



三上新材

NEEQ : 836771

深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司

Sunsong ( Shenzhen ) Polymer Eco-friendly New Material Co.,Ltd

年度报告

2019

## 公司年度大事记

2019年3月，公司受让广州市品坤贸易有限公司原股东股份，并参与广州市品坤贸易有限公司的后续增资；受让和增资后，公司持有广州市品坤贸易有限公司40%股权。

2019年3月，公司根据战略发展需要，变更会计师事务所，由瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）变更为北京天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2018年度审计机构，负责公司年度财务报告审计工作。

2019年5月，因公司第一届董事会三年任期届满，经履行合法程序，由徐东、胡琦、张联聪、纪小宾、庞小琴组成公司第二届董事会，并任命了新一届的高级管理人员，选举徐东为董事长，聘用徐东为总经理、张联聪为副总经理、纪小宾为董事会秘书、周芙蓉为财务负责人。

因公司第一届监事会三年任期届满，经履行合法程序，由万鹏飞、汪芹、李美琼组成公司第二届监事会。

2019年5月，公司2018年年度股东大会审议了公司2018年度利润分配预案，以截止2019年12月31日总股本21,000,000股为基数，以未分配利润向全体股东实施每10股派发现金红利2.0元（含税），合计派发现金红利4,200,000元（含税）。

公司已于2019年6月17日完成权益分派，实现对股东的投资回报。

2019年12月9日，本公司通过深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合审批，继续被认定为高新技术企业，证书编号为GR201944200713，有效期为3年。

## 目 录

第一节	声明与提示 .....	5
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和财务指标摘要 .....	9
第四节	管理层讨论与分析 .....	12
第五节	重要事项 .....	20
第六节	股本变动及股东情况 .....	23
第七节	融资及利润分配情况 .....	26
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况 .....	28
第九节	行业信息 .....	31
第十节	公司治理及内部控制 .....	32
第十一节	财务报告 .....	36

## 释义

释义项目	指	释义
公司/本公司/三上新材	指	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	徐东、胡琦夫妇
三上共创	指	深圳市三上共创投资企业（有限合伙）
三上共富	指	深圳市三上共富投资企业（有限合伙）
研发中心	指	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司环保新材料研发应用中心
报告期、本期、本年度	指	2019年1月1日至2019年12月31日、2019年度
上期、上年、上年度	指	2018年1月1日至2018年12月31日、2018年度
股东大会	指	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《监督管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《公司章程》	指	《深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司公司章程》
全国股份转让公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商/华创证券	指	华创证券有限责任公司
会计师	指	北京天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)
律师/法律顾问	指	北京市隆安（深圳）律师事务所

## 第一节 声明与提示

### 【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。

公司负责人徐东、主管会计工作负责人周芙蓉及会计机构负责人（会计主管人员）周芙蓉保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

北京天圆全会计师事务所(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
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、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
是否存在豁免披露事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### 1、豁免披露事项及理由

公司主营业务为新材料薄膜研发、销售、技术专业服务等，根据股转系统《挂牌公司管理型行业分类指引》（股转系统公告(2015)23号）标准，公司所属行业为“批发和零售业”中的“石油及制品批发”(F5162)，所处行业竞争激烈，行业内客户资源的抢夺对公司的经营业绩造成了一定的影响。公司所处行业决定客户和供应商等资源影响着公司在市场的核心竞争优势，属于公司商业秘密，是公司持续发展的根本。

2019年度公司向前五大客户的销售金额占同期销售收入总额的比例为24.10%，向前五大供应商的采购金额占同期采购总额的比例为83.67%。为保护重要客户信息以避免流失，避免不正当竞争，最大限度地保护公司利益和股东利益，特向全国股份转让公司申请，在披露2019年年度报告时豁免披露公司主要客户情况及主要供应商情况的具体名称，以“客户 X（1~5）”和“供应商 X（1~5）”进行披露。披露名称对公司经营格局产生未知影响且不予披露不影响投资者阅读。

### 【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
价格波动的风险	公司经营的高分子环保新材料薄膜产品的上游主要原材料为石油化工产品，石油化工产品的价格又受到原油价格一定程度的影响。国际政治形势的不稳定及市场供需的波动导致原油价格处于频繁波动的局面，石油化工原材料价格也处于较频繁波动中，这给公司的经营业绩也带来较大的影响。
应收账款发生坏账的风险	报告期末公司应收账款余额1,387.72万元，占公司资产总额的比例为24.67%，随着公司业务规模的扩大，应收账款的余额可能继续增长，如公司后期采取的收款措施不力或客户资信

	情况发生变化，发生坏账的风险将会相应增加。
产品委外生产导致的质量控制风险	公司目前从事高分子环保薄膜的研发、销售，公司经营的环保薄膜产品除向上游制造厂商采购外，其余由公司委托专业厂商生产制造。公司委外生产时，仅负责向委外生产厂商提出产品技术标准要求，并进行生产技术指导。公司目前自身未从事生产制造业务，不进行产品的制造。公司这种“研发+销售”的经营模式虽然能大幅提高资产周转率，降低经营风险，提高盈利能力，但因为委外生产时公司不能全程控制生产过程，存在产品质量控制风险。
实际控制人控制不当的风险	公司实际控制人徐东、胡琦夫妇直接和间接合计持有公司84.5714%的股份，若其未遵守已经逐步建立健全的公司治理机制规定，利用实际控制人的控股地位，对公司的经营、投资、人事、财务等进行不当控制，可能对公司及公司其他股东的利益产生不利影响。
税收优惠风险	2019年12月9日，本公司通过深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合审批，继续被认定为高新技术企业，证书编号为GR201944200713，有效期为3年。公司将连续3年继续享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策。若国家未来调整相关税收优惠政策，会对公司经营业绩产生一定影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司
英文名称及缩写	Sunsong (Shenzhen) Polymer Eco-friendly New Material Co.,Ltd
证券简称	三上新材
证券代码	836771
法定代表人	徐东
办公地址	深圳市福田区福保街道红花路 99 号长平商务大厦 2808 号

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	纪小宾
职务	董事、董事会秘书
电话	0755-33338858
传真	0755-33338860
电子邮箱	admin@sunsongfilm.com
公司网址	www.boppchina.com
联系地址及邮政编码	深圳市福田区福保街道红花路 99 号长平商务大厦 2808 号 518048
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	深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司董事会办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2003 年 1 月 28 日
挂牌时间	2016 年 4 月 14 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	F 批发和零售业-F51 批发业-F516 矿产品、建材及化工产品批发 -F5162 石油及制品批发
主要产品与服务项目	新材料薄膜研发、销售、技术专业服务
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	21,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	徐东、胡琦
实际控制人及其一致行动人	徐东、胡琦

**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	9144030074661106XR	否
注册地址	深圳市福田区福保街道红花路 99 号长平商务大厦 2808 号	否
注册资本	2100 万	否

**五、 中介机构**

主办券商	华创证券
主办券商办公地址	贵州省贵阳市中华北路 216 号华创大厦
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	北京天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	周伟, 陈实强
会计师事务所办公地址	北京市海淀区中关村南大街乙 56 号方圆大厦 15 层

**六、 自愿披露**

适用 不适用

**七、 报告期后更新情况**

适用 不适用



### 第三节 会计数据和财务指标摘要

#### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	67,863,292.91	69,640,596.14	-2.55%
毛利率%	25.85%	27.72%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,442,676.51	4,666,052.12	-26.22%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,991,580.08	4,058,016.62	-26.28%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	10.49%	14.16%	-
加权平均净资产收益率%(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)	9.12%	12.31%	-
基本每股收益	0.16	0.22	-27.27%

#### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	56,161,075.59	54,441,238.64	3.16%
负债总计	23,237,494.97	20,759,400.88	11.94%
归属于挂牌公司股东的净资产	32,435,411.81	33,192,735.30	-2.28%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.54	1.58	-2.53%
资产负债率%(母公司)	41.93%	38.34%	-
资产负债率%(合并)	41.38%	38.13%	-
流动比率	3.30	281.28%	-
利息保障倍数	4.04	4.72	-

#### 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	7,812,126.56	8,493,663.34	-8.02%
应收账款周转率	4.46	3.64	-
存货周转率	10.61	7.01	-

#### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.16%	-5.38%	-
营业收入增长率%	-2.55%	-15.51%	-
净利润增长率%	-26.22%	-12.96%	-

#### 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	21,000,000	21,000,000	0%
计入权益的优先股数量	-	-	0%
计入负债的优先股数量	0	0	-

#### 六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	73,360.22
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）	488,967.82
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	22,455.95
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,307.65
所得税影响数	-83,379.91
<b>非经常性损益合计</b>	<b>451,096.43</b>
所得税影响数	83,379.91
少数股东权益影响额（税后）	0
<b>非经常性损益净额</b>	<b>367,716.52</b>

#### 七、 补充财务指标

□适用 √不适用

## 八、 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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据	2,871,059.42	-	-	-
应收款项融资	-	2,871,059.42	-	-

根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），本公司对财务报表格式进行了相应调整：

应收票据及应收账款分拆为“应收票据”和“应收账款”，应收票据期末余额 660,428.75 元，期初余额 2,871,059.42 元；应收账款期末余额 13,857,221.65 元，期初余额 16,556,242.71 元；应付票据及应付账款分拆为“应付票据”和“应付账款”，应付票据期末余额 0 元，期初余额 0 元；应付账款期末余额 2,828,641.84 元，期初余额 2,655,725.77 元。

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、 业务概要

#### 商业模式

公司是一家立足于从事高分子环保薄膜产品的研发、销售的材料服务提供商，始终把握行业变化趋势和客户需求，已构建标准化、系列化的薄膜研发销售与技术服务体系，凭借着十多年扎根服务于印刷包装行业的服务经验、全球化的信息渠道资源，及时把握下游行业发展趋势及主要客户的需求，通过技术积累、自主研发和交流借鉴，提高整体运营水平和响应市场的效率。公司主要面向包括中国印刷百强企业在内的中大型客户，批量提供高分子环保薄膜产品，销售模式为直接销售。

#### 1、研发模式

公司以市场为导向，贴近高端客户，不断进行新产品的开发、设计和工艺改进。公司与高校科研机构合作联合设立“环保新材料研发应用中心”。公司建立了较完整的研发管理制度，包括：《科研项目立项管理办法》、《研发经费管理办法》、《知识产权管理办法》等。在项目的研发过程中，严格按照制度进行项目审批、资金使用以及结题验收，有利促进了研发项目的顺利进行。公司重视与深圳职业技术学院等高校科研机构的合作，制定了《产学研合作管理办法》以促进校企合作，促进了产品技术的理论研究；通过产品的市场推广，产生了良好的经济效益，为后续的长期合作奠定了基础。

#### 2、采购模式

公司建立了一套系统化、标准化的供应商管理制度，确保质量和供货速度。公司对供应商进行资料收集和初评，对供应商品质、价格、交期进行综合考察，向符合条件的公司进行索样，经过公司研发中心、技术服务部确认合格后，列为合格供应商，公司定期对供应商进行考核。公司会选择主要的供应商长期合作，确保质量稳定，并获得最优的价格。公司根据供应商的情况确定账期，公司与供应商结算周期是款到交货或 30 天账期，平均信用账期为 10 天。

#### 3、销售模式

公司采用直接销售的模式，一般与客户达成合作意向后，由客户根据需求向公司逐笔下达订单。公司通过对客户信用进行调查，确定客户信用等级，公司与客户结算周期是（30-90）天，平均信用账期为 50 天。

#### 4、盈利模式

公司重点立足于微笑曲线的两端（即“研发+销售”），而将附加值较低的生产制造环节委托专业生产厂商完成，作为新材料薄膜产品的研发、销售商，公司收入利润主要来源于向客户销售高分子环保薄膜产品，并通过专业化的技术研发提升产品附加值。公司的研发与销售之间在资源上交叉渗透、相辅相成，共同促进主营业务收入的增长。

公司秉承“专业的销售渠道直达客户”的经营理念，通过商业模式创新，在“高端高分子环保薄膜产品供应服务商”的基础上，深化和完善“高端薄膜研发、销售、技术型服务综合服务商”的定位，形成标准化、系统化的业务体系。公司以印刷包装领域为基础，立志成为高端特种薄膜领先的专业化的综合性供应商。

报告期内至本报告披露之日，公司的商业模式较上年度未发生较大变化。

#### 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、 经营情况回顾

### (一) 经营计划

公司目前从事高分子环保薄膜材料的研发、销售，公司经营的环保薄膜材料产品除向上游制造厂商采购外，其余由公司委托专业厂商生产制造。公司重点立足于微笑曲线的两端（即“研发+销售”），而将附加值较低的生产制造环节委托专业制造厂商完成。作为新材料薄膜产品的研发、销售商，公司通过专业化的技术研发提升产品附加值，公司收入及利润主要来源于向客户销售高分子环保薄膜产品。2018年公司经营计划回顾如下：

（1）2019年3月，公司通过受让股份和参与增资，持有广州市品坤贸易有限公司40%股权。通过此次对外投资，借助广州品坤贸易有限公司在广州的原有销售渠道，扩大公司在广州区域的销售量，有利于公司进一步拓展业务，提高营收能力，增加公司收入，对公司的进一步发展具有积极的作用。

（2）2019年12月9日，公司通过深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合审批，继续被认定为高新技术企业，证书编号为GR201944200713，有效期为3年。

（3）公司通过联合相关产业资源，通过“环保新材料研发应用中心”不断加大新产品研发投入和自主创新，特别是拓展了和印刷包装相关的其他类产品开发，前期研发取得了较大的进展，为以后拓展公司产品线，提升产品的市场竞争能力奠定了良好的基础。

（4）继续强化和外委厂商合作关系，同时和产业相关上下游行业企业进行资源的对接洽谈，逐步规划扩展公司的产品线和进行技术储备，坚持公司发展的内涵提升和外延发展，为公司的长远发展奠定坚实基础。

报告期内公司主营业务未发生变化。

### (二) 财务分析

#### 1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	2,959,351.24	5.27%	3,507,948.23	6.44%	-15.64%
应收票据	660,428.75	1.18%	2,871,059.42	5.27%	-77.00%
应收账款	13,857,221.65	24.67%	16,556,242.71	30.41%	-16.30%
存货	5,008,630.79	8.92%	7,197,049.94	13.22%	-30.41%
投资性房地产	20,657,805.39	36.78%	21,835,880.19	40.11%	-5.40%
长期股权投资	3,975,632.24	7.08%		-	-
固定资产	1,099,299.50	1.96%	851,863.64	1.56%	29.05%
在建工程		-		-	-
短期借款	5,600,000.00	9.97%	7,800,000.00	14.33%	-28.21%
长期借款	14,146,000.00	25.19%	9,682,000.00	17.78%	46.11%

资产总计	56,161,075.59	100.00%	54,441,238.64	100.00%	3.16%
------	---------------	---------	---------------	---------	-------

### 资产负债项目重大变动原因：

(1) 货币资金：本期期末货币资金结存 295.9 万元，较上年期末减少 54.9 万元，减少了 15.64%，变动主要原因一方面是本期销售收入比去年减少，另一方面是本年新增购固定资产 49 万元。

(2) 应收票据：本期期末应收票据较上年期末下降 77%，主要原因是部分客户货款结算方式有变更，从收电子银承转为银行转帐托收。

(3) 应收账款：本期期末应收帐款较上年期末下降 16.30%，主要原因是本期销售收入减少所致。

(4) 存货：本期期末存货较上年期末下降 30.41%，主要原因是本期销售收入减少，采购量也相应减少所致，库存也减少。

(5) 固定资产：本期期末固定资产账面价值较上年期末增加 24.74 万元，增幅为 29.05%，主要是本期新增了固定资产 49 万元，另外清理了处于报废状态的固定资产。

(6) 短期借款：本期期末短期借款账面价值较上年期末下降 28.21%，主要原因是本年到期还清了北京银行的短期贷款余额 280 万所致。

(7) 长期借款：本期期末长期借款较上年期末增加 446 万元，增幅为 46.11%，主要原因是本年新增加了农行的三年期贷款 600 万元所致。

## 2. 营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	67,863,292.91	-	69,640,596.14	-	-2.55%
营业成本	50,321,647.36	74.15%	50,338,114.23	72.28%	-0.03%
毛利率	25.85%	-	27.72%	-	-
销售费用	5,654,424.17	8.33%	6,522,008.12	9.37%	-13.30%
管理费用	2,737,141.94	4.03%	2,586,313.26	3.71%	5.83%
研发费用	4,423,034.50	6.52%	4,736,818.04	6.80%	-6.62%
财务费用	1,262,482.74	1.86%	1,420,361.34	21.78%	-11.12%
信用减值损失	-118,666.46	-	-	-	-
资产减值损失	-	-	238,826.36	-	-
其他收益	488,967.82	38.73%	708,000.00	1.02%	-30.94%
投资收益	-11,911.81	-0.02%	53,568.46	0.08%	-122.24%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	3,461,627.40	5.10%	4,676,000.62	6.71%	-25.97%
营业外收入	110,787.56	0.16%	58,756.35	0.08%	88.55%
营业外支出	87,734.99	0.13%	100,477.80	0.14%	-12.68%
净利润	3,441,742.86	5.07%	4,665,154.58	6.70%	-26.22%

### 项目重大变动原因：

(1) 销售费用：本年度公司销售费用 565.44 万元，较上年同期下降 13.30%，主要原因是本期控制费用开支，办公费用减少了 30.60 万；同时员工人数减少，工资也相应减少了 29.17 万；还有业务发展用的样品耗材也控制得当，减少了 14.31 万。

(2) 财务费用：本年度公司财务费用 126.24 万元，较上年同期下降 11.12%，主要原因是银行贷款金额减少，贷款利息也下降，本年贷款利息为 106.26 万元，较上年同期 123.67 万元下降了 14.41 万元。

(3) 其他收益：本年度公司其他收益 48.90 万元，较上年同期下降 30.94%，主要原因是：本年度收到企业研究开发资助 25 万元，较上年同期 45.80 万元下降了 25.80 万元。

(4) 投资收益：本年度公司投资收益-1.19 万，较上年同期下降 122.24%，主要原因是本年度购买理财产品减少，收益减少了 3.11 万元，权益法核算的长期股权投资收益较上年同期下降了 3.44 万元。

(5) 营业利润：本年度公司实现营业利润 346.16 万元，较上年同期下降 25.97%，主要原因是营业收入下滑所致。

(6) 营业外收入：本年度公司营业外收入 11.08 万元，较上年同期增加 88.55%，主要原因是本期非流动资产毁损报废利得较上年同期增加 9.71 万元。

(7) 营业外支出：本年度公司营业外支出 8.77 万元，较上年同期下降 12.68%，主要原因是本期公司对外捐赠支出较上年同期下降 3.32 万元，非流动资产毁损报废损失较上年同期下降 3.57 万元。

(8) 净利润：本年度公司实现净利润 344.17 万元，较上年同期下降 26.22%，主要是当期营业收入较上年同期下滑 2.55%，但销售成本几乎与上年持平导致。

## (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	67,040,106.91	68,825,485.55	-2.59%
其他业务收入	823,186.00	815,110.59	0.99%
主营业务成本	49,143,572.56	49,160,039.43	-0.03%
其他业务成本	1,178,074.80	1,178,074.80	0.00%

### 按产品分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
BOPP 薄膜	47,227,317.75	70.37%	47,959,094.29	69.68%	-1.53%
预涂膜	6,943,069.46	10.35%	7,651,649.63	11.12%	-9.26%
耐磨哑膜	7,586,713.90	11.30%	6,718,769.46	9.76%	12.92%
新触感膜	3,964,252.29	5.91%	5,344,580.29	7.77%	-25.83%
其他膜	1,388,028.34	2.07%	1,151,391.88	1.67%	20.55%
合计	67,109,381.74	100.00%	68,825,485.55	100.00%	-2.49%

### 按区域分类分析：

适用 不适用

### 收入构成变动的原因：

本期收入下滑的原因是一方面是下游需求疲软，另一方面是产品结构中主要产品新触感膜单价和销量均出现了一定程度的下滑。报告期内，公司主营业务收入按产品分类未发生重大变化，占主营业务收入

比例较大的两个薄膜产品：预涂膜和新触感膜分别下降 9.26% 和 25.83%；其他环保产品耐磨哑膜，占营业收入的比重由 9.76% 上升至 11.30%，总体而言公司产品结构比较稳定。

### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	4,687,095.57	6.91%	否
2	客户 2	4,351,781.11	6.41%	否
3	客户 3	2,557,767.59	3.77%	否
4	客户 4	2,412,600.98	3.56%	否
5	客户 5	2,345,390.67	3.46%	否
合计		16,354,635.92	24.11%	-

### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	30,258,715.98	62.47%	否
2	供应商 2	2,908,005.76	6.00%	否
3	供应商 3	2,668,519.08	5.51%	否
4	供应商 4	2,373,727.10	4.90%	否
5	供应商 5	2,319,223.01	4.79%	否
合计		40,528,190.93	83.67%	-

## 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	7,812,126.56	8,493,663.34	-8.02%
投资活动产生的现金流量净额	-5,347,632.05	-791,585.90	575.56%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,013,091.50	-6,019,091.61	-49.94%

### 现金流量分析：

(1) 经营活动产生的现金流量净额：本年度公司经营活动产生的现金流量净额为 781.21 万元，较上年同期下降 68.15 万元，同比下降 8.02%，主要原因是营业收入下滑，本年度公司销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期减少 698.13 万元，同时加强库存管理，降低存货采购量，使得购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期减少 540.10 万元。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：本年度公司投资活动产生的现金流量净额为-534.76 万元，较上年同期减少 455.60 万元，同比下降 575.56%，主要原因是本期增加了对广州市品坤贸易有限公司投资 401.00 万元以及本期比上年同期减少购买银行理财产品 240.00 万元所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额：本年度筹资活动产生的现金流量净额为-301.31 万元，较上年同期减少 300.60 万元，同比下降 49.94%，主要原因是本年度公司进行了偿还债务减少 692 万元。



### (三) 投资状况分析

#### 1、主要控股子公司、参股公司情况

截止 2019 年 12 月 31 日，公司对 3 家控股子公司爱比欧环球资源（香港）控股有限公司、深圳市爱比欧新材料科技有限公司和深圳市三上光科技术有限公司的投资状况未发生变化，三家子公司的具体情况：

IPO Global Resources (Hong Kong) Holding Limited（中文名称：爱比欧环球资源（香港）控股有限公司），成立于 2017 年 6 月 1 日，经营范围为 CORP，注册地为香港皇后大道中 181 号新纪元广场（低座）1501 室，注册资本为港币 10,000.00 元，为公司全资子公司。

深圳市三上光科技术有限公司，成立于 2018 年 5 月 28 日，经营范围为功能性薄膜的研发和销售（不含限制项目）；新型柔性印刷电子薄膜技术的开发与技术服务；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；初级农产品批发、销售；服装、纺织品、针织品、日用百货批发、销售；文化用品、体育用品批发、销售；建材批发、销售；机械设备、五金产品、电子产品批发、销售；首饰、工艺品批发、销售。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）^功能性薄膜的生产，注册地为深圳市福田区福田保税区红棉道 8 号英达利科技数码园 C 栋 702DE，注册资本为人民币 1,000,000.00 元，其中公司出资人民币 510,000.00 元，占注册资本的 51.00%，深圳市光科全息技术有限公司出资 400,000.00 元，占注册资本的 40.00%，深圳市海坤投资管理有限公司出资 90,000.00 元，占注册资本的 9.00%，为公司控股子公司。

深圳市爱比欧新材料科技有限公司，成立于 2018 年 6 月 7 日，经营范围为高分子绿色环保新材料的研发应用；塑料薄膜产品表面高分子应用及改性研发；投资兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。科学研究和技术服务业。（以上各项法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。普通货运。注册地址为深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司），注册资本为人民币 10,000,000.00 元，为公司全资子公司。

2019 年 3 月，公司受让广州市品坤贸易有限公司原股东股份，并参与广州市品坤贸易有限公司的后续增资；通过受让和增资，公司持有广州市品坤贸易有限公司 40% 股权，参股子公司的具体情况：

广州市品坤贸易有限公司，成立于 2013 年 5 月 6 日，经营范围为商品批发贸易（许可审批类商品除外）；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；注册地为广州市南沙区丰泽东路 106 号（自编 1 号楼）X1301-E8250（集群注册）(JM)，注册资本为人民币 20,000,000.00 元，公司出资人民币 8,000,000.00 元，占注册资本的 40.00%，梁思文出资人民币 12,000,000.00 元，占注册资本的 60.00%，为公司参股子公司。

#### 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

#### (四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

#### (五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

##### 1、重要会计政策变更

(1) 根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），本公司对财务报表格式进行了相应调整。

(2) 财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》，以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。本公司自 2019 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2019 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。

2、重要会计估计变更  
无。

### 三、 持续经营评价

报告期内，公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面保持良好的独立自主经营能力；报告期内公司被评为高新技术企业，主要产品为高分子新材料薄膜产品，生产产品符合国家产业政策；行业发展势头好，公司有持续的经营记录；公司资金周转顺畅，生产经营所需资金能够得到保障；与供应商、客户的合作关系稳定，客户回款正常，与供应商保有正常的结算期，能按期支付货款；经营管理层、核心技术人员稳定，公司董事、监事及高级管理人员均能正常履行职责；公司无违法违规行发生。

2019 年度公司实现营业收入 67,863,292.91 元，净利润 3,441,742.86 元，持续盈利。2019 年实现对股东的权益回报，分派现金股利共计 420 万元整（含税）。

公司具备较强的持续经营能力，不存在可能对公司持续经营能力产生重大影响的事项。

### 四、 风险因素

#### (一) 持续到本年度的风险因素

##### 1、价格波动的风险

公司经营的高分子环保新材料薄膜产品的上游主要原材料 为石油化工产品，石油化工产品的价格又受到原油价格一定程度的影响。国际政治形势的不稳定及市场供需的波动导致原油 价格处于频繁波动的局面，石油化工原材料价格也处于较频繁 波动中，这给公司的经营业绩也带来较大的影响。

应对措施：(1)积极了解及分析原油变动的情况，向上游做适当采购计划；(2)深化和外委厂商的合作，积极进行成本管理；(3)开发合格供应商，增强价格谈判的主动权；(4)建立价格传导机制，将价格变动情况提前预知客户，做好价格调整准备；(5)做好内部成本管理，控制成本上升或上升幅度。

##### 2、应收账款发生坏账的风险

报告期末公司应收账款余额 1,385.72 万元，占公司资产总额的比例为 24.67%，随着公司业务规模的扩大和市场经营环境的变化，应收账款的余额可能继续增长，如公司后期采取的收款措施不力或客户资信情况发生变化，发生坏账的风险将会相应增加。

应对措施：(1)公司会加大应收账款的催收力度，加强客户资信调查以及客户信息的动态管理，合理授信；(2)严格按应收帐款管理制度管理超期应收帐款。

##### 3、产品委外生产导致的质量控制风险

公司目前从事高分子环保薄膜的研发、销售，公司经营的环保薄膜产品除向上游制造厂商采购外，其余由公司委托专业厂商生产制造。公司委外生产时，仅负责向委外生产厂商提出产品技术标准要求，并进行生产技术指导。公司目前自身未从事生产制造业务，不进行产品的制造。公司这种“研发+销售”的经营模式虽然能大幅提高资产周转率，降低经营风险，提高盈利能力，但因为委外生产时公司不能全程控制生产过程，存在产品质量控制风险。

应对措施：(1)通过研发成果，不断更新和完善技术指标和质量要求，并针对性的进行及完善可行性分析验证过程，确定技术规范和检验标准文件，完善质量检验规范；(2)完善双方研发技术部门的沟通平台，技术沟通与生产控制等方面持续深入合作，提前介入品质控制过程；(3)已在和一些优质的生产企业洽谈，以开拓新的委外厂商，分散质量控制风险。

#### 4、实际控制人控制不当的风险

公司实际控制人徐东、胡琦夫妇直接和间接合计持有公司 84.5714%的股份，若其未遵守已经逐步建立健全的公司治理机制规定，利用实际控制人的控股地位，对公司的经营、投资、人事、财务等进行不当控制，可能对公司及公司其他股东的利益产生不利影响。

应对措施：(1)公司在制定的《公司章程》中做了保护中小股东利益的条款，制定并完善了“三会”议事规则，以及关联交易管理办法，强化内部控制制度。(2)公司将不断加强各方面管理培训，增强实际控制人及管理层的诚信和规范经营意识，督促大股东遵照相关法规规范经营公司，忠实履行职责，提升公司规范运作水平及透明度。

## (二) 报告期内新增的风险因素

### 1、税收优惠风险

2019年12月9日，本公司通过深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合审批，继续被认定为高新技术企业，证书编号为GR201944200713，有效期为3年。公司将连续3年继续享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策。若国家未来调整相关税收优惠政策，会对公司经营业绩产生一定影响。

应对措施：公司将充分利用目前的优惠政策，不断扩大收入规模的同时控制日常管理运营成本，增强企业盈利能力，减少公司经营业绩对税收优惠政策的依赖。

## 第五节 重要事项

### 一、 重要事项索引

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	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<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、资产的情况	<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	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

##### 2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （二） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	-	-
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	-	-
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	-	-
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	450,000.00	428,112.00

## (三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	审议金额	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间
徐东、胡琦及深圳市德鑫隆投资有限公司	2019年2月和3月，为三上新材与中国农业银行深圳国贸支行的贷款提供保证担保。	8,000,000	8,000,000	已事后补充履行	2019年3月29日
徐东、胡琦	2019年5月，徐东、胡琦为三上新材向北京银行深圳分行贷款提供保证担保，徐东、胡琦同时提供反保证担保。	5,000,000	5,000,000	已事前及时履行	2019年5月23日

## 偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

以上关联交易是公司业务发展及生产经营的正常所需，是合理的、必要的，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

## (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年12月19日	-	挂牌	资金占用承诺	规范和尽可能的避免和减少与股份公司之间的关联交易；不占用公司资金。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年12月19日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争。	正在履行中

## 承诺事项详细情况：

## 1、承诺事项：

公司已在其《公司章程》、《关联交易管理办法》中明确规定了关联交易公允决策的程序，前述程序得到执行。就规范及避免与公司的关联交易，公司的实际控制人及持股5%以上的股东均出具了《关于规范关联交易的承诺书》。

## 履行情况：

(1)公司在2017年5月份分别和徐东、胡琦签订5年期限的房屋长期租赁合同，继续租赁董事长徐东位于深圳市福田区福保街道红花路99号长平商务大厦2808、2809号房间（房间为精装修）和董事胡琦位于深圳市福田区福保街道红花路99号长平商务大厦2810、2811号房间（房间为精装修），作为公司办公场所，根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程的规定，交易过程遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则。

(2)实际控制人徐东、胡琦为公司的银行借款及授信提供担保。徐东、胡琦给公司对外借款提供担保，为公司借款所必须，且未向公司收取费用或要求公司提供反担保。

报告期内，未出现其他违反《关于规范关联交易的承诺书》承诺的事项。

## 2、承诺事项：

公司关联方深圳市德鑫隆投资有限公司的经营范围曾包括贸易业务。依据公司实际控制人之一胡琦的说明，该公司实际未从事贸易业务，并承诺在其控制该公司期间，该公司将不会从事与公司相竞争的业务。

履行情况：

报告期内，该公司并未从事贸易业务，不存在同业竞争的情况。

#### (五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋及建筑物	抵押	抵押	20,657,805.39	36.78%	抵押贷款
总计	-	-	20,657,805.39	36.78%	-

## 第六节 股本变动及股东情况

### 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	7,750,000	36.90%	-	7,750,000	36.90%
	其中：控股股东、实际控制人	3,750,000	17.86%	0	3,750,000	17.86%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	13,250,000	63.10%	-	13,250,000	63.10%
	其中：控股股东、实际控制人	12,172,400	57.96%	-	12,172,400	57.96%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		21,000,000	-	0	21,000,000	-
普通股股东人数		4				

#### 股本结构变动情况：

√适用 □不适用

上述表格中控股股东、实际控制人持有的股份数按直接和间接合并计算。

控股股东、实际控制人之一徐东在 2019 年 5 月 8 日，受让三上共创中有限合伙人转让的 50,000 份额。

#### (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
1	徐东	9,000,000	-	9,000,000	42.85%	6,750,000	2,250,000
2	胡琦	6,000,000	-	6,000,000	28.57%	4,500,000	1,500,000
3	深圳市三上共创投资企业(有限合伙)	3,000,000	-	3,000,000	14.29%	1,000,000	2,000,000
4	深圳市三上共富投资企业(有限合伙)	3,000,000	-	3,000,000	14.29%	1,000,000	2,000,000
合计		21,000,000	0	21,000,000	100.00%	13,250,000	7,750,000

普通股前十名股东间相互关系说明：

徐东和胡琦系夫妻关系；徐东为深圳市三上共创投资企业（有限合伙）及深圳市三上共富投资企业（有限合伙）的执行事务合伙人。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

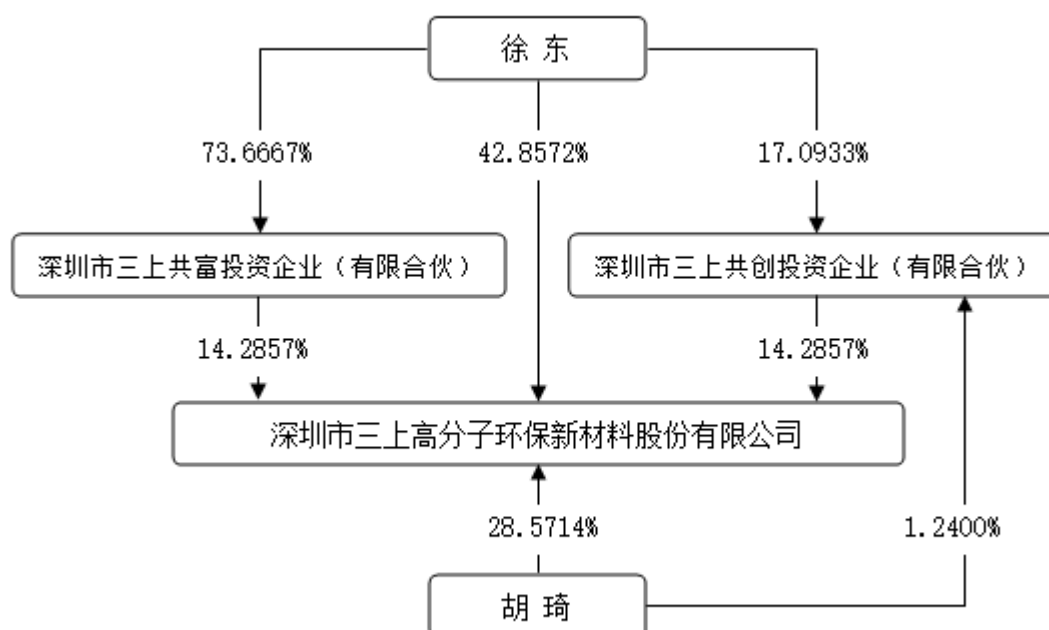
是 否

报告期内股东徐东、胡琦夫妇一直是公司第一大股东，目前徐东、胡琦夫妇合计直接和间接持有公司 84.5714% 的股份，认定为公司的控股股东、共同实际控制人。徐东任公司董事长、总经理，参与公司治理，对重大事项具有决策权，在公司运作中承担着重要的任务并发挥着重要的作用。胡琦任公司董事。

徐东：中国国籍，无境外永久居留权，1969 年出生；1990 年 7 月，毕业于西北纺织学院；1990 年 7 月至 1991 年 4 月，大学毕业等待工作分配；1991 年 5 月至 1995 年 6 月，在深圳市能源总公司企业部工作；1995 年 7 月至 1997 年 1 月，筹备成立深圳市正企塑胶有限公司；1997 年 2 月至 2002 年 12 月，任深圳市正企塑胶有限公司执行董事；2003 年 1 月至 2015 年 11 月，任三上有限执行董事、总经理；2006 年 6 月至 2015 年 12 月，任宝成国际控股有限公司董事；2011 年 1 月至今任华颂国际有限公司董事；2015 年 7 月至今任三上共创执行事务合伙人；2015 年 7 月至今任三上共富执行事务合伙人；2015 年 11 月至今，任公司董事长、总经理。

胡琦：中国国籍，无境外永久居留权，1988 年 7 月毕业于福建江夏学院；1988 年 7 月至 1989 年 7 月，在三明市林业委员会实习；1989 年 8 月至 1998 年 10 月，任深圳源江塑胶制品厂财务及业务经理；1998 年 11 月至 2002 年 12 月，任深圳市正企塑胶有限公司业务总监；2006 年 6 月至 2015 年 12 月，任宝成国际控股有限公司董事；2003 年 1 月至 2015 年 11 月，任三上有限监事、销售总监；2010 年 4 月至今担任深圳市德鑫隆投资有限公司监事；2015 年 11 月至今，任公司董事。

报告期内至本报告披露之日，公司控股股东、实际控制人未发生变动。







## 第七节 融资及利润分配情况

### 一、普通股股票发行及募集资金使用情况

#### 1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

#### 2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、债券融资情况

适用 不适用

### 四、可转换债券情况

适用 不适用

### 五、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		利率%
					起始日期	终止日期	
1	银行抵押借款	招商银行深圳分行	银行	12,360,000	2016年9月30日	2026年9月30日	5.39%
2	银行抵押借款	招商银行深圳分行	银行	5,000,000	2018年4月18日	2019年4月18日	6.09%
3	银行保证、股权质押借款	北京银行深圳分行	银行	5,000,000	2018年5月24日	2019年5月24日	6.10%
4	银行抵押借款	中国农业银行深圳国贸支行	银行	2,000,000	2019年2月28日	2020年2月28日	4.35%
4	银行抵押借款	中国农业银行深圳国贸支行	银行	6,000,000	2019年3月20日	2022年3月20日	4.75%
66	银行抵押借款	北京银行深圳分行	银行	5,000,000	2019年5月22日	2020年5月21日	5.29%
合计	-	-	-	35,360,000	-	-	-

## 六、 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
2019 年 6 月 17 日	2.00	-	-
合计	2.00	-	-

### 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

## 第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司 领取薪酬
					起始日期	终止日期	
徐东	董事长、总经理	男	1969年10月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
胡琦	董事	女	1968年4月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
张联聪	董事、副总经理	男	1977年12月	职高	2019年5月15日	2022年5月15日	是
纪小宾	董事、董事会秘书	男	1980年5月	硕士	2019年5月15日	2022年5月15日	是
庞小琴	董事	女	1983年8月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
万鹏飞	监事会主席	男	1985年8月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
李美琼	职工代表监事	女	1991年11月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
汪芹	监事	女	1990年6月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
周芙蓉	财务总监	女	1971年9月	大专	2019年5月15日	2022年5月15日	是
董事会人数：							5
监事会人数：							3
高级管理人员人数：							4

#### 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

公司董事长、总经理徐东与董事胡琦系夫妻关系，其余董事、监事和高级管理人员之间无关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
徐东	董事长、总经理	9,000,000	0	9,000,000	42.86%	0
胡琦	董事	6,000,000	0	6,000,000	28.57%	0
合计	-	15,000,000	0	15,000,000	71.43%	0

## (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

## 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	变动原因
周芙蓉	无	新任	财务总监	公司发展需要新聘
刘慧萍	财务总监	离任	无	到退休年纪

## 报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

√适用 不适用

周芙蓉，中国国籍，无境外永久居留权，1971年出生，会计师。1995年至1997年，任深圳市豪风实业发展有限公司财务主管；1998年至2003年任深圳市豪风纺织有限公司财务经理，2003年至2015年任深圳市科力德科技有限公司财务经理，2015年至2019年任公司会计、财务经理，2019年至今任公司财务负责人。

## 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	期末人数
行政管理人员	8	4
生产人员	24	18
销售人员	4	4
技术人员	8	6
财务人员	4	3
员工总计	48	35

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	1	1
本科	3	3
专科	10	7
专科以下	33	23
员工总计	48	35

## (二) 核心员工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

## 第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

## 第十节 公司治理及内部控制

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

###### (1) 公司治理机制的建立健全情况

自股份公司成立以来，公司按照《公司法》等相关法律法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司法人治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度。公司的重大事项能够按照制度要求进行决策，三会决议能得到较好的执行。

###### (2) 公司治理机制的执行情况

公司设立三会制度以来，职工代表监事按照要求出席会议并行使了表决权，公司三会决议均得到了有效执行。三会召开程序严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则的规定，未发生损害公司股东、债权人及第三人合法权益的情形。

###### (3) 公司治理机制的改进和完善措施

未来公司将继续加强对公司董事、监事、高级管理人员在公司治理方面的培训，并促使公司股东、董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则等规定，勤勉尽职地履行其义务，使公司治理更为规范。

##### 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

公司股东按照《公司章程》的规定，依照其所持有的股份份额享有平等权利，并承担相应义务。公司严格按照《公司章程》及《股东大会议事规则》的规定召集、召开股东大会，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，确保股东充分行使股东权利。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

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，公司重大决策均按照规定程序进行，报告期内，公司相关机构和人员依法运作，未出现违法违规现象，切实履行应尽的职责和义务。

##### 4、 公司章程的修改情况

报告期内，《公司章程》未有修改的情况。



## (二) 三会运作情况

## 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	5	<p>(1) 2019年3月27日，第一届董事会第二十三次会议审议通过了《关于补充审议公司向中国农业银行深圳国贸支行借款暨关联方担保》、《关于更换会计师事务所》、《关于投资参股公司的议案》、《关于提议召开2019年第二次临时股东大会》等议案。</p> <p>(2) 2019年4月17日，第一届董事会第二十四次会议审议通过了《关于&lt;公司2018年度总经理工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年度董事会工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年度财务决算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年年度报告及其摘要&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度财务预算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年年度权益分派预案&gt;的议案》、《关于续聘2019年度审计机构的议案》、《关于2018年度公司控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的议案》、《关于预计公司2019年度日常性关联交易的议案》、《关于换届选举公司董事的议案》、《关于召开公司2018年年度股东大会的议案》等议案。</p> <p>(3) 2019年5月10日，第二届董事会第一次会议审议通过了《关于提名徐东先生为公司董事长》、《关于聘用徐东先生为公司总经理》、《关于聘用纪小宾先生为公司董事会秘书》、《关于聘用张联聪先生为公司副总经理》、《关于聘用周芙蓉女士为公司财务负责人》等议案。</p> <p>(4) 2019年5月22日，第二届董事会第二次会议审议通过了《关于公司向北京银行深圳分行借款暨关联方担保》、《关于提议召开2019年第二次临时股东大会》等议案。</p> <p>(5) 2019年8月28日，第二届董事会第三次会议审议通过了《深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司2019年半年度报告》等议案。</p>
监事会	3	<p>(1) 2019年4月17日，第一届监事会第九次会议审议通过了《关于&lt;公司2018年度监事会工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年度财务决算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年年度报告及其摘要&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度财务预算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年年度权益分派预案&gt;的议案》、《关于2018年度公司控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的议案》、《关于换届选举公司监事的议案》等议案。</p> <p>(2) 2019年5月10日，第二届监事会第一次会议审议通过了《关于提名万鹏飞先生为公司监事会主席》等议案。</p> <p>(3) 2019年8月28日，第二届监事会第二次会议审议通过了《深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司2019年半年度报告》等议案。</p>
股东大会	3	<p>(1) 2019年4月13日，2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于补充审议公司向中国农业银行深圳国贸支行借款暨关联方担保》、《关于更换会计师事务所》、《关于投资参股公司的议案》等议案。</p> <p>(2) 2019年5月10日，2018年年度股东大会审议通过了《关于&lt;公司2018年度董事会工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年度监事会工作报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年度财务决算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年年度报告及其摘要&gt;的议案》、《关于&lt;公司2019年度财务预算报告&gt;的议案》、《关于&lt;公司2018年年度权益分派预案&gt;的议案》、《关于续聘2019年度审计机构的议案》、《关</p>

于 2018 年度公司控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的议案》、《关于预计公司 2019 年度日常性关联交易的议案》、《关于换届选举公司董事的议案》、《关于换届选举公司监事的议案》等议案。

(3) 2019 年 6 月 10 日，2019 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司向北京银行深圳分行借款暨关联方担保》等议案。

## 2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、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。

## 二、内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

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

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面独立，具有完整的供应、技术研发和销售系统，具有独立完整的业务体系和面向市场的自主经营能力。

#### (一) 资产独立

公司拥有独立的经营场所，拥有独立完整的采购、销售服务相关的固定资产及配套设施。公司未以自身资产、权益或信誉为股东提供担保，公司对所有资产拥有完全的控制支配权。

公司目前拥有经营所必须的机器设备、办公用品、运输工具、研发仪器。公司通过租赁方式依法取得 3 处房产用于公司的产品仓储及办公，通过购买取得 1 处房产。

公司目前拥有与主要产品经营、销售相关的 3 项发明、8 项实用新型专利和 2 项商标权，若干发明和实用新型专利正在申请中。

公司已具备与经营有关的经营系统和配套设施，合法拥有或使用与经营有关的房产、机器设备、办公用品、运输工具、研发仪器、商标、专利，具有独立的原料采购和产品销售系统，公司资产完整。

#### (二) 人员独立

公司的人事及工资管理完全独立，公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务或领取报酬。公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

#### (三) 机构独立

公司建立了规范的股东大会、董事会、监事会及其他法人治理结构，并制订了相应的议事规则；公司根据业务和管理的需要，设置了适应自身发展需要和市场竞争需要的职能机构。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间在机构设置和运作等方面相互独立，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业干预公司机构设置和运作的情形。

#### (四) 财务独立

公司设立独立的财务部门，负责公司会计核算和财务管理工作。公司财务负责人及财务人员均专职

在本公司工作并领取薪酬，未在与本公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职。公司按照《会计法》、《企业会计准则》等法律法规的要求，建立了符合自身特点的独立的会计核算体系和财务管理制度。公司开设独立的银行账户，作为独立纳税人依法纳税。公司能够依据《公司章程》和相关财务制度独立做出财务决策，不存在公司股东或其他关联方干预本公司资金使用的情况；公司独立对外签订各项合同。

#### （五）业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购、销售、服务业务体系，经营所需的技术为公司合法拥有，不存在产权争议，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行经营活动的情况。

报告期内，公司的控股股东、实际控制人徐东、胡琦控制的其他企业包括深圳市德鑫隆投资有限公司、三上共创、三上共富、华颂国际有限公司。公司与上述企业在业务、资产、人员、机构、财务方面完全独立。

### （三）对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司不断加强各项管理，规范了相关制度，明确了岗位职责，在会计核算体系、财务深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司管理、风险控制等重大内部管理制度中未发现存在重大缺陷的情况；公司严格按照《企业会计准则》及国家法律法规中关于会计核算的规定，并结合公司本身的管理需要，制定会计核算体系、应收账款管理制度等财务管理制度，确保公司内控有效执行，未发生管理制度重大缺陷，公司将持续提升内部控制水平；公司针对企业面临的主要风险，采取较为有效的防范和控制措施，不断规范企业运行，完善风险控制体系。

董事会认为公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

公司正在不断完善内部控制水平，并根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断完善。

### （四）年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已经制定《年度信息披露重大差错责任追究制度》，报告期内，公司信息披露责任人及相关人员严格按照《信息披露管理制度》开展信息披露工作，未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

## 第十一节 财务报告

### 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	√无 □其他事项段 □其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 □强调事项段 □持续经营重大不确定性段落
审计报告编号	天圆全审字[2020]000680 号
审计机构名称	北京天圆全会计师事务所
审计机构地址	北京市海淀区中关村南大街乙 56 号方圆大厦 15 层
审计报告日期	2020 年 4 月 22 日
注册会计师姓名	周伟, 陈实强
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2 年
会计师事务所审计报酬	11 万
审计报告正文:	

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日
<b>流动资产:</b>			
货币资金	五、1	2,959,351.24	3,507,948.23
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据	五、2	660,428.75	2,871,059.42
应收账款	五、3	13,857,221.65	16,556,242.71
应收款项融资	五、4	5,606,516.48	
预付款项	五、5	478,478.02	642,313.88
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、6	330,980.96	148,323.91
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	五、7	5,008,630.79	7,197,049.94
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、8	1,122,933.75	236,057.63
<b>流动资产合计</b>		<b>30,024,541.64</b>	<b>31,158,995.72</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	五、9	3,975,632.24	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、10	20,657,805.39	21,835,880.19
固定资产	五、11	1,099,299.50	851,863.64
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、12	153,101.00	173,265.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、13	98,166.11	224,379.70
递延所得税资产	五、14	152,529.71	196,854.39
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>26,136,533.95</b>	<b>23,282,242.92</b>
<b>资产总计</b>		<b>56,161,075.59</b>	<b>54,441,238.64</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、15	5,600,000.00	7,800,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、16	2,828,641.84	2,655,725.77
预收款项	五、17	186,712.17	127,022.08
合同负债			
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、18	1,550.00	250.00
应交税费	五、19	313,209.97	327,426.47
其他应付款	五、20	161,380.99	166,976.56
其中：应付利息		11,380.99	14,496.11
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>9,091,494.97</b>	<b>11,077,400.88</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五、21	14,146,000.00	9,682,000.00
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			
<b>非流动负债合计</b>		<b>14,146,000.00</b>	<b>9,682,000.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>23,237,494.97</b>	<b>20,759,400.88</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、22	21,000,000.00	21,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、23	2,832,674.48	2,832,674.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、24	1,979,159.03	1,648,739.45
一般风险准备			
未分配利润	五、25	6,623,578.30	7,711,321.37
归属于母公司所有者权益合计		32,435,411.81	33,192,735.30
少数股东权益		488,168.81	489,102.46

所有者权益合计		32,923,580.62	33,681,837.76
负债和所有者权益总计		56,161,075.59	54,441,238.64

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,435,889.51	2,417,829.34
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据			2,871,059.42
应收账款	十三、1	13,448,136.49	16,242,884.48
应收款项融资		5,606,516.48	
预付款项		478,478.02	481,165.88
其他应收款	十三、2	330,980.96	100,884.46
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		4,585,407.34	6,622,521.95
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		185,270.44	122,420.43
<b>流动资产合计</b>		<b>26,070,679.24</b>	<b>28,858,765.96</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	7,735,632.24	2,010,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		20,657,805.39	21,835,880.19
固定资产		1,024,384.32	851,863.64
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产		153,101.00	173,265.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		98,166.11	224,379.70
递延所得税资产		150,366.26	144,815.08
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>29,819,455.32</b>	<b>25,240,203.61</b>
<b>资产总计</b>		<b>55,890,134.56</b>	<b>54,098,969.57</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		5,600,000.00	7,800,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,622,559.54	2,643,102.06
预收款项		186,712.17	127,022.08
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,550.00	250.00
应交税费		312,589.41	324,472.17
其他应付款		561,380.99	166,976.56
其中：应付利息		11,380.99	14,496.11
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>9,284,792.11</b>	<b>11,061,822.87</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		14,146,000.00	9,682,000.00
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			
<b>非流动负债合计</b>		<b>14,146,000.00</b>	<b>9,682,000.00</b>



<b>负债合计</b>		23,430,792.11	20,743,822.87
<b>所有者权益：</b>			
股本		21,000,000.00	21,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,832,674.48	2,832,674.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,979,159.03	1,648,739.45
一般风险准备			
未分配利润		6,647,508.94	7,873,732.77
<b>所有者权益合计</b>		32,459,342.45	33,355,146.70
<b>负债和所有者权益合计</b>		55,890,134.56	54,098,969.57

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

**(三) 合并利润表**

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
<b>一、营业总收入</b>	五、26	67,863,292.91	69,640,596.14
其中：营业收入		67,863,292.91	69,640,596.14
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		64,760,055.06	65,964,990.34
其中：营业成本	五、26	50,321,647.36	50,338,114.23
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、27	361,324.35	361,375.35
销售费用	五、28	5,654,424.17	6,522,008.12
管理费用	五、29	2,737,141.94	2,586,313.26
研发费用	五、30	4,423,034.50	4,736,818.04
财务费用	五、31	1,262,482.74	1,420,361.34
其中：利息费用		1,073,976.38	1,259,722.84

利息收入		11,768.43	9,966.29
加：其他收益	五、32	488,967.82	708,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五、33	-11,911.81	53,568.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-34,367.76	
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、34	-118,666.46	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、35		238,826.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>3,461,627.40</b>	<b>4,676,000.62</b>
加：营业外收入	五、36	110,787.56	58,756.35
减：营业外支出	五、37	87,734.99	100,477.80
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>3,484,679.97</b>	<b>4,634,279.17</b>
减：所得税费用	五、38	42,937.11	-30,875.41
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>3,441,742.86</b>	<b>4,665,154.58</b>
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）		3,441,742.86	4,665,154.58
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）		-933.65	-897.54
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,442,676.51	4,666,052.12
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（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）可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金		-	

融资产损益			
（6）其他债权投资信用减值准备			
（7）现金流量套期储备			
（8）外币财务报表折算差额			
（9）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		3,441,742.86	4,665,154.58
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		3,442,676.51	4,666,052.12
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-933.65	-897.54
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.16	0.22
（二）稀释每股收益（元/股）		0.16	0.22

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

**（四） 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
<b>一、营业收入</b>	十三、4	64,689,113.30	69,320,404.02
减：营业成本	十三、4	47,876,604.96	50,059,287.82
税金及附加		359,150.47	359,650.97
销售费用		5,193,898.59	6,357,715.96
管理费用		2,690,704.55	2,512,826.03
研发费用		4,423,034.50	4,736,818.04
财务费用		1,265,044.70	1,422,340.50
其中：利息费用		1,073,976.38	1,259,722.84
利息收入		7,690.47	9,966.29
加：其他收益		488,967.82	708,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、5	-11,911.81	53,568.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-34,367.76	
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）		-116,217.15	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			257,815.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		3,241,514.39	4,891,148.87
加：营业外收入		100,172.16	58,756.35

减：营业外支出		45,034.99	100,277.80
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>3,296,651.56</b>	<b>4,849,627.42</b>
减：所得税费用		-7,544.19	21,163.90
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>3,304,195.75</b>	<b>4,828,463.52</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,304,195.75	4,828,463.52
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>3,304,195.75</b>	<b>4,828,463.52</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

**（五）合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		74,457,916.29	81,439,183.31
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			
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
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		523,425.88	276,876.97
收到其他与经营活动有关的现金	五、39	629,163.97	1,395,613.85
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>75,610,506.14</b>	<b>83,111,674.13</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		51,428,896.00	56,829,863.55
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		4,703,017.35	5,005,251.97
支付的各项税费		3,465,004.27	4,037,210.08
支付其他与经营活动有关的现金	五、39	8,201,461.96	8,745,685.19
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>67,798,379.58</b>	<b>74,618,010.79</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>7,812,126.56</b>	<b>8,493,663.34</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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		98,404.00	1,627.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、39	7,522,455.95	10,853,568.46
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>7,620,859.95</b>	<b>10,855,195.46</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		558,492.00	846,781.36
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		4,010,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	五、39	8,400,000.00	10,800,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>12,968,492.00</b>	<b>11,646,781.36</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-5,347,632.05</b>	<b>-791,585.90</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			490,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			490,000.00

取得借款收到的现金		13,000,000.00	16,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>13,000,000.00</b>	<b>17,090,000.00</b>
偿还债务支付的现金		10,736,000.00	17,656,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,277,091.50	5,453,091.61
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>16,013,091.50</b>	<b>23,109,091.61</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-3,013,091.50</b>	<b>-6,019,091.61</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-548,596.99</b>	<b>1,682,985.83</b>
加：期初现金及现金等价物余额		3,507,948.23	1,824,962.40
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>2,959,351.24</b>	<b>3,507,948.23</b>

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		71,614,075.52	81,397,611.25
收到的税费返还		523,425.88	276,876.97
收到其他与经营活动有关的现金		1,017,849.75	1,393,266.29
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>73,155,351.15</b>	<b>83,067,754.51</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		49,083,232.04	55,752,300.16
支付给职工以及为职工支付的现金		4,703,017.35	5,005,251.97
支付的各项税费		3,452,439.89	4,031,910.41
支付其他与经营活动有关的现金		7,697,378.15	8,457,247.52
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>64,936,067.43</b>	<b>73,246,710.06</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>8,219,283.72</b>	<b>9,821,044.45</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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		98,404.00	1,627.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		7,522,455.95	10,853,568.46
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>7,620,859.95</b>	<b>10,855,195.46</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		548,992.00	764,281.36

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		5,760,000.00	2,010,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		7,500,000.00	10,800,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>13,808,992.00</b>	<b>13,574,281.36</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-6,188,132.05</b>	<b>-2,719,085.90</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		13,000,000.00	16,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>13,000,000.00</b>	<b>16,600,000.00</b>
偿还债务支付的现金		10,736,000.00	17,656,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,277,091.50	5,453,091.61
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>16,013,091.50</b>	<b>23,109,091.61</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-3,013,091.50</b>	<b>-6,509,091.61</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-981,939.83</b>	<b>592,866.94</b>
加：期初现金及现金等价物余额		2,417,829.34	1,824,962.40
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>1,435,889.51</b>	<b>2,417,829.34</b>

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	21,000,000.00				2,832,674.48				1,648,739.45		7,711,321.37	489,102.46	33,681,837.76
加：会计政策变更	0				0				0		0	0	0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	21,000,000.00				2,832,674.48				1,648,739.45		7,711,321.37	489,102.46	33,681,837.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								330,419.58		-1,087,743.07	-933.65		-758,257.14
（一）综合收益总额										3,442,676.51	-933.65		3,441,742.86
（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							330,419.58	-4,530,419.58				-4,200,000.00
1. 提取盈余公积							330,419.58	-330,419.58				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-4,200,000.00			-4,200,000.00
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												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>21,000,000.00</b>			<b>2,832,674.48</b>			<b>1,979,159.03</b>	<b>6,623,578.30</b>	<b>488,168.81</b>			<b>32,923,580.62</b>

项目	2018年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	21,000,000.00				2,832,674.48				1,165,893.10		7,728,115.60		32,726,683.18
加：会计政策变更	0				0				0		0		0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	21,000,000.00				2,832,674.48				1,165,893.10		7,728,115.60		32,726,683.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								482,846.35		-16,794.23	489,102.46		955,154.58
（一）综合收益总额										4,666,052.12	-897.54		4,665,154.58
（二）所有者投入和减少资本												490,000.00	490,000.00
1. 股东投入的普通股												490,000.00	490,000.00
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								482,846.35	-4,682,846.35		-4,200,000.00
1. 提取盈余公积								482,846.35	-482,846.35		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配									-4,200,000.00		-4,200,000.00
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											
<b>四、本年期末余额</b>	<b>21,000,000.00</b>			<b>2,832,674.48</b>				<b>1,648,739.45</b>	<b>7,711,321.37</b>	<b>489,102.46</b>	<b>33,681,837.76</b>

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

## (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019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	21,000,000.00				2,832,674.48				1,648,739.45		7,873,732.77	33,355,146.70
加：会计政策变更	0				0			0		0	0	0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,000,000.00				2,832,674.48				1,648,739.45		7,873,732.77	33,355,146.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								330,419.58		-1,226,223.83	-895,804.25	
（一）综合收益总额										3,304,195.75	3,304,195.75	
（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								330,419.58		-4,530,419.58	-4,200,000.00	
1. 提取盈余公积								330,419.58		-330,419.58		
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配											-4,200,000.00	-4,200,000.00
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												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>21,000,000.00</b>				<b>2,832,674.48</b>				<b>1,979,159.03</b>		<b>6,647,508.94</b>	<b>32,459,342.45</b>

项目	2018 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	21,000,000.00				2,832,674.48				1,165,893.10		7,728,115.60	32,726,683.18
加：会计政策变更	0				0				0		0	0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,000,000.00				2,832,674.48				1,165,893.10		7,728,115.60	32,726,683.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									482,846.35		145,617.17	628,463.52
（一）综合收益总额											4,828,463.52	4,828,463.52
（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									482,846.35		-4,682,846.35	-4,200,000.00
1. 提取盈余公积									482,846.35		-482,846.35	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-4,200,000.00	-4,200,000.00
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												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>21,000,000.00</b>				<b>2,832,674.48</b>				<b>1,648,739.45</b>		<b>7,873,732.77</b>	<b>33,355,146.70</b>

法定代表人：徐东

主管会计工作负责人：周芙蓉

会计机构负责人：周芙蓉

# 深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司

## 二〇一九年度财务报表附注

### 一、 公司基本情况

#### 1、公司概况

深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司(以下简称“本公司”)注册地址：深圳市福田区福保街道福保社区红棉道 8 号英达利科技数码园 C 栋 702DE，总部地址：深圳市福田区福保街道福保社区红棉道 8 号英达利科技数码园 C 栋 702DE；本公司及其子公司(以下简称“本公司”)的业务性质：批发和零售业，主要经营活动：新材料薄膜研发、销售、技术专业服务等。

本公司财务报表已于 2020 年 4 月 22 日经公司董事会批准报出。

#### 2、合并财务报表范围

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 3 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。

### 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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 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”)编制。

此外，本公司还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2014 年修订)》披露有关财务信息。

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。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营的重大事项。



### 三、重要会计政策及会计估计

#### 具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、19“收入”各描述。

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司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于2019年12月31日的公司及合并财务状况以及2019年度的公司及合并经营成果、公司及合并所有者权益变动和公司及合并现金流量。

#### 2. 会计期间

本公司的会计年度为公历年度，即每年1月1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

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

#### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

##### （1）同一控制下的企业合并

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。

在企业合并中取得的资产和负债，按合并日其在被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值/发行股份面值总额的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不

足冲减的则调整留存收益。

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）非同一控制下的企业合并

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，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。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。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经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转为购买日当期投资收益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。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，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

## 6. 合并财务报表的编制方法

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其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司通过同一控制下的企业合并取得的子公司以及业务，编制合并财务报表时，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点一直存在，调整合并资产负债表所有有关项目的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，其自报告期最早期间期初起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司以及业务，其自购买日(取得控制权的日期)起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，不调整合并财务报表的期初数和对比数。

对于本公司处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)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。

子公司所采用的会计政策和会计期间应与本公司保持一致，不一致的，按照本公司统一的会计政策和会计期间进行调整。

本公司与子公司之间以及子公司相互之间的所有重大账目及交易在合并时抵销。

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。

少数股东分担的子公司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，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值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或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

对于通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：(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。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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

## 7. 现金及现金等价物的确认标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限短（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、价值变动风险很小的投资。

## 8. 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算，于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；(3)可供出售外币非货币性项目(如股票)产生的汇兑差额以及可供出售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确认为其他综合收益外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以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。

## 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。

### (1) 金融资产

#### 1) 分类和计量

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：a) 以摊余成本计量的金融资产；b) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；c) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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。

#### 债务工具

本公司持有的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，分别采用以下三种方式进行计量：

#### 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。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

#### 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。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。此类金融资产主要包括应收款项融资和其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

#### 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，列示为交易性金融资产。在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

#### 权益工具

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照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；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

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，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

#### 2) 减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工

具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

a)对于应收票据、应收账款和应收款项融资，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、应收账款和应收款项融资无法以合理成本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、应收账款和应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方的应收款项

应收账款组合 2 以应收账款的账龄作为信用风险特征

对于划分为组合 2 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，计算预期信用损失。

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1—2 年	20
2—3 年	50
3 年以上	100

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据和应收款项融资，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：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方的其他应收款

其他应收款组合 2 以其他应收款的账龄作为信用风险特征

对于划分为组合 2 的其他应收款，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，计算预期信用损失。

账 龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1—2 年	20
2—3 年	50
3 年以上	100

c)本公司将计提或转回的应收款项损失准备计入当期损益。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，本公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

### 3) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：a) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；b) 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；c) 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控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

## (2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

### (3) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。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

行的情况下，使用不可观察输入值。

## 10. 存货

(1) 存货的分类：存货主要分为包装物、库存商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法：存货在取得时按实际成本计价；存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

(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

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，合并计提存货跌价准备；其他存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法：采用一次转销法进行摊销。

## 11. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、联营企业和合营企业的权益性投资。

(1) 初始投资成本的确定

对于企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

同一控制下的企业合并，本公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当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，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司以发行权益性证券作为合并对价的，应当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，应当调整资本公积；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股东权益/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。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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。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。

除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。

## (2)后续计量及损益确认方法

### 成本法核算的长期股权投资：

本公司对子公司的长期股权投资，采用成本法进行核算；子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资单位。

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

### 权益法核算的长期股权投资：

本公司对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本公司能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本公司与其他投资方对其实

施共同控制的被投资单位。

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，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算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。

本公司对取得长期股权投资后应享有的被投资单位其他综合收益的份额，确认为其他综合收益，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，相应调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的判断标准

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其回报金额。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。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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

## 12. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地

产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物一致的政策进行折旧或摊销。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

### 13. 固定资产

#### (1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

#### (2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧年限、估计残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20	3	4.85
机器设备	10	0-10	9.00-10.00
运输工具	5-10	0-10	9.00-20.00
办公用具	5	0	20.00
研发仪器	5	0	20.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

#### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。在租赁期开始日，本公司将租赁开始日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。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计

提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

#### （4）其他说明

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

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

### 14. 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；当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。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。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。

### 15. 无形资产

#### （1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。包括专利权、非专利技术、商标权、著作权、土地使用权、特许权、计算机软件等。

无形资产按成本进行初始计量。公司确定无形资产的使用寿命时，对于源自合同性权利或其他法定权利取得的无形资产，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；对于没有明确的合同或法律规定的无形资产，公司综合各方面情况，如聘请相关专家进行论证或与同行业的情况进行比较以及公司的历史经验等，来确定无形资产为公司带来未来经济利益的期限，如果经过这些努力确实无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限，再将其作为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。本公司根据可获得的情况判断，有确凿证据表明无法合理估计其使用寿命的无形资产，才作为使用寿命不确定的无形资产。期末对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行重新复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

## （2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

本公司研究阶段的支出全部费用化，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，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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) 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；
- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部费用化，计入当期损益。

## 16. 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用寿命有限的无形资产、采用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。

## 17. 长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经支出，但应由本期和以后各期分别负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。按实际支出入账，在项目受益期内平均摊销。

如果长期待摊费用项目不能使公司在以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 18. 职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

本公司在职工为其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。

### （2）离职后福利的会计处理方法

本公司离职后福利主要包括设定提存计划。

离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；

本公司的职工参加由政府机构设立的养老保险，本公司在职工为其提供服务

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。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

本公司向职工提供辞退福利的，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）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；2）本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此之外，本公司按照上述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，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
  - 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
  - 3) 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。
- 上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 19. 收入

（1）销售商品收入，在下列条件均能满足时予以确认：

- 1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- 2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- 3) 收入的金额能够可靠计量；
- 4) 相关经济利益很可能流入本公司；
- 5) 相关的已发生的或将发生的成本能够可靠计量。

公司的收入确认原则和方法：公司的收入为商品销售收入，货物发出并经对方签收后确认收入。

（2）提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按照完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时具备以下条件：

- 1) 收入的金额能够可靠计量；
- 2) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 交易的完工进度能够可靠确定；
- 4) 交易中已发生的和将发生的成本能够可靠计量。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- 1) 已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认收入；并按相同金额结转成本；
- 2) 已发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### (3) 既销售商品又提供劳务的收入

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务不能够区分的，或虽能区分但不能够单独计量的，应当将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

### (4) 让渡资产使用权收入

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。同时满足下列条件的，才能予以确认：相关的经济利益很可能流入本公司；收入的金额能够可靠计量。

## 20. 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向本公司投入的资本。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，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### (1) 本公司区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为



与资产相关的政府补助；除与资产相关的政府补助之外的其他政府补助界定为与收益相关的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，本公司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。

#### (2) 与资产相关的政府补助的确认和计量方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。

#### (3) 与收益相关的政府补助的确认和计量方法

与收益相关的政府补助，本公司分情况按照以下规定进行会计处理：

1) 用于补偿本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。

2) 用于补偿本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。

(4) 与本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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回的，本公司在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### (5) 本公司涉及的各项政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

## 21. 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

### (1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

### (2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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，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。

本公司确认与子公司、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，本公司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。

### (3) 所得税的抵销

当本公司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，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，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 22. 租赁

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。除融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

### （1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别作为长期负债和一年内到期的长期负债列示。

### （4）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有

租金于实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别作为长期债权和一年内到期的长期债权列示。

### 23. 其他重要的会计政策和会计估计

无。

### 24. 重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

序号	会计政策变更的内容和原因	备注
1	根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），本公司对财务报表格式进行了相应调整。	应收票据及应收账款”分拆为“应收票据”和“应收账款”，应收票据期末余额 660,428.75 元，期初余额 2,871,059.42 元；应收账款期末余额 13,857,221.65 元，期初余额 16,556,242.71 元；“应付票据及应付账款”分拆为“应付票据”和“应付账款”，应付票据期末余额 0 元，期初余额 0 元；应付账款期末余额 2,828,641.84 元，期初余额 2,655,725.77 元。
2	财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》，以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。本公司自 2019 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2019 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	详见三、24（3）首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

新金融工具准则将金融资产分为三类：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，以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具首次施行日，本公司以管理金融资产的商业模式以及该资产的未来现金流量特征对金融资产进行重新分类。新金融工具准则以“预期信用损失法”替代了原金融工具准则中的“已发生损失法”。本公司按照新金融工具准则相关规定，于准则施行日，对金融工具进行以下调整：

1. 本公司将以前年度分类为可供出售金融资产的权益投资重新分类为其他非流动金融资产。

2. 本公司根据“预期信用损失法”对金融工具的减值情况进行了评估，经本公司评估，新金融工具准则要求下的预期信用损失法对本公司财务报表所列示的

金额或披露并无重大影响。

本公司因执行新金融工具准则对 2019 年 1 月 1 日资产负债表各项目的  
影响请见三、24.（3）首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表  
相关项目情况。

## （2）重要会计估计变更

无。

## （3）首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位：人民币元

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	3,507,948.23	3,507,948.23	-
交易性金融资产	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	2,871,059.42	-	-2,871,059.42
应收账款	16,556,242.71	16,556,242.71	-
应收款项融资	-	2,871,059.42	2,871,059.42
预付款项	642,313.88	642,313.88	-
其他应收款	148,323.91	148,323.91	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	7,197,049.94	7,197,049.94	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	236,057.63	236,057.63	-
流动资产合计	31,158,995.72	31,158,995.72	-
<b>非流动资产：</b>			
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-

其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
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	21,835,880.19	21,835,880.19	-
在建工程	851,863.64	851,863.64	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	-	-
开发支出	173,265.00	173,265.00	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	224,379.70	224,379.70	-
其他非流动资产	196,854.39	196,854.39	-
非流动资产合计	-	-	-
资产总计	23,282,242.92	23,282,242.92	-
<b>流动负债：</b>			
短期借款	7,800,000.00	7,800,000.00	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	2,655,725.77	2,655,725.77	-
预收款项	127,022.08	127,022.08	-
应付职工薪酬	250.00	250.00	-
应交税费	327,426.47	327,426.47	-
其他应付款	166,976.56	166,976.56	-

其中：应付利息	14,496.11	14,496.11	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	11,077,400.88	11,077,400.88	-
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	9,682,000.00	9,682,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
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	9,682,000.00	9,682,000.00	-
负债合计	20,759,400.88	20,759,400.88	-
<b>所有者权益：</b>			
实收资本（或股本）	21,000,000.00	21,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	2,832,674.48	2,832,674.48	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	1,648,739.45	1,648,739.45	-
未分配利润	7,711,321.37	7,711,321.37	-

归属于母公司所有者权益合计	33,192,735.30	33,192,735.30	-
少数股东权益	489,102.46	489,102.46	-
所有者权益合计	33,681,837.76	33,681,837.76	-
负债和所有者权益总计	54,441,238.64	54,441,238.64	-

## 母公司资产负债表

单位：人民币元

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	2,417,829.34	2,417,829.34	-
交易性金融资产	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	2,871,059.42	-	-2,871,059.42
应收账款	16,242,884.48	16,242,884.48	-
应收款项融资	-	2,871,059.42	2,871,059.42
预付款项	481,165.88	481,165.88	-
其他应收款	100,884.46	100,884.46	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	6,622,521.95	6,622,521.95	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	122,420.43	122,420.43	-
流动资产合计	28,858,765.96	28,858,765.96	-
			非流动资产：
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	2,010,000.00	2,010,000.00	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	21,835,880.19	21,835,880.19	-
固定资产	851,863.64	851,863.64	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	173,265.00	173,265.00	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	224,379.70	224,379.70	-
递延所得税资产	144,815.08	144,815.08	-
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	25,240,203.61	25,240,203.61	-
资产总计	54,098,969.57	54,098,969.57	-
<b>流动负债：</b>			
短期借款	7,800,000.00	7,800,000.00	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-



应付票据	-	-	-
应付账款	2,643,102.06	2,643,102.06	-
预收款项	127,022.08	127,022.08	-
应付职工薪酬	250.00	250.00	-
应交税费	324,472.17	324,472.17	-
其他应付款	166,976.56	166,976.56	-
其中：应付利息	14,496.11	14,496.11	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	11,061,822.87	11,061,822.87	-
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	9,682,000.00	9,682,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
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	9,682,000.00	9,682,000.00	-
负债合计	20,743,822.87	20,743,822.87	-
<b>所有者权益：</b>			
实收资本（或股本）	21,000,000.00	21,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	2,832,674.48	2,832,674.48	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	1,648,739.45	1,648,739.45	-
未分配利润	7,873,732.77	7,873,732.77	-
所有者权益合计	33,355,146.70	33,355,146.70	-
负债和所有者权益总计	54,098,969.57	54,098,969.57	-

各项目调整情况的说明：详见三、24.（1）重要会计政策变更。

## 四、税项

### 1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	一般纳税人应税收入按适用税率计算销项税额，扣除允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税	16%、13%、10%、9%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%

地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%

注：根据财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号文规定：自 2019 年 4 月 1 日起纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%和 10%税率的，税率分别调整为 13%、9%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
爱比欧环球资源（香港）控股有限公司	16.5%
深圳市爱比欧新材料科技有限公司	20%
深圳市三上光技术有限公司	25%

## 2. 税收优惠

本公司：2019 年 12 月 9 日本公司通过深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合审批，被认定为高新技术企业，并取得证书编号为 GR201944200713 号的高新技术企业证书，有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八规定，公司将自 2019 年起连续 3 年享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按照 15%的优惠税率征收企业所得税，开始享受税收优惠年度为 2019 年。因此，本公司 2019 年度-2021 年度实际执行的企业所得税税率为 15%。

## 五、 合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期末”系指 2019 年 12 月 31 日，“期初”系指 2018 年 12 月 31 日，“本期”系指 2019 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上期”系指 2018 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

### 1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	9,792.53	15,432.96

银行存款	2,949,558.71	3,492,515.27
其他货币资金	-	-
合计	2,959,351.24	3,507,948.23
其中：存放在境外的款项总额	-	-

## 2. 应收票据

### (1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	660,428.75	2,871,059.42
商业承兑票据	-	-
合计	660,428.75	2,871,059.42

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 其中期末公司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	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	642,669.15	-
合计	642,669.15	-

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(5) 公司不存在收入确认时对应收账款进行初始确认，后又将该应收账款转为商业承兑汇票结算的情况。

(6) 本期无实际核销的应收票据情况。

## 3. 应收账款

### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	14,018,034.38
1至2年	521,129.61
2至3年	242,869.51
3年以上	19,348.24
合计	14,801,381.74

## (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,801,381.74	100.00	944,160.09	6.38	13,857,221.65
合计	14,801,381.74	100.00	944,160.09	6.38	13,857,221.65

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	17,489,561.71	100.00	933,319.00	5.34	16,556,242.71
合计	17,489,561.71	100.00	933,319.00	5.34	16,556,242.71

## ① 按组合计提坏账准备

组合计提项目：以应收账款的账龄作为信用风险特征

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	14,018,034.38	699,151.17	5.00
1至2年	521,129.61	104,225.92	20.00
2至3年	242,869.51	121,434.76	50.00
3年以上	19,348.24	19,348.24	100.00
合计	14,801,381.74	944,160.09	-

## (3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	933,319.00	88,842.94	--	78,001.85	944,160.09
合计	933,319.00	88,842.94	--	78,001.85	944,160.09

(4) 本期实际核销的应收账款 78,001.85 元，无核销重要的应收账款。

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,432,120.10 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 29.94%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 221,606.01 元。

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

## 4. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,606,516.48	-
合计	5,606,516.48	-

## 5. 预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	478,478.02	100.00	642,313.88	100.00
合计	478,478.02	100.00	642,313.88	100.00

期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

## (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	年末余额	占预付账款年末余额合计比例 (%)
深圳市澳根达新材料有限公司	265,323.13	55.45
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	63,190.41	13.21
贵州金田新材料科技有限公司	50,000.00	10.45
福建福融科技集团有限公司	45,832.09	9.58
浙江金瑞薄膜材料有限公司	40,000.00	8.36
合计	464,345.63	97.05

## 6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	330,980.96	148,323.91
合计	330,980.96	148,323.91

## 其他应收款

## 1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	260,094.84
1至2年	102,864.00
2至3年	3,199.32
3年以上	42,792.52
合计	408,950.68

## 2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	211,359.18	194,491.84
备用金	47,591.50	4,936.26
往来款	150,000.00	-
合计	408,950.68	199,428.10

## 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)	
2019年1月1日余额	51,104.19	-	-	51,104.19
2019年1月1日其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
--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	28,072.97	-	-	28,072.97
本期转回	-	-	-	-

本期转销	-	-	-	-
本期核销	1,207.44	-	-	1,207.44
其他变动	-	-	-	-
2019年12月31日余额	77,969.72	-	-	77,969.72

## 4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	51,104.19	28,072.97	-	1,207.44	77,969.72
合计	51,104.19	28,072.97	-	1,207.44	77,969.72

其中本期无金额重要的坏账准备转回或收回。

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,207.44

其中无重要的其他应收款核销情况。

## 6) 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	款项的性质	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
广州市品坤贸易有限公司	往来款	150,000.00	1年以内	36.68	7,500.00
东莞市金骏贸易有限公司	押金	103,500.00	1年以内、1-2年	25.31	20,604.60
张兰	备用金	97,500.00	1年以内	23.84	4,875.00
深圳市新九洲科技管理有限公司	押金	47,591.50	1年以内、2-3年、3年以上	11.64	44,472.16
深圳市安居建信房屋租赁服务有限公司	押金	10,359.18	1年以内	2.53	517.96
合计		408,950.68	-	100.00	77,969.72

7) 本期无涉及政府补助的应收款项。

8) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

9) 本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

## 7. 存货

### (1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	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	5,008,630.79	-	5,008,630.79	7,197,049.94	-	7,197,049.94
合计	5,008,630.79	-	5,008,630.79	7,197,049.94	-	7,197,049.94

(2) 本期无存货跌价准备。

(3) 存货期末余额无借款费用资本化的情况。

(4) 期末无建造合同形成的已完工未结算资产情况。

## 8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	-	122,420.43
待抵扣增值税	222,933.75	113,637.20
银行理财	900,000.00	-
合计	1,122,933.75	236,057.63

## 9. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业	-	-	-	-	-	-
广州市品坤贸易有限公司	-	4,010,000.00	-	-34,367.76	-	-
合计	-	4,010,000.00	-	-34,367.76	-	-

(续表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业	-	-	-	-	-



广州市品坤贸易有限公司	-	-	-	3,975,632.24	-
合计	-	-	-	3,975,632.24	-

## 10. 投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值	-	-
1.期初余额	24,290,202.69	24,290,202.69
2.本期增加金额	-	-
(1) 外购	-	-
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	-	-
(3) 企业合并增加	-	-
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
(2) 其他转出	-	-
4.期末余额	24,290,202.69	24,290,202.69
二、累计折旧和累计摊销	-	-
1.期初余额	2,454,322.50	2,454,322.50
2.本期增加金额	1,178,074.80	1,178,074.80
(1) 计提或摊销	1,178,074.80	1,178,074.80
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
(2) 其他转出	-	-
4.期末余额	3,632,397.30	3,632,397.30
三、减值准备	-	-
1.期初余额	-	-
2.本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
(2) 其他转出	-	-
4.期末余额	-	-
四、账面价值	-	-
1.期末账面价值	20,657,805.39	20,657,805.39
2.期初账面价值	21,835,880.19	21,835,880.19

### (2) 期末无未办妥产权证书的投资性房地产情况。

## 11. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,099,299.50	851,863.64

固定资产清理	-	-
合计	1,099,299.50	851,863.64

## (1) 固定资产情况

项目	机器设备	办公用具	运输工具	研发仪器	合计
一、账面原值	-	-	-	-	-
1.期初余额	660,588.48	333,836.87	1,494,146.97	289,743.59	2,778,315.91
2.本期增加金额	79,310.34	-	491,736.54	-	571,046.88
(1) 购置	79,310.34	-	491,736.54	-	571,046.88
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	339,550.28	-	339,550.28
(1) 处置或报废	-	-	339,550.28	-	339,550.28
4.期末余额	739,898.82	333,836.87	1,646,333.23	289,743.59	3,009,812.51
二、累计折旧	-	-	-	-	-
1.期初余额	548,991.73	229,656.03	964,300.61	183,503.90	1,926,452.27
2.本期增加金额	48,507.47	75,271.86	117,934.68	54,853.23	296,567.24
(1) 计提	48,507.47	75,271.86	117,934.68	54,853.23	296,567.24
3.本期减少金额	-	-	312,506.50	-	312,506.50
(1) 处置或报废	-	-	312,506.50	-	312,506.50
4.期末余额	597,499.20	304,927.89	769,728.79	238,357.13	1,910,513.01
三、减值准备	-	-	-	-	-
1.期初余额	-	-	-	-	-
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	142,399.62	28,908.98	876,604.44	51,386.46	1,099,299.50
2.期初账面价值	111,596.75	104,180.84	529,846.36	106,239.69	851,863.64

- (2) 期末无暂时闲置的固定资产情况。
- (3) 期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- (4) 期末无通过经营租赁租出的固定资产。
- (5) 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。
- (6) 期末无固定资产清理情况。

## 12. 无形资产

### (1) 无形资产情况

项目	专利权	软件	合计
一、账面原值	-	-	-
1.期初余额	80,943.40	120,696.59	201,639.99
2.本期增加金额	-	-	-
(1)购置	-	-	-
(2)内部研发	-	-	-
(3)企业合并增加	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1)处置	-	-	-
4.期末余额	80,943.40	120,696.59	201,639.99
二、累计摊销	-	-	-
1.期初余额	15,751.49	12,623.50	28,374.99
2.本期增加金额	8,094.34	12,069.66	20,164.00
(1)计提	8,094.34	12,069.66	20,164.00
3.本期减少金额	-	-	-
(1)处置	-	-	-
4.期末余额	23,845.83	24,693.16	48,538.99
三、减值准备	-	-	-
1.期初余额	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-
(1)计提	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1)处置	-	-	-
4.期末余额	-	-	-
四、账面价值	-	-	-
1.期末账面价值	57,097.57	96,003.43	153,101.00
2.期初账面价值	65,191.91	108,073.09	173,265.00

说明：本期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

## 13. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
市场策划费	224,379.70	-	126,213.59	-	98,166.11
合计	224,379.70	-	126,213.59	-	98,166.11

## 14. 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		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,022,129.81	151,350.67	984,423.19	149,562.42
可抵扣亏损	4,716.16	1,179.04	189,167.86	47,291.97
合计	1,026,845.97	152,529.71	1,173,591.05	196,854.39

(2) 本期末无未经抵销的递延所得税负债。

(3) 本期末无以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债。

(4) 本期末无未确认递延所得税资产。

(5) 期末无未确认递延所得税资产的可抵扣亏损。

## 15. 短期借款

### (1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	2,000,000.00	4,200,000.00
保证借款	3,600,000.00	3,600,000.00
合计	5,600,000.00	7,800,000.00

(2) 本期无已逾期未偿还的短期借款。

## 16. 应付账款

### (1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
商品采购款	2,828,641.84	2,655,725.77
合计	2,828,641.84	2,655,725.77

(2) 本期无账龄超过 1 年的重要应付账款。

## 17. 预收账款

### (1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	117,904.83	58,840.26

项目	期末余额	期初余额
预收租金	68,807.34	68,181.82
合计	186,712.17	127,022.08

(2) 本期无账龄超过 1 年的重要预收账款。

(3) 本期末无建造合同形成的已结算未完工项目。

## 18. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	250.00	4,451,797.38	4,450,497.38	1,550.00
二、离职后福利—设定提存计划	-	240,211.23	240,211.23	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	250.00	4,692,008.61	4,690,708.61	1,550.00

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	250.00	4,247,883.14	4,246,583.14	1,550.00
二、职工福利费	-	36,398.50	36,398.50	-
三、社会保险费	-	104,514.79	104,514.79	-
其中：医疗保险费	-	95,040.43	95,040.43	-
工伤保险费	-	1,414.56	1,414.56	-
生育保险费	-	8,059.80	8,059.80	-
四、住房公积金	-	63,000.95	63,000.95	-
五、工会经费和职工教育经费	-	-	-	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	250.00	4,451,797.38	4,450,497.38	1,550.00

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	235,067.63	235,067.63	-
2、失业保险费	-	5,143.60	5,143.60	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	-	240,211.23	240,211.23	-

**19. 应交税费**

项目	期末余额	期初余额
增值税	264,328.05	280,151.72
城建税	14,664.92	19,604.32
个人所得税	-	13,608.74
企业所得税	23,726.46	-
教育费附加	6,284.95	8,341.32
地方教育费附加	4,190.47	5,661.77
印花税	15.12	58.60
合计	313,209.97	327,426.47

**20. 其他应付款**

项目	期末余额	期初余额
应付利息	11,380.99	14,496.11
应付股利	-	-
其他应付款	150,000.00	152,480.45
合计	161,380.99	166,976.56

**(1) 应付利息**

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	11,380.99	14,496.11
合计	11,380.99	14,496.11

**(2) 其他应付款****1) 按款项性质列示其他应付款**

项目	期末余额	期初余额
往来款	-	2,480.45
押金	150,000.00	150,000.00
合计	150,000.00	152,480.45

2) 本期无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

**21. 长期借款**

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	14,146,000.00	9,682,000.00
合计	14,146,000.00	9,682,000.00

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注五、40。

## 22. 股本

	期初余额	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	
股份总数	21,000,000.00	-	-	-	-	-	21,000,000.00

## 23. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,832,674.48	-	-	2,832,674.48
合计	2,832,674.48	-	-	2,832,674.48

## 24. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,648,739.45	330,419.58	-	1,979,159.03
合计	1,648,739.45	330,419.58	-	1,979,159.03

本期增减变动情况、变动原因说明：盈余公积本期增加主要因根据公司章程的规定，本公司按净利润的 10% 提取法定盈余公积。

## 25. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	7,711,321.37	7,728,115.60
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	7,711,321.37	7,728,115.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,442,676.51	4,666,052.12
减：提取法定盈余公积	330,419.58	482,846.35
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
对股东的分配	4,200,000.00	4,200,000.00
期末未分配利润	6,623,578.30	7,711,321.37

## 26. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	67,040,106.91	49,143,572.56	68,825,485.55	49,160,039.43
其他业务	823,186.00	1,178,074.80	815,110.59	1,178,074.80
合计	67,863,292.91	50,321,647.36	69,640,596.14	50,338,114.23

**27. 税金及附加**

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	188,148.88	198,778.13
教育费附加	80,695.76	85,190.61
地方教育费附加	53,696.29	56,793.76
印花税	20,422.82	20,317.00
城镇土地使用税	532.53	295.85
房产税	17,828.07	-
合计	361,324.35	361,375.35

**28. 销售费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,432,831.70	1,783,990.78
包装费	94,082.92	114,092.80
材料费	222,038.50	285,466.00
房租水电费	991,785.56	944,378.69
运输费用	1,471,020.20	1,325,622.37
折旧费	66,688.43	33,205.04
宣传费用	259,444.62	601,432.23
其他费用	1,116,532.24	1,433,820.21
合计	5,654,424.17	6,522,008.12

**29. 管理费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	978,958.90	1,008,720.20
办公费	311,996.36	186,106.67
房租水电费	487,718.38	463,362.36
差旅及交通费	42,288.37	25,245.73
业务招待费	247.00	23,964.80
折旧费	114,355.68	253,585.60
财产保险费	2,324.53	1,992.45
中介服务费	636,310.94	471,001.20
其他费用	162,941.78	152,334.25
合计	2,737,141.94	2,586,313.26

**30. 研发费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,276,786.22	2,265,520.29
办公费	46,836.67	102,568.93
房租水电费	251,230.93	245,475.82
差旅及交通费	127,681.98	257,418.02
折旧费	115,523.14	112,247.25



材料费	1,295,425.21	1,440,911.30
检测费	53,505.65	21,479.89
其他费用	256,044.70	291,196.54
合计	4,423,034.50	4,736,818.04

### 31. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,073,976.38	1,259,722.84
减：利息收入	11,768.43	12,313.85
汇兑损失	51,489.38	30,943.22
减：汇兑收益	-	27,781.34
手续费支出	42,785.41	10,460.47
其他	106,000.00	159,330.00
合计	1,262,482.74	1,420,361.34

### 32. 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴	4,000.00	-
个税手续费返还	14,667.82	-
国家高新技术企业认定企业奖补资金	-	50,000.00
企业研究开发资助计划	250,000.00	458,000.00
小型微利企业银行贷款担保费用 财政资金资助	220,300.00	200,000.00
合计	488,967.82	708,000.00

### 33. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	22,455.95	53,568.46
权益法核算的长期股权投资收益	-34,367.76	-
合计	-11,911.81	53,568.46

### 34. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-90,593.49	-
其他应收款坏账损失	-28,072.97	-
合计	-118,666.46	-

### 35. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-	238,826.36

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失	-	-
三、长期股权投资减值损失	-	-
合计	-	238,826.36

### 36. 营业外收入

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
非流动资产毁损报废利得	98,404.00	1,267.00	98,404.00
其他	12,383.56	57,489.35	12,383.56
合计	110,787.56	58,756.35	110,787.56

### 37. 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
对外捐赠支出	-	33,200.00	-
非流动资产毁损报废损失	25,043.78	60,725.27	25,043.78
其他	62,691.21	6,552.53	62,691.21
合计	87,734.99	100,477.80	87,734.99

### 38. 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	-1,387.57	-17,918.95
递延所得税费用	44,324.68	-12,956.46
合计	42,937.11	-30,875.41

#### (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	3,484,679.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	522,702.01
子公司适用不同税率的影响	-19,310.95
调整以前期间所得税的影响	-96,798.93
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	63,789.84
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	-
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	41,196.32
加计扣除额	-468,641.18
所得税费用	42,937.11

### 39. 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	本期发生额	上期发生额
利息收入	11,768.43	12,313.85
政府补助	488,967.82	708,000.00
往来款及其他	128,427.72	675,300.00
合计	629,163.97	1,395,613.85

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现的经营管理费用	7,827,414.48	8,382,159.14
银行手续费	117,703.76	170,337.26
往来款及其他	256,343.72	193,188.79
合计	8,201,461.96	8,745,685.19

#### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品	7,522,455.95	10,853,568.46
合计	7,522,455.95	10,853,568.46

#### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品	8,400,000.00	10,800,000.00
合计	8,400,000.00	10,800,000.00

#### (5) 现金流量表补充资料

##### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	-	-
净利润	3,441,742.86	4,665,154.58

补充资料	本期金额	上期金额
加：信用减值损失	118,666.46	-
资产减值准备	-	-238,826.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,474,642.04	1,593,164.78
无形资产摊销	20,164.00	9,209.83
长期待摊费用摊销	126,213.59	28,047.48
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）	-73,360.22	59,458.27
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	1,073,976.38	1,259,722.84
投资损失（收益以“-”号填列）	11,911.81	-53,568.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	44,324.68	-12,956.46
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）	2,188,419.15	-34,594.60
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,160,587.61	2,246,484.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,546,013.42	-1,027,633.47
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	7,812,126.56	8,493,663.34
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	-	-
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：	-	-
现金的期末余额	2,959,351.24	3,507,948.23
减：现金的期初余额	3,507,948.23	1,824,962.40
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	-548,596.99	1,682,985.83

## （2）现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,959,351.24	3,507,948.23
其中：库存现金	9,792.53	15,432.96
可随时用于支付的银行存款	2,949,558.71	3,492,515.27
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
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	2,959,351.24	3,507,948.23
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	80,168.80

## 40. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
投资性房地产	20,657,805.39	抵押
合计	20,657,805.39	-

注：（1）2016年本公司向招商银行股份有限公司深圳分行申请长期借款1,236万元，贷款期限分别为10年，即自2016年9月30日起至2026年9月30日，以长富大厦1号楼4603、4605号房产抵押，抵押期限为抵押日设立起至贷款本息及其他一切相关费用债权诉讼届满时。

#### 41. 政府补助

##### （1）政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
研发资助	250,000.00	其他收益	250,000.00
专利资助	4,000.00	其他收益	4,000.00
贴息补助	220,300.00	其他收益	220,300.00
个税返还	14,667.82	其他收益	14,667.82
合计	488,967.82		488,967.82

## 六、 合并范围的变更

## 七、 在其他主体中的权益

### 1. 在子公司中的权益

#### （1）企业集团的构成

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	
爱比欧环球资源（香港）控股有限公司	香港	香港	贸易	100.00	-	新设
深圳市三上光技术有限公司	深圳市	深圳市	贸易	51.00	-	新设
深圳市爱比欧新材料科技有限公司	深圳市	深圳市	贸易	100.00	-	新设

### 2. 在合营企业或联营企业中的权益

重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业：	-	-
广州市品坤贸易有限公司	3,975,632.24	-

投资账面价值合计	3,975,632.24	-
下列各项按持股比例计算的合计数	-	-
--净利润	-34,367.76	-
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-34,367.76	-

## 八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

### （一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

#### 1、市场风险

##### （1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，本公司的主要业务活动以人民币计价结算。外币金融资产和负债占总资产币种很小。

##### （2）利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

## 2、信用风险

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

## 3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

## 九、关联方及关联交易

### 1. 存在控制关系的关联方个人

关联方名称	与本公司关系	期末持股比例（%）
徐东	股东	42.8572
胡琦	股东	28.5714
合计	-	71.4286

注：徐东和胡琦为夫妻，认定为公司的共同实际控制人。

### 2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1。

### 3. 本企业的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、2。

### 4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	间接持有本公司股份比例（%）
张联聪	本公司董事	3.2381
纪小宾	本公司董事	1.0476
庞小琴	本公司董事	0.5714
万鹏飞	本公司监事会主席	0.2381
李美琼	本公司监事	0.1905

## 5. 关联交易情况

### (1) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
徐东	房屋	164,112.00	164,112.00
胡琦	房屋	264,000.00	264,000.00

### (2) 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐东、胡琦	1,236.00	2016-10-24	2026-10-24	否
徐东、胡琦	500.00	2018-5-10	2019-5-10	是
徐东、胡琦	500.00	2018-4-17	2019-4-17	是
徐东、胡琦	660.00	2018-1-21	2019-1-21	是
徐东、胡琦	500.00	2019-5-22	2020-5-21	否
徐东、胡琦	200.00	2019-2-28	2020-2-28	否
徐东、胡琦	600.00	2019-3-20	2022-3-20	否

### (3) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
广州市品坤贸易有限公司	150,000.00	-	-	-
合计	150,000.00	-	-	-

注：本公司向上述关联方拆出的资金为关联方无偿提供，不需收取资金占用费。

### (4) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,836,772.95	1,984,580.95

## 6. 关联方应收应付款项

应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备



其他应收账款	广州市品坤 贸易有限公 司	150,000.00	7,500.00	-	-
--------	---------------------	------------	----------	---	---

## 十、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

#### 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项 目	期末余额	期初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：	-	-
资产负债表日后第 1 年	1,013,112.00	1,121,899.70
资产负债表日后第 2 年	1,035,049.50	1,013,112.00
资产负债表日后第 3 年	851,130.00	1,042,362.00
以后年度	1,121,250.00	1,963,718.53
合 计	4,020,541.50	5,141,092.23

### 2、 或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十一、 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，公司无需要披露的重大资产负债表日后非调整事项。

## 十二、 其他重要事项

### 前期会计差错更正

无。

## 十三、 母公司财务报表主要项目注释

### 1. 应收账款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	13,589,261.11
1至2年	521,129.61
2至3年	242,869.51
3年以上	19,348.24
合计	14,372,608.47

## (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,372,608.47	100	924,471.98	6.43	13,448,136.49
合计	14,372,608.47	100	924,471.98	6.43	13,448,136.49

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	17,159,710.94	100.00	916,826.46	5.34	16,242,884.48
合计	17,159,710.94	100.00	916,826.46	5.34	16,242,884.48

## ①按组合计提坏账准备

组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	13,589,261.11	679,463.06	5.00
1至2年	521,129.61	104,225.92	20.00
2至3年	242,869.51	121,434.76	50.00
3年以上	19,348.24	19,348.24	100.00
合计	14,372,608.47	924,471.98	-

按组合计提坏账的确认标准及说明：

## (3) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	916,826.46	7,645.52	-	78,001.85	924,471.98
合计	916,826.46	7,645.52	-	78,001.85	924,471.98

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	78,001.85

其中：无重要的应收账款核销情况。

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,432,120.10 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 30.84%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 221,606.01 元。

## (6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

## (7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

## 2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	330,980.96	100,884.46
合计	330,980.96	100,884.46

## 其他应收款

## 1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内	260,094.84
1 至 2 年	102,864.00
2 至 3 年	3,199.32

3年以上	42,792.52
合计	408,950.68

## 2) 按款项性质分类

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	211,359.18	149,491.84
备用金	47,591.50	-
往来款	150,000.00	-
合计	408,950.68	149,491.84

## 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)	
2019年1月1日余额	50,989.19	-	-	50,989.19
2019年1月1日其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
--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	28,187.97	-	-	28,187.97
本期转回	-	-	-	-
本期转销	1,207.44	-	-	1,207.44
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2019年12月31日余额	77,969.72	-	-	77,969.72

## 4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	50,989.19	28,187.97	-	1,207.44	77,969.72

合计	50,989.19	28,187.97	-	1,207.44	77,969.72
----	-----------	-----------	---	----------	-----------

其中本期无金额重要的坏账准备转回或收回。

其他应收款核销说明：

5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,207.44

6) 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	款项的性质	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
广州市品坤贸易有限公司	往来款	150,000.00	1年以内	36.68	7,500.00
东莞市金骏贸易有限公司	押金	103,500.00	1年以内、1-2年	25.31	20,604.60
张兰	备用金	97,500.00	1年以内	23.84	4,875.00
深圳市新九洲科技管理有限公司	押金	47,591.50	1年以内、2-3年、3年以上	11.64	44,472.16
深圳市安居建信房屋租赁服务有限公司	押金	10,359.18	1年以内	2.53	517.96
合计	-	408,950.68	-	100.00	77,969.72

7) 本期无涉及政府补助的应收款项。

8) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

9) 本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

### 3. 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,760,000.00	-	3,760,000.00	2,010,000.00	-	2,010,000.00
对联营、合营企业投资	3,975,632.24	-	3,975,632.24	-	-	-
合计	7,735,632.24	-	7,735,632.24	2,010,000.00	-	2,010,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市三上光技术有限公司	510,000.00	-	-	510,000.00	-	-
深圳市爱比欧新材料科技有限公司	1,500,000.00	1,750,000.00	-	3,250,000.00	-	-
合计	2,010,000.00	1,750,000.00	-	3,760,000.00	-	-

## (2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业	-	-	-	-	-	-
广州市品坤贸易有限公司	-	4,010,000.00	-	-34,367.76	-	-
合计	-	4,010,000.00	-	-34,367.76	-	-

(续表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业	-	-	-	-	-
广州市品坤贸易有限公司	-	-	-	3,975,632.24	-
合计	-	-	-	3,975,632.24	-

## 4. 营业收入和营业成本

## (1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	63,865,927.30	46,698,530.16	68,505,293.43	48,881,213.02
其他业务	823,186.00	1,178,074.80	815,110.59	1,178,074.80
合计	64,689,113.30	47,876,604.96	69,320,404.02	50,059,287.82

## 5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-34,367.76	-
银行理财	22,455.95	53,568.46
合计	-11,911.81	53,568.46

## 十四、 补充资料

### 1. 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	73,360.22	-
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）	488,967.82	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	22,455.95	-
单独进行减值测试的应收款项转回	-	-
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	-50,307.65	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
所得税影响额	83,379.91	-

项目	金额	说明
少数股东权益影响额（税后）	-	-
合计	451,096.43	-

## 2. 净资产收益率及每股收益

### （1）净资产收益率及每股收益明细情况

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	0.10	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.09	0.14	0.14

### （2）加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	3,442,676.51
非经常性损益	B	451,096.43
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	2,991,580.08
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	33,192,735.30
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	-
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	-
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	I	4,200,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	6
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动	K	-
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	L	-
报告期月份数	M	12
加权平均净资产	$N=D+A/2+E \times F/M - I \times J/M \pm K \times L/M$	32,814,073.56
加权平均净资产收益率	$O=A/N$	0.10
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$P=C/N$	0.09

### （3）基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### ①基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	3,442,676.51
非经常性损益	2	451,096.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	2,991,580.08
期初股份总数	4	21,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-
发行新股或债转股等增加股份数	6	-
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	-
因回购等减少股份数	8	-



减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	-
报告期缩股数	10	-
报告期月份数	11	12
发行在外的普通股加权平均数	$12=4+5+6\times 7/11-8\times 9/11-10$	21,000,000.00
基本每股收益	$13=1/12$	0.16
扣除非经常损益基本每股收益	$14=3/12$	0.14

① 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司

二〇二〇年四月二十二日

附：

### 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：

深圳市三上高分子环保新材料股份有限公司董事会办公室。