



新翔星

NEEQ:873308

广东新翔星科技股份有限公司

Guangdong Sheensun Technology Co.,Ltd.



年度报告

2021

公司年度大事记



2021 年 1 月, 公司取得
“一种加成型有机硅封装
胶用粘接促进剂的制
备方法”的发明专利。

2021 年 3 月, 公司取得“高
折射率加成型有机硅封装
胶用粘结促进剂的制备方
法”的发明专利。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	4
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	19
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
第七节 公司治理、内部控制和投资者保护	25
第八节 财务会计报告	29
第九节 备查文件目录	101

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。

公司负责人梁广强、主管会计工作负责人梁广鉴及会计机构负责人（会计主管人员）曾春美保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
公司资产规模较小、营业收入较少的经营风险	公司 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日资产总额分别为 2,102.01 万元、2,210.60 万元，公司 2021 年、2020 年营业收入分别为 2,754.33 万元、2,714.80 万元，利润总额分别为 141.13 万元、616.41 万元。虽然报告期内公司营业收入有所增长，但与同行业上市公司相比公司经营规模较小、整体抗风险能力较弱。如果未来出现国家宏观经济变差、市场竞争日趋激烈等情况，将对公司的经营和发展产生不利影响。
市场竞争风险	我国是有机硅高分子材料的消费大国，有机硅高分子材料广泛应用于陶瓷、建材、电子电器、纺织和环保材料等多个下游行业，随着上述行业市场需求的不断增长，越来越多的企业被吸引参与到市场竞争当中。目前国内有机硅行业集中度较低、市场竞争比较充分，虽然常规型、通用型产品市场竞争日趋激烈、产品价格不断下降，但高性能、差异化产品市场仍具备较好的竞争环境。公司根据市场变化趋势及客户实际需求不断进行新产品新技术的研发，通过提高产品性能与技术含量一定程度上

	减少了同质化竞争。如果公司不能持续提高自身研发技术、产品性能及服务水平, 将导致市场份额与市场地位的下降, 对公司的经营和发展产生不利影响。
人才流失风险	公司核心技术团队稳定, 研发技术人员是公司持续经营与快速发展的重要支撑。随着有机硅行业的快速发展以及市场竞争的日益加剧, 行业内企业对优秀研发技术人员的需求也不断增长, 对优秀研发技术人员的争夺也日趋激烈。如果公司出现研发技术人员大量流失的情况, 将对公司的经营和发展产生不利影响。
核心技术被泄密的风险	公司归属于高新技术行业, 为技术型企业, 核心技术和相应技术人员是公司的核心竞争力, 也是公司赖以生存和发展的基础和关键。虽然公司制定了多种应对措施来防范技术泄密, 但还是存在技术泄密的可能。一旦公司的重要技术被窃取或公司核心技术人员的流动带来技术泄密, 将会给公司带来重大的经济损失。
产品替代与研发风险	有机硅高分子材料经过最近几十年来的不断发展, 形成了比较清晰的技术路径。但在未来发展过程中, 如果出现重大技术革新导致技术路径发生重大变化, 或者出现成本、性能更优的新材料对有机硅高分子材料实现重大替代, 公司的部分或全部产品将失去市场。另外, 由于研发过程中各个环节都面临着许多不确定因素, 公司研发项目最终可能失败或无法实现商业化、规模化生产。同时, 公司部分研发成果可能不被市场认可或者投放市场后经济效益与预期差距较大。这些都将对公司的经营和发展产生不利影响。
共同控制的不确定性风险	公司股东黎兆生、梁广强、梁广鉴的持股比例分别是 40%、30% 和 30%, 持股比例较为平均。2016 年 2 月 1 日, 上述三人签署了《一致行动协议》, 协议约定除审议关联交易事项须回避的情形外, 保证在参加公司股东大会或董事会行使表决权时按照事先协调所达成的一致意见行使表决权。虽然三人在历次股东大会、董事会上对公司的重大事件的表决意见都保持了一致, 但仍不排除未来可能因为三人之间经营理念不同或其中一方不遵守《一致行动协议》约定, 在股东大会或董事会表决时没有采取一致行动, 而出现不同的表决意见, 从而使共同控制存在不确定性的风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、新翔星	指	广东新翔星科技股份有限公司
股东大会	指	广东新翔星科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东新翔星科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东新翔星科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《信息披露规则》	指	《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》
《公司章程》	指	《广东新翔星科技股份有限公司章程》
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、长江证券	指	长江证券股份有限公司
会计师事务所	指	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期、本报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广东新翔星科技股份有限公司
英文名称及缩写	Guangdong Sheensun Technology Co.,Ltd. -
证券简称	新翔星
证券代码	873308
法定代表人	梁广强

二、 联系方式

董事会秘书	梁广伟
联系地址	广东省佛山市三水区南山镇漫江大道 21 号
电话	0757-83276101
传真	0757-83276101
电子邮箱	1535491157@qq.com
公司网址	www.sheensun.cn
办公地址	广东省佛山市三水区南山镇漫江大道 21 号
邮政编码	528145
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	2004 年 8 月 5 日
挂牌时间	2019 年 8 月 1 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” - “C26 化学原料和化学制品制造业” - “C264 涂料、油墨、颜料及类似产品制造业” - “C2645 密封用填料及类似品制造”
主营业务	新型有机硅高分子材料的研发、生产和销售
主要产品与服务项目	新型有机硅高分子材料的研发、生产和销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本 (股)	10,000,000
优先股总股本 (股)	0
做市商数量	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为 (黎兆生、梁广强、梁广鉴) , 一致行动人为 (黎

兆生、梁广强、梁广鉴)

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	91440600765737872F	否
注册地址	广东省佛山市三水区南山镇漫江大道 21 号	否
注册资本	10,000,000.00 元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	长江证券	
主办券商办公地址	湖北省武汉市新华路特 8 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	长江证券	
会计师事务所	亚太（集团）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	龚勇	王润
	3 年	2 年
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 16 号院 3 号楼 20 层 2001	

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	27,543,305.93	27,147,983.91	1.46%
毛利率%	18.95%	22.09%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,414,745.53	5,435,583.65	-73.97%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	983,784.03	1,364,290.69	-27.89%
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)	7.68%	26.31%	-
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)	5.34%	6.60%	-
基本每股收益	0.14	0.54	-74.07%

(二) 偿债能力

单位: 元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	21,020,065.49	22,105,981.35	-4.91%
负债总计	1,898,327.70	4,398,989.09	-56.85%
归属于挂牌公司股东的净资产	19,121,737.79	17,706,992.26	7.99%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.91	1.77	7.91%
资产负债率% (母公司)	9.03%	19.90%	-
资产负债率% (合并)	9.03%	19.90%	-
流动比率	10.22	4.24	-
利息保障倍数	27.59	69.71	-

(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	2,759,285.61	5,679,365.87	-51.42%
应收账款周转率	6.83	7.48	-
存货周转率	5.83	5.21	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-4.91%	10.51%	-
营业收入增长率%	1.46%	0.93%	-
净利润增长率%	-73.97%	138.25%	-

(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	10,000,000	10,000,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位: 元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	445,140.50
委托他人投资或管理资产的损益	31,220.56
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,485.05
非经常性损益合计	478,846.11
所得税影响数	47,884.61
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	430,961.50

(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

(1) 执行新租赁准则导致的会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的衔接规定，在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当期期初（2021 年 1 月 1 日）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，对经营租赁在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择与租赁负债相等的金额且根据预付租金进行必要调整来计量使用权资产。

(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

公司立足于有机硅深加工行业，是一家从事新型有机硅高分子材料研发、生产和销售的高新技术企业。公司掌握有机硅防水剂、有机硅树脂、改性硅油和脱硝剂等有机硅深加工产品的合成与制备技术，组建了佛山市功能性有机硅材料工程技术研究中心。截至年度报告披露日，公司拥有 9 项发明专利、6 项实用新型专利和 6 项正在审核的发明专利申请。

公司主要通过参加行业展会、上门拜访、电子邮件、电话传真等途径接触客户，参加潜在客户的样品测试和工厂评审，通过客户测试、评审后与客户签订正式销售合同，并依照双方约定备料、生产、发货和结算。公司与上海骏超化工科技发展有限公司等陶瓷、建材、电子电器、纺织和环保材料等行业的企业及相关化工产品贸易企业建立了比较稳定的合作关系。

报告期内，本公司商业模式较上年未发生重大变化。

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 checked="" 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	<p>1、高新技术企业认定 2019 年 12 月 2 日，公司荣获广东省科学技术厅、广东省财政厅国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR201944000784。</p> <p>2、 “科技型中小企业”认定 2021 年 4 月，公司获“科技型中小企业”再认定，有效期一年。</p>

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	7,302,771.28	34.74%	3,297,423.08	14.92%	121.47%
应收票据	1,088,675.00	5.18%	1,386,959.06	6.27%	-21.51%
应收账款	3,104,621.29	14.77%	4,965,797.18	22.46%	-37.48%
预付款项	29,435.91	0.14%	164,491.46	0.74%	-82.10%
其他应收款	18,227.22	0.09%	18,988.38	0.09%	-4.01%
存货	5,228,985.18	24.88%	4,221,785.04	19.10%	23.86%
其他流动资产	860,577.83	4.09%	4,601,501.89	20.82%	-81.30%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	2,799,004.97	13.32%	2,988,663.16	13.52%	-6.35%
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	223,321.54	1.06%	230,088.82	1.04%	-2.94%
商誉					
递延所得税资产	53,754.66	0.26%	50,283.26	0.23%	6.90%
短期借款	-	-	2,451,409.00	11.09%	-
长期借款	-	-	-	-	-
应付账款	1,068,832.49	5.08%	586,756.19	2.65%	82.16%
合同负债	19,050.00	0.09%	450.72	-	4,126.57%
应付职工薪酬	490,481.23	2.33%	532,334.07	2.41%	-7.86%
应交税费	147,025.26	0.70%	825,417.46	3.73%	-82.19%
盈余公积	1,293,000.56	6.15%	1,151,526.01	5.21%	12.29%
未分配利润	7,369,648.52	35.06%	6,096,377.54	27.58%	20.89%

资产负债项目重大变动原因:

- (1)货币资金较去年同期增长, 主要由于结构性存款产品到期。
- (2)应收票据的减少主要原因为部份客户销售用银行转账支付货款。
- (3)应收账款的减少的原因为本年度销售货款的回款增加。
- (4)存货金额增长, 由于货物的价格比去年单价有所增长, 促使存货价值增长。

- (5)其他流动资产的减少原因为去年存入的结构性存款到期。
 (6)合同负债增加由于预收货款的增加引起。
 (7)应付账款的减少由于有部分供应商货款结算期由月结 90 天变为月结 60 天。
 (8)应交税费的减少是由于利润总额减少导致企业所得税减少。
 (9)本年度未分配利润减少是由于本年度营业外收入减少引起。

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	27,543,305.93	—	27,147,983.91	—	1.46%
营业成本	22,323,225.04	81.05%	21,150,220.87	77.91%	5.55%
毛利率	18.95%	—	22.09%	—	—
销售费用	269,954.50	0.98%	382,756.24	1.41%	-29.47%
管理费用	2,166,755.32	7.87%	2,658,884.30	9.79%	-18.51%
研发费用	1,646,613.01	5.98%	1,568,181.85	5.78%	5.00%
财务费用	42,528.54	0.15%	80,334.96	0.30%	-47.06%
信用减值损失	-22,277.41	-0.08%	196,031.53	0.72%	-111.36%
资产减值损失	—	—	—	—	—
其他收益	377,678.50	1.37%	576,556.00	2.12%	-34.49%
投资收益	31,220.56	0.11%	10,332.66	0.04%	202.15%
公允价值变动收益	—	—	—	—	—
资产处置收益	—	—	—	—	—
汇兑收益	—	—	—	—	—
营业利润	1,341,327.08	4.87%	1,948,881.26	7.18%	-31.17%
营业外收入	69,947.05	0.25%	4,285,503.06	15.79%	-98.37%
营业外支出			70,240.00	0.26%	—
净利润	1,414,745.53	5.14%	5,435,583.65	20.02%	-73.97%

项目重大变动原因:

- (1)销售费用的减少是由于本年度业务招待费减少。
 (2)管理费用的减少主要是由于本年度公司新招入一名经理的薪酬造成。
 (3)财务费用减少由于本年度贷款利息减少。
 (4)其他收益减少由于收到政府项目扶持资金减少引起。
 (5)投资收益较去年有所增加, 由于本年度购买结构性存款产品较去年有所增加。
 (6)信用减值损失减少由于本年度计提坏账准备减少。

- (7)营业外收入的变动原因为本年度政府补贴资金减少。
 (8)营业外支出本年度无此财务指标数据发生。
 (9)净利润较大幅度减少, 由于本年度营业处收入减少引起。
 (10)所得税费用减少由于利润减少而减少。

(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	27,543,305.93	27,147,983.91	1.46%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	22,323,225.04	21,150,220.87	5.55%
其他业务成本	-	-	-

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%
硅油	16,541,504.01	14,069,950.88	17.57%	43.98%	44.85%	2.12%
有机硅防护 剂	9,518,072.94	7,070,711.38	34.61%	-31.64%	-30.59%	7.78%
脱硝剂及其 他	1,483,728.98	1,182,562.78	25.47%	-14.57%	-5.33%	-2.61%

按区域分类分析:

适用 不适用

收入构成变动的原因:

- (1) 本年度公司对硅油销售加大销售力度, 扩大销售渠道, 开发新客户增大销售量。
 (2) 防护剂与脱硝剂主要上游客户为陶瓷厂, 由于陶瓷行业市场不景气而影响到公司防护剂和脱硝剂的销售量。

(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	上海骏超化工科技发展有限公司	10,668,050.20	38.73%	否
2	佛山市盛超环保材料有限公司	3,969,043.15	14.41%	否
3	广州市双杰印染助剂有限公司	2,312,823.74	8.40%	否
4	佛山市佑隆印染有限公司	1,433,904.87	5.21%	否
5	佛山市三水大强纺织染整有限公司	1,134,513.27	4.12%	否
合计		19,518,335.23	70.87%	-

(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	内蒙古恒业成有机硅有限公司	2, 249, 717. 69	10. 39%	否
2	江门市蓬江区杜阮镇和源矽酸钠厂	1, 834, 803. 01	8. 47%	否
3	嘉兴联合化学有限公司	1, 807, 946. 92	8. 35%	否
4	合盛硅业(鄯善)有限公司	1, 655, 353. 99	7. 64%	否
5	合盛硅业股份有限公司	1, 653, 518. 58	7. 64%	否
合计		9, 201, 340. 19	42. 49%	-

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	2, 759, 285. 61	5, 679, 365. 87	-51. 42%
投资活动产生的现金流量净额	3, 824, 223. 25	-5, 247, 852. 02	-172. 87%
筹资活动产生的现金流量净额	-2, 578, 160. 66	-4, 221, 544. 17	38. 93%

现金流量分析:

- (1) 经营活动产生的现金流量净额比去年大幅减少, 主要原因为今年政府补贴减少。
- (2) 投资活动产生的现金流量净额比去年大幅增加, 主要原因为去年存入的结构性存款到期入账。
- (3) 筹资活动产生的现金流量净额比去年有所增加, 主要原因为去年实施分配利润。

(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

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

公司立足于有机硅深加工行业, 一直从事新型有机硅高分子材料研发、生产和销售业务, 经过多年发展, 积累了良好的生产技术优势和客户资源优势。产品广泛应用于建筑防水、陶瓷瓷砖防污、LED 灯电子封装、纺织硅油等领域, 公司 2021 年的营业收入增长 1.46%, 生产经营总体运行稳步上升。

公司掌握有机硅防水剂、有机硅树脂、改性硅油和脱硝剂等有机硅深加工产品的合成与制备技术,

组建了佛山市功能性有机硅材料工程技术研究中心。截至年度报告披露日，公司拥有 9 项发明专利、6 项实用新型专利和 6 项正在审核的发明专利申请。

公司经营模式可持续、具备持续经营的核心资源要素和核心竞争力。公司立足于快速发展的新材料行业，加强内部控制管理、成本控制，加大市场营销力度和研发投入，以提高公司的盈利能力。

综上所述，公司持续经营能力良好。

第四节 重大事件

一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 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
公司	2019年3月15日		挂牌	关联交易承诺	规范关联交易承诺	正在履行中
实际控制人	2019年3月		挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中

或控股股东	15 日			承诺	竞争	
董监高	2019 年 3 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	2019 年 3 月 15 日		挂牌	关联交易承诺	规范关联交易承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019 年 3 月 15 日		挂牌	关联交易承诺	规范关联交易承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019 年 3 月 15 日		挂牌	资金占用承诺	规范关联交易承诺	正在履行中

承诺事项履行情况

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

无

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	2,500,000	25%	0	2,500,000	25%
	其中: 控股股东、实际控制人	2,500,000	25%	0	2,500,000	25%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	7,500,000	75%	0	7,500,000	75%
	其中: 控股股东、实际控制人	7,500,000	75%	0	7,500,000	75%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
股本		10,000,000	-	0	10,000,000	-
普通股股东人数					3	

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	黎兆生	4,000,000	0	4,000,000	40%	3,000,000	1,000,000	0	0
2	梁广强	3,000,000	0	3,000,000	30%	2,250,000	750,000	0	0
3	梁广鉴	3,000,000	0	3,000,000	30%	2,250,000	750,000	0	0
	合计	10,000,000	0	10,000,000	100%	7,500,000	2,500,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明: 股东梁广强与股东梁广鉴系兄弟关系, 股东梁广强、梁广鉴、黎兆生通过签订《一致行动协议》形成一致行动关系。除此之外, 股东之间不存在其他关联关系。

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

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

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

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
梁广强	董事长兼总经理	男	否	1968年10月	2021年10月30日	2024年10月29日
黎兆生	董事兼副总经理	男	否	1970年2月	2021年10月30日	2024年10月29日
梁广鉴	董事兼副总经理	男	否	1965年2月	2021年10月30日	2024年10月29日
高祥	副总经理	男	否	1981年6月	2021年10月30日	2024年10月29日
梁广耀	董事	男	否	1971年7月	2021年10月30日	2024年10月29日
唐锐湘	董事	女	否	1974年12月	2021年10月30日	2024年10月29日
霍浩均	监事会主席	男	否	1957年6月	2021年10月30日	2024年10月29日
李绍溪	职工监事	男	否	1966年11月	2021年10月30日	2024年10月29日
张光胜	监事	男	否	1972年9月	2021年10月30日	2024年10月29日
梁广伟	董事会秘书	男	否	1971年7月	2021年10月30日	2024年10月29日
曾春美	财务总监	女	否	1983年11月	2021年10月30日	2024年10月29日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					6	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

梁广强和梁广鉴、梁广伟、梁广耀为兄弟关系，黎兆生和唐锐湘为夫妻关系，除此之外，其他董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间不存在其他关联关系。

(二) 变动情况:

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
高祥	-	新任	副总经理	聘任

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

适用 不适用

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况:

高祥,男,1981年6月出生,中共党员,本科学历,中国国籍,无境外居留权。2008年11月至2011年11月,任职于珠海纳思达电子科技有限公司;2015年6月至2020年5月,任职于佛山扬子颜料有限公司;2020年6月至今任职于广东新翔星科技股份有限公司。

(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具体情形	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	财务负责人具备会计师以上专业技术职务资格
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	董事会成员5人中有3人具有亲属关系
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
行政人员	6	1	0	7
生产人员	13	1	0	14
销售人员	4	0	2	2
技术人员	9	0	1	8
财务人员	5	0	1	4
员工总计	37	2	4	35

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	0	0
本科	9	9
专科	7	5
专科以下	20	20
员工总计	37	35

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

- 薪酬政策: 公司员工薪酬包括基本工资、绩效工资、奖金、津贴等。公司实行劳动合同制, 公司与员工签订《劳动合同书》, 按国家相关法律法规及地方相关社会保障制度, 为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险和补充医疗保险及住房公积金。
- 人员培训: 培训计划, 报告期内公司采取内部培训和外部培训结合的方式对员工进行培训; 一方面公司制定了入职、部门、公司三级培训计划, 定期组织员工进行职业技能及公司文化培训活动, 另一方面公司积极组织员工参加各个外部培训机构的培训。公司十分重视员工的培训和发展工作, 制定了相应的培训计划与人才培育项目, 全面加强员工培训工作, 包括新员工入职培训、新员工公司文化理念培训、新员工试用期岗位技能培训实习、在职员工业务与管理技能培训、调岗职业技能需求培训等, 不断提升公司员工素质和能力, 提升员工和部门工作效率, 为公司战略目标的实现提供坚实的基础和确实的保障。
- 报告期内不存在需公司承担费用的离退休职工情况。

(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》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的内部管理制度，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利。在主办券商等中介机构的督导下，公司将按照相关要求不断完善公司治理机制，严格执行相关制度，使股东尤其是中小股东能够更好的行使权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要事项均严格按照有关法律、法规及《公司章程》等要求召开三会进行审议，保证做到真实、准确、完整、及时，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

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

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

(二) 三会运作情况

1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	4	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

股东大会延期或取消情况:

适用 不适用

股东大会增加或取消议案情况:

适用 不适用

股东大会议案被否决或存在效力争议情况:

适用 不适用

2021 年挂牌公司召开的股东大会 0 个议案被否决，1 个议案存在效力争议。具体情况如下：

2021 年 8 月 31 日召开的 2021 年第一次临时股东大会，审议通过《关于拟增加经营范围并修订公司章程》议案。公司拟增加经营范围并修订《公司章程》的部分条款，经公司登记机关审核，修改的产品类别不符合相关规定，不予调整，该议案已取消。

董事会议案被投反对或弃权票情况:

适用 不适用

监事会议案被投反对或弃权票情况:

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

公司 2021 年度召开的历次股东大会、董事会、监事会，均符合《公司法》、《公司章程》、“三会”议事规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司“三会”成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、“三会”议事规则等

治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会对本年度内的监督事项均无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司的业务、资产、人员、机构及财务均独立于公司实际控制人及其控制的其他企业，具备完整的生产经营体系和独立面向市场自主经营的能力，具备独立完整的供应、生产和销售系统。

(一) 业务独立

公司的主营业务为新型有机硅高分子材料的研发、生产、销售。公司建立了完整的供应、生产、销售系统，具有直接面向市场独立经营的能力。公司的业务不存在对控股股东及实际控制人的依赖，亦与控股股东及实际控制人不存在同业竞争。

(二) 资产独立

公司系由新翔星有限整体变更设立，新翔星有限原有的房产、设备、车辆等有形资产，及商标、专利、土地使用权等无形资产全部由公司承继，公司拥有经营所需的独立完整的资产和配套设施，公司的各项资产不存在产权归属纠纷或潜在重大纠纷，公司资产独立完整。

(三) 人员独立

公司的董事、监事、高级管理人员均通过合法程序产生，不存在由实际控制人直接任免公司董事、监事、高级管理人员的情形。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，也未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领薪；公司的财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领薪。公司与全体员工签订了劳动合同或聘用合同，独立发放员工工资。

(四) 机构独立

公司已依法设立了股东大会、董事会、监事会及高级管理层，形成了有效法人治理结构；根据自身经营管理的需要设置了财务部、行政人事部、研发部、销售部、生产部、采购部、检验部等内部职能部门；制定了相应的规章制度，对各部门作了明确职能分工。公司内部经营管理机构健全，并能够独立行使经营管理职权，与实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

(五) 财务独立

公司设立了独立的财务部门，设有财务总监、配备了专职的财务人员，建立了独立的财务核算体系，并制定了规范的财务管理制度。公司独立核算、独立承担责任和风险，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司依法独立进行纳税申报及履行纳税义务。

(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

报告期内，公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

1、关于会计核算体系报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正确开展会计核算工作，有效的保护了投资者的利益。

2、关于财务管理体系报告期内，公司遵守国家的法律法规及政策，严格贯彻和落实公司各项财务管理制度，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度持续完善风险控制体系。

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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司已经制定了《广东新翔星科技股份有限公司年报信息披露重大差错追究制度》。提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

三、 投资者保护

(一) 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	亚会审字(2022)第 01620021 号	
审计机构名称	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 16 号院 3 号楼 20 层 2001	
审计报告日期	2022 年 4 月 14 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	龚勇	王润
	3 年	2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	4 年	
会计师事务所审计报酬	8.8 万元	

审计报告正文:

审 计 报 告

亚会审字(2022)第 01620021 号

广东新翔星科技股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了广东新翔星科技股份有限公司(以下简称“新翔星科技”)的财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表,2021 年度的利润表、现金流量表、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,公允反映了新翔星科技 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计

师职业道德守则，我们独立于新翔星科技，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

新翔星科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括新翔星科技 2021 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并不涵盖其他信息，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，管理层负责评估新翔星科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算新翔星科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新翔星科技的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可

能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就新翔星科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。

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。

亚太（集团）会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师: 龚勇

中国注册会计师: 王润

中国·北京

二〇二二年四月十四日

二、 财务报表

(一) 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、 (一)	7,302,771.28	3,297,423.08
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、 (二)	1,088,675.00	1,386,959.06
应收账款	五、 (三)	3,104,621.29	4,965,797.18
应收款项融资			
预付款项	五、 (四)	29,435.91	164,491.46
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、 (五)	18,227.22	18,988.38
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、 (六)	5,228,985.18	4,221,785.04
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	五、 (七)	860,577.83	4,601,501.89
流动资产合计		17,633,293.71	18,656,946.09
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、 (八)	2,799,004.97	2,988,663.16
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、(九)	170,690.55	
无形资产	五、(十)	223,321.54	230,088.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十一)	140,000.06	180,000.02
递延所得税资产	五、(十二)	53,754.66	50,283.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,386,771.78	3,449,035.26
资产总计		21,020,065.49	22,105,981.35
流动负债:			
短期借款	五、(十三)		2,451,409.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(十四)	1,068,832.49	586,756.19
预收款项			
合同负债	五、(十五)	19,050.00	450.72
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、(十六)	490,481.23	532,334.07
应交税费	五、(十七)	147,025.26	825,417.46
其他应付款	五、(十八)		2,621.65
其中: 应付利息			2,621.65
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、(十九)	121,372.29	
其他流动负债			
流动负债合计		1,846,761.27	4,398,989.09
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十)	51,566.43	
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		51,566.43	
负债合计		1,898,327.70	4,398,989.09
所有者权益(或股东权益)：			
股本	五、(二十一)	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十二)	459,088.71	459,088.71
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十三)	1,293,000.56	1,151,526.01
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十四)	7,369,648.52	6,096,377.54
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计			
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益)合计		19,121,737.79	17,706,992.26
负债和所有者权益(或股东权益)总计		21,020,065.49	22,105,981.35

法定代表人: 梁广强

主管会计工作负责人: 梁广鉴

会计机构负责人: 曾春美

(二) 利润表

单位: 元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业收入		27,543,305.93	27,147,983.91
其中: 营业收入	五、(二十五)	27,543,305.93	27,147,983.91
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		26,588,600.50	25,982,022.84
其中: 营业成本	五、(二十五)	22,323,225.04	21,150,220.87
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二十六)	139,524.09	141,644.62
销售费用	五、(二十七)	269,954.50	382,756.24
管理费用	五、(二十八)	2,166,755.32	2,658,884.30
研发费用	五、(二十九)	1,646,613.01	1,568,181.85
财务费用	五、(三十)	42,528.54	80,334.96
其中: 利息费用		50,463.34	89,683.13
利息收入		17,163.62	13,802.17
加: 其他收益	五、(三十一)	377,678.50	576,556.00
投资收益(损失以“-”号填列)	五、(三十二)	31,220.56	10,332.66
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、(三十三)	-22,277.41	196,031.53
资产减值损失(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,341,327.08	1,948,881.26
加: 营业外收入	五、(三十四)	69,947.05	4,285,503.06
减: 营业外支出	五、(三十五)	0	70,240.00
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,411,274.13	6,164,144.32

减: 所得税费用	五、(三十六)	-3,471.40	728,560.67
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,414,745.53	5,435,583.65
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)		1,414,745.53	5,435,583.65
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)			
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		1,414,745.53	5,435,583.65
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.14	0.54
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.10	0.14

法定代表人: 梁广强

主管会计工作负责人: 梁广鉴

会计机构负责人: 曾春美

(三) 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		20,553,147.45	17,890,616.87
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		95,802.25	109,587.32
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三十七)	464,789.17	4,875,858.22
经营活动现金流入小计		21,113,738.87	22,876,062.41
购买商品、接受劳务支付的现金		11,605,992.90	11,014,286.89
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		3,685,439.25	3,052,906.78
支付的各项税费		1,851,602.71	1,093,761.57
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三十七)	1,211,418.40	2,035,741.30
经营活动现金流出小计		18,354,453.26	17,196,696.54
经营活动产生的现金流量净额		2,759,285.61	5,679,365.87
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		31,220.56	10,332.66
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	五、(三十七)	10,000,000.00	4,000,000.00
投资活动现金流入小计		10,031,220.56	4,010,332.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		206,997.31	1,258,184.68

投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(三十七)	6,000,000.00	8,000,000.00
投资活动现金流出小计		6,206,997.31	9,258,184.68
投资活动产生的现金流量净额		3,824,223.25	-5,247,852.02
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			3,427,072.00
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			3,427,072.00
偿还债务支付的现金		2,451,409.00	3,558,278.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,084.99	4,090,338.17
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、(三十七)	73,666.67	
筹资活动现金流出小计		2,578,160.66	7,648,616.17
筹资活动产生的现金流量净额		-2,578,160.66	-4,221,544.17
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		4,005,348.20	-3,790,030.32
加: 期初现金及现金等价物余额		3,297,423.08	7,087,453.40
六、期末现金及现金等价物余额		7,302,771.28	3,297,423.08

法定代表人: 梁广强

主管会计工作负责人: 梁广鉴

会计机构负责人: 曾春美

(四) 股东权益变动表

单位: 元

项目	2021 年										少 数 股 东 权 益	所有者权益合 计		
	归属于母公司所有者权益													
	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	10,000,000.00			459,088.71					1,151,526.01		6,096,377.54	17,706,992.26		
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	10,000,000.00			459,088.71					1,151,526.01		6,096,377.54	17,706,992.26		
三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列)									141,474.55		1,273,270.98	1,414,745.53		
(一) 综合收益总额										1,414,745.53		1,414,745.53		
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 股东投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入 资本														
3. 股份支付计入所有者权益 的金额														

4. 其他											
(三) 利润分配							141,474.55		-141,474.55		
1. 提取盈余公积							141,474.55		-141,474.55		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	10,000,000.00			459,088.71			1,293,000.56		7,369,648.52		19,121,737.79

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	未分配利润	
优先股			其他									
一、上年期末余额	10,000,000.00			459,088.71					607,967.54		5,204,352.26	
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	10,000,000.00			459,088.71					607,967.64		5,204,352.26	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									543,558.37		892,025.28	
(一) 综合收益总额											5,435,583.65	
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									543,558.37		-4,543,558.37	
1. 提取盈余公积									543,558.37		-543,558.37	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配											-4,000,000.00	
												-4,000,000.00

4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	10,000,000.00			459,088.71			1,151,526.01		6,096,377.54		17,706,992.26

法定代表人: 梁广强

主管会计工作负责人: 梁广鉴

会计机构负责人: 曾春美

三、 财务报表附注

广东新翔星科技股份有限公司

2021年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位: 元 币种: 人民币)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称: 广东新翔星科技股份有限公司

统一社会信用代码: 91440600765737872F

公司注册地: 佛山市三水区南山镇漫江大道 21 号

法定代表人: 梁广强

组织形式: 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)。

公司的业务性质: 改性硅油、有机硅防护剂、含硅脱硝剂及其他品类产品的研发及销售。

经营范围: 研发、生产、销售: 有机硅防水剂、有机硅乳液、有机硅油; 销售: 化工原料; 承接防水、防污工程; 影视制作、电脑图文设计制作、美术设计制作; 广告设计、制作、代理、策划。

(二) 历史沿革

广东新翔星科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”), 前身是佛山新翔星化工有限公司, 成立于 2004 年 8 月 5 日, 成立时取得由佛山市三水区工商行政管理局核发的营业执照号为 4406832001234 的营业执照, 统一社会信用代码 91440600765737872F 的营业执照。

初始注册资本为 500,000.00 元, 实收资本 500,000.00 元, 其中: 梁广强出资 100,000.00 元, 占注册资本的 20.00%; 梁广鉴出资 100,000.00 元, 占注册资本的 20.00%; 陈国坚出资 100,000.00 元, 占注册资本的 20.00%; 黎兆生出资 200,000.00 元, 占注册资本的 40.00%。本次出资经广东德正有限责任公司会计师事务所佛山分所出具“粤德会验佛字(2004)第 401 号”《验资报告》验证。

股权结构如下:

股 东	出资额(元)	股权比例(%)
-----	--------	---------

股 东	出资额 (元)	股权比例 (%)
梁广强	100,000.00	20.00
梁广鉴	100,000.00	20.00
陈国坚	100,000.00	20.00
黎兆生	200,000.00	40.00
合 计	500,000.00	100.00

2008 年 6 月 26 日召开股东会, 股东会决议一致同意陈国坚将其在本公司所持全部股份 (即本公司注册资本的 20.00%) 转让给梁广强和梁广鉴, 其中: 将占公司 10.00% 的股权转让给梁广强; 将占公司 10.00% 的股份转让给梁广鉴。本次股权转让变更后股权结构如下:

股 东	出资额 (元)	股权比例 (%)
梁广强	150,000.00	30.00
梁广鉴	150,000.00	30.00
黎兆生	200,000.00	40.00
合 计	500,000.00	100.00

2014 年 7 月 1 日召开股东会, 股东会决议一致同意增加注册资本 5,000,000.00 元, 增加的注册资本由全体股东按各自出资比例认缴, 其中: 黎兆生以货币资金方式认缴 2,000,000.00 元; 梁广强以货币资金方式认缴 1,500,000.00 元; 梁广鉴以货币资金方式认缴 1,500,000.00 元; 变更后注册资本 5,500,000.00 元, 实收资本 5,500,000.00 元, 占注册资本比例 100.00%。本次出资经佛山市顺鑫会计师事务所出具佛顺鑫验报字【2014】第 039 号验资报告验证。本次变更后股权结构如下:

股 东	出资额 (元)	股权比例 (%)
梁广强	1,650,000.00	30.00
梁广鉴	1,650,000.00	30.00
黎兆生	2,200,000.00	40.00
合 计	5,500,000.00	100.00

2015 年 3 月 30 日召开股东会, 股东会决议一致同意增加注册资本 2,000,000.00 元, 增加的注册资本由全体股东按各自出资比例认缴, 其中: 黎兆生以货币资金方式认缴 800,000.00 元; 梁广强以货币资金方式认缴 600,000.00 元; 梁广鉴以货币资金方式认缴 600,000.00 元; 变更后注册资本 7,500,000.00 元, 实收资本 7,500,000.00 元, 占注册资本比例 100.00%。本次出资由佛山求是会计师事务所 (普通合伙) 出具佛求是验字【2015】第 C020 号

验资报告验证。本次变更后股权结构如下：

股 东	出资额 (元)	股权比例 (%)
梁广强	2,250,000.00	30.00
梁广鉴	2,250,000.00	30.00
黎兆生	3,000,000.00	40.00
合 计	7,500,000.00	100.00

2015 年 9 月 4 日, 经公司“关于公司整体改制变更为股份有限公司”的股东会决议, 公司改制为股份有限公司, 改制变更后公司注册资本为人民币 10,000,000.00 元, 股东股权比例保持不变, 由公司全体出资人以其拥有的佛山市新翔星化工有限公司截至 2015 年 5 月 31 日止经审计的净资产一次缴足。变更后注册资本已经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)瑞华验字【2015】49010022 号验资报告验证。经本次股份制改革后股东及出资额情况如下:

股 东	出资额 (元)	股权比例 (%)
梁广强	3,000,000.00	30.00
梁广鉴	3,000,000.00	30.00
黎兆生	4,000,000.00	40.00
合 计	10,000,000.00	100.00

(三) 财务报告的批准报出者是本公司董事会, 财务报告批准报出日为二〇二二年四月十四日。

二、财务报表编制基础

(一) 编制基础

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

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价, 未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此, 本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本

公司 2021 年 12 月 31 日的财务状况及 2021 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度采用公历年，自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

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。

（四）记账本位币

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

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

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

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

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

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

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

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

2、非同一控制下企业合并

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

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

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可

靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

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

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

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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

益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

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

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

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

(六) 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

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

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

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

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

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

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

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额仍冲减少数股东权益。

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

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,编制合并报表时,调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以

及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

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

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益

等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

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

2、金融资产的确认和计量

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入

当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

3、金融负债的分类、确认和计量

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

相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因

转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

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

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

5、金融负债终止确认

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

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

6、金融资产和金融负债的抵销

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

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值, 是指市场参与者在计量日发生的有序交易中, 出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的, 本公司采用

活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

8、权益工具

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

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

（十一）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1、预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司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，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信

用减值的，本公司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，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号—收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	款项性质及风险特征
组合 1（账龄组合）	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，编辑应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
组合 2（无风险组合）	按其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，经测试未发生减值的，不计提坏账准备

组合 1 中，账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5	5
1 至 2 年	10	10
2 至 3 年	30	30
3 至 4 年	50	50
4 至 5 年	100	100

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
5 年以上	100	100

组合 2 中, 无风险组合中, 不用计提坏账准备情况:

组合名称	方法说明
无风险组合	关联方往来款项, 经测试无风险的应收款项

2、预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化, 本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失, 由此形成的损失准备的增加或转回金额, 应当作为减值损失或利得计入当期损益, 并根据金融工具的种类, 抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债(贷款承诺或财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

(十二) 存货

1、存货的分类

存货分类为: 在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、发出商品、委托加工物资等。

2、取得和发出存货的计价方法

存货发出时, 存货发出时, 采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货, 在正常生产经营过程中, 以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 需要经过加工的材料存货, 在正常生产经营过程中, 以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货, 其可变现净值以合同价格为基础计算, 若持有存货的数量多于销售合同订购数量的, 超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备; 但对于数量繁多、单价较低的存货, 按照存货类别计提存货跌价准备; 与在同一地区生产和销售的产品系列相关、

具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品、采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

- (1) 长期股权投资的分类

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

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

- (2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注三、（六）；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

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

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

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

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

C. 与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营

具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

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

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

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

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注三、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日

之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

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

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部

分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

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

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

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

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

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

（十四）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、办公设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业; (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提, 根据各类固定资产的性质和使用情况, 确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了, 对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核, 如与原先估计数存在差异的, 进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外, 本公司对所有固定资产计提折旧。

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20	5	4.75
机器设备	10	5	9.50
电子及其他设备	3-10	5	31.67-9.50
运输设备	10	5	9.50

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

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

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

在承租开始日, 将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值, 将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值, 其差额作为未确认的融资费。

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

内计提折旧。

（十五）在建工程

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

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十六）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

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

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

3、借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

（十七）使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注三、（二十七）“租赁”。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

(3) 本公司发生的初始直接费用;

(4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本(不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(十八) 无形资产

1、无形资产的计价方法

(1) 取得无形资产时按成本进行初始计量

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

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

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

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

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

本公司的无形资产包括土地使用权、软件等。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
专利权	5	直线法
非专利技术	5	直线法

2、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产

开发阶段的支出能够可靠地计量。划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准: 为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段, 应确定为研究阶段, 该阶段具有计划性和探索性等特点; 在进行商业性生产或使用前, 将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计, 以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段, 应确定为开发阶段, 该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（十九）长期资产减值

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

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

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

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

关于商誉减值测试, 对于因企业合并形成的商誉的账面价值, 自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组; 难以分摊至相关的资产组的, 将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时, 按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的, 按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

(二十) 长期待摊费用

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

(二十一) 合同负债

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

(二十二) 职工薪酬

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

1、短期薪酬的会计处理方法

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。在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入

当期损益或相关资产成本，其中非货币性福利按公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

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

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算

日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

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

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

4、其他长期职工福利的会计处理方法

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

（二十三）租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注三、（二十七）“租赁”。

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

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

包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

（5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（二十四）收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称：商品）控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

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

2. 可变对价

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

计入交易价格的可变对价金额。

3. 重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率,将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期限内采用实际利率法摊销。

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

4. 应付客户对价

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

5. 交易价格分配至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的,本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

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

6. 收入确认的具体方法

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务,属于某一时点履行的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上,以客户取得相关商品控制权的时点确认收入:取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品及其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司与客户之间的改性硅油、有机硅树脂、有机硅防护剂、含硅脱硝剂及其他品类商品销售。按照合同约定,将产品销售发货给对方,销售产品在所有权

转移或实际交付并经客户验收确认收入。

（二十五）政府补助

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

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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。

（二十六）递延所得税资产和递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性

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

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

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债, 除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间, 而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回, 且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时, 才确认递延所得税资产。资产负债表日, 对于递延所得税资产和递延所得税负债, 根据税法规定, 按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

当拥有以净额结算的法定权利, 且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时, 本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

(二十七) 租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使

用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本公司作为承租人

① 初始计量

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

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、（十四）“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

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

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

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

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3）本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

（4）本公司作为出租人：

①如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

②如果租赁为融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并

确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

（二十八）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

（1）执行新租赁准则导致的会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的衔接规定，在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当期期初（2021 年 1 月 1 日）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，对经营租赁在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择与租赁负债相等的金额且根据预付租金进行必要调整来计量使用权资产。

（2）会计政策变更的影响

2021 年度本公司会计政策变更无影响。

2、会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
----	------	--------

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

(二) 重要税收优惠及批文

公司在 2019 年通过高新技术企业认定，在 2019 年 12 月 2 日取得由广东省科学技术厅、广东财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的证书编号 GR201944000784 的高新企业证书，有效期三年，2021 年度企业所得税按照 15% 缴纳。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(2021 年第 13 号)，公司 2021 年度的研发费用支出享受加计扣除比例为 100.00%。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号)，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，凡未注明上年年末余额的均为期末余额。)

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	175.66	1,238.96
银行存款	7,302,595.62	3,296,184.12
合计	7,302,771.28	3,297,423.08

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,088,675.00	1,386,959.06

项 目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票		
小 计	1,088,675.00	1,386,959.06
减: 坏账准备		
合 计	1,088,675.00	1,386,959.06

2、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	上年年末终止确认金额
银行承兑汇票	3,641,293.12	3,977,615.86
商业承兑汇票		
合 计	3,641,293.12	3,977,615.86

(三) 应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	2,849,234.09
1 至 2 年	27,500.00
2 至 3 年	404,427.00
3 至 4 年	180,000.00
小 计	3,461,161.09
减: 坏账准备	356,539.80
合 计	3,104,621.29

2、按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项评估计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	3,461,161.09	100.0 0	356,539.8 0	10.30	3,104,621.29
其中: 组合 1: 账龄分析法	3,461,161.09	100.0 0	356,539.8 0	10.30	3,104,621.29
组合 2: 其他方法					
合 计	3,461,161.09	100.0 0	356,539.8 0	10.30	3,104,621.29

(续)

类 别	上年年末余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备		金额		
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)			
按单项评估计提坏账准备的应收账款							
按组合计提坏账准备的应收账款	5,300,019.51	100.00	334,222.33	6.31	4,965,797.18		
其中: 组合 1: 账龄分析法	5,300,019.51	100.00	334,222.33	6.31	4,965,797.18		
组合 2: 其他方法							
合 计	5,300,019.51	100.00	334,222.33	6.31	4,965,797.18		

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1: 账龄分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,849,234.09	142,461.70	5.00
1 至 2 年	27,500.00	2,750.00	10.00
2 至 3 年	404,427.00	121,328.10	30.00
3 至 4 年	180,000.00	90,000.00	50.00
合 计	3,461,161.09	356,539.80	10.30

3、坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄分析法	334,222.33	22,317.47			356,539.80
合 计	334,222.33	22,317.47			356,539.80

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
佛山市亮点贸易有限公司	650,592.02	18.80	32,529.60
佛山市盛超环保材料有限公司	524,332.90	15.15	26,216.65
中铁十二局集团有限公司	431,927.00	12.48	124,078.10
佛山市佑隆印染有限公司	308,750.00	8.92	15,437.50
佛山市三水大强纺织染整有限公司	306,000.00	8.84	15,300.00
合 计	2,221,601.92	64.19	213,561.85

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	28,849.91	98.01	163,905.46	99.64
1 至 2 年				
2 至 3 年			586.00	0.36
3 至 4 年	586.00	1.99		
合计	29,435.91	100.00	164,491.46	100.00

2、预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
佛山市金甲环保科技有限公司	20,000.00	67.94
衢州三衢化工科技有限公司	5,110.62	17.36
佛山市三水区知识产权协会	2,000.00	6.79
中石化油卡	800.04	2.72
佛山市金洁科技有限公司	644.25	2.19
合 计	28,554.91	97.00

（五）其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	19,186.55	19,987.77
减：坏账准备	959.33	999.39
合 计	18,227.22	18,988.38

1、其他应收款

（1）按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	19,186.55
小 计	19,186.55
减：坏账准备	959.33
合 计	18,227.22

（2）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
社保费	15,586.55	16,237.77
公积金	3,600.00	3,750.00
小 计	19,186.55	19,987.77
减：坏账准备	959.33	999.39
合 计	18,227.22	18,988.38

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	999.39			999.39
2021 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本期:	999.39			999.39
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	40.06			40.06
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日余额	959.33			959.33

(4) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄分析法	999.39		40.06		959.33
合计	999.39		40.06		959.33

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
代付社保	社保费	15,586.55	1 年以内	81.24	779.33
员工住房公积金	公积金	3,600.00	1 年以内	18.76	180.00
合计	——	19,186.55		100.00	959.33

(六) 存货

1、存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,798,065.58		2,798,065.58	2,530,950.65		2,530,950.65
在产品	423,384.42		423,384.42	339,979.75		339,979.75

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	759,319.28		759,319.28	589,109.29		589,109.29
发出商品	1,248,215.90		1,248,215.90	761,745.35		761,745.35
合计	5,228,985.18		5,228,985.18	4,221,785.04		4,221,785.04

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待认证进项税	860,577.83	601,501.89
结构性存款		4,000,000.00
合计	860,577.83	4,601,501.89

(八) 固定资产

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,799,004.97	2,988,663.16
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	2,799,004.97	2,988,663.16

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值:					
1. 上年年末余额	2,069,497.39	2,678,762.03	63,856.84	1,137,508.53	5,949,624.79
2. 本期增加金额		66,371.68	127,726.63	12,899.00	206,997.31
(1) 购置		66,371.68	127,726.63	12,899.00	206,997.31
(2) 在建工程转入					
(3) 其他					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 其他					
4. 期末余额	2,069,497.39	2,745,133.71	191,583.47	1,150,407.53	6,156,622.10
二、累计折旧					
1. 上年年末余额	682,436.69	1,540,259.12	16,864.61	721,401.21	2,960,961.63
2. 本期增加金额	98,301.08	186,728.48	12,699.11	98,926.83	396,655.50
(1) 计提	98,301.08	186,728.48	12,699.11	98,926.83	396,655.50

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
(2) 其他					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 其他					
4. 期末余额	780,737.77	1,726,987.60	29,563.72	820,328.04	3,357,617.13
三、减值准备					
1. 上年年末余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,288,759.62	1,018,146.11	162,019.75	330,079.49	2,799,004.97
2. 上年年末账面价值	1,387,060.70	1,138,502.91	46,992.23	416,107.32	2,988,663.16

(九) 无形资产

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 上年年末余额	334,418.01	60,000.00	21,300.00	415,718.01
2. 本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 失效且终止确认的部分				
4. 期末余额	334,418.01	60,000.00	21,300.00	415,718.01
二、累计摊销				
1. 上年年末余额	104,329.19	60,000.00	21,300.00	185,629.19
2. 本期增加金额	6,767.28			6,767.28
(1) 计提	6,767.28			6,767.28
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 失效且终止确认的部分				
4. 期末余额	111,096.47	60,000.00	21,300.00	192,396.47
三、减值准备				

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
1. 上年年末余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 失效且终止确认的部分				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	223,321.54			223,321.54
2. 上年年末账面价值	230,088.82			230,088.82

(十) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、年初余额		
2、本年增加金额	240,974.89	240,974.89
3、本年减少金额		
4、年末余额	240,974.89	240,974.89
二、累计折旧		
1、年初余额		
2、本年增加金额	70,284.34	70,284.34
(1) 计提	70,284.34	70,284.34
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额	70,284.34	70,284.34
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	170,690.55	170,690.55
2、年初账面价值		

(十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
技术开发费	180,000.02		39,999.96		140,000.06
合计	180,000.02		39,999.96		140,000.06

(十二) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	357,499.13	35,749.91	335,221.72	50,283.26
可抵扣亏损	180,047.50	18,004.75		
合计	537,546.63	53,754.66	335,221.72	50,283.26

(十三) 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款		2,451,409.00
合计		2,451,409.00

(十四) 应付账款

1、按款项性质分类

项目	期末余额	上年年末余额
材料款项	993,082.58	504,232.52
费用款项	75,749.91	82,523.67
合计	1,068,832.49	586,756.19

2、应付账款金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占应付账款总额的比例(%)
内蒙古恒业成有机硅有限公司	497,420.00	46.54
江门市惠和永晟纳米科技有限公司	278,741.14	26.08
衢州建橙有机硅有限公司	88,200.00	8.25
广东中信盈创科技研究院有限公司	60,000.00	5.61
浙江衢州正邦有机硅有限公司	42,800.00	4.00
合计	967,161.14	90.48

(十五) 合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收合同未履约货款	19,050.00	450.72

合计	19,050.00	450.72
----	-----------	--------

2、合同负债金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占合同负债总额的比例(%)
佛山市澳嘉进出口贸易有限公司	18,600.00	2.36
深圳万盛通科技有限公司	450.00	97.64
合 计	19,050.00	100.00

(十六) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	532,334.07	3,373,074.17	3,414,927.01	490,481.23
二、离职后福利-设定提存计划		270,512.24	270,512.24	
合计	532,334.07	3,643,586.41	3,685,439.25	490,481.23

2、短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	532,334.07	3,142,459.92	3,184,312.76	490,481.23
二、职工福利费		25,246.06	25,246.06	
三、社会保险费		86,880.04	86,880.04	
其中：医疗保险费		62,054.78	62,054.78	
工伤保险费		4,290.36	4,290.36	
生育保险费		20,534.90	20,534.90	
四、住房公积金		43,800.00	43,800.00	
五、工会经费和职工教育经费		74,688.15	74,688.15	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他				
合计	532,334.07	3,373,074.17	3,414,927.01	490,481.23

3、设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 基本养老保险		264,666.08	264,666.08	
2. 失业保险费		5,846.16	5,846.16	
合计		270,512.24	270,512.24	

(十七) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	129,684.15	83,063.32
城市维护建设税	9,077.90	5,814.43
教育费附加	3,890.53	2,491.90
地方教育附加	2,593.70	1,661.28
印花税	1,778.98	1,017.00
企业所得税		731,369.53
合计	147,025.26	825,417.46

(十八) 其他应付款

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		2,621.65
应付股利		
其他应付款		
合计		2,621.65

2、应付利息

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
短期借款应付利息		2,621.65
合计		2,621.65

(十九) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	121,372.29	
合计	121,372.29	

(二十) 租赁负债

项目	上年年末余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
房屋及建筑物		252,571.44			73,666.67	178,904.77
减: 未确认融资费用		11,596.55			5,630.50	5,966.05
减: 一年内到期的租赁负债					121,372.29	121,372.29
合计		240,974.89			189,408.46	51,566.43

(二十一) 股本

项目	上年年末余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
梁广强	3,000,000.00						3,000,000.00
黎兆生	4,000,000.00						4,000,000.00
梁广鉴	3,000,000.00						3,000,000.00
股份总数	10,000,000.00						10,000,000.00

(二十二) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	459,088.71			459,088.71
合计	459,088.71			459,088.71

(二十三) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,151,526.01	1,151,526.01	141,474.55		1,293,000.56
合计	1,151,526.01	1,151,526.01	141,474.55		1,293,000.56

(二十四) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	6,096,377.54	5,204,352.26
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	6,096,377.54	5,204,352.26
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	1,414,745.53	5,435,583.65
减: 提取法定盈余公积	141,474.55	543,558.37
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		4,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	7,369,648.52	6,096,377.54

(二十五) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务小计	27,543,305.93	22,323,225.04	27,147,983.91	21,150,220.87
改性硅油	16,541,504.01	14,074,922.55	11,520,719.00	9,946,623.58
有机硅防护剂	9,518,072.94	7,066,452.08	13,922,598.80	9,920,003.39
含硅脱硝剂及其他	1,483,728.98	1,181,850.41	1,704,666.11	1,283,593.90

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
合计	27,543,305.93	22,323,225.04	27,147,983.91	21,150,220.87

(二十六) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	61,197.36	62,762.45
教育费附加	26,227.44	26,898.19
地方教育附加	17,484.96	17,932.14
房产税	15,504.94	16,567.14
土地使用税	6,880.80	6,880.80
印花税	12,228.59	10,603.90
合计	139,524.09	141,644.62

(二十七) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	162,722.60	294,263.41
业务招待费	47,121.88	25,689.44
汽车加油费	31,740.89	
折旧费	14,494.31	6,817.72
其他费用	13,874.82	55,985.67
合计	269,954.50	382,756.24

(二十八) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,345,886.95	1,164,405.04
咨询服务费	465,349.04	872,104.06
租金	50,514.30	121,234.32
办公费	28,781.01	38,945.50
折旧费	51,284.27	51,860.59
残疾人就业保障金	17,917.26	16,948.76
商标专利费	8,460.00	7,340.00
快递费用	4,693.80	6,018.65
知识产权代理费	26,345.00	77,564.65
商业保险费	1,622.60	33,525.28
摊销费	70,284.34	
其他费用	95,616.75	268,937.45
合计	2,166,755.32	2,658,884.30

(二十九) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入费用	463,241.17	499,671.62
职工薪酬	1,032,220.24	882,392.77
折旧费	88,198.93	145,060.87
其他费用	62,952.67	41,056.59
合计	1,646,613.01	1,568,181.85

(三十) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	50,463.34	89,683.13
减: 利息收入	17,163.62	13,802.17
手续费支出	3,598.32	4,454.00
未确认融资费用	5,630.50	
合计	42,528.54	80,334.96

(三十一) 其他收益

1、其他收益分项列示

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助	377,678.50	576,556.00	与收益相关
合计	377,678.50	576,556.00	

2、计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
市工程中心补贴	300,000.00		与收益相关
研发后补助	41,800.00	68,800.00	与收益相关
政府专利资助	35,878.50	3,756.00	与收益相关
企业复工补助		24,000.00	与收益相关
项目扶持资金		480,000.00	与收益相关
合计	377,678.50	576,556.00	

(三十二) 投资收益

项目	本期发生额	上年同期发生额
结构性存款收益	31,220.56	10,332.66
合计	31,220.56	10,332.66

(三十三) 信用减值损失

项目	本期发生额	上年同期发生额
应收账款坏账损失	-22,317.47	-196,158.81
其他应收款坏账损失	40.06	127.28

项目	本期发生额	上年同期发生额
合计	-22,277.41	196,031.53

(三十四) 营业外收入

1、营业外收入分项列示

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	67,462.00	4,285,500.00	67,462.00
其他	2,485.05	3.06	2,485.05
合计	69,947.05	4,285,503.06	69,947.05

2、计入营业外收入的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
财政补贴创新券	37,462.00	20,000.00	37,462.00
适岗补贴	22,000.00		22,000.00
贯标补贴	8,000.00		8,000.00
新三板挂牌补贴		3,700,000.00	
高企复审认定通过补贴		350,000.00	
龙头企业补贴		200,000.00	
以工代训补贴		15,500.00	
合计	67,462.00	4,285,500.00	67,462.00

(三十五) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
捐赠支出		67,000.00	
其他		3,240.00	
合计		70,240.00	

(三十六) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		685,982.03
递延所得税费用	-3,471.40	42,578.64
合计	-3,471.40	728,560.67

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	1,411,274.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	91,127.41

项目	本期发生额
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,501.40
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	
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	16,761.09
加计扣除影响	-113,861.30
所得税费用	-3,471.40

(三十七) 现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	445,140.50	4,862,056.00
利息收入	17,163.62	13,802.17
其他	2,485.05	0.05
合计	464,789.17	4,875,858.22

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用及其他	1,211,418.40	2,035,741.30
合计	1,211,418.40	2,035,741.30

3、收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款产品	10,000,000.00	4,000,000.00
合计	10,000,000.00	4,000,000.00

4、支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款产品	6,000,000.00	8,000,000.00
合计	6,000,000.00	8,000,000.00

5、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债	73,666.67	
合计	73,666.67	

(三十八) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	1,414,745.53	5,435,583.65
加: 资产减值准备		
信用减值损失	22,277.41	-196,031.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	396,655.50	479,949.05
使用权资产折旧	70,284.34	
无形资产摊销	6,767.28	12,767.28
长期待摊费用摊销	39,999.96	26,899.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	50,463.34	89,683.13
投资损失(收益以“-”号填列)	-31,220.56	-10,332.66
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-3,471.40	42,578.64
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)	-1,007,200.14	1,976,855.72
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	2,013,883.25	-2,977,529.66
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-213,898.90	798,942.44
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,759,285.61	5,679,365.87
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	7,302,771.28	3,297,423.08
减: 现金的上年年末余额	3,297,423.08	7,087,453.40
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	4,005,348.20	-3,790,030.32

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	7,302,771.28	3,297,423.08
其中：库存现金	175.66	1,238.96
可随时用于支付的银行存款	7,302,595.62	3,296,184.12
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,302,771.28	3,297,423.08
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

六、关联方及关联交易

(一) 本公司的共同控制人

共同控制人	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
黎兆生、梁广强、梁广鉴	100.00	100.00

截至 2021 年 12 月 31 日,黎兆生是公司董事、副总经理,直接持有公司 400.00 万股股份,持股 40.00%,梁广强是公司法定代表人、董事长、总经理,直接持有公司 300.00 万股股份,持股 30.00%,梁广鉴是公司董事、副总经理,直接持有公司 300.00 万股股份,持股 30.00%,三人合计持有公司 100%的股份;其三人各自持有的公司股份比例虽均未超过 50%,在 2016 年 2 月 1 日,三人签署了《一致行动协议》,约定三人作为一致行动人,在行使包括但不限于股东大会召集权、提案权、表决权等股东权利时采取一致行动,其三人作为一致行动人依其共同持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响,黎兆生、梁广强、梁广鉴三人为公司控股股东及共同控制人。

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
梁广耀	董事
唐锐湘	董事、黎兆生之妻
曾春美	财务总监
霍浩均	监事会主席
张光胜	监事
李绍溪	职工代表监事
梁广伟	梁广鉴及梁广强的弟弟
梁广耀	梁广鉴及梁广强的弟弟
梁春婵	梁广鉴之妻
黎瑞娇	黎兆生之姐
霍梓峰	监事霍浩均之子

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
霍丽欣	监事霍浩均之女
曾日兵	财务总监曾春美之兄
陈继良	财务总监曾春美之配偶
珠海市沃金贸易发展有限公司	黎兆生之姐黎瑞娇投资的企业
佛山市新澳陶瓷原料有限公司	财务总监曾春美之配偶陈继良投资的企业
吉安市福通运输有限公司	曾春美之兄曾日兵担任执行董事、总经理的企业
吉安县鸿运汽车租赁有限公司	曾春美之兄曾日兵担任总经理的企业
江西蓓林升实业有限公司	曾春美之兄曾日兵担任监事的企业
佛山市安合信冷气工程有限公司	梁广强配偶之弟吕文峰投资的企业
佛山银众贸易有限公司	监事霍浩均之子女霍梓峰、霍丽欣共同投资的公司
佛冈县新澳陶瓷原料厂	财务总监曾春美之配偶陈继良投资的个体工商户

（三）关联交易情况

1、关联担保情况

（1）本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黎兆生、梁广强、梁广鉴	3,000,000.00	2020 年 6 月 8 日	2021 年 6 月 7 日	已完毕

2、关键管理人员报酬

关键管理人员薪酬	本期金额	上期金额
合计	621,718.42	856,514.67

七、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

（二）或有事项

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要或有事项。

八、资产负债表日后事项

截止财务报表报出日，本公司不存在应披露的重要资产负债表日后事项。

九、其他重要事项

截止财务报表报出日，本公司不存在应披露的重要其他重要事项。

十、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

项目	金额
非流动资产处置损益	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	445,140.50
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	31,220.56
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, 以及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	
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	2,485.05
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小计	478,846.11
减: 企业所得税影响数(所得税减少以“-”表示)	47,884.61
少数股东权益影响额(税后)	
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	430,961.50

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.68	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.34	0.10	0.10

广东新翔星科技股份有限公司

(公章)

二〇二二年四月十四日

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:

公司办公室