



四维材料

NEEQ: 874539

东莞四维材料科技股份有限公司

DONGGUAN SWIFT MATERIALS TECHNOLOGY CO., LTD.



年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人何通海、主管会计工作负责人何露及会计机构负责人（会计主管人员）何露保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目 录

第一节	公司概况.....	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件.....	19
第四节	股份变动、融资和利润分配	25
第五节	公司治理.....	30
第六节	财务会计报告	36
	附件会计信息调整及差异情况.....	175

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、四维材料	指	东莞四维材料科技股份有限公司
股东大会	指	东莞四维材料科技股份有限公司股东大会
董事会	指	东莞四维材料科技股份有限公司董事会
监事会	指	东莞四维材料科技股份有限公司监事会
三会	指	东莞四维材料科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司章程	指	东莞四维材料科技股份有限公司章程
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
主办券商、东莞证券	指	东莞证券股份有限公司
会计师事务所	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
湖南四维通	指	湖南四维通金属材料有限公司，公司控股子公司
青岛四维	指	青岛四维铝业有限公司，公司控股子公司
四维精密	指	东莞市四维精密科技有限公司，公司全资子公司
势为航空	指	东莞势为航空新材料有限公司，公司全资子公司
势为数字	指	东莞势为数字技术有限公司，公司全资子公司
广东势为	指	广东势为投资有限公司，公司股东
帛泰合伙	指	帛泰（深圳）投资发展合伙企业（有限合伙），公司股东
东菱集团	指	广东东菱凯琴集团有限公司，公司股东
建企投资	指	广东建企鸿业投资发展有限公司，公司股东
应运而生合伙	指	应运而生（深圳）投资发展合伙企业（有限合伙），公司股东
瞪羚合伙	指	广东瞪羚四维股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	东莞四维材料科技股份有限公司		
英文名称及缩写	DONGGUAN SWIFT MATERIALS TECHNOLOGY CO., LTD.		
	SWIFT		
法定代表人	何通海	成立时间	2009 年 8 月 20 日
控股股东	控股股东为（广东势为）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为何通海、胡斌、谢行雯、廖伟坚，一致行动人帛泰合伙、应运而生合伙、广东势为
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-金属制品业(33)-结构性金属制品制造（331）-金属结构制造（3311）		
主要产品与服务项目	定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	四维材料	证券代码	874539
挂牌时间	2025 年 4 月 3 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易□做市交易	普通股总股本（股）	63,043,500
主办券商（报告期内）	东莞证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	东莞市莞城区可园南路一号		
联系方式			
董事会秘书姓名	胡斌	联系地址	广东省东莞市石排镇李家坊商业街 36 号
电话	0769-85335083	电子邮箱	swhubin@163.com
传真	-		
公司办公地址	广东省东莞市石排镇李家坊商业街 36 号	邮政编码	523336

公司网址	www.swiftmm.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914419006924915164		
注册地址	广东省东莞市石排镇李家坊商业街 36 号		
注册资本（元）	63,043,500	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司专业从事定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售，产品主要为定制铝件，涵盖铝板、铝棒、铝排、其他铝件和其他材料件，专注于向客户提供快交期、小批量、定制化的工业材料，致力于成为中国领先的定制工业材料一站式服务商。报告期内，公司销售国标 8 大系列中 6 大系列共计 10 余种牌号的铝件，日均销售产品规格 4,000-6,000 种，能够满足不同行业、不同场景的工业化生产需求。



报告期内，公司销售的定制工业材料主要为铝件，另销售铜材和金属深加工产品。在铝产业链中，最前端为采矿及冶炼，主要为铝锭生产商，市场集中度较高；公司上游为铝材生产商，铝材生产商行业市场集中度相对较低；铝产业链较长且加工环节多，为将铝材交付至下游各行业，存在众多铝件加工商和流通商，市场高度分散；公司下游为零部件生产商及各终端行业。公司上游铝材生产商通常集中大规模生产有限几种铝材产品，导致其生产的铝材品类、规格有限且难以满足下游千差万别的需求。因此，大量铝材产品需要通过众多铝件加工商/流通商才能完成产业链传导。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

2024 年紧密围绕公司的总体发展战略和经营计划，公司营业收入 195,180.58 万元，增幅为 14.89%；实现归属于挂牌公司股东的净利润 6,618.06 万元，增幅为 27.46%。截止 2024 年 12 月 31 日，公司总资产为 90,882.94 万元，增幅为 47.69%；净资产为 38,661.57 万元，增幅为 21.16%。

(二) 与创新属性相关的认定情况

□适用√不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	1,951,805,839.92	1,698,799,832.77	14.89%
毛利率%	6.63%	6.32%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	66,180,568.01	51,920,773.24	27.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	63,887,556.65	50,760,862.36	25.86%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	18.78%	18.54%	-
加权平均净资产收益率%(依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	18.13%	18.12%	-
基本每股收益	1.05	0.84	25.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	908,829,392.84	615,342,335.39	47.69%
负债总计	522,213,682.12	296,237,947.05	76.28%
归属于挂牌公司股东的净资产	380,684,272.51	314,185,284.50	21.17%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.04	4.98	21.17%
资产负债率%(母公司)	57.95%	48.33%	-
资产负债率%(合并)	57.46%	48.14%	-
流动比率	1.58	1.88	-
利息保障倍数	53.33	33.46	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	58,246,035.00	29,394,392.28	98.15%
应收账款周转率	7.85	9.14	-
存货周转率	18.00	15.56	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	47.69%	11.61%	-
营业收入增长率%	14.89%	-4.17%	-
净利润增长率%	27.23%	75.08%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	133,282,339.87	14.67%	72,004,089.26	11.70%	85.10%
应收票据	129,686,433.93	14.27%	106,722,471.56	17.34%	21.52%
应收账款	268,113,232.06	29.50%	213,664,151.17	34.72%	25.48%
交易性金融资产	2,568,575.00	0.28%	8,204,925.57	1.33%	-68.69%
应收款项融资	20,643,465.09	2.27%	31,180,914.94	5.07%	-33.79%
预付款项	3,115,322.00	0.34%	2,912,885.87	0.47%	6.95%
其他应收款	2,292,743.09	0.25%	1,835,527.43	0.30%	24.91%
存货	105,586,274.42	11.62%	96,843,853.62	15.74%	9.03%
其他流动资产	14,230,134.12	1.57%	2,749,146.12	0.45%	417.62%
固定资产	7,667,633.91	0.84%	8,935,851.75	1.45%	-14.19%
在建工程	149,914,486.61	16.50%	12,397,050.99	2.01%	1,109.28%
使用权资产	9,879,435.34	1.09%	15,437,262.69	2.51%	-36.00%
无形资产	38,251,952.65	4.21%	39,139,576.45	6.36%	-2.27%
长期待摊费用	176,509.16	0.02%	523,070.35	0.09%	-66.26%
递延所得税资产	3,214,442.58	0.35%	2,791,557.62	0.45%	15.15%
其他非流动资产	20,206,413.01	2.22%	-	-	-
短期借款	9,297,633.29	1.02%	-	-	-
交易性金融负债	-	-	84,750.00	0.01%	-100.00%
应付票据	131,000,000.00	14.41%	109,235,012.51	17.75%	19.92%
应付账款	146,794,490.87	16.15%	49,032,829.93	7.97%	199.38%
合同负债	755,350.70	0.08%	884,540.30	0.14%	-14.61%
应付职工薪酬	13,901,839.92	1.53%	11,613,637.41	1.89%	19.70%

应交税费	6,905,339.05	0.76%	7,613,149.81	1.24%	-9.30%
其他应付款	2,655,017.32	0.29%	2,187,245.39	0.36%	21.39%
一年内到期的非流动负债	3,515,069.58	0.39%	5,852,813.78	0.95%	-39.94%
其他流动负债	114,616,151.71	12.61%	98,608,650.18	16.03%	16.23%
长期借款	84,520,397.78	9.30%	-	-	-
租赁负债	7,610,248.15	0.84%	11,125,317.74	1.81%	-31.60%
递延所得税负债	642,143.75	0.07%	-	-	-

项目重大变动原因

- 1、货币资金较上年末增长 85.10%，主要原因系公司销售规模增长使得收到的货币资金增多。
- 2、交易性金融资产较上年末下降 68.69%，主要原因系公司运用闲置资金购买理财产品减少。
- 3、应收款项融资较上年末下降 33.79%，主要原因系公司通过票据背书方式支付供应商货款增加。
- 4、其他流动资产较上年末增长 417.62%，主要原因系新厂房建设使得待抵扣进项税额增加。
- 5、在建工程较上年末增长 1,109.28%，主要原因系公司增加新厂区建设投入。
- 6、使用权资产较上年末下降 36.00%，主要原因系公司长期租赁厂房到期。
- 7、长期待摊费用较上年末减少 66.26%，主要原因系 2024 年长期待摊金额减少。
- 8、其他非流动资产较上年末增加 2,020.64 万元，主要原因系新厂房购置设备增加了较多预付款。
- 9、短期借款较上年末增加 929.76 万元，主要原因系公司经营需要增加流动贷款。
- 10、应付账款较上年末增长 199.38%，主要原因系（1）随着公司经营规模的扩大以及铝锭价格的上升，公司原材料采购金额增加使得应付账款相应增加；（2）公司新厂区建设使得应付工程款增加。
- 11、一年内到期的非流动负债较上年末下降 39.94%，主要原因系公司长期租赁厂房到期。
- 12、长期借款较上年末增加 8,452.04 万元，主要原因系公司为投入新厂区建设增加长期银行借款。
- 13、租赁负债较上年末下降 31.60%，主要原因系公司长期租赁厂房到期。
- 14、递延所得税负债较上年末增加 64.21 万元，主要原因系公司期货投资浮动盈利，形成暂时性所得税差异。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期	上年同期	本期与上年
----	----	------	-------

	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	同期金额变动比例%
营业收入	1,951,805,839.92	-	1,698,799,832.77	-	14.89%
营业成本	1,822,321,841.71	93.37%	1,591,475,858.03	93.68%	14.51%
毛利率%	6.63%	-	6.32%	-	-
销售费用	14,201,239.45	0.73%	12,207,933.31	0.72%	16.33%
管理费用	19,875,333.24	1.02%	18,492,759.40	1.09%	7.48%
研发费用	4,683,811.47	0.24%	4,030,883.52	0.24%	16.20%
财务费用	645,284.04	0.03%	1,012,365.88	0.06%	-36.26%
其他收益	238,869.80	0.01%	271,546.73	0.02%	-12.03%
投资收益	-642,934.03	-0.03%	1,204,497.70	0.07%	-153.38%
公允价值变动收益	2,653,325.00	0.14%	-79,824.43	0.00%	3,423.95%
信用减值损失	-1778489.62	-0.09%	-2,285,595.14	-0.13%	-22.19%
资产减值损失	-39,104.47	0.00%	634,332.23	0.04%	-106.16%
资产处置收益	-	-	155,204.03	0.01%	-100.00%
营业利润	87527631.05	4.48%	69,003,901.62	4.06%	26.84%
营业外收入	91,872.17	0.00%	7,752.98	0.00%	1,084.99%
营业外支出	161,957.26	0.01%	18,143.52	0.00%	792.65%
净利润	67,192,902.38	3.44%	52,810,938.45	3.11%	27.23%

项目重大变动原因

- 1、财务费用较上年同期下降 36.26%，主要原因系公司陆续偿还股东借款，借款产生的利息支出减少。
- 2、投资收益较上年同期下降 153.38%，主要原因系公司对投资的期货产品平仓而产生亏损。
- 3、公允价值变动收益较上年同期上升 3,423.95%，主要原因系公司投资期货产生账面浮盈。
- 4、资产减值损失较上年同期下降 106.16%，主要原因系 2024 年铝锭价格整体呈上升趋势，存货跌价风险相对较低。
- 5、资产处置收益较上年同期下降 100.00%，主要原因系 2024 年不涉及资产处置。
- 6、营业外收入较上年同期增长 1,084.99%，主要原因系收到的客户违约金及利息增加。
- 7、营业外支出较上年同期增长 792.65%，主要原因系公司补缴税款支付滞纳金。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	1,905,471,492.33	1,657,498,250.19	14.96%
其他业务收入	46,334,347.59	41,301,582.58	12.19%
主营业务成本	1,775,456,832.25	1,550,015,245.21	14.54%
其他业务成本	46,865,009.46	41,460,612.82	13.04%

按产品分类分析

√适用□不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
铝板	1,706,910,282.74	1,589,595,247.22	6.87%	11.35%	10.89%	0.39%
铝棒	99,803,544.39	91,692,745.71	8.13%	37.15%	35.17%	1.34%
铝排	80,704,507.32	77,391,673.64	4.10%	81.88%	83.63%	-0.92%
其他铝件	16,746,421.68	15,772,759.11	5.81%	187.27%	209.00%	-6.62%
其他材料件	1,306,736.20	1,004,406.57	23.14%	-19.06%	-28.76%	8.62%
其他业务收入	46,334,347.59	46,865,009.46	-1.15%	12.19%	13.04%	-0.76%
合计	1,951,805,839.92	1,822,321,841.71	6.63%	14.89%	14.51%	-0.11%

按地区分类分析

√适用□不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
华南	1,731,842,458.02	1,616,467,307.73	6.66%	18.00%	17.74%	-0.24%
华东	136,515,706.71	128,065,196.76	6.19%	-5.70%	-7.32%	1.41%

华中	75,163,593.93	70,065,373.68	6.78%	4.70%	5.40%	-1.22%
西南	4,861,444.91	4,510,597.57	7.22%	-26.62%	-27.34%	0.49%
西北	1,638,014.29	1,519,805.37	7.22%	-14.92%	-19.07%	4.71%
华北	1,462,047.61	1,397,532.58	4.41%	-68.65%	-68.97%	0.87%
东北	322,574.45	296,028.02	8.23%	-77.14%	-77.97%	3.24%
境外	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-
总计	1,951,805,839.92	1,822,321,841.71	6.63%	14.89%	14.51%	-0.11%

收入构成变动的原因

1、以产品角度分析

报告期内，公司主营业务收入主要来源于铝板、铝棒和铝排等产品的销售，整体呈增长趋势，主要系公司积极开拓新客户，销售数量增加所致。

2、以地区角度分析

报告期内，公司销售区域以华南地区为主，2024 年公司收入增长主要系公司加大对华南地区的开拓，华南地区销售收入进一步增加所致。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	东莞市启德金属材料有限公司及其关联方	39,636,956.13	2.03%	否
2	东莞市昌泰金属贸易有限公司及其关联方	33,534,509.65	1.72%	否
3	东莞市兴图特种金属有限公司	18,673,603.21	0.96%	否
4	东莞市硕和金属材料有限公司	15,723,875.17	0.81%	否
5	东莞市赢丰金属材料有限公司	13,343,070.19	0.68%	否
合计		120,912,014.35	6.19%	-

注：前五名客户已根据受同一实际控制人控制的口径合并披露，具体包括：①东莞市启德金属材料有限公司及其关联方包括东莞市启德金属材料有限公司、惠州市启德金属材料有限公司；②东莞市昌泰金属贸易有限公司及其关联方包括东莞市昌泰金属贸易有限公司和八灵新材料（上海）有限公司。

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	明泰铝业及其关联方	1,155,912,232.57	63.73%	否
2	广西南南铝加工有限公司	213,139,826.65	11.75%	否
3	天津忠旺及其关联方	146,134,143.81	8.06%	否
4	河南卓奥铝业有限公司及其关联方	71,280,286.43	3.93%	否
5	广东豪美精密制造有限公司	56,715,407.27	3.13%	否
合计		1,643,181,896.73	90.60%	-

注：前五名供应商已根据受同一实际控制人控制的口径合并披露，具体包括：①明泰铝业及其关联方包括河南明泰铝业股份有限公司、河南明晟新材料科技有限公司、河南泰鸿新材料有限公司、泰鸿铝业（东莞）有限公司、河南义瑞新材料科技有限公司、郑州明泰交通新材料有限公司；②结合公司相关合同、订单及日常沟通记录等，合并披露天津忠旺铝业有限公司相关关联方；③结合公司相关合同、订单及日常沟通记录等，合并披露河南卓奥铝业有限公司及其关联方。

（三） 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	58,246,035.00	29,394,392.28	98.15%
投资活动产生的现金流量净额	-99,643,557.64	-57,766,352.58	72.49%
筹资活动产生的现金流量净额	86,299,489.21	3,963,366.73	2,077.43%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长 98.15%，主要原因系（1）公司销售规模较上年度有所增长；（2）应付账款和应付票据增加使得经营性应付项目增加。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 72.49%，主要原因系公司为购买固定资产、建设厂房支付的现金增多。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长 2,077.43%，主要原因系公司为建设新厂房发生银行长期借款。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
四维精密	控股子公司	金属零件产品研发设计和销售	3,000,000	1,373,502.27	1,053,093.74	1,369,568.06	-246,655.39
湖南四通	控股子公司	定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售	4,000,000	20,957,543.22	11,166,621.88	55,228,724.33	1,869,448.23
青岛四通	控股子公司	定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售	5,000,000	17,828,590.30	8,604,838.85	52,264,752.22	1,504,999.67
势为航空	控股子公司	定制航空铝件的选材咨询与开发、加工和销售	1,000,000	577.61	577.61	-	-422.39
势为数字	控股子公司	技术开发	2,000,000	1,156,090.43	895,763.20	797,764.16	395,763.20

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
宏观经济周期波动风险	公司上游供应商为铝材生产商，下游客户为生产商和流通商。公司产品广泛应用于自动化装备、新能源、3C 电子、轨道交通、航空、军工等下游终端行业，工业材料的市场需求和价格受国内外宏观经济环境的影响较大。若宏观经济周期下滑，可能出现产品价格和需求下降，对公司经营业绩带来不利影响。
市场竞争风险	公司作为定制工业材料一站式服务商，行业内存在众多铝件加工商/流通商，但大多数铝件加工商/流通商规模较小，市场高度分散。若未来公司不能持续进行资金与技术投入，并有效扩大市场占有率，将因市场竞争的加剧限制自身的盈利、发展和壮大，为未来的发展前景带来不确定性风险。
主要原材料采购集中的风险	公司向前五大供应商采购占当期采购总额 90%以上，采购集中度相对较高。公司的主要原材料包括铝板、铝棒、铝排等铝材，采购价格按“铝锭价+加工费”的方式确定，且原材料成本占整体营业成本比重较高。报告期内公司未发生因原材料的供应而影响生产经营的情况。未来如政策趋严、主要原材料价格大幅波动或供应商经营不善等原因，将导致原材料供应不及时或产品价格大幅波动，将对公司盈利水平和稳定性造成不利影响。
业务区域集中风险	公司营业收入主要来自于华南地区收入，销售区域集中度较高。虽然公司已在湖南和山东产业集群区域建立生产仓储基地，但由于公司资金实力、人力较为有限，公司的影响力、客户资源需要一定时间的积累和巩固。若未来出现华南地区市场发生重大不利变化、公司不能保持与主要客户的长期良好合作、公司未能凭借竞争优势进一步提高公司在华南地区的市场占有率、公司未能拓展华南地区以外的业务布局等不利情况，公司将面临经营状况及业务下滑的风险。

产品质量风险	公司客户主要包括生产商和流通商。公司客户拥有较为严格的供应商筛选标准，在产品的质量、性能等方面均有着较高的要求。公司拥有丰富的行业经验，将质量控制理念贯穿于采购、仓储、生产、销售、配送全程，报告期内公司不存在重大产品质量纠纷。随着公司经营规模的持续扩大，如果公司不能持续有效地对产品质量进行严格把控而出现产品质量问题，将对公司的市场口碑和信誉造成不利影响。
安全生产风险	公司的主要生产工艺包括铝材等金属材料的分切和整平。公司严格执行国家法律法规和行业规范对安全生产的有关规定，对生产人员严格实行安全责任制度，并制定一系列安全生产相关管理制度。若在未来的作业过程中因工作人员违反相关规程制度作业、安全监管不严格、操作不规范等原因而造成安全事故，将给公司的日常经营带来不利影响。
公司规模扩张面临的管理风险	公司专业从事定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售，致力于成为中国领先的定制工业材料一站式服务商。工业材料种类丰富、客户和订单相对分散的特点使得管理能力成为决定公司行业竞争力的关键因素之一。未来，随着公司规模扩大，客户服务将更加广泛，销售量和订单数量随之增加，公司组织结构、管理体系、经营决策、风险控制难度将增加。如果公司管理水平不能适应规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度未能随公司规模扩大及时完善，将削弱公司的市场竞争力，并对公司未来的经营造成不利影响。
应收账款回收风险	公司应收账款账面价值占流动资产的比例为 39.46%，公司应收账款账龄主要在 1 年以内。如果应收账款回款周期延长，将会影响营运资金的日常周转并导致公司整体资金成本上升。此外，若客户未来受到宏观政策、行业市场环境变化、技术更新等因素的影响，经营情况或财务状况等发生重大不利变化，公司应收账款产生坏账的可能性将增加，从而对公司的生产经营产生不利影响。
实际控制人控制不当风险	截止 2024 年 12 月 31 日，何通海、胡斌、廖伟坚和谢行雯为公司的共同实际控制人，合计控制公司 82.8000% 的股份，持股比例较高。同时，何通海任公司董事长，胡斌任公司董事、总经理、董事会秘书，廖伟坚任公司董事、副总经理，谢行雯任公

	司董事、副总经理。实际控制人可利用其在公司的任职和对公司的控制权，通过行使表决权、决策权等方式对公司的发展战略、经营决策和人事任免等进行控制，若实际控制人对公司控制不当，将可能损害公司及其中小股东的合法权益。
公司治理风险	公司自成立以来，逐步建立健全并完善了公司治理、内部控制相关的各项制度，包括《公司章程》、三会议事规则、关联交易管理制度、投资管理制度等一系列公司内部管理制度，完善了现代化企业发展所需的内控体系。但由于股份公司成立时间较短，各项管理制度的执行需要经过实践检验，公司治理机制也需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(二)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是☒否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	-	-
销售产品、商品，提供劳务	2,400,000.00	1,264,568.52
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
关联方为公司提供担保	-	535,000,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

(1) 公司销售产品属于正常的经营性行为或商业行为，遵循公允定价或市场定价的原则，价格系在市场价格基础上经双方协商确定。上述关联交易价格公允、合理，不存在通过关联交易输送利益的情况，亦不存在损害公司和其他股东权益的情形。

公司与关联方的关联交易行为遵循市场公允原则，关联交易并未影响公司经营成果的真实性。

(2) 其他重大关联交易系关联方为公司提供无偿担保，有利于公司经营性资金的周转，不存在影响公司的正常经营。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	股份增持承诺	遵守《公司法》《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》等有关法律法规关于股份转让的限制性规定	正在履行中
董监高	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	股份增持承诺	遵守《公司法》《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》等有关法律法规关于股份转让的限制性规定	正在履行中
其他股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	股份增持承诺	遵守《公司法》《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》等有关法律法规关于股份转让的限制性规定	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (减少和规范关联交易的承诺)	承诺减少或规范关联交易	正在履行中

董监高	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (减少和规范关联交易的承诺)	承诺减少或规范关联交易	正在履行中
其他股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (减少和规范关联交易的承诺)	承诺减少或规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (关于社保、公积金的承诺)	承诺承担因员工社会保险及住房公积金事项可能造成的损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (关于承担公司相关损失的承诺)	承诺承担公司因本人未纳税行为、行政处罚、与生产场所产权人发生争议或纠纷事项可能造成的损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (劳务派遣承诺)	承诺承担违反《劳务派遣暂行规定》事项可能造成的损失	正在履行中
公司	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (公司利润分配的承诺)	承诺严格履行《公司章程》《公司利润分配管理制度	正在履行中

					度》中的 利 润 分 配 政策	
公司	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (信息披露及损失 赔偿承 诺)	积 极 解 决 因 未 履 行 承 诺 造 成 的 负 面 影 响	正在履行中
实际控制人 或控股股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (信息披露及损失 赔偿承 诺)	积 极 解 决 因 未 履 行 承 诺 造 成 的 负 面 影 响	正在履行中
董监高	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (信息披露及损失 赔偿承 诺)	积 极 解 决 因 未 履 行 承 诺 造 成 的 负 面 影 响	正在履行中
其他股东	2024 年 11 月 29 日	-	挂牌	其他承诺 (信息披露及损失 赔偿承 诺)	积 极 解 决 因 未 履 行 承 诺 造 成 的 负 面 影 响	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司、公司控股股东、实际控制人、相关股东及公司董事、监事及高级管理人员在报告期内均严格履行上述承诺，不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(四)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资金	其他（保证	34,540,000	3.80%	承兑汇票保证金

		金)			
货币资金	流动资金	其他(保证 金)	2,020.31	0.00%	ETC 保证金
总计	-	-	34,542,020.31	3.8%	-

资产权利受限事项对公司的影响

因承兑汇票保证金导致资产权利受限事项是为了保证公司资金流动性，有利于公司日常性经营及业务发展，符合公司对全体股东的利益，不会对公司的生产经营产生不利影响。

因 ETC 保证金导致资产权利受限占比微小，不会对公司生产经营产生重大的不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	26,653,642	42.28%	-	26,653,642	42.28%
	其中：控股股东、实际控制人	13,833,333	21.94%	-	13,833,333	21.94%
	董事、监事、高管	2,752,175	4.37%	-	2,752,175	4.37%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	36,389,858	57.72%	-	36,389,858	57.72%
	其中：控股股东、实际控制人	30,166,667	47.85%	-	30,166,667	47.85%
	董事、监事、高管	8,256,525	13.1%	-	8,256,525	13.1%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		63,043,500	-	0	63,043,500	-
普通股股东人数		11				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有无 限售股份数 量	期末持 有的 质 押 股 份 数 量	期末持 有的司 法冻 结股 份数 量
1	广东 势为	34,000,000	-	34,000,000	53.9310%	22666667	11,333,333	-	-
2	帛泰 合伙	5,000,000	-	5,000,000	7.9310%	3333333	1,666,667	-	-
3	东菱 集团	4,060,000	-	4,060,000	6.4400%	-	4,060,000	-	-
4	建企 投资	4,034,800	-	4,034,800	6.4000%	-	4,034,800	-	-
5	何通 海	3,500,000	-	3,500,000	5.5517%	2,625,000	875,000	-	-
6	应运 而生 合伙	3,200,000	-	3,200,000	5.0759%	2133333	1,066,667	-	-
7	胡斌	2,500,000	-	2,500,000	3.9655%	1875000	625,000	-	-
8	廖伟 坚	2,000,000	-	2,000,000	3.1724%	1500000	500,000	-	-
9	谢行 雯	2,000,000	-	2,000,000	3.1724%	1500000	500,000	-	-
10	瞪羚 合伙	1,740,000	-	1,740,000	2.7600%	-	1,740,000	-	-
合计		62,034,800	0	62,034,800.00	98.4000%	35,633,333	26,401,467	-	-

普通股前十名股东情况说明

√适用□不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：自然人股东何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯为公司共同实际控制人；广东势为系四位实际控制人共同控制，帛泰合伙的执行事务合伙人为什么通海，应运而生合伙的执行事务合伙人为什么通海；除此以外，公司股东不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是□否

2021年12月1日，何通海、胡斌、廖伟坚和谢行雯签署《一致行动协议书》，该协议自各方签署后生效，有效期至公司首次公开发行股票并上市之日起满三年，后续经各方协商一致可以延长。约定协议各方在公司股东会（或股东大会）、董事会（或执行董事）、监事会（或监事）及各专门委员会（如有）作出决策前应充分协商后达成一致意见，并在行使提案权及表决权时保持一致行动；若协议各方在充分协商后未能达成一致意见的，则以协议各方持有半数以上表决权的股东意见为准，协议各方应按照多数意见统一行使决策权。

何通海、胡斌、廖伟坚和谢行雯合计直接持有公司 10,000,000 股股份，占公司表决权的比例为 15.8621%，此外，四人通过广东势为、帛泰合伙、应运而生合伙间接控制公司 42,200,000 股表决权，占公司表决权的比例为 66.9379%。何通海、胡斌、廖伟坚和谢行雯合计控制公司 52,200,000 股表决权，合计控制公司的表决权比例为 82.8000%。

此外，何通海在公司担任董事长，胡斌担任董事、总经理、董事会秘书，廖伟坚担任董事、副总经理，谢行雯担任董事、副总经理。四人合计占董事会三分之二以上席位，且担任四维材料董事长或高级管理人员职位，四人通过其在董事会的席位及其任职对公司董事会及公司经营管理决策可施加重大影响。

综上，何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯为公司的共同实际控制人。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

√是□否

是否涉及发行上市、财务业绩等对赌事项

√是 □否

对赌目标	对赌期间	补偿方式
发行上市	2021.03-2027.12	股份回购

详细情况

公司历史沿革中实际控制人、广东势为、韩泰合伙、应运而生合伙就东菱集团、智享合伙、瞪羚合伙、建企投资、苏永安投资公司之事宜与该等股东存在或曾存在签署对赌等特殊投资条款相关协议的情形。

2024年10月，东菱集团、建企投资、瞪羚合伙、苏永安与广东势为、何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯、韩泰合伙、应运而生合伙、公司签署《协议书》，就各方签署上述《增资合同书》《股权转让协议之补充协议》等协议中关于业绩承诺、回购权、优先认（缴）购权等特殊投资条款的变更或终止及各方不存在相关争议纠纷等事项作出约定及确认，有关事项经公司2024年第一次临时股东大会审议通过。

目前，公司实际控制人存在尚未履行完毕的特殊投资条款，具体情况如下：

序号	条款内容	主要内容	投资者	义务承担主体
1	回购权	若公司在2027年12月31日仍未实现在中国境内首次公开发行股票并在深圳证券交易所主板、创业板、上海证券交易所主板、科创板挂牌交易，或向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所挂牌交易，在相关股东书面要求下，何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯应回购相关股东投资获得的股权，在前述回购条件触发时，相关股东可在2028年6月30日后的6个月内决定是否向何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯发出书面回购通知，要求其回购	东菱集团、瞪羚合伙、建企投资、苏永安	何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯

上述特殊投资条款已履行公司内部审议程序，履行过程中不存在纠纷，不会对公司控制权稳定性、相经营事项产生重大不利影响，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（二） 报告期内的股票发行情况

□适用√不适用

（三） 存续至报告期的募集资金使用情况

□适用√不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
何通海	董事长	男	1969年09月	2023年6月21日	2026年6月20日	3,500,000	-	3,500,000	5.5517%
胡斌	董事、总经理、董事会秘书	男	1975年06月	2023年6月21日	2026年6月20日	2,500,000	-	2,500,000	3.9655%
廖伟坚	董事、副总经理	男	1974年09月	2023年6月21日	2026年6月20日	2,000,000	-	2,000,000	3.1724%
谢行雯	董事、副总经理	男	1982年01月	2023年6月21日	2026年6月20日	2,000,000	-	2,000,000	3.1724%
陈达华	独立董事	男	1973年10月	2023年6月21日	2026年6月20日	-	-	-	-
刘冬云	监事会主席	男	1983年10月	2023年6月21日	2026年6月20日	-	-	-	-
舒冬琴	职工代表监事	女	1984年02月	2023年6月20日	2026年6月19日	-	-	-	-
苏永安	监事	男	1971年11月	2023年6月21日	2026年6月20日	1,008,700	-	-	-

				日	日				
何露	财务负责人	女	1988 年 09 月	2023 年 6 月 21 日	2026 年 6 月 20 日	-	-	-	-

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在亲属关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

姓名	职务	股权激励方式	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价 (元/股)	报告期末 市价(元/股)
刘冬云	监事会主席	限制性股票	-	124,000	-	124,000	4	-
舒冬琴	职工代表监事	限制性股票	-	114,000	-	114,000	4	-
何露	财务负责人	限制性股票	-	96,998	-	96,998	4	-
合计	-	-	-	334,998	-	334,998	-	-

注：刘冬云、舒冬琴、何露参与了公司 2021 年股权激励。上述股权激励的股份数系根据上述人员通过公司员工持股平台间接持有公司股份折算而得。上述行权价格系公司 2021 年股权激励的授予价格。

二、员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
---------	------	------	------	------

研发人员	15	2	-	17
生产人员	233	7	-	240
营销人员	77	9	-	86
供应链人员	34	9	-	43
财务及行政人员	46	-	3	43
员工总计	405	27	3	429

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	2	2
本科	23	30
专科	167	184
专科以下	213	213
员工总计	405	429

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，公司薪酬政策未发生改变。为保证员工适应公司发展的需求，公司实施了多项培训计划，通过内部和外部培训提高员工的技术和管理能力。在薪酬管理方面，公司依据有关法律法规的规定，与员工签订劳动合同，为员工办理缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，不存在需要公司承担费用的离退休职工。

（二）核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务独立性：公司建立了完整的业务流程、拥有独立的生产经营场所以及独立的业务部门和渠道，业务上独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，独立开展业务；公司的控股股东、实际控制人均已承诺不从事与公司相竞争的业务。

（二）资产独立性：公司系由有限责任公司整体变更设立而来，全体发起人以其在四维有限拥有的权益所对应的净资产作为出资投入公司，该等出资已经会计师事务所审验，公司的注册资本已足额缴纳；公司具备与生产经营业务体系相配套的资产，资产独立、完整，产权清晰，独立于公司的股东及其他关联方；公司拥有所有权或使用权的资产均受公司的控制和支配；公司股东及其关联方不存在占用公司资金和其他资产的情况；公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形；公司与股东及其他关联方资产权属关系的界定明确，不存在纠纷。

（三）人员独立性：公司的董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》《公司章程》等规定的程序选举、更换、聘任或解聘，不存在控股股东及主要股东超越董事会和股东（大）会干预公司上述人事任免决定的情况；公司的总经理、副总经理、董事会秘书和财务负责人等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制

的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职；公司具有独立的经营管理人员、生产人员和销售人员，已经建立劳动合同制度，依据《劳动合同法》的规定与员工签订劳动合同，独立为员工发放工资。

（四）财务独立性：公司设有独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度；公司开立了独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况；公司作为独立纳税人，依法进行纳税申报并履行税款缴纳义务，不存在与股东单位混合纳税的情形。

（五）机构独立性：公司设置了股东会、董事会、监事会等组织管理机构，聘请了总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人；公司的《公司章程》对股东会、董事会、监事会、总经理等各自的权利、义务做了明确的规定；公司的前述机构按照《公司章程》和内部规章制度的规定，独立决策和运作，公司独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在机构混同、合署办公的情形。

（四）对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司已建立了一套较为健全、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平衡运行。

1、关于会计核算体系。报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正确开展会计核算工作，有效地保护了投资者的利益。

2、关于财务管理体系。报告期内，公司遵守国家的法律法规及政策，严格贯彻和落实公司各项财务管理制度，做到有序工作、严格管理，持续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系。报告期内，公司严格执行经营风险相关的制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制、事后总结等措施，未出现重大风险。

四、投资者保护

（一）实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

（二）提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	信会师报字[2025]第 ZI10347 号			
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼			
审计报告日期	2025 年 4 月 24 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	秦劲力	朱晨星		
	3 年	3 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	3 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	20			

审计报告

信会师报字[2025]第 ZI10347 号

东莞四维材料科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了东莞四维材料科技股份有限公司（以下简称四维材料）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，公允反映了四维材料 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。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独

立于四维材料，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

我们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	
收入确认的会计政策及报告期收入相关信息披露详见财务报表附注三、（二十五）及附注五、（三十四）。 四维材料的营业收入主要来自于定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售。2024 年度营业收入为人民币 195,180.58 万元。 由于营业收入是四维材料的关键业绩指标之一，可能存在四维材料管理层通过不恰当的收入确认方法以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认作为关键审计事项。	针对与收入确认，我们主要执行了以下程序： 1. 了解公司与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； 2. 检查公司报告期主要销售合同，了解主要合同条款或条件，评价不同合同条款下的收入确认方法是否适当； 3. 对公司报告期营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因； 4. 对于公司报告期的收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、对账单等支持性文件； 5. 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证报告期销售额； 6. 对公司报告期资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认； 7. 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况； 8. 检查公司与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
（二）应收账款减值	

应收账款相关信息披露详见财务报表附注三、（十）及附注五、（四）。 截至 2024 年 12 月 31 日，四维材料应收账款账面余额为人民币 27,692.04 万元，坏账准备为 880.72 万元。管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。 由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。	针对应收账款减值，我们执行了以下程序： 1. 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； 2. 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性； 3. 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征； 4. 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对； 5. 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确； 6. 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性； 7. 选取样本对应收账款余额实施函证程序，并将函证结果与四维材料记录的金额进行核对； 8. 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
--	--

四、 其他信息

四维材料管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括四维材料 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估四维材料的持续经营能力，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。

治理层负责监督四维材料的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对四维材料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四维材料不能持续经营。

（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）就四维材料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 中国注册会计师：秦劲力
（特殊普通合伙） （项目合伙人）

中国注册会计师：朱晨星

中国•上海 2025 年 4 月 24 日

二、财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五（一）	133,282,339.87	72,004,089.26
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	五（二）	2,568,575.00	8,204,925.57
衍生金融资产		-	-
应收票据	五（三）	129,686,433.93	106,722,471.56
应收账款	五（四）	268,113,232.06	213,664,151.17

应收款项融资	五（五）	20,643,465.09	31,180,914.94
预付款项	五（六）	3,115,322.00	2,912,885.87
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	五（七）	2,292,743.09	1,835,527.43
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五（八）	105,586,274.42	96,843,853.62
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	五（九）	14,230,134.12	2,749,146.12
流动资产合计		679,518,519.58	536,117,965.54
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	五（十）	7,667,633.91	8,935,851.75
在建工程	五（十一）	149,914,486.61	12,397,050.99
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产	五（十二）	9,879,435.34	15,437,262.69
无形资产	五（十三）	38,251,952.65	39,139,576.45
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-

其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	五（十四）	176,509.16	523,070.35
递延所得税资产	五（十五）	3,214,442.58	2,791,557.62
其他非流动资产	五（十六）	20,206,413.01	-
非流动资产合计		229,310,873.26	79,224,369.85
资产总计		908,829,392.84	615,342,335.39
流动负债：			
短期借款	五（十八）	9,297,633.29	-
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债	五（十九）	-	84,750.00
衍生金融负债		-	-
应付票据	五（二十）	131,000,000.00	109,235,012.51
应付账款	五（二十一）	146,794,490.87	49,032,829.93
预收款项		-	-
合同负债	五（二十二）	755,350.70	884,540.30
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	五（二十三）	13,901,839.92	11,613,637.41
应交税费	五（二十四）	6,905,339.05	7,613,149.81
其他应付款	五（二十五）	2,655,017.32	2,187,245.39
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	五（二十六）	3,515,069.58	5,852,813.78
其他流动负债	五（二十七）	114,616,151.71	98,608,650.18
流动负债合计		429,440,892.44	285,112,629.31
非流动负债：			

保险合同准备金		-	-
长期借款	五（二十八）	84,520,397.78	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	五（二十九）	7,610,248.15	11,125,317.74
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	五（十五）	642,143.75	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		92,772,789.68	11,125,317.74
负债合计		522,213,682.12	296,237,947.05
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（三十）	63,043,500.00	63,043,500.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五（三十一）	208,119,889.38	207,801,469.38
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五（三十二）	11,454,986.40	5,088,009.49
一般风险准备		-	-
未分配利润	五（三十三）	98,065,896.73	38,252,305.63
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		380,684,272.51	314,185,284.50
少数股东权益		5,931,438.21	4,919,103.84
所有者权益（或股东权益）合计		386,615,710.72	319,104,388.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计		908,829,392.84	615,342,335.39

法定代表人：何通海主管会计工作负责人：何露会计机构负责人：何露

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		127,860,219.42	66,413,467.70
交易性金融资产		2,568,575.00	5,000,000.00
衍生金融资产		-	-
应收票据		128,123,328.29	106,095,904.70
应收账款	十七（一）	254,037,106.25	206,253,389.71
应收款项融资		20,400,129.88	30,993,382.30
预付款项		2,708,232.61	2,458,828.24
其他应收款	十七（二）	9,061,931.48	8,686,403.37
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		95,788,423.17	88,108,170.02
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		13,705,546.44	2,025,672.93
流动资产合计		654,253,492.54	516,035,218.97
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	十七（三）	9,801,000.00	9,300,000.00
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		6,405,252.55	7,479,411.24
在建工程		149,914,486.61	12,397,050.99

生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		9,195,548.37	14,041,660.76
无形资产		38,251,952.65	39,139,576.45
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		55,714.58	321,246.61
递延所得税资产		3,060,609.71	2,658,307.01
其他非流动资产		20,206,413.01	-
非流动资产合计		236,890,977.48	85,337,253.06
资产总计		891,144,470.02	601,372,472.03
流动负债：			
短期借款		9,297,633.29	-
交易性金融负债		-	84,750.00
衍生金融负债		-	-
应付票据		129,700,000.00	107,255,012.51
应付账款		145,220,455.37	48,687,887.96
预收款项		-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		12,674,185.92	10,570,004.41
应交税费		6,900,488.30	7,649,284.54
其他应付款		3,467,438.10	2,137,696.69
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
合同负债		591,892.53	663,799.88
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		2,874,365.68	5,135,135.96
其他流动负债		113,032,961.45	98,080,215.59
流动负债合计		423,759,420.64	280,263,787.54
非流动负债：			
长期借款		84,520,397.78	-

应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		7,526,692.40	10,401,058.10
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		642,143.75	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		92,689,233.93	10,401,058.10
负债合计		516,448,654.57	290,664,845.64
所有者权益（或股东权益）：			
股本		63,043,500.00	63,043,500.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		208,119,889.38	207,801,469.38
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		11,454,986.40	5,088,009.49
一般风险准备		-	-
未分配利润		92,077,439.67	34,774,647.52
所有者权益（或股东权益）合计		374,695,815.45	310,707,626.39
负债和所有者权益（或股东权益）合计		891,144,470.02	601,372,472.03

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
----	----	--------	--------

一、营业总收入	五（三十四）	1,951,805,839.92	1,698,799,832.77
其中：营业收入	五（三十四）	1,951,805,839.92	1,698,799,832.77
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		1,864,709,875.55	1,629,696,092.27
其中：营业成本	五（三十四）	1,822,321,841.71	1,591,475,858.03
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	五（三十五）	2,982,365.64	2,476,292.13
销售费用	五（三十六）	14,201,239.45	12,207,933.31
管理费用	五（三十七）	19,875,333.24	18,492,759.40
研发费用	五（三十八）	4,683,811.47	4,030,883.52
财务费用	五（三十九）	645,284.04	1,012,365.88
其中：利息费用		876,339.26	2,125,279.71
利息收入		454,529.65	1,291,702.34
加：其他收益	五（四十）	238,869.80	271,546.73
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十一）	-642,934.03	1,204,497.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五（四十二）	2,653,325.00	-79,824.43
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十三）	-1,778,489.62	-2,285,595.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十四）	-39,104.47	634,332.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（四十五）	-	155,204.03

三、营业利润（亏损以“-”号填列）		87,527,631.05	69,003,901.62
加：营业外收入	五（四十六）	91,872.17	7,752.98
减：营业外支出	五（四十七）	161,957.26	18,143.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		87,457,545.96	68,993,511.08
减：所得税费用	五（四十八）	20,264,643.58	16,182,572.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		67,192,902.38	52,810,938.45
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		67,192,902.38	52,810,938.45
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,012,334.37	890,165.21
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		66,180,568.01	51,920,773.24
六、其他综合收益的税后净额			-
（一）归属于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		-	-
（5）其他		-	-
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		67,192,902.38	52,810,938.45
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		66,180,568.01	51,920,773.24
（二）归属于少数股东的综合收益总额		1,012,334.37	890,165.21
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	五（四十九）	1.05	0.84
（二）稀释每股收益（元/股）	五（四十九）	1.05	0.84

法定代表人：何通海主管会计工作负责人：何露会计机构负责人：何露

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十七（四）	1,903,365,882.67	1,660,038,462.48
减：营业成本	十七（四）	1,781,191,289.17	1,558,860,744.56
税金及附加		2,830,253.16	2,346,398.67
销售费用		13,156,617.19	11,322,135.00
管理费用		18,699,697.03	16,234,248.51
研发费用		3,882,237.92	3,500,736.67
财务费用		249,889.13	598,962.58
其中：利息费用		817,370.39	2,055,105.63
利息收入		784,224.07	1,618,901.54
加：其他收益		221,475.63	270,778.14
投资收益（损失以“-”号填列）	十七（五）	-706,480.46	1,140,186.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,653,325.00	-84,750.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,641,076.16	-2,204,395.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-39,104.47	634,332.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	83,657.02

二、营业利润（亏损以“-”号填列）		83,844,038.61	67,015,045.43
加：营业外收入		86,820.36	6,139.98
减：营业外支出		160,821.03	18,141.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		83,770,037.94	67,003,044.23
减：所得税费用		20,100,268.88	15,989,972.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		63,669,769.06	51,013,071.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		63,669,769.06	51,013,071.78
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 其他		-	-
六、综合收益总额		63,669,769.06	51,013,071.78
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-	-
（二）稀释每股收益（元/股）		-	-

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,534,037,144.08	1,330,768,285.62
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五（五十）1、	71,565,860.54	131,640,980.01
经营活动现金流入小计		1,605,603,004.62	1,462,409,265.63
购买商品、接受劳务支付的现金		1,355,507,636.79	1,284,504,787.33
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
为交易目的而持有的金融资产净增加额		-	-
拆出资金净增加额		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工以及为职工支付的现金		60,754,452.93	54,740,454.01
支付的各项税费		41,150,223.41	28,562,176.03
支付其他与经营活动有关的现金	五（五十）1、	89,944,656.49	65,207,455.98
经营活动现金流出小计		1,547,356,969.62	1,433,014,873.35
经营活动产生的现金流量净额		58,246,035.00	29,394,392.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		341,978.82	1,624,137.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		-	139,064.27

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-
收到其他与投资活动有关的现金	五（五十）2、	605,544,991.39	1,092,748,023.12
投资活动现金流入小计		605,886,970.21	1,094,511,224.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		102,691,527.85	46,574,268.20
投资支付的现金		-	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金	五（五十）2、	602,839,000.00	1,105,703,309.34
投资活动现金流出小计		705,530,527.85	1,152,277,577.54
投资活动产生的现金流量净额		-99,643,557.64	-57,766,352.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	48,000,000.00
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		106,520,397.78	-
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五（五十）3、	2,188,386.61	-
筹资活动现金流入小计		108,708,784.39	48,000,000.00
偿还债务支付的现金		14,900,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,021,895.18	2,712,672.77
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	五（五十）3、	6,487,400.00	40,323,960.50
筹资活动现金流出小计		22,409,295.18	44,036,633.27
筹资活动产生的现金流量净额		86,299,489.21	3,963,366.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	52.47
五、现金及现金等价物净增加额		44,901,966.57	-24,408,541.10
加：期初现金及现金等价物余额		41,940,555.10	66,349,096.20
六、期末现金及现金等价物余额		86,842,521.67	41,940,555.10

法定代表人：何通海主管会计工作负责人：何露会计机构负责人：何露

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,491,297,516.99	1,307,104,600.11
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		71,575,900.26	130,849,089.39
经营活动现金流入小计		1,562,873,417.25	1,437,953,689.50
购买商品、接受劳务支付的现金		1,317,295,939.34	1,272,010,710.31
支付给职工以及为职工支付的现金		55,950,757.61	50,231,995.30
支付的各项税费		39,467,307.64	27,327,114.36
支付其他与经营活动有关的现金		89,606,144.94	63,041,673.05
经营活动现金流出小计		1,502,320,149.53	1,412,611,493.02
经营活动产生的现金流量净额		60,553,267.72	25,342,196.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		258,484.40	1,069,234.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	112,515.60
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		579,660,000.00	1,074,317,058.34
投资活动现金流入小计		579,918,484.40	1,075,498,808.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		102,408,173.77	46,008,200.61
投资支付的现金		501,000.00	1,400,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		580,159,000.00	1,084,823,309.34
投资活动现金流出小计		683,068,173.77	1,132,231,509.95
投资活动产生的现金流量净额		-103,149,689.37	-56,732,701.17
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	48,000,000.00
取得借款收到的现金		106,520,397.78	-

发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		2,188,386.61	-
筹资活动现金流入小计		108,708,784.39	48,000,000.00
偿还债务支付的现金		14,900,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,021,895.06	2,712,672.77
支付其他与筹资活动有关的现金		5,720,000.00	39,299,000.00
筹资活动现金流出小计		21,641,895.06	43,011,672.77
筹资活动产生的现金流量净额		87,066,889.33	4,988,327.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	52.47
五、现金及现金等价物净增加额		44,470,467.68	-26,402,124.99
加：期初现金及现金等价物余额		37,339,933.54	63,742,058.53
六、期末现金及现金等价物余额		81,810,401.22	37,339,933.54

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	63,043,500.00	-	-	-	207,801,469.38	-	-	-	5,088,009.49	-	38,252,305.63	4,919,103.84	319,104,388.34
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	63,043,500.00				207,801,469.38				5,088,009.49		38,252,305.63	4,919,103.84	319,104,388.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					318,420.00				6,366,976.91		59,813,591.10	1,012,334.37	67,511,322.38
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,180,568.01	1,012,334.37	67,192,902.38

（二）所有者投入和减少资本					318,420.00								318,420.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	318,420.00	-	-	-	-	-	-	-	318,420.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配									6,366,976.91	-6,366,976.91			
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,366,976.91	-	-6,366,976.91	-	-
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													
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	63,043,500.00				208,119,889.38				11,454,986.40		98,065,896.73	5,931,438.21	386,615,710.72

项目	2023 年											
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计	
	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
优先股		永续债	其他									

一、上年期末余额	58,000,000.00	-	-	-	44,630,270.00	-	-	-	6,858,408.58	-	104,457,412.68	4,028,938.63	217,975,029.89
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	58,000,000.00				44,630,270.00				6,858,408.58		104,457,412.68	4,028,938.63	217,975,029.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,043,500.00				163,171,199.38				-1,770,399.09		-66,205,107.05	890,165.21	101,129,358.45
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,920,773.24	890,165.21	52,810,938.45
（二）所有者投入和减少资本	5,043,500.00				43,274,920.00								48,318,420.00
1．股东投入的普通股	5,043,500.00	-	-	-	42,956,500.00	-	-	-	-	-	-	-	48,000,000.00
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	-	-	-	-	318,420.00	-	-	-	-	-	-	-	318,420.00
4．其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
（三）利润分配									5,101,307.18		-5,101,307.18		
1．提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	5,101,307.18	-	-5,101,307.18	-	
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													
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	119,896,279.38	-	-	-	-6,871,706.27	-	-113,024,573.11	-	-
四、本年年末余额	63,043,500.00				207,801,469.38				5,088,009.49		38,252,305.63	4,919,103.84	319,104,388.34

法定代表人：何通海主管会计工作负责人：何露会计机构负责人：何露

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	63,043,500.00	-	-	-	207,801,469.38				5,088,009.49	-	34,774,647.52	310,707,626.39
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	63,043,500.00	-	-	-	207,801,469.38	-	-	-	5,088,009.49	-	34,774,647.52	310,707,626.39
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	318,420.00	-	-	-	6,366,976.91	-	57,302,792.15	63,988,189.06
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,669,769.06	63,669,769.06
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	318,420.00	-	-	-	-	-	-	318,420.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	318,420.00	-	-	-	-	-	-	318,420.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	6,366,976.91	-	-6,366,976.91	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,366,976.91	-	-6,366,976.91	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	63,043,500.00	-	-	-	208,119,889.38	-	-	-	11,454,986.40	-	92,077,439.67	374,695,815.45

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	58,000,000.00	-	-	-	44,630,270.00	-	-	-	6,858,408.58	-	101,887,456.03	211,376,134.61
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	58,000,000.00	-	-	-	44,630,270.00	-	-	-	6,858,408.58	-	101,887,456.03	211,376,134.61

三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	5,043,500.00	-	-	-	163,171,199.38	-	-	-	-1,770,399.09	-	-67,112,808.51	99,331,491.78
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,013,071.78	51,013,071.78
(二)所有者投入和减少资本	5,043,500.00	-	-	-	43,274,920.00	-	-	-	-	-	-	48,318,420.00
1. 股东投入的普通股	5,043,500.00	-	-	-	42,956,500.00	-	-	-	-	-	-	48,000,000.00
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	-	-	-	-	318,420.00	-	-	-	-	-	-	318,420.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	5,101,307.18	-	-5,101,307.18	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	5,101,307.18	-	-5,101,307.18	-
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	-	-	-	-	119,896,279.38	-	-	-	-6,871,706.27	-	-113,024,573.11	-
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	-	-	-	-	119,896,279.38	-	-	-	-6,871,706.27	-	-113,024,573.11	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	63,043,500.00	-	-	-	207,801,469.38	-	-	-	5,088,009.49	-	34,774,647.52	310,707,626.39

东莞四维材料科技股份有限公司

二〇二四年度财务报表附注

(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

东莞四维材料科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2009 年 8 月经广东省东莞市工商行政管理局核准。公司的企业法人营业执照注册号:914419006924915164。公司股票已于 2025 年 4 月 3 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。所属行业为金属结构制造类。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 6,304.35 万股，注册资本为 6,304.35 万元，注册地：广东省东莞市石排镇李家坊商业街 36 号，总部地址：广东省东莞市石排镇李家坊商业街 36 号。本公司实际从事的主要经营活动为：研发、加工、生产、销售:金属材料、金属制品、塑胶;供应链管理;货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外)。本公司的实际控制人为何通海、胡斌、廖伟坚以及谢行雯。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 24 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司将东莞市四维精密科技有限公司（以下简称“四维精密”）、青岛四维铝业有限公司（以下简称“青岛四维”）、湖南四维通金属材料有限公司（以下简称“湖南四维通”）、东莞势为数字技术有限公司（以下简称“势为数字”）、东莞势为航空新材料有限公司(以下简称“势为新材”)等 5 家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

本公司子公司的相关信息详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

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

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司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。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、

子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司

①一般处理方法

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。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

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

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

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以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、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

(1) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项目	组合类别	确定依据
其他应收款—合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款—账龄组合	账龄组合	

(2) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	组合类别	确定依据
应收票据—银行承兑汇票	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状况的预测通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据—商业承兑汇票	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
应收账款—信用风险特征组合		
应收账款—合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款--账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	3.00
1-2 年（含 2 年）	10.00
2-3 年（含 3 年）	20.00
3-4 年（含 4 年）	50.00
4 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。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、发出商品等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价

3、 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。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、“(十)6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售和终止经营

1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非

流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

2、 终止经营

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

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

减值损失的，全额确认。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

(十五) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
电子及其他设备	年限平均法	3	5.00	31.67

3、 固定资产处置

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

(十六) 在建工程

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

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符

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

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	平均年限法	0%	土地使用年限
软件	5 年	平均年限法	0%	预计使用年限

3、 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。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，

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

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

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

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

(二十) 长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	年限平均法	3-5 年

(二十一) 合同负债

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

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余

确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

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

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

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

(二十四) 股份支付

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

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

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。

(二十五) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确

认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

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

- 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

公司主要产品为定制铝件，涵盖铝板、铝棒、铝排、其他铝件和其他材料件，属于在某一时点履行的履约义务。

(1) 国内销售：公司将产品发运至客户指定交货地点并经客户签收确认，以签收时点作为控制权发生转移时点，确认收入。

(2) 国外销售：公司将产品发运至客户指定交货地点，依据出口发票、报关单确认收入或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(二十六) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

(二十七) 政府补助

1、 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期

资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异, 除特殊情况外, 确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

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

(二十九) 租赁

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

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

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用

权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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

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

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

（2）租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

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

相当。

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

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

2、 本公司作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

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

（三十）套期会计

1、 套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

（2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

（3）境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

（1）被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

（2）被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

（3）采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、 套期会计处理方法

（1）公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

（2）现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

（3）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分

计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(三十一) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

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

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

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

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

（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。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

本报告期无重要的会计估计变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市建设维护税	按应缴纳的增值税计缴	7%、5%
教育费附加	按应缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按应缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

四维材料	25%
四维精密	20%
青岛四维	20%
湖南四维通	20%
势为新材	20%
势为数字	20%

(二) 税收优惠

公司子公司四维精密、青岛四维、湖南四维通、势为新材以及势为数字根据《财政部关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》以及《财政部税务总局 2021 年第 12 号公告及第 8 号公告》对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；2022 年四维精密、青岛四维以及湖南四维通实际税率为 2.5%，2023 年财政部、税务总局发布 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，明确了小微企业所得税优惠新政，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，2024 年四维精密、青岛四维、湖南四维通、势为新材以及势为数字实际税率为 5%。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	57,638.92	148,258.92
银行存款	86,544,470.80	41,754,938.13
其他货币资金	46,680,230.15	30,100,892.21
合计	133,282,339.87	72,004,089.26

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,568,575.00	8,204,925.57
其中：理财产品		8,204,925.57
衍生金融资产	2,568,575.00	
合计	2,568,575.00	8,204,925.57

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	129,360,864.10	106,593,956.26
商业承兑汇票	335,639.00	132,490.00
小计	129,696,503.10	106,726,446.26
减：坏账准备	10,069.17	3,974.70
合计	129,686,433.93	106,722,471.56

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转	转销或核	其他变动	

			回	销		
商业承兑 汇票	3,974.70	6,094.47				10,069.17
合计	3,974.70	6,094.47				10,069.17

3、 期末公司无已质押的应收票据

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		116,715,589.40
合计		116,715,589.40

5、 本期无实际核销的应收票据

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	275,920,033.00	219,877,037.70
1 至 2 年	420,789.77	545,030.38
2 至 3 年	439,127.55	140,479.57
3 至 4 年	140,479.57	
小计	276,920,429.89	220,562,547.65
减：坏账准备	8,807,197.83	6,898,396.48
合计	268,113,232.06	213,664,151.17

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	438,203.43	0.16	438,203.43	100.00		258,927.06	0.12	258,927.06	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	276,482,226.46	99.84	8,368,994.40	3.03	268,113,232.06	220,303,620.59	99.88	6,639,469.42	3.01	213,664,151.17
其中：										
账龄组合	276,482,226.46	99.84	8,368,994.40	3.03	268,113,232.06	220,303,620.59	99.88	6,639,469.42	3.01	213,664,151.17
合计	276,920,429.89	100.00	8,807,197.83	3.18	268,113,232.06	220,562,547.65	100.00	6,898,396.48	3.13	213,664,151.17

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
深圳市同和精密机械有限公司	130,086.60	130,086.60	100.00	预计难以收回		
深圳市贝贝特科技实业有限公司	149,566.33	149,566.33	100.00	预计难以收回	149,566.33	149,566.33
东莞市金岛精密机械有限公司	109,360.73	109,360.73	100.00	预计难以收回	109,360.73	109,360.73
合计	389,013.66	389,013.66	100.00		258,927.06	258,927.06

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	275,882,692.48	8,276,480.78	3.00
1-2 年	288,931.34	28,893.13	10.00
2-3 年	305,602.75	61,120.55	20.00
3-4 年	4,999.89	2,499.95	50.00
合计	276,482,226.46	8,368,994.40	3.03

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转	转销或核	其他变动	

			回	销	
单项计提	258,927.06	179,276.37			438,203.43
账龄组合	6,639,469.42	1,745,141.30		15,616.32	8,368,994.40
合计	6,898,396.48	1,924,417.67		15,616.32	8,807,197.83

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,616.32

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

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(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
东莞市依美达精密科技有限公司及其关联方	5,315,124.40		5,315,124.40	1.92	159,453.73
金寨春兴精工有限公司及其关联方	4,573,664.27		4,573,664.27	1.65	137,209.93
东莞市启德金属材料有限公司及其关联方	4,383,764.47		4,383,764.47	1.58	131,512.93
东莞联鹏智能装备有限公司	4,101,921.81		4,101,921.81	1.48	123,057.65
东莞市毅帆五金模具有限公司	2,939,796.06		2,939,796.06	1.06	88,193.88
合计	21,314,271.01		21,314,271.01	7.70	639,428.13

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	20,643,465.09	31,180,914.94
合计	20,643,465.09	31,180,914.94

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	31,180,914.94	515,171,211.39	525,708,661.24		20,643,465.09	
合计	31,180,914.94	515,171,211.39	525,708,661.24		20,643,465.09	

3、 期末公司无已质押的应收款项融资

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	293,220,072.81	
合计	293,220,072.81	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	3,115,322.00	100.00	2,912,885.87	100.00
合计	3,115,322.00	100.00	2,912,885.87	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
天津象屿铝业有限公司	1,052,838.19	33.80
天津忠旺科技有限公司	907,421.12	29.13
广东中旺中昌铝业科技有限公司	474,373.69	15.23
东莞法斯铝业有限公司	189,207.26	6.07
河南明晟新材料科技有限公司	102,679.14	3.30
合计	2,726,519.40	87.53

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	2,292,743.09	1,835,527.43
合计	2,292,743.09	1,835,527.43

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,183,084.22	834,708.69
1 至 2 年	908,696.00	12,000.00
2 至 3 年	12,000.00	635,450.00
3 至 4 年	635,450.00	1,013,400.00
4 年以上	815,000.00	802,600.00
小计	3,554,230.22	3,298,158.69
减：坏账准备	1,261,487.13	1,462,631.26
合计	2,292,743.09	1,835,527.43

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按信用风险特征组 合计提坏账准备	3,554,230.22	100.00	1,261,487.13	35.49	2,292,743.09	3,298,158.69	100.00	1,462,631.26	44.35	1,835,527.43
其中：										
账龄组合	3,554,230.22	100.00	1,261,487.13	35.49	2,292,743.09	3,298,158.69	100.00	1,462,631.26	44.35	1,835,527.43
合计	3,554,230.22	100.00	1,261,487.13	35.49	2,292,743.09	3,298,158.69	100.00	1,462,631.26	44.35	1,835,527.43

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,183,084.22	35,492.53	3.00
1 至 2 年	908,696.00	90,869.60	10.00
2 至 3 年	12,000.00	2,400.00	20.00
3 至 4 年	635,450.00	317,725.00	50.00
4 年以上	815,000.00	815,000.00	100.00
合计	3,554,230.22	1,261,487.13	35.49

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损 失(已发生信 用减值)	合计
上年年末余额	1,462,631.26			1,462,631.26
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-201,144.13			-201,144.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

期末余额	1,261,487.13			1,261,487.13
------	--------------	--	--	--------------

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	1,462,631.26	-201,144.13				1,261,487.13
合计	1,462,631.26	-201,144.13				1,261,487.13

(5) 本期无实际核销的其他应收款项

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金保证金	3,097,396.00	3,191,250.00
应收代垫款	205,584.29	22,435.21
社保公积金	211,366.58	44,973.48
备用金	39,883.35	39,500.00
合计	3,554,230.22	3,298,158.69

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收	坏账准备期
------	------	------	----	-------	-------

				款项期末余 额合计数的 比例(%)	末余额
东莞市瑞成精密模具有限公司	押金保证金	1,320,000.00	1至2年、 3至4年	37.14	372,000.00
东莞市大岭山镇大塘朗股份经济联合社	押金保证金	750,000.00	4年以上	21.10	750,000.00
东莞高志木业有限公司	押金保证金	720,000.00	1年以内	20.26	21,600.00
东莞市大岭山镇大塘朗第五股份经济合作社	押金保证金	185,696.00	1至2年	5.22	18,569.60
长沙贝尔环保股份有限公司	押金保证金	50,000.00	4年以上	1.41	500,000.00
合计		3,025,696.00		85.13	1,662,169.60

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	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	93,664,642.27	60,182.42	93,604,459.85	82,965,926.86	23,268.76	82,942,658.10
周转材料	344,894.83		344,894.83	453,112.19		453,112.19
库存商品	10,729,032.51	5,841.60	10,723,190.91	12,234,015.97	3,608.27	12,230,407.70
发出商品	913,728.83		913,728.83	1,217,718.15	42.52	1,217,675.63
合计	105,652,298.44	66,024.02	105,586,274.42	96,870,773.17	26,919.55	96,843,853.62

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	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	23,268.76	36,913.66				60,182.42
库存商品	3,608.27	2,233.33				5,841.60

发出商品	42.52			42.52		
合计	26,919.55	39,146.99		42.52		66,024.02

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	13,739,096.21	2,439,143.96
待摊费用	491,037.91	310,002.16
合计	14,230,134.12	2,749,146.12

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	7,667,633.91	8,935,851.75
固定资产清理		
合计	7,667,633.91	8,935,851.75

2、 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	9,774,591.05	4,428,910.91	4,041,662.50	18,245,164.46
(2) 本期增加金额	1,022,699.11	247,148.17	414,584.80	1,684,432.08
—购置	1,022,699.11	247,148.17	414,584.80	1,684,432.08
(3) 本期减少金额	1,221,238.94		3,686.99	1,224,925.93
—处置或报废			3,686.99	3,686.99
—转入在建工程	1,221,238.94			1,221,238.94
(4) 期末余额	9,576,051.22	4,676,059.08	4,452,560.31	18,704,670.61

2. 累计折旧				
（1）上年年末余额	3,126,427.17	2,917,845.12	3,265,040.42	9,309,312.71
（2）本期增加金额	1,810,528.64	151,473.08	68,530.27	2,030,531.99
—计提	1,810,528.64	151,473.08	68,530.27	2,030,531.99
（3）本期减少金额	299,305.36		3,502.64	302,808.00
—处置或报废			3,502.64	3,502.64
—转入在建工程	299,305.36			299,305.36
（4）期末余额	4,637,650.45	3,069,318.20	3,330,068.05	11,037,036.70
3. 减值准备				
4. 账面价值				
（1）期末账面价值	4,938,400.77	1,606,740.88	1,122,492.26	7,667,633.91
（2）上年年末账面价值	6,648,163.88	1,511,065.79	776,622.08	8,935,851.75

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

本公司无未办妥产权证书的固定资产情况。

(十一) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	149,914,486.61		149,914,486.61	12,397,050.99		12,397,050.99
工程物资						
合计	149,914,486.61		149,914,486.61	12,397,050.99		12,397,050.99

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
四维铝材精密加工项目	148,933,035.67		148,933,035.67	12,397,050.99		12,397,050.99
汉田锯床改造	981,450.94		981,450.94			
合计	149,914,486.61		149,914,486.61	12,397,050.99		12,397,050.99

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目 名称	预算数	上年年末余 额	本期增加金额	本期 转入 固定 资产 金额	本期 其他 减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本 化累计金 额	其中：本期 利息资本 化金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金来 源
四 维 铝 材 精 密 加 工 项目	153,358,032.84	12,397,050.99	136,535,984.68			148,933,035.67	97.11	97.11	780,142.01	780,142.01	3.24	自有资 金、金 融机构 贷款
汉 田 锯 床 改造			981,450.94			981,450.94						
合计		12,397,050.99	137,517,435.62			149,914,486.61			780,142.01	780,142.01		

(十二) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	37,688,258.72	37,688,258.72
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额	15,403,156.37	15,403,156.37
—处置	15,403,156.37	15,403,156.37
（4）期末余额	22,285,102.35	22,285,102.35
2. 累计折旧		
（1）上年年末余额	22,250,996.03	22,250,996.03
（2）本期增加金额	5,557,827.35	5,557,827.35
—计提	5,557,827.35	5,557,827.35
（3）本期减少金额	15,403,156.37	15,403,156.37
—处置	15,403,156.37	15,403,156.37
（4）期末余额	12,405,667.01	12,405,667.01
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	9,879,435.34	9,879,435.34
（2）上年年末账面价值	15,437,262.69	15,437,262.69

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	合计

1. 账面原值			
（1）上年年末余额	39,108,000.00	527,318.80	39,635,318.80
（2）本期增加金额			
（3）本期减少金额			
（4）期末余额	39,108,000.00	527,318.80	39,635,318.80
2. 累计摊销			
（1）上年年末余额	195,540.00	300,202.35	495,742.35
（2）本期增加金额	782,160.00	105,463.80	887,623.80
一计提	782,160.00	105,463.80	887,623.80
（3）本期减少金额			
（4）期末余额	977,700.00	405,666.15	1,383,366.15
3. 减值准备			
（1）上年年末余额			
（2）本期增加金额			
（3）本期减少金额			
（4）期末余额			
4. 账面价值			
（1）期末账面价值	38,130,300.00	121,652.65	38,251,952.65
（2）上年年末账面价值	38,912,460.00	227,116.45	39,139,576.45

(十四) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	523,070.35		346,561.19		176,509.16
合计	523,070.35		346,561.19		176,509.16

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
信用减值准备	10,078,754.13	2,519,688.54	8,365,002.44	2,091,250.61
资产减值准备	66,024.02	16,506.01	26,919.55	6,729.89
股份支付	1,467,110.00	366,777.50	1,148,690.00	287,172.50
新租赁准则差异	11,125,317.50	2,781,329.37	16,978,131.19	4,244,532.80
期权投资公允价值变动			84,750.00	21,187.50
合计	22,737,205.65	5,684,301.42	26,603,493.18	6,650,873.30

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
新租赁准则差异	9,879,435.34	2,469,858.84	15,437,262.69	3,859,315.67
期权投资公允价值变动	2,568,575.00	642,143.75		
合计	12,448,010.34	3,112,002.59	15,437,262.69	3,859,315.67

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	2,469,858.84	3,214,442.58	3,859,315.67	2,791,557.62
递延所得税负债	2,469,858.84	642,143.75	3,859,315.67	

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	2,958,229.65	2,246,353.76
合计	2,958,229.65	2,246,353.76

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2025 年度	37,645.28	37,645.28	
2026 年度	492,469.20	492,469.20	
2027 年度	1,716,239.28	1,716,239.28	
2028 年度	711,875.89		
合计	2,958,229.65	2,246,353.76	

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设备款	20,206,413.01		20,206,413.01			
合计	20,206,413.01		20,206,413.01			

(十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	34,540,000.00	34,540,000.00	保证金	银行承兑汇票保证金	22,747,422.56	22,747,422.56	保证金	银行承兑汇票保证金
货币资金	11,899,818.20	11,899,818.20	保证金	期货保证金	7,316,111.60	7,316,111.60	保证金	期货保证金
应收票据					2,547,329.45	2,547,329.45	质押	银行承兑汇票质押
应收票据	116,715,589.40	116,715,589.40	质押	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据还原	95,946,330.48	95,946,330.48	质押	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据还原
应收款项融资					24,635,928.01	24,635,928.01	质押	银行承兑汇票质押
无形资产	38,130,300.00	38,130,300.00	抵押	银行借款抵押				
合计	201,285,707.60	201,285,707.60			153,193,122.10	153,193,122.10		

(十八) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	7,100,000.00	
质押借款（票据还原）	2,197,633.29	
合计	9,297,633.29	

(十九) 交易性金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融负债		84,750.00
其中：衍生金融负债		84,750.00
合计		84,750.00

(二十) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	131,000,000.00	109,235,012.51
合计	131,000,000.00	109,235,012.51

(二十一) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	125,885,176.31	42,614,880.27
工程款	20,909,314.56	6,417,949.66
合计	146,794,490.87	49,032,829.93

(二十二) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
货款	755,350.70	884,540.30
合计	755,350.70	884,540.30

(二十三) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	11,613,637.41	59,969,179.28	57,680,976.77	13,901,839.92
离职后福利-设定提存计划		3,418,483.12	3,418,483.12	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	11,613,637.41	63,387,662.40	61,099,459.89	13,901,839.92

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	11,613,637.41	55,169,706.79	52,881,504.28	13,901,839.92
(2) 职工福利费		2,968,839.76	2,968,839.76	
(3) 社会保险费		838,839.67	838,839.67	
其中：医疗保险费		714,735.38	714,735.38	
工伤保险费		124,104.29	124,104.29	
(4) 住房公积金		493,368.00	493,368.00	
(5) 工会经费和职工教育		498,425.06	498,425.06	

经费				
合计	11,613,637.41	59,969,179.28	57,680,976.77	13,901,839.92

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		3,256,026.67	3,256,026.67	
失业保险费		162,456.45	162,456.45	
合计		3,418,483.12	3,418,483.12	

(二十四) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	1,289,250.51	1,389,081.05
企业所得税	5,017,553.12	5,671,640.08
个人所得税	143,258.10	116,551.14
城市维护建设税	76,750.35	79,503.57
教育费附加	44,790.42	47,300.68
地方教育费附加	29,860.28	31,533.79
印花税	301,201.24	275,181.88
水利基金	2,675.03	2,357.62
合计	6,905,339.05	7,613,149.81

(二十五) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款项	2,655,017.32	2,187,245.39
合计	2,655,017.32	2,187,245.39

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付代垫款	1,215,826.71	1,347,950.53
押金保证金	610,000.00	510,000.00
其他	829,190.61	329,294.86
合计	2,655,017.32	2,187,245.39

(二十六) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	3,515,069.58	5,852,813.78
合计	3,515,069.58	5,852,813.78

(二十七) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
已背书尚未终止确认的应收票据	114,517,956.11	98,493,659.93
待转销项税	98,195.60	114,990.25
合计	114,616,151.71	98,608,650.18

(二十八) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证及抵押借款	84,520,397.78	
合计	84,520,397.78	

(二十九) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
尚未支付的租赁付款额	8,059,525.00	12,019,600.00
减：未确认融资费用	449,276.85	894,282.26
合计	7,610,248.15	11,125,317.74

(三十) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	63,043,500.00						63,043,500.00

(三十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	207,562,654.38			207,562,654.38
其他资本公积	238,815.00	318,420.00		557,235.00
合计	207,801,469.38	318,420.00		208,119,889.38

说明：职工持股平台股权变动形成股份支付，增加资本公积-其他资本公积 318,420.00 元。

(三十二) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	--------	------	------	------

法定盈余公积	5,088,009.49	6,366,976.91		11,454,986.40
合计	5,088,009.49	6,366,976.91		11,454,986.40

说明：按母公司实现净利润弥补以前年度亏损后余额的 10%计提法定盈余公积金而形成。

(三十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	38,252,305.63	104,457,412.68
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	38,252,305.63	104,457,412.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	66,180,568.01	51,920,773.24
减：提取法定盈余公积	6,366,976.91	5,101,307.18
转作股本的普通股股利		113,024,573.11
期末未分配利润	98,065,896.73	38,252,305.63

(三十四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,905,471,492.33	1,775,456,832.25	1,657,498,250.19	1,550,015,245.21
其他业务	46,334,347.59	46,865,009.46	41,301,582.58	41,460,612.82
合计	1,951,805,839.92	1,822,321,841.71	1,698,799,832.77	1,591,475,858.03

(三十五) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	857,725.13	679,961.81

教育费附加	505,870.80	400,491.98
地方教育费附加	337,248.21	269,846.09
印花税	1,222,024.79	1,090,534.17
地方水利建设基金	33,137.24	35,458.08
城镇土地使用税	26,359.47	
合计	2,982,365.64	2,476,292.13

(三十六) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	12,516,181.87	10,685,984.08
业务招待费	441,745.93	291,598.06
车辆使用费	228,264.07	223,436.76
折旧与摊销	180,579.78	192,501.94
办公费	113,334.94	147,361.68
差旅费	537,732.91	551,977.94
其他	183,399.95	115,072.85
合计	14,201,239.45	12,207,933.31

(三十七) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	13,123,111.30	11,470,286.51
折旧与摊销	1,155,593.47	2,095,082.05
办公差旅及招待费	1,448,551.58	1,080,730.96
咨询服务费	1,789,643.73	1,613,135.98
劳务费	1,110,027.00	1,056,445.90
股份支付	318,420.00	318,420.00
其他	929,986.16	858,658.00
合计	19,875,333.24	18,492,759.40

(三十八) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,137,258.33	3,527,096.97
材料费	261,165.43	193,601.59
折旧费	111,055.15	99,441.69
其他	174,332.56	210,743.27
合计	4,683,811.47	4,030,883.52

(三十九) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	876,339.26	2,125,279.71
其中：租赁负债利息费用	634,586.21	975,893.34
减：利息收入	454,529.65	1,291,702.34
汇兑损益		-52.47
其他	223,474.43	178,840.98
合计	645,284.04	1,012,365.88

(四十) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	72,624.62	80,100.00
代扣个人所得税手续费	33,512.24	40,646.73
直接减免的增值税	132,732.94	150,800.00
合计	238,869.80	271,546.73

(四十一) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	342,044.64	1,509,387.10
套期保值业务的平仓收益	-915,293.40	-304,889.40
应收款项融资贴现息	-69,685.27	
合计	-642,934.03	1,204,497.70

(四十二) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	2,653,325.00	-79,824.43
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	2,653,325.00	-84,750.00
理财产品		4,925.57
合计	2,653,325.00	-79,824.43

(四十三) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-6,094.47	-3,974.70
应收账款坏账损失	-1,973,539.28	-2,338,177.36
其他应收款坏账损失	201,144.13	56,556.92
合计	-1,778,489.62	-2,285,595.14

(四十四) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-39,104.47	634,332.23
合计	-39,104.47	634,332.23

(四十五) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益		110,205.69	
使用权资产处置收益		44,998.34	
合计		155,204.03	

(四十六) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	91,872.17	7,752.98	91,872.17
合计	91,872.17	7,752.98	91,872.17

(四十七) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	184.35	11,426.94	184.35
其他	161,772.91	6,716.58	161,772.91
合计	161,957.26	18,143.52	161,957.26

(四十八) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	20,045,384.79	16,634,165.18
递延所得税费用	219,258.79	-451,592.55

合计	20,264,643.58	16,182,572.63
----	---------------	---------------

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	87,457,545.96
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	21,864,386.49
子公司适用不同税率的影响	-737,501.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	130,074.50
本期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	35,593.79
研发费加计扣除的税额影响	-1,010,638.16
计算递延所得税资产税率与实际税率不同的差异	-17,271.44
所得税费用	20,264,643.58

(四十九) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	66,180,568.01	51,920,773.24
本公司发行在外普通股的加权平均数	63,043,500.00	61,782,625.00
基本每股收益	1.05	0.84
其中：持续经营基本每股收益	1.05	0.84
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发

行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	66,180,568.01	51,920,773.24
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	63,043,500.00	61,782,625.00
稀释每股收益	1.05	0.84
其中：持续经营稀释每股收益	1.05	0.84
终止经营稀释每股收益		

(五十) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到往来款	467,771.93	2,219,218.51
收到政府补助	205,357.56	80,100.00
收到利息收入	454,530.35	1,291,702.33
收到票据保证金	70,312,816.29	128,001,559.46
营业外收入	91,872.17	7,752.98
个税返还	33,512.24	40,646.73
合计	71,565,860.54	131,640,980.01

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付期间付现费用	7,158,068.39	6,924,326.14
支付往来款	305,193.13	
营业外支出中付现部分	161,772.91	6,716.58
支付票据保证金	82,105,393.73	58,097,572.29

手续费及其他	214,228.33	178,840.97
合计	89,944,656.49	65,207,455.98

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
理财产品	577,544,991.39	1,092,748,023.12
套期产品收回	28,000,000.00	
合计	605,544,991.39	1,092,748,023.12

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
理财产品	569,340,000.00	1,098,082,308.34
套期产品买入	33,499,000.00	7,621,001.00
合计	602,839,000.00	1,105,703,309.34

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
未终止确认票据贴现收到的现金	2,188,386.61	
合计	2,188,386.61	

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付母公司借款		30,778,000.00
长期租赁支出	6,487,400.00	9,545,960.50
合计	6,487,400.00	40,323,960.50

(五十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	67,192,902.38	52,810,938.45
加：信用减值损失	1,778,489.62	2,285,595.14
资产减值准备	39,104.47	-634,332.23
固定资产折旧	2,030,531.99	2,145,500.21
油气资产折耗		
使用权资产折旧	5,557,827.35	8,348,530.91
无形资产摊销	887,623.80	301,003.79
长期待摊费用摊销	346,561.19	1,322,430.97
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）		-155,204.03
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	184.35	11,426.94
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,653,325.00	79,824.43
财务费用（收益以“－”号填列）	876,339.38	2,125,227.24
投资损失（收益以“－”号填列）	642,934.03	-1,204,497.70
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-422,884.96	-451,592.55
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	642,143.75	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-8,781,525.27	10,849,912.02
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-138,443,591.95	-46,120,229.47
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	128,234,299.87	-2,638,561.84
其他	318,420.00	318,420.00
经营活动产生的现金流量净额	58,246,035.00	29,394,392.28
2、现金及现金等价物净变动情况		

现金的期末余额	86,842,521.67	41,940,555.10
减：现金的期初余额	41,940,555.10	66,349,096.20
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	44,901,966.57	-24,408,541.10

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	86,842,521.67	41,940,555.10
其中：库存现金	57,638.92	148,258.92
可随时用于支付的银行存款	86,544,470.80	41,754,938.13
可随时用于支付的其他货币资金	240,411.95	37,358.05
二、期末现金及现金等价物余额	86,842,521.67	41,940,555.10

(五十二) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	634,586.21	975,893.34
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	251,695.00	
与租赁相关的总现金流出	6,739,095.00	9,545,960.50

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,137,258.33	3,527,096.97

材料费	261,165.43	193,601.59
折旧费	111,055.15	99,441.69
其他	174,332.56	210,743.27
合计	4,683,811.47	4,030,883.52
其中：费用化研发支出	4,683,811.47	4,030,883.52
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

(一) 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：

新设子公司

本公司 2024 年 9 月 04 日新设 1 家全资子公司，为势为新材公司。

本公司 2024 年 10 月 28 日新设 1 家全资子公司，为势为数字公司。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
四维精密	3,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	100.00		设立
青岛四维	5,000,000.00	山东青岛	山东青岛	制造业	70.00		设立
湖南四维通	4,000,000.00	湖南长沙	湖南长沙	制造业	70.00		设立
势为新材	1,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	100.00		设立

		莞					
势为数字	2,000,000.00	广 东 东 莞	广东东莞	软 件 和 信 息 技 术 服 务 业	100.00		设立

2、 重要的非全资子公司

不存在重要非全资子公司。

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金 额	
		本期金额	上期金额
2022 年鼓励企业扩大产销规模项目	69,900.00		69,900.00
2024 年稳岗补贴	31,024.62	31,024.62	
吸纳贫困人口就业补贴	20,000.00	20,000.00	
其他	31,800.00	21,600.00	10,200.00
合计	152,724.62	72,624.62	80,100.00

十、 与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

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

采取的风险管理政策如下所述：

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

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

1、 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

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

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、 流动性风险

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

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	即 时 偿 还	期末余额				未折现合同金 额合计	账面价值
		1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上		
短 期 借 款		7,218,079.17				7,218,079.17	7,100,000.00
应 付 票 据		131,000,000.00				131,000,000.00	131,000,000.00
应 付 账 款		146,794,490.87				146,794,490.87	146,794,490.87
其 他 应 付 款		2,655,017.32				2,655,017.32	2,655,017.32
一 年 内 到 期 的 非 流		3,960,075.00				3,960,075.00	3,515,069.58

动 负						
债						
长 期						
借 款	2,459,851.61	2,459,851.61	7,379,554.82	94,359,804.20	106,659,062.23	84,520,397.78
租 赁						
负 债		3,384,525.00	4,675,000.00		8,059,525.00	7,610,248.15
合 计	294,087,513.96	5,844,376.61	12,054,554.82	94,359,804.20	406,346,249.59	383,195,223.70

项目	上年年末余额						账面价值
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以 上	未折现合同金 额合计	
应付票据		109,235,012.51				109,235,012.51	109,235,012.51
应付账款		49,032,829.93				49,032,829.93	49,032,829.93
其他应付 款		2,187,245.39				2,187,245.39	2,187,245.39
一年内到 期的非流 动负债		6,487,400.00				6,487,400.00	5,852,813.78
租赁负债			3,960,075.00	8,059,525.00		12,019,600.00	11,125,317.74
合 计		166,942,487.83	3,960,075.00	8,059,525.00		178,962,087.83	177,433,219.35

3、 市场风险

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

（1）利率风险

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

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

在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，对本公司的净利润影响如下。管理层认为 100 个基点合理反映了利率可能发生变动的合理范围。

利率变化	对净利润的影响	
	2024.12.31	2023.12.31
上升 100 个基点	-633,902.98	-170,099.33
下降 100 个基点	633,902.98	170,099.33

(2) 价格风险

价格风险指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，主要源于商品价格的变化。公司主要产品为铝板、铝棒等，这些产品价格是参照国内及国际两个市场而确定。宏观经济的发展运行状况直接影响总消费需求，而公司产品的需求也将随宏观经济周期的变化而变动。因此，公司根据其市场行情变化进行套期保值业务，规避和减少主要产品价格波动带来的经营风险。

(二) 套期业务风险管理

1、 套期业务风险管理策略和目标

本公司从事定制工业材料的选材咨询与开发、加工和销售，持有的铝产品面临铝的价格变动风险，因此本公司采用期货交易所的铝期货合同管理持有的部分铝产品所面临的商品价格风险。本公司生产加工的铝产品与铝期货合同中对应的铝产品相同，套期工具(铝期货合同)与被套期项目的基础变量均为铝产品价格。套期无效部分主要来自基差风险、现货或期货市场供求变动风险以及其他现货或期货市场的不确定性风险等。本年度和上年度确认的套期无效的金额并不重大。本公司针对此类套期采用公允价值套期。

2、 公司开展符合条件套期业务

衍生 品投 资类 型	报告期内购入金额		报告期内出售金额		浮动盈亏金额		实际盈亏金额	
	2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
铝期 货	33,499,000.00	7,621,001.00	28,000,000.00		2,568,575.00	-84,750.00	-915,293.40	-304,889.40

十一、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2024.12.31 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				
◆交易性金融资产	2,568,575.00			2,568,575.00

1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,568,575.00			2,568,575.00
（1）衍生金融资产	2,568,575.00			2,568,575.00
（2）理财产品				
◆应收款项融资			20,643,465.09	20,643,465.09
资产合计			20,643,465.09	20,643,465.09

(三) 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

本公司将期货合约形成的金融资产或金融负债划分为第一层次公允价值计量的项目，其公允价值按照期货合约在公开市场（期货交易所、证券交易所）的报价确定。

(四) 持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

(五) 持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票。由于票据到期期限较短，票面金额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

持有的交易性金融资产为银行理财产品，采用特定估值技术确定公允价值，采用的重要参数包括不能直接观察的利率等。

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例	母公司对本公司的表决权比例(%)
-------	-----	------	------	--------------	------------------

				(%)	
广东势为投资有限公司	广 东 东莞	制造业	5,000 万元	53.93	53.93

本公司最终控制方是：何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯共同控制。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
宁波腾枕科技有限公司	公司监事苏永安持股 80.00%并担任执行董事的企业
东莞市冠能模具有限公司	公司监事刘冬云配偶的父亲谭新明持股 100.00%并担任执行董事、经理、财务负责人的企业
宁波金地历进出口有限公司	公司监事苏永安持股 100.00%并担任执行董事、总经理的企业

(四) 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

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
宁波腾枕科技有限公司	销售商品	1,182,083.28	1,378,161.76
东莞市冠能模具有限公司	销售商品	79,387.89	135,548.39
宁波金地历进出口有限	销售商品	3,097.35	

公司			
----	--	--	--

2、 关联担保情况

本公司作为被担保方：单位：万元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
何通海、许琦、廖伟坚、胡斌	500.00	2020/4/2	2022/4/1	是
谢行雯、广东势为投资有限公司	500.00	2020/4/2	2022/4/1	是
何通海、许琦、胡斌、邹琳、廖伟坚、谢行雯	1,000.00	2021/6/9	2022/6/8	是
何通海、许琦、胡斌、廖伟坚、谢行雯	8,000.00	2021/12/3	2022/12/3	是
何通海、许琦、胡斌、廖伟坚、谢行雯	4,200.00	2022/1/5	2023/1/4	是
何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯、许琦、邹琳、刘宁穗	2,500.00	2022/3/1	2023/2/28	是
何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯、许琦、邹琳、刘宁穗	2,500.00	2023/4/10	2024/4/9	是
何通海、许琦、廖伟坚、刘宁穗、胡斌、邹琳、谢行雯、赖艺华	8,000.00	2022/7/21	2023/7/21	是
何通海、许琦、胡斌、廖伟坚、谢行雯	5,000.00	2023/3/7	2024/2/14	是
何通海、许琦、胡斌、廖伟坚、谢行雯	6,000.00	2023/11/7	2024/10/12	是
何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯	4,000.00	2024/6/4	2025/5/19	否
广东势为投资有限公司	4,000.00	2024/3/11	2027/3/11	否
何通海、胡斌、廖伟坚、谢行	4,000.00	2024/3/11	2027/3/11	否

雯				
何通海	2,500.00	2024/5/7	2027/5/6	否
何通海、胡斌、廖伟坚、谢行雯	40,000.00	2024/1/17	2034/12/31	否
何通海、许琦、廖伟坚、刘宁穗、胡斌、邹琳、谢行雯、赖艺华	3,000.00	2024/12/20	2025/12/5	否

说明：对于同一被担保事项，按担保人提供的保证金额和抵押金额孰高列示。

3、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	6,128,034.73	4,852,910.92

4、 关联方资金拆借

2023 年度

关联方	期初余额	拆入金额	归还金额	资金占用利息
拆入				
广东势为投资有限公司	30,778,000.00		30,778,000.00	1,118,717.82
胡斌		40,000.00	40,000.00	
拆出				

(五) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
------	-----	------	--------

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	宁波腾栊科技有限公司	398,990.70	11,969.72	760,846.00	22,825.38
	东莞市冠能模具有限公司	13,394.10	401.82	3,480.48	104.41

十三、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2021 年度
公司本期授予的各项权益工具总额				2,900,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额				
公司本期失效的各项权益工具总额				
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限				
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限				

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	2024 年度	2023 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	外部投资者入股价	外部投资者入股价
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	实际行权数量	实际行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,467,110.00	1,148,690.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	318,420.00	318,420.00

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

无需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

本报告期无需要披露的重要非调整事项

(二) 其他资产负债表日后事项说明

本报告期无需要披露的其他资产负债表日后事项

十六、其他重要事项

本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	261,419,945.94	212,084,093.41
1 至 2 年	347,659.89	505,504.10
2 至 3 年	433,445.68	135,479.68
3 至 4 年	135,479.68	
小计	262,336,531.19	212,725,077.19
减：坏账准备	8,299,424.94	6,471,687.48
合计	254,037,106.25	206,253,389.71

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	438,203.43	0.17	438,203.43	100.00		258,927.06	0.12	258,927.06	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	261,898,327.76	99.83	7,861,221.51	3.00	254,037,106.25	212,466,150.13	99.88	6,212,760.42	2.92	206,253,389.71
其中：										
账龄组合	259,837,628.49	99.05	7,861,221.51	3.03	251,976,406.98	206,200,548.35	96.93	6,212,760.42	3.01	199,987,787.93
合并内关联方	2,060,699.27	0.79			2,060,699.27	6,265,601.78	2.95			6,265,601.78
合计	262,336,531.19	100.00	8,299,424.94	3.16	254,037,106.25	212,725,077.19	100.00	6,471,687.48	3.04	206,253,389.71

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	259,321,906.15	7,779,657.18	3.00
1-2 年	215,801.46	21,580.15	10.00
2-3 年	299,920.88	59,984.18	20.00
3-4 年			
4 年以上			
合计	259,837,628.49	7,861,221.51	3.03

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	258,927.06	179,276.37				438,203.43
账龄计提	6,212,760.42	1,664,077.41		15,616.32		7,861,221.51
合计	6,471,687.48	1,843,353.78		15,616.32		8,299,424.94

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,616.32

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

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(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
东莞市依美达精密科技有限公司及其关联方	5,315,124.40		5,315,124.40	2.03	159,453.73
金寨春兴精工有限公司及其关联方	4,573,664.27		4,573,664.27	1.74	137,209.93
东莞市启德金属材料有限公司及其关联方	4,383,764.47		4,383,764.47	1.67	131,512.93
东莞联鹏智能装备有限公司	4,101,921.81		4,101,921.81	1.56	123,057.65
东莞市毅帆五金模具有限公司	2,939,796.06		2,939,796.06	1.12	88,193.88
合计	21,314,271.01		21,314,271.01	8.12	639,428.13

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		100,821.92
其他应收款项	9,061,931.48	8,585,581.45
合计	9,061,931.48	8,686,403.37

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

企业借款		100,821.92
小计		100,821.92
减：坏账准备		
合计		100,821.92

2、 其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,166,886.68	808,125.21
1 至 2 年	908,696.00	59,000.00
2 至 3 年	59,000.00	4,558,250.00
3 至 4 年	4,558,250.00	3,813,400.00
4 年以上	3,563,400.00	750,000.00
小计	10,256,232.68	9,180,650.00
减：坏账准备	1,194,301.20	1,403,193.76
合计	9,061,931.48	7,777,456.24

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	10,256,232.68	100.00	1,194,301.20	11.64	9,061,931.48	9,988,775.21	100.00	1,403,193.76	14.05	8,585,581.45
其中：										
账龄组合	3,456,232.68	33.70	1,194,301.20	34.55	2,261,931.48	3,188,775.21	31.92	1,403,193.76	44.00	1,785,581.45
合并范围内关联方	6,800,000.00	66.30			6,800,000.00	6,800,000.00	68.08			6,800,000.00
合计	10,256,232.68	100.00	1,194,301.20	11.64	9,061,931.48	9,988,775.21	100.00	1,403,193.76	14.05	8,585,581.45

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,166,886.68	35,006.60	3.00
1 至 2 年	908,696.00	90,869.60	10.00
2 至 3 年	12,000.00	2,400.00	20.00
3 至 4 年	605,250.00	302,625.00	50.00
4 年以上	763,400.00	763,400.00	100.00
合计	3,456,232.68	1,194,301.20	34.55

（3）坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	1,403,193.76			1,403,193.76
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-208,892.56			-208,892.56
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,194,301.20			1,194,301.20

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	1,403,193.76	-208,892.56				1,194,301.20
合计	1,403,193.76	-208,892.56				1,194,301.20

(5) 本期无实际核销的其他应收款项

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合并范围内关联方	6,800,000.00	6,800,000.00
押金保证金	3,014,346.00	3,106,950.00
应收代垫款	202,482.13	16,225.21
社保公积金	205,404.55	38,600.00
备用金	34,000.00	27,000.00
合计	10,256,232.68	9,988,775.21

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
东莞市瑞成精密模具	押金保证	1,320,000.00	1 至 2	12.87	372,000.00

有限公司	金		年、3至4年		
东莞市大岭山镇大塘朗股份经济联合社	押金保证金	750,000.00	4年以上	7.31	750,000.00
东莞高志木业有限公司	押金保证金	720,000.00	1年以内	7.02	21,600.00
东莞市大岭山镇大塘朗第五股份经济合作社-邓龙厂房	押金保证金	185,696.00	1至2年	1.81	18,569.60
东莞市正钣金精密机械有限公司	应收代垫款	50,000.00	1年以内	0.49	1,500.00
合计		3,025,696.00		29.50	1,163,669.60

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	9,801,000.00		9,801,000.00	9,300,000.00		9,300,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	9,801,000.00		9,801,000.00	9,300,000.00		9,300,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
四维精密	3,000,000.00						3,000,000.00	

青岛四维	3,500,000.00					3,500,000.00	
湖南四维	2,800,000.00					2,800,000.00	
势为数字			500,000.00			500,000.00	
势为新材			1,000.00			1,000.00	
合计	9,300,000.00		501,000.00			9,801,000.00	

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,859,760,805.86	1,737,544,558.28	1,620,897,787.56	1,519,634,149.02
其他业务	43,605,076.81	43,646,730.89	39,140,674.92	39,226,595.54
合计	1,903,365,882.67	1,781,191,289.17	1,660,038,462.48	1,558,860,744.56

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	278,498.21	1,445,076.12
套期保值业务的平仓收益	-915,293.40	-304,889.40
应收款项融资贴现息	-69,685.27	
合计	-706,480.46	1,140,186.72

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

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	-184.35	

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	205,357.56	
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	1,668,346.33	
委托他人投资或管理资产的损益	342,044.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,900.74	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	33,512.24	
小计	2,179,175.68	
所得税影响额	-135,451.75	
少数股东权益影响额（税后）	21,616.07	
合计	2,293,011.36	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	18.78	1.05	1.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.13	1.01	1.01

东莞四维材料科技股份有限公司

(加盖公章)

2025 年 4 月 24 日

附件会计信息调整及差异情况

一、会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐会计政策变更☐会计差错更正☐其他原因☒不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用☒不适用

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	-184.35
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	205,357.56
委托他人投资或管理资产的损益	342,044.64
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,668,346.33
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,900.74
其他符合非经常性损益定义的损益项目	33,512.24
非经常性损益合计	2,179,175.68
减：所得税影响数	-135,451.75
少数股东权益影响额（税后）	21,616.07
非经常性损益净额	2,293,011.36

三、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用