



松湖股份

NEEQ : 834005

东莞市松湖塑料机械股份有限公司



半年度报告

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、公司负责人王卫庆、主管会计工作负责人王勇及会计机构负责人（会计主管人员）王勇保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 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

无其他未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据和经营情况	8
第三节	重大事件	20
第四节	股份变动及股东情况	22
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	25
第六节	财务会计报告	27
附件 I	会计信息调整及差异情况	136
附件 II	融资情况	136

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	公司董事会信息披露负责人办公室

释义

释义项目	指	释义
松湖股份、本公司、公司、股份公司	指	东莞市松湖塑料机械股份有限公司
《公司章程》	指	东莞市松湖塑料机械股份有限公司章程
三会议事规则《公司章程》	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
股东大会	指	东莞市松湖塑料机械股份有限公司股东大会
董事会	指	东莞市松湖塑料机械股份有限公司董事会
监事会	指	东莞市松湖塑料机械股份有限公司监事会
高级管理人员	指	包括总经理、副总经理、财务负责人、信息披露事务负责人
《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》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
全国股份转让系统公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
会计师	指	亚太（集团）会计师事务所(特殊普通合伙)
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2023年1月1日—2023年06月30日
期初	指	2023年1月1日
期末	指	2023年6月30日
上年期末	指	2022年12月31日
上年同期	指	2022年1月1日—2022年06月30日
塑料挤出设备生产线	指	包括3D打印机耗材生产线、医用管精密挤出生产线和工业用精密挤出生产线
3D打印	指	即快速成型技术的一种,它是一种以数字模型文

		件为基础,运用粉末状金属或塑料等可粘合材料,通过逐层打印的方式来构造物体的技术
3D 打印机	指	3D 打印机是快速成形技术的一种机器,它是一种数字模型文件为基础,运用特殊蜡材、粉末状金属或塑料等可粘合材料,通过打印一层层的粘合材料来制造三维的物体
3D 打印机耗材	指	即打印机所用的消耗性产品,包括特殊蜡材、粉末状金属或塑料等可粘合材料

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	东莞市松湖塑料机械股份有限公司		
英文名称及缩写	Dongguan Songhu Plastic Machinery Corporation		
	-		
法定代表人	王卫庆	成立时间	2010年4月14日
控股股东	控股股东为(王卫庆、朱君)	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(王卫庆、朱君), 无一致行动人
行业(挂牌公司管理型行业分类)	制造业(C)-专用设备制造业(C35)-工、木材、非金属加工专用设备制造(C352)-塑料加工专用设备制造(C3523)		
主要产品与服务项目	塑料挤出机设备、3D打印机和打印产品、3D打印耗材等		
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	松湖股份	证券代码	834005
挂牌时间	2015年11月2日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本(股)	
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	江苏省苏州市苏州工业园区星阳街5号东吴证券大厦		
联系方式			
信息披露人姓名	朱君	地址	广东省东莞市大岭山镇大岭山拥军路178号3栋
电话	13713358858	电子邮箱	148382713@qq.com
传真	0769-89032232		
公司办公地址	广东省东莞市大岭山	邮政编码	523808

	镇大岭山拥军路 178 号 3 栋		
公司网址	www.songhujx.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91441900553633369Y		
注册地址	广东省东莞市松山湖园区晨夕路 1 号 24 栋 601 室		
注册资本（元）	10,000,000.00	注册情况报告期内是 否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司主要业务属于塑料工业专用设备制造业及下游塑胶产品 3D 打印耗材，专注于为客户提供中小型精密成套塑料挤出设备生产线及塑胶产品 3D 打印耗材。目前公司研发出来的 3D 打印机耗材生产设备和其他挤出机设备、3D 打印机及其关键部件、3D 打印机耗材均已取得了专利认证，公司的产品被广泛应用于 3D 打印、医疗器械、工业等领域。

公司目前主要采用直销的模式，此外，公司还通过网络营销、视频直播、3D 打印行业协会、技术研讨会、行业展会及与同行业有影响力的上下游企业进行战略合作等方式和渠道来获得客户资源。公司通过向客户销售自主研发、生产的塑料挤出生产设备产品、塑料制品、打印机，打印产品获取收入并实现利润。

(一) 公司的采购模式

公司采取直接与选定的供应商协商议标的采购方式。为了进一步提高产品质量、降低产品制造成本、加快项目实施的交付进度以及更好地满足客户的需求，公司制订了《采购与付款管理制度》。

公司的原料采购过程如下：

- 1、采购部门严格按照上述制度，根据不同产品、不同供应商制定差异化的采购办法，查找联系新供应商。
- 2、进行供应商评价程序。
- 3、选择合格的供应商进行商务谈判。
- 4、针对供应商的产品进行小批量试生产，合格后使用车间、质管部、主管领导分级审核、确认。
- 5、与合格供应商签订合同。
- 6、下达采购计划。
- 7、按照合同，定期向供应商支付货款。

(二) 公司的生产模式

1、公司生产模式主要“以销定产”，即通过项目的招投标，客户与公司签署业务订单，公司根据订单的具体条款以及客户的特殊要求，进行设计，采购原材料，并合理制定生产

日程安排生产，严格按照设计图纸和生产工艺操作，全面实施质量控制，最后经过标准的质量检测，经验收合格后再发货到客户。

2、公司常用的配件和产品适当备货，提高产品周转率，缩短销售回款周期。

（三）公司的销售模式

公司坚持以高质量产品及优质服务带动销售。为满足客户的不同需求，公司可以提供基于标准模块化部件之上个性化的产品。公司业务部负责产品营销与市场推广。根据目标客户的分布情况，公司实行相对固定的产品线负责制，以便与客户建立长期稳定的合作关系。

公司目前主要采用直销的模式，此外，公司还通过网络营销、视频直播、3D 打印行业协会、技术研讨会、行业展会及与同行业有影响力的上下游企业进行战略性合作等方式和渠道来发掘潜在客户。

公司主要客户为 3D 打印机耗材制造商、医疗器械制造商和工业管材、线材制造商。

（四）公司的盈利模式

公司凭借自身的技术实力自主研发、生产塑料挤出生产线产品、打印机、塑料制品并直接进行销售，从中获取收入并实现利润。

报告期内公司的商业模式无重大变化。商业模式中的各项要素均未发生影响公司经营的实质性变化。

（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	36,508,058.90	14,224,777.84	156.65%
毛利率%	37.36%	39.12%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,018,945.36	-22,806.62	26,491.22%

归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,018,945.36	-67,917.47	8,962.15%
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）	32.27%	-0.15%	-
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）	32.27%	-0.45%	-
基本每股收益	0.60	0.000	60%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	58,823,601.07	45,345,655.34	29.72%
负债总计	37,821,313.62	26,849,890.51	40.86%
归属于挂牌公司股东的净资产	21,002,287.45	15,641,461.19	34.27%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.10	1.56	34.62%
资产负债率%（母公司）	42.18%	33.47%	-
资产负债率%（合并）	64.30%	59.21%	-
流动比率	1.52	1.75	-
利息保障倍数	25.51	3.21	-
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	7,201,411.09	656,472.32	996.99%
应收账款周转率	5.79	15.5	-

存货周转率	2.39	0.94	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	29.72%	0.69%	-
营业收入增长率%	156.65%	14.20%	-
净利润增长率%	2,803.70%	134.09%	-

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	15,732,035.19	26.74%	12,034,427.68	26.54%	30.73%
应收票据	4,598,252.62	7.82%	1,966,800.00	4.34%	133.79%
应收账款	9,135,460.11	15.53%	3,466,981.98	7.65%	163.50%
预付款项	1,337,649.27	2.27%	1,112,199.09	2.45%	20.27%
存货	10,699,087.08	18.19%	8,477,336.36	18.69%	26.21%
应付职工薪酬	956,075.23	1.63%	1,715,430.03	3.78%	-44.27%
应交税费	508,417.83	0.86%	1,107,818.67	2.44%	-54.11%
其他应付款	817,882.86	1.39%	146,338.46	0.32%	678.28%
合同负债	6,710,693.55	11.41%	6,989,156.46	15.41%	-3.98%
其他流动负债	872,390.16	1.48%	908,590.34	2.00%	-3.98%

项目重大变动原因：

- 1、报告期内公司货币资金较2022年年末增长30.73%，主要因为公司销售增长带来利润和现金回款增长等所致。
- 2、报告期内公司应收账款较2022年年末增长163.50%，主要因为公司的销售额增长，客户增多，应收的尾款或是质保金随之增长等所致。
- 3、报告期内公司存货较2022年年末增长26.21%，主要因为子公司东莞市致通塑料机械设备

有限公司新订单增长导致在产品、原材料库存增长，及子公司东莞市松美新材料科技有限公司购买原材料增长导致。

4、报告期内公司合同负债较2022年年末下降3.98%，主要因为子公司出货及时、并确认收入冲减预收货款所致。

（二）营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		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	36,508,058.90	-	14,224,777.84	-	156.65%
营业成本	22,869,053.42	62.64%	8,659,918.87	60.88%	164.08%
毛利率	37.36%	-	39.12%	-	-
税金及附加	77,578.64	0.21%	29,347.31	0.21%	164.35%
销售费用	2,697,946.20	7.39%	1,480,115.92	10.41%	82.28%
管理费用	1,780,252.61	4.88%	1,772,868.61	12.46%	0.42%
研发费用	3,144,339.36	8.61%	1,405,690.00	9.88%	123.69%
财务费用	255,204.52	0.70%	538,241.98	3.78%	-52.59%
信用资产减值损失	-184,851.05	-0.51%	-173,458.63	-1.22%	6.57%
其他收益	280,960.01	0.77%	57,793.23	0.41%	386.15%
投资收益（损失以“-”号填列）	242,000.00	0.66%	-89,363.57	-0.63%	-370.80%
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9,145.56	0.03%	87,790.87	0.62%	-89.58%
经营活动产生的现金流量净额	7,201,411.09	-	656,472.32	-	996.99%
投资活动产生的现金流量净额	-63,341.42	-	-251,711.00	-	-74.84%
筹资活动产生的现金流	-3,440,462.16	-	-3,980,400.00	-	-13.56%

量净额					
-----	--	--	--	--	--

项目重大变动原因:

- 1、报告期内公司的营业收入较上年同期增长 156.65%，主要是因为公司、东莞市松美新材料科技有限公司、东莞市致通塑料机械设备有限公司的销售收入增长较快所致。
- 2、报告期内公司的营业成本较上年同期增长 164.08%，主要是因为公司、东莞市松美新材料科技有限公司、东莞市致通塑料机械设备有限公司的销售收入增长而相对应的成本也增长所致。

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

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
东莞一迈智能科技有限公司	子公司	3D 打印机	1,000,000	4,742,631.51	1,845,188.30	2,720,332.23	-703,137.33
东莞市致通塑料机械设备有限公司	子公司	塑料挤出设备	2,000,000	23,566,570.81	4,766,060.59	12,270,864.38	2,185,928.76
东莞市松美新材料	子公司	塑料制品	3,000,000	12,542,301.52	3,774,409.91	17,127,402.19	1,738,528.89

材料科 技有限 公司	司						
------------------	---	--	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

(一) 社会公益：

社会公益事业是企业应尽的一项社会责任，虽然目前公司规模较小，但在公益事业方面，公司积极投入。

与东莞理工学院建立产学研合作及实习基地，大力支持学院的人才培养及大力提供实习机会及就业机会。

全资子公司一迈智能长期为东莞科学馆、东莞市多家中小学输送 3D 打印主题相关科普活动，旨在向广大青少年普及科学技术知识、倡导科学方法、传播科学思想、弘扬科学精神。

公司员工 6 人来自国家贫困县，占全体员工比例为 4.72%，支持并促进国家贫困县人员就业也是企业进行公益的一种方式。

公司积极响应政府帮助残疾人就业提供相应岗位，报告期内公司招聘了相应岗位的残疾人，严格按照《广东残疾人就业办法》签订合同，购买社保，发放薪资等。

(二) 利税情况：

报告期内，公司上缴的增值税、主营业务税金及附加、企业所得税等合计 2,386,334.95 元，占报告同期收入比重为 6.54%，为国家和地方做出了企业的一份贡献。

(三) 就业情况（促进就业）：

1) 依法保护员工的合法权益，贯彻人力资源政策，保护员工依法享有劳动权利和履行劳动义

务，保持工作岗位相对稳定，积极促进充分就业，切实履行社会责任。

2) 与员工签订劳动合同并依法履行，遵循按劳分配，同工同酬的原则，建立科学的员工薪酬制度和激励机制，不克扣或无故拖欠员工薪酬。

3) 建立员工薪酬的正常增长机制，切实保持合理水平，维护社会公平。

4) 及时办理员工社会保险，按期缴纳社会保险费，保障员工依法享受保险待遇。遵守法定的劳动时间和休息休假制度，确保员工的休息休假权利；重视员工健康，预防职业危害。

5) 加强职工代表大会建设，维护员工合法权益，积极开展员工职业教育培训，创造平等发展机会。尊重员工人格，杜绝性别、民族、宗教、年龄等各种歧视，保障员工身心健康。

(四) 产品质量：

1) 根据国家和相关产品质量的要求从事生产经营活动切实提高产品质量和服务水平，最大限度满足消费者的需求，对社会和公众负责，接受社会监督，承担社会责任。

2) 规范生产流程，建立严格的产品质量控制和检验制度，严把质量关，禁止缺乏质量保障，严禁不合格中产品流向社会。

3) 加强产品的售后服务。建立召回制度，售后发现存在严重质量缺陷、隐患的产品，及时召回或采取其他有效措施，最大限度降低或消除缺陷，隐患产品的社会危害。妥善处理客户提出的投诉和建议，切实保护消费者。

(五) 安全生产措施：

1) 公司建立安全生产管理规程，严格要求安全生产，操作规范，并建立应急预案，并建立安全生产责任追究制度。

2) 加强日常生产监督管理工作，全员参与安全生产，每个员工都是安全监督管理员，并将安全生产纳入对生产管理人员日常考核中，确保安全措施落实到位。

3) 重视安全生产投入，为安全生产在人力、物力、资金、技术等方面提供必要的保障。

4) 贯彻以预防为主的原则，采取多种形式增强员工安全意识，加强安全生产岗位培训，严格要求生产人员规范生产流程。对于特殊岗位实行资格认证制度，鼓励员工进行国家相关岗位资格认证。

5) 发生安全事故时，按照安全生产管理制度妥善处理，排除故障，减轻损失，追究责任，并总结经验作为安全生产案例，为员工岗位培训提供生动素材。平时加强管理，积极配合安全监管部门安全执法工作。建立重大安全事故应急预案，如有发生及时启动安全应急预案，同时按照国家有关规定及时报告，不迟报，不谎报和瞒报。到目前为止未发生重大安全事故。

(六) 环境保护、资源节约:

1) 以工匠精神做好产品,提高环境保护与资源节约意识,积极开发节能高效的产品,提高资源综合利用效率,通过宣传教育等有效形式,不断提高员工的环境保护和资源节约意识。

2) 持续对环保工作的人力、物力、资金的投入和技术支持,不断改进工艺流程,降低能耗,实现节能减排责任。2023年1-6月在管理费用-处置服务费科目里的废物处理费4,150.94元。

3) 利用国家产业结构调整相关政策,加快高新技术开发,实现低投入,低消耗、低排放和高效率。

4) 及时缴纳排污费(税),支持相关政府部门的监控工作,自行定期开展监督检查,发现问题及时采取措施予以纠正。

六、 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
1、原材料价格波动风险	<p>报告期内,公司挤出设备的外购或者外协原材料主要包括钢材、零配件以及电气控制产品等,其中钢材及零配件成本占设备产品生产成本的47%以上。因此,钢材等原材料价格的大幅波动对公司主要生产产品的生产成本影响较大,从而影响公司的经营业绩。报告期内,公司塑料制品的外购或者外协原材料主要包括塑胶颗粒、辅材包材等,其中塑胶颗粒市场供应波动大,缺货现象存在。从而影响公司生产及经营业绩。</p> <p>公司风险管理措施:</p> <p>1、公司与供应商签订长期合作协议,提前锁定原材料的采购价格;此外,由于公司产品性价比优势突出,新产品研发能力较强,具备较强的价格转嫁能力。</p> <p>2、公司与多家供应商签订长期合作协议,根据资金需求及材料供应适当备货,减少缺货风险。</p>
2、市场竞争趋于激烈的风险	<p>随着3D打印机耗材生产线、医用精密管生产线和工业管生产线、3D打印机、塑料制品等产品市场化运作的不断深入以及市场空间的不断扩大,可能会吸引越</p>

	<p>来越多的企业加入竞争者的行列。虽然公司在 3D 打印机耗材生产线领域具有领先品牌和细分市场龙头地位，有一定的技术优势、成本及费用优势与市场优势等，但毕竟公司规模较小，面对实力雄厚的中大型企业，在技术研发能力、规模及资金等方面都处于下风。如果出现较多这样的竞争者，将会对公司的业务造成较大的冲击。因此，公司面临市场竞争趋于激烈的风险。</p> <p>公司风险管理措施：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、加大研发设计方面的投入，继续保持公司的技术优势； 2、利用行业现阶段的发展契机，努力扩大市场份额，使公司不断发展壮大，增强公司对市场竞争的应对能力。 3、开拓国外市场，特别是东南亚地区，对 3D 打印机耗材生产线、医用精密管生产线和工业管生产线市场需求加大，公司发展外贸业务员的市场开拓能力，通过外贸平台将松湖塑机的产品推广至全球市场。
<p>3、核心技术泄密的风险</p>	<p>公司的主要业务是塑料挤出生产设备及下游产品塑胶制品的研发设计、制造与销售,核心技术是高产能、高精度、多功能的 3D 打印机耗材生产设备及塑胶制品,公司核心技术对主要业务的发展至关重要。虽然公司十分重视对核心技术的保密,并与核心技术人员签订了保密协议,但如果核心技术人员流动、公司技术保密措施的执行不严以致技术泄密,均可能削弱公司的技术优势,对公司的竞争力产生不利影响。</p> <p>公司风险管理措施：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司将努力研发新技术、新工艺、新产品，不断更新产品技术； 2、不断建立和完善公司保密制度，同时与核心技

	<p>术人员签订保密协议和竞业禁止协议，以防止核心技术泄密的风险。</p>
<p>4、实际控制人不当控制的风险</p>	<p>公司实际控制人为王卫庆和朱君,二人系夫妻关系,合计持有公司 94%的股份,能够实际支配公司的经营决策,同时朱君、王卫庆分别担任公司董事、董事长,王卫庆担任公司总经理,在公司决策、日常经营管理上均可施予重大影响。公司存在实际控制人利用控股权和主要决策者的地位对重大事项施加影响,从而损害中小股东利益的风险。</p> <p>公司风险管理措施:</p> <p>1、公司在《公司章程》中制定了保护中小股东利益的条款;制定了三会议事规则,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》;</p> <p>2、公司还将通过加强对管理层培训等方式,不断增强实际控制人及管理层的诚信和规范意识,督促其切实遵守相关法律法规,忠诚履行职责。</p>
<p>5、租赁生产厂房风险</p>	<p>报告期内公司、东莞市松湖塑料机械股份有限公司大岭山分公司、子公司东莞市松美新材料科技有限公司、子公司东莞一迈智能科技有限公司、子公司东莞市致通塑料机械设备有限公司生产厂房为东莞市大岭山镇大岭山拥军路 178 号 3 栋,系各分子公司向东莞市康惠尔家具有限公司(以下简称“康惠尔”)租赁取得,非自有资产。公司生产厂房环境良好、地理位置优越,但因为该场所系租赁取得,非公司自有房产,且出租人虽已取得《国有土地使用证》、《建设用地规划许可证》等相关批准文件,但存在租期届满后不能够续租,或者东莞市康惠尔家具有限公司解除租赁合同,并进而引致公司生产场所届时变动的可能。</p> <p>公司风险管理措施:公司已与东莞市康惠尔家具有限</p>

	限公司签订为期9年的租赁合同,随着公司业务的扩张,公司之后会考虑自己购买厂房,降低生产厂房单一租赁的风险。
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
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二. (一)
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. (二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二. (三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项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. (四)
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	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 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

本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

(三) 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		40,000.00
销售产品、商品, 提供劳务		870.21
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		7,200
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	820,000.00	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

公司子公司东莞一迈智能科技有限公司向关联方东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）的提供水电费销售额为人民币 420.09 元；子公司东莞市致通塑料机械设备有限公司向关联方东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）的提供水电费销售额为人民币 450.12 元；水电费合计 870.21 元

子公司东莞一迈智能科技有限公司向关联方东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）采购技术服务，交易金额为人民币 20,000.00 元；子公司东莞市致通塑料机械设备有限公司向关联方东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）采购技术服务，交易金额为人民币 20,000.00 元。

子公司东莞一迈智能科技有限公司向关联方东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）和子公司东莞市致通塑料机械设备有限公司向关联方东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）各分别收取租金 3,600,收取租金合计 7,200 元。

上述关联交易根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》的相关规定，未达到公司董事会或股东大会审议披露的标准，公司已履行总经理召开的内部审议程序。

2023年1月17日经公司第三届董事会第七次会议决议公告审议通过《关于购买东莞市致通塑料机械设备有限公司少数股权的议案》、《关于购买东莞一迈智能科技有限公司少数股权的议案》，并在同日于股转系统信息披露平台进行了披露。

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：

必要的关联交易多为公司存在及发展不可或缺，如租金、水电费的交易，对公司整体的发展会有帮助。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015年10月23日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2015年10月23日	-	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 股份变动及股东情况

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	无限售股份总数	2,950,000	29.50%	-	2,950,000	29.50%

条件股份	其中：控股股东、实际控制人	2,350,000	23.50%	-	2,350,000	23.50%	
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售条件股份	有限售股份总数	7,050,000	70.50%	-	7,050,000	70.50%	
	其中：控股股东、实际控制人	7,050,000	70.50%	-	7,050,000	70.50%	
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		10,000,000	-	0	10,000,000	-	
普通股股东人数							4

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	王卫庆	4,794,000	0	4,794,000	47.94%	3,595,500	1,198,500	0	0
2	朱君	4,606,000	0	4,606,000	46.06%	3,454,500	1,151,500	0	0

3	东莞市圈子投资管理有限公司	300,000	0	300,000	3.00%	0	300,000	0	0
4	周芹	300,000	0	300,000	3.00%	0.00	300,000	0	0
合计		10,000,000	-	10,000,000	100.00%	7,050,000	2,950,000	0	0
<p>普通股前十名股东间相互关系说明：王卫庆与朱君系夫妻关系。周芹是东莞市圈子投资管理有限公司的股东、法定代表人、执行董事兼经理。</p>									

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
王卫庆	董事、董事长、总经理	男	1975年10月	2021年6月21日	2024年6月20日
朱君	董事、信息披露事务负责人	女	1976年2月	2021年6月21日	2024年6月20日
刘锦	董事、副总经理	男	1980年9月	2021年6月21日	2024年6月20日
王勇	董事	男	1973年3月	2023年2月24日	2024年6月20日
王勇	财务负责人	男	1973年3月	2022年9月26日	2024年6月20日
王增鹏	董事	男	1993年11月	2021年6月21日	2024年6月20日
张志勇	监事、监事会主席	男	1991年11月	2021年6月21日	2024年6月20日
李立彪	职工代表监事	男	1982年7月	2021年6月21日	2024年6月20日
江子聪	监事	男	1993年7月	2023年2月2日	2024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、高级管理人员中，王卫庆与朱君系夫妻关系，董事王增鹏系王卫庆侄子，监事张志勇系王卫庆外甥，除此之外，不存在其他关联关系。

(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
----	------	------	------	------

陈美丽	董事、财务负责人	离任	无	辞职
王勇	监事	新任	财务负责人	因陈美丽辞职改选
王勇	监事	离任	董事	监事离职
江子聪	无	新任	监事	工作调动

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

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）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政人员	4	5
生产人员	47	75
销售人员	21	25
技术人员	26	29
财务人员	3	3
员工总计	101	137

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、注释 (一)	15,732,035.19	12,034,427.68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、注释 (二)	1,399,269.49	1,390,123.93
衍生金融资产			
应收票据	六、注释 (三)	4,598,252.62	1,966,800.00
应收账款		9,135,460.11	3,466,981.98
应收款项融资			
预付款项	六、注释 (五)	1,337,649.27	1,112,199.09
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		1,232,262.10	788,064.76
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、注释 (七)	10,699,087.08	8,477,336.36
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	六、注释 (八)	388,055.10	456,645.74
流动资产合计		44,522,070.96	29,692,579.54
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		144,069.22	119,569.22
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	六、注释 (十)	675,272.72	695,211.59
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、注释 (十一)	13,364,336.38	14,737,443.20
无形资产	六、注释 (十二)	10,500.00	13,500.00
开发支出			

商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、注释 (十三)	107,351.79	87,351.79
其他非流动资产			
非流动资产合计		14,301,530.11	15,653,075.80
资产总计		58,823,601.07	45,345,655.34
流动负债：			
短期借款			
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		1,328,077.75	
应付账款	六、注释 (十四)	15,430,806.45	3,702,006.61
预收款项			
合同负债	六、注释 (十五)	6,710,693.55	6,989,156.46
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	六、注释 (十六)	956,075.23	1,715,430.03
应交税费	六、注释 (十七)	508,417.83	1,107,818.67
其他应付款	六、注释 (十八)	817,882.86	146,338.46

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	六、注释 (十九)	2,731,218.02	2,405,066.34
其他流动负债	六、注释 (二十)	872,390.16	908,590.34
流动负债合计		29,355,561.85	16,974,406.91
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	六、注释 (二十一)	8,355,998.67	9,785,730.50
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		100,000.00	80,000.00
递延所得税负债	六、注释 (十三)	9,753.10	9,753.10
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,465,751.77	9,875,483.60
负债合计		37,821,313.62	26,849,890.51
所有者权益：			
股本	六、注释	10,000,000.00	10,000,000.00

	(二十二)		
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、注释 (二十三)	77,306.37	77,306.37
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、注释 (二十四)	870,072.70	870,072.70
一般风险准备			
未分配利润	六、注释 (二十五)	10,054,908.38	4,694,082.12
归属于母公司所有者权益合计		21,002,287.45	15,641,461.19
少数股东权益			2,854,303.64
所有者权益合计		21,002,287.45	18,495,764.83
负债和所有者权益总计		58,823,601.07	45,345,655.34

法定代表人：王卫庆

主管会计工作负责人：王勇

会计机构负责人：王勇

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30 日	2022年12月31 日
流动资产：			
货币资金	六、注释 (一)	5,923,837.48	3,410,695.35
交易性金融资产	六、注释 (二)	1,399,269.49	1,390,123.93

衍生金融资产			
应收票据	六、注释 (三)	4,010,000.00	1,822,000.00
应收账款		5,885,634.54	2,941,908.31
应收款项融资			
预付款项	六、注释 (五)	167,425.31	128,452.67
其他应收款		326,436.96	324,642.07
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、注释 (七)	741,210.83	1,157,835.83
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	六、注释 (八)	68,287.95	114,304.73
流动资产合计		18,522,102.56	11,289,962.89
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		5,746,695.50	4,926,695.50
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	六、注释 (十)	133,778.00	194,543.25

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、注释 (十一)	3,846,973.35	3,923,441.39
无形资产	六、注释 (十二)	10,500.00	13,500.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、注释 (十三)	41,329.14	41,329.14
其他非流动资产			
非流动资产合计		9,779,275.99	9,099,509.28
资产总计		28,301,378.55	20,389,472.17
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、注释 (十四)	8,341,784.69	4,192,294.38
预收款项			
合同负债	六、注释 (十五)	2,185,285.39	1,417,282.01
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	六、注释 (十六)	153,633.17	280,868.16
应交税费	六、注释	114,050.06	93,748.47

	(十七)		
其他应付款	六、注释 (十八)	519,622.46	436.40
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、注释 (十九)	82,319.90	63,185.50
其他流动负债	六、注释 (二十)	156,422.05	184,246.66
流动负债合计		11,553,117.72	6,232,061.58
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、注释 (二十一)	375,183.58	581,958.38
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	六、注释 (十三)	9,753.10	9,753.10
其他非流动负债			
非流动负债合计		384,936.68	591,711.48
负债合计		11,938,054.40	6,823,773.06
所有者权益：			

股本	六、注释 (二十二)	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、注释 (二十三)	169,009.96	169,009.96
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、注释 (二十四)	870,072.70	870,072.70
一般风险准备			
未分配利润	六、注释 (二十五)	5,324,241.49	2,526,616.45
所有者权益合计		16,363,324.15	13,565,699.11
负债和所有者权益合计		28,301,378.55	20,389,472.17

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
----	----	-----------	-----------

一、营业总收入		36,508,058.90	14,224,777.84
其中：营业收入		36,508,058.90	14,224,777.84
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		30,824,374.75	13,886,182.69
其中：营业成本	六、注释(二十六)	22,869,053.42	8,659,918.87
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	六、注释(二十七)	77,578.64	29,347.31
销售费用	六、注释(二十八)	2,697,946.20	1,480,115.92
管理费用	六、注释(二十九)	1,780,252.61	1,772,868.61
研发费用	六、注释(三十)	3,144,339.36	1,405,690.00
财务费用	六、注释(三十一)	255,204.52	538,241.98
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	六、注释(三十二)	280,960.01	57,793.23

投资收益（损失以“-”号填列）		242,000.00	-89,363.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	六、注释（三十四）	9,145.56	87,790.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、注释（三十五）	-184,851.05	-173,458.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、注释（三十六）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,030,938.67	221,357.05
加：营业外收入	六、注释（三十七）	192,500.00	
减：营业外支出	六、注释（三十八）	2.05	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,223,436.62	221,357.05
减：所得税费用	六、注释（三十九）	204,491.26	14,072.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,018,945.36	207,285.04
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）	六、注释（四十）	6,018,945.36	207,285.04
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）			230,091.66
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		6,018,945.36	-22,806.62
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		6,018,945.36	207,285.04
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(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）		0.60	0.000
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：王卫庆

主管会计工作负责人：王勇

会计机构负责人：王勇

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入		15,513,454.37	4,996,706.04
减：营业成本		10,907,580.93	4,162,896.50
税金及附加	六、注释 （二十七）	29,094.31	10,086.24
销售费用	六、注释 （二十八）	663,660.09	767,996.73
管理费用	六、注释 （二十九）	624,474.92	464,168.79

	九)		
研发费用	六、注释 (三十)	773,390.53	251,861.73
财务费用	六、注释 (三十 一)	4,521.49	21,420.17
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	六、注释 (三十 二)		8,942.01
投资收益（损失以“-”号填列）		2,742,000.00	2,080,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投 资收益			
以摊余成本计量的金融资产 终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	六、注释 (三十 四)	9,145.56	87,790.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、注释 (三十 五)	-147,045.86	-186,454.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、注释 (三十 六)		

二、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,114,831.80	1,308,554.09
加：营业外收入	六、注释 （三十 七）	192,500.00	
减：营业外支出	六、注释 （三十 八）	2.05	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,307,329.75	1,308,554.09
减：所得税费用	六、注释 （三十 九）	9,704.71	-2,466.6
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,297,625.04	1,311,020.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	六、注释 （四十）	5,297,625.04	1,311,020.69
（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		5,297,625.04	1,311,020.69
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	2023年1-6月	2022年1-6月
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		38,323,554.53	16,621,485.58
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		1,500.00	2,187.08
收到其他与经营活动有关的现金	注释（四十一）	787,885.84	130,707.95
经营活动现金流入小计		39,112,940.37	16,754,380.61
购买商品、接受劳务支付的现金		18,810,766.87	10,834,006.74
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		6,530,970.13	3,744,236.53
支付的各项税费		2,292,255.53	115,996.83
支付其他与经营活动有关的现金		4,277,536.75	1,403,668.19
经营活动现金流出小计		31,911,529.28	16,097,908.29
经营活动产生的现金流量净额		7,201,411.09	656,472.32
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			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,841.42	6,711.00
投资支付的现金		24,500.00	245,000.00

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		63,341.42	251,711.00
投资活动产生的现金流量净额		-63,341.42	-251,711.00
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,500,000.00	3,039,937.84
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	注释（四十一）	940,462.16	940,462.16
筹资活动现金流出小计		3,440,462.16	3,980,400.00
筹资活动产生的现金流量净额		-3,440,462.16	-3,980,400.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		3,697,607.51	-3,575,638.68
加：期初现金及现金等价物余额		12,034,427.68	9,380,050.52
六、期末现金及现金等价物余额		15,732,035.19	5,804,411.84

法定代表人：王卫庆

主管会计工作负责人：王勇

会计机构负责人：王勇

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		13,982,768.37	4,935,388.67
收到的税费返还		186,781.54	516.14
收到其他与经营活动有关的现金	注释（四十一）	54,958.22	16,972.54
经营活动现金流入小计		14,224,508.13	4,952,877.35
购买商品、接受劳务支付的现金		9,356,017.93	6,462,076.12
支付给职工以及为职工支付的现金		978,187.79	809,240.79
支付的各项税费		466,159.33	92,670.3
支付其他与经营活动有关的现金	注释（四十一）	1,103,993.97	414,256.69
经营活动现金流出小计		11,904,359.02	7,778,243.9
经营活动产生的现金流量净额		2,320,149.11	-2,825,366.55
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		2,742,000.00	2,080,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计		2,742,000.00	2,080,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			

投资支付的现金			
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
投资活动产生的现金流量净额		2,742,000.00	2,080,000.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,500,000.00	2,016,460.08
支付其他与筹资活动有关的现金	注释（四十一）	49,006.98	29,772.92
筹资活动现金流出小计		2,549,006.98	2,046,233.00
筹资活动产生的现金流量净额		-2,549,006.98	-2,046,233.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		2,513,142.13	-2,791,599.55
加：期初现金及现金等价物余额		3,410,695.35	4,360,021.03
六、期末现金及现金等价物余额		5,923,837.48	1,568,421.48

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明：

2023年5月25日召开的股东大会审议通过2022年年度权益分派方案，本次权益分派

基准日合并报表归属于母公司的未分配利润为 4,694,082.12 元，母公司未分配利润为 2,526,616.45 元。本次权益分派共计派发现金红利 2,500,000.00 元。

本次权益分派权益登记日为：2023 年 6 月 5 日，除权除息日为 2023 年 6 月 6 日，于 2023 年 6 月 6 日发放完毕。

（二）财务报表项目附注

2023年半年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位：元 币种：人民币）

一、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

1、有限公司阶段

东莞市松湖塑料机械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为东莞市松湖塑料机械有限公司，成立于 2010 年 4 月 14 日，取得东莞市工商行政管理局核发的注册号为 441900000772600 《企业法人营业执照》。设立时注册资本人民币 100 万元，其中：

股东	出资额（万元）	出资比例（%）
王卫庆	30.00	30.00
张自卫	27.00	27.00
朱君	25.00	25.00
刘琳琳	18.00	18.00
合计	100.00	100.00

上述出资于 2010 年 4 月 1 日经东莞市仁智和会计师事务所有限公司出具的“仁智和内验字（2010）第 0419 号”验资报告验证。

经 2010 年 10 月 27 日公司股东会决议，股东张自卫将其持有的本公司 24%及 3%的股权分别转让给股东朱君及股东王卫庆，股东刘琳琳将其持有的本公司 18%的股权全部转让给股东王卫庆，并于 2010 年 11 月 2 日办理股权变更工商登记。

变更后的股权结构如下：

股东	出资额（万元）	出资比例（%）
王卫庆	51.00	51.00
朱君	49.00	49.00
合计	100.00	100.00

根据公司 2015 年 4 月 25 日股东会决议，本公司注册资本增加至 319.14 万元。新增注册资本 219.14 万元，由股东王卫庆出资 102 万元，股东朱君出资 98 万元，自然人周芹出资 9.57 万元，东莞市圈子投资管理有限公司出资 9.57 万元。

增资后的股权结构如下：

股东	出资额（万元）	出资比例（%）
王卫庆	153.00	47.94
朱君	147.00	46.06
周芹	9.57	3.00
东莞市圈子投资管理有限 公司	9.57	3.00
合计	319.14	100.00

上述增资于 2015 年 5 月 7 日经东莞市仁智和会计师事务所有限公司出具的“仁智和内验字（2015）第 0036 号”验资报告验证。

2、股份制改制情况

2015 年 6 月 2 日，东莞市松湖塑料机械有限公司召开股东会，同意了整体变更为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，东莞市松湖塑料机械有限公司整体变更为东莞市松湖塑料机械股份有限公司，注册资本为人民币 1,000 万元，各发起人以其拥有的截至 2015 年 4 月 30 日止的净资产折股投入。截止 2015 年 4 月 30 日，东莞市松湖塑料机械有限公司经审计后净资产 1,016.90 万元，共折合为 1,000 万股，每股面值 1 元，变更前后各股东出资比例不变。上述事项已于 2015 年 6 月 29 日经大华会计师事务所(特殊普通合伙) 以“大华验字[2015] 000619 号”验资报告验证。本公司于 2015 年 7 月 17 日办理了工商登记手续。

变更后的股权结构如下：

股东	持股数量（股）	持股比例（%）
王卫庆	479.40	47.94

朱君	460.60	46.06
周芹	30.00	3.00
东莞市圈子投资管理有限 公司	30.00	3.00
合计	1000.00	100.00

公司统一社会信用代码：91441900553633369Y。公司于 2015 年 11 月 2 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。证券简称：松湖股份；证券代码：834005。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 1,000 万股，注册资本为 1,000 万元，本公司注册地址：广东省东莞市松山湖园区晨夕路 1 号 24 栋 601 室。法定代表人：王卫庆。

公司经营范围：研发、生产、销售：塑料机械、塑料制品、塑料粒料；研发、销售：塑料机械软件系统、三维打印系统设备及专用耗材、三维打印设备软件系统、三维教育软件；塑料机械设备及工艺的研发及技术服务；三维打印技术开发、技术服务；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）；零售业、批发业；新材料技术开发；企业自有资金投资。（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）

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司是塑料机械制造业，主要产品包括：3D 打印耗材挤出生产线、医疗管挤出生产线、工业管挤出生产线、小型材挤出生产线、塑料制品等。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 8 日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共 4 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
东莞一迈智能科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
东莞市迈思增材制造有限公司	全资孙公司	二级	100	100

东莞市松美新材料科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
东莞市致通塑料机械设备有限公司	全资子公司	一级	100	100

三、财务报表编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制；按照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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 6 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、重要会计政策及会计估计

本公司及各子公司生产、销售塑料机械、塑料制品、塑料粒料；研发、生产、销售塑料机械软件系统、三维打印系统设备及专用耗材、三维打印设备软件系统、三维教育软件；提供塑料机械设备及工艺的研发及技术服务。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、（二十七）收入、（二十）无形资产各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、（三十四）其他重要的会计政策、会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的财务状况及 2023 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要

求。

（二）会计期间

本公司会计年度采用公历年度，自公历 1 月 1 日起至 6 月 30 日止为一个会计半年度。

（三）营业周期

本公司以 6 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积

（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

（3）合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

（4）在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

购买方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；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，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本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；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得

税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方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，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

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

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的

权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业公司视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业公司整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，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；站在企业公司角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务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，现金流量纳入合并现金流量表，同时对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。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与

剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。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。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等

价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

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。

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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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

处置境外经营时，将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，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按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。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2、金融资产的确认和计量

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、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司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

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本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。本公司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当期损益的金融资产

本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，本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，本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。

3、金融负债的分类、确认和计量

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

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

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，该负债由本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，本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) 其他金融负债

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。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的

风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5、金融负债终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

6、金融资产和金融负债的抵销

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

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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。

8、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（十一）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、

其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1、减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内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。除特殊情况外，本公司采用未来 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、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；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。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不

同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4、金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

5、各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑票据	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分

(2) 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方应收款项
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征

(3) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方其他应收款项
账龄组合	应收取的往来款等

(十二) 存货

1、存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履行成本、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制

5、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

(十三) 合同资产

本公司已向客户转让商品或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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对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四、(十一)金融工具减值。

(十四) 持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

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，下同)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，应当将其划分为持有待售类别。

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，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能

性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

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。

(1) 对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

(2) 对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

(3) 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司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。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

(1) 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

(2) 已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十五）长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

（1）长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

共同控制，是指本公司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。

（2）长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、（六）；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权

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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

(2) 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。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。

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。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的

前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资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；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联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。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益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；本公司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；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

（十六）固定资产

1、固定资产确认条件

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。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、办公设备、运输设备。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。

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。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带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑	直线法	20	5	4.75
办公设备	直线法	5	5	19.00
机器设备	直线法	10	5	9.50
运输设备	直线法	4	5	23.75

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- （5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资

产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（十七）在建工程

在建工程以立项项目分类核算，成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程项目按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。所建造的固定资产在建工程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，按估计的价值转入固定资产，并按本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。

（十八）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、借款费用暂停资本化期间

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及其辅助费，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

（十九）使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、（三十一）租赁。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- （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）本公司发生的初始直接费用；
- （4）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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（二十）无形资产

1、无形资产的计价方法

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当

期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(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按直线法摊销；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。

无形资产减值测试见本附注四、（二十一）长期资产减值。

2、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(二十一) 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，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。

在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十二）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务部分确认为合同负债。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十四）职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。在职工为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，其中非货币性福利按公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司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对所有设定受益计划义务予以折现，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。

设定受益计划存在资产的，将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，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；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允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过

去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

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。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、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的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十五) 租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、(三十一) 租赁。

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终

止租赁选择权需支付的款项；

(5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十六) 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；(3) 该义务的金额能够可靠地计量。涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(二十七) 收入

1. 收入确认的一般原则

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（简称：商品）控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或有可能发生金额确定可变对价的佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

3. 重大融资成分

对于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，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

4. 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

5. 交易价格分配至各单项履约义务

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。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

6. 主要责任人/代理人

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，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

7. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

（2）附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

（3）附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

（4）向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

（5）售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购

作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

8. 收入确认的具体方法

(1) 销售商品

公司制造及销售 3D 打印耗材生产线、3D 打印机及耗材、工业管生产线和精密医用管生产线等产品给客户。当产品控制权已转移，产品已交付给客户公司确认销售收入。

国内销售收入确认方法：本公司在产品发出后，对于不需要安装调试的产品，以购货方在送货单上签收的日期为收入确认时点。对于需要安装调试的设备，则在设备安装验收时确认收入。

出口销售收入确认方法：货物报关出口，以报关单出口日期为收入确认时点。

(2) 提供劳务

公司提供的劳务收入为调试安装收入，在设备安装验收后确认收入。

(3) 让渡资产使用权

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十八) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- （2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- （3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

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

- （1）企业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（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

（二十九）政府补助

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

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府

补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并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。

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

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。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，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。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

(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公司提供贷款的，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公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的

相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值

（三十）递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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，才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。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

（三十一）租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、（十六）固定资产），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。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。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁

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

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（三十二） 终止经营

终止经营，是指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。

符合持有待售的资产的会计处理见本附注四、（十四）。

（三十三） 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方

控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

（三十四）其他重要的会计政策、会计估计

1、重要会计估计和判断

本公司在运用上述会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本公司的估计存在差异。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

资产负债表日，会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键假设和不确定性主要有：

（1）所得税

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项其最终的

税务处理和计算存在一定的不确定性，在计提各个地区的所得税费用时，本公司需要作出重大判断。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批，如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。此外，递延所得税资产的转回取决于本公司于未来年度是否能够产生足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异。若未来的盈利能力偏离相关估计，则须对递延所得税资产的价值作出调整，因而可能对本公司的财务状况及经营业绩产生影响。

(2) 折旧和摊销

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

(3) 固定资产的可使用年限

本公司的管理层对固定资产可使用年限做出估计。此类估计以相似性质及功能的固定资产在以往年度的实际可使用年限的历史经验为基准。可使用年限与以前估计的使用年限不同时，管理层将对固定资产的预计使用年限进行相应的调整，或者当报废或出售技术落后相关设备时相应地冲销或冲减相应的固定资产。因此，根据现有经验进行估计的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对资产负债表中的固定资产账面价值和折旧费用的重大调整。

(4) 坏账准备计提

本公司管理层对应收款项所计提的坏账准备金额的估计是基于客户的信用记录及目前的市场情况而确定的。管理层于每个资产负债表日前重新衡量坏账准备的金额。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及坏账准备的计提或转回。

(5) 存货跌价准备

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

(三十五) 重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

无。

2、会计估计变更

无。

五、税项

(一) 主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%
	简易计税方法	3%、5%
城市维护建设税	实缴增值税	7%、5%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%

各纳税主体的所得税税率：

纳税主体名称	所得税税率
东莞市松湖塑料机械股份有限公司	15%
东莞一迈智能科技有限公司	15%
东莞市迈思增材制造有限公司	20%
东莞市松美新材料科技有限公司	20%
东莞市致通塑料机械设备有限公司	20%

(二) 税收优惠及批文

1、企业所得税

(1) 本公司于 2020 年 12 月 9 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044010271，

从 2020 年至 2022 年期间可享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

(2) 东莞一迈智能科技有限公司于 2020 年 12 月 9 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044004812，从 2020 年至 2022 年期间可享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

(3) 财政部 税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)为进一步支持小微企业发展，现将有关税收政策公告如下：对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

本公司、东莞市松美新材料科技有限公司、东莞一迈智能科技有限公司、东莞市迈思增材制造有限公司、东莞市致通塑料机械设备有限公司适用小型微利企业所得税优惠。

2、增值税

(1) 财政部 税务总局《关于对增值税小规模纳税人免征增值税的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 15 号)为进一步支持小微企业发展，现将有关增值税政策公告如下：自 2022 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，免征增值税；适用 3%预征率的预缴增值税项目，暂停预缴增值税。《财政部 税务总局关于延续实施应对疫情部分税费优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 7 号)第一条规定的税收优惠政策，执行期限延长至 2022 年 3 月 31 日。

(2) 财政部 税务总局《关于明确增值税小规模纳税人免征增值税政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 11 号)为进一步支持小微企业发展，现将增值税小规模纳税人免征增值税政策公告如下：自 2021 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对月销售额 15 万元以下(含本数)的增值税小规模纳税人，免征增值税。

3、税金及附加

财政部 税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号)为进一步支持小微企业发展，现将有关税费政策公告如下：对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税

和教育费附加、地方教育附加。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2023 年 1 月 1 日）

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	21,782.03	28,608.21
银行存款	15,710,253.16	12,005,819.47
合计	15,732,035.19	12,034,427.68
其中：存放在境外的款项 总额		

其他说明：无抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项。

（二）交易性金融资产

1、交易性金融资产分类列示

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	1,399,269.49	1,390,123.93
其中：私募证券投资基金	1,399,269.49	1,390,123.93
合计	1,399,269.49	1,390,123.93

2019 年 11 月 13 日经公司第二届董事会第九次会议审议通过《关于追认对外投资暨购买私募基金投资产品的议案》，并于 2019 年 11 月 15 日公告，公告议案内容为：在确保生产经营所需流动资金及资金安全的情况下，公司用闲置自有资金购买“明沅价值成长 1 期 5 号私募证券投资基金”，金额为人民币 1,000,000.00 元，购买“明沅中性 7 号 3 期私募证券投资基金”，金额为人民币 1,000,000.00 元，购买“黑翼 CTA 二号 F 私募证券投资基金”，金额为人民币 1,000,000.00 元，以提高流动资金的使用效率，保证公司闲置资金收益。

前述明沅价值成长 1 期 5 号私募证券投资基金、前述黑翼 CTA 二号 F 私募证券投资基金已赎回；前述黑翼 CTA 二号 F 私募证券投资基金未赎回，2023 的 6 月 30 日的市值为人民币 1,399,269.49 元。

(三) 应收票据

1、应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,598,252.62	1,966,800.00
商业承兑汇票		-
合 计	4,598,252.62	1,966,800.00

2、期末已质押的应收票据情况：无

3、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：无

(四) 应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额
1年以内	9,560,063.96
1至2年	
2至3年	13,803.42
3至4年	37,785.00
4至5年	117,320.55
5年以上	52,579.45
小 计	9,781,552.38
减：坏账准备	646,092.27
合 计	9,135,460.11

2、按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应					

收账款					
按组合计提预期信用损失的 应收账款	9,781,552.38	100.00	646,092.27	6.61	9,135,460.11
其中：账龄组合	9,781,552.38	100.00	646,092.27	6.61	9,135,460.11
合 计	9,781,552.38	100.00	646,092.27	6.61	9,135,460.11

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应 收账款					
按组合计提预期信用损失的 应收账款	3,814,733.29	100.00	347,751.31	9.12	3,466,981.98
合 计	3,814,733.29	100.00	347,751.31	9.12	3,466,981.98

(1) 组合中，按账龄组合计提预期信用损失的应收账款

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	9,560,063.96	478,003.20	5.00
1至2年			10.00
2至3年	13,803.42	2,760.68	20.00
3至4年	37,785.00	18,892.50	50.00
4至5年	117,320.55	93,856.44	80.00
5年以上	52,579.45	52,579.45	100.00
合 计	9,781,552.38	646,092.27	

注：该组合为经单独减值测试后未发现明显减值风险的，并按款项发生时间作为信用风险特征组合的应收账款

3、坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提预期信用损失的应收账款	347,751.31	317,233.46	18,892.50		646,092.27
合计	347,751.31	317,233.46	18,892.50		646,092.27

4、本期实际核销的应收账款情况：无

5、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	期末余额	占应收账款期末余额的比例（%）	已计提坏账准备
深圳市创想三维科技股份有限公司	3,129,915.95	32	156,495.80
湖北创想三维科技有限公司	149,258.75	1.53	7,462.94
山东朱氏药业集团有限公司	110,000.00	1.12	5,500.00
广东顺德宇净科技有限公司	93,600.00	0.96	93,600.00
安徽三绿科技股份有限公司	81,500.00	0.83	4,075.00
合计	3,564,274.70	63.44	267,133.74

6、因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

7、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

（五）预付款项

1、预付账款按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	1,244,143.10	93.01	1,018,692.92	91.59
1-2年	35,933.50	2.69	35,933.50	3.23

2-3年	53,977.67	4.03	53,977.67	4.85
3年以上	3,595.00	0.27	3,595.00	0.33
合计	1,337,649.27	100.00	1,112,199.09	100.00

2、按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
江苏广交特钢有限公司	146,875.13	10.98
东莞市琼思气动液压有限公司	119,281.63	8.92
佛山市源诚益不锈钢有限公司	68,850.00	5.15
东莞市智銜工控科技有限公司	49,602.10	3.71
易税通国际咨询(深圳)有限公司	40,000.00	2.98
合计	424,608.86	31.74

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,430,534.26	788,064.76
合计	1,430,534.26	788,064.76

其他应收款

1、按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	951,820.84
1至2年	2,000.00
2至3年	132,411.63
3至4年	440,606.00-
4至5年	-
5年以上	25,845.00
小计	1,552,683.47

减：坏账准备	320,421.37
合 计	1,232,262.10

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
押金、保证金	1,192,806.00	977,271.00
个人社保及公积金	51,828.73	22,722.49
退税款	245,194.10	129,411.63
其他	62,854.64	10,399.30
小 计	1,552,683.47	1,139,804.42
减：坏账准备	320,421.37	351,739.66
合 计	1,232,262.10	788,064.76

3、按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收账					
按组合计提预期信用损失的其他应收账	1,552,683.47	100.00	320,421.37	20.64	1,232,262.10
合 计	1,552,683.47	100.00	320,421.37	20.64	1,232,262.10

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

单项计提预期信用损失的其他应收账					
按组合计提预期信用损失的其他应收账	1,139,804.42	100.00	351,739.66	30.86	788,064.76
合 计	1,139,804.42	100.00	351,739.66	30.86	788,064.76

(1) 组合中，按账龄组合计提预期信用损失的其他应收账

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	951,820.84	47,591.04	5.00
1 至 2 年	2,000.00	200.00	10.00
2 至 3 年	132,411.63	26,482.33	20.00
3 至 4 年	440,606.00	220,303.00	50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上	25,845.00	25,845.00	100.00
合 计	1,552,683.47	320,421.37	

注：该组合为经单独减值测试后未发现明显减值风险的，并按款项发生时间作为信用风险特征组合的其他应收账

4、坏账准备的情况

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)	
2023年1月1日余额	52,290.70	269,603.96	29,845.00	351,739.66
2022年1月1日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				

——转回第一阶段				
本年计提				
本年转回		-31,318.29		-31,318.29
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	52,290.70	238,285.67	29,845.00	320,421.37

5、本期实际核销的其他应收款情况：无

6、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
东莞市康惠尔家具实业有限公司	租金履约保证金	730,200.00	1-2年	47.03	36,510.00
东莞中集物业服务集团有限公司	租赁保证金	242,450.00	3-4年	15.61	121,225.00
中集智荟园	房产保证金	198,156.00	3-4年	12.76	99,078.00
国税软件退税款	退税款	56,399.75	2-3年	3.63	11,279.95
		76,011.88	3-4年	4.90	15,202.38
国税软件退税款	退税款	112,782.47	5年以上	7.26	5,639.12
合计	——	1,416,000.10	——	91.19	288,934.45

（七）存货

1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价	账面价值	账面余额	跌价	账面价值

		准备			准备	
原材料	5,407,909.03		5,407,909.03	2,329,031.84		2,329,031.84
在产品	1,492,142.46		1,492,142.46	1,841,742.63		1,841,742.63
库存商品	3,799,035.59		3,799,035.59	4,305,841.89		4,305,841.89
低值易耗品				720.00		720.00
合计	10,699,087.08		10,699,087.08	8,477,336.36		8,477,336.36

以上存货未发生存货减值的情况，故未计提跌价准备。

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预交所得税	39,399.99	6,659.50
待认证进项税额	348,655.11	449,986.24
合计	388,055.10	456,645.74

(九) 长期股权投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额
东莞市美迪森医疗科技有限公司	245,000.00	245,000.00
合计	245,000.00	245,000.00

续表一

被投资单位	本期增加				
	追加投资	权益法下确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动	其他
东莞市美迪森医疗科技有限	24,500.00				

公司					
合计	24,500.00				

说明：此次投资经子公司东莞市松美新材料科技有限公司执行董事决定。

续表二

被投资单位	本期减少					
	减少投资	权益法下确认的投资损失	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	其他
东莞市美迪森医疗科技有限公司		0				
合计		0				

续表三

被投资单位	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞市美迪森医疗科技有限公司	144,069.22		
合计	144,069.22		

(十) 固定资产

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	675,272.72	695,211.59
固定资产清理		
合计	675,272.72	695,211.59

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额		1,905,563.67	490,564.03	321,093.01	2,717,220.71
2.本期增加金额			98,349.62	132,700.63	231,050.25
(1)购置					
(2)在建工程转入					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
(2)其他					
4.期末余额		1,905,563.67	588,913.65	453,793.64	2,948,270.96
二、累计折旧					
1.期初余额		1,333,490.07	424,207.13	264,311.92	2,022,009.12
2.本期增加金额		240,522.97	2,272.67	8,193.48	250,989.12
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
(2)其他					
4.期末余额					
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值		331,550.63	162,433.85	181,288.24	675,272.72
2.期初账面价值		572,073.60	66,356.90	56,781.09	695,211.59

(2) 暂时闲置的固定资产情况：无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况：无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产：无

(6) 其他说明：无

(十一) 使用权资产

项 目	房屋建筑	土地	合 计
一、账面原值			
1、期初余额	17,727,289.36		17,727,289.36
2、本年增加金额			
(1) 本期新增租赁合同			
(2) 其他转入			
3、本年减少金额			
4、期末余额			
二、累计折旧			
1、期初余额	2,989,846.16		2,989,846.16
2、本年增加金额	1,373,106.82		1,373,106.82
(1) 计提			
(2) 其他转入			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2)其他转出			
4、期末余额	4,362,952.98		4,362,952.98
三、减值准备			
1、期初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			
(1) 处置			

4、期末余额			
四、账面价值			
1、期末账面价值	13,364,336.38		13,364,336.38
2、期初账面价值	14,737,443.20		14,737,443.20

(十二) 无形资产

项 目	非专利软件（电脑软件）	合 计
一、账面原值		
1、期初余额	75,384.62	75,384.62
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、期初余额	75,384.62	75,384.62
二、累计折旧		
1、期初余额	61,884.62	61,884.62
2、本年增加金额	3,000.00	3,000.00
(1) 计提	3,000.00	3,000.00
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	64,884.62	64,884.62
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	10,500.00	10,500.00
2、期初账面价值	13,500.00	13,500.00

(十三) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,038,107.33	39,505.21	700,207.99	17,505.21
可抵扣亏损	2,713,862.68	67,846.58	2,713,862.68	67,846.58
递延收益			80,000.00	2,000.00
合计	3,751,970.01	107,351.79	3,494,070.67	87,351.79

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	390,123.93	9,753.10	390,123.93	9,753.10
合计	390,123.93	9,753.10	390,123.93	9,753.10

3、无未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

(十四) 应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
材料款	15,430,806.45	3,700,686.67
其他		1,319.94
合计	15,430,806.45	3,702,006.61

2、账龄超过1年的重要应付账款：无

(十五) 合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收合同未履约货款	6,710,693.55	6,989,156.46

合 计	6,710,693.55	6,989,156.46
-----	--------------	--------------

2、合同负债账面价值在本期内发生的重大变动：无

（十六）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	1,715,430.03	5,697,879.13	6,457,233.93	956,075.23
二、离职后福利-设定提存计划		73,736.2	73,736.2	
合计	1,715,430.03	5,771,615.33	6,530,970.13	956,075.23

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	1,715,430.03	5,474,614.79	6,233,969.59	956,075.23
二、职工福利费		34,699.77	34,699.77	
三、社会保险费		86,034.96	86,034.96	
其中：医疗保险费		56,998.54	56,998.54	
工伤保险费		13,326.79	13,326.79	
生育保险费		15,709.63	15,709.63	
四、住房公积金		16,494.66	16,494.66	
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	1,715,430.03	5,474,614.79	6,233,969.59	956,075.23

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		422,626.51	422,626.51	
2.失业保险费		14,339.54	14,339.54	
合计		436,966.06	436,966.06	

(十七) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	427,100.79	992,970.88
企业所得税	45,098.35	32,983.97
个人所得税	18,934.76	20,206.79
城市维护建设税	8,357.83	30,162.98
教育费附加	4,282.11	14,290.45
地方教育费附加	2,854.74	12,242.26
印花税	1,789.25	4,961.34
合计	508,417.83	1,107,818.67

(十八) 其他应付款

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	817,882.86	146,338.46
合计	817,882.86	146,338.46

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
租金水电费等其他应付款	817,882.86	146,338.46

合计	817,882.86	146,338.46
----	------------	------------

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款：无

(十九) 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	2,731,218.02	2,405,066.34
合计	2,731,218.02	2,405,066.34

(二十) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税销项税额	872,390.16	908,590.34
合计	872,390.16	908,590.34

(二十一) 租赁负债

(1) 分类列示

项目	期初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
房屋租赁	12,190,796.84				1,103,580.15	11,087,216.69
减：一年内到期的租赁负债	2,405,066.34		326,151.68			2,731,218.02
合计	9,785,730.50		326,151.68	0	1,103,580.15	8,355,998.67

(二十二) 股本

1、股本增减变动情况

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	10,000,000.00					10,000,000.00
------	---------------	--	--	--	--	---------------

(二十三) 资本公积

1、资本公积增减变动明细

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	77,306.37			77,306.37
合计	77,306.37			77,306.37

(二十四) 盈余公积

1、盈余公积明细

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	870,072.70	870,072.70			870,072.70
合计	870,072.70	870,072.70			870,072.70

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

(二十五) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,497,595.45	4,520,402.07
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	1,538,367.57	-
调整后期初未分配利润	4,035,963.02	4,520,402.07

加：本期归属于母 公司所有者的净利 润	6,018,945.36	-22,806.62
减：提取法定盈余 公积		-
应付现金股利		2,000,000.00
期末未分配利润	10,054,908.38	2,497,595.45

（二十六）营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	35,692,572.26	22,739,644.06	14,004,828.70	8,504,227.61
其他业务	815,486.64	129,409.36	219,949.14	155,691.26
合计	36,508,058.90	22,869,053.42	14,224,777.84	8,659,918.87

（二十七）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	37,490.46	12,873.22
教育费附加	21,893.58	7,122.16
地方教育附加	11,880.37	3,443.18
印花税	6,314.23	5,908.75
其他	0	0.00
合计	77,578.64	29,347.31

（二十八）销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,172,053.51	932,882.47

展览费	24,724.48	39,628.60
业务宣传费	94,948.66	1,116.00
业务招待费	18,957.4	1,737.70
折旧费	10,898.88	313,212.16
差旅费	114,095.22	2,933.00
网络推广费	37,191.15	10,898.88
售后服务费	0	44,000.96
办公费	16,457.61	20,155.69
租金	627,733.66	42,992.80
其他	580,885.63	70,557.66
合计	2,697,946.20	1,480,115.92

(二十九) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	807,563.28	184,063.31
租赁费	38,054.00	321,741.39
咨询顾问费	280,596.06	12,900.00
折旧费	88,537.79	330,152.36
办公费	79,040.45	63,648.15
差旅费	49,764.99	44,694.79
无形资产摊销	3,000.00	29,243.02
装修费	40,001.35	105,788.16
其他	393,694.69	361,885.99
合计	1,780,252.61	1,772,868.61

(三十) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
研究与开发费	3,144,339.36	1,405,690.00
合计	3,144,339.36	1,405,690.00

(三十一) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	253,931.57	519,937.84
减：利息收入	2,516.37	18,358.20
汇兑损益	-15,342.89	20,819.87
手续费及其他	19,132.21	15,842.47
合计	255,204.52	538,241.98

(三十二) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助	280,960.01	56,490.25	与收益相关
代扣代缴手续费	-	1,302.98	与收益相关
合计	280,960.01	57,793.23	

(三十三) 投资收益

项目	本期发生额	上年同期发生额
权益法核算的长期股权投资处置收益	-	-89,363.57
权益法核算的长期股权投资分红收益	242,000.00	-
合计	242,000.00	-89,363.57

(三十四) 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	9,145.56	87,790.87
合计	9,145.56	87,790.87

(三十五) 信用减值损失

项目	本期发生额	上年同期发生额
坏账损失	-184,851.05	-173,458.63
合计	-184,851.05	-173,458.63

(三十六) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失小计	-	-
其中：固定资产处置	-	-
合计	-	-

(三十七) 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
与企业日常活动无关的政府补助	-	-	
其他	192,500.00	-	
合计	192,500.00	-	

(三十八) 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
罚款	2.05	-	
对外捐赠	-	-	
合计	2.05	-	

(三十九) 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	204,491.26	15,713.71
上期所得税费用		
递延所得税费用		-1,641.70
合计	204,491.26	14,072.01

(四十) 持续经营净利润及终止经营净利润

项目	本期		上期	
	发生金额	归属于母公司所有者的损益	发生金额	归属于母公司所有者的损益
持续经营净利润	6,018,945.36	6,018,945.36	207,285.04	-22,806.62
终止经营净利润			-	-
合计	6,018,945.36	6,018,945.36	207,285.04	-22,806.62

(四十一) 现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

单位：人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,516.37	18,358.20
补贴收入		
收到往来款及其他	785,369.47	112,349.75
合计	787,885.84	130,707.95

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
支付各项费用、往来款及其他	4,277,536.75	1,403,668.19
合计	4,277,536.75	1,403,668.19

3、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
房屋租赁款	940,462.16	940,462.16
合计	940,462.16	940,462.16

(四十二) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	6,018,945.36	207,125.03
加: 信用减值准备	184,851.05	173,622.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	140,539.09	149,956.09
使用权资产折旧	1,373,106.82	1,306,674.01
无形资产摊销	3,000.00	3,235.00
长期待摊费用摊销		
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	9,145.56	-87,790.87
财务费用(收益以“-”号填列)	255,204.52	519,937.84
投资损失(收益以“-”号填列)	-242,000.00	89,363.57
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		-3,840.57
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		2,194.77
存货的减少(增加以“-”号填列)	-2,221,750.72	-3,613,325.48
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-9,065,163.23	-1,483,629.77
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	9,805,070.48	3,392,949.96
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,260,948.93	656,472.32
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票		-

背书转让的金额		
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	15,732,035.19	5,804,411.84
减: 现金的上年年末余额	12,034,427.68	9,380,050.52
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	3,697,607.51	-3,575,638.68

2、本期支付的取得子公司的现金净额: 无

3、本期收到的处置子公司的现金净额: 无

4、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	15,732,035.19	5,804,411.84
其中: 库存现金	21,782.03	59,503.08
可随时用于支付的银行存款	15,710,253.16	5,744,908.76
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	15,732,035.19	5,804,411.84

其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物		
-----------------------------	--	--

(四十三) 政府补助

1、政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
社保补助		其他收益	
失业保险稳岗返还		其他收益	
软件退税	280,960.01	其他收益	280,960.01
南宁科技局项目合作补助		其他收益	
其他补助		其他收益	
合计	280,960.01		280,960.01

2、政府补助退回情况：无

七、合并范围的变更：无

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
东莞一迈智能科技有限公司	中国东莞	东莞市	制造业	100.00	---	新设成立
东莞市迈思增材制造有限公司	中国东莞	东莞市	制造业	100.00	---	新设成立
东莞市松美新材料科技有限公司	中国东莞	东莞市	制造业	100.00	---	新设成立
东莞市致通塑料机械设备有限公司	中国东莞	东莞市	制造业	100.00	---	新设成立

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以

确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

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）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。

（2）利率风险—现金流量变动风险

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。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；
- 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

（3）其他价格风险

本公司持有的分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。本公司采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

其他价格风险敏感性分析：

本公司因持有以公允价值计量的金融资产而面临价格风险。

由于某些金融工具的公允价值是按照未来现金流量折现法为基础的通用定价模型或其他估值技术确定的，而估值技术本身基于一定的估值假设，因此估值结果对估值假设具有重大的敏感性。

2、信用风险

2023年6月30日，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以及本公司承担的财务担保，具体包括：

- 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，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。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，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。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。

十、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于2023年6月30日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第1层次：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2层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
交易性金融资产	1,399,269.49			1,399,269.49
持续以公允价值计量的资产总额	1,399,269.49			1,399,269.49

十一、关联方及关联交易

(一) 本企业的实际控制人

本公司最终控制方是王卫庆、朱君夫妇。

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注八、(一)。

(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
王卫庆	董事、董事长、总经理
刘锦	董事、副总经理
王勇	财务负责人、董事
王增鹏	董事
朱君	董事
张志勇	监事会主席
李立彪	职工代表监事
江子聪	监事
东莞迈峰信息科技合伙企业(有限合伙)	同受控股股东朱君控制

东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）	本公司监事会主席张志勇担任该公司的执行事务普通合伙人
东莞市零壹教育科技有限公司	本公司董事朱君是该公司的股东
广东班点喵教育科技有限公司	本公司董事朱君是该公司的股东

(四)关联交易情况

1、存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵消

2、提供原材料、燃料、动力,接受劳务关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）	收取水电费	420.09	202.69
东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）	收取水电费	450.12	216.19
合计	---	870.21	418.88

3、购买商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）	采购服务	20,000.00	
东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）	采购服务	20,000.00	
合计	---	40,000.00	

4、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

5、关联租赁情况

(1) 本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
-------	--------	---------------	---------------

东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）	房屋建筑	3,600.00	2,228.57
东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）	房屋建筑	3,600.00	2,702.75
合计	--	7,200.00	4,931.32

关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	831,642.19	421,166.55

（四）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	东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）			2,915.05	145.75
其他应收款	东莞迈峰信息科技合伙企业（有限合伙）	1,865.12	93.26		
其他应收款	东莞市智达信息管理合伙企业（有限合伙）	1,866.55	93.32		
合计		3,731.67	186.58		

2、应付项目

无

十二、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至财务报表报出日止，本公司不存在应披露的承诺事项。

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

截至财务报表报出日止，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至财务报表报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

无

(二) 债务重组

无

(三) 资产置换

无

(四) 年金计划

无

(五) 终止经营

无

(六) 分部信息

无

(七) 其他对投资者决策有影响的重要事项

无

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额
1年以内	5,188,794.94
1至2年	1,003,200.00
2至3年	13,803.42
3至4年	37,785.00
4至5年	117,320.55

5年以上		52,579.45
小计		6,413,483.36
减：坏账准备		527,848.82
合计		5,885,634.54

2、按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	6,413,483.36		527,848.82		5,885,634.54
其中：账龄组合	6,413,483.36		527,848.82		5,885,634.54
合并范围内关联方组合					
合计	6,413,483.36		527,848.82		5,885,634.54

(续)

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,209,255.75	100.00	267,347.44	8.33	2,941,908.31
其中：账龄组合	2,206,655.75	68.76	267,347.44	12.12	1,939,308.31
合并范围内关联方组合	1,002,600.00	31.24			1,002,600.00

合 计	3,209,255.75	100.00	267,347.44	8.33	2,941,908.31
-----	--------------	--------	------------	------	--------------

(1) 组合中，按账龄组合计提预期信用损失的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,188,794.94	259,439.75	5.00
1至2年	1,003,200.00	100,320.00	10.00
2至3年	13,803.42	2,760.68	20.00
3至4年	37,785.00	18,892.50	50.00
4至5年	117,320.55	93,856.44	80.00
5年以上	52,579.45	52,579.45	100.00
合 计	6,413,483.36	527,848.82	--

注：该组合为经单独减值测试后未发现明显减值风险的，并按款项发生时间作为信用风险特征组合的应收账款。

3、坏账准备的情况

类 别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	267,347.44	260,501.38			527,848.82
其中：账龄组合	267,347.44	260,501.38			527,848.82
合 计	267,347.44	260,501.38			527,848.82

4、本期实际核销的应收账款情况：无

5、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	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
湖北创想三维科技有限公司	149,258.75	2.54	7,462.94
深圳市创想三维科技股份有限公司	3,129,915.95	53.18	156,495.80
广东银禧科技股份有限公司	17,000.00	0.29	8,500.00
广东顺德宇净科技有限公司	93,600.00	1.59	74,880.00
中山大学惠州研究院	19,500.00	0.33	19,335.89
合计	3,070,607.33	57.93	191,961.26

6、因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

7、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	326,436.96	324,642.07
合计	326,436.96	324,642.07

其他应收款

1、按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	7,705.60
1至2年	17,431.00
2至3年	56,399.75
3至4年	516,617.88
4至5年	
5年以上	24,845.00

小 计	622,999.23
减：坏账准备	296,562.27
合 计	326,436.96

2、按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	486,587.60	478,882.00
个人社保及公积金		5,816.24
退税款	132,411.63	132,411.63
往来款		
其他	4,000.00	4,000.00
合计	622,999.23	621,109.87

3、按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收账					
按组合计提预期信用损失的其他应收账	622,999.23		296,562.27		326,436.96
其中：账龄组合	622,999.23		296,562.27		326,436.96
合 计	622,999.23		296,562.27		326,436.96

(续)

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其					

他应收账					
按组合计提预期信用损失的其他应收账	621,109.87	100.00	296,467.80	47.73	324,642.07
其中：账龄组合	621,109.87	100.00	296,467.80	47.73	324,642.07
合 计	621,109.87	100.00	296,467.80	47.73	324,642.07

(1) 期末单项计提预期信用损失的其他应收账：无

(2) 组合中，按账龄组合计提预期信用损失的其他应收账：无

注：该组合为经单独减值测试后未发现明显减值风险的，并按款项发生时间作为信用风险特征组合的其他应收账

4、坏账准备的情况

类 别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提预期信用损失的其他应收账					
按组合计提预期信用损失的其他应收账	296,467.80	94.47			296,562.27
其中：账龄组合	296,467.80	94.47			296,562.27
合 计	296,467.80	94.47			296,562.27

5、本期实际核销的其他应收款情况：无

6、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
中集智荟园	保证金	198,156.00	3-4 年	31.81	99,078.00
东莞中集物业服务 有限公司保证金	保证金	242,450.00	3-4 年	38.92	121,225.00
国税软件退税款	退税款	56,399.75	2-3 年	9.05	11,279.95
		76,011.88	3-4 年	12.20	38,005.94
东莞市康惠尔家具 实业有限公司履约 保证金	保证金	23,116.50	1 年以内	3.71	1,155.83
合 计		601,334.52		95.69	270,744.72

（三）长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,746,695.50		5,746,695.50	4,926,695.50		4,926,695.50
合计	5,746,695.50		5,746,695.50	4,926,695.50		4,926,695.50

1、对子公司投资

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本	本期	期末余额	本期计提	减值准备
			期				
			增	加			
东莞一迈智能科技有 限公司	928,939.50	628,939.50			928,939.50		

东莞市松美新材料科技 有限公司	2,817,756.00	2,817,756.00	2,817,756.00		
东莞市致通塑料机械 设备有限公司	2,000,000.00	1,480,000.00	2,000,000.00		
合计	5,746,695.50	4,926,695.50	5,746,695.50		

2、对联营、合营企业投资：无

（四）营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	15,320,954.37	10,904,071.41	4,996,706.04	4,162,896.50
其他业务	192,500.00	3,509.52	-	-
合计	15,513,454.37	10,907,580.93	4,996,706.04	4,162,896.50

（五）投资收益

项目	本期发生额	上年同期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	2,742,000.00	2,080,000.00
合计	2,742,000.00	2,080,000.00

十六、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-	
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（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）		
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		
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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额		
少数股东权益影响额(税后)		
合计	-	

(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	
		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	32.27	0.60	0.60
扣除非经常性损益后归属 于公司普通股股东的净利 润	32.27	0.60	0.60

东莞市松湖塑料机械股份有限公司

(公章)

二〇二三年八月八日

附件 I 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
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	
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	0
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	0

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用