



晶品压塑

NEEQ: 833127

广州晶品智能压塑科技股份有限公司

Guangzhou Jeepine Intelligent Compression Molding Machine Co.,Lt



年度报告

2022

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	27
第八节	财务会计报告	31
第九节	备查文件目录	94

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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。

公司负责人周信祥、主管会计工作负责人李仁安及会计机构负责人（会计主管人员）李仁安保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

未按要求披露前五大供应商和前五大客户，原因是：

- 1、与供应商签订了严格的保密条款；若披露公司的前五大供应商，可能导致竞争对手与我司供应商联系，通过恶意竞争，提高采购价格从而严重损害我司的利益。
- 2、披露主要的客户信息不利于公司维护客户关系，基于细分市场的充分竞争和品牌竞争力的维持需要，公司要求相关客户数据保密，且我司与客户也非常注重商务信息的保密工作。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、新产品开发风险	公司投入大量人力和资金进行产品研发，成效显著。但由于机械设备的技术稳定成熟需要较长时间的实际运行检验，如果公司不能及时完成新机型的稳定定型，并及时把握技术发展方向，将对公司的未来业绩和前景造成不利影响。
2、核心技术人才流失风险	公司主要产品为压塑成型制盖设备，属于高精度高端装备，是一项复杂的系统，其研发设计涉及的专业面广、技术要求高、工作量较大。报告期内公司核心技术人员未发生变动，核心技术团队非常稳定。但随着行业的快速发展和竞争的加剧，人才

	争夺也必将日益激烈。如果公司在人才引进和培养方面落后于行业内其他公司，公司将面临核心技术人员不足甚至流失的风险。能否维持技术人员队伍的稳定，并不断吸引优秀技术人员加盟，关系到公司能否继续保持在行业内的技术领先优势、保持经营的稳定性及公司的可持续发展。
3、管理及内部控制风险	随着公司发展，经营规模和人员规模也将大幅扩张。在发展过程中，如不能妥善而有效地解决与高速成长伴随而来的管理及内部控制风险，将对公司生产经营造成不利影响。
4、信用风险	可能引起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，公司面临信用风险。
5、业绩波动风险	公司的经营业绩受到来自宏观经济、行业发展、原材料价格波动、自身经营等因素的不确定性影响，从而导致经营业绩出现波动，公司存在业绩波动的风险。
6、应收账款回收风险	截至本报告期末，应收账款账面余额为 5,804,728.78 元，占资产总额的比重为 6.92%。并且应收账款比较集中，截至本报告期末前五名应收账款占比为 75.03%。虽然公司严格按照合同条款来收款，但单笔合同金额较大，因此一旦发生坏账，会对公司业绩和生产经营造成不利影响。
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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司或晶品压塑	指	广州晶品智能压塑科技股份有限公司
董事会	指	广州晶品智能压塑科技股份有限公司董事会
监事会	指	广州晶品智能压塑科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
主办券商	指	东莞证券股份有限公司
会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	广东信达律师事务所
全国中小企业股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
股东大会	指	广州晶品智能压塑科技股份有限公司股东大会
三会	指	广州晶品智能压塑科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
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
公司章程	指	最近一次由股东大会会议通过的【广州晶品智能压塑科技股份有限公司章程】
三会议事规则	指	【股东大会议事规则】、【董事会议事规则】、【监事会议事规则】
元、万元	指	人民币元、人民币万元

报告期、本期、本年	指	2022 年度
制盖机	指	以高密度聚乙烯或聚丙烯为主要原料，经塑化、模压成型、冷却、脱模的塑料盖生产设备
注塑工艺	指	将颗粒状或粉状的塑料连续输入到注射机的料筒中受热并逐渐熔融，使其成为黏性流动状态；料筒中的螺杆或柱塞将塑料熔体推到料筒端部，通过料筒端部的喷嘴和模具的浇注系统注入闭合的模具型腔中，充满型腔后经过保压、冷却，固化定型，然后开模并由模具推出装置将塑料制件推出
压塑制盖	指	成型时，把由上、下模组成的压缩模具安装（放）在压力机的上、下模板之间，将塑料原材料直接加入到成型温度下的模具型腔内，然后将模具闭合，塑料粒料、粉料或预制团料在受压和受热的作用下逐渐塑化并充满闭合的模具型腔，最终经一定时间的固化定型后转变为塑料制件

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广州晶品智能压塑科技股份有限公司
英文名称及缩写	Guangzhou Jeepine Inetlligent Compression Molding Machine Co.,Ltd JEEPINE
证券简称	晶品压塑
证券代码	833127
法定代表人	周信祥

二、 联系方式

董事会秘书	董莹莹
联系地址	广州市黄埔区云埔一路 23 号四栋 101 房、五栋 101 房
电话	020-32988666
传真	020-32988666
电子邮箱	dongyingying@jeepine.com.cn
公司网址	www.jeepine.cn
办公地址	广州市黄埔区云埔一路 23 号四栋 101 房、五栋 101 房
邮政编码	510000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 10 月 23 日
挂牌时间	2015 年 7 月 30 日
分层情况	基础层
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）-化工、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）
主要业务	压塑成型制盖设备及其他塑料加工专用设备的研发、生产与销售
主要产品与服务项目	压塑成型制盖设备及其他塑料加工专用设备的研发、生产与销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	36,121,191
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（周信祥）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（周信祥），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914401016813186700	否
注册地址	广东省广州市黄埔区云埔一路 23 号四栋 101 房、五栋 101 房	否
注册资本	3612.1191 万元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东莞证券		
主办券商办公地址	广东省东莞市莞城区可园南路 1 号金源中心 30 楼		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商（报告披露日）	东莞证券		
会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	魏标文	吴志辉	
	1 年	1 年	年
会计师事务所办公地址	广州市黄埔区黄埔大道东 856 号保利鱼珠港 A2 栋 4 楼全层		

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	76,869,030.44	28,913,795.90	165.86%
毛利率%	44.78%	28.01%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	15,548,856.17	-2,083,361.43	846.34%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,841,409.93	-2,400,139.34	635.03%
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）	144.11%	-51.35%	-
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）	119.01%	-59.16%	-
基本每股收益	0.43	-0.06	816.67%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	83,850,453.80	93,511,572.17	-10.33%
负债总计	65,286,100.74	90,496,075.28	-27.86%
归属于挂牌公司股东的净资产	18,564,353.06	3,015,496.89	515.63%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.51	0.08	515.63%
资产负债率%（母公司）	77.86%	96.78%	-
资产负债率%（合并）	77.86%	96.78%	-
流动比率	1.10	0.85	-
利息保障倍数	19.00	-7.97	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,582,827.13	-90,743.53	1,844.29%
应收账款周转率	20.64	7.88	-
存货周转率	0.8	0.50	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.33%	62.48%	-
营业收入增长率%	165.86%	75.14%	-
净利润增长率%	846.34%	-78.08%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	36,121,191	36,121,191	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-35,755.87
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,880,231.69
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	335,522.36
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,232.69
非经常性损益合计	3,185,230.87
所得税影响数	477,784.63
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	2,707,446.24

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

晶品压塑以高效节能压塑成型装备技术为支撑，以替代进口为使命，致力于发展成为融合高端压塑装备研制、压塑装备技术服务和零配件、原材料供应为一体的国际化高科技企业。

公司专注于高效节能压塑成型装备技术研发，以“为客户创造价值”为宗旨，聚集教授、高级工程师领衔的研发创新团队，拥有广东省级研发中心——“广东省压塑成型装备工程技术研究中心”，颠覆传统注塑成型技术工艺，填补国内行业空白，承担多项国家、省、市科技项目，获得近 100 项国家专利，连续 9 年被认定为国家高新技术企业，并制定制盖机行业标准，多次荣获广州科技进步奖、广东省机械工业科学技术奖。

晶品公司自主研发的高效节能压塑制盖机，入选国家首(台)套重大技术装备指导目录，达到国内领先水平，打破国外垄断，进入元气森林、金富科技、五粮液、迎驾贡酒、蒙牛、中粮、润田、太极集团等众多知名企业使用，并出口非洲、东南亚、中东、印度、韩国、美国、越南，广泛应用于饮用水、饮料、酒类、医药、日化包装等行业，具有广阔发展前景和市场空间。

晶品压塑未来将充分利用资本市场，持续以技术创新为客户创造价值，以技术领先夯实行业龙头地位，以商业模式创新推动跨越式发展。

报告期内，公司的商业模式较上年度无重大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式无重大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	- 广东省压塑成型装备工程技术研究中心，入选广州市创新领军团队、广州开发区创新领军人才
详细情况	公司自 2014 年起至今连续 9 年被认定为国家高新技术企业、科技型中小企业，公司自成立以来已获得近百项国家专利，其中授权发明专利 18 项，公司承担了国家火炬计划项目、国家创新基金项目等多项国家、省、市科技计划项目，自主研发的高效节能压塑制盖机，颠覆传统注塑成型技术工艺，入选国家首（台）套重大技术装备指导目录，填补国内行业空白达到国际领先水平，打破国外垄断，并制定制盖机行业标准，多次荣获广州科技进步奖、广东省机械工业科学技术奖。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

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	2,248,527.30	2.68%	4,724,769.01	5.05%	-52.41%
应收票据					
应收账款	4,440,936.51	5.30%	3,009,398.57	3.22%	47.57%
存货	50,814,996.63	60.60%	54,819,154.26	58.62%	-7.30%
投资性房地产					
长期股权投资			9,200.65	0.01%	
固定资产	12,043,593.37	14.36%	14,010,254.42	14.98%	-14.04%
在建工程					
无形资产	230,464.76	0.27%	111,568.20	0.12%	106.57%
商誉					
短期借款					
长期借款	6,509,680.56	7.76%	8,112,932.63	8.68%	-19.76%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金减少 52.41%，主要是因为报告期内没有贷款，上期收到了银行贷款 1000 万所致；
- 2、应收账款增长 45.57%，主要是因为报告期内订单增长所致；
- 3、无形资产增长 106.57%，主要是因为报告期内增加了 ERP 系统模块，实现从销售接单到订单出货的全流程数字化管理，无形资产价值增加所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

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	76,869,030.44	-	28,913,795.90	-	165.86%
营业成本	42,444,677.27	55.22%	20,814,190.49	71.99%	103.92%
毛利率	44.78%	-	28.01%	-	-
销售费用	3,519,945.19	4.58%	3,573,574.87	12.36%	-1.50%
管理费用	7,765,484.20	10.10%	7,268,710.01	25.14%	6.83%
研发费用	6,500,884.95	8.46%	6,003,204.79	20.76%	8.29%
财务费用	1,118,397.72	1.45%	1,173,836.41	4.06%	-4.72%
信用减值损失	-479,757.32	-0.62%	-88,710.61	-0.31%	440.81%
资产减值损失	-486,680.76	-0.63%	-755,115.61	-2.61%	-35.55%
其他收益	2,779,665.03	3.62%	1,415,107.10	4.89%	96.43%
投资收益	-9,200.65	-0.01%	-1,576,742.47	-5.45%	-99.42%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	0	-	-62.21	-	-
汇兑收益	0	-	0	-	-
营业利润	16,967,686.85	22.07%	-11,033,921.6	-38.16%	253.78%
营业外收入	335,531.1	0.44%	492,381.98	1.70%	-31.86%
营业外支出	35,764.61	0.05%	13,906.49	0.05%	157.18%
净利润	15,548,856.17	20.23%	-2,083,361.43	-7.21%	846.34%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入增长 165.86%，主要是因为产品技术突破带来的业绩增长；
- 2、营业成本增长 103.92%，主要是随着营业收入的增长而增长；
- 3、信用减值损失增长 440.81%，主要是结合客户情况，审慎进行减值计提所致；
- 4、资产减值损失减少 35.55%，主要是因为上期固定资产计提减值增加，本期新增减值减少所致；
- 5、其他收益增长 96.43%，主要是因为政府补助拨款较上期有所增加；
- 6、投资收益亏损减少 99.42%，主要是因为上期雅塑债务重组造成投资收益出现大额亏损，本期亏损减少所致；
- 7、营业利润增长 253.78%，主要是因为本期收入大幅增长，且产品成本因技术突破而降低了成本与收入比，同时费用与上期基本持平，故营业利润大幅增长；
- 8、营业外收入减少 157.18%，主要因上期收到保险理赔款，本期只有合理范围的非经营性收入所致；
- 9、营业外支出增长 846.34%，主要是因为本期增加了固定资产报废所致；
- 10、净利润增长 846.34%，主要是因为本期收入大幅增加，且产品成本因技术突破，降低了成本与收入比，同时期间损益与上期基本持平，故净利润大幅增长。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	76,859,924.25	28,851,427.76	166.40%
其他业务收入	9,106.19	62,368.14	-85.40%
主营业务成本	42,444,677.27	20,814,190.49	103.92%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
压盖机	75,790,500.12	41,943,240.98	44.66%	196.29%	123.52%	18.02%
配件及其他	1,078,530.32	501,436.29	53.51%	-67.65%	-75.53%	14.98%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
境内	67,442,355.22	36,184,057.23	46.35%	279.15%	190.10%	16.47%
境外	9,426,675.22	6,260,620.04	33.59%	-15.27%	-24.94%	8.56%

收入构成变动的的原因：

营业收入增加是因为技术突破导致业绩高速增长所致。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	第一名	25,481,415.84	33.15%	否
2	第二名	15,187,610.56	19.76%	否
3	第三名	12,355,752.18	16.07%	否
4	第四名	4,572,258.60	5.95%	否
5	第五名	4,389,380.53	5.71%	否
合计		61,986,417.71	80.64%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	第一名	3,256,637.20	9.43%	是
2	第二名	2,665,655.17	7.72%	否

3	第三名	1,674,885.00	4.85%	否
4	第四名	1,607,204.40	4.66%	否
5	第五名	1,335,567.89	3.87%	否
合计		10,539,949.66	30.53%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,582,827.13	-90,743.53	1,844.29%
投资活动产生的现金流量净额	-212,305.4	-1,067,226.71	80.11%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,846,763.96	1,746,850.54	-320.21%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额增加 1,844.29%，主要是因为公司加强费用控制，减少了费用支出，金额增加 1,673,570.66 元与上期相比增长比例较大，但绝对值并不大，属合理范围内；
- 2、投资活动产生的现金流量净额减少 80.11%，主要是因为上期增加了生产设备和公司车辆的固定资产投资；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额减少 320.21%，主要是因为上期收到银行贷款 1000 万，而报告期内没有新增贷款所致。

(三) 投资状况分析

1. 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
广州中甲智能包装机械有限公司	参股公司	专用设备制造	0	0	0	0	0

2022年3月9日，公司参股企业广州中甲智能包装机械有限公司已注销。

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2. 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

三、 持续经营评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

第四节 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	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	四.二.(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
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	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（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日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	3,000,000.00	3,894,614.65
销售产品、商品，提供劳务	1,000,000.00	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	31,000,000.00	973,791.87

企业集团财务公司关联交易情况

□适用 √不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年4月13日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年4月13日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2015年4月13日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年4月13日		挂牌	规范和减少关联交易的承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2015年4月13日		挂牌	规范和减少关联交易的承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

1、公司股东、董事、监事、高级管理人员签署了《避免和消除同业竞争的承诺函》，承诺不存在直接或间接从事和经营与公司存在同业竞争的业务。

报告期内，公司的股东、董事、监事、高级管理人员如实履行以上承诺。

2、公司股东、董事、监事、高级管理人员签署了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺本人在于公司构成关联方期间内，本人将尽量避免与公司发生关联交易，如该等关联交易不可避免，本人保证按照市场公允的作价原则和方式，并严格遵守公司章程及相关管理制度的要求，履行相应程序，采取必要的措施对其他股东的利益进行保护，避免损害公司及其他股东的利益。本人将严格履行上述承诺内容，如有违反，本人将承担由此产生的一切法律责任。

报告期内，公司的股东、董事、监事、高级管理人员如实履行以上承诺。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
精雕高速加工中心	机器设备	其他（售后	759,734.52	0.91%	融资租赁

		回租融资)			
哈挺立式加工中心	机器设备	其他(售后回租融资)	331,465.49	0.40%	融资租赁
总计	-	-	1,091,200.01	1.31%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

以上资产为融资租赁购买的加工设备, 按期清偿融资款后, 设备所有权便归属我公司, 资产权利受限事项对公司无影响。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位: 股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	25,899,069	71.7%	-375,541	25,523,528	70.66%
	其中: 控股股东、实际控制人	2,770,875	7.67%	1,000	2,771,875	7.67%
	董事、监事、高管	569,721	1.58%	-203,041	366,680	1.02%
	核心员工	79,000	0.22%	-21,500	57,500	0.016%
有限售条件股份	有限售股份总数	10,222,122	28.3%	375,541	10,597,663	29.34%
	其中: 控股股东、实际控制人	9,497,622	26.29%	0	9,497,622	26.29%
	董事、监事、高管	724,500	2.01%	375,541	1,100,041	3.05%
	核心员工	0			0	
总股本		36,121,191	-	0	36,121,191	-
普通股股东人数						46

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	周信祥	12,268,497	1,000	12,269,497	33.9676%	9,497,622	2,771,875	12,269,497	
2	张颂	5,914,452	0	5,914,452	16.3739%		5,914,452		

	明								
3	王静	4,931,539	0	4,931,539	13.6528%		4,931,539		
4	广东粤科天使一号创业投资有限公司	3,286,700	0	3,286,700	9.0991%		3,286,700		
5	李小梅	1,284,542	668,873	1,953,415	5.4079%		1,953,415		
6	张利通	1,000,500	0	1,000,500	2.7698%		1,000,500		
7	冯彦洪	966,000	0	966,000	2.6743%	724,500	241,500		
8	曾智	920,000	0	920,000	2.5470%		920,000		
9	刘海慧	990,000	-100,000	890,000	2.4639%		890,000		
10	穆然	802,000	-2,000	800,000	2.2148%		800,000		
	合计	32,364,230	567,873	32,932,103	91.1711%	10,222,122	22,709,981	12,269,497	
普通股前十名股东间相互关系说明： 无									

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

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

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	银行贷款	中国银行 广州中海 誉城支行	银行	10,000,000	2021年8月12 日	2024年8月9 日	4.10%
2	民间借贷	张颂明	个人	11,000,000	2021年7月21 日	2023年1月 20日	4.35%
合计	-	-	-	21,000,000	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
周信祥	董事长	男	否	1973年1月	2018年4月11日	2025年7月24日
周信祥	总经理	男	否	1973年1月	2022年7月25日	2025年7月24日
董莹莹	董事、董事会秘书	女	否	1988年6月	2020年4月3日	2025年7月24日
冯彦洪	监事	男	否	1976年11月	2018年4月11日	2025年7月24日
赵光政	监事	男	否	1989年11月	2019年10月24日	2025年7月24日
赵光政	监事会主席	男	否	1989年11月	2022年7月25日	2025年7月24日
李佩珊	董事	女	否	1988年4月	2022年7月25日	2025年7月24日
苏继前	董事	男	否	1982年9月	2022年7月25日	2025年7月24日
杨海东	董事	男	否	1982年8月	2022年7月25日	2025年7月24日
李平生	监事	男	否	1989年6月	2022年7月25日	2025年7月24日
李仁安	财务负责人	男	否	1988年10月	2022年12月12日	2025年7月24日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员相互间，以及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(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	特殊说明
陈粤	董事	离任	无	换届选举	
罗晓云	董事	离任	无	换届选举	
骆继国	董事、总经理	离任	无	身体原因辞职	在新任总经理就任之前，由公司董事长周信祥先生按照相关法律、行政法规和《公司章程》的规定，代行相关职责
董莹莹	董事、董事会秘书、财务负责人	离任	董事、董事会秘书	个人原因调岗	在新任财务负责人就任之前，由公司财务主管李改换女士按照相关法

					律、行政法规和《公司章程》的规定，代行相关职责。
张美辰	监事会主席	离任	无	换届选举	
周信祥	董事长	新任	董事长、总经理	换届选举	
赵光政	监事	新任	监事、监事会主席	换届选举	
李佩珊	无	新任	董事	换届选举	
苏继前	无	新任	董事	换届选举	
杨海东	无	新任	董事	换届选举	
李平生	无	新任	监事	换届选举	
李仁安	无	新任	财务负责人	聘任	

关键岗位变动情况

√适用 □不适用

职务	是否发生变动	变动次数
董事长	否	
总经理	是	1
董事会秘书	否	
财务总监	是	1

公司董事、总经理骆继国先生因年满 65 周岁及身体原因于 2022 年 5 月 30 日辞职，现由公司董事长周信祥先生兼任总经理职务；财务负责人董莹莹于 2022 年 5 月 30 日因个人原因申请调岗，现任公司董事、董事会秘书。

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、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

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
李佩珊	董事	0	0	0	0%	0	0
苏继前	董事	11,500	0	11,500	0.0318%	0	0
杨海东	董事	161,000	0	161,000	0.4457%	0	0
李平生	监事	0	0	0	0%	0	0
李仁安	财务负责人	0	0	0	0%	0	0
合计	-	172,500	-	172,500	0.4775%	0	0

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

(1) 新任董事李佩珊女士，毕业于武汉华夏理工学院，本科学历。工作经历：2010 年 8 月至 2014 年 5 月

就职于广州杰赛电子科技股份有限公司电子电路分公司，担任市场内务部主管；2014年12月至2021年5月分别就职于广东建源检测技术有限公司广州分公司、润通航运服务有限公司广州分公司、京东物流华南分公司，担任公司人事行政部主管、经理、行政经理；2021年11月入职晶品公司至今，担任人事行政部经理。

(2) 新任董事苏继前先生，公司股东，毕业于中国石油大学，机械设计制造及自动化，本科学历。工作经历：2003年07月至2007年12月，任职于广州科思高柔印设备有限公司，任机械工程师；2008年03月至2014年08月，任职于广州达意隆包装机械股份有限公司，历任机械工程师、主任工程师、技术部经理；2014年09月至2015年06月，任职于广州赛康尼机械设备有限公司，任研发部经理；2015年07月入职至今，历任技术部经理、项目经理、技术总监。

(3) 新任董事杨海东先生，公司股东，毕业于中南林业科技大学法学专业，本科学历。工作经历：2005年8月至2007年6月，就职于广州达意隆包装机械股份有限公司，担任企划专员；2007年7月至2009年5月，就职于金发科技股份有限公司，担任项目经理；2009年6月至2019年12月任职于广州晶品智能压塑科技股份有限公司，历任总经办主任、副总经理兼董事会秘书，2020年1月至今，就职于力合融创（广州）科技投资有限公司，任职总经理。

(4) 新任监事李平生先生，毕业于井冈山大学数控技术专业，大专学历。工作经历：2016年6月至2020年4月，任职于晶品公司技术部模具工程师；2020年7月至2021年7月，任职于杭州中亚有限公司，技术工程师；2021年8月再次入职晶品公司技术部至今，历任模具工程师、模具设计经理、技术副总监。

(5) 新任财务负责人李仁安，毕业于宜宾职业技术学院，大专学历，会计专业中级职称。工作经历：2012年7月至2017年6月，就职于维多利（广州）建材科技实业有限公司，担任会计、会计主管；2017年7月至2021年6月，就职于广州弘亚数控机械股份有限公司，担任成本会计；2021年8月至今，在广州晶品智能压塑科技股份有限公司担任成本主管、财务经理。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他	否	

企业		
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	公司董事长周信祥先生兼任总经理职务

(六) 独立董事任职履职情况

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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	8	1		9
行政人员	8			8
生产人员	35	3		38
销售人员	6	1		7
财务人员	4	2		6
技术人员	26	1		27
员工总计	87			95

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	20	23
专科	35	33
专科以下	31	38
员工总计	87	95

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

<p>公司根据自身情况制定了完整的薪酬体系和绩效考核制度，员工薪酬包括基本工资、岗位工资、绩效工资、奖金、津贴和补贴。公司实行全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，公司与员工签订《劳动合同书》，公司遵循国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，按照员工月薪的一定比例为其办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。截止报告期末，无需要承担费用的离退休人员。</p>

(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

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
董莹莹	无变动	董事、董事会秘书	328,221		328,221
赵青海	无变动	模具工程师	23,000		23,000
杨友才	无变动	核心技术人员	23,000		23,000
刘炳权	无变动	车间主管	11,500		11,500
苏继前	无变动	技术总监	11,500		11,500
李辉	离职	外贸经理	10,000	-10,000	0

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

适用 不适用

外贸经理李辉于 2022 年 6 月 9 日因个人原因辞职，公司已聘请新的外贸经理入职，并加强培养销售团队提高销售人员的技能水平，李辉的辞职不会对公司的生产经营产生不利影响。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合《公司法》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及相关内控制度规定的程序和规则进行。公司信息披露及时，符合《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》要求。

公司董事会、监事会、股东大会和管理层责权分明、各司其职，保证公司持续、稳定、健康发展。公司现有的治理机制能够适应公司现行的管理要求，为公司经营活动的正常运转提供充分的保障。截止报告期末，上述机构和人员运作规范，未出现违法、违规现象和重大失误，董事、监事及高级管理人员均能够切实履行应尽的责任和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

根据《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等有关规定，在召开股东大会前，均按要求履行了通知义务，股东及其代理人均按上述规定参加股东大会，并对各项议案予以审议与表决。通过参加公司股东大会，投资者充分行使其股东权利，并履行其股东义务。

公司严格按照《信息披露规则》的要求，充分披露公司运营中的各项重大事项，依法保障股东特别是中小股东对公司经营事项的知情权。公司现有的治理机制注重保障股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等的权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大经营决策、投资决策均按照《公司章程》、《对外投资管理制度》等有关制度规定的程序与规则进行，依照有关规定召集董事会、股东大会作出决议，并对各项重大决策进行充分披露。截止报告期末，公司重大决策运作情况良好，能够最大限度的促进公司的规范运作。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票终止挂牌实施细则》等相关规定，公司于 2022 年 7 月 5 日召开第二届董事会第十九次会议审议了修订《公司章程》中的部分条款，增加内容如下：

若公司申请股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的，应当充分考虑股东的合法权益，并对异议股东作出合理安排。公司应设置与终止挂牌事项相关的投资者保护机制。其中，公司主动终止挂牌的，控股股东、实际控制人应该制定合理的投资者保护措施，通过提供现金选择权、回购安排等方式为其他股东的权益提供保护；公司被强制终止挂牌的，控股股东、实际控制人应该与其他股东主动、积极协商解决，可以通过设立专门基金等方式对投资者损失进行赔偿。（详见披露公告：2022-028）

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	5	6	4

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合《公司法》、《管理办法》与《公司章程》以及三会议事规则等有关规定。涉及“三会”的会议文件存档保存工作由董事会秘书专职负责，管理规范，并按照信息披露的要求及时发布。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司成立以来，按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均具备独立运营能力，具有独立、完整的业务体系和面向市场自主经营的能力。

1、业务独立

公司拥有主营业务产品的资质，独立对外面向市场经营。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。

采购部根据生产部门报送的材料需求清单，核实仓库存量，结合材料库存安全定额，编制采购计划，报经总经理批准后组织采购，公司采购独立；公司拥有独立完整的产、供、销系统，独立的生产设备，公司的生产经营场所独立于控股股东和其他股东，拥有供应、销售部门和渠道，独立生产、销售；公司各内部组织机构和各经营管理部门均独立履行其职能，独立负责公司的生产经营活动，独立行使经营管理职权，其职能的履行不受股东、其他有关部门或单位或个人的干预，并且与股东及其各职能部门之间不存在隶属关系，拥有独立的人员。

2、人员独立

公司的总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在实际控制人控制的其他企业领薪，亦不存在公司的财务人员在公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

公司董事、股东代表监事均由公司股东大会选举产生；职工代表监事由公司职工代表大会选举产生；公司高级管理人员均由公司董事会聘任或辞退。

公司与全体员工签订了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，独立发放员工工资。

3、资产独立

公司由有限公司整体变更设立，发起人将生产经营性资产、全部生产技术及配套设施完整投入公司，公司拥有原有限公司拥有的与生产经营相适应的生产经营设备、无形资产等资产。

公司与控股股东及实际控制人及其控制的其他企业之间产权关系明确，控股股东及实际控制人未占用公司资产及其他资源，公司也未为其提供担保，公司行使其所有权或使用权不存在法律障碍，公司资产独立。

4、机构独立

公司机构独立，已设立股东大会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员，组成了完整的法人治理结构。同时，公司内部设有总经办（人事行政部、市场发展战略部）、交付中心（生产计划部、模具部、装配部、检验部、采购部、机加部、仓库）、技术中心、财务部、销售部等五个职能部门，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业合署办公的情形。

公司制定了较为完备的内部管理制度。公司各机构和各职能部门按法律、行政法规、其他规范性文件 and 公司章程及其他内部管理制度规定的职责独立运作，不存在控股股东和实际控制人及其控制的其他

企业利用其地位影响公司生产经营管理独立性的现象。

5、财务独立

公司设有独立的财务会计部门，配备了专职财务人员，制定了独立、完整、规范的财务核算体系及财务管理制度，独立进行财务核算及决策，财务人员无兼职情况。公司开立了独立的银行账号，办理了独立的税务登记证、独立纳税。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司严格按照《年度报告信息披露重大差错责任追究制度》规定的程序与规则进行。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天健审〔2023〕7-85号			
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	广州市黄埔区黄埔大道东 856 号保利鱼珠港 A2 栋 4 楼全层			
审计报告日期	2023 年 3 月 29 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	魏标文 1 年	吴志辉 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬	20 万元			

审 计 报 告

天健审〔2023〕7-85号

广州晶品智能压塑科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广州晶品智能压塑科技股份有限公司（以下简称晶品压塑公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了晶品压塑公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况，以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 其他信息

晶品压塑公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

晶品压塑公司治理层（以下简称治理层）负责监督晶品压塑公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二三年三月二十九日

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	2,248,527.30	4,724,769.01
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	2	4,440,936.51	3,009,398.57
应收款项融资			
预付款项	3	1,215,618.96	4,904,234.83
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4	647,857.26	275,110.58
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	5	50,814,996.63	54,819,154.26
合同资产	6	3,362,530.98	754,879.50
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	7	238,277.53	47,873.43
流动资产合计		62,968,745.17	68,535,420.18
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	8		9,200.65
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	9	12,043,593.37	14,010,254.42
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	10	1,317,832.98	1,323,743.83
无形资产	11	230,464.76	111,568.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	12	536,330.01	1,049,300.21
递延所得税资产	13	6,753,487.51	8,472,084.68
其他非流动资产			
非流动资产合计		20,881,708.63	24,976,151.99
资产总计		83,850,453.80	93,511,572.17
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			
应付账款	14	14,778,593.89	17,840,423.56
预收款项			
合同负债	15	17,218,894.16	38,439,992.14
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	16	1,544,838.87	1,322,988.81
应交税费	17	4,085,112.74	294,845.52
其他应付款	18	14,998,294.03	14,810,196.25
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	19	3,478,723.35	3,971,405.83
其他流动负债	20	1,310,401.04	3,977,352.38
流动负债合计		57,414,858.08	80,657,204.49
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	21	6,509,680.56	8,112,932.63
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	22	624,722.90	919,913.25
长期应付款	23	22,106.86	166,522.82

长期应付职工薪酬			
预计负债	24	714,732.34	639,502.09
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,871,242.66	9,838,870.79
负债合计		65,286,100.74	90,496,075.28
所有者权益（或股东权益）：			
股本	25	36,121,191.00	36,121,191.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	26	7,167,287.22	7,167,287.22
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	27	-24,724,125.16	-40,272,981.33
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		18,564,353.06	3,015,496.89
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		18,564,353.06	3,015,496.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		83,850,453.80	93,511,572.17

法定代表人：周信祥

主管会计工作负责人：李仁安

会计机构负责人：李仁安

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		76,869,030.44	28,913,795.90
其中：营业收入	1	76,869,030.44	28,913,795.90
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		61,705,369.89	38,942,193.70
其中：营业成本	1	42,444,677.27	20,814,190.49
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	2	355,980.56	108,677.13
销售费用	3	3,519,945.19	3,573,574.87
管理费用	4	7,765,484.20	7,268,710.01
研发费用	5	6,500,884.95	6,003,204.79
财务费用	6	1,118,397.72	1,173,836.41
其中：利息费用	6	959,296.95	1,176,521.07
利息收入	6	8,618.74	33,159.53
加：其他收益	7	2,779,665.03	1,415,107.10
投资收益（损失以“-”号填列）	8	-9,200.65	-1,576,742.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	9	-479,757.32	-88,710.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	10	-486,680.76	-755,115.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）	11		-62.21
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		16,967,686.85	-11,033,921.6
加：营业外收入	12	335,531.1	492,381.98
减：营业外支出	13	35,764.61	13,906.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,267,453.34	-10,555,446.11
减：所得税费用	14	1,718,597.17	-8,472,084.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,548,856.17	-2,083,361.43
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）		15,548,856.17	-2,083,361.43
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）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		15,548,856.17	-2,083,361.43
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		15,548,856.17	-2,083,361.43
(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）		0.43	-0.06
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.43	-0.06

法定代表人：周信祥

主管会计工作负责人：李仁安

会计机构负责人：李仁安

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		57,326,715.62	58,203,727.29
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		672,478.41	
收到其他与经营活动有关的现金	1	3,011,977.70	2,504,586.06
经营活动现金流入小计		61,011,171.73	60,708,313.35

购买商品、接受劳务支付的现金		39,576,487.27	39,915,950.06
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		13,119,228.85	11,421,749.95
支付的各项税费		949,547.61	709,185.81
支付其他与经营活动有关的现金	2	5,783,080.87	8,752,171.06
经营活动现金流出小计		59,428,344.60	60,799,056.88
经营活动产生的现金流量净额		1,582,827.13	-90,743.53
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		8,395.00	1,500.00
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		8,395.00	1,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		220,700.40	1,068,726.71
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		220,700.40	1,068,726.71
投资活动产生的现金流量净额		-212,305.4	-1,067,226.71
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			10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			10,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,500,000.00	4,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		396,217.36	326,258.59
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	3	1,950,546.60	3,426,890.87
筹资活动现金流出小计		3,846,763.96	8,253,149.46
筹资活动产生的现金流量净额		-3,846,763.96	1,746,850.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.52	

五、现金及现金等价物净增加额		-2,476,241.71	588,880.30
加：期初现金及现金等价物余额		4,724,769.01	4,135,888.71
六、期末现金及现金等价物余额		2,248,527.30	4,724,769.01

法定代表人：周信祥

主管会计工作负责人：李仁安

会计机构负责人：李仁安

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权 益 合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备			未分配利润
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	36,121,191.00				7,167,287.22						-40,272,981.33		3,015,496.89
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	36,121,191.00				7,167,287.22						-40,272,981.33		3,015,496.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											15,548,856.17		15,548,856.17
（一）综合收益总额											15,548,856.17		15,548,856.17
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期末余额	36,121,191.00				7,167,287.22							-24,724,125.16	18,564,353.06

项目	2021 年													
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润			
优先 股		永续 债	其他											
一、上年期末余额	36,121,191.00				7,167,287.22							-38,189,619.90		5,098,858.32
加：会计政策变更														

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	36,121,191.00				7,167,287.22						-38,189,619.90	5,098,858.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,083,361.43	-2,083,361.43
（一）综合收益总额											-2,083,361.43	-2,083,361.43
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	36,121,191.00				7,167,287.22						-40,272,981.33		3,015,496.89

法定代表人：周信祥

主管会计工作负责人：李仁安

会计机构负责人：李仁安

三、 财务报表附注

广州晶品智能压塑科技股份有限公司

财务报表附注

2022 年度

金额单位：人民币元

一、 公司基本情况

广州晶品智能压塑科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系广州晶品包装机械有限公司整体变更设立而成的股份有限公司。公司于 2008 年 10 月 23 日经广州市市场监督管理局登记注册，取得企业统一社会信用代码为 914401016813186700 的营业执照。公司股票于 2015 年 7 月 30 日在全国中小企业股份转让系统挂牌（证券简称：晶品压塑，证券代码：833127）。截至 2022 年 12 月 31 日，公司注册资本为人民币 3,612.1191 万元。公司法定代表人：周信祥。

本公司属塑料加工专用设备制造业。主要经营活动为压塑成型制盖设备及其他塑料加工专用设备的研发、生产与销售。

本财务报表业经公司 2023 年 3 月 29 日第三届第六次董事会批准对外报出。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二） 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、 重要会计政策及会计估计

（一） 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二） 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三） 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(六) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(七) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交

易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相

关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入

值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指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,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,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。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其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,公司按照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,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金

额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，

且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(八) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(九) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，

调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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初始投资成本。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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

(十) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	10、5、3	5	9.5、19、31.67
电子设备	年限平均法	5、3	5	19、31.67
运输设备	年限平均法	5、4、3	5	19、23.75、31.67
其他设备	年限平均法	5、3	5	19、31.67

(十一) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连

续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十二) 无形资产

1. 无形资产包括软件使用权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
软件使用权	10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

(十三) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十四) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十五) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十六) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(十七) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承

诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

(1) 商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。公司商品销售收入确认的具体原则为：

国内销售：1) 对不需要安装的商品，在将商品交付客户并取得发货签收单时确认收入；2) 对需要安装的商品，在将商品交付客户并取得安装验收单时确认收入；在合同中明确约定调试验收为主要风险和报酬转移时点的，则在取得调试验收单时确认收入；3) 配件销售，在交付客户并取得发货签收单时确认收入；采用先款后货方式的，在商品发出并取得发货签收单时确认收入。

国外销售：对于不需要安装的商品，在完成海关出口报关程序取得出口报关单，货物正式发运并取得承运单位开具的提单，公司收到报关单、提单后确认收入；对需要安装的商品，在合同中明确约定调试验收为主要风险和报酬转移时点的，则在将商品交付客户并取得调试验收单时确认收入。

(2) 提供劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十八) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(十九) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十一) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于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，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，如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，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的

与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(二十二) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

(二) 税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。公司 2020 年度被继续认定为高新技术企业，证书编号为 GR202044012129，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，本年度执行 15% 的企业所得税优惠税率。

五、财务报表项目注释

(一) 资产负债表项目注释

1. 货币资金

项 目	期末数	期初数
库存现金	147,275.50	184,413.31
银行存款	2,101,251.80	4,540,355.70
合 计	2,248,527.30	4,724,769.01

2. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	720,000.00	12.40	360,000.00	50.00	360,000.00
按组合计提坏账准备	5,084,728.78	87.60	1,003,792.27	19.74	4,080,936.51
合 计	5,804,728.78	100.00	1,363,792.27	23.49	4,440,936.51

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	720,000.00	17.65	360,000.00	50.00	360,000.00
按组合计提坏账准备	3,358,955.00	82.35	709,556.43	21.12	2,649,398.57
合 计	4,078,955.00	100.00	1,069,556.43	26.22	3,009,398.57

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
贵州权冠包装容器科技有限公司	720,000.00	360,000.00	50.00	催收成效不大, 公司计划走诉讼程序
小 计	720,000.00	360,000.00	50.00	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,110,218.78	105,510.94	5.00
1-2 年	1,653,006.96	165,300.70	10.00
2-3 年	642,443.60	192,733.08	30.00
3-4 年	10,000.00	5,000.00	50.00
4-5 年	669,059.44	535,247.55	80.00
小 计	5,084,728.78	1,003,792.27	19.74

(续上表)

账 龄	期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,557,656.96	77,882.85	5.00
1-2 年	697,638.60	69,763.86	10.00
2-3 年	24,600.00	7,380.00	30.00

账龄	期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3-4年	1,029,059.44	514,529.72	50.00
4-5年	50,000.00	40,000.00	80.00
小计	3,358,955.00	709,556.43	21.12

(2) 账龄情况

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	2,110,218.78	1,557,656.96
1-2年	1,653,006.96	697,638.60
2-3年	642,443.60	24,600.00
3-4年	730,000.00	1,029,059.44
4-5年	669,059.44	50,000.00
合计	5,804,728.78	3,358,955.00

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	360,000.00							360,000.00
按组合计提坏账准备	709,556.43	443,605.84				149,370.00		1,003,792.27
合计	1,069,556.43	443,605.84				149,370.00		1,363,792.27

(4) 本期实际核销的应收账款情况

1) 本期实际核销应收账款 149,370.00 元。

2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
河北省玉田县彩星包装有限公司	货款	50,000.00	债务公司破产, 确认无法收回货款	管理层审批	否
贵州千叶药品包装股份有限公司	货款	10,320.00	设备尾款, 找债务人催要货款未果, 无法收回货款	管理层审批	否
云南美邦包装材料有限公司	货款	74,450.00	设备货款, 找债务人催要货款未果, 无回款希望	管理层审批	否
四川省宜宾普拉斯包装材料有限公司	货款	14,600.00	早期货款, 找不到债务人, 确认无法收回货款	管理层审批	否
小计		149,370.00			

(5) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
------	------	----------------	------

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户一	1,816,500.00	31.29	90,825.00
客户二	910,000.00	15.68	582,248.33
客户三	720,000.00	12.40	360,000.00
客户四	488,000.00	8.41	48,800.00
客户五	420,700.00	7.25	42,070.00
小 计	4,355,200.00	75.03	1,123,943.33

3. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	434,989.00	35.78		434,989.00	4,890,350.98	99.72		4,890,350.98
1-2 年	780,629.96	64.22		780,629.96	13,883.85	0.28		13,883.85
合 计	1,215,618.96	100.00		1,215,618.96	4,904,234.83	100.00		4,904,234.83

2) 账龄 1 年以上重要的预付款项未及时结算的原因说明

单位名称	期末数	未结算原因
供应商一	272,125.67	预付进项税未开票冲账
供应商二	221,182.31	项目材料, 项目暂停未提货
供应商三	182,000.00	项目材料, 项目暂停未提货
供应商六	70,814.16	项目材料, 项目暂停未提货
小 计	746,122.14	

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
供应商一	272,125.67	22.39
供应商二	221,182.31	18.20
供应商三	182,000.00	14.97
供应商四	97,208.12	8.00
供应商五	77,454.57	6.37

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
小 计	849,970.67	69.93

4. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	719,208.88	100.00	71,351.62	9.92	647,857.26
合 计	719,208.88	100.00	71,351.62	9.92	647,857.26

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	310,310.72	100.00	35,200.14	11.34	275,110.58
合 计	310,310.72	100.00	35,200.14	11.34	275,110.58

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	719,208.88	71,351.62	9.92
其中：1年以内	633,348.48	31,667.42	5.00
1-2年	23,010.00	2,301.00	10.00
3-4年	42,990.40	21,495.20	50.00
4-5年	19,860.00	15,888.00	80.00
小 计	719,208.88	71,351.62	9.92

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	310310.72	35200.14	11.34

组合名称	期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
其中：1 年以内	247,460.32	12373.02	5.00
1-2 年			10.00
2-3 年	42,990.40	12897.12	30.00
3-4 年	19,860.00	9930.00	50.00
4-5 年			80.00
小 计	310310.72	35200.14	11.34

3) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	12,373.02	22,827.12		35,200.14
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	1,150.50	-1,150.50		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	20,444.90	15,706.58		36,151.48
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	33,968.42	37,383.20		71,351.62

4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	414,725.00	22,725.00
押金保证金	78,535.40	48,935.40
员工备用金	172,656.90	188,094.26
应收暂付款	53,291.58	50,556.06

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合计	719,208.88	310,310.72

5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
广州宝钻智能装备科技有限公司	关联方往来款	392,000.00	1年以内	54.50	19,600.00
田国平	员工备用金	89,376.70	1年以内	12.43	4,468.84
周加国	员工备用金	40,000.00	1年以内	5.56	2,000.00
代扣社保费	应收暂付款	38,225.60	1年以内	5.31	1,911.28
广州市佳大物业管理有限公司	押金保证金	30,600.00	1年以内、1-2年、3-4年、4-5年	4.25	18,372.00
小计		590,202.30		82.06	46,352.12

5. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	15,271,127.74	349,435.94	14,921,691.80	12,411,467.32		12,411,467.32
在产品	24,693,233.50		24,693,233.50	22,864,578.38		22,864,578.38
库存商品	3,422,978.84		3,422,978.84	19,026.55		19,026.55
发出商品	6,461,151.92		6,461,151.92	19,069,436.69		19,069,436.69
委托加工物资	1,315,940.57		1,315,940.57	454,645.32		454,645.32
合计	51,164,432.57	349,435.94	50,814,996.63	54,819,154.26		54,819,154.26

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		349,435.94				349,435.94
合计		349,435.94				349,435.94

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品、委托加工物资	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
	相关税费后的金额确定可变现净值		
库存商品、发出商品	存货估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

6. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	3,539,506.30	176,975.32	3,362,530.98	794,610.00	39,730.50	754,879.50
合 计	3,539,506.30	176,975.32	3,362,530.98	794,610.00	39,730.50	754,879.50

(2) 合同资产减值准备计提情况

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
单项计提减值准备							
按组合计提减值准备	39,730.50	137,244.82					176,975.32
合 计	39,730.50	137,244.82					176,975.32

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	3,539,506.30	176,975.32	5.00
其中：1年以内	3,539,506.30	176,975.32	5.00
小 计	3,539,506.30	176,975.32	5.00

7. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待摊费用	238,277.53		238,277.53	47,873.43		47,873.43
合 计	238,277.53		238,277.53	47,873.43		47,873.43

8. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资				9,200.65		9,200.65
合 计				9,200.65		9,200.65

(2) 明细情况

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
广州中甲智能包装机械有限公司	9,200.65		9,200.65		
小 计	9,200.65		9,200.65		
合 计	9,200.65		9,200.65		

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
广州中甲智能包装机械有限公司						
小 计						
合 计						

9. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合 计
账面原值					
期初数	23,761,795.28	1,089,818.25	547,131.60	482,061.05	25,880,806.18
本期增加金额			150,265.44		150,265.44
1) 购置			150,265.44		150,265.44
本期减少金额	2,363,906.03				2,363,906.03
1) 处置或报废	2,363,906.03				2,363,906.03
期末数	21,397,889.25	1,089,818.25	697,397.04	482,061.05	23,667,165.59
累计折旧					

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合 计
期初数	9,395,824.23	841,848.37	451,302.15	450,441.90	11,139,416.65
本期增加金额	1,958,186.61	51,923.55	58,480.73	5,150.53	2,073,741.42
1) 计提	1,958,186.61	51,923.55	58,480.73	5,150.53	2,073,741.42
本期减少金额	1,589,585.85				1,589,585.85
1) 处置或报废	1,589,585.85				1,589,585.85
期末数	9,764,424.99	893,771.92	509,782.88	455,592.43	11,623,572.22
减值准备					
期初数	731,135.11				731,135.11
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额	731,135.11				731,135.11
1) 处置或报废	731,135.11				731,135.11
期末数					
账面价值					
期末账面价值	11,633,464.26	196,046.33	187,614.16	26,468.62	12,043,593.37
期初账面价值	13,634,835.94	247,969.88	95,829.45	31,619.15	14,010,254.42

(2) 暂时闲置固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备 注
机器设备	2,084,298.95	1,126,496.22		957,802.73	
小 计	2,084,298.95	1,126,496.22		957,802.73	

10. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	1,764,991.77	1,764,991.77
本期增加金额	722,071.99	722,071.99
1) 租入	722,071.99	722,071.99
本期减少金额		
1) 处置		

项 目	房屋及建筑物	合 计
期末数	2,487,063.76	2,487,063.76
累计折旧		
期初数	441,247.94	441,247.94
本期增加金额	727,982.84	727,982.84
1) 计提	727,982.84	727,982.84
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	1,169,230.78	1,169,230.78
减值准备		
期初数		
本期增加金额		
1) 计提		
本期减少金额		
1) 处置		
期末数		
账面价值		
期末账面价值	1,317,832.98	1,317,832.98
期初账面价值	1,323,743.83	1,323,743.83

11. 无形资产

项 目	软件使用权	合 计
账面原值		
期初数	223,311.48	223,311.48
本期增加金额	153,358.50	153,358.50
1) 购置	153,358.50	153,358.50
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	376,669.98	376,669.98
累计摊销		

项 目	软件使用权	合 计
期初数	111,743.28	111,743.28
本期增加金额	34,461.94	34,461.94
1) 计提	34,461.94	34,461.94
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	146,205.22	146,205.22
减值准备		
期初数		
本期增加金额		
1) 计提		
本期减少金额		
1) 处置		
期末数		
账面价值		
期末账面价值	230,464.76	230,464.76
期初账面价值	111,568.20	111,568.20

12. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
房屋装修工程	1,049,300.21		524,650.20		524,650.01
企业邮箱服务费		11,680.00			11,680.00
合 计	1,049,300.21	11,680.00	524,650.20		536,330.01

13. 递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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	1,961,555.15	294,233.27	1,875,622.18	281,343.33
可抵扣亏损	42,308,480.42	6,346,272.07	53,937,769.86	8,090,665.48
预计负债	714,732.34	107,209.85	639,502.09	95,925.31

项 目	期末数		期初数	
	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
使用权资产	38,482.15	5,772.32	27,670.43	4,150.56
合 计	45,023,250.06	6,753,487.51	56,480,564.56	8,472,084.68

14. 应付账款

项 目	期末数	期初数
应付货款	14,765,383.72	17,811,220.02
应付设备工程款	13,210.17	29,203.54
合 计	14,778,593.89	17,840,423.56

15. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货款	17,218,894.16	38,439,992.14
合 计	17,218,894.16	38,439,992.14

16. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	1,322,988.81	12,680,226.03	12,458,375.97	1,544,838.87
离职后福利—设定提存计划		642,252.88	642,252.88	
辞退福利		18,600.00	18,600.00	
合 计	1,322,988.81	13,341,078.91	13,119,228.85	1,544,838.87

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	1,322,988.81	11,960,091.37	11,738,241.31	1,544,838.87
职工福利费		179,057.74	179,057.74	
社会保险费		407,874.84	407,874.84	
其中：医疗与生育保险费		392,850.94	392,850.94	
工伤保险费		15,023.90	15,023.90	

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
住房公积金		119,190.00	119,190.00	
工会经费和职工教育经费		14,012.08	14,012.08	
小 计	1,322,988.81	12,680,226.03	12,458,375.97	1,544,838.87

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		631,400.56	631,400.56	
失业保险费		10,852.32	10,852.32	
小 计		642,252.88	642,252.88	

17. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	3,847,777.37	291,467.08
城市维护建设税	134,143.95	924.22
教育费附加	57,490.28	396.09
地方教育附加	38,326.87	264.07
印花税	7,374.27	1,794.06
合 计	4,085,112.74	294,845.52

18. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
往来款	14,788,354.17	14,747,208.33
员工垫付款	163,084.30	23,933.52
应付暂收款	46,855.56	39,054.40
合 计	14,998,294.03	14,810,196.25

(2) 账龄 1 年以上重要的其他应付款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
张颂明-本金	11,000,000.00	协商延期偿还
张颂明-利息	1,813,208.33	协商延期偿还

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
48 腔智能精密型压塑设备研发及产业化项目创新领军团队	1,490,000.00	政府补助代付款,按年度计划发放
小 计	14,303,208.33	

19. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	2,000,000.00	1,900,053.48
一年内到期的长期应付款	268,232.00	1,280,677.00
一年内到期的租赁负债	1,210,491.35	790,675.35
合 计	3,478,723.35	3,971,405.83

20. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	1,310,401.04	3,977,352.38
合 计	1,310,401.04	3,977,352.38

21. 长期借款

项 目	期末数	期初数
质押与保证借款	6,500,000.00	8,099,946.52
借款利息	9,680.56	12,986.11
合 计	6,509,680.56	8,112,932.63

22. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	636,954.12	957,798.24
减: 未确认融资费用	12,231.22	37,884.99
合 计	624,722.90	919,913.25

23. 长期应付款

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
融资租赁	22,400.00	305,200.00
减：未确认融资费用	293.14	138,677.18
合 计	22,106.86	166,522.82

24. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
产品质量保证	714,732.34	639,502.09	根据行业通常情况及公司历史经验计提的产品售后维修费用形成的预计负债
合 计	714,732.34	639,502.09	

25. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	36,121,191.00						36,121,191.00

26. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	7,088,987.22			7,088,987.22
其他资本公积	78,300.00			78,300.00
合 计	7,167,287.22			7,167,287.22

27. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	-40,272,981.33	-38,189,619.90
加：本期净利润	15,548,856.17	-2,083,361.43
期末未分配利润	-24,724,125.16	-40,272,981.33

(二) 利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	76,859,924.25	42,444,677.27	28,851,427.76	20,814,190.49
其他业务收入	9,106.19		62,368.14	
合计	76,869,030.44	42,444,677.27	28,913,795.90	20,814,190.49
其中：与客户之间的合同产生的收入	76,869,030.44	42,444,677.27	28,913,795.90	20,814,190.49

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
压盖机	75,790,500.12	41,943,240.98	25,580,083.55	18,764,752.91
配件及其他收入	1,078,530.32	501,436.29	3,333,712.35	2,049,437.58
小计	76,869,030.44	42,444,677.27	28,913,795.90	20,814,190.49

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	67,442,355.22	36,184,057.23	17,787,650.41	12,472,846.30
境外	9,426,675.22	6,260,620.04	11,126,145.49	8,341,344.19
小计	76,869,030.44	42,444,677.27	28,913,795.90	20,814,190.49

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 **31,240,807.98** 元。

2. 税金及附加

项目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	195,376.42	58,746.35
教育费附加	83,593.71	24,564.97
地方教育附加	55,729.14	16,376.65
印花税	21,281.29	8,989.16
合计	355,980.56	108,677.13

3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,340,808.32	1,208,131.88

项 目	本期数	上年同期数
售后维修费	786,159.37	930,805.44
业务招待费	637,488.43	708,833.87
差旅费	315,344.35	97,901.56
广告及业务宣传费	122,617.11	191,977.98
车辆费	88,141.50	44,358.79
办公费	79,279.38	90,020.50
咨询服务费	40,809.00	97,387.38
其他	109,297.73	204,157.47
合 计	3,519,945.19	3,573,574.87

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,155,450.23	4,012,304.00
中介服务费	1,436,074.06	760,148.36
折旧与摊销	767,648.77	655,050.96
差旅费	642,340.49	435,114.30
业务招待费	277,859.39	171,992.67
办公费	270,155.29	324,128.09
车辆费	118,990.10	160,061.58
租金管理费	31,287.00	337,594.02
存货盘亏及毁损		287,565.63
其他	65,678.87	124,750.40
合 计	7,765,484.20	7,268,710.01

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	3,507,164.64	1,948,379.81
直接投入	2,256,098.68	3,653,017.22
长期资产折旧摊销费	689,817.50	337,627.71

项 目	本期数	上年同期数
其他	47,804.13	64,180.05
合 计	6,500,884.95	6,003,204.79

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	959,296.95	1,176,521.07
减：利息收入	8,618.74	33,159.53
汇兑损益	159,919.80	8,539.12
银行手续费	7,799.71	21,935.75
合 计	1,118,397.72	1,173,836.41

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助[注]	2,765,231.69	1,415,107.10	2,765,231.69
代扣个人所得税手续费返还	3,383.34		3,383.34
增值税减免	11,050.00		11,050.00
合 计	2,779,665.03	1,415,107.10	2,779,665.03

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)2之说明

8. 投资收益

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
处置长期股权投资产生的投资收益	-9,200.65	
债务重组损益		-1,576,742.47
合 计	-9,200.65	-1,576,742.47

(2) 其他说明

2022年3月9日，公司联营企业广州中甲智能包装机械有限公司完成注销。

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-479,757.32	-88,710.61
合 计	-479,757.32	-88,710.61

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-349,435.94	
合同资产减值损失	-137,244.82	-23,980.50
固定资产减值损失		-731,135.11
合 计	-486,680.76	-755,115.61

11. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益		-62.21	
合 计		-62.21	

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
确认无法支付的应付款项	215,787.17	193,524.49	215,787.17
赔偿款	119,742.80	298,857.29	119,742.80
其他	1.13	0.20	1.13
合 计	335,531.10	492,381.98	335,531.10

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
滞纳金	8.74	3,906.49	8.74
非流动资产毁损报废损失	35,755.87		35,755.87
对外捐赠		10,000.00	
合 计	35,764.61	13,906.49	35,764.61

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用		
递延所得税费用	1,718,597.17	-8,472,084.68
合 计	1,718,597.17	-8,472,084.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	17,267,453.34	-10,555,446.11
按母公司适用税率计算的所得税费用	2,590,118.00	-1,583,316.92
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	79,651.71	236,580.09
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-6,449,987.31
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		
研发费用加计扣除的影响	-951,172.54	-675,360.54
所得税费用	1,718,597.17	-8,472,084.68

(三) 现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	8,618.74	33,159.53
政府补助收入	2,880,231.69	1,415,107.10
赔偿款	119,743.93	298,857.29
往来款、押金保证金及其他	3,383.34	757,462.14
合 计	3,011,977.70	2,504,586.06

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
支付的各项销售费用	2,179,136.87	2,365,442.99
支付的各项管理、研发费用	2,890,189.33	6,304,885.83
支付的财务费用	7,799.71	21,935.75
营业外支出	8.74	13,906.49
其他往来	705,946.22	46,000.00
合 计	5,783,080.87	8,752,171.06

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付关联方借款		1,000,000.00
支付融资租赁租金	1,280,676.78	2,307,166.09
支付租赁负债租金	669,869.82	119,724.78
合 计	1,950,546.60	3,426,890.87

4. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	15,548,856.17	-2,083,361.43
加: 资产减值准备	966,438.08	843,826.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,073,741.42	2,350,517.77
使用权资产折旧	727,982.84	441,247.94
无形资产摊销	34,461.94	19,126.08
长期待摊费用摊销	524,650.20	507,018.54
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)		62.21
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	35,755.87	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	1,119,216.75	1,176,521.07
投资损失(收益以“-”号填列)	9,200.65	1,576,742.47

补充资料	本期数	上年同期数
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,718,597.17	-8,472,084.68
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,654,721.69	-26,653,120.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,573,340.47	-4,403,290.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-23,257,455.18	34,606,051.83
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,582,827.13	-90,743.53
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,248,527.30	4,724,769.01
减：现金的期初余额	4,724,769.01	4,135,888.71
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,476,241.71	588,880.30

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	2,248,527.30	4,724,769.01
其中：库存现金	147,275.50	184,413.31
可随时用于支付的银行存款	2,101,251.80	4,540,355.70
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		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	2,248,527.30	4,724,769.01

项 目	期末数	期初数
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			6.89
其中：美元	0.99	6.9646	6.89
应收账款			238,885.78
其中：美元	34,300.00	6.9646	238,885.78
合同资产			238,885.78
其中：美元	34,300.00	6.9646	238,885.78

2. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
高新技术企业认定通过奖励	200,000.00	其他收益	广州市科学技术局《广州市高新技术企业树标提质行动方案（2018-2020年）》（穗科创规字〔2018〕1号）
知识产权质押融资补贴	392,972.60	其他收益	广州市黄埔区科学技术局《广州市黄埔区、广州开发区、广州高新区进一步加强知识产权运用和保护促进办法》（穗埔府规〔2020〕12号）
领军人才补助	2,000,000.00	其他收益	广州市黄埔区科学技术局《广州市黄埔区、广州开发区、广州高新区创新创业领军人才聚集工程实施办法的通知》（穗埔科规字〔2021〕4号）
研发费用补助	119,132.00	其他收益	广州市黄埔区科学技术局《广州市黄埔区、广州开发区、广州高新区进一步促进高新技术产业发展办法》（穗埔府规〔2020〕4号）
一次性留工补助	42,125.00	其他收益	广东省人力资源和社会保障厅《关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（粤人社规〔2022〕9号）
失业待遇补助	9,502.09	其他收益	广东省人力资源和社会保障厅《关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（粤人社规〔2022〕9号）
一次性扩岗补助	1,500.00	其他收益	广东省人力资源和社会保障厅《关于加快落实一次性扩岗补助政策有关工作的通知》（粤人社函〔2022〕252号）
小 计	2,765,231.69		

2) 财政贴息

公司直接取得的财政贴息

项 目	期初递延收益	本期新增	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
高成长企业贷款贴		115,000.00	115,000.00		财务费用	广州市工业和信息化局《关于发布2022年广州

项 目	期初 递延收益	本期新增	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说明
息						市促进工业和信息话产业高质量发展资金项目入库申报指南和通知》(穗工信函(2022)15号)
小 计		115,000.00	115,000.00			

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 2,880,231.69 元。

六、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和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认和分析本公司面临的各种风险,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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时,公司将该金融资产界定为已发生违约,其标准与已发生信用减值的定义一致:

- 1) 债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;

- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)4及五(一)6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 75.03%（2021 年 12 月 31 日：79.49%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	8,509,680.56	8,953,625.45	2,303,918.50	6,649,706.95	
应付账款	14,778,593.89	14,778,593.89	14,778,593.89		
其他应付款	14,998,294.03	14,998,294.03	14,998,294.03		
租赁负债	1,835,214.25	1,889,136.72	1,252,182.60	636,954.12	
长期应付款	290,338.86	305,200.00	282,800.00	22,400.00	
小 计	40,412,121.59	40,924,850.09	33,615,789.02	7,309,061.07	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	10,012,986.11	10,870,268.76	1,900,053.48	8,970,215.28	
应付账款	17,840,423.56	17,840,423.56	17,840,423.56		
其他应付款	14,810,196.25	14,810,196.25	14,810,196.25		
租赁负债	1,710,588.60	1,795,871.70	838,073.46	957,798.24	
长期应付款	1,447,199.82	1,585,877.00	1,280,677.00	305,200.00	
小 计	45,821,394.34	46,902,637.27	36,669,423.75	10,233,213.52	

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2022年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币8,500,000.00元（2021年12月31日：人民币10,000,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(五)2之说明。

七、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

自然人名称	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比 例(%)
周信祥	33.9676	33.9676

(2) 本公司最终控制方是周信祥。

2. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广州达意隆包装机械股份有限公司	公司重要股东张颂明实际控制的公司
广州宝钻智能装备科技有限公司	受实控人之子周镇邦和股东董莹莹控制的公司
TECH LONG PACKAGING MACHINERY I PVT	广州达意隆包装机械股份有限公司子公司
广州联业商用机器人科技股份有限公司	受实际控制人周信祥控制的其他公司
周信祥	公司董事长、实控人
张颂明	公司股东
董莹莹	公司股东、董事会秘书

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
广州达意隆包装机械股份有限公司	采购商品、接受劳务	130,100.93	233,917.43
广州达意隆包装机械股份有限公司	水电费用	507,876.52	374,574.34
广州宝钻智能装备科技有限公司	采购商品	3,256,637.20	2,399,727.45
广州联业商用机器人科技股份有限公司	采购商品		19,026.55
小计		3,894,614.65	3,027,245.77

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
-----	--------	-----	-------

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
广州达意隆包装机械股份有限公司	出售商品		89,601.77
TECH LONG PACKAGING MACHINERY I PVT	出售商品		9,954.06
小 计			99,555.83

2. 关联租赁情况

公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
广州达意隆包装机械股份有限公司	厂房		359,174.34		47,398.11

（续上表）

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
广州达意隆包装机械股份有限公司	厂房		119,724.78		65,321.61

3. 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
周信祥	8,500,000.00	2021/8/12	2024/8/9	否
周信祥、董莹莹	201,000.00	2021/4/28	2024/3/28	否
周信祥、董莹莹	104,200.00	2021/6/7	2024/5/7	否

4. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
张颂明	2,000,000.00	2018/6/11	2023/1/20	借款本金，已协商延期还款
张颂明	3,000,000.00	2018/7/19	2023/1/20	借款本金，已协商

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
				延期还款
张颂明	6,000,000.00	2019/1/17	2023/1/20	借款本金，已协商延期还款
张颂明	2,298,354.17	2018/6/11	2023/1/20	借款利息

5. 关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	1,254,576.66	683,028.53

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项					
	广州宝钻智能装备科技有限公司	272,125.67		2,582,610.61	
小计		272,125.67		2,582,610.61	
其他应收款					
	广州宝钻智能装备科技有限公司	392,000.00	19,600.00		
	广州达意隆包装机械股份有限公司	22,725.00	11,362.50	22,725.00	6,817.50
小计		414,725.00	30,962.50	22,725.00	6,817.50

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	广州达意隆包装机械股份有限公司	703,526.64	376,167.62
小计		703,526.64	376,167.62
合同负债			
	广州达意隆包装机械股份有限公司	181,009.47	204,540.70
小计		181,009.47	204,540.70
其他应付款			
	张颂明	13,298,354.17	12,799,156.84

项目名称	关联方	期末数	期初数
小 计			

八、承诺及或有事项

截至本财务报表批准报出日，公司不存在需要披露的承诺及或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

(一) 租赁

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)10之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十一)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	31,287.00	337,594.02
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合 计	31,287.00	337,594.02

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	72,423.48	65,321.61
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	701,156.82	636,094.02
售后租回交易产生的相关损益	123,815.82	107,980.18

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注六(二)之说明。

(二) 其他

公司于2022年3月21日成立全资子公司广东晶品智能压塑装备有限公司，报告期内未

有出资及实际经营，该子公司于 2022 年 12 月 15 日完成注销。

十一、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-35,755.87	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,880,231.69	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	335,522.36	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,232.69	

小 计	3,185,230.87	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	477,784.63	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	2,707,446.24	

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	144.11	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	119.01	0.36	0.36

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	15,548,856.17
非经常性损益	B	2,707,446.24
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	12,841,409.93
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	3,015,496.89
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	10,789,924.98
加权平均净资产收益率	M=A/L	144.11%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	119.01%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	15,548,856.17
非经常性损益	B	2,707,446.24

扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	12,841,409.93
期初股份总数	D	36,121,191.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	36,121,191.00
基本每股收益	M=A/L	0.43
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.36

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同

广州晶品智能压塑科技股份有限公司

二〇二三年三月二十九日

第九节 备查文件目录

（一）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。

（二）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。

（三）年度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：

广州晶品智能压塑科技股份有限公司董事会秘书办公室