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	3,853,544.06	960,191.26
押金及保证金	7,776,761.00	9,171,158.60
应收设备退货款		831,265.49
合计	11,630,305.06	10,962,615.35

(3).坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	3,930,403.53			3,930,403.53
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	68,752.58			68,752.58
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	3,999,156.11			3,999,156.11

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”相关内容

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(4).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	3,930,403.53	68,752.58				3,999,156.11
合计	3,930,403.53	68,752.58				3,999,156.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明
无

(5).本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	3,972,800.00	34.16	押金及保证金	1-2 年	1,191,840.00
第二名	1,100,000.00	9.46	往来款	1 年以内	110,000.00
第三名	990,099.00	8.51	往来款	1 年以内	99,009.90
第四名	490,000.00	4.21	往来款	1 年以内	49,000.00
第五名	400,000.00	3.44	押金及保证金	1-2 年	120,000.00
合计	6,952,899.00	59.78	/	/	1,569,849.90

(7).因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合 同履约成本减值 准备	账面价值
原材料	34,057,220.40	950,635.07	33,106,585.33	29,691,543.97	1,028,295.10	28,663,248.87
库存商品	49,968,869.87	7,742,143.18	42,226,726.69	52,659,903.25	6,994,611.95	45,665,291.30
发出商品	23,939,025.66	634,982.11	23,304,043.55	24,998,421.45	766,710.22	24,231,711.23
合计	107,965,115.93	9,327,760.36	98,637,355.57	107,349,868.67	8,789,617.27	98,560,251.40

(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	1,028,295.10	418,099.60		495,759.63		950,635.07
在产品						
库存商品	6,994,611.95	3,274,026.18		2,526,494.95		7,742,143.18
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	766,710.22	454,286.85		586,014.96		634,982.11

合计	8,789,617.27	4,146,412.63		3,608,269.54		9,327,760.36
----	--------------	--------------	--	--------------	--	--------------

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(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

无

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
大额存单	338,049,246.57	297,017,383.58
预缴税费	1,134,152.57	780,968.76
待摊费用	793,108.82	
合计	339,976,507.96	297,798,352.34

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

☐适用 ☒不适用

(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

(2). 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、 其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、 固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	42,647,252.71	45,548,940.40

固定资产清理		
合计	42,647,252.71	45,548,940.40

其他说明：
☐适用 ☒不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	48,018,870.16	45,279,084.03	6,106,678.97	3,834,229.64	103,238,862.80
2.本期增加金额	448,593.12	1,477,614.90	692,945.95	1,876,857.50	4,496,011.47
（1）购置		1,477,614.90	692,945.95	1,876,857.50	4,047,418.35
（2）在建工程转入	448,593.12				448,593.12
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		53,846.15	113,299.70	96,024.81	263,170.66
（1）处置或报废		53,846.15	113,299.70	96,024.81	263,170.66
4.期末余额	48,467,463.28	46,702,852.78	6,686,325.22	5,615,062.33	107,471,703.61
二、累计折旧					
1.期初余额	25,549,167.62	24,595,842.92	4,139,724.96	3,405,186.90	57,689,922.40
2.本期增加金额	2,291,911.19	4,319,649.56	688,111.87	60,151.08	7,359,823.70
（1）计提	2,291,911.19	4,319,649.56	688,111.87	60,151.08	7,359,823.70
3.本期减少金额		51,153.85	107,634.60	66,506.75	225,295.20
（1）处置或报废		51,153.85	107,634.60	66,506.75	225,295.20
4.期末余额	27,841,078.81	28,864,338.63	4,720,202.23	3,398,831.23	64,824,450.90
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面	20,626,384.47	17,838,514.15	1,966,122.99	2,216,231.10	42,647,252.71

价值					
2.期初账面价值	22,469,702.54	20,683,241.11	1,966,954.01	429,042.74	45,548,940.40

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(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	53,237,676.65	4,521,758.87
工程物资		
合计	53,237,676.65	4,521,758.87

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三期项目建设	52,645,564.68		52,645,564.68	4,521,758.87		4,521,758.87
新彩云网软件开发	592,111.97		592,111.97			
合计	53,237,676.65		53,237,676.65	4,521,758.87		4,521,758.87

(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	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产	本期其他	期末余额	工程累计投入占预	工程进度	利息资本化累	其中：本期利息资	本期利息资本化率	资金来源
------	----	------	--------	----------	------	------	----------	------	--------	----------	----------	------

	数			金额	减少 金额		算比例 (%)		计金额	本化金额	(%)	
三期项目 建设		4,521,758.87	48,123,805.81			52,645,564.68						募集/ 自筹 资金
新彩云网 软件开发			592,111.97			592,111.97						自筹 资金
合计		4,521,758.87	48,715,917.78			53,237,676.65	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	11,829,686.13	11,829,686.13
2.本期增加金额	7,007,587.63	7,007,587.63
(1)新增租赁	7,007,587.63	7,007,587.63
3.本期减少金额	8,947,135.30	8,947,135.30
(1)处置	8,947,135.30	8,947,135.30
4.期末余额	9,890,138.46	9,890,138.46
二、累计折旧		
1.期初余额	5,705,401.93	5,705,401.93
2.本期增加金额	2,981,919.07	2,981,919.07
(1)计提	2,981,919.07	2,981,919.07
3.本期减少金额	6,057,597.99	6,057,597.99
(1)处置	6,057,597.99	6,057,597.99
4.期末余额	2,629,723.01	2,629,723.01
三、减值准备		

1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	7,260,415.45	7,260,415.45
2.期初账面价值	6,124,284.20	6,124,284.20

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	63,672,396.20	1,986,591.91	65,658,988.11
2.本期增加金额		174,193.27	174,193.27
(1)购置		174,193.27	174,193.27
(2)内部研发			
(3)企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	63,672,396.20	2,160,785.18	65,833,181.38
二、累计摊销			
1.期初余额	4,830,123.84	559,662.70	5,389,786.54
2.本期增加金额	3,660,438.67	227,365.32	3,887,803.99
(1)计提	3,660,438.67	227,365.32	3,887,803.99
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	8,490,562.51	787,028.02	9,277,590.53
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	55,181,833.69	1,373,757.16	56,555,590.85

2.期初账面价值	58,842,272.36	1,426,929.21	60,269,201.57
----------	---------------	--------------	---------------

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(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

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2). 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

28、 长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
测色仪许可证	63,166.13		63,166.13		
培训室装修费	79,739.97		45,565.80		34,174.17
合计	142,906.10		108,731.93		34,174.17

其他说明：
无

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产及信用减值准备	54,143,854.08	8,178,339.40	35,585,364.47	5,390,632.62
可抵扣亏损	9,451.80	472.59		
租赁负债	7,223,975.58	1,505,961.15	6,015,994.38	1,225,173.20
预提费用等时间性纳税差异	5,574,875.94	836,231.39	8,417,065.38	1,262,559.82
合计	66,952,157.40	10,521,004.53	50,018,424.23	7,878,365.64

(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
理财产品及大额存单公允价值变动	30,647,919.78	4,597,187.97	15,450,743.13	2,317,611.47
使用权资产	7,260,415.45	1,547,386.39	6,124,284.24	1,244,516.76
合计	37,908,335.23	6,144,574.36	21,575,027.37	3,562,128.23

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	6,144,574.36	4,376,430.17	3,562,128.23	4,316,237.41
递延所得税负债	6,144,574.36		3,562,128.23	

(4). 未确认递延所得税资产明细

☐适用 ☒不适用

(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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

30、 其他非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
定期存款	188,741,369.87		188,741,369.87	182,424,109.58		182,424,109.58
长期资产采购预付款	199,200.00		199,200.00	6,265,700.00		6,265,700.00
合计	188,940,569.87		188,940,569.87	188,689,809.58		188,689,809.58

其他说明：

无

31、 所有权或使用权受限资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	521,035,328.48	523,333,411.27
信用证融资	60,000,000.00	55,000,000.00
应计利息	379,449.49	551,161.36
合计	581,414,777.97	578,884,572.63

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

□适用 √不适用

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	84,100,276.07	53,641,804.37
1 年以上	254,982.09	75,717.05

合计	84,355,258.16	53,717,521.42
----	---------------	---------------

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

☐适用 ☒不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	21,584,601.78	22,663,275.73
合计	21,584,601.78	22,663,275.73

(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	17,141,366.99	105,717,035.37	104,842,397.36	18,016,005.00
二、离职后福利-设定提存计划	429,914.09	7,170,734.08	7,185,643.25	415,004.92
三、辞退福利		20,000.00	20,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	17,571,281.08	112,907,769.45	112,048,040.61	18,431,009.92

(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	16,873,277.15	92,202,856.38	91,758,219.43	17,317,914.10
二、职工福利费		1,955,127.29	1,955,127.29	
三、社会保险费	245,411.24	4,001,587.30	4,009,625.46	237,373.08
其中：医疗保险费	239,967.55	3,817,217.24	3,825,142.45	232,042.34
工伤保险费	5,443.69	113,032.26	113,145.21	5,330.74
生育保险费		71,337.80	71,337.80	
四、住房公积金		2,203,813.56	2,203,813.56	
五、工会经费和职工教育经费		60,980.00	60,980.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、劳务费	22,678.60	5,292,670.84	4,854,631.62	460,717.82
合计	17,141,366.99	105,717,035.37	104,842,397.36	18,016,005.00

(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	416,615.48	6,944,237.45	6,958,498.57	402,354.36
2、失业保险费	13,298.61	226,496.63	227,144.68	12,650.56
3、企业年金缴费				
合计	429,914.09	7,170,734.08	7,185,643.25	415,004.92

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
增值税	2,810,262.56	2,067,163.94
企业所得税	1,826,080.45	2,011,269.77
个人所得税	282,341.37	272,867.68

城市维护建设税	129,147.26	92,706.31
教育费附加	77,463.16	55,609.50
地方教育费附加	51,642.11	37,073.01
印花税	79,971.82	81,285.52
环境保护税	115.45	4.72
房产税	125,845.69	125,845.69
土地使用税	28,017.72	28,017.72
合计	5,410,887.59	4,771,843.86

其他说明：

无

41、其他应付款

(1).项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	6,337,143.44	11,518,193.60
合计	6,337,143.44	11,518,193.60

其他说明：

□适用 √不适用

(2).应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3).应付股利

分类列示

□适用 √不适用

(4).其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	120,981.62	3,553,446.40
代扣代缴款项	244,978.43	242,600.56

押金及保证金	2,053,598.31	947,406.30
预提经销商返利	1,018,245.94	1,814,339.42
其他预提费用	2,899,339.14	4,960,400.92
合计	6,337,143.44	11,518,193.60

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

42、 持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	3,554,924.41	2,632,660.41
合计	3,554,924.41	2,632,660.41

其他说明：
无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的已背书或贴现的应收票据及应收账款	5,493,968.90	5,271,643.27
合同负债对应增值税部分	2,141,729.04	2,946,225.89
合计	7,635,697.94	8,217,869.16

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

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	7,511,041.24	6,279,688.73
减：未确认融资费用	287,065.67	263,694.34
减：一年内到期的租赁负债	3,554,924.41	2,632,660.41
合计	3,669,051.16	3,383,333.98

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

51、递延收益

递延收益情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	120,478,800.00						120,478,800.00

其他说明：

无

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）	442,707,865.74			442,707,865.74
其他资本公积				
资本溢价（股份支付）		751,500.00		751,500.00
合计	442,707,865.74	751,500.00		443,459,365.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	50,004,803.43	62,984,609.14		112,989,412.57
合计	50,004,803.43	62,984,609.14		112,989,412.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内累计回购公司股份 5,815,348 股，支付的资金总额为人民币 62,975,868.15 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。报告期内回购用途系为维护公司价值及股东权益，后续将根据市场情况择机使用回购股份。

57、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

58、专项储备

☒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
安全生产费	11,783,340.65	4,778,305.72	3,021,684.26	13,539,962.11
合计	11,783,340.65	4,778,305.72	3,021,684.26	13,539,962.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	43,464,354.96	8,300,861.45		51,765,216.41
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	43,464,354.96	8,300,861.45		51,765,216.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

法定盈余公积系按照母公司当年净利润的 10%计提

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	299,282,163.46	252,775,077.02
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-45,082.48
调整后期初未分配利润	299,282,163.46	252,729,994.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	84,745,308.48	51,673,626.57
减：提取法定盈余公积	8,300,861.45	5,121,457.65
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	30,634,322.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	345,092,288.49	299,282,163.46

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	594,793,366.78	361,773,418.11	515,782,425.27	345,549,701.68
其他业务	2,739,318.08	2,295,441.38	3,165,782.13	2,813,684.10
合计	597,532,684.86	364,068,859.49	518,948,207.40	348,363,385.78

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
产品类型：		
汽车售后修补涂料	249,874,454.75	143,131,071.23
汽车新车内外饰件、车身涂料	290,804,324.26	179,385,481.21
3C 消费电子领域涂料	8,005,120.82	3,963,298.61
耗材	46,109,466.95	35,293,567.06
其他	2,739,318.08	2,295,441.38
按商品转让的时间分类：		
在某一时点确认	597,532,684.86	364,068,859.49
在某一时段内确认	0.00	0.00
合计	597,532,684.86	364,068,859.49

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	1,532,544.40	1,282,109.45
教育费附加及地方教育费附加	1,532,055.68	1,281,292.93
房产税	503,382.76	503,382.76
土地使用税	112,070.88	91,380.63
车船使用税	17,974.65	17,939.12
印花税	335,520.53	337,032.53
环境保护税	578.82	20.79
合计	4,034,127.72	3,513,158.21

其他说明：

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,098,767.81	35,209,073.53
差旅费	6,361,673.22	8,845,870.66
办公费	2,206,488.10	1,823,962.25
业务招待费	10,505,077.24	10,724,243.70
房租及仓储费	108,135.24	35,420.10
折旧及摊销	3,463,727.02	3,439,356.66
业务宣传及赞助费	2,811,197.42	3,551,400.65
维修维护费	331,215.68	248,508.64
劳务费	5,154,213.79	4,900,618.88
其他	19,491.39	158,722.29
合计	64,059,986.91	68,937,177.36

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,121,613.09	23,575,862.31
办公费	6,120,930.31	4,972,065.90
股权激励	751,500.00	-1,280,319.00
差旅费	2,008,696.26	1,282,274.50
业务招待费	110,330.46	336,177.38
车辆费用	291,240.75	492,451.63
折旧及摊销	1,132,713.59	1,237,276.38
其他	615,294.34	608,880.61
合计	34,152,318.80	31,224,669.71

其他说明：

上期部分限制性股票因期满未达到行权条件而作废，以及部分激励对象离职而导致部分已达到行权条件的限制性股票失效，以上两种情形导致已计提的股权激励费用在上期冲回。

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
研发人员薪酬	16,285,332.37	15,765,320.75
研发材料支出	12,728,483.46	8,588,905.57
研发设备折旧	415,768.93	336,302.62
其他研发支出	2,940,251.93	4,796,887.90
合计	32,369,836.69	29,487,416.84

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	14,594,232.70	10,190,143.12
其中：银行贷款利息费用	14,366,930.70	9,821,606.42
租赁负债利息费用	227,302.00	368,536.70
减：利息收入	1,066,742.79	1,404,981.46
汇兑损益	-143,079.06	-180,193.05
票据贴现	24,715.01	1,613,960.74
其他	51,354.38	168,741.54
合计	13,460,480.24	10,387,670.89

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
政府补助	1,960,588.74	6,245,704.37
进项税加计抵减	2,278,164.49	1,970,195.83
代扣个人所得税手续费	54,367.63	55,774.14
合计	4,293,120.86	8,271,674.34

其他说明：

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-580,513.65	
理财产品及大额存单投资收益	2,762,969.86	19,342,396.81
定期存款利息收益	6,317,260.29	2,424,109.58
其他	-293,769.99	
合计	8,205,946.51	21,766,506.39

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	16,232,382.48	11,847,188.90
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		
其他流动资产（大额存单）	9,630,074.19	1,156,389.12
合计	25,862,456.67	13,003,578.02

其他说明：

无

71、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,647,360.07	193,250.72
应收账款坏账损失	24,877,767.24	3,843,057.76
其他应收款坏账损失	68,752.58	1,400,641.23
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		

应收款项融资坏账损失		
合计	23,299,159.75	5,436,949.71

其他说明：
无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	143,000.00	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	4,146,412.63	5,413,492.08
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	4,289,412.63	5,413,492.08

其他说明：
无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	-7,844.41	45,693.78
使用权资产处置损益	238,353.33	3,980.67
合计	230,508.92	49,674.45

其他说明：
无

74、 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			

政府补助			
其他	157,349.62		157,349.62
合计	157,349.62		157,349.62

其他说明：
☐适用 ☒不适用

75、 营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	20,000.00		20,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,623.96	396,892.83	1,623.96
其他	30,172.75	58,471.57	30,172.75
合计	51,796.71	455,364.40	51,796.71

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	11,810,972.78	5,864,049.90
递延所得税费用	-60,192.76	1,282,679.15
合计	11,750,780.02	7,146,729.05

(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	96,496,088.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,474,413.29
子公司适用不同税率的影响	411,445.34
调整以前期间所得税的影响	-60,561.74
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,737,433.90
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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额	

的变化	
研发费用加计扣除的影响	-4,811,950.77
所得税费用	11,750,780.02

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

78、现金流量表项目

(1).与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,066,742.79	1,404,981.46
政府补助及营业外收入	2,172,305.99	6,301,478.51
收到其他单位往来	4,767,730.51	1,562,257.09
合计	8,006,779.29	9,268,717.06

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
手续费支出	51,354.38	168,741.54
营业外支出	50,172.75	58,471.57
期间费用等支出	46,611,513.11	46,430,006.35
支付其他单位往来	9,344,261.77	6,267,469.36
合计	56,057,302.01	52,924,688.82

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

支付的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

(3).与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

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
股份回购	62,984,609.14	33,898,829.35
支付租赁负债	2,948,453.38	3,064,893.80
合计	65,933,062.52	36,963,723.15

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	578,884,572.63	629,389,037.16		626,853,631.83	5,199.99	581,414,777.97
合计	578,884,572.63	629,389,037.16		626,853,631.83	5,199.99	581,414,777.97

(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	84,745,308.48	51,673,626.57
加：资产减值准备	4,289,412.63	5,413,492.08
信用减值损失	23,299,159.75	5,436,949.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,359,823.70	7,169,626.24

使用权资产摊销	2,981,919.07	2,818,929.38
无形资产摊销	477,817.32	448,785.12
长期待摊费用摊销	108,731.93	281,824.47
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）	-230,508.92	-49,674.45
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,623.96	396,892.83
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-25,862,456.67	-13,003,578.02
财务费用（收益以“－”号填列）	14,007,318.02	11,289,762.01
投资损失（收益以“－”号填列）	-9,080,230.15	-21,766,506.39
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-60,192.76	1,282,679.15
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）	-4,223,516.80	3,947,199.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-61,181,218.64	-8,039,269.56
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	10,108,712.75	-14,989,434.60
其他	2,508,121.46	-681,185.27
经营活动产生的现金流量净额	49,249,825.13	31,630,119.08
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	63,942,359.27	143,728,679.39
减：现金的期初余额	143,728,679.39	78,198,884.94
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	-79,786,320.12	65,529,794.45

(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	63,942,359.27	143,728,679.39
其中：库存现金	18,118.65	41,123.67
可随时用于支付的银行存款	63,308,095.02	143,519,906.52
可随时用于支付的其他货币资	616,145.60	167,649.20

金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	63,942,359.27	143,728,679.39
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、 外币货币性项目

(1).外币货币性项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	-	-	4,517,249.32
其中：美元	515,923.82	7.1884	3,708,666.79
澳元	179,405.93	4.5070	808,582.53
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额2,948,453.38（单位：元 币种：人民币）

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

83、 数据资源

☐适用 ☒不适用

84、 其他

☐适用 ☒不适用

八、 研发支出

1、 按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料支出	12,728,483.46	8,588,905.57
研发人员薪酬	16,285,332.37	15,765,320.75
研发设备折旧	415,768.93	336,302.62
其他研发支出	2,940,251.93	4,796,887.90
合计	32,369,836.69	29,487,416.84
其中：费用化研发支出	32,369,836.69	29,487,416.84
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、 合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

报告期内，公司为进一步加大海外业务拓展，于 2024 年 10 月新设了东来涂料北美有限责任公司，注册资为本 2 万美元。截至本报告披露日，东来北美尚未实缴注册资本、尚未实际开展经营。

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：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海东涂汽车技术服务有限公司	上海	1,000.00	上海	服务	100.00		设立
上海东涂汽车涂料销售有限公司	上海	100.00	上海	商贸	100.00		设立
东来新材料技术（河北）有限公司（注 1）	河北	500.00	河北	服务	100.00		设立
东来涂料北美有限责任公司（注 1）	海外	14.24（注 2）	海外	商贸	100.00		设立

注：1、截至报告期末，东来新材料、东来北美注册资本尚未实缴、尚未开展经营；
2、美元 2 万元。

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

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☐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

3、 计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	1,960,588.74	6,245,704.37
合计	1,960,588.74	6,245,704.37

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

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

1) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由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。

公司各项金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析如下：

公司流动负债包括短期借款、应付账款、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款均预计在 1 年内到期偿付。

3) 市场风险

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

a 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。本公司借款均为固定利率，借款利率上升或下降，对本公司的净利润无影响。

b. 汇率风险

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

c. 其他价格风险

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

本公司报告期内未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	540,316,970.00			540,316,970.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	540,316,970.00			540,316,970.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他	540,316,970.00			540,316,970.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（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		48,893,691.49		48,893,691.49
（七）其他流动资产（大额存单）	338,049,246.57			338,049,246.57
持续以公允价值计量的资产总额	878,366,216.57	48,893,691.49		927,259,908.06
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益				

的金融负债				
持续以公允价值计量的 负债总额				
二、非持续的公允价值 计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的 资产总额				
非持续以公允价值计量的 负债总额				

备注：公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：
第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。
公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

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

本公司第一层次公允价值计量的交易性金融资产及其他流动资产（大额存单），以其活跃市场报价确定其公允价值。

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

本公司第二层次公允价值计量的应收款项融资，其剩余期限较短，公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为公允价值。

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

☐适用 ☒不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
上海东来科技有限公司	上海	商贸	3,000.00	44.28	44.28

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是朱忠敏

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况

☒适用 ☐不适用

本公司子公司情况参见本报告“第十节”之“十、1、在子公司中的权益”

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业

☐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

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、 其他关联方情况

☐适用 ☒不适用

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☐适用 ☒不适用

出售商品/提供劳务情况表

☐适用 ☒不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
☐适用 ☒不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明
☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表
☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明
☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：
☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：
☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明
☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方
☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明
☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(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	400.00	470.33
----------	--------	--------

(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

(2). 应付项目

☐适用 ☒不适用

(3). 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照 Black-Scholes 模型计算公司股票期权的公允价值。
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	可行权股票期权数量的最佳估计数以及持有人可解锁权益份额的最佳估计数为基础
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	751,500

其他说明

无

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
公司员工	751,500.00	
合计	751,500.00	

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

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 2024 年 12 月 31 日，公司已背书或贴现未到期的应收票据金额为 54,297,829.45 元。

(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	16,677,484.05
经审议批准宣告发放的利润或股利	16,677,484.05

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润 84,745,308.48 元，公司期末可供分配的利润为 337,451,215.39 元。

经董事会决议，公司 2024 年度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分配利润，本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每 10 股派发人民币 1.50 元（含税）。截至 2025 年 4 月 24 日，公司总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份后为 111,183,227 股，以此为基数计算合计拟派发现金红利 16,677,484.05 元（含税）。本年度公司现金分红的总金额，包括中期已分配的现金红利 8,338,743.48 元，合计为 25,016,227.53 元，占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 29.52%。

根据《上市公司股份回购规则》第十八条规定：“上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，视同上市公司现金分红，纳入现金分红的相关比例计算”，公司 2024 年度以集中竞价方式累计回购公司股份金额为 62,975,868.15 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。综上，本年度利润分配总额为 87,992,095.68 元，占归属于上市公司股东净利润的 103.83%。

如在董事会作出决议之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，则以未来实施分配预案的股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份数为基数，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第七次会议审议通过上述利润分配预案，该议案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议。

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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	145,485,645.94	118,477,106.27
1 年以内小计	145,485,645.94	118,477,106.27
1 至 2 年	13,290,459.89	3,923,785.15
2 至 3 年	605,927.96	4,052,182.82
3 年以上	2,073,458.00	2,338,688.83
合计	161,455,491.79	128,791,763.07

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按单项计提坏账 准备	36,751,816.58	22.76	27,053,167.83	73.61	9,698,648.75	7,798,429.68	6.06	7,736,098.68	99.20	62,331.00
其中：										
预计无法收回	36,751,816.58	22.76	27,053,167.83	73.61	9,698,648.75	7,798,429.68	6.06	7,736,098.68	99.20	62,331.00
按组合计提坏账	124,703,675.21	77.24	13,576,256.56	10.89	111,127,418.65	120,993,333.39	93.94	13,437,371.68	11.11	107,555,961.71

准备										
其中：										
账龄风险组合	124,703,675.21	77.24	13,576,256.56	10.89	111,127,418.65	120,993,333.39	93.94	13,437,371.68	11.11	107,555,961.71
合计	161,455,491.79	100.00	40,629,424.39	/	120,826,067.40	128,791,763.07	100.00	21,173,470.36	/	107,618,292.71

按单项计提坏账准备：
☒适用 ☐不适用

位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户一	22,891,607.37	16,024,125.16	70.00	回收风险较大
客户二	9,075,124.05	6,352,586.84	70.00	回收风险较大
其他	4,785,085.16	4,676,455.83	97.73	回收风险较大
合计	36,751,816.58	27,053,167.83		/

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：账龄风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	121,321,153.84	12,132,115.39	10.00
1 至 2 年	2,599,689.81	779,906.94	30.00
2 至 3 年	237,194.67	118,597.34	50.00
3 年以上	545,636.89	545,636.89	100.00
合计	124,703,675.21	13,576,256.56	

按组合计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	21,173,470.36	24,918,165.24	40,398.00	5,421,813.21		40,629,424.39
合计	21,173,470.36	24,918,165.24	40,398.00	5,421,813.21		40,629,424.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,421,813.21

其中重要的应收账款核销情况

☐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	22,891,607.37	-	22,891,607.37	14.05	16,024,125.16
第二名	11,681,916.08	-	11,681,916.08	7.17	1,168,191.61
第三名	9,075,124.05	-	9,075,124.05	5.57	6,352,586.84
第四名	5,532,632.02	-	5,532,632.02	3.40	553,263.20
第五名	5,204,374.97	-	5,204,374.97	3.20	520,437.50
合计	54,385,654.49		54,385,654.49	33.39	24,618,604.31

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	6,932,533.12	6,149,585.73

合计	6,932,533.12	6,149,585.73
----	--------------	--------------

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(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

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(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股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	4,068,398.36	5,725,444.32
1 年以内小计	4,068,398.36	5,725,444.32
1 至 2 年	4,515,678.00	630,265.49
2 至 3 年	220,000.00	1,111,000.00
3 年以上	1,560,000.00	2,085,000.00
合计	10,364,076.36	9,551,709.81

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	7,170,268.00	8,552,669.00
往来款	3,193,808.36	167,775.32
应收设备退货款		831,265.49
合计	10,364,076.36	9,551,709.81

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	3,402,124.08			3,402,124.08
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	29,419.16			29,419.16
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	3,431,543.24			3,431,543.24

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	3,402,124.08	29,419.16				3,431,543.24
合计	3,402,124.08	29,419.16				3,431,543.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合 计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	3,972,800.00	38.33	押金及保证金	1-2 年	1,191,840.00
第二名	1,100,000.00	10.61	往来款	1 年以内	110,000.00
第三名	990,099.00	9.55	往来款	1 年以内	99,009.90
第四名	490,000.00	4.73	往来款	1 年以内	49,000.00
第五名	400,000.00	3.86	押金及保证金	1-2 年	120,000.00
合计	6,952,899.00	67.08	/	/	1,569,849.90

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	11,000,000.00		11,000,000.00	11,000,000.00		11,000,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	11,000,000.00		11,000,000.00	11,000,000.00		11,000,000.00

(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		
上海东涂汽车技术服务有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
上海东涂汽车涂料销售有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
东来新材料技术（河北）有限公司								
东来涂料北美有限责任公司								
合计	11,000,000.00						11,000,000.00	

(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：

截至本财务报告批准报出日，公司并未对东来新材料技术（河北）有限公司、东来涂料北美有限责任公司实缴出资。

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	594,641,453.25	418,489,441.11	515,617,075.40	403,831,942.42
其他业务	2,739,318.08	2,295,441.38	3,165,782.13	2,813,684.10
合计	597,380,771.33	420,784,882.49	518,782,857.53	406,645,626.52

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
产品类型：		
汽车售后修补涂料	249,874,454.75	143,131,071.23
汽车新车内外饰件、车身涂料	290,804,324.26	179,385,481.21
3C 消费电子领域涂料	8,005,120.82	3,963,298.61
耗材	46,109,466.95	35,293,567.06
其他	2,739,318.08	2,295,441.38
按商品转让的时间分类：		
在某一时点确认	597,532,684.86	364,068,859.49
在某一时段内确认	0.00	0.00
合计	597,532,684.86	364,068,859.49

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-580,513.65	
理财产品及大额存单投资收益	2,762,969.86	19,342,396.81
定期存款利息收入	6,317,260.29	2,424,109.58
其他	-293,769.99	
合计	8,205,946.51	21,766,506.39

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	230,508.92	七、73
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,293,120.86	七、67
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	34,648,916.83	七、68 七、70
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	-580,513.65	七、68
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	105,552.91	七、74 七、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,831,726.66	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	32,865,859.21	

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	10.14	0.75	0.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.21	0.46	0.46

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

董事长：朱忠敏

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 24 日

修订信息

☐适用 ☒不适用