



信力科技

NEEQ:838807

广东信力科技股份有限公司



年度报告

2022

公司年度大事记

- 1、本公司成为第四批国家级专精特新“小巨人”企业；



- 2、2022 年公司完成两次股票定增共募集资金 30,410,000.00 元；
- 3、根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司于 2022 年 5 月 20 日在全国中小企业股份转让系统官网上发布的《关于发布 2022 年第二次创新层进层决定的公告》（股转系统公告【2022】189 号），广东信力科技股份有限公司满足创新层标准，按照市场层级定期调整程序调入创新层。公司自 2022 年 5 月 23 日起调入创新层；
- 4、2022 年 8 月 30 日广东证监局对公司报送的向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所（以下简称“北交所”）上市辅导备案申请材料予以受理。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重大事件	20
第六节	股份变动、融资和利润分配	22
第七节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	27
第八节	行业信息	31
第九节	公司治理、内部控制和投资者保护	32
第十节	财务会计报告	35
第十一节	备查文件目录	144

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。

公司负责人童建平、主管会计工作负责人朱建云及会计机构负责人（会计主管人员）姜小华保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
高新技术企业税收优惠到期的风险	2020年12月1日，本公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合核发的《高新技术企业证书》编号为GR202044000697，有效期3年。故2020年-2022年减按15%的税率征收企业所得税。如果未来国家高新技术企业税收优惠政策发生变更，公司将无法再享受15%的所得税优惠税率。
主要客户集中，大客户依赖风险	公司的客户主要是格力集团（包括珠海格力电器股份有限公司、格力电器（合肥）有限公司、珠海凌达压缩机有限公司等）、科勒集团（包括佛山科勒有限公司、科勒（中国）投资有限公司、淄博科勒有限公司等）和东莞创机电业制品有限公司占全部收入的80%以上。格力集团、科勒集团和东莞创机电业制品有限公司均为各自所在行业内的知名公司，规模较大、实力较强，对供应商的要求和管理较为严格。未来，如果公司的产品或服务不能持续满足上述客户的要求，或者上述客户的采购策略发生变化，进而导致公司与其合作关系发生变化，将会对公司的经营业绩和财务状况带来不利影响。

人才流失风险	稳定、高效的科研人才是企业保持持续发展的重要保障，引进专业人才并保持核心技术人员稳定是公司生存和发展的根本，是公司的核心竞争力所在。随着公司规模不断的扩大，如果企业文化、考核和激励机制、约束机制不能满足公司发展需要，将使公司难以吸引和稳定技术人员，面临专业人才缺失和流失的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、信力科技	指	广东信力科技股份有限公司
子公司、信银模具	指	东莞信银模具设计有限公司
股东大会	指	广东信力科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东信力科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东信力科技股份有限公司监事会
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
报告期、本期、本年度	指	2022年1月1日至2022年12月31日
上期、上年度、上年	指	2021年1月1日至2021年12月31日
主办券商、光大证券	指	光大证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
会计师事务所、大华	指	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
《公司章程》	指	《广东信力科技股份有限公司章程》

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广东信力科技股份有限公司
证券简称	信力科技
证券代码	838807
法定代表人	童建平

二、 联系方式

董事会秘书姓名	朱建云
联系地址	广东省东莞市麻涌镇漳澎园区三路 16 号之一
电话	0769-88825431
传真	0769-88220802
电子邮箱	cwmanager@sunlitetek.com
公司网址	www.sunlitetek.com
办公地址	广东省东莞市麻涌镇漳澎园区三路 16 号之一
邮政编码	523145
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	1998 年 1 月 21 日
挂牌时间	2016 年 8 月 25 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	c-29-291-2919
主要产品与服务项目	新材料技术研发；新材料技术推广服务；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；轨道交通绿色复合材料销售；隔热和隔音材料制造；隔热和隔音材料销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；高品质合成橡胶销售；噪声与振动控制服务；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；高铁设备、配件销售；铁路机车车辆配件制造；铁路机车车辆配件销售；汽车零部件及配件制造；模具制造；模具销售；金属制品研发；金属结构制造；金属结构销售；货物进出口；技术进出口；通用零部件制造；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；以自有资金从事投资活动；报关业务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：检验检测服务。

	(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)
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)	41,608,000.00
优先股总股本(股)	0
做市商数量	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(郑日土、徐能裁、陈宗岳、童建平), 一致行动人为(郑日土、徐能裁、陈宗岳、童建平)

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	91441900707650402P	否
注册地址	广东省东莞市麻涌镇漳澎园区三路16号之一	是
注册资本	41,608,000.00	是
<p>1、根据政府统一规划将公司原来地址：东莞市麻涌镇漳澎村中小企业园二横路9号，变更为命名：东莞市麻涌镇漳澎园区三路16号之一。公司实际经营地没有发生搬迁。</p> <p>2、公司在2022年完成了两次定增增加了注册资本。</p>		

五、中介机构

主办券商(报告期内)	光大证券			
主办券商办公地址	上海市静安区新闻路1508号			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商(报告披露日)	光大证券			
会计师事务所	大华会计师事务所(特殊普通合伙)			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	刘明学	包婕		
	1年	1年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12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	235,070,968.48	251,654,713.72	-6.59%
毛利率%	25.97%	30.25%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	19,936,386.01	33,276,046.63	-40.09%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	19,672,897.68	29,874,620.89	-34.15%
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）	10.50%	19.54%	-
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）	10.36%	17.54%	-
基本每股收益	0.50	0.88	-43.18%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	271,522,515.89	251,475,688.22	7.97%
负债总计	63,652,255.96	70,213,429.39	-9.34%
归属于挂牌公司股东的净资产	207,870,259.93	181,262,258.83	14.68%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	5.00	4.79	4.38%
资产负债率%（母公司）	23.49%	28.12%	-
资产负债率%（合并）	23.44%	27.92%	-
流动比率	2.59	2.17	-
利息保障倍数	21.84	43.64	-

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	4,774,509.45	33,245,588.77	-85.64%
应收账款周转率	2.78	3.06	-
存货周转率	6.16	6.16	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	7.97%	15.42%	-
营业收入增长率%	-6.59%	25.35%	-
净利润增长率%	-40.09%	23.85%	-

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	41,608,000.00	37,838,000.00	9.96%
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、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

八、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	34,844.64
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）	1,225,497.33
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-995,850.81
其他符合非经常性损益定义的损益项目	188,416.26
非经常性损益合计	452,907.42
所得税影响数	189,419.09
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	263,488.33

九、 补充财务指标

适用 不适用

十、 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

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式：

公司所处行业为橡胶零件制造业。在技术上，公司拥有阻燃 EPDM 橡胶、耐氯和氯胺材料和导热高分子材料等多项核心技术；在渠道上，公司通过销售人员定期与客户和潜在客户沟通，了解客户的需求，大营销力度；在品牌上，公司拥有信力、SUNLITE 等品牌。利用上述资源要素，公司向珠海格力电器股份有限公司、科勒（中国）有限公司及其关联企业和珠海凌达压缩机有限公司、东莞创机电业制品有限公司等客户提供吸音阻尼板、减震垫圈、橡胶垫、绝缘垫和橡胶塞等相关产品。公司主要通过直销的方式将产品销售给客户。公司通过产品的研发、销售，为客户提供个性化产品解决方案，增加产品附加值。

公司经过多年的发展经营，已形成了较为稳定的采购模式、生产模式、销售模式和研发模式。报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	□是
“技术先进型服务企业”认定	□是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	1、2022年10月，在工业和信息化部公示的第四批国家级专精特新“小巨人”企业名单中，广东信力科技股份有限公司凭借多年以来在高分子材料方面的核心技术和创新能力成功入选。 2、2020年12月1日，本公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合核发的《高新技术企业证书》编号为GR202044000697，有效期3年。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	□是 √否
主营业务是否发生变化	□是 √否
主要产品或服务是否发生变化	□是 √否
客户类型是否发生变化	□是 √否
关键资源是否发生变化	□是 √否
销售渠道是否发生变化	□是 √否
收入来源是否发生变化	□是 √否
商业模式是否发生变化	□是 √否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，在董事会的领导下，管理层积极贯彻公司战略发展目标和实施年度经营计划。2022 年年度公司总资产为 271,522,515.89 元，较上期增长 7.97%；公司实现营业收入 235,070,968.48 元，较上期减少 6.59%；2022 年年度公司经营毛利率为 25.97%，上年同期为 30.25%，较上年下降 4.28%，2022 年公司实现净利润 19,936,386.01 元。

(二) 行业情况

橡胶材料是具备优良特性的减震、密封、轻量化新材料，广泛应用于下游汽车、轨道交通、航空航天、工程机械等领域，是国家重点扶持的高新技术产业之一，近年来国家政府及行业主管部门制定了一系列行业扶持政策推动其健康发展。

我国橡胶制品行业取得了快速发展，我国橡胶制品除可满足国内发展需求外，由于与国际先进技术接轨步伐不断加快，已积极参与国际市场的竞争与合作。根据中国海关总署统计，2021 年中国橡胶制品出口额为 224.3 亿美元。近些年我国橡胶制品出口额整体相对稳定，出口额维持在 200 亿美元左右，中商产业研究院预测，未来橡胶制品出口将稳步增加，达 245 亿美元左右。

国务院颁布的《中国制造 2025》指出，以高性能高分子材料和先进复合材料为发展重点，加快研发新材料制备关键技术和装备。国务院颁布的《十四五规划》指出，要发展战略性新兴产业，加快壮大新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等产业。中国橡胶工业协会推出的《橡胶行业“十四五”发展规划指导纲要》指出，要坚持“创新、协调、绿色、开放、共享”新发展理念和稳中求进的工作总基调，推动质量变革、效率变革、动力变革，实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。上述产业政策对新材料行业给予了鼓励和支持，为橡塑行业的发展创造了良好环境。

行业集中度提升，公司市场份额增加。“十四五”规划下国家继续以推动高质量发展为主题，促进传统制造业产业结构升级转型。在政策的转变及市场的优胜劣汰中，小产能企业、环保控制能力弱、创新能力不强的企业将面临常年停产或关闭的状态，趋于产能出清或被优质企业兼并重组，行业内市场份额结构将在产业调整中发生变化。伴随着我国橡胶制品行业迈入高端化、智能化、绿色化生产时代，具备转型升级能力的企业将顺势进行产能扩张，占据更多的市场空间，提升自身的客户资源集中度。公司作为橡塑行业内具备技术创新与发展实力的企业有望继续享受行业集中度提升带来的市场集中效应，市场份额有望得到进一步提升。

公司通过多年持续创新材料配方，改进生产工艺，形成了以特种橡塑制品及材料为主的多元化产品格局。橡塑制品主要包括已广泛应用于智能消费电子、汽车、高铁、工程机械等各领域的减震、阻尼、密封、导热绝缘等零部件产品，其中橡胶材料类主要包括丁腈橡胶、氟橡胶及三元乙丙橡胶、天然橡胶等通用混炼胶。

(三) 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	本期期末与本期期
----	------	------	----------

	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	初金额变动比例%
货币资金	8,258,435.48	3.04%	18,067,405.32	7.18%	-54.29%
应收票据	5,308,594.03	1.96%	7,787,454.58	3.10%	-31.83%
应收账款	88,628,499.66	32.64%	80,670,900.68	32.08%	9.86%
存货	24,700,912.80	9.10%	31,817,034.11	12.65%	-22.37%
固定资产	101,077,465.99	37.23%	55,478,270.57	22.06%	82.19%
在建工程	0		33,306,886.02	13.24%	-100%
无形资产	17,192,133.36	6.33%	17,776,590.78	7.07%	-3.29%
短期借款	17,377,509.25	6.40%	20,023,833.41	7.96%	-13.22%
应付账款	30,049,067.20	11.07%	31,863,968.34	12.67%	-5.70%
应付职工薪酬	3,453,897.83	1.27%	5,190,145.22	2.06%	-33.45%
应交税费	3,362,598.13	1.24%	1,503,611.47	0.6%	123.63%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：本期比上期减少 9,808,969.84 元，是支付大量工程款。
- 2、应收票据：本期比上期减少 2,478,860.55 元，因 2022 年有大客户第四季度货款因调整价格没有结算货款。
- 3、应收账款：本期比上期增加 7,957,598.98 元，因 2022 年有大客户第四季度货款没有及时结算货款。
- 4、存货：本期比上期减少 7,116,121.31 元，在 2022 年公司在下游客户需求不明的情况下，公司严格按订单需求生产。
- 5、固定资产：本期比上期增加 45,599,195.42 元，公司二期厂房全部完工转为固定资产二期厂房建筑面积约为 25000 平方米。
- 6、在建工程：本期比上期减少 33,306,886.02 元，公司二期厂房全部完工转为固定资产二期厂房建筑面积约为 25000 平方米。
- 7、短期借款：本期比上期减少 2,646,324.16 元，公司 2022 年进行了两期定增，增加了公司的流动资金，归还了部分借款。
- 8、应付账款：本期比上期减少 1,814,901.14 元，公司 2022 年进行了两期定增，增加了公司的流动资金，支付了供应商货款。
- 9、应付职工薪酬：本期比上期减少 1,736,247.39 元，因 2022 年公司业绩降低，12 月工资及年度奖金减少。
- 10、应交税费：本期比上期增加 1,858,986.66 元，因国家缓交税金的政策，所以公司应付税费比上期增加。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	235,070,968.48	-	251,654,713.72	-	-6.59%

营业成本	174,032,561.62	74.03%	175,525,007.05	69.75%	-0.85%
毛利率	25.97%	-	30.25%	-	-
销售费用	4,854,611.52	2.07%	4,529,979.37	1.80%	7.17%
管理费用	18,956,328.31	8.06%	17,016,152.63	6.76%	11.40%
研发费用	12,466,884.29	5.30%	17,568,781.09	6.98%	-29.04%
财务费用	697,761.92	0.3%	941,592.75	0.37%	-25.90%
信用减值损失	-467,574.04	-0.20%	149,275.37	0.06%	-413.23%
资产减值损失	-524,237.27	-0.22%	-1,904,515.45	-0.76%	-72.47%
其他收益	1,239,340.67	0.53%	3,913,571.64	1.56%	-68.33%
投资收益	-83,464.59	-0.04%	-741,414.73	-0.29%	-88.74%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	171,425.46	0.07%	16,352.76	0.01%	948.30%
汇兑收益	0		0		
营业利润	22,541,194.22	9.59%	36,101,942.61	14.35%	-37.56%
营业外收入	34,564.48	0.01%	148,884.00	0.06%	-76.78%
营业外支出	1,166,997.11	0.50%	70,131.60	0.03%	1,564.01%
净利润	19,936,386.01	8.48%	33,276,046.63	13.22%	-40.09%

项目重大变动原因：

- 1、销售费用：因 2022 年增加业务人员的出差频次及开拓海外市场，因此差费及招待费增加。
- 2、研发费用：本期比上期减少 5,101,896.80 元，因 2021 年聘请的国外研发人员，在 2022 年度因不方便出入，2022 年没有续约；同时终止了部分研发项目的开展。
- 3、信用减值损失：本期因补计提应收账款减值准备。
- 4、资产减值损失：本期比上期减少是因为 2021 年，公司全额计提参股公司减值准备 1,900,515.45 元。
- 5、其他收益：本期收到的与收益有关的政府补助减少。
- 6、营业外支出：本期比上期增加是因为对当地村镇的捐赠支出 1,000,000.00 元。
- 7、净利润：本期比上期下降 40.09%，主要系由于 2022 年原油价格上涨导致各类以原油为基础的胶类材料及有色金属材料价格上涨。。

(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	234,976,230.87	251,652,449.56	-6.63%
其他业务收入	94,737.61	2,264.16	4,084.23%
主营业务成本	174,032,561.62	175,525,007.05	-0.85%
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
橡胶制品	223,086,396.22	164,022,509.83	26.48%	-7.83%	-2.12%	-4.29%
橡胶材料	11,889,834.65	10,010,051.79	15.81%	23.54%	25.78%	-1.50%

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	210,327,720.13	157,816,306.40	24.97%	-9.91%	-3.94%	-4.67%
境外	24,648,510.74	16,216,255.22	34.21%	35.60%	44.23%	-3.94%

收入构成变动的原因：

1、在国内市场需求不旺的情况下，公司积极主动开拓海外市场，使海外市场收入增加 35.60%。

(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	客户 1	81,876,021.93	34.61%	否
2	客户 2	78,714,485.36	33.28%	否
3	客户 3	16,287,148.01	6.89%	否
4	客户 4	12,513,367.38	5.29%	否
5	客户 5	7,891,243.12	3.34%	否
合计		197,282,265.79	83.40%	-

(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	供应商 1	10,743,599.50	4.55%	否
2	供应商 2	10,738,000.65	4.55%	否
3	供应商 3	9,523,184.73	4.04%	否
4	供应商 4	9,077,381.52	3.85%	否
5	供应商 5	8,001,411.93	3.39%	否
合计		48,083,578.35	20.38%	-

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	4,774,509.45	33,245,588.77	-85.64%
投资活动产生的现金流量净额	-17,897,036.87	-26,103,518.51	-31.44%
筹资活动产生的现金流量净额	3,227,318.72	-1,740,774.23	285.40%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额：2022 年公司进行了两次定增收收到定增款 30,410,000.00 元，公司流动资金充足，没有对应收款项融资，应收款项科目增加了 19,442,248.86 元详见附注五-4，所以经营活动产生的现金减少 85.64%。
- 2、投资活动产生的现金流量净额：本期比上期减少 31.44%，因公司二期厂房建设已完工，公司减少了对固定资产的投入。

(四) 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
东莞信银模具设计有限翁	控股子公司	公司主要从事模具设计与研发、模具技术服务、商品批发贸易和承接产品包装业	1,000,000	2,074,175.15	666,598.64	14,373,797.20	-339,971.33

		务。					
SUNLITETEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	控股 子公 司	投资	0	0	0	0	0

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
深圳市森日新型硅材料有限公司	与本公司业务有拓展	与本公司产品配套销售增加客户的粘性，本公司对深圳市森日新型硅材料有限公司（以下简称“森日新材”）的持股比例为 50%，于 2021 年 12 月 31 日，本公司已对森日新材的长期股权投资全额计提减值准备。鉴于森日新材因经营出现严重亏损已资不抵债及业务拓展不利，本公司管理层于 2022 年 9 月 26 日召开管理层会议，拟将公司持有的森日新材股权全部转让给深圳市森日有机硅材料股份有限公司，转让价款为人民币 1 元，本公司已完成股权交割，转让给深圳市森日有机硅材料股份有限公司并退出其董事会席位。并于 2022 年 10 月 17 日完成工商变更手续。

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

(五) 研发情况

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	12,466,884.29	17,568,781.09
研发支出占营业收入的比例	5.30%	6.98%

研发支出中资本化的比例	0%	0%
-------------	----	----

研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	3	3
硕士	6	8
本科以下	34	25
研发人员总计	43	36
研发人员占员工总量的比例	14.8%	11.7%

专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	35	29
公司拥有的发明专利数量	8	5

研发项目情况：

公司坚持以技术创新为基点，拥有省市两级工程技术研发中心、市级重点实验室等多个研发平台。拥有自主知识产权及国内领先水平的阻尼材料及智造技术、减振降噪材料及解决方案集成技术、阻燃高分子材料及防火技术、微发泡功能材料及制造技术、结构仿真分析与验证技术等五大核心技术。广泛应用于智慧家电、电子电气化设备、轨道交通及汽车、智能制造装备、建筑家居、新能源环保设施等领域。

(六) 审计情况**1. 非标准审计意见说明**

适用 不适用

2. 关键审计事项说明

适用 不适用

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(九) 企业社会责任**1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况**

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司近几年的良好发展在一定程度上带动了当地经济的繁荣，解决了当地居民就业问题，为他们提供发挥自身价值、实现理想目标的平台。公司一直以来诚信经营、照章纳税、安全环保生产。报告期内公司诚信经营、按时纳税、积极吸纳就业和保障员工合法权益，立足本职尽到了一个企业对社会的责任。

三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持着良好的独立自主经营能力；经营管理层、核心技术人员队伍稳定，客户资源稳定增长；会计核算、财务经营管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标持续增长。综上，公司拥有良好的持续经营能力。报告期内，公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

四、 未来展望

是否自愿披露

是 否

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

公司主要原材料包括合成橡胶、天然橡胶、炭黑、各种化工填充剂等，其中合成橡胶、炭黑、化工填充剂作为石油下游衍生产品，采购价格受石油等基础原料价格和市场供需关系影响较为明显。2019年至2021年国际原油平均价格分别为64.04美元/桶、41.47美元/桶和69.89美元/桶，波动幅度较大，同期，合成橡胶、炭黑与国际原油呈现相近的价格变动趋势，因此报告期内公司原材料价格波动较大。受国际政治经济形势持续等因素的影响，2022年一季度国际原油平均价格上升至98.11美元/桶，二季度原油价格继续攀升，平均价格上升至112.62美元/桶，较一季度增幅14.79%。原材料价格因素不能及时传导至下游客户，公司未来的业绩将受到不利影响。若公司未来在原材料价格上涨时，未能通过调整销售价格的方式及时向客户传导，可能导致橡塑材料毛利率发生下降。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(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	五.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(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及出售资产、对外投资，以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(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	五.二.(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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<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） 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	3,500,000	2,036,410.65
销售产品、商品，提供劳务	1,500,000	155,655.54
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	50,000	31,698.11

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	承诺内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年8月25日		挂牌	资金占用承诺	其他（（承诺不占用公司资金）	正在履行中
董监高	2016年8月25日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年8月25日		挂牌	其他承诺（关于规范关联交易的承诺函）	其他（关于规范关联交易的承诺函）	正在履行中

承诺事项详细情况：公司在新三板挂牌时，实际控制人、承诺不占用公司资金。

公司董事、监事、高级管理人员均已作出《关于减少和规范关联交易的承诺函》、《避免同业竞争的承诺函》等承诺。

(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
不动产	厂房	抵押	28,528,713.36	10.52%	报告期内，公司向中国银行东莞麻涌支行申请了综合授信，为了顺利取得授信额度，提供担保。
无形资产	土地使用权	抵押	12,655,169.36	4.66%	报告期内，公司向中国银行东莞麻涌支行申请了综合授信，为了顺利取得授信额度，提供担保。
总计	-	-	41,183,882.72	15.18%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

报告期内，公司向中国银行东莞麻涌支行申请了综合授信，为了顺利取得授信额度，公司提供担

保，公司对上述事项进行了决策，详见 2022 年 5 月 20 日在全国中小企业股份转让系统公告的《2021 年度信力科技股东大会公告》（公告编号：2022-038）。上述交易是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司现金流的运转，不存在损害公司及公司股东利益，不会对公司正常经营生产产生影响。

第六节 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	5,788,000	15.30%	1,232,500	7,020,500	16.87%
	其中：控股股东、实际控制人	3,499,900	9.25%	12,500	3,512,400	8.44%
	董事、监事、高管	300,000	0.79%	-300,000	0	0%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	32,050,000	84.70%	2,537,500	34,587,500	83.13%
	其中：控股股东、实际控制人	32,050,000	84.70%	37,500	32,087,500	77.12%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		37,838,000	-	3,770,000	41,608,000	-
普通股股东人数		31				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

- 1、无限售股份其中：控股股东、实际控制人包含三石投资持有的 47 万股，因实控人之一郑日土为该合伙企业普通合伙人。
- 2、公司进行了两次定增增加了 3,770,000 股。

（二）普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	郑日土	8,123,650	251,130	8,374,780	20.13%	7,402,650	972,130	0	0
2	东莞信程股权投资合伙企业（有限合伙）	7,000,000	0	7,000,000	16.82%	7,000,000	0	0	0
3	陈宗岳	6,675,000	269,750	6,944,750	16.69%	6,212,500	732,250	0	0
4	徐能裁	6,676,000	219,750	6,895,750	16.57%	6,175,000	720,750	0	0
5	童建平	5,726,250	188,370	5,914,620	14.22%	5,297,350	617,270	0	0
6	广东金信资本投资有限公司	0	2,500,000	2,500,000	6.01%	2,500,000	0	0	0
7	广东粤科拓思智能装备创业投资	1,800,000	0	1,800,000	4.33%	0	1,800,000	0	0

	有限公司								
8	东莞三石投资管理合伙企业（有限合伙）	1,349,000	879,000	470,000	1.13%	0	470,000	0	0
9	孟志忠	300,000	0	300,000	0.072%	0	300,000	0	0
10	罗红	150,000	0	150,000	0.036%	0	150,000	0	0
合计		37,799,900	4,308,000	40,349,900	96.008%	34,587,500	5,762,400	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明： 东莞信程股权投资合伙企业(有限合伙)由公司股东郑日土、徐能裁、陈宗岳、和童建平各自持有股份比例分别为 28.57%、25.00%、25.00%和 21.43%，郑日土为信程股权执行事务合伙人；郑日土为三石投资执行事务合伙人，其在三石投资中持股占比 10.64%。上述自然人股东之间亦不存在亲属关系。股东郑日土、徐能裁、陈宗岳、和童建平 4 人是一致行动人。									

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。公司没有控股股东，实控人为股东郑日土、徐能裁、陈宗岳、和童建平，其 4 人签署了一致行动协议。

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

单位：元

发行	募集金额	报告期内使用	期末募	是否	余额	是否	变更	变更	变更
----	------	--------	-----	----	----	----	----	----	----

次数		金额	集资金 余额	存在 余额 转出	转出 金额	变更 募集 资金 用途	用途 情况	用途 的募 集资 金金 额	用途 是否 履行 必要 决策 程序
第一 次	10,160,000.00	10,160,000.00	0	否	0	否	不适 用	0	不适 用
第二 次	20,250,000.00	20,250,000.00	9,338.87	否	0	否	不适 用	0	不适 用

募集资金使用详细情况：

第一次使用情况：

项目	金额
一、期初募集资金余额	0.00
加：本期募集资金金额	10,160,000.00
加：本期利息收入	4,808.79
减：手续费	0.00
二、本期可使用募集资金金额	10,164,808.79
三、本期实际使用募集资金金额	10,164,808.79
其中：支付工资	3,000,000.00
支付供应商货款及其他	7,164,808.79
截至 2022 年 12 月 31 日余额	0.00

2022 年第一次股票定向发行募集资金已使用完毕，募集资金用途为补充流动资金，该账户已于 2022 年 7 月注销。

第二次使用情况：

项目	金额
一、期初募集资金余额	0.00
加：本期募集资金金额	20,250,000.00
加：本期利息收入	10,525.54
减：手续费	1,186.67
二、本期可使用募集资金金额	20,259,338.87
三、本期实际使用募集资金金额	20,250,000.00
其中：支付工资	5,000,000.00
支付供应商货款	15,250,000.00
截至 2022 年 12 月 31 日余额	9,338.87

账户余额包括银行存款利息收入，该账户已于 2023 年 2 月注销。

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

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

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2022 年 5 月 19 日	6.00	0	0
合计	6.00	0	0

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

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2.90	0	0

十、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第七节 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	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
童建平	董事长	男	1966年9月	2022年2月9日	2025年2月8日
郑日土	董事	男	1963年10月	2022年2月9日	2025年2月8日
陈宗岳	董事	男	1993年1月	2022年2月9日	2025年2月8日
罗晓云	董事	女	1973年3月	2022年2月9日	2022年12月15日
邓沫	独立董事	女	1972年11月	2022年12月15日	2025年2月8日
孟志忠	董事	男	1961年9月	2022年2月9日	2022年6月30日
赵建青	独立董事	男	1965年2月	2022年6月30日	2025年2月8日
徐能裁	监事会主席	男	1964年2月	2022年5月5日	2025年5月4日
林创枝	监事	男	1986年9月	2022年5月5日	2025年5月4日
张萍	监事	女	1986年3月	2018年12月13日	2022年5月5日
龚湛林	职工监事	男	1988年8月	2018年12月13日	2022年5月5日
程利华	职工监事	女	1979年8月	2022年5月5日	2025年5月4日
董事会人数：					5
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					2

备注：本公司董事会于2022年收到董事孟志忠先生、罗晓云女士递交的辞职报告，并经股东大会选举并通过独立董事赵建青先生及邓沫女士的任命。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司无控股股东，郑日土、徐能裁、童建平、陈宗岳为实际控制人。实际控制人与董事、监事、高管不存在关联关系。

(二) 持股情况

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
童建平	董事长	5,726,350	188,270	5,914,620	14.22%	0	0
郑日土	董事	8,123,650	251,130	8,374,780	20.13%	0	0
陈宗岳	董事	6,675,000	269,750	6,944,750	16.69%	0	0
徐能裁	监事会主席	6,676,000	219,750	6,895,750	16.57%	0	0
合计	-	27,201,000	-	28,129,900	67.61%	0	0

本公司无控股股东，郑日土、徐能裁、童建平、陈宗岳签署一致行动人协议，为公司实际控制人。

(三) 变动情况**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	0
总经理	否	0
董事会秘书	否	0
财务总监	否	0

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√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
孟志忠	董事	离任	无	辞职	无
罗晓云	董事	离任	无	辞职	无
赵建青	无	新任	独立董事	公司董事会成员低于法定最低人数, 补充董事人数	无
邓沫	无	新任	独立董事	公司董事会成员低于法定最低人数, 补充董事人数	无
张萍	监事	离任	总经理助理	换届	无
龚湛林	职工监事	离任	工程师	换届	无
程利华	采购经理	新任	职工监事	换届	无
林创枝	综合部经理	新任	监事	换届	无

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 □不适用

赵建青，男，汉族，浙江桐乡人，1965年2月生，中共党员，华南理工大学二级教授、博士生导师。1980年9月至1984年7月在浙江大学高分子化工专业学习（获工学学士学位），1984年9月至1989年6月在浙江大学聚合反应工程专业攻读博士学位（获工学博士学位）。1989年6月到华南理工大学高分子系任教至今。期间，1998年公派赴比利时布鲁塞尔自由大学高分子系从事科研工作一年，2000年5月被聘为教授，2001年1月被聘为博士生导师。2003年7月~2008年1月曾任华南理工大学材料学院副院长，2000年9月~2013年4月曾任材料学院高分子系主任。

邓沫，女，1972年11月生，1994.07 上海财经大学毕业本科，1997.10--1999.12 广东诚信审计师事务所担任项目经理，1999.12--2020.10 广东诚安信会计师事务所有限公司担任项目经理、质控室负责人、主任会计师及法定代表人，2020.12 至今 中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）广州分所负责人。

程利华，女，1979年8月生，中国国籍，无境外居留权，大学专科学历，2002年7月毕业于重庆

工业高等专科学校涉外会计专业。2002年9月至2010年2月，供职于东莞信泰光学有限公司，2010年3月至2018年11月，供职于东莞超盈纺织有限公司，2018年12月至今，任职于广东信力科技股份有限公司采购部主管、采购部经理。

林创枝，男，1986年9月生，中国国籍，无境外居留权，大学本科学历，2010年7月毕业于东莞理工学院人力资源管理专业。2010年10月至2011年6月，供职于东莞市康达尔饲料有限公司，2011年7月至2018年9月，供职于广东玉兰集团股份有限公司，2018年9月至2019年12月，供职于广东乐普泰新材料科技股份有限公司，2019年12月至2021年1月，供职于深圳市东方骏实业有限公司，2021年1月至今，任职于广东信力科技股份有限公司综合管理部经理。

(四) 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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	20	10	7	23
生产人员	203	40	26	217
销售人员	10	11	3	18
技术人员	43	2	9	36
财务人员	7	1	0	8
行政人员	7	1	1	7
员工总计	290	65	46	309

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	5	5
硕士	8	8
本科	50	50
专科	42	43
专科以下	185	203
员工总计	290	309

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、薪酬政策

公司重视薪酬体系的建设，目前，员工薪酬主要由基本工资、岗位工资、绩效工资、奖金、加班加点工资和各类津贴等项目组成。公司在核定的工资总额内，根据公司的经济效益状况和考核分配结果确定工资分配制度、工资分配形式和工资支付水平。公司实行以结构工资为主的工资分配制度，工资分配遵循以下原则：

效益原则：公司效益决定职工工资分配水平，职工工资水平与企业经济效益相联系，并随企业经济效益增减而相应调整。

效率原则：按照“工资总额增长幅度低于企业经济效益增长幅度，职工平均工资增长幅度低于企业劳动生产率增长幅度”的原则控制工资增长。

公平原则：即坚持职工在相同工作区域、相同工作岗位、相同工作条件、相同文化技能、相同贡献积累、相同工作业绩、相同工资制度下的同工同酬的工资政策。

公司执行最低工资制度，即只要职工在法定工作时间内（含试用期）提供了正常劳动，支付给职工的工资不得低于当地政府规定的最低工资标准。最低工资标准不含加班加点工资等。

2、培训计划

公司建立了完善的员工培训体系，根据发展需要，采取内训与外训相结合的方式开展员工培训工作，以提升员工的岗位技能水平和业务能力，保障员工的健康成长及公司的健康发展，广泛深入开展全员教育培训，全力构建学习型企业，打造学习型团队，培养和造就出一支满足公司需求、结构优化、素质一流、富于创新的人才队伍。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，公司无需承担费用的离退休职工。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第八节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第九节 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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

公司自成立以来，逐步按照《公司法》等相关法律法规的要求，建立并完善了各项内部管理和控制制度。目前已经形成了包括公司股东大会、董事会、监事会、高级管理人员在内的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会制度。

公司成立至今，能够依照《公司法》和《公司章程》的相关规定，按时召开股东大会、董事会及监事会。股份公司的重大事项能够按照三会议事规则等公司制度规范运行，决策程序、决策内容合法有效，三会运行良好。

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

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度，公司通过电话、邮件以及在全国中小企业股份转让系统进行信息披露等工作，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内的公司重大决策，依据《公司章程》的规定，并按照《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》的要求进行，公司重大决策事项程序合规、合法，决策有效。

4、 公司章程的修改情况

公司已对照《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。

(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	9	7

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、通知时间、召开程序、授权委托、议案审议、表决和决议等均符合法律、行政法规和《公司章程》的规定。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司董事会发挥在公司治理中的核心地位，董事会成员不断加强学习，提升履职能力，进一步加强内部控制建设，提升规范运作水平。公司不断改善规范治理结构，股东大会、董事会、监事会、信息披露负责人和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》等有关法律法规的规定，管理信息披露事务、履行信息披露义务，真实、准确、及时、完整地在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）进行信息披露，确保公司所有股东与投资者能够公平获取公司信息，维护投资者的合法权益。公司高度重视投资者关系管理工作，采取了多种形式实施投资者关系管理，加强与投资者的沟通，交流，通过接待股东来访、机构调研、回答投资者咨询等多种形式，充分保证广大投资者的参与权、知情权。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

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

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

截至2022年12月31日，公司能够严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，逐步健全和完善法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具体情况如下：

1、资产独立

公司具备与业务体系相配套的资产。具有开展业务所需的技术、设备、设施、场所，同时具有与经营销售有关的品牌、商标、专利和资质。公司资产独立完整、产权明晰，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用而损害公司利益的情形。

2、人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员在公司专职工作并领取薪金，未在控股股东及其控制的其他企业领取薪金，未在控股股东及其控制的其他企业担任职务；财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。公司建立了独立完整的劳动、人事管理制度，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》相关的法律

法规，与员工均签订了劳动合同，根据劳动保护和社会保障相关的法律法规，为员工办理了基本养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险，并按期缴纳了上述社会保险。

3、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系，并制订了完善的财务会计制度和财务管理制度，符合《会计法》、《企业会计准则》等有关会计法规的规定。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。内部控制完整、有效，不存在控股股东、实际控制人占用公司资产或资金的情形。

4、机构独立

公司机构设置完整，按照建立规范法人治理结构的要求，设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。拥有独立的生产经营和办公场所，不存在混合经营、合署办公的情形，自设立以来未发生股东干预公司生产经营活动的现象。

5、业务独立

公司的主要业务是主要产品为橡胶材料和橡胶产品的研发、生产和销售。所属行业属于国家重点支持的高新技术领域。公司具有完备的业务流程，能独立对外从事采购、开发、销售业务并签署相关协议，拥有独立的业务部门和渠道。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。

(三) 对重大内部管理制度的评价

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

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

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧密围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。本年度内公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

报告期内，公司在会计核算、财务管理和风险控制等重大内部管理制度未出现重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。报告期内，公司未发生重大会计差错更正情况，存在补发公告的情形，但不属于重大信息遗漏。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守相关制度，执行情况良好。根据法律，行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的规定和《公司章程》的相关规定，公司已经制订了《年度报告重大差错责任追究制度》。

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

第十节 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	大华审字[2023]002892号			
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层			
审计报告日期	2023年4月25日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	刘明学 1年	包婕 1年		
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	7年			
会计师事务所审计报酬	15万元			

审计报告

大华审字[2023]002892号

广东信力科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东信力科技股份有限公司（以下简称信力科技）财务报表，

包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了信力科技 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项为营业收入的确认。

1. 事项描述

信力科技于 2022 年度产品销售收入为 23,497.62 万元，2022 年度信力科技产品的销售收入确认会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三（二十九）及附注五注释 29。

由于营业收入是信力科技的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标而操纵收入确认的固有风险，因此我们将营业收入确认认定为关键审

计事项。

2. 审计应对

在 2022 年度财务报表审计中，我们针对营业收入确认实施的重要审计程序包括：

(1) 了解和评价信力科技管理层与营业收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性，并对重要的控制点执行控制测试；

(2) 抽样检查合同及订单，识别与商品控制权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价信力科技的收入确认政策是否符合会计准则规定；

(3) 实施营业收入细节测试，从销售收入明细表中选取样本，核对销售合同或订单、销售出库单、销售发票、送货单签收记录、对账单、收款记录。评价相关收入确认是否符合信力科技的收入确认政策；

(4) 执行分析性复核程序，评价产品销售收入和毛利率变动的合理性；

(5) 对客户回款情况，包括期后回款情况进行检查，以确认销售收入和应收账款期末余额的真实性；

(6) 选取客户独立发函确认报告期发生的销售收入和应收账款的期末余额以确认销售收入的真实性；

(7) 选取客户进行走访以确认销售业务的真实性；

(8) 对资产负债表日前后记录的营业收入进行截止测试，确认收入是否记录于正确的会计期间。

基于已执行的审计程序和获取的审计证据，我们认为管理层对营业收入确认的判断是合理的，其列报与披露是适当的。

四、其他信息

信力科技管理层对其他信息负责。其他信息包括信力科技 2022 年年度

报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

信力科技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，信力科技管理层负责评估信力科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算信力科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督信力科技的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

的。

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

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

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

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对信力科技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告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信力科技不能持续经营。

5. 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。

6. 就信力科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审

计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：_____

（项目合伙人） 刘明学

中国·北京

中国注册会计师：_____

包婕

二〇二三年四月二十五日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

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	附注五-1	8,258,435.48	18,067,405.32
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	附注五-2	5,308,594.03	7,787,454.58
应收账款	附注五-3	88,628,499.66	80,670,900.68
应收款项融资	附注五-4	22,053,463.48	2,611,214.62
预付款项	附注五-5	568,717.89	669,633.25
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注五-6	346,572.94	385,683.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注五-7	24,700,912.80	31,817,034.11
合同资产	附注五-8	832,523.83	68,500.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	附注五-9	1,244,116.14	59,430.25
流动资产合计		151,941,836.25	142,137,256.29
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	附注五-10		
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	附注五-11	101,077,465.99	55,478,270.57
在建工程	附注五-12		33,306,886.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	附注五-13	17,192,133.36	17,776,590.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	附注五-14	1,228,880.29	1,406,632.28
其他非流动资产	附注五-15	82,200.00	1,370,052.28
非流动资产合计		119,580,679.64	109,338,431.93
资产总计		271,522,515.89	251,475,688.22
流动负债：			
短期借款	附注五-16	17,377,509.25	20,023,833.41
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	附注五-17	30,049,067.20	31,863,968.34
预收款项	附注五-18		3,396.22
合同负债	附注五-19	285,619.27	32,587.04
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	附注五-20	3,453,897.83	5,190,145.22
应交税费	附注五-21	3,362,598.13	1,503,611.47
其他应付款	附注五-22	214,383.40	281,550.57
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			
其他流动负债	附注五-23	4,031,381.99	6,692,451.92
流动负债合计		58,774,457.07	65,591,544.19
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益	附注五-24	2,770,847.73	3,166,445.06
递延所得税负债	附注五-25	2,106,951.16	1,455,440.14
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,877,798.89	4,621,885.20
负债合计		63,652,255.96	70,213,429.39
所有者权益（或股东权益）：			
股本	附注五-25	41,608,000.00	37,838,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注五-26	74,928,196.57	48,561,781.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	附注五-27	14,067,291.46	12,039,655.73
一般风险准备			
未分配利润	附注五-28	77,266,771.90	82,822,821.62
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		207,870,259.93	181,262,258.83
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		207,870,259.93	181,262,258.83
负债和所有者权益（或股东权益）总计		271,522,515.89	251,475,688.22

法定代表人：童建平

主管会计工作负责人：朱建云

会计机构负责人：姜小华

（二） 母公司资产负债表

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		7,951,297.35	17,831,779.23
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		5,308,594.03	7,787,454.58
应收账款	附注十四-1	88,628,499.66	80,670,900.68
应收款项融资		22,053,463.48	2,611,214.62
预付款项		568,717.89	669,633.25
其他应收款	附注十四-2	274,368.56	329,600.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货		24,700,912.80	31,817,034.11
合同资产		832,523.83	68,500.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,244,116.14	59,430.25
流动资产合计		151,562,493.74	141,845,547.34
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	附注十四-3	1,000,000.00	1,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		101,077,465.99	55,478,270.57
在建工程			33,306,886.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		17,191,247.02	17,775,408.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,208,603.77	1,404,248.99
其他非流动资产		82,200.00	1,370,052.28
非流动资产合计		120,559,516.78	110,334,866.74
资产总计		272,122,010.52	252,180,414.08
流动负债：			
短期借款		17,377,509.25	20,023,833.41
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		31,693,005.98	33,977,755.68
预收款项			26,253.37
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,278,751.81	3,898,690.54
应交税费		3,201,862.56	1,369,717.49
其他应付款		172,419.48	281,550.57
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		285,619.27	32,587.04
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			

其他流动负债		4,031,381.99	6,692,451.92
流动负债合计		59,040,550.34	66,302,840.02
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		2,770,847.73	3,166,445.06
递延所得税负债		2,106,951.16	1,455,440.14
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,877,798.89	4,621,885.20
负债合计		63,918,349.23	70,924,725.22
所有者权益（或股东权益）：			
股本		41,608,000.00	37,838,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		74,928,196.57	48,561,781.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		14,067,291.46	12,039,655.73
一般风险准备			
未分配利润		77,600,173.26	82,816,251.65
所有者权益（或股东权益）合计		208,203,661.29	181,255,688.86
负债和所有者权益（或股东权益）总计		272,122,010.52	252,180,414.08

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业总收入	附注五-29	235,070,968.48	251,654,713.72
其中：营业收入	附注五-29	235,070,968.48	251,654,713.72
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		212,865,264.49	216,986,040.70
其中：营业成本	附注五-29	174,032,561.62	175,525,007.05
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	附注五-30	1,857,116.83	1,404,527.81
销售费用	附注五-31	4,854,611.52	4,529,979.37
管理费用	附注五-32	18,956,328.31	17,016,152.63
研发费用	附注五-33	12,466,884.29	17,568,781.09
财务费用	附注五-34	697,761.92	941,592.75
其中：利息费用		1,027,441.74	848,478.72
利息收入		104,979.46	59,497.82
加：其他收益	附注五-35	1,239,340.67	3,913,571.64
投资收益（损失以“-”号填列）	附注五-36	-83,464.59	-741,414.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			-369,771.91
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	附注五-37	-467,574.04	149,275.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注五-38	-524,237.27	-1,904,515.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注五-39	171,425.46	16,352.76
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,541,194.22	36,101,942.61
加：营业外收入	附注五-40	34,564.48	148,884.00
减：营业外支出	附注五-41	1,166,997.11	70,131.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		21,408,761.59	36,180,695.01
减：所得税费用	附注五-42	1,472,375.58	2,904,648.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		19,936,386.01	33,276,046.63
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）		19,936,386.01	33,276,046.63
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		19,936,386.01	33,276,046.63

“-”号填列)			
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		19,936,386.01	33,276,046.63
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		19,936,386.01	33,276,046.63
(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）		0.50	0.88
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.50	0.88

法定代表人：童建平

主管会计工作负责人：朱建云

会计机构负责人：姜小华

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入	附注十四-4	235,093,825.62	251,677,570.86
减：营业成本	附注十四-4	173,735,426.45	175,675,495.64
税金及附加		1,760,755.95	1,227,167.76
销售费用		4,854,611.52	4,529,979.37
管理费用		18,948,661.18	17,019,254.37
研发费用		12,466,884.29	17,568,781.09
财务费用		694,983.94	939,851.80
其中：利息费用		1,027,441.74	848,478.72
利息收入		104,126.69	58,832.37

加：其他收益		1,170,406.93	3,912,869.67
投资收益（损失以“-”号填列）		-83,464.59	-741,414.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			-369,771.91
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）		-467,574.04	149,275.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-524,237.27	-1,904,515.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）		171,425.46	16,352.76
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,899,058.78	36,149,608.45
加：营业外收入		34,564.48	148,884.00
减：营业外支出		1,166,997.11	70,131.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		21,766,626.15	36,228,360.85
减：所得税费用		1,490,268.81	2,903,412.88
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		20,276,357.34	33,324,947.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		20,276,357.34	33,324,947.97
（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		20,276,357.34	33,324,947.97
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	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		172,066,006.32	215,358,055.65
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	附注五-43	983,287.28	2,646,948.58
经营活动现金流入小计		173,049,293.60	218,005,004.23
购买商品、接受劳务支付的现金		105,298,333.74	122,451,377.92
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		40,489,488.09	35,949,745.19
支付的各项税费		8,637,530.26	14,548,958.27
支付其他与经营活动有关的现金	附注五-43	13,849,432.06	11,809,334.08
经营活动现金流出小计		168,274,784.15	184,759,415.46
经营活动产生的现金流量净额		4,774,509.45	33,245,588.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1.00	
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		323,000.00	48,000.00
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		323,001.00	48,000.00

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,220,037.87	26,151,518.51
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		18,220,037.87	26,151,518.51
投资活动产生的现金流量净额		-17,897,036.87	-26,103,518.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		30,120,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		17,982,670.00	20,471,430.75
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		48,102,670.00	20,471,430.75
偿还债务支付的现金		20,625,957.00	8,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,249,394.28	14,212,204.98
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			
筹资活动现金流出小计		44,875,351.28	22,212,204.98
筹资活动产生的现金流量净额		3,227,318.72	-1,740,774.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		86,238.86	-90,677.90
五、现金及现金等价物净增加额		-9,808,969.84	5,310,618.13
加：期初现金及现金等价物余额		18,067,405.32	12,756,787.19
六、期末现金及现金等价物余额		8,258,435.48	18,067,405.32

法定代表人：童建平

主管会计工作负责人：朱建云

会计机构负责人：姜小华

(六) 母公司现金流量表

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		172,066,006.32	215,217,034.08
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		913,500.77	2,645,581.16
经营活动现金流入小计		172,979,507.09	217,862,615.24
购买商品、接受劳务支付的现金		122,050,650.21	137,225,377.92
支付给职工以及为职工支付的现金		25,723,863.24	23,196,989.77
支付的各项税费		6,700,982.66	12,521,730.52
支付其他与经营活动有关的现金		13,801,013.57	11,740,154.40
经营活动现金流出小计		168,276,509.68	184,684,252.61
经营活动产生的现金流量净额		4,702,997.41	33,178,362.63

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1.00	
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		323,000.00	48,000.00
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		323,001.00	48,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,220,037.87	26,151,518.51
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		18,220,037.87	26,151,518.51
投资活动产生的现金流量净额		-17,897,036.87	-26,103,518.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		30,120,000.00	
取得借款收到的现金		17,982,670.00	20,471,430.75
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		48,102,670.00	20,471,430.75
偿还债务支付的现金		20,625,957.00	8,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,249,394.28	14,212,204.98
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		44,875,351.28	22,212,204.98
筹资活动产生的现金流量净额		3,227,318.72	-1,740,774.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		86,238.86	-90,677.90
五、现金及现金等价物净增加额		-9,880,481.88	5,243,391.99
加：期初现金及现金等价物余额		17,831,779.23	12,588,387.24
六、期末现金及现金等价物余额		7,951,297.35	17,831,779.23

(七) 合并股东权益变动表

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	37,838,000.00				48,561,781.48				12,039,655.73		82,822,821.62		181,262,258.83
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	37,838,000.00				48,561,781.48				12,039,655.73		82,822,821.62		181,262,258.83
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	3,770,000.00				26,366,415.09				2,027,635.73		-5,556,049.72		26,608,001.10
(一) 综合收益总额											19,936,386.01		19,936,386.01
(二) 所有者投入和减少资本	3,770,000.00				26,366,415.09								30,136,415.09
1. 股东投入的普通股	3,770,000.00				26,366,415.09								30,136,415.09
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								2,027,635.73	-25,492,435.73		-23,464,800.00	
1. 提取盈余公积								2,027,635.73	-2,027,635.73			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-23,464,800.00		-23,464,800.00	
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	41,608,000.00				74,928,196.57			14,067,291.46	77,266,771.90		207,870,259.93	

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	37,838,000.00				48,561,781.48				8,707,160.93		66,500,949.79		161,607,892.20
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	37,838,000.00				48,561,781.48				8,707,160.93		66,500,949.79		161,607,892.20
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									3,332,494.80		16,321,871.83		19,654,366.63
(一)综合收益总额											33,276,046.63		33,276,046.63
(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								3,332,494.80		-16,954,174.80		-13,621,680.00
1. 提取盈余公积								3,332,494.80		-3,332,494.80		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-13,621,680.00		-13,621,680.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	37,838,000.00				48,561,781.48			12,039,655.73		82,822,821.62		181,262,258.83

法定代表人：童建平

主管会计工作负责人：朱建云

会计机构负责人：姜小华

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	37,838,000.00				48,561,781.48				12,039,655.73		82,816,251.65	181,255,688.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	37,838,000.00				48,561,781.48				12,039,655.73		82,816,251.65	181,255,688.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,770,000.00				26,366,415.09				2,027,635.73		-5,216,078.39	26,947,972.43
（一）综合收益总额											20,276,357.34	20,276,357.34
（二）所有者投入和减少资本	3,770,000.00				26,366,415.09							30,136,415.09
1. 股东投入的普通股	3,770,000.00				26,366,415.09							30,136,415.09
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									2,027,635.73		-25,492,435.73	-23,464,800.00
1. 提取盈余公积									2,027,635.73		-2,027,635.73	

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-23,464,800.00	-23,464,800.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	41,608,000.00				74,928,196.57				14,067,291.46		77,600,173.26	208,203,661.29

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	37,838,000.00				48,561,781.48				8,707,160.93		66,445,478.48	161,552,420.89
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	37,838,000.00				48,561,781.48				8,707,160.93		66,445,478.48	161,552,420.89
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									3,332,494.80		16,370,773.17	19,703,267.97
（一）综合收益总额											33,324,947.97	33,324,947.97
（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									3,332,494.80		-16,954,174.80	-13,621,680.00
1. 提取盈余公积									3,332,494.80		-3,332,494.80	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-13,621,680.00	-13,621,680.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	37,838,000.00				48,561,781.48				12,039,655.73		82,816,251.65	181,255,688.86

三、 财务报表附注

广东信力科技股份有限公司 2022 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

广东信力科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为广东信力材料科技有限公司（原名广东信力特种橡胶制品有限公司），成立于 1998 年 1 月 21 日。

2016 年 1 月 5 日，广东信力材料科技有限公司整体变更为广东信力科技股份有限公司。

经股份制改制前后历次增资，截至 2022 年 12 月 31 日止，公司注册资本 4,160.80 万元。

公司股票于 2016 年 8 月 25 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。证券简称：信力科技，证券代码：838807。

公司企业法人营业执照注册号：91441900707650402P；注册地址：广东省东莞市麻涌镇漳澎园区三路 16 号之一。法定代表人：童建平。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属橡胶和塑料制品制造业，主要产品为阻尼类吸（隔）音降噪产品、减振类降噪产品、阻燃减震密封类产品、耐特殊介质密封类产品和导热绝缘类产品等。

本公司经营范围：新材料技术研发；新材料技术推广服务；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；轨道交通绿色复合材料销售；隔热和隔音材料制造；隔热和隔音材料销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；高品质合成橡胶销售；噪声与振动控制服务；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；高铁设备、配件销售；铁路机车车辆配件制造；铁路机车车辆配件销售；汽车零部件及配件制造；模具制造；模具销售；金属制品研发；金属结构制造；金属结构销售；货物进出口；技术进出口；通用零部件制造；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；以自有资金从事投资活动；报关业务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注七、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注六、合并范围的变更。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 25 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司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——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合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）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 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。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 重要会计政策、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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (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) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，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。对于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。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司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。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；购买日之前持有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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(五) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或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；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

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

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(八) 外币业务

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

- (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权

益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条

(1)、(2)之外的其他情形)，则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 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) 被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金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际

并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，

处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2） 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3） 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本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) 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。

(十) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应 收 票 据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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计量预期信用损失
商业承兑汇票	承兑人为非银行金融机构出具的商业承兑汇票，信用损失风险高于银行承兑汇票	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判断，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

(十一) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的应收账款具有类似信用风险特征	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
合并报表范围内关联方组合	纳入合并报表范围内的往来款的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收账款组合的未来现金流量现值存在显著差异	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，确定预期信用损失率

（十二） 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6. 金融工具减值。

（十三） 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
等额收回组合	应收关联方款项、应收保证金押金、应收员工借款等	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，确定预期

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	除上述组合之外相同账龄的其他应收款具有类似信用风险特征	信用损失率 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

(十四) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

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

存货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) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。

(十五) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，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(九)6. 金融工具减值。

(十六) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本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. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所

得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(十七) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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，并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。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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。

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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有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。

购买日之前持有的股权投资按照《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的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

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。

（4） 成本法转权益法

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。

（5） 成本法转公允价值计量

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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。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。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，

将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (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) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十八） 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。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1） 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2） 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3） 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定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，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4-5	5	19-23.75
其他资产			5	
产	年限平均法	3-20		4.75-31.67

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

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

(十九) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用

状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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。

(二十) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本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. 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

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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。

(二十一) 使用权资产

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。

(二十二) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权、软件等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用年限
计算机软件	3 年	技术更新换代程度
专利权	10 年	专利期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

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。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十三) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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。

(二十四) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十五) 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的义务部分确认为合同负债。

(二十六) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司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。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。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

(二十七) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本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本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则

最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

(二十八) 租赁负债

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。

(二十九) 收入

本公司的收入主要来源于橡胶和塑料制品的生产和销售，主要产品为阻尼类吸（隔）音降噪产品、减振类降噪产品、阻燃减震密封类产品、耐特殊介质密封类产品和导热绝缘类产品等。

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，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。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. 收入确认的具体方法

本公司橡胶和塑料制品销售业务属于在某一时点履行的履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户接受或客户领用、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得报关单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(三十) 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

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，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。

(三十一) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行

会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除政府贴息外的其他政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	政府贴息

与资产相关的政府补助，应当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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延

所得税资产：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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业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；
- (2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十三) 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十一）和（二十八）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 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) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

(三十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 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（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

执行解释 15 号的相关规定，对本公司期初和本期财务报表相关项目没有影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许

企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“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”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

执行解释 16 号的相关规定，对本公司期初和本期财务报表相关项目没有影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物	13%
	咨询服务	6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%
土地使用税	土地面积	2 元/m ²

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
东莞信银模具设计有限公司	20%

(二) 税收优惠政策及依据

1. 本公司于 2020 年 12 月 1 日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合核发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202044000697，有效期 3 年。故 2020 年-2022 年减按 15%的税率征收企业所得税。

2. 根据国家税务总局《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》2019 年第 2 号规定，子公司东莞信银模具设计有限公司符合小型微利企业普惠性所得税减免政策。对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部

分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在上述优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

3. 根据财政部、税务总局、科技部《关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99 号）以及财政部、税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 13 号）规定，本公司 2022 年度享受研发费用按 100% 加计扣除的税收优惠。

五、 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，期末指 2022 年 12 月 31 日，期初指 2022 年 1 月 1 日，上期期末指 2021 年 12 月 31 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	31,958.20	7,115.00
银行存款	8,226,151.56	18,058,692.09
其他货币资金	325.72	1,598.23
合计	8,258,435.48	18,067,405.32
其中：存放在境外的款项总额	---	---

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

注释2. 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,308,594.03	7,615,393.54
商业承兑汇票	---	172,061.04
合计	5,308,594.03	7,787,454.58

2. 应收票据坏账准备分类列示

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收票据	5,308,594.03	100	--	--	5,308,594.03
其中：银行承兑汇票	5,308,594.03	100	--	--	5,308,594.03
商业承兑汇票	--	--	--	--	--
合计	5,308,594.03	100	--	--	5,308,594.03

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收票据	7,796,510.58	100	9,056.00	0.12	7,787,454.58
其中：银行承兑汇票	7,615,393.54	97.68	--	--	7,615,393.54
商业承兑汇票	181,117.04	2.32	9,056.00	5.00	172,061.04
合计	7,796,510.58	100	9,056.00	0.12	7,787,454.58

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
商业承兑汇票	9,056.00	--	9,056.00	--	--	--
合计	9,056.00	--	9,056.00	--	--	--

4. 期末公司无已质押的应收票据

5. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	---	4,004,800.20
合计	---	4,004,800.20

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	92,926,689.52	84,765,769.33
1—2年	406,176.07	179,274.77
2—3年	46,407.53	---
小计	93,379,273.12	84,945,044.10
减：坏账准备	4,750,773.46	4,274,143.42
合计	88,628,499.66	80,670,900.68

2. 按坏账准备计提方法分类披露

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（%）	
按组合计提预期信用损失的应收账款	93,379,273.12	100	4,750,773.46	5.09	88,628,499.66
其中：账龄组合	93,379,273.12	100	4,750,773.46	5.09	88,628,499.66
合计	93,379,273.12	100	4,750,773.46	5.09	88,628,499.66

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（%）	
按组合计提预期信用损失的应收账款	84,945,044.10	100	4,274,143.42	5.03	80,670,900.68
其中：账龄组合	84,945,044.10	100	4,274,143.42	5.03	80,670,900.68

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（%）	
合计	84,945,044.10	100	4,274,143.42	5.03	80,670,900.68

3. 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	92,926,689.52	4,646,334.48	5.00
1—2年	406,176.07	81,235.21	20.00
2—3年	46,407.53	23,203.77	50.00
合计	93,379,273.12	4,750,773.46	5.09

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的 应收账款	4,274,143.42	476,630.04	---	---	---	4,750,773.46
合计	4,274,143.42	476,630.04	---	---	---	4,750,773.46

5. 本期无实际核销的应收账款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

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
东莞创机电业制品有限公司	18,112,272.23	19.40	905,613.61
珠海横琴格力商业保理有限公司	10,276,828.26	11.01	513,841.41
TTI PARTNERS SPC ACTING FOR THE ACCOUNT OF MPV SP	8,661,022.56	9.28	433,051.13
广东美芝制冷设备有限公司	6,281,430.37	6.73	314,071.52
广东美芝精密制造有限公司	5,412,092.99	5.80	270,604.65
合计	48,743,646.41	52.20	2,437,182.32

注释4. 应收款项融资**1. 应收款项融资情况**

项目	期末余额	期初余额
应收票据	22,053,463.48	2,611,214.62
合计	22,053,463.48	2,611,214.62

2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

于2022年12月31日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

3. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	15,392,100.12	---
合计	15,392,100.12	---

注释5. 预付款项**1. 预付款项按账龄列示**

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	567,488.04	99.78	669,633.25	100
1至2年	1,229.85	0.22	---	---
合计	568,717.89	100.00	669,633.25	100

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的 比例(%)	预付款时间	未结算原因
安阳市铁路器材有限责任公司	139,193.08	24.47	1年以内	预付材料未到货
浙江信汇新材料股份有限公司	84,456.00	14.85	1年以内	预付材料未到货

单位名称	期末余额	占预付款项总额的 比例(%)	预付款时间	未结算原因
巴斯夫有限责任公司	69,711.47	12.26	1年以内	预付材料未到货
广东瑞博新材料有限公司	60,490.25	10.64	1年以内	预付材料未到货
盘锦信汇新材料有限公司	53,012.39	9.32	1年以内	预付材料未到货
合计	406,863.19	71.54		

注释6. 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	334,672.94	363,783.48
1—2年	---	---
2—3年	---	10,000.00
3—4年	10,000.00	---
4—5年	---	1,900.00
5年以上	1,900.00	10,000.00
小计	346,572.94	385,683.48
减：坏账准备	---	---
合计	346,572.94	385,683.48

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	---	228,955.42
代扣代缴款项	154,672.94	130,428.06
押金、保证金	191,900.00	26,300.00
小计	346,572.94	385,683.48
减：坏账准备	---	---
合计	346,572.94	385,683.48

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	346,572.94	--	346,572.94	385,683.48	--	385,683.48
第二阶段	--	--	--	--	--	--
第三阶段	--	--	--	--	--	--
合计	346,572.94	--	346,572.94	385,683.48	--	385,683.48

4. 按坏账准备计提方法分类披露

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款	--	--	--	--	--
按组合计提预期信用损失的其他应收款	346,572.94	100	--	--	346,572.94
其中：等额回收组合	346,572.94	100	--	--	346,572.94
合计	346,572.94	100	--	--	346,572.94

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款	--	--	--	--	--
按组合计提预期信用损失的其他应收款	385,683.48	100	--	--	385,683.48
其中：等额回收组合	385,683.48	100	--	--	385,683.48
合计	385,683.48	100	--	--	385,683.48

5. 本报告期无实际核销的其他应收款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额的比 例(%)	坏账准备 期末余额
代扣代缴社保及公积金个人部分	代扣代缴款项	154,672.94	1年以内	44.62	--
中铁上海工程局集团（苏州）轨道交通	保证金	140,000.00	1年以内	40.40	--
中铁三局集团有限公司线桥工程分公司	保证金	40,000.00	1年以内	11.54	--
格局商学教育科技（深圳）有限公司	保证金	10,000.00	3-4年	2.89	--
东莞市麻涌兴华燃气有限公司	押金	1,900.00	5年以上	0.55	--
合计	--	346,572.94	--	100	--

注释7. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备	账面价值
原材料	6,649,040.49	--	6,649,040.49	9,234,345.41	--	9,234,345.41
库存商品	14,632,315.30	491,920.23	14,140,395.07	19,409,226.25	--	19,409,226.25
低值易耗品	1,050,195.51	--	1,050,195.51	1,359,218.03	--	1,359,218.03
在产品	2,640,830.22	--	2,640,830.22	1,814,244.42	--	1,814,244.42
合同履约成本	220,451.51	--	220,451.51	--	--	--
合计	25,192,833.03	491,920.23	24,700,912.80	31,817,034.11	--	31,817,034.11

2. 存货跌价准备

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	转销	其他	
库存商品	--	491,920.23	--	--	--	--	491,920.23
合计	--	491,920.23	--	--	--	--	491,920.23

注释8. 合同资产

1. 合同资产情况

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
产品质保金	876,340.87	43,817.04	832,523.83	80,000.00	11,500.00	68,500.00
合计	876,340.87	43,817.04	832,523.83	80,000.00	11,500.00	68,500.00

2. 本期合同资产计提减值准备情况

项目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	转回	转销或核销	其他变动	
产品质保金	11,500.00	32,317.04	--	--	--	43,817.04
合计	11,500.00	32,317.04	--	--	--	43,817.04

注释9. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	411,097.28	--
待抵扣进项税	--	59,430.25
上市中介机构费	833,018.86	--
合计	1,244,116.14	59,430.25

注释10. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 合营企业					
深圳市森日新型硅材料有限公司	--	--	--	--	--

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	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		
一. 合营企业						
深圳市森日新型硅材料有限公司	--	--	--	--	--	--

说明：本公司对深圳市森日新型硅材料有限公司(以下简称“森日新材”)的持股比例为50%，于2021年12月31日，本公司已对森日新材的长期股权投资全额计提减值准备。鉴于森日新材因经营出现严重亏损已资不抵债及业务拓展不利，本公司管理层于2022年9月26日召开管理层会议，拟将公司持有的森日新材股权全部转让给深圳市森日有机硅材料股份有限公司，转让价款为人民币1元。本公司已完成股权交割，并于2022年10月17日完成工商变更手续。

注释11. 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他资产	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	36,542,998.44	28,706,932.52	1,300,245.85	11,451,502.50	78,001,679.31
2. 本期增加金额	49,669,599.64	5,357,123.90	101,486.72	-2,994,252.12	52,133,958.14
重分类	6,824,926.68	--	--	-6,824,926.68	--
购置	199,451.89	5,357,123.90	101,486.72	2,608,481.99	8,266,544.50
在建工程转入	42,645,221.07	--	--	1,222,192.57	43,867,413.64
3. 本期减少金额	--	1,677,652.70	112,800.00	137,054.19	1,927,506.89
处置或报废	--	1,677,652.70	112,800.00	137,054.19	1,927,506.89
4. 期末余额	86,212,598.08	32,386,403.72	1,288,932.57	8,320,196.19	128,208,130.56
二. 累计折旧					
1. 期初余额	4,619,590.06	13,351,986.31	829,538.37	3,722,294.00	22,523,408.74
2. 本期增加金额	4,200,498.48	2,844,739.38	175,338.89	-936,811.10	6,283,765.65
重分类	1,741,404.82	--	--	-1,741,404.82	--
本期计提	2,459,093.66	2,844,739.38	175,338.89	804,593.72	6,283,765.65
3. 本期减少金额	--	1,481,613.79	107,160.00	87,736.03	1,676,509.82

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他资产	合计
处置或报废	---	1,481,613.79	107,160.00	87,736.03	1,676,509.82
4. 期末余额	8,820,088.54	14,715,111.90	897,717.26	2,697,746.87	27,130,664.57
三. 减值准备					
1. 期初余额	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---	---
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	77,392,509.54	17,671,291.82	391,215.31	5,622,449.32	101,077,465.99
2. 期初账面价值	31,923,408.38	15,354,946.21	470,707.48	7,729,208.50	55,478,270.57

注释12. 在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
漳澎新基地建设	---	---	---	33,306,886.02	---	33,306,886.02
合计	---	---	---	33,306,886.02	---	33,306,886.02

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他 减少	期末余额
漳澎新基地建设	33,306,886.02	10,560,527.62	43,867,413.64	---	---
合计	33,306,886.02	10,560,527.62	43,867,413.64	---	---

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金 额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
漳澎新基地建设	3,423.40		100	---	---	---	自有资金

注释13. 无形资产

项目	土地使用权	专利权	计算机软件	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	19,977,248.83	238,248.00	853,584.90	21,069,081.73
2. 本期增加金额	--	39,120.00	90,188.68	129,308.68
购置	--	39,120.00	90,188.68	129,308.68
3. 本期减少金额	--	--	--	--
4. 期末余额	19,977,248.83	277,368.00	943,773.58	21,198,390.41
二. 累计折旧				
1. 期初余额	2,797,030.80	136,083.84	359,376.31	3,292,490.95
2. 本期增加金额	399,544.97	20,374.17	293,846.96	713,766.10
本期计提	399,544.97	20,374.17	293,846.96	713,766.10
3. 本期减少金额	--	--	--	--
4. 期末余额	3,196,575.77	156,458.01	653,223.27	4,006,257.05
三. 减值准备				
1. 期初余额	--	--	--	--
2. 本期增加金额	--	--	--	--
3. 本期减少金额	--	--	--	--
4. 期末余额	--	--	--	--
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	16,780,673.06	120,909.99	290,550.31	17,192,133.36
2. 期初账面价值	17,180,218.03	102,164.16	494,208.59	17,776,590.78

注释14. 递延所得税资产和递延所得税负债**1. 未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		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	5,286,510.73	792,976.61	6,195,214.87	929,282.23
递延收益	2,770,847.73	415,627.16	3,166,445.06	474,966.76

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
可弥补亏损	405,530.40	20,276.52	47,665.84	2,383.29
合计	8,462,888.86	1,228,880.29	9,409,325.77	1,406,632.28

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
固定资产折旧年限	14,046,341.07	2,106,951.16	9,702,934.27	1,455,440.14
合计	14,046,341.07	2,106,951.16	9,702,934.27	1,455,440.14

注释15. 其他非流动资产

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
预付长期资产款项	82,200.00	---	82,200.00	1,370,052.28	---	1,370,052.28
合计	82,200.00	---	82,200.00	1,370,052.28	---	1,370,052.28

注释16. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证及抵押借款	17,356,713.00	20,000,000.00
未到期应付利息	20,796.25	23,833.41
合计	17,377,509.25	20,023,833.41

本公司抵押及保证借款情况详见附注十（五）5. 关联担保情况以及附注十一（一）重要承诺事项。

注释17. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付设备及工程款	6,472,648.42	5,388,774.00
应付材料款	20,866,470.82	22,850,566.08
应付其他	2,709,947.96	3,624,628.26
合计	30,049,067.20	31,863,968.34

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无账龄超过一年的重要应付账款。

注释18. 预收款项

1. 预收款项情况

项目	期末余额	期初余额
预收租赁费	---	3,396.22
合计	---	3,396.22

注释19. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	285,619.27	32,587.04
合计	285,619.27	32,587.04

注释20. 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
短期薪酬	4,735,145.22	36,649,637.28	37,930,884.67	3,453,897.83
离职后福利-设定提存计划	---	2,114,934.60	2,114,934.60	---
辞退福利	455,000.00	88,900.00	543,900.00	---
合计	5,190,145.22	38,853,471.88	40,589,719.27	3,453,897.83

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
工资、奖金、津贴和补贴	4,735,145.22	33,897,196.05	35,178,443.44	3,453,897.83
职工福利费	---	2,159,816.74	2,159,816.74	---
社会保险费	---	482,713.39	482,713.39	---
其中：基本医疗保险费	---	295,182.52	295,182.52	---
工伤保险费	---	98,784.11	98,784.11	---
生育保险费	---	88,746.76	88,746.76	---
住房公积金	---	103,296.00	103,296.00	---

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工会经费和职工教育经费	---	6,615.10	6,615.10	---
合计	4,735,145.22	36,649,637.28	37,930,884.67	3,453,897.83

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
基本养老保险	---	2,042,131.28	2,042,131.28	---
失业保险费	---	72,803.32	72,803.32	---
合计	---	2,114,934.60	2,114,934.60	---

注释21. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,494,977.39	670,222.80
企业所得税	358,230.78	622,902.07
个人所得税	61,329.07	68,926.57
城市维护建设税	216,025.27	67,152.63
教育费附加	129,615.18	40,291.59
地方教育费附加	86,410.10	26,861.04
印花税	15,908.66	7,153.07
环境保护税	101.68	101.70
合计	3,362,598.13	1,503,611.47

注释22. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
预提费用及未支付费用报销款	214,383.40	281,550.57
合计	214,383.40	281,550.57

截止 2022 年 12 月 31 日，无账龄超过一年的重要其他应付款。

注释23. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税额	26,581.79	3,785.41
未终止确认的已背书未到期应收票据	4,004,800.20	6,688,666.51
合计	4,031,381.99	6,692,451.92

注释24. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	3,166,445.06	—	395,597.33	2,770,847.73	详见表 1
合计	3,166,445.06	—	395,597.33	2,770,847.73	

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他收益金 额	本期冲减成本 费用金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收 益相关
东莞市科学技术局创新科研团队首批资助	1,891,749.69	---	---	182,337.68	---	---	1,709,412.01	与资产相关
重点领域研发项目资助专项资金	1,274,695.37	---	---	213,259.65	---	---	1,061,435.72	与资产相关
合计	3,166,445.06	---	---	395,597.33	---	---	2,770,847.73	

注释25. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	37,838,000.00	3,770,000.00	--	--	--	--	41,608,000.00

股本变动情况说明：

1、根据本公司 2022 年第一次临时股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币 127.00 万元，新增注册资本由裘利、张叙、刘敏雄、邹春雷、卢宇辉、冯浩、常红红、郑日富、毛美华、金海荣、赵巍、赵苗苗、岑兰、陈宗岳、袁乙凡、周建东、杨懿、谢嘉壬、姜子强、蒋卫平、胡萍认缴。本次增资发行股份价格 8.00 元/股，截至 2022 年 3 月 18 日，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2022]000181 号验资报告验证确认，本次定向发行募集资金计入股本 1,270,000.00 元、扣除发行费用 160,377.36 元，计入资本公积 8,729,622.64 元。

2、根据本公司 2022 年第三次临时股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币 250.00 万元，新增注册资本由广东金信资本投资有限公司认缴。本次增资发行股份价格 8.10 元/股，截至 2022 年 8 月 26 日，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2022]000591 号验资报告验证确认，本次定向发行募集资金计入股本 2,500,000.00 元、扣除发行费用 113,207.55 元，计入资本公积 17,636,792.45 元。

经上述股份定向发行后，公司股本变更为 41,608,000.00 元。

注释26. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	48,431,781.48	26,366,415.09	--	74,798,196.57
其他资本公积	130,000.00	--	--	130,000.00
合计	48,561,781.48	26,366,415.09	--	74,928,196.57

资本公积的说明：

资本溢价（股本溢价）增加变动详见本附注五注释 25 “股本”。

注释27. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	12,039,655.73	2,027,635.73	--	14,067,291.46
合计	12,039,655.73	2,027,635.73	--	14,067,291.46

注释28. 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
期初未分配利润	82,822,821.62	66,500,949.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,936,386.01	33,276,046.63
减：提取法定盈余公积	2,027,635.73	3,332,494.80
应付普通股股利	23,464,800.00	13,621,680.00
期末未分配利润	77,266,771.90	82,822,821.62

注释29. 营业收入和营业成本**1. 营业收入、营业成本**

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	234,976,230.87	174,032,561.62	251,652,449.56	175,525,007.05
其他业务	94,737.61	--	2,264.16	--
合计	235,070,968.48	174,032,561.62	251,654,713.72	175,525,007.05

2. 合同产生的收入情况

本期发生额	
合同分类	橡胶及塑料制品的销售业务
一、商品类型	
橡胶制品	223,086,396.22
橡胶材料	11,889,834.65
小计	234,976,230.87
二、按经营地区分类	
境内	210,327,720.13
境外	24,648,510.74
小计	234,976,230.87

本期发生额	
合同分类	橡胶及塑料制品的销售业务
三、按商品转让的时间分类	
在某一时点转让	234,976,230.87
小计	234,976,230.87

续：

上期发生额	
合同分类	橡胶及塑料制品的销售业务
一、商品类型	
橡胶制品	242,028,490.68
橡胶材料	9,623,958.88
小计	251,652,449.56
二、按经营地区分类	
境内	233,474,451.42
境外	18,177,998.14
小计	251,652,449.56
三、按商品转让的时间分类	
在某一时点转让	251,652,449.56
小计	251,652,449.56

注释30. 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	522,970.22	439,914.56
教育费附加	313,782.08	263,948.75
地方教育费附加	209,188.05	175,965.83
房产税	648,493.14	372,639.60
土地使用税	68,788.86	68,788.86
印花税	93,456.61	82,863.47
环境保护税	437.87	406.74

项目	本期金额	上期金额
合计	1,857,116.83	1,404,527.81

注释31. 销售费用

项目	本期金额	上期金额
运输及报关费	—	1,629,207.68
职工薪酬	1,011,734.50	1,025,160.23
差旅费及招待费	2,644,197.36	984,835.01
仓储费配送费	953,727.34	775,214.85
其他	244,952.32	115,561.60
合计	4,854,611.52	4,529,979.37

注释32. 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	11,451,243.47	9,038,352.23
折旧摊销费	2,257,487.37	1,550,230.96
办公费	1,716,225.06	3,186,891.82
差旅费	545,794.78	813,246.95
租赁费	—	310,500.00
水电费	558,052.82	472,306.20
中介服务费	469,490.21	856,736.95
修理费	410,855.31	227,535.62
业务招待费	483,613.15	11,717.69
存货报废损失	—	6,871.06
其他	1,063,566.14	541,763.15
合计	18,956,328.31	17,016,152.63

注释33. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,259,986.05	5,888,282.72
直接投入	5,585,712.64	6,842,817.42

项目	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销费	1,241,112.08	1,223,077.95
其他	1,380,073.52	3,614,603.00
合计	12,466,884.29	17,568,781.09

注释34. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,027,441.74	848,478.72
减：利息收入	104,979.46	59,497.82
汇兑损益	-260,582.29	130,432.98
银行手续费及其他	35,881.93	22,178.87
合计	697,761.92	941,592.75

注释35. 其他收益**1. 其他收益明细情况**

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,225,497.33	3,905,037.65
代扣代缴个人所得税手续费返还	13,843.34	8,533.99
合计	1,239,340.67	3,913,571.64

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
高企资助奖励	---	10,000.00	与收益相关
镇创新驱动专项资金	---	2,220,000.00	与收益相关
一次性留工补助	145,500.00	---	与收益相关
2021年规模以上企业研发投入补助	74,200.00	---	与收益相关
2022年麻涌镇创新强镇项目资金	610,200.00	---	与收益相关
东莞市科学技术局创新科研团队首批资助	182,337.68	1,108,250.31	与资产相关
重点领域研发项目资助专项资金	213,259.65	217,870.57	与资产相关

项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
失业补贴	--	7,316.77	与收益相关
东莞市重点工业企业市场开拓扶持项目	--	321,600.00	与收益相关
节能专项资金	--	20,000.00	与收益相关
合计	1,225,497.33	3,905,037.65	

注释36. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	--	-369,771.91
处置长期股权投资产生的投资收益	1.00	--
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产终止确认收益	-83,465.59	-371,642.82
合计	-83,464.59	-741,414.73

注释37. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项预期信用损失	-467,574.04	149,275.37
合计	-467,574.04	149,275.37

注：上表中，损失以“－”号填列。

注释38. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-32,317.04	-4,000.00
长期股权投资减值准备	--	-1,900,515.45
存货跌价准备	-491,920.23	--
合计	-524,237.27	-1,904,515.45

注：上表中，损失以“－”号填列。

注释39. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	171,425.46	16,352.76
合计	171,425.46	16,352.76

注释40. 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
货物赔偿款	12,878.47	---	12,878.47
无需支付的款项及其他	21,686.01	148,884.00	21,686.01
合计	34,564.48	148,884.00	34,564.48

注释41. 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产报废损失	136,581.82	---	136,581.82
捐赠及赞助支出	1,000,000.00	40,000.00	1,000,000.00
罚款	950.00	30,000.00	950.00
税收滞纳金	29,465.29	131.60	29,465.29
合计	1,166,997.11	70,131.60	1,166,997.11

注释42. 所得税费用**1. 所得税费用表**

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的所得税	545,645.79	2,612,707.80
调整以前期间所得税费用	97,466.78	3,999.57
递延所得税费用	829,263.01	287,941.01
合计	1,472,375.58	2,904,648.38

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	21,408,761.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,211,314.22

项目	本期发生额
子公司适用不同税率的影响	35,786.46
调整以前期间所得税的影响	97,466.78
不可抵扣的成本、费用和损失影响	259,423.74
研发费用加计扣除影响	-1,867,120.02
第四季度购置固定资产享受 100%加计扣除的影响	-174,572.92
处置合营企业前期权益法调整投资收益的影响	-89,922.68
所得税费用	1,472,375.58

注释43. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到银行存款利息收入	104,979.46	59,497.82
收到政府补贴	829,900.00	2,578,916.77
收个税手续费返还	13,843.34	8,533.99
其他	34,564.48	---
合计	983,287.28	2,646,948.58

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
支付期间费用	13,077,437.48	11,547,763.52
支付其他	771,994.58	261,570.56
合计	13,849,432.06	11,809,334.08

注释44. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	19,936,386.01	33,276,046.63
加：信用减值损失	467,574.04	-149,275.37

项目	本期金额	上期金额
资产减值准备	524,237.27	1,904,515.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,283,765.65	4,617,404.52
使用权资产折旧	---	---
无形资产摊销	713,766.10	702,308.15
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)	-34,843.64	-16,352.76
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)	---	---
财务费用(收益以“—”号填列)	941,202.88	696,369.62
投资损失(收益以“—”号填列)	-1.00	369,771.91
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	177,751.99	-66,751.17
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	651,511.02	354,692.18
存货的减少(增加以“—”号填列)	6,624,201.08	-6,674,524.11
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-26,530,948.31	-1,922,117.79
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-4,980,093.64	153,501.51
其他	---	---
经营活动产生的现金流量净额	4,774,509.45	33,245,588.77
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	---	---
当期新增使用权资产	---	---
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	8,258,435.48	18,067,405.32
减：现金的期初余额	18,067,405.32	12,756,787.19
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	-9,808,969.84	5,310,618.13

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	8,258,435.48	18,067,405.32
其中：库存现金	31,958.20	7,115.00
可随时用于支付的银行存款	8,226,151.56	18,058,692.09
可随时用于支付的其他货币资金	325.72	1,598.23
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	8,258,435.48	18,067,405.32
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	---	---

注释45. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
固定资产	28,528,713.36	银行融资抵押
无形资产	12,655,169.36	
合计	41,183,882.72	

说明：资产抵押情况详见附注十一（一）。

注释46. 外币货币性项目

目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	168,102.16	6.9646	1,170,764.31
应收账款			
其中：美元	1,660,804.57	6.9646	11,538,439.75

注释47. 政府补助**1. 政府补助基本情况**

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	--	395,597.33	详见本附注五注释 24
计入其他收益的政府补助	829,900.00	829,900.00	详见本附注五注释 35
计入营业外收入的政府补助	--	--	
冲减成本费用的政府补助	--	--	
合计	829,900.00	1,225,497.33	

六、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

本公司为整合公司产业链，增强公司竞争力，本报告期在新加坡投资设立全资子公司 SUNLITETEK (SINGAPORE) PTE. LTD. 注册地址为 150 SOUTH BRIDGE ROAD #02-06 FOOK HAI BUILDING SINGAPORE (058727)。以货币出资，注册资本为人民币 50,000.00 元，后续根据业务需要逐期增加投资。公司已于 2022 年 10 月 18 日取得子公司营业执照。截至资产负债表日，并未实缴出资，且暂未建账。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

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	
东莞信银模具设计有限公司	东莞市	东莞市	销售、设计	100	--	投资设立
SUNLITETEK (SINGAPORE) PTE.LTD.	新加坡	新加坡	投资	100	--	投资设立

(二) 在合营安排中的权益

合营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
深圳市森日新型硅材料有限公司	深圳市	深圳市	研发、生产、销售	50	--	权益法

本公司于 2022 年 9 月将所持森日新材 50% 股权作价人民币 1 元转让给深圳市森日有机硅材料股份有限公司并退出其董事会席位。

八、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十二所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

截止 2022 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	5,308,594.03	--

项目	账面余额	减值准备
应收账款	93,379,273.12	4,750,773.46
应收款项融资	22,053,463.48	---
其他应收款	346,572.94	---
合计	121,087,903.57	4,750,773.46

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 52.41%（2021 年 12 月 31 日：49.63%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司财务部基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 7,600 万元，其中：已使用授信金额为 1,736 万元。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	合计
短期借款	17,377,509.25	---	---	17,377,509.25
应付账款	30,049,067.20	---	---	30,049,067.20
其他应付款	214,383.40	---	---	214,383.40
合计	47,640,959.85	---	---	47,640,959.85

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

（1）本年度公司未签署远期外汇合约或货币互换合约。

（2）截止 2022 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见本附注五. 注释 46。

（3）敏感性分析：

截止 2022 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债，如果人民币对美元及欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 108.03 万元（2021 年度约 42.10 万元）。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

（1）本年度公司无利率互换安排。

（2）截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无浮动利率的长期带息债务合同。

九、 公允价值

（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 2022 年 12 月 31 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) 期末公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
应收款项融资	---	---	22,053,463.48	22,053,463.48
资产合计	---	---	22,053,463.48	22,053,463.48

(三) 持续和非持续第三层次公允价值计量的项目, 采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于持有双重目标的应收票据, 其剩余期限不长, 采用票面金额确定其公允价值。

(四) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、 关联方及关联交易**(一) 本企业的母公司情况**

本公司股东陈宗岳、郑日土、徐能裁和童建平各自直接、及通过东莞信程股权投资合伙企业（有限合伙）和东莞三石投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有本公司股份比例分别为 25.05%、20.9%、20.78% 和 17.82%，本公司股权结构分散，不存在单一股东持有比例超过 50.00% 的情形，且本公司上述自然人股东之间亦不存在亲属关系或其他关联关系，故本公司无控股股东。上述四人通过签订《一致行动协议》对本公司的生产经营管理和决策具有重大影响，为本公司的共同实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益**(三) 本公司的合营公司情况详见附注七（二）在合营安排中的权益****(四) 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
东莞三石投资管理合伙企业（有限合伙）	股东
东莞市麻涌吉达货运代理服务部	股东亲属控制的企业
广州本立工业开关制造有限公司	徐能裁持股 9% 并担任法定代表人及总经理的企业
岑兰	陈宗岳之母亲
董事、监事、总经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

(五) 关联方交易

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销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
东莞市麻涌吉达货运代理服务部	产品运输	1,154,002.00	430,189.08
深圳市森日新型硅材料有限公司	材料采购	882,408.65	309,866.75
合计		2,036,410.65	740,055.83

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州本立工业开关制造有限公司	产品销售	137,423.01	109,752.21
深圳市森日新型硅材料有限公司	技术咨询服务	18,232.53	--
合计		155,655.54	109,752.21

4. 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
东莞三石投资管理合伙企业（有限合伙）	办公室	1,698.11	2,264.16
合计		1,698.11	2,264.16

5. 关联担保情况

本公司股东陈宗岳、郑日土、徐能裁和童建平于 2020 年 7 月分别与中国银行股份有限公司东莞分行签订《最高额保证合同》，为本公司与该行在 2020 年 7 月至 2026 年 6 月 30 日期间签订的融资合同提供最高额 53,000,000.00 元连带责任保证担保，担保期限为自主债权发生期间届满之日起 2 年。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司向中国银行股份有限公司东莞麻涌支行短期借款余额 10,000,000.00 元。同时由本公司为该银行融资合同提供抵押担保情况详见附注十一（一）。

本公司股东陈宗岳、徐能裁和童建平于 2021 年 11 月及本公司股东郑日土于 2022 年 2 月分别与东莞银行股份有限公司东莞分行签订《最高额保证合同》，为本公司与该行在 2021 年 11 月至 2026 年 10 月 31 日期间签订的融资合同提供最高额 8,000,000.00 元连带责任保证担保，担保期限为自主合同债务人履行债务期限届满之日起 3 年。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司向东莞银行股份有限公司麻涌支行短期借款余额 7,356,713.00 元。

本公司股东陈宗岳、郑日土、徐能裁和童建平于 2022 年 8 月分别与中国工商银行股份有限公司东莞麻涌支行签订《最高额保证合同》，为本公司与该行在 2022 年 8 月 3 日至 2024 年 6 月 25 日期间签订的融资合同提供最高额 35,000,000.00 元连带责任保证担保，担保期限为自主债权发生期间届满之次日起 3 年。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司暂未向中国工商银行股份有限公司东莞麻涌支行借款。

6. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员薪酬	217.08	212.55

7. 其他关联交易

本公司为研发《高阻尼隔音材料的研发》新技术引进创新团队，股东陈宗岳的母亲岑兰博士为该技术团队成员之一。本公司 2022 年度支付岑兰博士津贴 3 万元。

8. 关联方应收应付款项

（1）本公司应收关联方款项

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					
	广州本立工业开关制造有限公司	32,415.92	1,620.80	16,999.99	850.00
	深圳市森日新型硅材料有限公司	---	---	22,829.09	4,565.82
	东莞三石投资管理合伙企业（有限合伙）	---	---	2,400.00	480.00

（2）本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	东莞市麻涌吉达货运代理服务部	381,444.73	105,638.00
	深圳市森日新型硅材料有限公司	70,351.04	---
预收款项（含合同负债）			
	东莞三石投资管理合伙企业（有限合伙）	---	3,396.22

十一、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

本公司于 2020 年 7 月 21 日与中国银行股份有限公司东莞分行签订《最高额抵押合同》，为本公司与该行在 2020 年 7 月 4 日至 2026 年 6 月 30 日期间签订的融资合同提供最高额 7,647.53 万元最高额抵押担保，担保期限为自借款合同履行期限届满之日起 2 年。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司在中国银行股份有限公司麻涌支行短期借款余额 1,000 万元，抵押固定资产原值 33,540,747.29 元、净值 28,528,713.36 元，抵押无形资产原值 15,401,828.83 元、净值 12,655,169.36 元。同时由关联方为该银行融资合同提供最高额保证担保情况详见附注十（五）5。

除上述事项外，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无应披露未披露的重大承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无应披露未披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

经本公司 2023 年 4 月 25 日董事会会议决议，本公司 2022 年度利润分配预案为：每 10 股派现金股利 2.90 元（含税）。

除上述事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项说明

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无应披露未披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释**注释 1. 应收账款****1. 按账龄披露应收账款**

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	92,926,689.52	84,765,769.33
1—2 年	406,176.07	179,274.77
2—3 年	46,407.53	---
小计	93,379,273.12	84,945,044.10
减：坏账准备	4,750,773.46	4,274,143.42
合计	88,628,499.66	80,670,900.68

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
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	93,379,273.12	100	4,750,773.46	5.09	88,628,499.66
其中：账龄组合	93,379,273.12	100	4,750,773.46	5.09	88,628,499.66
合计	93,379,273.12	100	4,750,773.46	5.09	88,628,499.66

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	84,945,044.10	100	4,274,143.42	5.03	80,670,900.68
其中：账龄组合	84,945,044.10	100	4,274,143.42	5.03	80,670,900.68
合计	84,945,044.10	100	4,274,143.42	5.03	80,670,900.68

3. 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	92,926,689.52	4,646,334.48	5.00
1—2年	406,176.07	81,235.21	20.00
2—3年	46,407.53	23,203.77	50.00
合计	93,379,273.12	4,750,773.46	5.09

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	4,274,143.42	476,630.04	--	--	--	4,750,773.46
合计	4,274,143.42	476,630.04	--	--	--	4,750,773.46

5. 本期无实际核销的应收账款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

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
东莞创机电业制品有限公司	18,112,272.23	19.40	905,613.61
TTI PARTNERS SPC	8,661,022.56	9.28	433,051.13
珠海格力电器股份有限公司香洲分公司	6,479,507.47	6.94	323,975.37
广东美芝制冷设备有限公司	6,281,430.37	6.73	314,071.52
广东美芝精密制造有限公司	5,412,092.99	5.80	270,604.65
合计	44,946,325.62	48.13	2,247,316.28

注释2. 其他应收款**1. 按账龄披露其他应收款**

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	262,468.56	307,700.62
1—2年	---	---
2—3年	---	10,000.00
3—4年	10,000.00	---
4—5年	---	1,900.00
5年以上	1,900.00	10,000.00
小计	274,368.56	329,600.62
减：坏账准备	---	---
合计	274,368.56	329,600.62

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
代扣代缴款项	82,468.56	74,345.20
备用金	---	228,955.42
押金、保证金	191,900.00	26,300.00
小计	274,368.56	329,600.62
减：坏账准备	---	---
合计	274,368.56	329,600.62

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	274,368.56	---	274,368.56	329,600.62	---	329,600.62
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	---	---	---	---	---	---
合计	274,368.56	---	274,368.56	329,600.62	---	329,600.62

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	274,368.56	100	---	---	274,368.56
其中：等额回收组合	274,368.56	100	---	---	274,368.56
合计	274,368.56	100	---	---	274,368.56

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款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	329,600.62	100	---	---	329,600.62
其中：等额回收组合	329,600.62	100	---	---	329,600.62
合计	329,600.62	100	---	---	329,600.62

5. 本报告期无实际核销的其他应收款**6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款**

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
中铁上海工程局集团（苏州）轨道交通	保证金	140,000.00	1年以内	51.03	---
代扣代缴社保及公积金个人部分	代扣代缴款项	82,468.56	1年以内	30.06	---
中铁三局集团有限公司线桥工程分公司	保证金	40,000.00	1年以内	14.58	---
格局商学教育科技（深圳）有限公司	保证金	10,000.00	3-4年	3.64	---
东莞市麻涌兴华燃气有限公司	押金	1,900.00	5年以上	0.69	---
合计	---	274,368.56	---	100	---

注释3. 长期股权投资

款项性质	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	1,000,000.00	--	1,000,000.00	1,000,000.00	--	1,000,000.00
对合营企业投资	--	--	--	1,900,515.45	1,900,515.45	--
合计	1,000,000.00	--	1,000,000.00	2,900,515.45	1,900,515.45	1,000,000.00

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提	减值准备期
						减值准备	末余额
东莞信银模具设计有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	--	--	1,000,000.00	--	--
合计	1,000,000.00	1,000,000.00	--	--	1,000,000.00	--	--

2. 对合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的 投资损益	其他综合 收益调整
深圳市森日新型硅材料有限公司	--	--	--	--	--
合计	--	--	--	--	--

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	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		
深圳市森日新型硅材料有 限公司	--	--	--	--	--	--
合计	--	--	--	--	--	--

说明：本公司对深圳市森日新型硅材料有限公司（以下简称“森日新材”）的持股比例为 50%，于 2021 年 12 月 31 日，本公司已对森日新材的长期股权投资全额计提减值准备。鉴于森日新材因经营出现严重亏损已资不抵债及业务拓展不利，本公司管理层于 2022 年 9 月 26 日召开管理层会议，拟将公司持有的森日新材股权全部转让给深圳市森日有机硅材料股份有限公司，转让价款为人民币 1 元。本公司已完成股权交割，并于 2022 年 10 月 17 日完成工商变更手续。

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	234,976,230.87	173,735,426.45	251,652,449.56	175,675,495.64
其他业务	117,594.75	---	25,121.30	---
合计	235,093,825.62	173,735,426.45	251,677,570.86	175,675,495.64

2. 合同产生的收入情况

本期发生额	
合同分类	橡胶及塑料制品的销售业务
一、商品类型	
橡胶制品	223,086,396.22
橡胶材料	11,889,834.65
小计	234,976,230.87
二、按经营地区分类	
境内	210,327,720.13
境外	24,648,510.74
小计	234,976,230.87
三、按商品转让的时间分类	
在某一时点转让	234,976,230.87
小计	234,976,230.87

续

上期发生额	
合同分类	橡胶及塑料制品的销售业务
一、商品类型	
橡胶制品	242,028,490.68
橡胶材料	9,623,958.88
小计	251,652,449.56
二、按经营地区分类	
境内	233,474,451.42
境外	18,177,998.14
小计	251,652,449.56

上期发生额	
合同分类	橡胶及塑料制品的销售业务
三、按商品转让的时间分类	
在某一时点转让	251,652,449.56
小计	251,652,449.56

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	--	-369,771.91
处置长期股权投资产生的投资收益	1.00	--
票据贴现收益	-83,465.59	-371,642.82
合计	-83,464.59	-741,414.73

十五、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	34,844.64	
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）	1,225,497.33	
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、交	--	

项目	金额	说明
易性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、交易性金融负债、债权投资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	-995,850.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	188,416.26	
减：所得税影响额	189,419.09	
少数股东权益影响额（税后）	--	
合计	263,488.33	

（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	10.50	0.50	0.50
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.36	0.50	0.50

广东信力科技股份有限公司
(公章)

二〇二三年四月二十五日

附：

第十一节 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：

董事会秘书办公室