



万盛科技

NEEQ: 839284

苏州万盛塑胶科技股份有限公司

Suzhou Vasun Plastic Technology CO.,LTD



年度报告

2023

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、公司负责人张阿土、主管会计工作负责人王菱及会计机构负责人（会计主管人员）黄丽萍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、苏亚金诚会计师事务所（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“九、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

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

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	6
第三节	重大事件	18
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	21
第五节	行业信息	24
第六节	公司治理	31
第七节	财务会计报告	37
附件	会计信息调整及差异情况.....	111

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	苏州市吴中区越溪街道南官渡路9号董事会秘书办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、万盛科技	指	苏州万盛塑胶科技股份有限公司
有限公司	指	苏州万盛塑胶科技有限公司
兰创	指	江苏兰创律师事务所
苏亚金诚	指	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《披露规则》	指	《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》
《公司章程》	指	经股份公司股东大会通过的现行有效的股份公司章程
三会	指	股东大会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
公司章程	指	《苏州万盛塑胶科技股份有限公司章程》
本报告期、报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
本年期初	指	2023年1月1日
本期末	指	2023年12月31日
上年同期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
上年期初	指	2022年1月1日
上年期末	指	2022年12月31日
元、万元	指	人民币元、万元
万盛实业	指	苏州市万盛实业有限公司
红菱峰	指	苏州红菱峰投资咨询管理有限公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	苏州万盛塑胶科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Suzhou Vasun Plastic Technology Co.,Ltd		
	Vasun		
法定代表人	张阿土	成立时间	2011年8月17日
控股股东	控股股东为（施小英）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（施小英），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-C29 橡胶和塑料制品业-C292 塑料制品业-C2929 塑料零件及其他塑料制品制造		
主要产品与服务项目	塑料制品和模具产品、五金冲压产品的研发、生产和销售		
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	万盛科技	证券代码	839284
挂牌时间	2016年10月19日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	43,300,000
主办券商（报告期内）	东吴证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	苏州市工业园区星阳街5号		
联系方式			
董事会秘书姓名	王菱	联系地址	苏州市吴中区越溪街道南官渡路9号1-9幢，215100
电话	0512-66558691	电子邮箱	wangling@vasun.cn
传真	0512-66558590		
公司办公地址	苏州市吴中区越溪街道南官渡路9号1-9幢	邮政编码	215100
公司网址	http://www.vasun.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	913205005810361152		
注册地址	江苏省苏州市吴中区越溪街道南官渡路9号1-9幢		
注册资本（元）	43,300,000	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

报告期内公司专注于塑料制品和模具产品、五金冲压件的研发、生产和销售，其产品广泛应用于汽车配件、IT 网通、家电、清洁等领域。

采购方面，公司下设专门的采购科，原材料采取按单采购的模式。对于注塑产品原材料的采购，根据请购部门填写的物料采购单，由采购科制定采购计划，经询价确定供应商，并经主管领导审批后下单；对于模具产品的原材料，由采购科按市场部下达的订单，根据经客户确认的模具图纸，经过询价后确定供应商并经审批后下单。目前，公司已与多家供应商建立了长期稳定的合作关系。在交付货款方面，主要采取先验货后付款的方式。

生产方面，公司采取“以销定产”的生产模式。计划科根据销售订单制定生产计划，并将生产任务分配给生产部；同时，公司产品生产也会结合不同领域的客户以及同一领域的不同客户的要求进行。对于长期稳定的客户，公司可以根据情况提前安排生产。

销售方面，公司产品以直销为主，与客户直接签订长期框架合作协议，根据客户的订单要求，组织原材料采购和生产，内销时公司按照合同或协议规定将货物运送至客户指定地点，经对方签收后完成销售；外销时，公司采取“分送集报”的方式，日常由公司根据客户送货要求，分批将产品运至客户并交客户验收，月末集中进行报关，在完成产品报关时完成销售。在结算方式方面，因客户较稳定，违约风险较小，公司与客户约定的回款时间根据不同的行业需求一般在 30-135 天之间。

公司通过上述商业模式为客户提供服务，获取利润及现金流入。报告期内，公司商业模式较上年度没有发生重大变化。

(二) 行业情况

1、生产向规模化、高端化发展

塑料制品种类繁多、应用广泛，其庞大的下游需求行业为塑料制品行业的发展提供了强有力的支撑。然而，传统产品竞争激烈等多重因素正迫使生产企业向高端领域进军，行业内一些有自有特色产品的企业将保持持续的增长态势，拥有技术优势的企业在未来的竞争中优势地位将更加突显。随着竞争的进一步加剧，规模化生产和以新技术引领高附加值将成为塑料行业发展的新趋势。

2、产品向功能化方向发展

塑料作为 21 世纪新材料，是未来新材料革命中的重要领域，是节能环保、新能源、高端装备制造业、新能源汽车等领域不可缺少的配套材料。随着技术进步的加快，将会赋予塑料材料和制品更多新的特殊功能，以满足国民经济发展的需要。塑料制品功能化、智能化作用将会得到更广泛发挥，其制品将会得到更广泛的应用，这是塑料加工业未来发展的重要方向。

3、容器、片材向轻量化、薄壁化发展

各种高强度、高阻隔性树脂及微纳层叠共挤出、多层复合、合金等生产工艺的出现使得塑料薄膜及容器、片材向轻量化、薄壁化发展成为可能；同时，随着低碳经济时代的到来，传统材料及工艺已不能满足要求，新的“环境友好、轻质高强”材料加工技术成为实现轻量化及节能减排的有效途径。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	2016年，公司首次获“高新技术企业”认定。2022年12月，公司第三次获“高新技术企业”认定，有效期三年。

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	50,354,936.79	76,909,233.33	-34.53%
毛利率%	4.01%	5.51%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-9,089,890.48	-7,787,718.18	-16.72%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-9,383,386.88	-7,914,025.83	-18.57%
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）	-17.48%	-12.88%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	-18.05%	-12.88%	-
基本每股收益	-0.21	-0.18	-16.67%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	85,566,541.89	103,534,813.83	-17.35%
负债总计	38,116,324.45	46,994,705.91	-18.89%
归属于挂牌公司股东的净资产	47,450,217.44	56,540,107.92	-16.08%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.10	1.31	-16.08%
资产负债率%（母公司）	44.55%	45.39%	-
资产负债率%（合并）	44.55%	45.39%	-
流动比率	0.81	0.83	-

利息保障倍数	-12.16	-5.86	-
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	70,873.53	9,687,120.88	-99.27%
应收账款周转率	3.62	10.51	-
存货周转率	4.34	11.56	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-17.35%	-21.74%	-
营业收入增长率%	-34.53%	-47.76%	-
净利润增长率%	-16.72%	-7.41%	-

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	6,035,744.47	7.05%	9,938,768.14	9.6%	-39.27%
应收票据	0	0%	200,000.00	0.19%	-100%
应收账款	12,535,895.53	14.65%	13,222,297.78	12.77%	-5.19%
预付款项	1,287,222.18	1.50%	2,120,150.56	2.05%	-39.29%
其他应收款	791,811.39	0.93%	968,922.72	0.94%	-18.28%
存货	9,709,707.73	11.35%	12,572,430.37	12.14%	-22.77%
其他流动资产	523,459.00	0.61%	135,186.27	0.13%	287.21%
固定资产	7,976,535.61	9.32%	12,943,950.63	12.5%	-38.38%
在建工程	974,380.63	1.14%	2,693,147.12	2.60%	-63.82%
长期待摊费用	252,015.80	0.29%	610,921.76	0.59%	-58.75%
递延所得税资产	680,769.55	0.80%	327,741.60	0.32%	107.72%
其他非流动资产	44,799,000	52.36%	44,858,400	43.33%	-0.13%
短期借款	15,000,000.00	17.53%	20,000,000.00	19.32%	-25.00%
应付账款	11,705,311.75	13.68%	17,156,604.45	16.57%	-31.77%
合同负债	54,374.07	0.06%	6,863,256.16	6.63%	-99.21%
应付职工薪酬	660,105.24	0.77%	482,086.55	0.47%	36.93%
其他应付款	10,689,464.76	12.49%	813,902.41	0.79%	1,213.36%
其他流动负债	7,068.63	0.01%	892,223.31	0.86%	-99.21%
应交税费	0	0%	35,270.57	0.03%	-100.00%
一年内到期的非流动负债	0	0%	751,362.46	0.73%	-100.00%
其他流动负债	7,068.63	0.01%	892,223.31	0.86%	-99.21%

项目重大变动原因:

1. 货币资金

报告期末, 货币资金较上年期末减少39.27%, 主要为公司偿还银行贷款, 公司销售减少, 销售收回的现金减少所致。

2. 应收票据

报告期末, 应收票据较上年期末减少200,000.00元, 主要为公司报告期, 应收票据全部转入所致。

3. 预付账款

报告期末, 预付账款较上年期末减少39.29%, 主要为公司报告期, 预付原材料货款减少所致。

4. 其他流动资产

报告期末, 其他流动资产较上年期末增加287.21%, 主要为公司报告期, 待抵扣进项税额较多导致。

5. 固定资产

报告期末, 固定资产较上年期末减少38.38%, 主要为公司报告期, 固定资产出售、报废处置导致固定资产期末金额减少较多。

6. 在建工程

报告期末, 在建工程较上年期末减少63.82%, 主要为公司报告期内, 注塑车间所用研发模具的使用转入研发投入费用所致。

7. 长期待摊费用

报告期末, 长期待摊费用较上年期末减少58.75%, 主要为公司报告期内, 未新增加长期待摊费用, 注塑车间废气处理工程和装修费用的正常摊销, 两个因素所致。

8. 递延所得税资产

报告期末, 递延所得税资产较上年期末增加107.72%, 主要为公司报告期内, 资产减值准备增加所致。

9. 应付账款

报告期末, 应付账款较上年期末减少31.77%, 主要为公司报告期内, 支付到期货款所致。

10. 其他应付款

报告期末, 其他应付款较上年期末增加1213.36%, 主要为报告期待退回款(因订单取消, 由2022年底的预收账款转为其他应付款, 需待退回)增加所致。

11. 应付职工薪酬

报告期末, 应付职工薪酬较上年期末增加36.93%, 主要为报告期公司员工应付工资奖金增加所致。

12. 应交税费

报告期末, 应交税费较上年期末减少100%, 主要为报告期末公司无应交税费余额所致。

13. 一年内到期的非流动负债

报告期末, 一年内到期的非流动负债较上期减少100%, 主要为报告期一年内到期的租赁负债减少所致。

14. 其他流动负债

报告期末, 其他流动负债较上期减少99.21%, 主要为报告期待转销项税额减少所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	50,354,936.79	-	76,909,233.33	-	-34.53%
营业成本	48,338,047.53	95.99%	72,672,600.77	94.49%	-33.49%
毛利率%	4.01%	-	5.51%	-	-
税金及附加	58,642.00	0.12%	121,583.66	0.16%	-51.77%
销售费用	444,758.25	0.88%	362,683.60	0.47%	22.63%
管理费用	5,286,117.93	10.50%	5,494,799.29	7.14%	-3.80%
研发费用	2,970,897.05	5.90%	4,518,894.46	5.88%	-34.26%
财务费用	644,343.93	1.28%	418,525.70	0.54%	53.83%
其他收益	54,974.70	0.11%	55,372.35	0.07%	-0.72%
信用减值损失	-634,753.14	-1.26%	-1,470,845.95	-1.26%	-56.84%
资产减值损失	-1,718,766.49	-3.41%	0	0%	
资产处置收益	441,835.26	0.88%	0	0%	
利润总额	-9,442,918.43	-18.75%	-8,004,078.66	-10.41%	-17.98%
净利润	-9,089,890.48	-18.05%	-7,788,686.32	-10.13%	-16.71%

项目重大变动原因：

1. 营业收入

报告期内，营业收入较上年减少26,554,296.54元，较上年减少34.53%，主要为报告期内公司注塑业务大客户“牧田”和“追觅”客户群受到消费萎缩，导致订单大幅减少，客户“范罗士”结束合作导致。

2. 营业成本

报告期内，主营成本较上年同期减少33.49%，随营业收入减少而减少，报告期内原材料价格上涨，产品成本增加所致。

3. 税金及附加

报告期内，税金及附加较上年同期减少51.77%，主要为报告期内公司免抵退税额减少所致。

4. 研发费用

报告期内，研发费用较上年同期减少34.26%，主要为报告期内公司研发项目的规模和复杂度降低所致。

5. 财务费用

报告期内，财务费用较上年同期增加53.83%，主要为报告期内人民币对美元的汇率下降，导致汇兑收益减少所致。

6. 信用减值损失

报告期内，信用减值损失较上年同期减少56.84%，主要为报告期销售收入减少，计提的信用损失减少所致。

7. 资产处置收益

报告期内，资产处置收益增加441,835.26元，主要为公司处置不能使用的机械设备所致。

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	50,354,936.79	76,909,233.33	-34.53%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	48,338,047.53	72,672,600.77	-33.49%
其他业务成本	0	0	0%

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
注塑	45,106,189.14	43,959,676.39	2.54%	-34.57%	-3,306%	-2.20%
模具	4,536,037.17	3,420,326.90	24.60%	-17.53%	-15.07%	-2.18%
五金	712,710.48	958,044.24	-34.42%	-71.17%	-67.84%	-13.93%
合计	50,354,936.79	48,338,047.53	4.01%	-34.53%	-33.49%	-1.50%

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
国内	30,049,756.20	28,392,348.91	5.52%	-41.27%	-40.50%	-1.22%
国外	20,305,180.56	19,945,698.62	1.77%	-21.11%	-20.06%	-1.29%
合计	50,354,936.76	48,338,047.53	4.01%	-34.53%	-33.49%	-1.50%

收入构成变动的原因：

1. 报告期内，公司实现营业收入 50,354,936.76 元，同比减少 34.53%，主要原因为：注塑产品销售较上年同期减少 34.57%，五金产品销售较上年同期减少 71.17%，报告期内，公司主要客户订单减少，公司产品建构变化不大，公司产品毛利大幅减少。

2. 报告期内，外销业务占营业收入的比例为 40.32%，较上年同期的 33.47% 上升 6.85%，外销业务较上年同期减少 21.11%，主要为公司国内大客户“范罗士”结束合作导致内销业务减少幅度较外销更大所致。

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	牧田（中国）有限公司	16,924,231.79	33.61%	否
2	追觅创新科技（苏州）有限公司	7,609,702.70	15.11%	否
3	牧田（昆山）有限公司	8,399,565.49	16.68%	否
4	追觅智能科技（苏州）有限公司	2,663,577.84	5.29%	否
5	柏宜电气(马鞍山)有限公司	1,636,070.30	3.25%	否
	合计	37,233,148.12	73.94%	-

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	苏州万盛东扬电子科技有限公司	22,657,713.36	49.38%	否
2	三井塑料贸易（上海）有限公司	3,950,383.08	8.61%	否
3	苏州启塑美电子科技有限公司	2,328,728.74	5.07%	否
4	香港金发发展有限公司	1,473,541.56	3.21%	否
5	三幸贸易（上海）有限公司	1,413,192.15	3.08%	否
	合计	31,823,558.89	69.35%	-

(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	70,873.53	9,687,120.88	-99.27%
投资活动产生的现金流量净额	2,461,761.93	-1,845,807.66	233.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-6,468,947.83	-15,354,481.25	57.87%

现金流量分析：

1. 报告期内，经营活动产生的现金流量净额为 70,873.53 元，较少上年同期减少 9,616,247.35 元，主要系公司销售减少，客户回款减少所致。
2. 报告期内，投资活动产生的现金流量净额为 2,461,761.93 元，较上年同期增加 233.37%，主要为报告期内公司减少了固定资产的购买。
3. 报告期内，筹资活动产生的现金流量净额为-6,468,947.83 元，较上年同期增加 57.87%，主要为报告期内公司归还浦发银行 500 万元所致。

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

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

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、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	2,970,897.05	4,518,894.46
研发支出占营业收入的比例%	5.90%	5.88%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	31	18
研发人员合计	31	18
研发人员占员工总量的比例%	17.61%	25.35%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	18	25
公司拥有的发明专利数量	7	7

(四) 研发项目情况

公司研发任务具体由工程部负责，下分项目科和研发科，现工程部一共有 18 名研发人员，当年实施研发项目 4 项，研发支出共 297.09 万元。公司主要为母料收集装置的研发、注塑管卸料机构的研发、注塑管卸料装置的研发、内壁喷涂装置的研发、一种用于圆筒件内壁喷涂的设备的研发、一种注塑管件喷涂装置的研发、注塑管件内壁喷涂用装置的研发、商用型空气净化器外壳的注塑成型模具的研发、高端耐用型手枪钻外壳注塑成型模具的研发、鼓风机外壳注塑成型模具的研发、空气净化器外壳注塑用机械手的研发、一体成型手枪钻外壳件注塑成型模具的研发、一种用于扫地机器人外壳的塑料模具的研发、一种高效率开关连杆注塑模具的研发、一种可灵活调节尺寸的集尘盒制造用装置的研发等。

公司具有综合、前瞻的产品研发能力。公司将在现有技术积累的基础上，以市场需求为导向，考虑行业发展趋势，系统规划研发项目，为公司扩大现有业务，布局未来市场提供持续、有力的支撑。

公司研发中心紧紧围绕企业整体发展思路，增强公司自主创新能力、塑造国际品牌为目的，以国家政策、最新科学技术为引导，以研发项目可行性、经济性、创新性、增收性为结果，坚持科学技术是第一生产力、技术研发是公司发展的核心理念，认真做好研发项目立项、人才培养、研发项目成果转化等工作。加大企业研发费用的投入，从提升自动化程度、节约人力、提高生产效率降低成本入手，逐步实现加工型向产品型转型的目标，促进企业的不断成长与快速发展。

六、 对关键审计事项说明

适用 不适用

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。

1. 营业收入

请参阅财务报表附注三“重要会计政策、会计估计”注释二十二所述的会计政策及附注五“财务报表主要项目注释”注释28。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

2023 年度，苏州万盛公司销售收入为 50,354,936.79 元，较 2022 年收入下降 34.53%，主要因注塑件销售下滑。由于收入是苏州万盛公司的关键业绩指标之一，因而我们将收入确认为关键审计事项。

- 1、了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性。
- 2、检查主要客户销售合同，识别合同中的单项履约义务和控制权转移等条款，评价收入确认的时点是否符合企业会计准则的要求。
- 3、执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性。
- 4、对内销收入，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、发货单、签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单等支持性文件。
- 5、对资产负债表日前后确认的销售收入实施截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间。
- 6、对主要客户的销售收入执行函证程序。

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司作为一家新三板挂牌的公众企业，第一要义是搞好生产，创造市场效益，争取为社会多纳税，实现它对社会的经济责任。同时，企业必须承担相应的社会责任，它都要既为投资者着想，也要为它所存在的国家、社区和消费者着想，更要为它企业内部的职工着想。只有综合考虑了各方面的利益，才算得上是一个合格的、负责任的企业。

- 1、保持自身的可持续发展，为股东创造最大价值。
- 2、加大环保技术的研发投入力度，清洁生产、减少污染、保护环境，着力开发利用可再生资源。
- 3、尊重员工权益，推进民主管理，努力为员工创造良好的工作氛围和发展环境，杜绝在用工与职业方面的差别歧视。
- 4、不断加大安全生产投入和经常性维护管理。结合本企业生产经营的特点，建立健全安全生产方面的规章制度、操作规范和应急预案，杜绝安全事故的发生。
- 5、重视产学研用结合。通过进一步与行业相关的科研机构、大专院校建立“产学研”合作等方式，同精密模具领域的技术专家、学者进行有效的技术研发与合作，企业获得

持续创新的能力。同时促进应用型人才的培养，确保企业发展中亟需人才不断得到补充。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 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
实际控制人不当控制的风险	施小英女士直接持有公司 60.0995%的股份，并通过持有红菱峰 65.4286%的出资额，间接控制公司 16.1663%的表决权，合计能够控制股东大会中 76.2658%的表决权。因此，能够通过股东大会对公司经营决策产生重大影响并对公司实施控制。若其利用对公司的控制地位对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能对公司及其他股东造成不利影响。
租赁生产和办公场所存在不确定性的风险	公司无自有土地和房屋，现有生产经营场所均系向万盛实业租赁。根据现行有效的《房屋租赁合同》，租期为 2016 年 1 月 1 日至 2024 年 10 月 30 日，用途为生产和办公。出租方已就相关房屋和土地取得相应的权属证书，上述租赁合同合法有效。公司主要生产和办公场所均为租赁，若出租方违反合同约定，将会给公司生产经营带来不利影响。
劳动力成本上升的风险	注塑行业属于劳动密集型的行业，丰富的劳动力资源和相对较低的人工成本，是推动我国注塑行业前期快速发展的关键因素，并由此建立起一定的比较优势。近年来，随着用工成本的不断上涨，我国注塑企业早期建立的比较优势不断弱化。用工成本的不断上涨，一方面将会降低公司的竞争优势，另一方面也会加大公司成本控制的难度，进而对公司的生产经营造成不利影响。
主要原材料价格波动的	公司主要产品为注塑件，生产用主要原材料为通用塑料和工程塑料等，占生产成本的比重约 70%。通用塑料和工程塑料均是石油的衍生品，其价格走势受国际油价的影响较大。尽管公司主要采取订单生产的方式，但公司仍需储备部分常用原材料，该部分材料于采购完成至实现销售存在一定的时间差。因此，主要原材料价格变动的波动将会对公司经营业绩的稳定性产生一定的影响。

客户集中度较高的风险	报告期内，公司对前 5 大客户营业收入占比为 73.94%，占比相对较高，上述局面的形成一方面是由于公司核心客户存在严格的供应商资质认定及基于长期合作而形成的稳定供应链关系，另一方面是公司作为快速发展的中小企业，通过专注服务核心客户，能够形成区别于其他竞争对手的客户资源优势，有利于公司现阶段的发展。若下游行业需求改变或主要客户的经营情况发生变动，将会对公司的正常生产经营和盈利情况产生不利影响。
应收账款金额较大的风险	报告期末，公司应收账款净额为 12,535,895.53 元，应收账款净额占资产总额的比重为 14.65%；截至报告期末前五大客户的应收账款净额为 6,415,919.77 元，比重为 51.18%。若主要客户应收账款不能按期或无法回收而发生坏账，将对公司的经营业绩和生产经营产生不利影响。
外销比例较高的风险	报告期内，公司外销业务占营业收入的比例为 40.32%，比上年的 33.47% 上升 6.85%。公司出口业务主要以美元进行结算，汇兑损益对公司经营业绩造成一定的影响。未来，若汇率出现大幅波动，将给公司生产经营以及出口产品的竞争力带来一定的影响，进而对公司的生产经营造成一定影响。报告期内，公司外销产品按规定执行“免、抵、退”政策，出口产品主要执行 13% 的退税率，出口退税金额占当期净利润的比重相对较高，对公司业绩构成一定影响。未来，若国家出口退税政策出现变化，降低本行业的出口退税率，如公司不能采取有效应对措施，将对公司的经营业绩产生不利影响。
税收优惠风险	公司于 2022 年 12 月 12 日取得编号为 GR202232014572 的高新技术企业证书，公司 2022 年、2023 年、2024 年享受 15% 的企业所得税优惠税率。如果相关政策发生变动、本公司不能持续符合税收优惠政策条件或者高新技术企业证书到期后不能顺利通过复审，将面临因不再享受相应税收优惠而导致净利润下降的风险。
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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. 1
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三. 二. 4
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. 5
是否存在经股东大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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. 6
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

1、 诉讼、仲裁事项

2、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	0	0%
作为被告/被申请人	2, 224, 087. 45	4. 69%
作为第三人	0	0%
合计	2, 224, 087. 45	4. 69%

2023 年公司涉及三个诉讼案件，公司均为被告。

1、 劳动争议案件，公司作为被告，涉诉金额 120, 057 元。

此案件已于 2023 年 4 月 14 日结案，公司自愿支付 10, 000 元。

2、 工伤保险待遇纠纷，公司做为被告，涉诉金额 104, 030. 45 元。

此案件已于 2023 年 8 月 29 日结案，经法院调解，我司支付 5,000 元。

3、股票回购合同纠纷，公司作为被告，涉诉金额 200 万元。

此案件已于 2023 年 11 月 14 日结案。判决情况为：驳回原告王某某的诉讼请求。

依据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》第四十六条，挂牌公司应当及时披露下列重大诉讼、仲裁：涉案金额超过 200 万元，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 10%以上。公司 2023 年涉案未达到重大诉讼披露标准，不存在损害公司及公司股东利益的情形，不会对公司的生产经营产生不利影响，无需要单独披露。

3、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

4、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

5、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	4,500,000	1,365,085.69
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	4,800,000	2,942,896.88
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		
接受担保	15,000,000	15,000,000
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：

公司于 2023 年向关联方苏州嘉源精密五金科技有限公司采购五金件，涉及金额 530,836.14 元，未达到需经董事会审议标准，由总经理审批通过。

公司向江阴农商行苏州分行申请的贷款 1000 万元，经 2023 年 3 月 3 日召开的第三届董事会第六次会议通过；

向浦发银行苏州分行申请的贷款 500 万元，经 2023 年 12 月 13 日召开的第三届董事会第九次会议通过。

以上 2 笔贷款均由关联方苏州市万盛实业有限公司、张阿土、施小英夫妇提供连带责任担保，上述关联交易是关联方与借款银行的真实意思表示，关联方提供担保不收取费用，没有损害公司和其他股东利益的情形。

根据公司治理规则第一百五十一条第（五）款公司单方面获得利益的交易，可以免于按照关联交易披露。

违规关联交易情况

适用 不适用

6、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	2016 年 7 月 21 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016 年 7 月 21 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2016 年 7 月 21 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	2016 年 7 月 21 日	-	其他（规范关联交易的承诺）	其他承诺（规范关联交易的承诺）	其他（规范关联交易的承诺）	正在履行中
董监高	2016 年 7 月 21 日	-	其他（规范关联交易的承诺）	其他承诺（规范关联交易的承诺）	其他（规范关联交易的承诺）	正在履行中
其他股东	2016 年 7 月 21 日	-	其他（规范关联交易的承诺）	其他承诺（规范关联交易的承诺）	其他（规范关联交易的承诺）	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 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	43,300,000	100%		43,300,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	26,021,303	60.0954%	1,796	26,023,099	60.0995%
	董事、监事、高管	0	0%		0	0%
	核心员工	0	0%		0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0%		0	0%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%		0	0%
	董事、监事、高管	0	0%		0	0%
	核心员工	0	0%		0	0%
总股本		43,300,000	-	0	43,300,000	-
普通股股东人数		24				

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 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	施小英	26,021,303	1,796	26,023,099	60.0995%	0	26,023,099	0	0
2	胡水根	8,398,000	0	8,398,000	19.3949%	0	8,398,000	0	0
3	苏州红菱峰投资咨询管理有限公司	7,000,000	0	7,000,000	16.1663%	0	7,000,000	0	0
4	东吴证券股份有限公司	1,000,000	0	1,000,000	2.3095%	0	1,000,000	0	0
5	陆建珍	787,500	0	787,500	1.8187%	0	787,500	0	0
6	吴勇	53,000	0	53,000	0.1224%	0	53,000	0	0
7	刘树臣	16,000	0	16,000	0.0370%	0	16,000	0	0
8	张哲	7,000	0	7,000	0.0162%	0	7,000	0	0
9	夏迎春	0	2,500	2,500	0.0058%	0	2,500	0	0
10	杨建庆	2,000	0	2,000	0.0046%	0	2,000	0	0
合计		43,284,803	4,296	43,289,099	99.9749%	0	43,289,099	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司实际控制人为施小英，施小英女士直接持有公司 60.0995%的股份，并通过持有红菱峰 65.4286%的出资额，并担任红菱峰执行董事兼总经理，合计能够控制股份公司股东大会中 76.2658% 的表决权，能够通过股东大会对公司经营决策产生重大影响并且对公司实施绝对控制。

除上述关系外，前十名股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司控股股东、实际控制人为施小英女士，1950年1月生，中国国籍，无境外永久居留权，小学学历。1964年8月至1976年1月，于泖泾公社六大队五队务农；1976年2月至1985年12月，任吴县油毡厂职工；1986年1月至1992年6月，任蠡口电器厂职工；1992年7月至2000年1月，为自由职业者；2000年5月至2011年10月，任吴县市塑钢门窗有限公司监事；2011年11月至2013年12月，任有限公司执行董事兼经理；2011年11月至2015年12月，任苏州市万盛实业有限公司执行董事；2015年6月至2015年11月，任有限公司执行董事兼经理；2015年11月至2017年7月，任股份公司董事长兼总经理；2017年8月起不在公司担任任何职务。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 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 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司
互联网和相关服务公司 零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司
化工公司 卫生行业公司 广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

一、行业概况

(一) 行业法规政策

2021年是“十四五”开局之年，做好《塑料加工业“十四五”发展规划指导意见》和《塑料加工业技术进步“十四五”发展指导意见》的宣贯工作。行业要牢牢扭住创新这个关键，推进以科技创新为核心的全面创新，引领行业高质量发展。坚持“三化一微”+智能化技术发展方向，通过专项工作组等方式务实推动创新，集聚行业专家、院士和企业家的优势资源，聚焦重点，集中攻关破题；搞好关键共性核心技术，特别是卡脖子技术的收集梳理，着力补短板、强弱项、优结构，并争取提出重大项目纳入重点工程和国家支持范围；促进科技科研成果的转化，实现项目落地；开放合作，采取多种方式为行业拓宽视野，提供创新资源的系统保障；集中优势，开展可循环、易回收、可降解技术研发和攻关；提出塑料污染的全链条和各环节联动治理，倡导塑料应用节约、减量、可循环、资源化，促进塑料全产业链绿色生态化可持续发展；鼓励开展创新和“三品”行动以及标准化体系建设；多措并举，更好地服务产业链协同创新发展，以更高水平服务国内大市场和国内国际双循环新发展格局。

(二) 行业发展情况及趋势

塑料是由合成或天然高分子化合物为原料，以增塑剂、填充剂、润滑剂、注塑剂等添加剂为辅助成分，在一定温度和压力下制成的塑性材料和少量固性材料。塑料以重量轻、可塑性强、制造成本低、功能广泛等特点在现代社会中得到了广泛的应用。目前合成树脂、合成橡胶与合成纤维三大类高分子材料已成为人类不可或缺的新型材料，已与钢铁、木材和水泥一起构成现代社会中的四大基础材料，是支撑现代社会发展的基础材料之一，广泛应用于信息、能源、工业、农业、交通运输、宇宙空间和海洋开发等国民经济各领域。近几年来，我国塑料制品业发展迅速，规模不断扩大，成为我国国民经济的重要组成部分。

中国的塑料工业发展迅速，在世界各国塑料制品产量排名始终位于前列，其中多种塑料产品，如PVC、氨基模塑料等产量已经位于全球首位，成为世界塑料大国。塑料制品应用广泛，庞大的下游行业为塑料制品的发展提供了强有力的支撑。目前，传统塑料制品主要应用在农业、建筑业和民生等方面，但是随着时代的不断发展以及生产工艺的逐渐加强，塑料产业朝高端领域深入，如汽车、医药等行业。

近年来，国家陆续出台了有利于橡胶零配件业发展的产业政策及行业规划，为橡胶零配件行业的发展奠定了良好的制度基础。比如，2020年11月，中国橡胶工业协会

发布了《橡胶行业“十四五”发展规划指导纲要》指出橡胶行业通过结构调整、科技创新、绿色发展，采取数字化、智能化、平台化和绿色化实现转型，推动质量变革、效率变革、动力变革，实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。重点放在提高产品质量、自动化水平、信息化水平、生产效率、节能降耗、环境保护、产业集中度、企业竞争力和经济效益上，加快橡胶工业强国建设步伐。橡胶工业总量要保持平稳增长，但年均增长稍低于现有水平，继续稳固中国橡胶工业国际领先的规模影响力和出口份额。争取“十四五”末（2025年）进入橡胶工业强国中级阶段。“十四五”期间要继续满足行业需求，积极开发高端产品，提升行业自动化、智能化水平。预计到“十四五”末期，我国橡胶密封制品市场需求将达到400亿元以上，其中高端橡胶密封制品市场需求在160亿元以上。

我国塑料制品行业发展趋势主要有以下几个方面：

（1）生产向规模化、高端化发展

塑料制品种类繁多、应用广泛，其庞大的下游需求行业为塑料制品行业的发展提供了强有力的支撑。然而，传统产品竞争激烈等多重因素正迫使生产企业向高端领域进军，行业内一些有自有特色产品的企业将保持持续的增长态势，拥有技术优势的企业在未来的竞争中优势地位将更加突显。随着竞争的进一步加剧，规模化生产和以新技术引领高附加值将成为塑料行业发展的新趋势。

（2）产品向功能化方向发展

塑料作为21世纪新材料，是未来新材料革命中的重要领域，是节能环保、新能源、高端装备制造业、新能源汽车等领域不可缺少的配套材料。随着技术进步的加快，将会赋予塑料材料和制品更多新的特殊功能，以满足国民经济发展的需要。塑料制品功能化、智能化作用将会得到更广泛发挥，其制品将会得到更广泛的应用，这是塑料加工业未来发展的重要方向。

（3）容器、片材向轻量化、薄壁化发展

各种高强度、高阻隔性树脂及微纳层叠共挤出、多层复合、合金等生产工艺的出现使得塑料薄膜及容器、片材向轻量化、薄壁化发展成为可能；同时，随着低碳经济时代的到来，传统材料及工艺已不能满足要求，新的“环境友好、轻质高强”材料加工技术成为实现轻量化及节能减排的有效途径。

（三） 公司行业地位分析

目前，公司专注于塑胶制品和模具产品、五金冲压件的研发、生产和销售，其产品广泛应用于汽车配件、IT网通、家电、清洁等领域。

公司凭借优质的产品品质、规范的管理流程、优秀的服务能力赢得了下游客户的信赖。目前公司主要客户为世界500强、上市公司或者各细分领域巨头，包括：牧田（中国）有限公司，牧田（昆山）有限公司、追觅创新科技（苏州）有限公司、追觅智能科技（苏州）有限公司、柏宜电气（马鞍山）有限公司等。公司同现有客户已建立紧密的合作关系，并且合作产品种类不断丰富，规模逐渐增加。

公司拥有经验丰富的技术和生产人员，能根据客户的产品需求设计模具，在掌握先进模具加工设备生产工艺的基础上，利用精密的生产设备、先进的产品生产工艺和强大

的注塑能力，为不同领域的客户提供优质的产品和服务。公司累计已取得 7 项发明专利，46 项实用新型专利。

公司在基于市场需求和公司现有技术水平的基础上，通过自主研发和吸收消化当前行业内先进技术，在模具产品制造精密度、美观度、产品寿命以及信息化管理方面，处于国内领先水平。近年来，公司对研发人才和研发设备进行持续投资，陆续引进了技术和管理专业人才、国内外先进加工设备，和先进的生产管理系统，以促进模具从设计开发到生产制造等各项技术研发能力的提升。

二、 产品与生产

(一) 主要产品情况

适用 不适用

产品	所属细分行业	用途	运输与存储方式	主要上游原料	主要下游应用领域	产品价格的影响因素
注塑件	C2928) 塑料零件及其他塑料制品制造	外壳及结构件	汽车	塑料粒子	IT 网通、家电、清洁、汽车配件等注塑件	国际油价

(二) 主要技术和工艺

1、多重工艺参数的组合提升产品的防腐蚀能力

经过多次的试验和测试，公司从原材料到表面处理工艺，均选定了最佳的组合，成功达到并超过客户对产品防腐蚀性能的要求。

2、放电加工与 CNC 加工实现快速精准加工技术

通过对加工工件进行标准化治具使用，使 CNC 加工工件快速有效；放电机加工，无需再对刀，节省了大量的操作时间，大大提高了人为操作过程中的精度，提高了效率。

3、高效的热熔技术

通过使用震动盘使铜螺母自动进入要热熔工件管道，实现自动加料、自动给铜螺母加热、气缸稳定推进、实现热熔过程，这项工艺技术大大提高自动化程度、节省人员、稳定品质、提升产量。

1. 报告期内技术和工艺重大调整情况

适用 不适用

2. 与国外先进技术工艺比较分析

适用 不适用

(三) 产能情况

1. 产能与开工情况

适用 不适用

产能项目	设计产能	产能利用率	在建产能及投资情况	在建产能预计完工时间	在建产能主要工艺及环保投入情况
注塑件	1600 万件	60%	无		

2. 非正常停产情况

适用 不适用

3. 委托生产

适用 不适用

(四) 研发创新机制

1. 研发创新机制

适用 不适用

技术开发与持续创新能力是公司长期发展的核心竞争力之一。公司一直以来都将技术研发创新放在公司战略规划的重要高度。未来公司将继续在研发创新方向重点投入，结合目前的技术研发人员与设备，组建成立公司内部研发中心，建立以应用分析技术、检测技术、自动化装备为主的综合性研发平台，提高公司的综合技术研发能力。通过进一步与行业相关的科研机构、大专院校建立“产学研”合作等方式，同精密模具领域的技术专家、学者进行有效的技术研发与合作，重点针对模具设计及制造、注塑工艺、应用新材料领域进行技术研发，加强塑料材料应用、精密塑料模具技术升级、塑料工程疑难技术等方面的技术储备和创新能力，保证公司产品能够不断适应行业发展和客户的新需求，不断提升公司的市场竞争力。

2. 重要在研项目

适用 不适用

(五) 公司生产过程中联产品、副产品、半成品、废料、余热利用产品等基本情况

适用 不适用

三、 主要原材料及能源采购

(一) 主要原材料及能源情况

适用 不适用

原材料及能源名称	耗用情况	采购模式	供应稳定性分析	价格走势及变动情况分析	价格波动对营业成本的影响
塑料粒子	占生产成本的70%	国内、国外	稳定	根据国际油价调整	有一定的影响

公司主要产品为注塑件，生产用主要原材料为通用塑料和工程塑料等，占生产成本的比重约为70%。通用塑料和工程塑料均是石油的衍生品，其价格走势受国际油价的影响较大。尽管公司主要采取订单生产的方式，但公司仍需储备部分常用原材料，该部分材料于采购完成至实现销售存在一定的时间差。因此，主要原材料价格变动的波动将会对公司经营业绩的稳定性产生一定的影响。

(二) 原材料价格波动风险应对措施

1. 持有衍生品等金融产品情况

适用 不适用

2. 采用阶段性储备等其他方式情况

适用 不适用

公司主要产品为注塑件，生产用主要原材料为通用塑料和工程塑料等，占生产成本的比重约为70%。通用塑料和工程塑料均是石油的衍生品，其价格走势受国际油价的影响较大。尽管公司主要采取订单生产的方式，但公司仍需储备部分常用原材料，该部分材料于采购完成至实现销售存在一定的时间差。

四、 安全生产与环保

(一) 安全生产及消防基本情况

公司始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，认真落实“双预防”措施，确认安全生产主体责任并层层签订安全生产责任书，确保安全费用有效使用，强化现场监督管理等措施。坚守生产安全底线，全面落实监管措施。严格执行公司安全生产制度，加强日常监督检查，落实作业安全措施，做好安全隐患排查治理及风险隐患管控，确保安全、消防设备有效运行，确保“许可”作业安全无事故。公司配备有较完备的安全设施，制定了较为完善的事故预警、处理机制，整个生产过程处于受控状态。

(二) 环保投入基本情况

公司的主要生产工艺流程包括：注塑生产工艺流程、喷涂生产工艺流程和印刷组装工艺流程。

注塑生产工艺流程主要步骤有：①干燥：原材料通过输送装置进入成型机前有一道干燥工序，原料在料斗式干燥剂中，通过电加热的方式对原料进行加热干燥。根据ABS的

特性一般需要干燥后再投入成型机，干燥温度为 80~85℃。PS、PP 不需要干燥可以直接进入成型机注射成型。②合模：合模装置主要作用是实现模具开闭以及顶出制品。③注射：注射装置是使树脂材料受热融化后射入模具内的装置。从料头把树脂挤入料筒中，通过螺杆的转动将熔体输送至机筒的前端。在注射过程中，电加热使机筒内的树脂材料受热，在螺杆的剪切应力作用下使树脂成为熔融状态，将相当于成型品及主流道，分流道的熔融树脂滞留于机筒的前端（称之为计量），螺杆的不断向前将材料射入模腔。④保压：当熔融树脂在模具内流动时，须控制螺杆的移动速度（射出速度），并在树脂充满模腔后用压力（保压力）进行控制。当螺杆位置、注射压力达到定值时我们可以将速度控制切换成压力控制。⑤冷却：熔融树脂充满模具，在模具上有冷却孔，可以通过循环冷却水间接冷却，使模具降温，塑胶成型。⑥开模、制品取出：经过冷却阶段后打开模具，成型机上的顶出装置会把顶出杆顶出，将制品推出。本项目开模不使用脱模剂。⑦成品检查：产品经过检查，产品的不合格率约占原材料的 2%，则固体废物的产生量为 22t/a,全部粉碎后外卖其他单位，固体废弃物的外排量为零。

喷涂生产工艺流程主要步骤有：①除尘：塑胶件从转运箱中取出后送至风淋机内，经风淋机出风口的高压气流将塑胶件表面附着的灰尘吹走。②擦拭：塑胶件在脱模时会沾染模具上的机油，为了确保喷漆效果，喷漆前工人用无纺布蘸取 95% 无水乙醇对其表面进行擦拭，以去除油污。该工序有废无纺布 S2 和废乙醇瓶 S3 产生。③调漆：本项目喷漆前需将油漆与稀释剂按 1:1 比例混合调配。调漆工序在密闭调漆内完成，调配过程中有少量有机溶剂挥发产生废气，主要污染物为甲苯、TVOC，废气编号 G2；同时有废漆桶 S4 产生。④喷漆：喷漆在密封喷房内完成，采用空气喷涂法，即利用喷枪将调好的油漆喷涂到塑胶件的表面，形成涂层。本项目喷漆过程中有废气 G3 产生，主要污染物为油漆内和调配过程中添加的有机溶剂（甲苯、TVOC）以及未附着在工件表面的飞散漆雾；未附着在塑胶件表面的油漆被喷漆房水帘捕捉经漆渣破坏剂和浮除剂作用漂浮在水面形成漆渣 S5；喷漆房水帘水定期更换，更换下来的废漆水 S6 委托苏州市和源环保科技有限公司清运处置。⑤烘干：喷涂完成的工件进入烘箱进行电热烘干，烘干控制温度为 180℃ 左右，采用电加热。该环节产生烘干废气 G4，主要污染物为甲苯、TVOC。⑥包装入库：晾干后的成品喷涂件由塑胶袋分装后装入转运纸箱，送入仓库代售。

印刷组装工艺流程主要步骤有：①移印：公司共有 5 台手动移印机，需要印制 Logo 的塑胶件被输送带送至移印机。工人将塑胶件自输送带上取下，置于移印机印刷区域内，并手动操作机器将商品 Logo 印刷在塑胶件表面。移印所用油墨需用稀释剂以 1:1 的比例稀释后使用。该工序有少量印刷废气 G5 和废油墨罐 S7 产生。②烘干：印刷完成的塑胶件通过输送带进入组装流水线附设的热风烘箱，烘箱温度约为 60℃，塑胶件在烘箱内停滞时间约 30min。烘干过程中稀释剂挥发形成废气 G6。③组装：根据订单要求，部分塑胶件出厂前需在其组装指示灯等部件。工人在组装流水线上用热熔机将待组装的部件熔接至塑胶件上。熔接过程中少量废气 G7 产生。

经核查：

公司于 2023 年 8 月 21 日收到苏州市生态环境局行政处罚决定书 苏环行罚字 06（2023）53 号。（公告编号：2023-021）

2023 年 6 月 16 日，苏州市吴中生态环境综合行政执法局执法人员对公司开展执法检查，经查明：1、8 栋厂房三楼车间建设有 2 条油性喷涂线，喷涂废气配套建设 2 套废气处理设施，处理工艺均为：水洗漆雾柜喷漆+水洗漆雾 PP 球过滤+水洗漆雾阻漆棉+UV 光解+活性炭。检查时 2 条油性喷涂线正在使用，但喷涂房门未关，同时配套的 UV 光解

装置内镇流器指示灯均熄灭。2、因公司危废仓库改建，在 8 栋厂房楼顶露天暂存约 2 吨废漆渣，现场无防流失、防渗漏措施。

- 1、依据《中华人民共和国大气污染防治法》第一百零八条第一项“违反本法规定，有下列行为之一的，由县级以上人民政府生态环境主管部门责令改正，处二万元以上二十万元以下的罚款；拒不改正的，责令停产整治：（一）产生含挥发性有机物废气的生产和服务活动，未在密闭空间或者设备中进行，未按照规定安装、使用污染防治设施，或者未采取减少废气排放措施的”之规定，参照《江苏省生态环境行政处罚裁量基准规定》表 6-3 对上述行的裁量基准，对你单位处罚款人民币叁万肆仟元整。
- 2、依据《中华人民共和国大气污染防治法》第一百一十二条第一款第六项“违反本法规定，有下列行为之一，由生态环境主管部门责令改正，处以罚款，没收违法所得；情节严重的，报经有批准权的人民政府批准，可以责令停业或者关闭：（六）未按照国家环境保护标准贮存、利用、处置危险废物或者将危险废物混入非危险废物中贮存的”及第二款“有前款第一项、第二项、第五项、第六项、第七项、第八项、第九项、第十二项、第十三项行为之一，处十万元以下一百万元以下的罚款；有前款第三项、第四项、第十项、第十一项行为之一，处所需处置费用三倍以上五倍以下的罚款，所需处置费用不足二十万元的，按二十万元计算”之规定，参照《江苏省生态环境行政处罚裁量基准规定》表 14 对上述行为的裁量基准，对你单位处罚款人民币壹拾陆万肆仟元整。

以上合计处罚款人民币壹拾玖万捌仟元整。

应对措施及整改情况：

- 1、我公司已加强日常监督和巡视，同时，已于 2023 年 6 月 19 日更换 UV 灯管，期间“水洗漆雾柜喷漆+水洗漆雾 PP 球过滤+水洗漆雾阻漆棉+活性炭”正常运行，未造成明显环境危害后果。
- 2、因危废仓库改建，并非故意将 2 吨废漆渣暂存于厂房楼顶，且暂存期间，废漆渣使用树脂袋外加吨包袋打包存放于托盘上，后续由危废公司及时处理。

(三) 危险化学品的情况

适用 不适用

公司根据相关法律法规对危化品进行管理，根据危化品的种类、特性分别设置专门的存储和生产区域。对于危废，有固定的暂存场所并定期请有相应处置资质的单位上门清运处置。公司危险化学品登记及许可证件手续齐全，对于新增或即将到期证件及时办理。

(四) 报告期内重大安全生产事故

适用 不适用

(五) 报告期内重大环保违规事件

适用 不适用

五、 细分行业

(一) 化肥行业

适用 不适用

(二) 农药行业

适用 不适用

(三) 日用化学品行业

适用 不适用

(四) 民爆行业

适用 不适用

第六节 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				
张阿土	董事、董事长、总经理	男	1950年10月	2021年12月13日	2024年12月12日	0	0	0	0%
袁鹏	董事	男	1971年1月	2021年12月13日	2024年12月12日	0	0	0	0%
蒋序平	董事	男	1975年6月	2021年12月13日	2024年12月12日	0	0	0	0%
姚志刚	董事	男	1982年7月	2021年12月13日	2024年12月12日	0	0	0	0%

孔晓东	董事	男	1987年 1月	2021年 12月13日	2024年 12月12日	0	0	0	0%
江军民	监事、 监事会主席	男	1971年 7月	2021年 12月13日	2024年 12月12日	0	0	0	0%
郑霞	监事	女	1984年 9月	2021年 12月13日	2024年 12月12日	0	0	0	0%
郭华	职工 监事	男	1990年 9月	2021年 12月13日	2024年 12月12日	0	0	0	0%
王菱	财务 负责人、 董事会 秘书	女	1973年 7月	2021年 12月13日	2024年 12月12日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事长、总经理张阿土先生与公司实际控制人施小英女士系夫妻关系。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人之间无关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
严隽莱	董事	离任	-	个人原因
龚萍	董事	离任	-	个人原因

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

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
管理人员	16		4	12
生产人员	56	5	26	35
销售人员	4		1	3
技术人员	21		3	18
财务人员	3	1	1	3
员工总计	100	6	35	71

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	4	6
专科	26	10
专科以下	70	55
员工总计	100	71

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

1、人员变动情况

报告期内，由于公司生产经营方面的调整，员工人数与年初基本持平。

2、人才引进

公司在人才引进方面始终坚持适应公司的发展要求，坚持内部培养与外部引进并举，优化人才结构，提高人才素质，增加公司本科及专科学历员工人数，为企业持续、健康发展提供人才保障。

3、培训计划

公司十分重视员工培训，建立公司人才战略，及时更新员工手册，注重培训效果的检验。组织实施新员工入职培训和再培训，内训与外训相结合，提高员工综合素质，并对培训结果进行反馈调查和评价考核，确保员工上岗符合岗位技能要求。

4、员工招聘

人力资源部通过各种渠道为公司配置人才，招聘的渠道包括参加人才交流中心招聘会、人力资源市场招聘会，校园招聘会及网络招聘，能满足公司各部门岗位及正常运转的需要。

5、薪酬及绩效政策

公司依据《中华人民共和国劳动法》与所有员工签订劳动合同；公司依据《中华人民共和国社会保障法》为员工缴纳五险一金；公司具有完整完善的绩效考核体系和薪酬福利体系。除月度绩效考核之外，公司结合年度整体盈利情况，依据员工为公司部门、项目业绩所做贡献，对员工进行年度激励。

6、需公司承担费用的离退休职工人数：无。

(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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及其他有关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护投资者利益。公司三会的召集、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、投资决策及财务政策均按照《公司章程》及相关内控制度的规定进行。信息披露制度在遵守法律、法规的同时，做到及时、准确、完整。

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员及相关人员依法行使职权，未出现任何违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

今后，公司将继续密切关注行业发展动态，监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，公司建立了规范的公司治理结构，股东大会、董事会、监事会和管理层均按照《公司法》等法律、法规和中国证监会、全国股转公司有关法律、法规等的要求，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，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立性

公司拥有完整的业务体系，公司从技术研发、服务体系构建到业务开展及对外销售，均拥有独立的经营决策权和实施权，形成了独立且运行有效的产供销和研发体系，具有面向市场独立经营的能力，在业务上不存在与主要股东的依赖关系；公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。因此，公司业务独立。

2、资产独立性

公司合法拥有与其经营相关的机器设备等。办公所需的固定资产如机器设备、电子设备、办公设备等都计入公司资产账目，公司的主要财产权属明晰，由公司实际控制和使用，不存在与他人合用情形。为防止股东、关联方占用、转移公司资金，公司在《公司章程》中明确了相关制度及审批程序，并制定了《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》等一系列管理制度进行深入规范。因此，公司资产独立。

3、人员独立性

公司依法独立与员工签署劳动合同或与退休返聘员工签订劳务合同，独立办理社会保险参保手续；公司员工的劳动、人事、工资报酬及相应的社会保障完全独立管理。报告期内，公司的总经理、财务负责人等高级管理人员及核心技术人员均在公司领取薪酬，均未在其他单位担任除董事和监事职务以外的职务，公司高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外其他职务或领取薪水的情况。因此，公司人员独立。

4、财务独立性

公司成立了独立的财务部门，配置了相应的财务人员，专门处理公司有关的财务事项，并依《会计法》、《企业会计准则》规范要求建立了独立的会计核算体系，并根据《公司章程》、《财务管理制度》等制度独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司独立在银行开户，不存在与其他单位共享银行账户的情况。公司作为独立纳税人，拥有独立税务登记号，依法独立纳税，不存在与其他单位混合纳税的现象。因此，公司财务独立。

5、机构独立性

公司已经依《公司章程》建立健全了股东大会、董事会、监事会、高级管理层等决策机构和监督机构，具有健全独立的法人治理结构，相关机构和人员能够依法独立履行职责。公司设市场部、生产部、管理部、工程部、品质部、模具部、财务部等部门，不存在合署办公的情况。此外公司各部门均已建立了较为完备的规章制度。公司设立了独立于控股股东、实际控制人控制的其他企业的组织机构，公司不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业合署办公、混合经营的情形。因此，公司机构独立。

综上，公司的业务、资产、人员、财务、机构等方面均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立。公司具有面向市场的自主经营能力，公司在独立性方面不存在重大缺陷。

(四) 对重大内部管理制度的评价

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，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，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、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

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

第七节 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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 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	苏亚锡审（2024）58号			
审计机构名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	江苏省南京市建邺区泰山路159号正太中心A座14-16层			
审计报告日期	2024年4月15日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王乃军 1年	蒋杨 1年		
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	8年			
会计师事务所审计报酬（万元）	12			

苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

苏亚锡审〔2024〕58号

审计报告

苏州万盛塑胶科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了苏州万盛塑胶科技股份有限公司（以下简称苏州万盛公司）财务报表，包括2023年12月31日的资产负债表，2023年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了苏州万盛公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的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，我们独立于苏州万盛公司，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。

1. 营业收入

请参阅财务报表附注三“重要会计政策、会计估计”注释二十二所述的会计政策及附注五“财务报表主要项目注释”注释28。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2023 年度，苏州万盛公司销售收入为 50,354,936.79 元，较 2022 年收入下降 34.53%，主要因注塑件销售下滑。由于收入是苏州万盛公司的关键业绩指标之一，因而我们将收入确认为关键审计事项。	<ol style="list-style-type: none">了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性。检查主要客户销售合同，识别合同中的单项履约义务和控制权转移等条款，评价收入确认的时点是否符合企业会计准则的要求。执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性。对内销收入，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、发货单、签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单等支持性文件。对资产负债表日前后确认的销售收入实施截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间。

6、对主要客户的销售收入执行函证程序。

四、其他信息

苏州万盛公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括苏州万盛公司 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，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，管理层负责评估苏州万盛公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算苏州万盛公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督苏州万盛公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审

计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对苏州万盛公司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苏州万盛公司不能持续经营。

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

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。

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。

苏亚金诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国 南京

中国注册会计师：王乃军
(项目合伙人)

中国注册会计师：蒋杨

二〇二四年四月一十五日

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	附注五、1	6,035,744.47	9,938,768.14
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	附注五、2	0	200,000
应收账款	附注五、3	12,535,895.53	13,222,297.78
应收款项融资			
预付款项	附注五、5	1,287,222.18	2,120,150.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注五、6	791,811.39	968,922.72
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注五、7	9,709,707.73	12,572,430.37
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	附注五、8	523,459.00	135,186.27
流动资产合计		30,883,840.30	39,157,755.84
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	附注五、9	7,976,535.61	12,943,950.63
在建工程	附注五、10	974,380.63	2,693,147.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	附注五、11		2,942,896.88
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	附注五、13	252,015.80	610,921.76
递延所得税资产	附注五、14	680,769.55	327,741.60
其他非流动资产	附注五、15	44,799,000.00	44,858,400.00
非流动资产合计		54,682,701.59	64,377,057.99
资产总计		85,566,541.89	103,534,813.83
流动负债：			
短期借款	附注五、16	15,000,000	20,000,000
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	附注五、17	11,705,311.75	17,156,604.45
预收款项			
合同负债	附注五、18	54,374.07	6,863,256.16
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	附注五、19	660,105.24	482,086.55
应交税费	附注五、20	0	35,270.57
其他应付款	附注五、21	10,689,464.76	813,902.41
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	附注五、22	0	751,362.46
其他流动负债	附注五、23	7,068.63	892,223.31
流动负债合计		38,116,324.45	46,994,705.91
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0	0
负债合计		38,116,324.45	46,994,705.91
所有者权益（或股东权益）：			
股本	附注五、24	43,300,000.00	43,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注五、25	23,616,531.99	23,616,531.99
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	附注五、26	4,783,485.61	4,783,485.61
一般风险准备			
未分配利润	附注五、27	-24,249,800.16	-15,159,909.68
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		47,450,217.44	56,540,107.92
少数股东权益			

所有者权益（或股东权益）合计		47,450,217.44	56,540,107.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		85,566,541.89	103,534,813.83

法定代表人：张阿土

主管会计工作负责人：王菱

会计机构负责人：黄丽萍

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入	附注五、28	50,354,936.79	76,909,233.33
其中：营业收入	附注五、28	50,354,936.79	76,909,233.33
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		57,742,806.69	83,591,063.27
其中：营业成本	附注五、28	48,338,047.53	72,672,600.77
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	附注五、29	58,642.00	121,583.66
销售费用	附注五、30	444,758.25	362,683.60
管理费用	附注五、31	5,286,117.93	5,496,445.52
研发费用	附注五、32	2,970,897.05	4,518,894.46
财务费用	附注五、33	644,343.93	418,855.26
其中：利息费用	附注五、33	717,585.37	1,167,028.65
利息收入	附注五、33	42,612.40	72,079.45
加：其他收益	附注五、34	54,974.70	55,372.35
投资收益（损失以“-” 号填列）	附注五、35	1,928.31	-2,689.82
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	附注五、36	-634,753.14	-1,470,845.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注五、37	-1,718,766.49	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注五、38	441,835.26	0
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-9,242,651.26	-8,099,993.36
加：营业外收入	附注五、39	0	169,884
减：营业外支出	附注五、40	200,267.17	73,969.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-9,442,918.43	-8,004,078.66
减：所得税费用	附注五、41	-353,027.95	-215,392.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,089,890.48	-7,788,686.32
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）		-9,089,890.48	-7,788,686.32
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）			-968.14
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,089,890.48	-7,787,718.18
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		-9,089,890.48	-7,788,686.32
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-9,089,890.48	-7,788,686.32
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.21	-0.18
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：张阿土

主管会计工作负责人：王菱

会计机构负责人：黄丽萍

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年	2022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		46,169,874.74	94,317,423.27
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		0	589,799.34
收到其他与经营活动有关的现金	附注五、41	529,884.27	194,926.47
经营活动现金流入小计		46,699,759.01	95,102,149.08
购买商品、接受劳务支付的现金		34,785,485.47	68,564,603.64
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		8,660,112.83	13,613,466.10
支付的各项税费		329,890.07	420,122.27
支付其他与经营活动有关的现金	附注五、41	2,853,397.11	2,816,836.19
经营活动现金流出小计		46,628,885.48	85,415,028.20
经营活动产生的现金流量净额		70,873.53	9,687,120.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			3,705,694.3
取得投资收益收到的现金		1,928.31	3,949,363.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,459,833.62	0
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金		0	0
投资活动现金流入小计		2,461,761.93	7,655,057.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		0	6,000,865.39
投资支付的现金		0	3,500,000
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		0	9,500,865.39
投资活动产生的现金流量净额		2,461,761.93	-1,845,807.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		20,000,000.00	20,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金		25,000,000.00	28,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		681,043.32	990,595.64
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	附注五、41	787,904.51	6,363,885.61
筹资活动现金流出小计		26,468,947.83	35,354,481.25
筹资活动产生的现金流量净额		-6,468,947.83	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		33,288.7	310,177.97
五、现金及现金等价物净增加额		-3,903,023.67	-7,202,990.06
加：期初现金及现金等价物余额		9,938,768.14	17,141,758.20
六、期末现金及现金等价物余额		6,035,744.47	9,938,768.14

法定代表人：张阿土

主管会计工作负责人：王菱

会计机构负责人：黄丽萍

(四) 股东权益变动表

单位：元

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	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其他										
一、上年期末余额	43,300,000.00				23,616,531.99				4,783,485.61		-15,159,909.68		56,540,107.92
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	43,300,000.00				23,616,531.99				4,783,485.61		-15,159,909.68		56,540,107.92
三、本期增减变动金额（减少以 “-”号填列）											-9,089,890.48		-9,089,890.48
（一）综合收益总额											-9,089,890.48		-9,089,890.48
（二）所有者投入和减少资本													
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													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	43,300,000.00					23,616,531.99				4,783,485.61		-24,249,800.16	47,450,217.44

项目	2022 年										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益									未分配利润		
	股本	其他权益工具	资本公积	其他	专项	盈余公积	一般					

		优 先 股	永 续 债	其 他		减： 库 存 股	综 合 收 益	储 备		风 险 准 备			
一、上年期末余额	43,300,000.00				23,616,531.99				4,783,485.61		-7,372,191.50	-55,310.93	64,272,515.17
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	43,300,000.00				23,616,531.99				4,783,485.61		-7,372,191.50	-55,310.93	64,272,515.17
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-7,787,718.18	55,310.93	-7,732,407.25
(一) 综合收益总额											-7,787,718.18	-968.14	-7,788,686.32
(二) 所有者投入和减少 资本												56,279.07	56,279.07
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													
4. 其他												56,279.07	56,279.07
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配													
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	43,300,000.00			23,616,531.99				4,783,485.61		-15,159,909.68			56,540,107.92

法定代表人：张阿土

主管会计工作负责人：王菱

会计机构负责人：黄丽萍

苏州万盛塑胶科技股份有限公司

2023 年度财务报表附注

附注一、公司基本情况

一、公司概况

苏州万盛塑胶科技股份有限公司（以下简称公司）经苏州市吴中工商行政管理局开发分局批准设立，由施小英、胡水根、苏州红菱峰投资咨询管理有限公司、陆建珍等共同成立，于 2018 年 9 月 27 日取得苏州市工商行政管理局核发的注册号为 913205005810361152 号的营业执照。公司注册地：苏州市吴中区越溪街道南官渡路 9 号 1-9 幢；法定代表人：张阿土；注册资本：人民币 4,330.00 万元。

2016 年 9 月 6 日，经全国中小企业股份转让系统有限公司《关于同意苏州万盛塑胶科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2016]6817 号）批复，公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌（证券简称：万盛科技，证券代码：839284）。

公司于 2016 年 10 月 19 日起在全国中小企业股份转让系统正式挂牌，股票代码：839284，股票简称：万盛科技。

主要经营活动：研发、生产、销售：注塑件、五金冲压件、钣金件、模具、家用电器及配件、净水机、水处理系统及设备、电子产品、通讯设备、汽车配件及汽车节能产品、空气净化设备及产品；塑胶喷涂；销售：水暖器材、家用电器、电机、塑料粒子；道路普通货物运输；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。一般项目：特种劳动防护用品生产；特种劳动防护用品销售；可穿戴智能设备制造；可穿戴智能设备销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

总部地址：苏州市吴中区越溪街道南官渡路 9 号 1-9 幢。

附注二、财务报表的编制基础

一、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

二、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

附注三、重要会计政策和会计估计

一、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

二、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

三、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

四、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
账龄超过一年的重要预付款项	单笔金额超过 300 万元
账龄超过一年的重要预收款项	单笔金额超过 300 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单笔金额超过 300 万元
账龄超过一年的重要其他应付款	单笔金额超过 300 万元

五、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

(1) 一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

(1) 公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

(2) 公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（三）公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

（1）公司为合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

（2）债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

（3）债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

2. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

（1）在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

（2）在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

六、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（一）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方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。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，公司将进行重新评估。

（二）合并财务报表的编制基础

1. 统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

2. 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

3. 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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的份额的，其余额继续冲减少数股东权益。

4. 报告期内增减子公司的处理

（1）报告期内增加子公司的处理

①报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

七、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

（一）合营安排的分类

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

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。

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

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

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

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

（二）共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

八、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

九、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符

合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）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。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2. 公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

（1）公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

（2）在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3. 公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

十、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（一）金融工具的分类

1. 金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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（包括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）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1. 金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

2. 金融工具的计量方法

（1）金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

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

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被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，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(三) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转

移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

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

1. 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
2. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具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，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、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的基础上，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。

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款、合同资产及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
商业承兑汇票组合、银行承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别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。对于银行承兑汇票不计提坏账准备。
风险组合	对于划分为风险组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期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（逾期）账龄计算方法：公司应自销售款项约定的客户付款日开始计算应收账款逾期账龄，分为逾期0-180天、逾期181天-1年（含1年），逾期1年以上的每满12个月为1年，不足1年仍按1年计算。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、关联方等无显著回收风险的款项划为其他组合，通过违约风险敞口和整个存续期或未来12个月的预期信用损失率，计算预期信用损失。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

十一、存货

（一）存货的分类

公司存货分为原材料、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

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

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

（3）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；公司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。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

（1）公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

十二、合同资产

合同资产，指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

十三、持有待售及终止经营

（一）持有待售

1. 持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（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时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

2. 持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

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。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，需已经获得批准。

3. 持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（二）终止经营

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

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

十四、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之五同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换

入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1. 采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

（3）取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营

企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

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

十五、固定资产

（一）固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一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公司；
2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

（二）固定资产折旧

1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3. 固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	4-5	5.00	19.00-23.75
电子设备	3-10	5.00	9.50-31.67
模具设备	4-5	5.00	19.00-23.75
其他设备	3-10	5.00	9.50-31.67

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

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

十六、在建工程

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

十七、借款费用

（一）借款费用的范围

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

（二）借款费用的确认原则

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，包括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。

（三）借款费用资本化期间的确定

1. 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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. 借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3. 借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1. 借款利息资本化金额的确定

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

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

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

（3）借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2. 借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

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。

十八、无形资产

（一）无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确

定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率 (%)	年摊销率(%)
软件	3~4	0	25.00-33.33

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

(三) 无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2. 合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来

确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3. 按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（四）土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

二十、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上（不含1年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

二十一、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（一）短期薪酬

短期薪酬,是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬,因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括:职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费,医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金,工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤,短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其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。

（二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额,确认为职工薪酬负债,并计入当期损益或相关资产成本。

（三）辞退福利

辞退福利,是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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:

1. 企业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。
2. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（四）其他长期职工福利

其他长期职工福利,是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末,公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

1. 服务成本。
2. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
3. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

二十二、收入

(一) 收入确认原则和计量方法

1. 收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

2. 收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

(二) 具体的收入确认政策

公司内销收入确认原则：按照合同或协议规定将货物运送至客户指定地点，经对方签收后确认收入；外销收入确认原则：公司产品外销主要系出口至保税区。公司采取“分送集报”的方式，日常由公司根据客户送货要求，分批将产品运至客户并交客户签收，月末集中进行报关，在完成产品报关时确认销售收入的实现。

二十三、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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

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

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

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

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值

二十四、政府补助

（一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

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。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 公司能够满足政府补助所附条件；
2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。
2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的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损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

4. 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5. 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

二十五、递延所得税

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

(一) 递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能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。

(3) 资产负债表日，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。

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

（二）递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

二十六、租赁

（一）出租人对租赁的分类标准和会计处理方法

1. 租赁分类标准

公司作为出租人的，在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。

经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

2. 会计处理方法

（1）融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各期间，公司按照固定的周期性利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，如与资产的未来绩效或使用情况挂钩，在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租

赁范围；②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。

（2）经营租赁

公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表的相关项目内。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。对于经营租赁资产中的固定资产，公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。公司取得的与经营租赁有关的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，公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

（二）承租人对租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，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和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

1. 使用权资产的会计处理方法

使用权资产，是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

（1）初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②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；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

（2）后续计量

在租赁期开始后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。使用权资产类别、使用年限、年折旧率列示如下：

使用权资产类别	折旧年限（年/月）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	3年	33.33

【注】公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产的剩余使用寿命短于前两者，则在使用权资产的剩余使用寿命内计提折旧。

2. 租赁负债的会计处理方法

（1）初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

（2）后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。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，公司将剩余金额计入当期损益。

- ①实质固定付款额发生变动；
- ②担保余值预计的应付金额发生变动；

③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

④购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

3. 短期租赁和低价值资产租赁的判断依据和会计处理方法

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。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。

公司对于短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益，不确认使用权资产和租赁负债。

二十七、重要会计政策和会计估计的变更

（一）重要会计政策变更

财政部于2022年11月30日发布《企业会计准则解释第16号》（财会[2022]31号，以下简称“解释16号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自2023年1月1日起施行。对于因适用解释16号的单项交易，确认租赁负债和使用权资产而产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，公司按照解释16号和《企业会计准则第18号——所得税》的规定进行追溯，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

该会计政策变更对本期财务报表无重大影响。

（二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

附注四、税项

一、主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额—可抵扣进项税额	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%
城建税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

二、税收优惠及批文

1、企业所得税

(1) 2022年12月12日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合授予公司高新技术企业证书（编号为：GR202232014572），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，公司自获得高新技术企业认定后的三年内，将享受按15.00%的税率征收企业所得税的优惠政策。

2、增值税

按照《出口货物劳务增值税和消费税管理办法》（国家税务总局公告2012年24号）的规定，出口企业和其他单位办理出口货物、视同出口货物、对外提供加工修理修配劳务增值税、消费税的退（免）税、免税，适用本办法。

附注五、财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	10,038.82	1,986.51
银行存款	6,025,705.65	9,936,781.63
其他货币资金		
合计	6,035,744.47	9,938,768.14

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		200,000.00
合计		200,000.00

(2) 期末公司无已质押的应收票据

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日无尚未到期的应收票据

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
0-180天	8,846,778.95	9,826,977.23
181天 - 1年（含1年）	341,908.12	32,000.00
1-2年	655,922.86	404,044.35

2-3年	404,044.35	3,593,542.19
3年以上	3,628,074.21	52,500.00
合计	13,876,728.49	13,909,063.77

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	13,876,728.49	100.00	1,340,832.96	9.66	12,535,895.53
其中：风险组合	13,876,728.49	100.00	1,340,832.96	9.66	12,535,895.53
合计	13,876,728.49	100.00	1,340,832.96	9.66	12,535,895.53

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	13,909,063.77	100.00	686,765.99	4.94	13,222,297.78
其中：风险组合	13,909,063.77	100.00	686,765.99	4.94	13,222,297.78
合计	13,909,063.77	100.00	686,765.99	4.94	13,222,297.78

按组合计提坏账准备：

组合中，按风险组合计提坏账准备的应收账款

逾期账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	8,598,886.39	171,977.73	2.00	9,826,977.23	196,229.70	2.00
逾期0-180天	324,139.00	9,724.17	3.00	404,044.35	12,102.55	3.00
逾期181天-360天	919,584.54	73,566.76	8.00	2,581,210.93	206,603.83	8.00
逾期1-2年	2,955,255.28	591,051.06	20.00	991,884.71	198,351.29	20.00
逾期2-3年	973,916.73	389,566.69	40.00	52,446.55	20,978.62	40.00
逾期3年以上	104,946.55	104,946.55	100.00	52,500.00	52,500.00	100.00
合计	13,876,728.49	1,340,832.96	9.66	13,909,063.77	686,765.99	4.94

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额	期末余额
----	------	-------	------

		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
风险组合	686,765.99	654,066.97				1,340,832.96
合计	686,765.99	654,066.97				1,340,832.96

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

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	应收账款和合 同资产坏账准 备期末余额
和硕联合科技股份 有限公司	3,927,172.01		3,927,172.01	28.30	980,217.75
追觅创新科技(苏 州)有限公司	1,559,295.29		1,559,295.29	11.24	32,604.53
柏宜电气(马鞍山) 有限公司	1,439,015.84		1,439,015.84	10.37	28,780.32
追觅智能科技(苏 州)有限公司	1,315,825.75		1,315,825.75	9.48	26,316.52
苏州普发科技有限 公司	928,782.10		928,782.10	6.69	18,575.64
合计	9,170,090.99		9,170,090.99	66.08	1,086,494.76

4. 应收款项融资

(1) 分类情况披露

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		

(2) 期末公司无已质押的应收款项融资。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	2,316,078.19	
合计	2,316,078.19	

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	340,548.94	26.46	848,458.42	40.02
1~2年	17,056.91	1.32	649,195.96	30.62

2~3年	489,866.03	38.06	622,496.18	29.36
3年以上	439,750.30	34.16		
合计	1,287,222.18	100.00	2,120,150.56	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
苏州慧强塑料有限公司	752,328.00	58.45
苏州市万盛实业有限公司	154,550.63	12.01
苏州泽安精密五金科技有限公司	47,000.00	3.65
苏州三美涂装有限公司	35,554.95	2.76
吴中经济技术开发区越溪荣阳精密机械厂	33,269.50	2.58
合计	1,022,703.08	79.45

6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	791,811.39	968,922.72
合计	791,811.39	968,922.72

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
0-180天	393,847.05	768,130.76
181天-1年(含1年)		3,960.00
1-2年	419,618.55	234,000.00
2-3年		6,010.00
3年以上	1,457,210.00	1,455,000.00
合计	2,270,675.60	2,467,100.76
减: 坏账准备	1,478,864.21	1,498,178.04
净额	791,811.39	968,922.72

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	400,000.00	634,000.00
押金	6,170.00	9,970.00
备用金	15,658.55	208,311.68

代扣代缴	393,847.05	159,819.08
关联方往来	1,455,000.00	1,455,000.00
合计	2,270,675.60	2,467,100.76
减：坏账准备	1,478,864.21	1,498,178.04
净额	791,811.39	968,922.72

③按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
期初余额	18,576.04	24,602.00	1,455,000.00	1,498,178.04
期初余额在本期				
——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	1,116.31		2,210.00	3,326.31
本期转回		22,640.14		22,640.14
本期核销				
其他变动				
期末余额	19,692.35	1,961.86	1,457,210.00	1,478,864.21

期末坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备计提比例（%）	坏账准备	账面价值
第一阶段	393,847.05	5.00	19,692.35	374,154.70
第二阶段	19,618.55	10.00	1,961.86	17,656.69
第三阶段	1,457,210.00	100.00	1,457,210.00	
合计	1,870,675.60	/	1,478,864.21	391,811.39

④本期计提坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,498,178.04	3,326.31	22,640.14			1,478,864.21
合计	1,498,178.04	3,326.31	22,640.14			1,478,864.21

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
扬州亿盛科技有限公司	往来	1,455,000.00	3年以上	64.08	1,455,000.00
苏州市万盛实业有限公司	保证金	400,000.00	1-2年	17.62	
代扣代缴个人所得税	代扣代缴	171,313.13	0-180天	7.54	8,565.66
代扣代缴社保	代扣代缴	127,645.92	0-180天	5.62	6,382.30
代扣代缴公积金	代扣代缴	94,888.00	0-180天	4.18	4,744.40
合计	/	2,248,847.05	/	99.04	1,474,692.36

7. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价 准备	账面价值	账面余额	跌价 准备	账面价值
原材料	1,019,341.51		1,019,341.51	1,294,330.91		1,294,330.91
在产品	1,397,992.82		1,397,992.82	1,326,293.88		1,326,293.88
库存商 品	7,074,604.09		7,074,604.09	4,734,848.08		4,734,848.08
发出商 品	217,769.31		217,769.31	5,216,957.50		5,216,957.50
合计	9,709,707.73		9,709,707.73	12,572,430.37		12,572,430.37

8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
保险费	2,324.31	3,008.95
宿舍租赁费及物业费	28,517.53	17,110.56
待抵扣进项税	492,617.16	115,066.76
合计	523,459.00	135,186.27

9. 固定资产

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
固定资产	7,976,535.61	12,943,950.63
合计	7,976,535.61	12,943,950.63

(2) 固定资产

①固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子设备	模具设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	26,385,192.24	1,147,589.07	1,561,931.55	895,726.10	3,927,019.13	33,917,458.09
2.本期增加金额						
(1)购置						
(2)在建工程转入						
(3)企业合并增加						
3.本期减少金额	6,281,413.40	250,389.38	1,863.25	24,273.51	329,369.77	6,887,309.31
(1)处置或报废	6,281,413.40	250,389.38	1,863.25	24,273.51	329,369.77	6,887,309.31
(2)企业合并减少						
4.期末余额	20,103,778.84	897,199.69	1,560,068.30	871,452.59	3,597,649.36	27,030,148.78
二、累计折旧						
1.期初余额	15,481,906.03	841,876.63	1,265,453.58	601,032.74	2,783,238.48	20,973,507.46
2.本期增加金额	2,252,068.16	31,837.60	120,076.92	104,601.46	440,832.52	2,949,416.66
(1)计提	2,252,068.16	31,837.60	120,076.92	104,601.46	440,832.52	2,949,416.66
(2)企业合并增加						
3.本期减少金额	4,448,272.64	122,167.00	1,770.09	23,059.83	274,041.39	4,869,310.95
(1)处置或报废	4,448,272.64	122,167.00	1,770.09	23,059.83	274,041.39	4,869,310.95
(2)企业合并减少						
4.期末余额	13,285,701.55	751,547.23	1,383,760.41	682,574.37	2,950,029.61	19,053,613.17
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1)计提						
(2)企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1)处置或报废						
(2)企业合并减少						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	6,818,077.29	145,652.46	176,307.89	188,878.22	647,619.75	7,976,535.61
2.期初账面价值	10,903,286.21	305,712.44	296,477.97	294,693.36	1,143,780.65	12,943,950.63

10. 在建工程

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	974,380.63	2,693,147.12
合计	974,380.63	2,693,147.12

(2) 在建工程

①在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
生产线	2,338,056.54	1,363,675.91	974,380.63	2,338,056.54		2,338,056.54
车间装修费	355,090.58	355,090.58		355,090.58		355,090.58
合计	2,693,147.12	1,718,766.49	974,380.63	2,693,147.12		2,693,147.12

②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转入固定资产	其他减少	
生产线	2,338,056.54				2,338,056.54
车间装修费	355,090.58				355,090.58
合计	2,693,147.12				2,693,147.12

③本期计提在建工程减值准备情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
生产线		1,363,675.91		1,363,675.91	闲置
车间装修费		355,090.58		355,090.58	闲置
合计		1,718,766.49		1,718,766.49	/

④在建工程的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值的确定方式
生产线	2,338,056.54	974,380.63	1,363,675.91	本期处置生产线的可收回金额
车间装修费	355,090.58		355,090.58	处置生产线附带的装修可收回金额
合计	2,693,147.12	974,380.63	1,718,766.49	

11. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	8,828,690.48	8,828,690.48
2. 本期增加金额		
(1) 新增租赁		
(2) 企业合并增加		

(3) 其他		
3. 本期减少金额		
(1) 租赁到期		
(2) 企业合并减少		
(3) 其他		
4. 期末余额	8,828,690.48	8,828,690.48
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,885,793.60	5,885,793.60
2. 本期增加金额	2,942,896.88	2,942,896.88
(1) 计提	2,942,896.88	2,942,896.88
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 租赁到期		
(2) 企业合并减少		
(3) 其他		
4. 期末余额	8,828,690.48	8,828,690.48
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 租赁到期		
(2) 企业合并减少		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值		
2. 期初账面价值	2,942,896.88	2,942,896.88

12. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	148,490.33	148,490.33

2. 本期增加金额		
(1)购置		
(2)内部研发		
(3)企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1)处置		
(2)企业合并减少		
4. 期末余额	148,490.33	148,490.33
二、累计摊销		
1. 期初余额	148,490.33	148,490.33
2. 本期增加金额		
(1)计提		
(2)企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1)处置		
(2)企业合并减少		
4. 期末余额	148,490.33	148,490.33
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1)计提		
(2)企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1)处置		
(2)企业合并减少		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值		
2. 期初账面价值		

13. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			摊销额	其他减少	
电力增容	24,745.16		21,210.05		3,535.11

网站建设及维护费用	3,804.46		2,282.58		1,521.88
江阴农商行贷款保险费	408.54		408.54		
厂房水电安装费用	34,883.96		20,930.33		13,953.63
注塑车间废气处理工程	113,077.75		67,846.61		45,231.14
注塑车间装修	190,392.07		114,439.23		75,952.84
五金车间水电气改造	25,335.56		15,201.29		10,134.27
厂房平台及二楼围栏镀锌钢板	163,905.22		89,402.86		74,502.36
一楼二楼墙面及隔断装修	54,369.04		27,184.47		27,184.57
合计	610,921.76		358,905.96		252,015.80

14. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值损失	2,819,697.17	422,954.58	2,184,944.03	327,741.60
资产减值损失	1,718,766.49	257,814.97		
合计	3,197,630.70	680,769.55	2,184,944.03	327,741.60

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	64,436,611.78	57,547,480.15
合计	64,436,611.78	57,547,480.15

(3) 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	期初余额	备注
2029年	32,902,578.47	32,902,578.47	2019年度亏损
2030年	2,890,226.58	2,890,226.58	2020年度亏损
2031年	15,331,770.49	15,331,770.49	2021年度亏损
2032年	6,422,904.61	6,422,904.61	2022年度亏损
2033年	6,889,131.63		2023年度亏损
合计	64,436,611.78	57,547,480.15	/

15. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付生产设备款项		59,400.00
预付房屋及土地款	44,799,000.00	44,799,000.00

合计	44,799,000.00	44,858,400.00
----	---------------	---------------

16. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押、保证借款		
保证借款	15,000,000.00	20,000,000.00
信用借款		
合计	15,000,000.00	20,000,000.00

截止到2023年12月31日的保证借款明细如下：

贷款银行	借款起始日	借款终止日	利率 (%)	币种	借款金额	抵押物/担保人
上海浦东发展银行股份有限公司苏州吴中支行	2023-12-19	2024-06-19	3.85%	人民币	5,000,000.00	保证：张阿土、施小英、江苏省信用再担保集团有限公司
江苏江阴农村商业银行股份有限公司苏州分行	2023-03-15	2024-03-14	4.20%	人民币	10,000,000.00	保证：张阿土、施小英、苏州高新区中小企业融资担保有限公司

17. 应付账款

①应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	11,705,311.75	17,034,843.54
费用款		98,049.98
工程款		18,969.31
资产款		4,741.62
合计	11,705,311.75	17,156,604.45

18. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
收取货款	54,374.07	6,863,256.16
合计	54,374.07	6,863,256.16

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、短期薪酬	481,797.71	8,203,449.89	8,025,218.36	660,029.24
二、离职后福利— 设定提存计划	288.84	634,681.63	634,894.47	76.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的 其他福利				
合 计	482,086.55	8,838,131.52	8,660,112.83	60,105.24

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	463,147.87	6,935,648.95	6,757,354.34	641,442.48
二、职工福利费		714,129.90	714,129.90	
三、社会保险费	18,649.84	271,026.32	271,089.40	18,586.76
其中：1. 医疗保险费	55.08	216,701.17	216,246.25	510.00
2. 工伤保险费		25,856.35	25,856.35	
3. 生育保险费	18,594.76	28,468.80	28,986.80	18,076.76
四、住房公积金		238,160.00	238,160.00	
五、工会经费和职工教育经费		44,484.72	44,484.72	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合 计	481,797.71	8,203,449.89	8,025,218.36	660,029.24

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费	200.32	615,449.32	615,649.64	
2、失业保险费	88.52	19,232.31	19,244.83	76.00
3、企业年金缴费				
合 计	288.84	634,681.63	634,894.47	76.00

20. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
城市维护建设税		19,089.62
教育费附加		16,180.95
印花税		
合 计		35,270.57

21. 其他应付款

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	10,689,464.76	813,902.41
合计	10,689,464.76	813,902.41

(2) 其他应付款

①按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
员工代垫费用	52,582.44	52,582.44
押金	56,173.97	56,173.97
往来款	205,562.35	700,000.00
待退回货款	10,370,000.00	
代扣代缴款	5,146.00	5,146.00
合计	10,689,464.76	813,902.41

22. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债		751,362.46
合计		751,362.46

23. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	7,068.63	892,223.31
银行承兑汇票		
合计	7,068.63	892,223.31

24. 股本

股东名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	比例 (%)			投资金额	比例 (%)
股本	43,300,000.00	100.00			43,300,000.00	100.00

25. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	23,616,531.99			23,616,531.99
合计	23,616,531.99			23,616,531.99

26. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,783,485.61			4,783,485.61
合计	4,783,485.61			4,783,485.61

27. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-15,159,909.68	-7,372,191.50
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-15,159,909.68	-7,372,191.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-9,089,890.48	-7,787,718.18
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-24,249,800.16	-15,159,909.68

28. 营业收入和营业成本

（1）营业收入与营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	50,354,936.79	48,338,047.53	76,909,233.33	72,672,600.77
其他业务				
合计	50,354,936.79	48,338,047.53	76,909,233.33	72,672,600.77

（2）营业收入与营业成本的分解信息

分类	合计	
	主营业务收入	主营业务成本
业务类型：		
注塑内销	24,801,008.58	24,013,977.77
注塑外销	20,305,180.56	19,945,698.62
模具内销	4,536,037.17	3,420,326.90
五金	712,710.48	958,044.24
合计	50,354,936.79	48,338,047.53
销售区域：		

分类	合计	
	主营业务收入	主营业务成本
境内	30,049,756.23	28,392,348.91
境外	20,305,180.56	19,945,698.62
合计	50,354,936.79	48,338,047.53

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
牧田（中国）有限公司	16,924,231.79	33.61
追觅创新科技（苏州）有限公司	7,609,702.70	15.11
牧田（昆山）有限公司	8,399,565.49	16.68
追觅智能科技（苏州）有限公司	2,663,577.84	5.29
柏宜电气(马鞍山)有限公司	1,636,070.30	3.25
合计	37,233,148.12	73.94

(4) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 6,131,646.73 元，其中，6,131,646.73 元预计将于 2024 年度确认收入。

29. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	24,835.83	60,989.95
教育费附加	10,643.93	27,462.69
地方教育费附加	7,095.95	18,309.00
印花税	15,936.90	13,943.41
环保税	129.39	774.29
车船税		104.32
合计	58,642.00	121,583.66

30. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	269,907.78	269,495.24
快递费		1,583.94
业务招待费		30,126.90
办公费	278.12	4,721.27
差旅费	11,240.80	11,637.71

电话费		427.20
折旧费	2,799.12	2,520.90
汽车费用	160,532.43	42,170.44
合计	444,758.25	362,683.60

31. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,780,673.70	1,908,778.34
办公费	216,969.62	307,691.15
折旧费	74,425.77	136,777.54
水电费		137,251.06
业务招待费	15,611.00	48,439.96
差旅费	9,700.14	13,437.25
政府规费	11,784.21	
中介机构费用	710,293.13	1,093,051.92
修理费	298,533.55	136,233.26
摊销费	367,993.36	482,149.44
使用权资产累计折旧	1,777,158.72	1,177,158.72
厂房物业费		34,951.46
其他	22,974.73	20,525.42
合计	5,286,117.93	5,496,445.52

32. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,957,946.35	2,303,749.45
材料费	980,642.03	2,171,268.11
研发设备折旧	32,308.67	42,290.83
其他费用		1,586.07
合计	2,970,897.05	4,518,894.46

33. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	717,585.37	1,167,028.65
其中：未确认融资费用的摊销金额	36,542.05	182,133.01
减：利息收入	42,614.17	69,680.04
加：汇兑损失（减收益）	-32,851.19	-683,322.84

加：手续费支出	2,223.92	4,829.49
合计	644,343.93	418,855.26

34. 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助计入	54,974.70	55,372.35	50,000.00
合计	54,974.70	55,372.35	50,000.00

35. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
出售银行理财产品的投资收益	1,928.31	3,785.75
处置子公司产生的投资收益		-6,475.57
合计	1,928.31	-2,689.82

36. 信用减值损失（损失以“-”填列）

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-654,066.97	44,372.49
其他应收款坏账损失	19,313.83	-1,515,218.44
合计	-634,753.14	-1,470,845.95

37. 资产减值损失（损失以“-”填列）

项目	本期发生额	上期发生额
在建工程减值损失	-1,718,766.49	
合计	-1,718,766.49	

38. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	441,835.26		441,835.26
合计	441,835.26		441,835.26

39. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的应付款		169,884.00	
合计		169,884.00	

40. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
(1) 罚款支出	198,060.38	70,450.00	198,060.38

(2) 固定资产报废损失		2,319.30	
(3) 其他	2,206.79	1,200.00	2,206.79
合计	200,267.17	73,969.30	200,267.17

41. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-353,027.95	-215,392.34
合计	-353,027.95	-215,392.34

(2) 会计利润与所得税费用的调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	-9,442,918.43	-8,004,078.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,416,437.76	-1,200,611.80
子公司适用不同税率的影响		-98.79
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		-8,786.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	30,040.07	30,273.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,033,369.74	963,830.85
研发支出加计扣除项目的影响		
所得税费用	-353,027.95	-215,392.34

42. 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	42,614.17	69,680.04
政府补贴	54,974.70	55,372.35
往来发生额	432,295.40	69,874.08
合计	529,884.27	194,926.47

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	2,223.92	4,829.49

费用类发生额	2,415,035.78	2,728,107.62
往来发生额	235,870.24	83,899.08
营业外支出	200,267.17	
合计	2,853,397.11	2,816,836.19

(3) 支付的重要的与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	本期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,000,865.39
合计		6,000,865.39

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债	787,904.51	6,363,885.61
合计	787,904.51	6,363,885.61

(5) 筹资活动产生的各项负债变动情况

负债项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
一年内到期的非流动负债	751,362.46		36,542.05	787,904.51		
短期借款	20,000,000.00	20,000,000.00		25,000,000.00		15,000,000.00
合计	20,751,362.46	20,000,000.00	36,542.05	25,787,904.51		15,000,000.00

43. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	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	-9,089,890.48	-7,788,686.32
加：资产减值损失	1,718,766.49	
信用减值损失	634,753.14	1,470,845.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,892,313.54	7,213,772.97
无形资产摊销		4,153.24
长期待摊费用摊销	358,905.96	477,996.20
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)	-441,835.26	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		2,319.30

公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	684,296.67	856,850.68
投资损失(收益以“-”号填列)	-1,928.31	2,689.82
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-353,027.95	-215,392.34
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	2,862,722.64	3,498,064.87
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	932,816.09	10,207,001.88
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-	-6,042,495.37
	3,127,019.00	
其他		
经营活动产生的现金流量净额	70,873.53	9,687,120.88
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	6,035,744.47	9,938,768.14
减：现金的期初余额	9,938,768.14	17,141,758.20
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	-3,903,023.67	-7,202,990.06

(2) 公司本期销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为10,754,992.90元。

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,035,744.47	9,938,768.14
其中：库存现金	10,038.82	1,986.51
可随时用于支付的银行存款	6,025,705.65	9,936,781.63
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	6,035,744.47	9,938,768.14
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

44. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	42,331.92	7.0827	299,824.29
其中：美元	42,331.92	7.0827	299,824.29
应收账款	221,408.60	7.0827	1,568,170.69
其中：美元	221,408.60	7.0827	1,568,170.69

45. 政府补助

(1) 计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	54,974.70	55,372.35
合计	54,974.70	55,372.35

46. 租赁

(1) 承租情况

① 承租人信息披露

项目	本期金额	上期金额
与租赁相关的总现金流出	787,904.51	6,589,288.71

② 租赁活动的定性和定量信息

A. 租赁活动的性质

租赁资产	类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权	备注
房屋及建筑物	经营租赁	13,000 平米	2021.1.1-2023.12.31	否	

47. 研发支出

(1) 按费用性质披露的研发支出

费用性质	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,957,946.35	2,303,749.45
材料费	980,642.03	2,171,268.11

费用性质	本期发生额	上期发生额
研发设备折旧	32,308.67	42,290.83
其他费用		1,586.07
合计	2,970,897.05	4,518,894.46
其中：费用化研发支出	2,970,897.05	4,518,894.46
资本化研发支出		

附注六、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关，本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

(2) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司国内业务以人民币结算，出口业务主要以美元结算。本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、短期借款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五(四十四)“外币货币性项目”。本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

2、信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司不断强化应收账款的风险管理意识，仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策需进行信用审核和审批，审慎确定信用额度，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。

本公司于资产负债表日对应收款的可回收性进行审核，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司对现金及现金等价物进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

附注七、关联方及关联交易

1. 本公司的实际控制人与主要股东

名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的 持股比例(%)	关联方关系
施小英	/	/	/	60.0954	实际控制人
胡水根	/	/	/	19.3949	主要股东
苏州红菱峰投资咨询管理有限公司	苏州吴中经济开发区越溪街道南官渡路9号1幢	服务业	700.00	16.1663	主要股东

2. 本公司的子公司情况

无。

3. 本公司合营和联营企业情况

无。

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
苏州市万盛实业有限公司	实际控制人控制的公司
扬州亿盛科技有限公司	公司持股 5%以上股东控制的公司
张阿土	公司董事长、总经理张阿土先生与公司实际控制人施小英女士系夫妻关系
袁鹏	公司董事
蒋序平	公司董事
姚志刚	公司董事
孔晓东	公司董事
江军民	公司监事会主席
郑霞	公司监事
郭华	公司监事
王菱	公司财务负责人、董事会秘书

张键红	公司董事长、总经理张阿土先生与公司实际控制人 施小英女士的子女
张建琳	公司董事长、总经理张阿土先生与公司实际控制人 施小英女士的子女
张建枫	公司董事长、总经理张阿土先生与公司实际控制人 施小英女士的子女
夏凤娣	公司股东胡水根的配偶
胡家权	公司股东胡水根的女儿
胡家欢	公司股东胡水根的女儿
苏州嘉源精密五金科技有限公司	公司董事长、总经理张阿土先生担任法定代表人及 执行董事的公司

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、接受和提供劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州市万盛实业有限公司	房屋建筑物		5,467,904.51
苏州市万盛实业有限公司	水电费	834,249.55	1,753,507.76
苏州嘉源精密五金科技有限公司	原材料	530,836.14	926,313.62

(2) 关联租赁情况

公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确定的租赁费	上期确定的租赁费
苏州市万盛实业有限公司	生产车间及办公用房	2,942,896.88	3,189,698.45

(3) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏省信用再担保集团有限公司、张阿土、施小英提供担保	10,000,000.00	2022/12/19	2023/6/19	是
江苏省信用再担保集团有限公司、张阿土、施小英提供担保	10,000,000.00	2022/3/15	2023/3/14	是
江苏省信用再担保集团有限公司、张阿土、施小英提供担保	5,000,000.00	2023/12/19	2024/6/19	否

苏州高新区中小企业融资担保有限公司、张阿土、施小英提供担保	10,000,000.00	2023/3/15	2024/3/14	否
-------------------------------	---------------	-----------	-----------	---

(4) 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	922,324.96	995,397.66

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	苏州嘉源精密五金科技有限公司	285,913.31	22,873.06	285,913.31	5,718.27
其他非流动资产	苏州市万盛实业有限公司	44,799,000.00		44,799,000.00	
预付款项	苏州市万盛实业有限公司	154,550.63		414,361.86	
其他应收款	苏州市万盛实业有限公司	400,000.00		400,000.00	
其他应收款	扬州亿盛科技有限公司	1,455,000.00	1,455,000.00	1,455,000.00	1,455,000.00
其他应收款	江军民			30,000.00	1,500.00
其他应收款	袁鹏			149,897.21	7,494.86
应付账款	苏州嘉源精密五金科技有限公司	802,516.75		955,844.30	
合计	/	47,896,980.69	1,477,873.06	48,490,016.68	1,469,713.13

附注八、承诺及或有事项

截至2023年12月31日，公司不存在需要披露的承诺及或有事项。

附注九、资产负债表日后事项

截止本报告出具日，公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

附注十、其他重要事项

截止本报告出具日，公司不存在需要披露的其他重要事项。

附注十一、补充资料

1. 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	441,835.26	
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	50,000.00	

项目	金额	说明
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	1,928.31	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-200,267.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计(影响利润总额)	293,496.40	
减:所得税影响数		
非经常性损益净额(影响净利润)	293,496.40	
其中:影响少数股东损益		
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	293,496.40	

2. 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/股)	
		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	-17.48	-0.21	-0.21

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-18.05	-0.22	-0.22
-------------------------	--------	-------	-------

附注十二、财务报表之批准

公司本年度财务报表已于2024年4月15日经第三届董事会第十次会议批准。

苏州万盛塑胶科技股份有限公司

二〇二四年四月一十五日

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

1、会计政策变更

(1)、财政部于2021年12月30日发布《企业会计准则解释第15号》(财会[2021]35号),规定“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行。

(2)、财政部于2022年11月30日发布《企业会计准则解释第16号》(财会[2022]31号),规定“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

2、会计估计变更

本报告期内公司未发生会计估计变更。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	441,835.26
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助(与公司业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	50,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	

委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,928.31
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回、合同资产减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-200,267.17
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益合计（影响利润总额）	
非经常性损益合计	293,496.40
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	293,496.40

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用