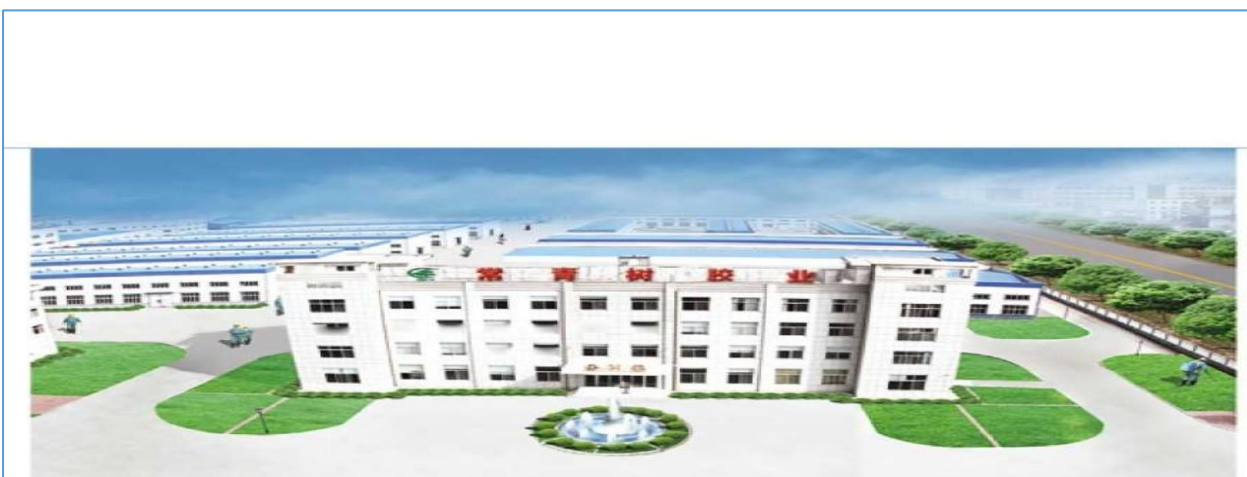




常青树

NEEQ : 834826

山东常青树胶业股份有限公司



年度报告

— 2021 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	18
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	22
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	29
第八节	财务会计报告	33
第九节	备查文件目录.....	134

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。

公司负责人郑秀明、主管会计工作负责人姜方军及会计机构负责人（会计主管人员）姜方军保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

未按要求披露的事项：1、本年度报告中前五大客户中的第一名至第五名以“客户一”、“客户二”、“客户三”、“客户四”、“客户五”代替。2、本年度报告中的前五大供应商中的第一名至第五名以“供应商一”、“供应商二”、“供应商三”、“供应商四”、“供应商五”代替。

原因：公司与上述客户及供应商公司所签订的合同，涉及公司的具体业务信息，属于公司商业机密；并且公司与上述客户及供应商签订的合同含保密条款，约定对双方签订的协议、合同、技术资料保密，非经上述客户及供应商同意，不得向任何第三方泄露。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
核心技术人员流失和核心技术泄密风险	公司核心技术是通过长期实验研究、经验总结和生产实践形成的，是公司保持竞争优势的核心。稳定的研发团队是公司核心技术始终保持领先的保证，是公司保持核心竞争力的基础。公司研发以团队为单位，按岗位分工，职责分离，使关键技术由多人共同掌握，单个技术人员无法全面掌握整项技术，个别研发人员的流动对公司的

	<p>影响可控。公司胶粘剂产品的技术核心是配方以及关键的生产工艺参数，这是公司长期保持盈利和创新的关键因素之一。公司重视技术保护工作，在技术保护方面建立了系统、完善的管理制度。公司与核心技术人员签订了保密协议、竞业禁止协议，公司对核心技术人员进行激励，关键原料、半成品、成品在场内流转一律采用编码而不出现名称，建立了严格的配方等技术文件存放、保管、调阅制度，通过申请专利等方式对核心技术进行必要的保护。但是如果未来公司核心技术人员流失，仍然会使公司部分核心技术产生流失的风险，会对公司生产经营造成一定的影响。</p>
原材料价格波动的风险	<p>公司胶粘剂生产的主要原材料包括溶剂油、橡胶、树脂、二甲基硅氧烷混合环体、二氯甲烷等基础化工品，2021年公司主要产品生产成本中上述原材料占比高。这些基础化工品价格与原油价格有很强的正相关性，易受原油价格影响出现较大波动。如果出现原材料价格快速上涨的情况，将会导致公司产品成本的快速上升，而公司产品价格的涨价又具有一定的滞后性，势必影响公司产品的毛利水平，影响公司的效益。</p>
公司业务受房地产、建筑行业发 展产生波动的风险	<p>公司主要从事万能胶、喷胶、鞋胶、玻璃胶、发泡胶、白乳胶、免钉胶等七大系列共百余种型号胶粘剂产品的研发、生产和销售，主要产品广泛应用于与房地产、建筑、家居装修等相关行业。近年来，国家相继出台了多项房地产调控政策，这些政策的实施导致房地产、建筑行业发生了很大的变化，一线城市以及部分二线城市房地产限购政策趋紧。虽然公司通过合理布局、扩大出口等措施保持销售的持续增长，但如果未来房地产、建筑等行业出现下滑，公司的产品市场需求随之下降，公司销售存在一定下滑的风险。</p>
产品质量风险	<p>公司胶粘剂产品的质量关系到用户的健康，而产品质量取决于原材料选购、产品配方、生产过程控制、产品检测等各个环节，公司具备较强的研发能力、检测分析能力和生产过程控制能力，并严格执行了产品质量控制标准。公司成立以来从未发生过重大产品质量事故和重大质量纠纷。但如果公司产品未来出现质量问题，这将给公司品牌形象与信誉造成损害，给公司生产经营带来不利影响</p>
	<p>公司 2021 年 12 月 31 日存货余额为 42,469,851.06 元，占流动资产和总资产的比例分别为 45.04%和 24.46%，公司存货的账面价值占流动资产和总资产的比例相对较大。虽然公司主要采用“以销定产”的生产模式，根据订单情况采购原材料、生产产品，公司储备原材料主要是为了满足订单的要求生产相关产品而不是出售；公司报告期末库存商品皆有订单相匹配，不存在售价低于</p>

	<p>成本的情形；公司报告期内存货构成和余额保持相对稳定的水平，未出现存货大量积压的情形；公司产品的销售价格大于公司的生产成本，期末未发现存货存在破损、变质等减值迹象，但是如果出现产品或原材料价格大幅下降，导致存货的账面价值高于可变现净值公司将面临资产减值的风险，从而影响公司的经营业绩。</p>
汇率波动的风险	<p>2020 年和 2021 年汇率波动产生的汇兑损益分别为 1,152,750.59 元和 856,300.04 元，汇率波动对公司业绩具有一定的影响。随着公司外销规模的不断扩大，未来美元若持续大幅贬值，若海外客户拒绝公司提价要求，将对公司盈利能力产生重大不利影响。针对上述风险情况，公司采取的对策为：一方面积极跟踪美元走势，在美元汇率频繁波动时采取套期保值的方式锁定利润，另一方面争取在与客户签订的合同中，增加汇率波动补偿条款，降低交货时再变动结算价格的不确定性。</p>
安全生产风险	<p>公司部分产品生产过程中使用溶剂油等危险化学品。溶剂油在储存、运输过程中存在发生火灾和爆炸的危险。公司已取得安全生产及危险化学品相关许可及项目批复，制定了涵盖安全生产责任、防火防爆、消防管理、禁烟与动火管理、重大危险源管理、安全生产奖惩等安全生产的各个环节的管理制度，注重提高全员安全防范意识及分析处理事故的能力。报告期内，公司没有发生安全生产事故，但如果公司出现安全生产责任意识不强，设备不能及时有效维护，物品保管及操作不当或自然灾害等情况，将可能导致安全生产事故，公司可能因此停产或减产、承担经济赔偿责任或遭受行政处罚，从而对经营业绩产生不利影响。</p>
环境保护的风险	<p>公司在生产过程中会产生少量废水、废气、固废和噪音等，公司一直注重环境保护，具有完善的环保设施和管理措施，确保相关排放符合国家和地方环境质量和排放标准。但是随着整个社会环境保护意识的增强，国家环境保护力度不断加强，并可能在未来出台更为严格的环境标准，这将对胶粘剂行业提出更高的环保要求。环境标准的提高需要公司进一步加大环保投入，提高运营成本，可能对公司盈利水平带来一定影响。</p>
实际控制人不当控制的风险	<p>公司实际控制人郑秀明先生直接和通过艾威古德间接持有公司 68.51% 的股份，同时郑秀明先生担任公司董事长及总经理，对公司经营决策、人事和财务等均可施加重大影响。虽然公司已经建立了股东大会、董事会和监事会等完善的公司治理结构，但如果实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权等对公司经营、人事和财务等进行不当控制，可能会损害公司和少数权益股东利益。</p>
本期重大风险是否发生重大变	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

化:	
----	--

释义

释义项目	指	释义
本公司、公司、常青树、股份公司	指	山东常青树胶业股份有限公司
广东绿洲	指	广东绿洲化工有限公司
四川常青树	指	四川常青树新材料有限公司
艾威古德	指	珠海市艾威古德投资有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《山东常青树胶业股份有限公司公司章程》
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
期初	指	2021年1月1日
期末	指	2021年12月31日
报告期	指	2021年1月1日-2021年12月31日
上年同期	指	2020年1月1日-2020年12月31日
元、万元	指	人民币元、万元
主办券商、华福证券	指	华福证券有限责任公司
会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	山东常青树胶业股份有限公司
英文名称及缩写	ShandongEvergainAdhiveCo.,Ltd
证券简称	常青树
证券代码	834826
法定代表人	郑秀明

二、 联系方式

董事会秘书	徐波
联系地址	山东省东营市河口区海宁路 777 号, 257200
电话	0546-7716630
传真	0546-7716608
电子邮箱	243948496@qq.com
公司网址	http://www.changqingshu.net
办公地址	山东省东营市河口区海宁路 777 号, 257200
邮政编码	257200
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	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 6 月 17 日
挂牌时间	2015 年 12 月 15 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-26 化学原料及化学制品制造业-265 合成材料制造-2659 其他合成材料制造
主要业务	专注于胶粘剂的研发、生产和销售等
主要产品与服务项目	万能胶、喷胶、鞋胶、玻璃胶、发泡胶、白乳胶、免钉胶等七大系列共百余种型号的胶粘剂
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）	40,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（郑秀明）

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（郑秀明），无一致行动人
--------------	--------------------

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91370500676838356L	否
注册地址	山东省东营市河口区海宁路 777 号	否
注册资本	40,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华福证券	
主办券商办公地址	福建省福州市鼓楼区鼓屏路 27 号 1#楼 3 层	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	华福证券	
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	肖和勇	杨丹
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京西城区阜成门外大街 2 号万通新世界 A24	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	176,234,278.28	147,020,217.45	19.87%
毛利率%	22.00%	22.45%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,794,466.68	4,914,077.78	38.27%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,969,396.54	4,105,062.77	94.14%
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）	7.85%	6.02%	-
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）	9.20%	5.03%	-
基本每股收益	0.17	0.12	41.67%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	173,658,211.29	159,223,901.26	9.07%
负债总计	84,705,964.93	74,566,121.58	13.60%
归属于挂牌公司股东的净资产	88,952,246.36	84,657,779.68	5.07%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.22	2.12	4.72%
资产负债率%（母公司）	16.02%	6.46%	-
资产负债率%（合并）	48.78%	46.83%	-
流动比率	1.18	1.04	-
利息保障倍数	3.36	2.62	-

(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	-7,604,628.91	13,031,823.71	-158.35%
应收账款周转率	1,957.79%	1,980.41%	-
存货周转率	3.89	4.23	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	9.07%	-4.27%	-
营业收入增长率%	19.87%	5.11%	-
净利润增长率%	38.27%	317.49%	-

(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	40,000,000	40,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	7,906.82
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	-25,424.68
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,718.22
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,147,412.99
非经常性损益合计	-1,163,212.63
所得税影响数	11,717.23
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-1,174,929.86

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司是国内专业生产胶粘剂的大型企业，主要从事万能胶、喷胶、鞋胶、玻璃胶、发泡胶、白乳胶、免钉胶等七大系列共百余种型号的胶粘剂的研发、生产和销售。“常青树”品牌 SBS 万能胶产品曾被选用于北京奥运会“鸟巢”及北京五棵松体育馆内部装修。2011年，公司高固含、低 VOC、环保 SBS 万能胶获山东省 2011 年科学技术发展计划（政策引导类）项目立项；2012 年，水性胶粘剂项目被科技部列为国家火炬计划项目立项；2017 年公司的“常青树”品牌苯乙烯丁二烯共聚物 SBS 胶粘剂产品被《山东省质量强省及品牌战略推进工作领导小组办公室》认定为“山东名牌”产品；2017 年，山东省经济和信息化委员会认定公司为省级企业技术中心；2019 年公司再次被山东省科学技术厅、山东省财政局、山东省国家税务局及山东省地方税务局联合通过高新技术企业认定；2019 年广东绿洲化工有限公司获得“国家高新技术企业”与“珠海市重点企业技术中心”；2020 年公司获得“国家级科技型中小企业”。公司以郑秀明先生为核心的技术团队负责“苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚(SBS)胶粘剂”国家标准的起草和制定，该标准于 2012 年 5 月 1 日已颁布实施（标准号为 GB/T27561-2011）。

报告期内公司及子公司拥有 63 项专利，其中发明专利 4 项、实用新型专利 39 项、外观设计 20 项，公司自设立以来一直专注于胶粘剂的研发、生产和销售，主营业务未发生变化。公司产品在全国各大中城市都有销售，产品用途广泛、客户分布较广，主要应用于建筑、家具、装饰、制鞋、五金、配件、交通运输等行业，公司产品同时出口到亚洲、非洲、欧洲等国家。

报告期内，公司的商业模式没有发生重大变化。

报告期后至报告披露日，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	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

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

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

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	21,217,179.72	12.22%	16,446,133.63	10.33%	29.01%
应收票据					
应收账款	8,186,927.37	4.71%	9,816,487.37	6.17%	-16.60%
存货	42,469,851.06	24.46%	28,292,248.27	17.77%	50.11%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	57,645,796.30	33.19%	62,564,410.97	39.29%	-7.86%
在建工程	96,112.25	0.06%	11,097,883.53	6.97%	-99.13%
无形资产	16,990,904.35	9.78%	21,852,555.08	13.72%	-22.25%
商誉					
短期借款	42,961,433.47	24.74%	26,434,514.83	16.60%	62.52%
长期借款	4,828,915.55	2.78%	15,418,808.38	9.68%	-68.68%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金相比上年同期有所增加，系收入增加，资金周转良性循环；
- 2、存货相比上年同期增加 1417.76 万元，同期增加 50.11%，主要原因是市场原材料价格不断上涨，公司适当增加了原材料库存以降低采购成本；
- 3、在建工程相比上年同期减少 1100.18 万元，同期减少 99.13%；无形资产相比上年同期减少 486.17 万元，同期减少 22.15%。两者减少的原因是转入了“持有待售资产”科目，系四川常青树新材料有限公司的资产待售；
- 4、短期借款和长期借款合计总额比上年同期增加 593.70 万元，增加 14.19%。其中部分长期借款在 2022 年到期，故在本年度划分为一年内到期的非流动负债。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	176,234,278.28	-	147,020,217.45	-	19.87%
营业成本	137,456,934.54	78.00%	113,833,244.74	77.43%	20.75%
毛利率	22.00%	-	22.45%	-	-
销售费用	6,835,170.50	3.88%	6,593,638.09	4.48%	3.66%
管理费用	9,411,533.06	5.34%	9,675,044.48	6.58%	-2.72%
研发费用	10,849,719.46	6.16%	8,023,014.11	5.46%	35.23%
财务费用	3,559,576.90	2.02%	3,819,904.07	2.60%	-6.82%
信用减值损失	652,227.18	0.37%	-419,164.79	-0.29%	-255.60%
资产减值损失	-2,040.00	0%	0	0%	
其他收益	30,380.16	0.02%	996,759.92	0.68%	-96.95%
投资收益	1,718.22	0%	9,300.00	0.01%	-81.52%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	
资产处置收益	7,906.82	0%	0	0%	
汇兑收益	0	0%	0	0%	
营业利润	7,200,754.75	4.09%	4,340,152.21	2.95%	65.91%
营业外收入	189,662.81	0.11%	84,565.98	0.06%	124.28%
营业外支出	1,392,880.64	0.79%	121,378.36	0.08%	1047.55%
净利润	6,794,466.68	3.86%	4,914,077.78	3.34%	38.27%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入相比上年同期增加 2921.41 万元，同期增加 19.87%，国内和国外收入均有增加，系公司扩大销售渠道和销路的原因。
- 2、本年度毛利率为 22.00%，较去年略有下降，其主要原因是原材料价格上涨导致主营成本上升所致。
- 3、信用减值损失相比上年同期减少 107.14 万元，同期减少 255.60%，系收回应收账款从而减少信用减值损失所致；
- 4、其他收益相比上年同期减少 96.64 万元，同期减少 96.95%，系获得的政府补助有所减少；
- 5、本期营业利润较上期上升 65.91%，主要原因为本期收入增加所致；

6、本期净利润较上期增加 38.27%，主要原因为本期收入增加、而本期成本费用控制较好所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	172,664,507.39	146,687,342.92	17.71%
其他业务收入	3,569,770.89	332,874.53	972.41%
主营业务成本	134,718,407.50	113,756,468.99	18.43%
其他业务成本	2,738,527.04	76,775.75	3466.92%

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%
胶类产品	170,159,134.23	132,739,801.86	21.99%	16.24%	16.95%	-0.47%
五金及其他	3,761.66	3,477.91	7.54%	-92.64%	-89.37%	-28.43%
定制衣柜	2,501,611.50	1,975,127.73	21.05%	909.93%	804.38%	9.21%
合计	172,664,507.39	134,718,407.50	21.98%	17.71%	18.43%	-0.47%

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%
国内	113,134,525.86	90,845,417.15	19.70%	15.82%	15.89%	-0.05%
国外	59,529,981.53	43,872,990.35	26.30%	21.48%	24.05%	-1.53%
合计	172,664,507.39	134,718,407.50	21.98%	17.71%	18.43%	-0.47%

收入构成变动的原因：

- 1、迎着国际市场胶类产品需求加大的机遇，通过增加销售宣传投入和拓宽国际、国内市场销售渠道，从而国内外销售收入都有一定程度的大幅增加。
- 2、本年度公司开发定制衣柜业务，市场占有率大幅增加。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
----	----	------	--------	----------

1	第一名	12,606,293.86	7.15%	否
2	第二名	9,704,906.06	5.51%	否
3	第三名	8,771,117.60	4.98%	否
4	第四名	6,276,050.21	3.56%	否
5	第五名	3,932,951.13	2.23%	否
合计		41,291,318.86	23.43%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	第一名	7,480,487.00	6.14%	否
2	第二名	5,848,024.00	4.80%	否
3	第三名	4,694,979.80	3.85%	否
4	第四名	1,901,565.00	1.56%	否
5	第五名	1,104,075.00	0.91%	否
合计		21,029,130.80	17.26%	-

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	-7,604,628.91	13,031,823.71	-158.35%
投资活动产生的现金流量净额	4,786,651.46	176,581.00	2,610.74%
筹资活动产生的现金流量净额	14,579,543.18	-23,287,158.23	162.61%

现金流量分析：

2021年现金流量变动比例相比上年度较大的项目原因如下：

- 1、本期经营活动产生的现金流量净额较上期减少158.35%，主要系购买商品支付的资金增加所致；
- 2、本期投资活动产生的现金流量净额较上期增加2610.74%，主要系处置固定资产等资金增加所致。
- 3、本期筹资活动产生的现金流量净额较上期增加162.66%，主要系筹资收到资金额度大于偿还债务支付资金额度所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
广东绿洲化工有限公司	控股子公司	胶类产品制造	10,000,000.00	113,257,782.92	24,111,700.21	156,581,957.89	11,482,307.08
四川常青树新材料有限公司	控股子公司	胶类产品制造	10,000,000.00	17,259,443.02	3,361,770.06	5,660.38	-2,054,910.45

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

1、公司资产负债率 48.78%，营业收入指标比较稳定，未存在偿债能力和经营业绩的重大不利风险； 2、公司为高新技术企业、省级企业技术中心和山东名牌产品获得者企业，在所处行业有良好的声誉；在产品技术与创新能力方面，有较强的研发能力。未来公司新产品的上市也将给公司销售增长带来契机； 3、报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，能够保持良好的独立自主经营能力，公司内部控制体系运行良好，经营管理团队和核心业务人员稳定，公司资产负债结构合理，具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%。

是 否

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	32,000,000.00	29,900,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其		

关联方提供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保		
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

公司接受被担保人提供反担保的情况

适用 不适用

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

适用 不适用

公司因提供担保事项的涉诉情况

适用 不适用

担保合同履行情况

本公司与中国工商银行股份有限公司珠海临港支行签订担保合同，为本公司的子公司广东绿洲化工有限公司在该行贷款提供连带责任担保，担保金额为人民币 32,000,000.00 元，担保余额为人民币 29,900,000.00 元，起始时间为 2019 年 6 月 3 日，终止时间为 2022 年 12 月 31 日。

(三) 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

(四) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
公告编号： 2021-013	出售资产	固定资产	25,170,000.00	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

四川常青树新材料有限公司，为公司的全资控股子公司。因项目实施环境发生较大变化，四川常青树新材料有限公司自愿申请将位于四川大英经济开发区内工业用地约 86.5 亩、地上建筑物及构筑物由四川大英经济开发区管理委员会回购。本次交易为项目实施环境发生较大变化，因此对外出售不会对公司业务连续性、管理层稳定性造成重大不利影响，本次交易不存在严重损害公司及公司股东利益的情形。

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
------	--------	--------	------	------	--------	--------

董监高	2015年12月15日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年12月15日		挂牌	其他承诺（保密协议）	其他（保密事项）	正在履行中
董监高	2015年12月15日		挂牌	其他承诺（竞业禁止协议）	其他（竞业禁止）	正在履行中

承诺事项履行情况

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

2015年12月15日，公司董事、监事及管理人员与公司签订了《避免同业竞争的承诺函》，承诺根据协议的约定和遵守公司相关规章制度的规定，对保密信息履行保密义务，并不与公司及其关联公司相竞争。

2015年12月15日，公司董事、监事及管理人员与公司签订了《保密协议》，约定对工作中接触并知悉的商业秘密负有保密义务。

2015年12月15日，公司董事、监事及管理人员与公司签订了《避免同业竞争的承诺函》，承诺除已披露情形外，从未从事或参与股份公司同业竞争的行为，与股份公司不存在同业竞争。

经核查，报告期内未违反上述承诺。

（六） 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
货币资金	流动资产	质押	1,755,000.00	1.01%	支付宝保证金及银行承兑汇票保证金
厂房	房产	抵押	38,808,471.80	22.35%	借款抵押
土地	土地使用权	抵押	9,370,332.60	5.40%	借款抵押
总计	-	-	49,933,804.40	28.76%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

支付宝保证金及银行承兑汇票保证金为公司正常经营所产生，厂房及土地抵押为公司向银行正常融资所产生，对公司无不良影响。

(七) 调查处罚事项

2021年6月9日(东河)应急罚(2021)24号,涉嫌违反《中华人民共和国安全生产法》第三十三条第一款,依据《中华人民共和国安全生产法》第九十六条第二项,决定做出人民币肆万玖仟元罚款的行政处罚:第七条违法行为涉嫌违反《中华人民共和国安全生产法》第二十五条第四款,依据《中华人民共和国安全生产法》第九十四条第四项,决定做出人民币壹万玖仟元罚款的行政处罚:第八条违法行为涉嫌违反《山东省安全生产条例》第十七条,依据《山东省安全生产条例》第四十二条第四项,决定做出人民币壹万玖仟元罚款的行政处罚:第九条违法行为涉嫌违反《生产安全事故应急预案管理办法》第三十八条,依据《生产安全事故应急预案管理办法》第四十五条第六项,决定做出人民币壹万玖仟元罚款的行政处罚。决定对你(单位)合并作出处人民币壹拾万陆仟元罚款的行政处罚。

2021年8月19日,珠海市应急管理局,以(一)当事人厂区内分别设有2号甲类生产车间和甲类仓库。当事人自2021年5月10日至13日,在其2号甲类生产车间生产了下列危险化学品:1、2021年5月10日生产的无色喷胶,闪点是10摄氏度,规格是12公斤/每桶,共157桶;2、2021年5月12日生产的鞋胶接枝胶,闪点是16摄氏度,规格是15公斤/每桶,共105桶;3、2021年5月11日生产的万能胶,闪点是10摄氏度,规格18公斤/每箱,共60箱;4、2021年5月13日生产的鞋胶PU胶,闪点是2摄氏度,规格是15公斤/每桶,共300桶;5、2021年5月11日生产的万能胶,闪点是10摄氏度,规格14公斤,共600桶;6、2021年5月12日生产的52号万能胶,闪点是10摄氏度,12.6公斤/每箱,共600箱。生产出上述危险化学品后,当事人一直将上述危险化学品存放在2号甲类生产车间,直至2021年5月18日我局执法人员现场检查,并未将上述危险化学品存放在专用仓库内。(二)当事人的2号甲类生产车间属于其《厂区爆炸性气体环境危险区域划分图》中的爆炸性气体环境危险区域,根据《珠海市公安消防局建设工程消防验收意见书》珠公消验字〔2013〕第0614号,“2#车间…火灾危险性为甲类”。同时其生产的上述6项产品都属于危险化学品,该6项危险化学品的《化学品安全技术说明书》明确,其“物理化危险:易燃,其蒸汽与空气可形成爆炸混合物,遇明火,高热能引起燃烧,”当事人要根据其上述生产的危险化学品的危险特性,在爆炸危险环境作业场所设置(使用)相关防爆安全设施。2021年5月18日,当事人的员工周孝财驾驶车牌号为粤C-04424的非防爆叉车进入2号甲类生产车间进行叉车作业,从仓库运送了包装材料到2号甲类生产车间内,责令改正上述违法行为,处以人民币100000元(壹拾万元整)罚款的行政处罚,行政处罚决定书文号(珠)应急罚〔2021〕16号。

2021年9月15日,珠海市生态环境局,以产生含挥发性有机废气的生产活动,未按照规定使用污染防治设施,依据《中华人民共和国大气污染防治法》第一百零八条第一款第一项处罚款人民币叁万伍仟元,行政处罚决定书文号珠环罚字〔2021〕122号。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	14,766,640	36.92%		14,766,640	36.92%
	其中：控股股东、实际控制人	6,269,800	15.67%		6,269,800	15.67%
	董事、监事、高管	2,141,320	5.35%		2,141,320	5.35%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	25,233,360	63.08%		25,233,360	63.08%
	其中：控股股东、实际控制人	18,809,400	47.02%		18,809,400	47.02%
	董事、监事、高管	6,423,960	16.06%		6,423,960	16.06%
	核心员工	0	0%		0	0%
总股本		40,000,000	-	0	40,000,000	-
普通股股东人数						9

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	郑秀明	25,079,200	0	25,079,200	62.70%	18,809,400	6,269,800	0	0
2	石建荣	6,504,800	0	6,504,800	16.26%	4,878,600	1,626,200	0	0
3	艾威	2,400,000	0	2,400,000	6.00%	0	2,400,000	0	0

	古德								
4	吴志勤	2,060,480	0	2,060,480	5.15%	1,545,360	515,120	0	0
5	孔庆华	1,579,200	0	1,579,200	3.95%	0	1,579,200	0	0
6	王炳扬	1,112,960	0	1,112,960	2.78%	0	1,112,960	0	0
7	孔庆兆	473,760	0	473,760	1.18%	0	473,760	0	0
8	林俊英	394,800	0	394,800	0.99%	0	394,800	0	0
9	林国强	394,800	0	394,800	0.99%	0	394,800	0	0
10									
合计		40,000,000	0	40,000,000	100%	25,233,360	14,766,640	0	0
<p>普通股前十名股东间相互关系说明： 艾威古德系员工持股平台，其中郑秀明持有 96.91%权益，除上述关联关系外，公司前十名股东之间林俊英与林国强为父女关系，孔庆华与孔庆兆为兄弟关系，其他股东不存在其他关联关系。</p>									

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

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	银行借款	河口邮储银行	抵押	3,000,000.00	2021年6月17日	2022年6月15日	1年期 LPR+100bp
2	银行借款	河口农行	抵押	10,000,000.00	2021年1月15日	2022年1月11日	1年期 LPR+60bp
3	银行借款	珠海工行	抵押	15,500,000.00	2021年1月4日	2021年12月17日	4.95%
4	银行借款	珠海工行	抵押	14,400,000.00	2021年6月4日	2022年6月4日	4.80%
合计	-	-	-	42,900,000.00	-	-	-

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

股利分配日期	每10股派现数(含税)	每10股送股数	每10股转增数
2021年5月18日	0.63	0	0
合计	0.63	0	0

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

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	1.25	0	0

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
郑秀明	董事长、总经 理	男	否	1963年9月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
石建荣	董事	男	否	1960年6月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
吴志勤	董事	男	否	1957年10 月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
郑秀芬	董事	女	否	1957年9月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
林天栋	董事	男	否	1947年12 月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
王德娟	监事会主席	女	否	1986年8月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
翁齐钰	监事	女	否	1984年11 月	2018年8月 11日	2021年8月 10日
黄敏	监事	男	否	1963年11 月	2019年7月 15日	2021年7月 14日
徐波	信息披露事 务负责人	男	否	1987年2月	2020年1月 17日	2021年8月 10日
姜方军	财务总监	男	否	1972年4月	2020年2月 27日	2021年8月 10日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事郑秀明与郑秀芬为姐弟关系，董事郑秀芬与林天栋为夫妻关系，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况:

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	姜方军，2019年6月至今任广东绿洲化工有限公司财务经理。2015年6月至2019年5月任创志集团（香港）有限公司集团财务总监。
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	是	公司董事郑秀明与郑秀芬为姐弟关系，董事郑秀芬与林天栋为夫妻关系，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	24	0	3	21
生产人员	96	2	24	74
销售人员	11	12	0	23
技术人员	4	9	0	13
财务人员	7	0	0	7
行政人员	12	11	1	22
员工总计	154	34	28	160

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	5
本科	25	20
专科	42	51
专科以下	82	84
员工总计	154	160

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、员工薪酬政策公司全员劳动合同制,依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件,公司与员工签订《劳动合同》,按照相关法律、法规及地方相关社会保险政策,为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。公司根据地方平均薪酬水平以及行业薪酬水平制定公司薪酬方案,同时根据年度经营指标,制定指标绩效考核方案,密切员工收入与企业经营绩效关联度。

2、员工培训公司重视员工的培训和发展工作,制定年度滚动培训计划,员工培训包括新员工入职培训,公司文化理念培训,岗位提升培训以及在职学历提升、在职研究生鼓励政策,以不断提高公司员工素质和能力,提升员工和部门工作效率,为公司发展目标的实现提供保障。

3、公司执行国家和地方的社会保险制度。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股转系统制定的相关业务规则的要求，制订了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《募集资金管理制度》等内部管理制度；公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序按照相关法律、法规的要求运行。根据全国股转公司《关于开展挂牌公司治理专项自查及规范活动的通知》的要求，公司进行了公司治理专项自查。经自查，公司已建立相关内部管理制度；组织机构健全合理；董事、监事、高级管理人员的任职符合相关法律法规，相关履职情况良好；公司三会运行决策均履行了必要的程序和信息披露；公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持了独立性。公司不存在资金占用、违规担保、违规关联交易、虚假披露、内幕交易及操纵市场情形。公司将不断完善公司治理结构及相关管理制度，确保公司的重大事项能够按照制度要求进行决策，切实保障股东的合法权益。

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

公司现有的治理机制赋予了股东充分的权利，并对股东的知情权、参与权、质询权和表决权等权利的实现提供了充分保障，已形成完善有效的公司治理机制，并得到了良好执行。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要的人事变动、对外投资、融资等事项均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行决策，履行了相应法律程序；公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员依法运作，未出现重大违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

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

是 否

无

(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	3	5	4

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2020 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2020 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2021 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议严格按《公司法》、《公司章程》、《三会议事规则》的规定执行，会议的召集、召开、表决符合法律、行政法规和公司章程的规定。公司股东大会和董事会能够按期召开，并对公司的重大决策事项作出决议，保证公司的正常运行。公司监事会能够较好地履行对公司生产经营及董事、高级管理人员的监督职责，保证公司治理的合法有效运行。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在严重违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、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有关规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司运营独立，与共同实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面相互独立，并拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立

公司主营业务为各类胶粘剂的研发、生产和销售。公司具有面向市场的自主经营能力以及拥有独立的研发、采购、销售和服务体系，取得了各项独立的业务资质证书，公司拥有完整的业务流程，能够独立对外开展业务，具有较强的市场竞争力，不存在依赖股东及其他关联方的情况。

2、资产独立

公司拥有与生产经营业务体系相配套的资产。具有开展业务所需的技术、设备、设施和场所，同时具有与经营相关的商标、专利。公司资产独立完整、产权明晰，不存在被控股股东占用而损害公司利益的情形。

3、人员独立

公司设立人力资源部，独立招聘员工，与员工签订劳动合同，在有关员工的社会保障、工资报酬等方面保持独立。公司董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》和《公司章程》等相关规定产生和任职，公司高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外其他职务的情况，也不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况。

4、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税，独立对外签订合同。报告期内公司不存在资产、资金被股东单位占用而损害公司利益的情况。

5、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。公司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。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形。

综上，公司在独立性方面不存在其他严重缺陷，亦不存在对外的依赖性，公司的持续经营能力较强。

(三) 对重大内部管理制度的评价

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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》，报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中兴财光华审会字（2022）第 102117 号	
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京西城区阜成门外大街 2 号万通新世界 A24	
审计报告日期	2022 年 4 月 25 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	肖和勇 1 年	杨丹 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

中兴财光华审会字（2022）第 102117 号

山东常青树胶业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了山东常青树胶业股份有限公司（以下简称常青树公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2021 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了常青树公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营

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，我们独立于常青树公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

常青树公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括常青树公司 2021 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到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估常青树公司的持续经营能力，披露与持续经营相关

的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算常青树公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督常青树公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对常青树公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请

报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致常青树公司不能持续经营。

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

(6) 就常青树公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·北京

2022年4月25日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	21,217,179.72	16,446,133.63
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2		310,530.00
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	五、3	8,186,927.37	9,816,487.37
应收款项融资			
预付款项	五、4	4,431,066.46	3,614,246.85
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	296,044.67	415,206.98
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	42,469,851.06	28,292,248.27
合同资产	五、7	38,760.00	
持有待售资产	五、8	16,879,496.65	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	774,217.71	616,470.20
流动资产合计		94,293,543.64	59,511,323.30
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	57,645,796.30	62,564,410.97
在建工程	五、11	96,112.25	11,097,883.53
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、12	16,990,904.35	21,852,555.08
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、13	4,609,354.75	4,184,228.38
其他非流动资产	五、14	22,500.00	13,500.00
非流动资产合计		79,364,667.65	99,712,577.96
资产总计		173,658,211.29	159,223,901.26
流动负债：			

短期借款	五、15	42,961,433.47	26,434,514.83
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	五、16	1,705,000.00	8,084,400.00
应付账款	五、17	13,233,973.22	17,671,075.30
预收款项	五、18	7,922,000.00	
合同负债	五、19	5,079,208.91	1,926,377.32
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	五、20	241,463.73	259,383.53
应交税费	五、21	413,464.10	2,101,650.91
其他应付款	五、22	164,790.88	2,062.31
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	五、23	7,600,000.00	300,000.00
其他流动负债	五、24	555,715.07	173,184.68
流动负债合计		79,877,049.38	56,952,648.88
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、25	4,828,915.55	15,418,808.38
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	五、26		2,194,664.32
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,828,915.55	17,613,472.70
负债合计		84,705,964.93	74,566,121.58
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、27	40,000,000.00	40,000,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、28	28,978,413.99	28,978,413.99
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、29	10,938,736.43	10,938,736.43
盈余公积	五、30	2,179,344.51	2,179,344.51
一般风险准备			
未分配利润	五、31	6,855,751.43	2,561,284.75
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		88,952,246.36	84,657,779.68
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合 计		88,952,246.36	84,657,779.68
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		173,658,211.29	159,223,901.26

法定代表人：郑秀明

主管会计工作负责人：姜方军

会计机构负责人：姜方军

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,634,963.21	1,637,238.08
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	55,933.50	753,375.96
应收款项融资			
预付款项		672,847.81	394,261.73
其他应收款	十二、2	33,885,820.93	26,689,540.84
其中：应收利息			
应收股利		1,000,000.00	
买入返售金融资产			
存货		9,028,590.80	9,899,471.25
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		373,547.59	289,678.83
流动资产合计		45,651,703.84	39,663,566.69
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	十二、3	20,000,000.00	20,000,000.00
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		20,791,781.70	21,918,109.15
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		7,918,684.03	8,156,324.23
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,657,102.75	1,781,904.36
其他非流动资产			
非流动资产合计		51,367,568.48	51,856,337.74
资产总计		97,019,272.32	91,519,904.43
流动负债：			
短期借款		13,016,209.72	3,004,445.83
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,494,003.76	1,991,141.32
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		225,639.73	243,043.53
应交税费		301,865.69	172,671.53
其他应付款		30,000.00	
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		418,387.02	439,731.13
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		54,390.31	57,165.05
流动负债合计		15,540,496.23	5,908,198.39
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		15,540,496.23	5,908,198.39
所有者权益（或股东权益）：			
股本		40,000,000.00	40,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		28,978,413.99	28,978,413.99
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		5,321,427.27	5,321,427.27
盈余公积		2,179,344.51	2,179,344.51
一般风险准备			
未分配利润		4,999,590.32	9,132,520.27
所有者权益（或股东权益）合计		81,478,776.09	85,611,706.04
负债和所有者权益（或股东权益）总计		97,019,272.32	91,519,904.43

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业总收入		176,234,278.28	147,020,217.45
其中：营业收入	五、32	176,234,278.28	147,020,217.45
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		169,723,715.91	143,266,960.37
其中：营业成本	五、32	137,456,934.54	113,833,244.74
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	五、33	1,610,781.45	1,322,114.88
销售费用	五、34	6,835,170.50	6,593,638.09
管理费用	五、35	9,411,533.06	9,675,044.48
研发费用	五、36	10,849,719.46	8,023,014.11
财务费用	五、37	3,559,576.90	3,819,904.07
其中：利息费用		2,536,882.63	2,648,480.05
利息收入		84,453.04	129,445.04
加：其他收益	五、38	30,380.16	996,759.92
投资收益（损失以“-”号填列）	五、39	1,718.22	9,300.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	652,227.18	-419,164.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-2,040.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、42	7,906.82	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,200,754.75	4,340,152.21
加：营业外收入	五、43	189,662.81	84,565.98
减：营业外支出	五、44	1,392,880.64	121,378.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,997,536.92	4,303,339.83
减：所得税费用	五、45	-796,929.76	-610,737.95
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,794,466.68	4,914,077.78
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）		6,794,466.68	4,914,077.78
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		6,794,466.68	4,914,077.78
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		6,794,466.68	4,914,077.78
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		6,794,466.68	4,914,077.78
(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）		0.17	0.12
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.17	0.12

法定代表人：郑秀明

主管会计工作负责人：姜方军

会计机构负责人：姜方军

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业收入	十二、4	27,064,375.10	31,634,031.42
减：营业成本	十二、4	24,130,646.39	26,510,696.85
税金及附加		630,132.48	664,796.68
销售费用		376,720.77	669,541.99
管理费用		4,023,693.50	4,602,193.03
研发费用		1,951,137.73	2,018,574.35
财务费用		-73.05	1,717.39
其中：利息费用			
利息收入		8,093.96	6,892.73
加：其他收益		200,423.22	302,688.48
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、5	1,000,000.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		444,757.04	-94,533.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,402,702.46	-2,625,333.82
加：营业外收入		574.86	69,686.12
减：营业外支出		106,000.74	78,969.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,508,128.34	-2,634,617.06
减：所得税费用		-875,198.39	-578,850.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,632,929.95	-2,055,766.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,632,929.95	-2,055,766.95
（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		-1,632,929.95	-2,055,766.95
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	2021年	2020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		198,504,944.27	164,813,310.76
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		4,456,482.03	2,796,381.84
收到其他与经营活动有关的现金	五、46、 (1)	622,902.49	1,142,872.88
经营活动现金流入小计		203,584,328.79	168,752,565.48
购买商品、接受劳务支付的现金		175,105,745.46	125,889,987.72
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		16,703,962.52	15,786,521.07
支付的各项税费		3,978,076.26	2,843,690.86
支付其他与经营活动有关的现金	五、46、 (2)	15,401,173.46	11,200,542.12
经营活动现金流出小计		211,188,957.70	155,720,741.77
经营活动产生的现金流量净额		-7,604,628.91	13,031,823.71
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		310,530.00	
取得投资收益收到的现金		1,718.22	9,300.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,513,274.34	
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			1,970,476.00
投资活动现金流入小计		5,825,522.56	1,979,776.00

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,038,871.10	1,492,665.00
投资支付的现金			310,530.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,038,871.10	1,803,195.00
投资活动产生的现金流量净额		4,786,651.46	176,581.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		67,100,000.00	54,403,353.16
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、46、 (3)	8,084,400.00	4,393,000.00
筹资活动现金流入小计		75,184,400.00	58,796,353.16
偿还债务支付的现金		53,900,000.00	71,303,353.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,999,856.82	2,695,758.23
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	五、46、 (4)	1,705,000.00	8,084,400.00
筹资活动现金流出小计		60,604,856.82	82,083,511.39
筹资活动产生的现金流量净额		14,579,543.18	-23,287,158.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-611,119.64	
五、现金及现金等价物净增加额		11,150,446.09	-10,078,753.52
加：期初现金及现金等价物余额		8,311,733.63	18,390,487.15
六、期末现金及现金等价物余额		19,462,179.72	8,311,733.63

法定代表人：郑秀明 主管会计工作负责人：姜方军 会计机构负责人：姜方军

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020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		30,722,537.72	36,893,834.83
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		253,298.63	461,139.13
经营活动现金流入小计		30,975,836.35	37,354,973.96
购买商品、接受劳务支付的现金		29,096,091.68	35,462,697.57
支付给职工以及为职工支付的现金		3,511,775.25	4,046,389.31

支付的各项税费		1,349,312.50	1,799,961.13
支付其他与经营活动有关的现金		2,204,409.27	2,515,459.43
经营活动现金流出小计		36,161,588.70	43,824,507.44
经营活动产生的现金流量净额		-5,185,752.35	-6,469,533.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		11,667,477.48	19,206,174.42
投资活动现金流入小计		11,667,477.48	19,206,174.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		317,000.00	135,638.10
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		13,667,000.00	10,711,877.48
投资活动现金流出小计		13,984,000.00	10,847,515.58
投资活动产生的现金流量净额		-2,316,522.52	8,358,658.84
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		13,000,000.00	3,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		13,000,000.00	3,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,500,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		5,500,000.00	13,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		7,500,000.00	-10,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,274.87	-8,110,874.64
加：期初现金及现金等价物余额		1,587,238.08	9,698,112.72
六、期末现金及现金等价物余额		1,584,963.21	1,587,238.08

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取							1,652,985.67				1,652,985.67
2. 本期使用							1,652,985.67				1,652,985.67
(六) 其他											
四、本年期末余额	40,000,000.00				28,978,413.99		10,938,736.43	2,179,344.51		6,855,751.43	88,952,246.36

项目	2020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		
	优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	40,000,000.00				28,978,413.99			9,711,916.26	2,179,344.51		-2,352,793.03	78,516,881.73
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	40,000,000.00				28,978,413.99			9,711,916.26	2,179,344.51		-2,352,793.03	78,516,881.73
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号								1,226,820.17			4,914,077.78	6,140,897.95

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							341,252.40				341,252.40
2. 本期使用							341,252.40				341,252.40
（六）其他											-
四、本年期末余额	40,000,000.00				28,978,413.99		5,321,427.27	2,179,344.51		4,999,590.32	81,478,776.09

项目	2020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	40,000,000.00				28,978,413.99			5,321,427.27	2,179,344.51		11,188,287.22	87,667,472.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	40,000,000.00				28,978,413.99			5,321,427.27	2,179,344.51		11,188,287.22	87,667,472.99

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							520,070.34					520,070.34
2. 本期使用							520,070.34					520,070.34
(六) 其他												
四、本年期末余额	40,000,000.00				28,978,413.99		5,321,427.27	2,179,344.51		9,132,520.27		85,611,706.04

三、 财务报表附注

财务报表附注

一、 公司基本情况

公司名称：山东常青树胶业股份有限公司

公司挂牌时间：2015 年 12 月 15 日

公司股票代码：834826

公司类型：股份有限公司

法定代表人：郑秀明

注册资本：人民币 4,000.00 万元

统一社会信用代码：91370500676838356L

公司注册地址：东营市河口区海宁路 777 号

公司经营范围：橡胶水（500 吨/年）、液体密封胶（2000 吨/年）、多用粘接胶（300 吨/年）、氯丁橡胶胶粘剂（200 吨/年）、苯乙烯-丁二烯嵌段共聚物（SBS 胶粘剂）（15000 吨/年）的生产（有效期限以许可证为准）。生产销售：金属制品、泡沫填缝剂、热熔胶、水性丙烯酸系胶粘剂、办公用胶、白乳胶、硅酮胶、水性弹性体橡胶胶粘剂、水性脂肪族异氰酸酯粘合剂；批发；木胶粉（脲醛树脂胶粉）、熟胶粉、水性压敏胶、水性装饰胶、水性涂料（乳胶漆）、水性聚氨脂胶粘剂、水性氯丁橡胶胶粘剂、水性鞋用表面处理剂；自营和代理各类商品的进出口业务（国家限制和禁止经营的除外）、化工产品（不含危险品）销售。人造板、装饰贴面板、木质地板及其他木质品、精密五金制品、防火五金及配件、智能门锁、建材产品、美纹纸的研发、生产及销售。装饰材料的销售，木材的加工和销售。装饰装修工程；智能化安装工程服务；数据处理及储存服务；信息系统集成服务；品牌运营管理。（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）

公司组织架构：股东大会为公司的最高权力机构；公司设董事会、监事会，对股东大会负责。公司内部下设行政部、财务部、人力资源部、生产部、销售部、研发中心、质检部、采购部、外贸部、安全环保部、物流中心、市场部。

本公司 2021 年度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”。本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2022 年 4 月 25 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 02 月 15 日及以后发布的颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”），以及参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 01 月 01 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。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。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该

境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量:①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;②对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的,表明持有目的是交易性的:①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的,主要是为了近期内出售或回购;②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;③属于衍生工具,但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

(1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式,以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的,直接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;能够通过现金流量特征测试的,其分类取决于管理金融资产的业务模式,以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,

同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

(2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

(3) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定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,并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出,不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债,由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额,计入其他综合收益;其他公允价值变动,计入当期损益。该金融负债终止确认时,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转出,计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款等。对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;

②该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;

③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

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

(5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具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。

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。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对于未提用的贷款承诺,信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下,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。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计,与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致;

④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;

⑤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。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具,每个资产负债表日,考虑合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),评估其信用风险自初始确认后是否显著增加,按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的,处于第一阶段,按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;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,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其账面余额和实际利率计算利息收入;处于第三阶段的金融工具,按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

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,其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回,作为减值损失或利得,计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和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。

对于划分为组合的应收票据，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。确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，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预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表（需要注意的是，实务中有的公司可能编制的是逾期天数与违约损失率对照表），计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组 合	内 容
1、特殊性质款项组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括关联方往来。
2、账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款外，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。

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期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	内 容
1、特殊性质款项组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括：押金、备用金、出口退税、员工借款、关联方借款。
2、账龄组合	除已单独计量损失准备的其他应收款外，本公司通过违约

组 合	内 容
	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。
3、长期应收款	应收租赁款

C、按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

对于应收租赁款，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。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，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。

(6) 金融资产和金融负债的抵销

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

(7) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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时，使用不可观察输入值。

10、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、包装物等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制, 存货取得时按实际成本计价; 原材料、在产品、库存商品、包装物等发出时采用加权平均法计价; 低值易耗品与周转用包装物领用时采用一次转销法摊销。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备, 期末, 以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额。

11、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分, 本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备, 如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额, 将其差额确认为减值损失, 反之则确认为减值利得。实际发生信用损失, 认定相关合同资产无法收回, 经批准予以核销。

资产负债表日, 对于不同合同下的合同资产、合同负债, 分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债, 以净额列示, 净额为借方余额的, 根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产, 已计提减值准备的, 减去合同资产减值准备的期末余额后列示; 净额为贷方余额的, 根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

12、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：(1)某项非流动资产或处置组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) 本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为

持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算。其会计政策详见附注三、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并

日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告

但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，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；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资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转计入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

固定资产类别	使用年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋构筑物	20	5.00	4.75
机器设备	10	5.00	9.50
运输设备	5	5.00	19.00
电子设备及其他	3-5	5.00	31.67-19

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时应当按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。与存货的生产和加工相关的固定资产日常修理费用按照存货成本确定原则进行处理，行政管理部门、企业专设的销售机构等发生的固定资产日常修理费用按照功能分类计入管理费用或销售费用。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

15、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16、租赁

2021年1月1日起适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。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。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A. 租赁负债的初始计量金额；B. 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；C. 发生的初始直接费用；D. 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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

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，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

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

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时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利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，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将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的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

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。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D.承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E.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本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(3) 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；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支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

20、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流

量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，由本公司聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、收入的确认原则

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司

按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本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。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

(2) 具体会计政策

①销售商品

内销：本公司主要采用先收款后发货的方式销售货物，物流公司提货时确认收入。

外销：产品销售以离岸价结算，按取得产品报关单时按报关日期确认收入。

②提供劳务

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

25、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关

的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。与收益相关的政府补助，采用净额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接冲减相关成本费用；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，冲减相关成本费用。

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

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

公司收到政府对公司贷款利息补助时，于收到当月冲减财务费用-利息支出。

26、递延所得税资产和递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的

应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

27、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及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。

于资产负债表日，本公司对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

28、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营：

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

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处

置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三“12、持有待售资产”相关描述。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

① 新租赁准则

财政部 2018 年 12 月 7 日发布了修订后的《企业会计准则第 21 号—租赁》(财会[2018]35 号) (以下简称“新租赁准则”)，本公司 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据新租赁准则的相关规定，本公司对于首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。执行新租赁准则对 2021 年期初报表项目无影响。

② 其他会计政策变更

无。

(2) 会计估计变更

报告期内本公司没有会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率 (%)
增值税	应税收入	13、6
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育附加	应纳流转税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	25.00、15.00

本期企业所得税税率政策较上期没有发生变化。

2、优惠税负及批文

本公司于 2020 年 12 月 8 日通过查询山东省 2020 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知，本公司已取得 GR202037004029 号高新技术企业批准证书（有效期三年，自 2020 年 12 月 8 日至 2023 年 12 月 8 日）享受国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税的优惠政策。

本公司的子公司广东绿洲化工有限公司 2019 年 12 月 2 日取得 GR201944005109 号高新技术企业批准证书（有效期三年，自 2019 年 12 月 2 日至 2021 年 12 月 2 日）享受国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税的优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2021 年 1 月 1 日，期末指 2021 年 12 月 31 日，本期指 2021 年度，上期指 2020 年度。

1、货币资金

项 目	2021.12.31	2020.12.31
库存现金	2,796.09	8,261.80
银行存款	19,329,518.36	8,157,709.12
其他货币资金	1,884,865.27	8,280,162.71
合 计	21,217,179.72	16,446,133.63

其中：存放在境外的款项总额

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	2021.12.31	2020.12.31
其他货币资金-银行承兑汇票保 证金	1,705,000.00	8,084,400.00
其他货币资金-支付宝保证金	50,000.00	50,000.00
合 计	1,755,000.00	8,134,400.00

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司除行承兑汇票保证金与支付宝保证金受限外，无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
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		310,530.00
其中：债务工具投资		310,530.00
权益工具投资		
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		
其中：债务工具投资		
减：列示于其他非流动金融资产部分		
合 计		310,530.00

说明：①管理层认为交易性金融资产投资变现不存在重大限制。

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	8,709,869.45	522,942.08	8,186,927.37	10,823,503.33	1,007,015.96	9,816,487.37
合 计	8,709,869.45	522,942.08	8,186,927.37	10,823,503.33	1,007,015.96	9,816,487.37

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2021年12月31日，单项计提坏账准备：

单位	2021.12.31 账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备	理由
唐红卫	20,000.00	100.00	20,000.00	系货款，超过付款期限，多次催要，对方一直未支付

② 2021年12月31日，组合计提坏账准备：

组合类别	2021.12.31 账面余额	预期信用 损失率%	坏账准备	2020.12.31 账面余额	预期信用 损失率%	坏账准备
组合计提： 特殊性质款项 组合						
账龄组合	8,689,869.45	5.79	502,942.08	10,803,503.33	9.14	987,015.96
合计	8,689,869.45	5.79	502,942.08	10,803,503.33	9.14	987,015.96

组合——账龄组合

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	金 额	整个存续 期预期信 用损失率 (%)	坏账准备	金 额	整个存续 期预期信 用损失率 (%)	坏账准备
1年以内	8,528,999.13	5.00	426,449.96	9,587,630.51	5.00	479,381.52
1至2年	56,483.46	20.00	11,296.69	377,679.91	20.00	75,535.98
2至3年	78,382.86	50.00	39,191.43	812,188.91	50.00	406,094.46
3年以上	26,004.00	100.00	26,004.00	26,004.00	100.00	26,004.00
合 计	8,689,869.45		502,942.08	10,803,503.33		987,015.96

②坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		202.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账 准备	1,007,015.96		462,727.18	21,346.70	522,942.08

(3) 报告期实际核销的应收账款

项 目	核销金额
报告期实际核销的应收账款	21,346.70

其中，实际核销的重要应收账款：

单位名称	应收账 款性质	核销金额	核销原因	履行的 核销程序	款项是否因关 联交易产生
------	------------	------	------	-------------	-----------------

中国建筑装饰集团有限公司	货款	21,346.70	对方不支付	总经理审批	否
--------------	----	-----------	-------	-------	---

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 5,635,300.47 元，占应收账款期末余额合计数的比例 64.70%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 281,765.02 元。

单位名称	金 额	账 龄	比例 (%)	坏账准备
第一名	3,489,446.94	1年以内	40.06	174,472.35
第二名	716,646.09	1年以内	8.23	35,832.30
第三名	558,100.40	1年以内	6.41	27,905.02
第四名	455,812.18	1年以内	5.23	22,790.61
第五名	415,294.86	1年以内	4.77	20,764.74
合 计	5,635,300.47		64.70	281,765.02

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2021.12.31		2020.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	2,527,066.45	57.03	1,937,338.54	53.61
1至2年	1,124,629.37	25.38	1,621,846.11	44.87
2至3年	779,370.64	17.59	55,062.20	1.52
合 计	4,431,066.46	100.00	3,614,246.85	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
第一名	非关联方	1,000,000.00	22.57	1至2年	合同未履行完
第二名	非关联方	829,920.00	18.73	1年以内	合同未履行完
第三名	非关联方	616,006.74	13.90	2至3年	合同未履行完
第四名	非关联方	311,960.80	7.04	1年以内	合同未履行完

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
第五名	非关联方	230,334.48	5.20	1年以内	合同未履行完
合计		2,988,222.02	67.44		

5、其他应收款

项目	2021.12.31	2020.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	296,044.67	415,206.98
合计	296,044.67	415,206.98

(1) 其他应收情况

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,356,544.67	1,060,500.00	296,044.67	1,665,206.98	1,250,000.00	415,206.98
合计	1,356,544.67	1,060,500.00	296,044.67	1,665,206.98	1,250,000.00	415,206.98

注：本期将预付款中需要退回的材料款重分类至其他应收款。

(2) 坏账准备

2021年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

组合类别	2021.12.31 账面余额	未来12个月内		2020.12.31 账面余额	未来12月	
		预期信用损失率%	坏账准备		内预期信用损失率%	坏账准备
组合计提：						
1、特殊性质款项组合	191,544.67			415,206.98		
2、账龄组合	110,000.00	5.00	5,500.00			
合计	301,544.67	1.82	5,500.00	415,206.98		

① 组合 2——账龄组合

项目	金 额	2021.12.31	坏账准备	2020.12.31	坏账准备
		未来 12 月 内预期信 用损失率 (%)		未来 12 月 内预期信 用损失率 (%)	
1 年以内	110,000.00	5.00	5,500.00		
1 至 2 年					
2 至 3 年					
3 年以上					
合 计	110,000.00		5,500.00		

2021 年 12 月 31 日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

组合类别	2021.12.31	整个存续期	坏账准备	2020.12.31	整个存续期	坏账准备
	账面余额	预期信用损 失率%		账面余额	预期信用损 失率%	
组合计提：						
1、特殊性 质款项组合						
2、账龄组 合	1,055,000.00	100.00	1,055,000.00	1,250,000.00	100.00	1,250,000.00
合计	1,055,000.00	100.00	1,055,000.00	1,250,000.00	100.00	1,250,000.00

① 组合 2——账龄组合

项目	金 额	2021.12.31	坏账准备	金 额	2020.12.31	坏账准备
		整个存续期 预期信用损 失率%			整个存续 期预期信 用损失率%	
1 年以内						
1 至 2 年						
2 至 3 年						
3 年以上	1,055,000.00	100.00	1,055,000.00	1,250,000.00	100.00	1,250,000.00
合 计	1,055,000.00	100.00	1,055,000.00	1,250,000.00	100.00	1,250,000.00

(3) 坏账准备的变动

减值准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额			1,250,000.00	1,250,000.00
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	5,500.00		55,000.00	60,500.00
本期转回			250,000.00	250,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	5,500.00		1,055,000.00	1,060,500.00

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31
员工社保款		948.20
保证金、押金	1,301,544.67	1,343,160.00
出口退税		321,098.78
需退回材料款	55,000.00	
合计	1,356,544.67	1,665,206.98

(5) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

2021年12月31日按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额1,180,000.00元，占其他应收款期末余额合计数的比例86.99%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额1,005,500.00元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	金额	账龄	比例(%)	坏账准备
第一名	否	保证金	1,000,000.00	3年以上	73.72	1,000,000.00
第二名	否	保证金	100,000.00	1年以内	7.37	5,000.00

第三名	否	押金	60,000.00	1至2年	4.42	
第四名	否	保证金	10,000.00	1年以内	0.74	500.00
第五名	否	押金	10,000.00	3年以上	0.74	
合计			1,180,000.00		86.99	1,005,500.00

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2021.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	24,597,122.63		24,597,122.63
在产品	6,948,251.41		6,948,251.41
库存商品	4,432,898.86		4,432,898.86
包装物	6,491,578.16		6,491,578.16
合 计	42,469,851.06		42,469,851.06

(续)

项 目	2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	15,224,197.57		15,224,197.57
在产品	3,927,795.77		3,927,795.77
库存商品	2,238,247.83		2,238,247.83
包装物	6,902,007.10		6,902,007.10
合 计	28,292,248.27		28,292,248.27

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在用于债务担保的存货。

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司存货不存在减值迹象。

7、合同资产

项 目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
合同资产	40,800.00	
减：合同资产减值准备	2,040.00	
合 计	38,760.00	

(1) 2021年12月31日，组合计提坏账准备：

组合类别	2021.12.31 账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备
组合计提： 特殊性质款项 组合			
账龄组合	40,800.00	5.00	2,040.00
合计	40,800.00	5.00	2,040.00

A、账龄组合计提

项目	金 额	2021.12.31 整个存续期预期 信用损失率 (%)	坏账准备
1年以内	40,800.00	5.00	2,040.00
1至2年			
2至3年			
3至4年			
4年以上			
合 计	40,800.00		2,040.00

8、持有待售资产

项 目	2021.12.31 账面价值	公允 预计出售 价值 费用	出售原因、 方式	预计出售 时间	所属 分部
持有待售的非流动资产					
其中：在建工程	12,482,152.67		回购	2022.7.23	
无形资产	4,397,343.98		回购	2022.7.23	
合 计	16,879,496.65				

说明：本公司的子公司四川常青树新材料有限公司将位于四川大英经济开发区内工业用地约 86.5 亩及地上建筑物由四川大英经济开发区管理委员会回购。截止 2021 年 12 月 31 日相关手续正在办理中，将该部分对应金额重新分类到持有待售资产中列式。

9、其他流动资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
待抵扣税金	349,247.24	616,470.20
待认证进项税	424,970.47	
合 计	774,217.71	616,470.20

10、固定资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
固定资产	57,645,796.30	62,564,410.97
固定资产清理		
合 计	57,645,796.30	62,564,410.97

(1) 固定资产及累计折旧

① 固定资产情况

A. 持有自用的固定资产

项 目	房屋及建筑 物	机器设备	运输设备	电子设备 及其他	合 计
一、账面原值					
1、期初余额	75,097,422.0 1	28,834,935.8 9	3,725,049.90	4,103,688.40	111,761,096. 20
2、本年增加金额	988,305.00	53,185.83	270,132.75	91,851.45	1,403,475.03
(1) 购置	988,305.00	53,185.83	270,132.75	91,851.45	1,403,475.03
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额			107,350.42	55,550.15	162,900.57
(1) 处置或报废			107,350.42	55,550.15	162,900.57
4、年末余额	76,085,727.0 1	28,888,121.7 2	3,887,832.23	4,139,989.70	113,001,670. 66
二、累计折旧					
1、期初余额	25,375,915.7 8	17,166,367.3 5	3,455,879.40	3,198,522.70	49,196,685.2 3
2、本年增加金额	3,637,700.48	2,374,005.42	55,379.03	246,859.74	6,313,944.67
(1) 计提	3,637,700.48	2,374,005.42	55,379.03	246,859.74	6,313,944.67

项 目	房屋及建筑 物	机器设备	运输设备	电子设备 及其他	合 计
(2) 企业合并增加					
3、本年减少金额			101,982.90	52,772.64	154,755.54
(1)资产处置或报废			101,982.90	52,772.64	154,755.54
4、年末余额	29,013,616.2 6	19,540,372.7 7	3,409,275.53	3,392,609.80	55,355,874.3 6
三、减值准备					
四、账面价值					
1、年末账面价值	47,072,110.7 5	9,347,748.95	478,556.70	747,379.90	57,645,796.3 0
2、期初账面价值	49,721,506.2 3	11,668,568.5 4	269,170.50	905,165.70	62,564,410.9 7

说明：截至 2021 年 12 月 31 日，本公司固定资产中中河口区海宁路 777 号 1-14 幢房屋面积一共 23,387.93 平方米用做短期借款抵押，原值为 23,048,231.92 元，净值为 13,404,346.95 元，抵押时间为 2021 年 1 月 15 至 2022 年 1 月 11 日；河口区明河路 21 号 1 幢 4 幢 7 幢房屋面积一共 2,564.10 平方米用做短期借款抵押，原值为 1,388,174.00 元，净值 530,976.16 元，抵押时间为 2021 年 6 月 17 日至 2022 年 6 月 15 日。

本公司的子公司广东绿洲化工有限公司固定资产中珠海市高栏港经济区石化 7 路 529 号房屋面积一共 21,944.01 平方米用作短期借款抵押，原值为 38,402,170.32 元，净值为 24,873,148.69 元。抵押时间为 2019 年 03 月 21 日至 2024 年 12 月 31 日。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无暂时闲置、融资租赁租入、经营租赁租出的固定资产。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司固定资产未发生减值。

11、在建工程

项 目	2021.12.31	2020.12.31
在建工程	96,112.25	11,097,883.53
工程物资		
合 计	96,112.25	11,097,883.53

(1) 在建工程情况

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
零星工程				1,723,076.43		1,723,076.43
一期土建工程				9,374,807.10		9,374,807.10
家装展厅	96,112.25		96,112.25			
合 计	96,112.25		96,112.25	11,097,883.53		11,097,883.53

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	2021.01.01	本期增加		本期减少		2021.12.31	
		金额	其中：利息资本化金额	转入固定资	其他减少	余额	其中：利息资本化金额
零星工程	1,723,076.43				1,723,076.43		
一期土建工程	9,374,807.10	1,384,269.14			10,759,076.24		
合 计	11,097,883.53	1,384,269.14			12,482,152.67		

说明：本公司的子公司四川常青树新材料有限公司将位于四川大英经济开发区内工业用地约 86.5 亩及地上建筑物由四川大英经济开发区管理委员会回购。截止 2021 年 12 月 31 日相关手续正在办理中，将该部分对应金额重新分类到持有待售资产中列式。

12、无形资产

(1) 2021 年 12 月 31 日无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
1、期初余额	26,414,202.00	1,120,642.57	27,534,844.57
2、本年增加金额	200,693.68		200,693.68
(1) 购置	200,693.68		200,693.68
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			

项 目	土地使用权	软件	合 计
3、本年减少金额	5,218,035.68		5,218,035.68
(1) 处置			
(2) 其他	5,218,035.68		5,218,035.68
4、期末余额	21,396,860.00	1,120,642.57	22,517,502.57
二、累计摊销			
1、期初余额	5,135,924.59	546,364.90	5,682,289.49
2、本年增加金额	554,036.07	110,964.36	665,000.43
(1) 计提	554,036.07	110,964.36	665,000.43
(2) 企业合并增加			
3、本年减少金额	820,691.70		820,691.70
(1) 处置			
(2) 其他	820,691.70		820,691.70
4、期末余额	4,869,268.96	657,329.26	5,526,598.22
三、减值准备			
四、账面价值			
1、期末账面价值	16,527,591.04	463,313.31	16,990,904.35
2、期初账面价值	21,278,277.41	574,277.67	21,852,555.08

说明：截止 2021 年 12 月 31 日，本公司无形资产中东河国用（2016）第 079 号土地使用权土地面积一共 6,674.80 平方米做了短期借款抵押，抵押原值 927,151.00 元，净值 692,544.28 元。抵押时间 2021 年 6 月 17 日至 2022 年 6 月 15 日。

本公司的子公司广东绿洲绿洲化工有限公司无形资产中产粤（2016）珠海市不动产权第 0103665 号、0103666 号、0103667 号、0103668 号、0103669 号、0103670 号、0103671 号、0103672 号、0103673 号、0103674 号、0103677 号、0103685 号土地使用权土地面积一共 37,000.00 平方米做了短期借款抵押，抵押原值 11,051,900.00 元，净值 8,677,788.32 元，抵押时间为 2019 年 03 月 21 日至 2024 年 12 月 31 日。

本公司的子公司四川常青树新材料有限公司将位于四川大英经济开发区内工业用地约 86.5 亩由四川大英经济开发区管理委员会回购。截止 2021 年 12 月 31 日相关手续正在办理中，将该部分对应金额重新分类到持有待售资产中列示。

截至 2021 年 12 月 31 日，无形资产未发生减值。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

13、递延所得税资产

项 目	2021.12.31		2020.12.31	
	递延所得税资 产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异
信用减值准备	87,516.32	583,442.12	151,052.40	1,007,015.96
资产减值准备	306.00	2,040.00		
可抵扣亏损	4,521,532.43	30,143,549.53	4,033,175.98	26,887,839.86
合 计	4,609,354.75	30,729,031.65	4,184,228.38	27,894,855.82

(1) 未确认递延所得税资产明细

项目	2021.12.31	2020.12.31
可抵扣暂时性差异	1,000,000.00	1,250,000.00
可抵扣亏损	4,296,272.88	2,766,709.77
合 计	5,296,272.88	4,016,709.77

说明：由于本公司的子公司四川常青树新材料有限公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

项目	2021.12.31	2020.12.31
2025 年		507,437.41
2026 年	761,028.21	761,028.21
2027 年	352,870.07	352,870.07
2028 年	431,294.20	431,294.20
2029 年	545,766.78	545,766.78
2030 年	673,639.87	673,639.87
2031 年	1,531,673.75	
合 计	4,296,272.88	3,272,036.54

14、其他非流动资产

项目	2021.12.31	2020.12.31
预付设备款	22,500.00	13,500.00
合 计	22,500.00	13,500.00

15、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2021.12.31	2020.12.31
抵押及保证借款	42,900,000.00	26,400,000.00
借款利息	61,433.47	34,514.83
合 计	42,961,433.47	26,434,514.83

(2) 短期借款明细

贷款单位	2021.12.31	2020.12.31
中国邮政储蓄银行股份有限公司东营市河口区支行	3,000,000.00	3,000,000.00
中国农业银行股份有限公司东营河口支行	10,000,000.00	
中国工商银行股份有限公司珠海临港支行	29,900,000.00	23,400,000.00
合 计	42,900,000.00	26,400,000.00

A、截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无已到期未偿还的短期借款。

B、借款情况

本公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司东营市河口区支行签订编号为 37006840100219060002 的借款合同，借款金额为叁佰万元整(小写：3,000,000.00) 借款期限为 2021 年 6 月 17 日至 2022 年 6 月 15 日。保证人为：郑秀明；抵押物为：公司房地产抵押详见固定资产、无形资产说明。

本公司与中国农业银行股份有限公司东营河口支行签订编号为 37010120210000275 的借款合同，借款金额为壹仟万元整(小写：10,000,000.00) 借款期限为 2021 年 1 月 15 日至 2022 年 1 月 11 日。保证人为：郑秀明；抵押物为：公司房地产抵押详见固定资产、无形资产说明。

本公司的子公司广东绿洲化工有限公司与中国工商银行股份有限公司珠海临港支行签订编号为珠海临港 2021 绿洲借字第 001 号与借款编号为珠海临港 2021 绿洲网借第 002 号网贷通循环借款合同。截止 2021 年 12 月 31 日累计借款余额为贰仟玖佰玖拾万元整（小写：29,900,000.00）。保证人：郑秀明、山东常青树胶业股份有限公司；抵押物为：广东绿洲化工有限公司房产、土地，抵押详见固定资产、无形资产说明。

16、应付票据

种 类	2021.12.31	2020.12.31
	1,705,000.00	8,084,400.00
商业承兑汇票		
合 计	1,705,000.00	8,084,400.00

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在已到期未支付的应付票据；本公司开出的银行承兑汇票均以全额存入保证金方式开具。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	2021.12.31	2020.12.31
	13,233,973.22	17,671,075.30
合 计	13,233,973.22	17,671,075.30

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

18、预收账款

(1) 预收账款列示

项 目	2021.12.31	2020.12.31
	7,922,000.00	
合 计	7,922,000.00	

(2) 账龄超过 1 年的重要预收账款

无

19、合同负债

项目	2021.12.31	2020.12.31
合同负债	5,079,208.91	1,926,377.32
减：列示于其他非流动负债的部分		
合 计	5,079,208.91	1,926,377.32

(1) 分类

项目	2021.12.31	2020.12.31
预收制造产品销售款	5,079,208.91	1,926,377.32
合 计	5,079,208.91	1,926,377.32

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
一、短期薪酬	259,383.53	15,652,311.40	15,670,231.20	241,463.73
二、离职后福利-设定提存计划		1,051,876.20	1,051,876.20	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

合 计	259,383.53	16,704,187.60	16,722,107.40	241,463.73
------------	-------------------	----------------------	----------------------	-------------------

(2) 短期薪酬列示

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
1、工资、奖金、津贴和补 贴	243,043.53	14,040,547.35	14,057,951.15	225,639.73
2、职工福利费		745,941.84	745,941.84	
3、社会保险费		453,882.49	453,882.49	
其中：医疗保险费		423,470.14	423,470.14	
工伤保险费		9,779.64	9,779.64	
生育保险费		20,632.71	20,632.71	
4、住房公积金	16,340.00	214,510.00	215,026.00	15,824.00
5、工会经费和职工教育经 费		50,000.00	50,000.00	
6、因解除劳动关系给予的 补偿		147,429.72	147,429.72	
合 计	259,383.53	15,652,311.40	15,670,231.20	241,463.73

(3) 设定提存计划列示

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
1、基本养老保险		1,023,791.18	1,023,791.18	
2、失业保险费		28,085.02	28,085.02	
合 计		1,051,876.20	1,051,876.20	

21、应交税费

税 项	2021.12.31	2020.12.31
增值税	125,090.83	77,484.15
企业所得税		371,803.39
城市维护建设税	57,803.54	6,769.08
教育费附加	24,772.95	2,901.03
地方教育附加	16,515.30	1,934.02
个人所得税	43,719.37	25,574.49
土地使用税	61,548.24	1,190,412.00

房产税	69,971.07	414,849.40
水利建设基金		387.42
印花税	13,835.60	9,316.00
环境保护税	207.20	219.93
合 计	413,464.10	2,101,650.91

22、其他应付款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
	164,790.88	2,062.31
合 计	164,790.88	2,062.31

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
	134,790.88	2,062.31
	30,000.00	

项 目	2021.12.31	2020.12.31
合 计	164,790.88	2,062.31

②账龄超过 1 年的重要其他应付款：

无。

23、一年内到期的非流动负债

项 目	2021.12.31	2020.12.31
	7,600,000.00	300,000.00
合 计	7,600,000.00	300,000.00

24、其他流动负债

项 目	2021.12.31	2020.12.31
	555,715.07	173,184.68

项 目	2021.12.31	2020.12.31
合 计	555,715.07	173,184.68

25、长期借款

借款类别	2021.12.31	2020.12.31
	12,400,000.00	15,700,000.00
	28,915.55	18,808.38
	7,600,000.00	300,000.00
合计	4,828,915.55	15,418,808.38

说明：本公司的子公司广东绿洲化工有限公司与中国建设银行股份有限公司珠海市分行签订编号为 2018 年珠中小商流字 941 号借款合同，借款余额为柒佰

万元整（小写：7,000,000.00），借款期限为2019年1月2日至2022年1月2日。
抵押物为：郑秀明个人名下房产。

本公司的子公司广东绿洲化工有限公司与中信银行股份有限公司广东自贸试验区横琴分行签订编号为穗银横琴分行贷字第0017号的借款合同，借款余额为伍佰柒拾万元整（小写5,400,000.00），借款期限为2019年8月16日至2024年8月16日。保证人：郑秀明；抵押物为：郑秀明个人名下房产。

26、递延收益

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31	形成原因
	2,194,664.32		2,194,664.32		
合 计	2,194,664.32		2,194,664.32		

说明：本公司的子公司四川常青树新材料有限公司2016年收到土地款补助2,422,000.00元计入递延收益，依据土地使用年限逐年摊销计入其他收益。2021年7月22日四川常青树新材料有限公司与四川大英经济开发区管理委员会签订资产回购协议，协议约定将原支付的土地补偿款收回，作为本次资产回购款支付金额。

27、股本

项目	2021.01.01	本期增减					2021.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	40,000,000.00						40,000,000.00

28、资本公积

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
股本溢价	28,978,413.99			28,978,413.99
合 计	28,978,413.99			28,978,413.99

29、专项储备

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
安全生产费	10,938,736.43	1,652,985.67	1,652,985.67	10,938,736.43
合 计	10,938,736.43	1,652,985.67	1,652,985.67	10,938,736.43

30、盈余公积

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
法定盈余公积	2,179,344.51			2,179,344.51
合 计	2,179,344.51			2,179,344.51

31、未分配利润

项 目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	2,561,284.75	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,561,284.75	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,794,466.68	
减：提取法定盈余公积		10.00%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利	2,500,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	6,855,751.43	

32、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	2021年度		2020年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	172,664,507.39	134,718,407.50	146,687,342.92	113,756,468.99

其他业务	3,569,770.89	2,738,527.04	332,874.53	76,775.75
合 计	176,234,278.28	137,456,934.54	147,020,217.45	113,833,244.74

(2) 主营业务收入与主营业务成本按产品类型分类

项 目	2021年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
胶类产品	170,159,134.23	132,739,801.86	146,388,532.20	113,505,349.64
五金及其他	3,761.66	3,477.91	51,108.96	32,724.10
定制衣柜	2,501,611.50	1,975,127.73	247,701.76	218,395.25
合 计	172,664,507.39	134,718,407.50	146,687,342.92	113,756,468.99

(3) 主营业务收入及成本（分地区）列示

地区名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内	113,134,525.86	90,845,417.15	97,681,575.13	78,390,475.55
国外	59,529,981.53	43,872,990.35	49,005,767.79	35,365,993.44
合 计	172,664,507.39	134,718,407.50	146,687,342.92	113,756,468.99

(4) 2021 年度营业收入按收入确认时间列示如下

项 目	产品销售	租赁收入	合计
在某一时段内确认收入		55,045.87	55,045.87
在某一时点内确认收入	176,179,232.41		176,179,232.41
合 计	176,179,232.41	55,045.87	176,234,278.28

(5) 履约义务相关的信息

本公司收入确认政策详见附注三、24。本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户需求的品类、标准及时履行供货义务。对于中国境内销售合同，①销售商品：在物流公司提货时确认收入；对于中国境外销售合同，按产品装船并取得装船单时确认收入。②提供劳务：本公司按照已完成劳务的进度确认收入。

不同客户和产品的付款条件有所不同，本公司部分销售以预收款的方式进行，其余销售则授予一定期限的信用期。

(6) 本年度作为出租人相关损益情况列示如下：

融资租赁：

销售损益

租赁投资净额的融资收益

与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入

经营租赁：

租赁收入 55,045.87

其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收

入

33、税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	216,552.27	189,499.75
教育费附加	92,808.10	81,198.30
地方教育费附加	61,872.08	54,132.19
印花税	113,664.60	60,458.64
车船使用税	5,280.00	4,080.00
房产税	624,762.65	624,762.64
土地使用税	494,651.82	302,416.49
其他税费	1,189.93	5,566.87
合 计	1,610,781.45	1,322,114.88

34、销售费用

项 目	2021 年度	2020 年度
工资薪酬费用	3,307,533.24	3,088,470.13
办公费	487,520.43	484,242.86
业务招待费	132,987.35	207,538.44
差旅费	213,152.47	404,514.22
广告费、业务宣传费	830,626.77	1,099,377.23
报关费用	1,534,037.21	992,201.92
折旧费	23,676.15	32,335.63
租赁费		59,569.79
咨询及中介费	305,636.88	225,387.87
合 计	6,835,170.50	6,593,638.09

35、管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度
工资薪酬费用	3,716,349.61	3,815,572.41
办公费	575,285.03	815,719.62
审计咨询费	1,502,806.14	880,854.57
折旧费	1,825,042.16	1,869,773.19
无形资产摊销	665,000.43	663,808.20
业务招待费	516,251.88	386,459.58
差旅费	344,943.53	342,331.65
安全生产费		696,520.87
残疾人保证金	48,125.47	46,891.48
车辆使用费	217,728.81	157,112.91
合 计	9,411,533.06	9,675,044.48

36、研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度
直接人工	3,467,801.70	3,654,198.05
直接投入费用	6,904,553.81	3,920,769.77
折旧和摊销	345,901.75	354,272.20
其他相关费用	131,462.20	93,774.09
合 计	10,849,719.46	8,023,014.11

37、财务费用

项 目	2021 年度	2020 年度
利息支出	2,536,882.63	2,648,480.05
减：利息收入	84,453.04	129,445.04
手续费	250,847.27	148,118.47
汇兑损益	856,300.04	1,152,750.59
合 计	3,559,576.90	3,819,904.07

38、其他收益

项目	2021 年度	2020 年度
政府补助	-25,424.68	992,654.34
返还工会经费	50,000.00	
代扣代缴个人所得税手续费	5,804.84	4,105.58
合计	30,380.16	996,759.92

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2021 年度	2020 年度
与资产相关：		
政府返还土地款摊销	-227,335.68	52,462.08
与收益相关：		
其中：研发费补助	66,900.00	417,800.00
商标品牌发展补助奖金	11,250.00	
社会保险补贴		244,052.98
稳岗补贴		19,593.69
企业开拓重点市场补助		17,280.00
企业员工到岗奖励		15,000.00
招工补贴		3,500.00
延迟复工补贴		14,812.30
高新技术企业认定补助资金		100,000.00
医学隔离期间工资补贴		1,931.50
知识产权贯标补贴		21,046.00
外贸集装箱重箱陆路运输扶持金		1,700.00
安监局第三方技术服务补贴	18,000.00	18,000.00
一次性吸纳就业补贴		1,000.00
大气污染治理达标补贴		10,000.00
社会保障局失业动态补助款		2,400.00
出口信用政府补助		44,660.79
外贸发展项目专项资金	8,640.00	7,415.00
促进经济高质量发展专项资金	27,900.00	
科技发展专项资金	16,700.00	
失业动态监测补助金	2,521.00	
创新领军人才津贴	50,000.00	

项目	2021 年度	2020 年度
合计	-25,424.68	992,654.34

39、投资收益

项目	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	1,718.22	9,300.00
合计	1,718.22	9,300.00

40、信用减值损失

项目	2021 年度	2020 年度
坏账损失	652,227.18	-419,164.79
合计	652,227.18	-419,164.79

41、资产减值损失

项目	2021年度	2020年度
存货跌价损失		
合同资产坏账损失	-2,040.00	
使用权资产减值损失		
合计	-2,040.00	

42、资产处置收益

项目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	7,906.82		7,906.82
其中：固定资产处置利得	7,906.82		7,906.82
无形资产处置利得			
其他			
合计	7,906.82		7,906.82

43、营业外收入

项目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
----	---------	---------	---------------

违约金、赔偿款等		19,130.00	
无需支付的款项	189,662.81	15,435.98	189,662.81
政府补助		50,000.00	
合 计	189,662.81	84,565.98	189,662.81

计入当期损益的政府补助：

项目	2021 年度	2020 年度
与资产相关：		
与收益相关：		50,000.00
创新领军人才津贴		50,000.00
合 计		50,000.00

44、营业外支出

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,777.51		2,777.51
罚款滞纳金	1,336,841.29	44,000.00	1,336,841.29
赔偿款		22,409.00	
产品报废损失	50,498.08	45,969.36	50,498.08
捐赠支出		9,000.00	
其他	2,763.76		2,763.76
合 计	1,392,880.64	121,378.36	1,392,880.64

45、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2021 年度	2020 年度
当期所得税	-371,803.39	
递延所得税费用	-425,126.37	-610,737.95
合 计	-796,929.76	-610,737.95

(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	5,997,536.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	899,630.54
子公司适用不同税率的影响	-242,671.38
调整以前期间所得税的影响	-565,888.43
非应税收入的影响	
残疾人工资加计扣除对所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	373,703.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	320,418.44
研发费加计扣除的纳税影响（以“-”填列）	-1,582,122.73
所得税费用	-796,929.76

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
利息收入	84,453.04	129,445.04
备用金、押金、保证金等	280,733.61	
政府补助	201,911.00	994,297.84
个税、工会经费返还	55,804.84	
赔偿款		19,130.00
合 计	622,902.49	1,142,872.88

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
营业外支出		75,409.00
备用金、押金、保证金等	141,082.81	670,288.89
付现费用	13,923,249.36	10,454,844.23
罚款、滞纳金	1,336,841.29	
合 计	15,401,173.46	11,200,542.12

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
收回承兑汇票保证金	8,084,400.00	4,393,000.00
合 计	8,084,400.00	4,393,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
支付承兑汇票保证金	1,705,000.00	8,084,400.00
合 计	1,705,000.00	8,084,400.00

47、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2021 年度	2020 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	6,794,466.68	4,914,077.78
加：信用减值损失	-652,227.18	419,164.79
资产减值准备	2,040.00	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,313,944.67	6,412,435.20
无形资产摊销	665,000.43	663,808.20
长期待摊费用摊销		34,198.12
资产处置损益（收益以“-”号填列）	-7,906.82	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,777.51	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,148,002.27	2,648,480.05
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,718.22	-9,300.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-425,126.37	-610,737.95
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-14,177,602.79	-2,765,271.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,735,696.31	-11,574,062.71
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,530,582.78	14,125,852.22
其他		-1,226,820.17
经营活动产生的现金流量净额	-7,604,628.91	13,031,823.71

2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

债务转为资本

一年内到期的可转换公司债券

融资租入固定资产

确认使用权资产的租赁

3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	19,462,179.72	8,311,733.63
减：现金的期初余额	8,311,733.63	18,390,487.15
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	11,150,446.09	-10,078,753.52

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2021 年度	2020 年度
一、现金	19,462,179.72	8,311,733.63
其中：库存现金	2,796.09	8,261.80
可随时用于支付的银行存款	19,329,518.36	8,157,709.12
可随时用于支付的其他货币资金	129,865.27	145,762.71
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	19,462,179.72	8,311,733.63
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的 的 现金和现金等价物		

48、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2021年度	2020年度	受限原因
货币资金	1,755,000.00	8,134,400.00	支付宝与承兑汇票保
固定资产	38,808,471.80	41,832,839.66	短期借款抵押
无形资产-土地使用权	9,370,332.60	9,634,480.68	短期借款抵押
合 计	49,933,804.40	59,601,720.34	

49、外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			10,436,238.42
其中：美元	1,636,877.27	6.3757	10,436,238.42
应收账款			6,940,098.60
其中：美元	1,088,523.39	6.3757	6,940,098.60

50、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关		冲减成本费用	是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益		
研发费补助	66,900.00				66,900.00		收到
商标品牌发展补助奖金	11,250.00				11,250.00		收到
安监局第三方技术服务补贴	18,000.00				18,000.00		收到
外贸发展项目专项资金	8,640.00				8,640.00		收到
促进经济高质量发展专项资金	27,900.00				27,900.00		收到
科技发展专项资金	16,700.00				16,700.00		收到
创业创新领军人才奖	50,000.00				50,000.00		收到
失业动态监测补助金	2,521.00				2,521.00		收到
合 计	201,911.00				201,911.00		

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
研发费补助	收益	66,900.00		
商标品牌发展补助奖金	收益	11,250.00		

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
安监局第三方技术服务补贴	收益	18,000.00		
外贸发展项目专项资金	收益	8,640.00		
促进经济高质量发展专项资金	收益	27,900.00		
科技发展专项资金	收益	16,700.00		
创业创新领军人才奖	收益	50,000.00		
失业动态监测补助金	收益	2,521.00		
政府返还土地款摊销	资产	-227,335.68		
合计		-25,424.68		

(3) 本期退回的政府补助情况

公司本期退回土地补偿款 2,422,000.00 元，原因为：2021 年 7 月 22 日四川常青树新材料有限公司与四川大英经济开发区管理委员会签订资产回购协议，协议约定将原支付的土地补偿款收回，作为本次资产回购款支付金额。其中，冲减递延收益 2,194,664.32 元，计入本期损益（其他收益）-227,335.68 元，调整增加预收账款 2,422,000.00 元。

六、合并范围的变更

本期合并范围与上年合并范围一致，未发生变更。详见附注七、“在子公司中的权益”。

七、在其他主体中的权益

1、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	
广东绿洲化工有限公司	广东	广东	生产、销售	100.00		货币投资
四川常青树新材料有限公司	四川	四川	生产、销售	100.00		货币投资

八、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况。

本公司的最终控制方为郑秀明,持有母公司 68.51%的股份,兼任公司董事长、总经理。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、本公司其他关联方情况

关联方名称	关联方与本公司关系
石建荣	董事; 持有公司16.26%股权
吴志勤	董事; 持有公司 5.15%股权
珠海市艾威古德投资有限公司	持有公司 6.00%股权
郑秀芬	董事
林天栋	董事
王德娟	监事会主席
翁齐钰	监事
黄敏	监事
徐波	信息披露事项负责人
姜方军	财务负责人

4、关联方交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易
无
- (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况
无
- (3) 关联租赁情况
无
- (4) 关联担保情况
本公司作为被担保方

担保方	被担保方	担保金额	担保起始 日	担保终止 日	担保是否 已经履行
-----	------	------	-----------	-----------	--------------

					完毕
郑秀明	广东绿洲化工有 限公司	29,900,000.00	2019.06.03	2022.12.31	否
郑秀明	广东绿洲化工有 限公司	5,400,000.00	2019.08.07	2029.08.07	否
郑秀明	山东常青树胶业 股份有限公司	3,000,000.00	2019.06.19	2022.06.18	否
郑秀明	山东常青树胶业 股份有限公司	10,000,000.00	2021.1.15	2022.1.11	否
山东常青树胶业 股份有限公司	广东绿洲化工有 限公司	29,900,000.00	2019.06.03	2022.12.31	否

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

项 目	本期数 (万元)	上期数 (万元)
关键管理人员报酬	38	38

(8) 其他关联交易

无

5、关联方应收应付款项

无

6、关联方承诺

无

九、承诺及或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺及或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至 2022 年 4 月 25 日，本公司无资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

(1) 本公司作为承租人

项目	金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	9,000.00
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用	
合计	9,000.00

(2) 本公司作为出租人

期间	金额
第1年	60,000.00
第2年	60,000.00
第3年	
第4年	
第5年	
剩余年度将收到的未折现租赁收款额	
合计	120,000.00

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	107,174.00	51,240.50	55,933.50	1,270,720.20	517,344.24	753,375.96
合计	107,174.00	51,240.50	55,933.50	1,270,720.20	517,344.24	753,375.96

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2021年12月31日，单项计提坏账准备：

单位	2021.12.31 账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备	理由
唐红卫	20,000.00	100.00	20,000.00	超过付款期限，多次催要，对方一直未支付

②2021年12月31日，组合计提坏账准备：

组合类别	2021.12.31 账面余额	预期信用 损失率%	坏账准备	2020.12.31 账面余额	预期信用 损失率%	坏账准备
组合计提： 特殊性款项组合						
账龄组合	87,174.00	35.84	31,240.50	1,250,720.20	39.76	497,344.24
合计	87,174.00	35.84	31,240.50	1,250,720.20	39.76	497,344.24

① 账龄组合

项目	金 额	2021.12.31 整个存续 期预期信 用损失率 (%)	坏账准备	金 额	2020.12.31 整个存续 期预期信 用损失率 (%)	坏账准备
1年以内	46,650.00	5.00	2,332.50	115,064.50	5.00	5,753.22
1至2年	14,520.00	20.00	2,904.00	297,462.79	20.00	59,492.56
2至3年		50.00		812,188.91	50.00	406,094.46
3年以上	26,004.00	100.00	26,004.00	26,004.00	100.00	26,004.00
合 计	87,174.00		31,240.50	1,250,720.20		497,344.24

(3) 坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账 准备	517,344.24		444,757.04	21,346.70	51,240.50

(4) 按欠款方归集的期末余额的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额的应收账款汇总金额 107,174.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 100.00%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 51,240.50 元。

单位名称	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
第一名	46,650.00	1年以内	43.53	2,332.50
第二名	26,004.00	3年以上	24.26	26,004.00
第三名	20,000.00	3年以上	18.66	20,000.00
第四名	14,520.00	1至2年	13.55	2,904.00
合计	107,174.00		100.00	51,240.50

2、其他应收款

项目	2021.12.31	2020.12.31
应收利息		
应收股利	1,000,000.00	
其他应收款	32,885,820.93	26,689,540.84
合计	33,885,820.93	26,689,540.84

(1) 其他应收情况

项目	2021.12.31		2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	32,885,820.93		32,885,820.93	26,689,540.84		26,689,540.84
合计	32,885,820.93		32,885,820.93	26,689,540.84		26,689,540.84

(2) 坏账准备

A. 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

组合类别	2021.12.31 账面余额	未来 12 月 内预期信用 损失率%	坏账准备	2020.12.31 账面余额	未来 12 月内预 期信用 损失 率%	
					坏账准备	坏账准备
组合计提：						

特殊性款项组	32,885,820.93	26,689,540.84
账龄组合		
合计	32,885,820.93	26,689,540.84

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31
合并范围内往来	32,885,820.93	26,689,540.84
合计	32,885,820.93	26,689,540.84

(4) 其他应收款期末余额的其他应收款单位情况：

2021年12月31日按欠款方归集的期末余额的其他应收款汇总金额32,885,820.93元，占其他应收款期末余额合计数的比例100.00%。

单位名称	是否为关联方	款项性质	金额	账龄	比例(%)	坏账准备
第一名	是	借款	27,982,797.71	1年以内、1至2年	85.09	
第二名	是	借款	4,903,023.22	1-3年以上	14.91	
合计			32,885,820.93		100.00	

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	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	20,000,000.00		20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00
合计	20,000,000.00		20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00

(2) 对子公司投资

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
广东绿洲化工有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00
四川常青树新材料有限公	10,000,000.00			10,000,000.00
减：长期股权投资减值准				
合计	20,000,000.00			20,000,000.00

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	24,002,144.11	21,225,116.12	25,798,120.74	20,805,761.57
其他业务	3,062,230.99	2,905,530.27	5,835,910.68	5,704,935.28
合计	27,064,375.10	24,130,646.39	31,634,031.42	26,510,696.85

(2) 主营业务收入与主营业务成本按产品类型分类

项目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
胶类产品	23,716,414.03	20,943,473.14	25,532,415.69	20,547,546.23
五金及其他	1,039.82	912.00	265,705.05	258,215.34
定制衣柜	284,690.26	280,730.98		
合计	24,002,144.11	21,225,116.12	25,798,120.74	20,805,761.57

(3) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内	24,002,144.11	21,225,116.12	25,798,120.74	20,805,761.57
合计	24,002,144.11	21,225,116.12	25,798,120.74	20,805,761.57

(4) 2021 年度营业收入按收入确认时间列示如下

项目	产品销售	租赁收入	合计
在某一时段内确认收入		55,045.87	55,045.87
在某一时点内确认收入	27,009,329.23		27,009,329.23
合计	27,009,329.23	55,045.87	27,064,375.10

(5) 履约义务相关的信息

本公司收入确认政策详见附注三、24。本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户需求的品类、标准及时履行供货义务。对于中国境内销售合同，①销售商品：在物流公司提货时确认收入；对于中国境外销售合同，按产品装船并取得装船单时确认收入。②提供劳务：本公司按照已完成劳务的进度确认收入。

不同客户和产品的付款条件有所不同, 本公司部分销售以预收款的方式进行, 其余销售则授予一定期限的信用期

(6) 本年度作为出租人相关损益情况列示如下:

融资租赁:

销售损益

租赁投资净额的融资收益

与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入

经营租赁:

租赁收入 55,045.87

其中: 与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入 55,045.87

5、投资收益

被投资单位名称	2021 年度	2020 年度
成本法核算的长期股权投资收益	1,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
丧失控制权后, 剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产产生的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产持有期间取得的投资收益		
处置以摊余成本计量的金融资产产生的投资收益		
其他债权投资持有期间取得的投资收益		
处置其他债权投资产生的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		

持有至到期投资在持有期间的投资收益
可供出售金融资产在持有期间的投资收益
处置可供出售金融资产取得的投资收益
理财产品收益

合 计

1,000,000.00

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	2021 年度	说明
非流动性资产处置损益	7,906.82	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	-25,424.68	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		

项 目	2021 年度	说明
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,718.22	
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	-1,147,412.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	-1,163,212.63	
减：非经常性损益的所得税影响数	11,717.23	
非经常性损益净额	-1,174,929.86	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	-1,174,929.86	

2、净资产收益率及每股收益

2021 年度报告期利润	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	7.85	0.1699	0.1699
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	9.20	0.1992	0.1992

山东常青树胶业股份有限公司

2022 年 4 月 25 日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董秘办公室