股票代码：000700　　股票简称：模塑科技　　公告编号：2023-078
债券代码：127004　　债券简称：模塑转债

江南模塑科技股份有限公司关于对深圳证券交易所2022年年报问询函的回复公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

江南模塑科技股份有限公司【以下简称“模塑科技”或“公司”】于2023年4月25日披露《模塑科技2022年年度报告》，于5月22日收到深圳证券交易所公司管理部《关于对江南模塑科技股份有限公司2022年年报的问询函》公司部年报问询函[2023]第173号【以下简称“《问询函》”】。公司董事会高度重视，按照《问询函》所列的问题和要求，积极组织相关部门会同会计师事务所对《问询函》中提出的问题进行了认真复核，现就有关问题回复如下。

如无特别说明，本回复公告中出现的简称均与《模塑科技2022年年度报告》中的释义内容相同，本回复中若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，为四舍五入原因造成。

1.年报显示，报告期你公司实现营业收入766,356.66万元，同比增长3.70%；实现归属上市公司股东的净利润（以下简称“净利润”）49,687.82万元，同比增长353.72%。

（1）请量化分析你公司2022年在营业收入基本持平的情况下，净利润大幅增长的原因及合理性；并结合收入成本构成、业务发展情况、市场竞争环境等，说明你公司报告期内国内业务毛利率下降3.16%的原因。

公司回复：

1、2022年度净利润增幅及与营业收入增幅不一致的原因：

（1）处置美国名华公司，导致2021年度业绩大幅下滑

2022年度模塑科技净利润49,687.82万元，较上年同期增加69,271.31万元，增幅为353.72%。主要系模塑科技受国内外经济下行因素影响较大，2021年度处置美国名华公司，导致2021年产生投资损失43,304.25万元。

公司2022年主要财务数据及变动情况如下：

单位：万元

项目	2022年度	2021年度	变动额	变动率
营业收入	766,356.66	738,987.11	27,369.55	3.70%
营业成本	631,339.14	610,914.94	20,424.20	3.34%
期间费用	105,203.74	120,447.83	-15,244.09	-12.66%
投资收益	24,838.80	-20,129.92	44,968.72	223.39%
净利润	49,687.82	-19,583.48	69,271.31	353.72%

（2）2021年处置的美国名华公司经营亏损18,333.64万元

2021年美国名华公司受主要客户的需求下降、计划配置的人员与实际配置人员远超预期、人工成本在销售额中的比例比预算超了20%、跨文化管理能力不足等因素，导致美国名华公司管理成本较高、生产效率较低，2021年度产生了较大的经营亏损。2021年10月公司处置美国名华公司后，2022年美国名华公司经营业绩不再纳入模塑科技合并报表，同比减少美国名华公司经营亏损18,333.64万元。

上述原因共同导致公司2022年度在营业收入基本持平的情况下，净利润大幅增长，具有合理性。

2、公司国内产品收入成本构成

（1）公司国内产品结构情况

2021-2022年公司国内营业收入按照行业划分的情况如下所示：

单位：万元

行业	2022年度		2021年度	
	金额	比例	金额	比例
汽车装饰件	545,064.31	92.02%	509,861.64	92.19%
房地产	6,655.80	1.12%	7,867.03	1.42%
铸件	18,604.29	3.14%	20,220.15	3.66%
医疗	22,010.03	3.72%	15,089.77	2.73%
合计	592,334.42	100%	553,038.59	100%

2022年，公司国内主营业务突出，主营业务收入主要来源于汽车装饰件销售，其收入比重维持在92%左右。2021-2022年汽车装饰件业务收入分别为509,861.64万元、545,064.31万元，分别占营业收入比例为92.19 %、92.02%，占营业收入比重较为稳定。

根据中国汽车工业协会统计，2022年国内汽车产销分别完成2,702.1万辆和2,686.4万辆，同比分别增长3.4%和2.1%。其中，乘用车产销分别完成2,383.6万辆和2,356.3万辆，同比分别增长11.2%和9.5%。公司凭借市场地位、长期服务优质客户、具备足够的产能、产品品质稳定等优势获得了华晨宝马、上汽通用、上汽大众、理想、小鹏等传统主机厂与新能源主机厂的订单，2022年度公司国内汽车装饰件营业收入增幅与行业发展基本一致。

（2）国内汽车装饰件业务的收入及成本构成情况

2022年公司国内汽车装饰件业务的收入构成情况如下：

单位：万元

产品	2022年度		2021年度	
	金额	比例	金额	比例
塑化汽车装饰件	474,688.60	87.09%	465,763.92	91.35%
专用定制装备	55,898.22	10.26%	29,929.13	5.87%
材料及其他	14,477.49	2.66%	14,168.59	2.78%
合计	545,064.31	100.00%	509,861.64	100.00%

2022年度公司国内主营产品汽车装饰件主要由塑化汽车装饰件、专用定制装备两类细分产品构成，合计占汽车装饰件收入的比例超过90%。其中，塑化汽车装饰件收入占比较高，2021-2022年度销售占汽车装饰件收入的比例分别为91.35%、87.41%，为汽车装饰件细分产品的主要构成。

2022年度公司国内汽车装饰件业务的成本构成情况如下：

单位：万元

业务板块	2022年度		2021年度	
	金额	比例	金额	比例
塑化汽车装饰件	393,741.46	88.12%	364,073.26	91.42%
专用定制装备	39,603.57	8.86%	21,652.09	5.44%
材料及其他	13,479.98	3.02%	12,497.67	3.14%
合计	446,825.02	100.00%	398,223.03	100.00%

受益于市场需求稳步增长，公司汽车装饰件的营业收入稳步增长，营业成本相应增长。2022年度公司塑化汽车装饰件产品的营业成本增幅略高于营业收入增长幅度。

2022年度公司塑化汽车装饰件的营业成本分成本类型的构成情况如下：

单位：万元

成本类型	2022年度		2021年度	
	金额	比例	金额	比例
直接材料	309,141.16	69.19%	279,190.65	70.11%
制造费用	108,945.77	24.38%	91,546.41	22.99%
人工成本	28,738.08	6.43%	22,564.86	5.67%
合计	446,825.02	100.00%	398,223.03	100.00%

报告期内，公司塑化汽车装饰件的营业成本构成比较稳定，其中主要营业成本构成是材料成本，包括塑料粒子、油漆、外购件等；其次为制造费用、人工成本等。

2022年度，公司受外部因素影响，主要生产基地上海、沈阳、江阴从3月份开始先后停产，增加了国内塑化汽车装饰件生产成本。2022年度制造费用、人工成本占营业收入比重由22.38%上升至25.26%，上升了2.88%。

3、业务发展情况

在过去的一年，虽然遭受了诸多不利因素的影响，但汽车零部件行业仍然呈现出积极向上的精神面貌。电动、网联、智能等领域的发展继续深刻塑造行业面貌及消费者需求。公司在巩固现有传统汽车业务的同时，着力开拓新能源新势力汽车业务。先后获得特斯拉、比亚迪、长城、吉利、蔚来、小鹏、理想等新能源汽车的订单，并加大深度融合力度，推进长期战略合作。2022年公司业务发展良好，新项目新订单稳定增长。

4、市场竞争环境

汽车保险杠细分行业充分竞争，市场份额较为分散。公司主要竞争对手为延锋彼欧汽车外饰系统有限公司，为上海延锋汽车零部件有限公司和法国Plastic Omnium的合资公司，国内市场占有率较高。公司凭借先进的生产设备、较高的生产效率、较强的研发能力等优秀的综合服务能力，在豪华车市场中居于领先地位。

5、公司国内业务毛利率下滑的主要原因及合理性

（1）报告期内，公司产品分行业毛利率整体情况如下：

单位：万元

业务板块	2022年度		2021年度	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率
汽车装饰件	98,239.29	18.02%	111,638.61	21.90%
房地产	2,736.12	41.11%	2,891.02	36.75%
铸件	1,005.37	5.40%	1,628.96	8.06%
医疗	-3,166.32	-14.39%	-5,817.60	-38.56%
合计	98,814.46	16.68%	110,340.98	19.95%

2022年度公司国内产品毛利率同比下降，主要由于汽车装饰件毛利率下降所致。

（2）公司汽车装饰件业务毛利率变动分析如下：

报告期内，公司汽车装饰件业务收入及毛利率、细分产品的平均销售单价及单位成本、原材料采购价格变动如下：

①汽车装饰件按细分产品的收入、毛利率情况如下表所示：

单位：万元

业务板块	2022年度			2021年度		
	收入	收入占比	毛利率	收入	收入占比	毛利率
塑化汽车装饰件	474,688.60	87.09%	17.05%	465,763.92	91.35%	21.83%
专用装备定制	55,898.22	10.26%	29.15%	29,929.13	5.87%	27.66%
材料及其他	14,477.49	2.66%	6.89%	14,168.59	2.78%	11.79%
合计	545,064.31	100.00%	18.02%	509,861.64	100.00%	21.90%

根据上表，2021-2022年公司汽车装饰件毛利率分别为21.90%、18.02%，毛利率同比下降，主要由于汽车装饰件业务中塑化汽车装饰件毛利率同比下降4.78%。

②销售较高的塑化汽车装饰件基本情况：

单位：元/套

产品名称	2022年度			2021年度		
	平均销售单价	单位成本	毛利率	平均销售单价	单位成本	毛利率
G**保险杠	2,157.42	1,612.65	25.25%	2,191.84	1,565.95	28.56%
G**保险杠	1,858.32	1,254.98	32.47%	1,902.79	1,236.79	35.00%
A**保险杠	3,771.83	3,635.21	3.62%	3,918.32	3,643.23	7.02%
E**保险杠	1,606.29	1,338.74	16.66%	1,618.70	1,364.42	15.71%
C**保险杠	4,859.87	4,709.87	3.09%	4,975.84	4,617.24	7.21%

产品	2022年度单价	2021年度单价	变动	幅度
G**保险杠	2,157.42	2,191.84	-34.42	-1.57%
G**保险杠	1,858.32	1,902.79	-44.47	-2.34%
A**保险杠	3,771.83	3,918.32	-146.49	-3.74%
E**保险杠	1,606.29	1,618.70	-12.41	-0.77%
C**保险杠	4,859.87	4,975.84	-115.96	-2.33%

公司主要生产产品销售单价呈下降趋势，主要受汽车零部件行业定价方式影响。公司通过竞标取得主机厂的项目合同，在项目合同中约定了产品内容、项目生命周期内价格（年度价格一般在上年价格基础上下降3%左右）、结算方式、违约责任等条款，双方按合同条款实际履约。

③公司主要原材料的采购价格变动情况如下表所示：

单位：元

主要原材料	类别	2022年度单价	2021年度单价	变动	幅度
塑料粒子	塑料粒子（KG）	14.43	14.01	0.42	3.02%
***清漆	油漆（KG）	58.00	58.00	0.00	0.00%
G***传感器	外购件（P）	34.08	34.11	-0.03	-0.09%

注：塑料粒子单价按照国内全部生产采购单价（不区分供应商、型号）。

综上所述，公司国内业务毛利率同比下降3.16%，主要由以下几方面引起：

①受外部因素影响，主要生产基地上海、沈阳、江阴从3月份开始先后停产，增加了国内塑化汽车装饰件生产成本，导致毛利下降。

②受汽车零部件行业定价方式影响，公司产品价格同比下降，导致毛利率下降。

③公司生产用原材料塑料粒子价格同比小幅上升，导致毛利率下降。

（2）报告期，你公司实现医疗业务收入22,010.03万元，同比增长45.86%。请说明你公司医疗业务具体内容，报告期收入增幅较高的原因，相关趋势是否持续。此外，你公司主要子公司之一无锡明慈心血管病医院有限公司（以下简称“明慈医院”）2020年至2022年分别实现净利润-7,467.15万元、-8,538.94万元、-7,556.04万元。请结合明慈医院主营业务及发展情况、收入成本构成等，分析说明其连年亏损的原因，及拟采取的改善经营状况的措施（如有）。

公司回复：

1、医疗业务情况分析

2021-2022年度公司医疗业务收入具体情况如下表：单位：万元

类别	2022年度	2021年度	变动
门诊	3,774.54	4,551.23	-776.69
住院	8,909.49	8,177.21	732.27
检测	7,883.98	1,924.04	5,959.94
透析	1,373.84	429.90	943.84
其他	68.19	7.29	60.90
合计	22,010.03	15,089.77	6,920.26

2016年明慈医院开业以来，门诊和住院收入稳步增长。由于提供专业型医疗服务（门诊和住院）的医院具有投资大、培育周期长的特点，公司在开展专业型医疗服务的同时，也积极进入了其他投资规模相对较小、培育周期相对较短的医疗服务领域。公司于2018年投资设立无锡名泽医学检验实验室有限公司，专门从事医疗检测服务；2019年投资设立无锡中南名润血液透析中心有限公司，专门从事血液透析服务。

2022年公司医疗业务较2021年增长6,920.26万元、增幅45.86%，主要来源于透析等服务收入的快速增长。

2023年1季度公司医疗业务收入5,914.77万元，同比增长37.61%，预计2023年全年医疗业务收入在2022年度基础上略有增长。

2、明慈医院主营业务及发展情况：

明慈医院主要业务专业范围包括心血管、消化、内分泌、肿瘤、普外等临床专业，还开设有口腔、眼科、中医、肾内、神经等门诊科室，并设有体检中心和国际诊疗中心。

明慈医院2022年主营业务收入同比基本持平，2022年全院门诊量6.7万人次，出院5千余人次，开展各类手术1400多例。至2022年年底，医院开放床位350张。

3、明慈医院收入成本构成情况分析

2020-2022年明慈医院主营业务收入情况：

单位：万元

类别	2022年度	2021年度	2020年度
门诊	3,774.54	4,551.23	4,026.63
住院	8,909.49	8,177.21	7,082.31
合计	12,684.03	12,728.44	11,108.94

明慈医院业务收入以门诊和住院为主。2022年度收入同比2021年度基本持平，较2020年实现约14%的增长。

2020-2022年明慈医院主营业务成本构成情况：

单位：万元

类别	2022年度		2021年度		2020年度	
	金额	比重	金额	比重	金额	比重
职工薪酬	6,334.95	34.82%	6,326.59	32.95%	5,701.46	33.40%
药品材料费	5,051.57	27.76%	6,033.42	31.42%	5,098.08	29.86%
折旧摊销	3,713.77	20.41%	3,743.07	19.49%	4,034.48	23.63%
其他	3,094.25	17.01%	3,098.54	16.14%	2,238.59	13.11%
合计	18,194.54	100.00%	19,201.62	100.00%	17,072.60	100.00%

在主营业务收入同2021年基本持平的情况下，2022年明慈医院主营业务成本下降约1,000万。医院主要通过以下措施提高效率、控制成本：1、进一步推动以全成本核算为基础的绩效评价方案落地实施；2、深入学习新的DRGs医保结算模式，适应新的结算规则、规避无谓损失；3、优化具体业务流程、提高工作效率；4、进一步降低药品、耗材、设备采购成本；5、进一步优化行政、财务、采购、信息、后勤保障等后台部门人员配置；6、组化成本费用管理措施，预算管理、责任到人。

4、明慈医院在过去的三年亏损额度一直较大，主要原因包括：

① 医保支付政策限制。明慈医院每年业务收入均有不同程度的增长，但受地方医保支付政策中每年限制医保结算总额的约束，医院每年营业收入增长中有相当比例的部分最终不能从医保部门结算收取。目前无锡已经全面实行以DRGs为主的医保结算模式，医保结算总额的限制已经取消，医保政策对医院营收和盈利能力增长的主要负面约束将会消除。

② 医疗行业的运营特点决定了医院的人员配置不具有弹性。即无论医疗业务负荷比例程度如何波动，医院均需要按照标准工作流程和卫生主管部门的规范要求进行人员满配置。优质专业医疗人才的获取和培养是明慈医院的重点工作，医院一直以来都在进行人才的引进和储备工作，故医院自开业以来人力成本一直持续增长。

③ 近三年的外部因素影响，对整个医疗行业都产生了重大的负面影响。同时，受地方政策要求以及履行医疗机构社会责任，医院还投入了大量人力、财力、物力参与社会工作中。

5、拟采取的改善经营状况的措施

基于对明慈医院的发展历程、经营现状以及对于市场和政策的分析，以及对医院未来经营目标的要求，医院将开展以下工作：

① 密切关注、分析、研判医疗健康行业的政策变化和发展趋势，积极主动的适应由此带来的经营环境变化。

② 继续保持心血管病和消化病领域以技术领先的发展策略，持续跟进国内国际前沿医疗技术，以医疗效果、医疗质量和医疗安全为医院的核心竞争力，持续提升医院的业务水平和市场影响力。

③ 在核心医疗技术人员引进、团队建设和学科建设上持续投入，保证核心专业人才团队稳定性。通过同周边医学院校、大型公立医院、德国合作医院以及华医心诚医生集团的合作，建立人才引进和持续培养的平台和渠道。优化薪酬和绩效考核机制，提升人员效率、提高人均产出。

④ 持续降低耗材、药品的采购成本，持续控制各项费用类开支。

⑤ 适度进行品牌建设和市场推广。通过合规合法的广告宣传、自媒体运营、市场推广活动等形式提升明慈医院的品牌知晓度、拓展病人来源。通过同周边各类型医疗机构进行专科合作的方式拓展病人来源。

⑥ 继续同中国红十字基金会、无锡市红十字会、无锡市企业家协会以及其他类似机构合作，积极参与各类医疗慈善救助活动，提高医院知名度和美誉度。

（3）2023年一季报显示你公司实现净利润6,665.34万元，同比下降28.39%。请具体说明你公司2023年一季度净利润下滑的原因。

公司回复：

2023年一季度主要经营指标情况如下表：

单位：万元

项目	2023年一季度	2022年一季度	同比增减
营业收入	176,769.65	154,842.95	14.16%
公允价值变动收益	-1,254.16	6,243.72	-120.09%
归属于上市公司股东的净利润	6,665.34	9,307.41	-28.39%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,955.49	3,973.31	75.05%

根据上表，2023年一季度公司净利润较上年同期下降28.39%，主要由于公司持有的金融资产公允价值变动，剔除非经常性损益影响，公司净利润同比增长75.05%。

2. 年报显示，报告期末你公司存货112,494.98万元，报告期计提存货跌价准备3,279.39万元，转回或转销存货跌价准备2,645.64万元。

（1）说明原材料、库存商品、专用装备的主要构成项目；按产品类别列示存货跌价准备的计提过程，并结合公司生产销售情况、在手订单、存货库龄结构等，说明是否存在存货积压或滞销情形，存货跌价准备计提是否充分、合理。

公司回复：

1、说明原材料、库存商品、专用装备的主要构成项目

原材料主要包括塑料粒子、废钢、外购件、备品备件、辅助材料等，具体如下：

单位：万元

类别	账面余额
塑料粒子	6,490.48
油漆	2,205.99
废钢	249.22
备品备件	6,620.42
外购外协件	30,392.97
其他	3,576.53
合计	49,610.16

库存商品主要用于对外出售的产品，主要包括保险杠及塑件、电镀件等汽车外饰件以及铸件，具体如下：

单位：万元

类别	账面余额
保险杠及塑件	33,985.25
电镀件	3,344.60
铸件	162.73
合计	37,492.58

专用装备主要用于对外出售的模检具，主要包括注塑用模具、工装、检具等，具体如下：

单位：万元

类别	账面余额
模具	18,297.40
工装	1,893.13
检具	1,310.34
其他	2,022.03
合计	23,522.90

2、存货跌价准备的计提过程

（1）公司产品分类计提情况如下：

单位：万元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	784.56	820.71	—	379.99	—	1,225.28
在制品	83.58	289.01	—	65.32	-13.66	290.94
库存商品	3,414.45	2,199.67	—	1,995.73	-104.67	3,723.06
专用装备	238.16	—	—	204.60	-20.60	54.15
合计	4,520.74	3,279.39	—	2,645.64	-138.93	5,293.42

（2）公司根据成本与可变现净值差额对存货进行减值测试，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，具体计提方法如下：

原材料主要包括塑料粒子、废钢、外购件、备品备件、辅助材料等，在年底盘点时对原材料状况进行核查，分析其质量状况，对呆滞材料单独计提跌价准备。剩余原材料可正常使用，并且公司抽取部分常用原材料，按预计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，确定其可变现净值进行减值测算，未发现减值迹象，故对于这类不存在质量问题的原材料未计提跌价准备。

在产品主要为塑料件和铸造半成品。塑料件主要为待喷漆或装配保险杠等汽车装饰件的半成品，汽车装饰件类半成品以所生产的产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计未来销售需要的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。铸造件以所生产的产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计未来销售需要的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

库存商品主要用于对外出售，公司以单个产成品资产负债表日最近期销售价格为基础，并减去未来估计需要发生的销售费用及税费后确定其在报告期资产负债表日的可变现净值。

专用装备主要用于对外出售，公司以单个产成品销售价格作为可变现净值。

（3）期末库龄情况：

单位：万元

项目	1年以内	1-2年	2年以上	合计
在途物资	1,023.61	—	—	1,023.61
库存材料	44,917.62	2,949.04	1,743.50	49,610.16
在产品	5,513.34	8.61	1.68	5,523.62
库存商品	34,530.58	1,263.80	1,698.21	37,492.58
专用装备	19,072.77	3,722.21	727.92	23,522.90
药品	615.53	—	—	615.53
合计	105,673.45	7,943.66	4,171.30	117,788.41

公司期末存货主要以1年内为主，客户与公司签订项目供货合同后，一般当月末及下月初以传真、电子邮件或者供应商管理系统方式下达下月的订单，载明下月需要的具体型号、数量和到货时间。由于客户一般采取“零库存”的原材料库存管理模式，公司一般在主机厂附近租赁物流仓库，对客户所需成熟项目的主要产品建立1个月左右的安全库存。公司以“安全库存+按订单生产”的方式实行拉动式的生产组织模式。

（4）存货跌价计提比例情况：

单位：万元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	计提比例	账面余额	跌价准备	计提比例
在途物资	1,023.61	—	—	1,155.61	—	—
库存材料	49,610.16	1,225.28	2.47%	36,076.57	784.56	2.17%
在产品	5,523.62	290.94	5.27%	5,330.64	83.58	1.57%
库存商品	37,492.58	3,723.06	9.93%	30,029.94	3,414.45	11.37%
专用装备	23,522.90	54.15	0.23%	25,369.21	238.16	0.94%
药品	615.53	—	—	455.08	—	—
合计	117,788.41	5,293.42	4.49%	98,417.05	4,520.74	4.59%

（5）同行业上市公司存货跌价计提比例情况：

公司	计提比例
华域汽车	4.33%
宁波华翔	9.19%
万里扬	1.60%
均胜电子	4.59%
常熟汽饰	5.51%
平均	4.71%
模塑科技	4.49%

注：平均比例按照样本公司合计存货跌价准备占合计账面余额。

公司存货跌价准备计提比例与同行业上市公司平均计提比例基本一致，不存在重大差异。

综上所述，公司库存商品主要为向主机厂客户群体供货，客户需求稳定，公司存货不存在积压或滞销情形。公司按存货成本与可变现净值孰低原则计提存货跌价准备，计提方法符合企业会计准则的规定，计提减值金额充分、合理。

（2）说明报告期内存货跌价准备大额转回或转销的具体原因、涉及金额、变动情况、判断依据及其合理性，相关会计处理是否符合企业会计准则的规定。

请年审会计师发表核查意见。

公司回复：

1、本期存货跌价准备转回或转销情况

单位：万元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	784.56	820.71	—	379.99	—	1,225.28
在制品	83.58	289.01	—	65.32	-13.66	290.94
库存商品	3,414.45	2,199.67	—	1,995.73	-104.67	3,723.06
专用装备	238.16	—	—	204.60	-20.60	54.15
合计	4,520.74	3,279.39	—	2,645.64	-138.93	5,293.42

2022年度，存货跌价准备转回或转销均系相关存货在2022年度被生产领用或者对外销售而转销，不存在2021年计提的存货跌价准备在本期转回的情况，具体如下表：

单位：万元

项目	本期转销	其中：对外销售	生产领用
原材料	379.99	364.88	15.10
在制品	65.32	13.47	51.84
库存商品	1,995.73	1,726.65	269.09
专用装备	204.60	204.60	0.00
合计	2,645.64	2,309.60	336.04

2、存货跌价准备转销的判断依据

根据《企业会计准则第1号——存货》第十四条“对于已售存货，应当将其成本结转为当期损益，相应的存货跌价准备也应当予以结转”。公司对已计提存货跌价准备的存货在确认收入结转成本时，同时转销存货跌价准备的会计处理符合相关规定。

综上所述，公司本期转销存货跌价准备2,645.64万元，主要系相关存货在2022年度被生产领用或者对外销售而转销。因此，公司存货转销存货跌价准备的会计处理方式符合企业会计准则的规定。

年审会计师发表核查意见：

我们在2022年报审计中执行的主要审计程序为：

①了解与存货减值测试相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

②对期末存货实施监盘，检查存货的数量、状况等，以确认是否存在滞销或者无法销售的存货；

③获取存货的库龄表，通过检查原始凭证，对存货库龄的划分进行测试；

④获取存货跌价准备计算表，复核存货跌价准备计算过程，检查是否按公司相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分；

⑤对管理层在存货减值测试中使用的相关参数，尤其是预估售价、预估完工成本、预估销售费用和相关税费等的合理性等进行分析及复核；

⑥对存货转销的具体原因、涉及金额、变动情况、判断依据及其合理性进行了复核；

⑦检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

上述情况与我们在审计公司2022年度财务报表过程中所取得的资料以及了解的信息，在所有重大方面是一致的。

3.年报显示，报告期末你公司预付款项余额为14,592.00万元，2023年一季度末为20,153.01万元。其中，预付关联方江阴精力模具工程有限公司2,254.09万元，占预付款项余额的15.45%。请说明预付关联方的具体情况，包括但不限于预付款项具体内容、发生时间、截至回函日的交付情况、预计结转时间、预付进度及额度是否符合行业惯例及合同约定，是否构成非经营性资金占用等。请年审会计师发表核查意见。

公司回复：

期末余额中关联方预付款情况如下：

期末余额中关联方预付款情况如下：

单位：万元

单位	期末余额	发生时间	具体内容	是否构成非经营性资金占用	合同付款条款	是否符合合同约定	预计结转时间	截至回函日的交付情况
江阴精力模具工程有限公司	2,254.09	2022年度	SGM***保险杠模具133万元	否	合同签订后付30%（含税），模具T0前支付合同含税金额的30%，模具转移后2月后凭100%发票支付合同含税金额的30%（最晚不得晚于移模后6个月），主机厂认可后20天内付合同含税金额10%，最晚不得晚于交付模具后1年时间。	是	2023年1月	已交付
			SGM***保险杠模具995万元				2023年6月	未交付
			SGM***防擦条模具97万元				2024年1月	未交付
			SGM***轮眉模具134万元				2024年2月	未交付
			SGM***保险杠模具90万元				2023年1月	已交付
			G**保险杠、门槛等模具806万元				2023年6月	已部分交付

公司将模具的生产外包给专业模具厂商，并通过招投标方式确定采购价格。除精力模具外，公司主要模具供应商包括常州华威模具有限公司、台州市黄岩星泰塑料模具有限公司、浙江沃辉模塑科技有限公司、苏州金莱克精密模塑科技有限公司、台州市鹏源模塑有限公司、常州拓泰模塑科技有限公司等，公司采购模具的主要合同条款对比如下表：

单位	主要合同条款
江阴精力模具工程有限公司	合同签订30天内付合同金额的30%，T0试模后支付30%，模具转移后凭100%发票支付30%，主机厂认可后20天内付合同未税金额10%，最晚不得交付模具后1年时间。
常州华威模具有限公司	合同签订30天内支付30%，T0试模后支付20%，模具转移前支付20%，生产合格后凭100%发票支付20%，主机厂认可后支付10%，最晚不得晚于交付模具后1年时间，质保期1年。
台州市黄岩星泰塑料模具有限公司	合同签订30天内付合同金额的30%，T0试模后支付未税金额的30%，交样全部完成后开100%发票，3个月内支付未税金额的40%及税金，质保期1年。
浙江沃辉模塑科技有限公司	合同签订30天内支付合同未税金额30%，第一次试模后支付30%，模具转移前凭100%发票支付30%，主机厂认可后20天内付10%，最晚不得晚于交付模具后1年时间。
苏州金莱克精密模塑科技有限公司	合同签订后支付30%货款，T0首件确认后支付30%货款，模具转移生产并验收合格后支付30%后（收到全额发票后），质保期1年，在质保期结束后付清10%的尾款。
台州市鹏源模塑有限公司	合同签订后支付30%货款，T0首件确认后支付30%货款，模具转移生产并验收合格后支付30%后（收到全额发票后），质保期1年，在质保期结束后付清10%的尾款。
常州拓泰模塑科技有限公司	合同签订30天内付合同金额的30%，T0试模后支付未税金额的30%，模具转移后凭100%发票支付未税金额的30%及税金，主机厂认可后20天内付合同未税金额的10%，最晚不得晚于交付模具后1年时间，质保期1年。

根据上表所述，江阴精力模具工程有限公司的付款条款与其他供应商基本一致，符合商业惯例。

年审会计师发表核查意见：

我们在2022年报审计中执行的主要审计程序为：

①了解及评价采购与付款循环相关内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性；

②检查公司与主要预付供应商签署的业务合同、具体内容、付款凭证，了解预付账款涉及交易事项的合理性；

③检查资产负债表日后的预付账款、存货明细账，并检查相关凭证，核实期后是否已收到实物，复核预付的合理性；

④对重要的预付款项执行了函证程序；

⑤检查重要预付款实际支付时间是否与合同约定相符，是否存在明显提前支付的情况；

⑥获取公司编制的关联方清单，并通过公开信息渠道查询预付供应商工商登记信息，确定其是否属于公司的关联方；

⑦针对识别出的关联方交易，评估交易价格是否公允、是否具有商业合理性。

上述情况与我们在审计公司2022年度财务报表过程中所取得的资料以及了解的信息，在所有重大方面是一致的。

4. 年报显示，报告期末你公司应收账款账面价值180,653.19万元，较期初增长约20%；其他应收款1,443.26万元。你公司报告期计提信用减值损失合计3,107.66万元，上期为1,225.20万元。

（1）请说明报告期应收账款增幅较大的原因，你公司对客户的信用政策是否发生变化。

公司回复：

2022年末公司应收账款较2021年末增幅较大的原因，主要为客户结算账期。

公司主要从事汽车保险杠等零部件、塑料制品、模具、模塑高科技产品的开发、生产和销售，公司的塑料内外饰件产品主要为整车厂配套。公司主要客户均为产销量大、车型齐全、品牌卓越的中高端汽车品牌，在行业中处于优势地位。公司与主机厂结算方式一般为汽车下线后1个月内主机厂确认销售数量，销售数量核对无误后公司开票至主机厂，主机厂审核入账后45-60天支付货款，从公司移交产品至收款平均时间超过60天。

2022年末公司应收账款较2021年末增长32,376.29万元，增幅达20.07%；2022年四季度公司营业收入236,270.57万元，较2021年四季度营业收入182,073.90万元，增长54,196.67万元，增幅达29.77%。因此，2022年四季度销售增长导致了2022年末应收账款的大幅增长，两者增幅基本一致。

综上所述，2022年末公司应收账款较2021年末有较大幅度的增长，主要由于客户结算账期，公司对客户的信用政策未发生变化。

（2）你公司按欠款方归集的期末前五名应收账款占比50.36%。请补充披露上述应收账款情况，包括但不限于形成时间、形成背景、客户关联关系（如有）、账龄、是否逾期、坏账计提依据及测算过程等；并请核实你公司报告期及上期各应收款项坏账准备计提的充分性、准确性、合理性，是否符合企业会计准则的规定。

公司回复：

1、应收账款前五名基本情况如下表：单位：万元

单位名称	金额	形成时间	形成背景	坏账准备	计提比例
客户1	38,628.18	2022年度	产品销售	1,926.41	5.00%
客户2	19,647.16	2021年度 2022年度	产品销售	984.95	5.01%
客户3	19,184.19	2022年度	产品销售	959.21	5.00%
客户4	10,124.29	2022年度 2022年度	模具销售 产品销售	506.21	5.00%
客户5	10,070.17	2022年度	产品销售	503.51	5.00%
合计	97,653.99			4,880.29	

（续上表）

| 单位名称 | 客户关联关系 | 账龄 | 是否