



飞日科技

NEEQ : 833404

南宁飞日润滑科技股份有限公司



年度报告

2019

公司年度大事记



2019年12月，公司与广西壮族自治区国防动员委员会签署了《民用资源预征（租）协议》，为部队提供特种油料保障。



2019年7月，人力资源和社会保障部、中共中央组织部、退役军人事务部、中央军委政治工作部等军地相关部门联合表彰公司董事长熊维程为“全国模范退役军人”，退役不褪色，永葆军人本色。

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	11
第五节	重要事项	17
第六节	股本变动及股东情况	25
第七节	融资及利润分配情况	28
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节	行业信息	32
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、飞日科技	指	南宁飞日润滑科技股份有限公司
飞日润滑油、母公司	指	南宁飞日润滑油有限公司
中下担保公司、广西中小企业信用担保有限公司	指	广西中小企业融资担保有限公司
玉柴马石油	指	广西南宁玉柴马石油润滑油有限公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	南宁飞日润滑科技股份有限公司章程
股东大会、董事会、监事会	指	南宁飞日润滑科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监及董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事和高级管理人员
报告期、本期	指	2019 年度
元、万元	指	人民币元、人民币万元
润滑油	指	用在各种类型汽车、机械设备上以减少摩擦，保护机械及加工件的液体或半固体润滑剂，主要起润滑、冷却、防锈、清洁、密封和缓冲等作用。
基础油	指	指润滑油基础油，主要分矿物基础油、合成基础油以及植物油基础油三大类，其中矿物基础油由原油提炼而成，应用也最为广泛，用量占比达 90%以上。
添加剂	指	润滑油添加剂，是加入润滑油中的一种或几种化合物，使润滑油得到某种新的特性或改善已有的相关特性。

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。

公司负责人熊维程、主管会计工作负责人熊维程及会计机构负责人（会计主管人员）周威保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在董事、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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【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
原材料价格波动风险	润滑油的主要原料是基础油，基础油经原油提炼而成，基础油的价格与原油价格呈正相关关系。报告期内，国际原油价格起伏不断，公司原材料价格存在一定的波动风险。
对外担保风险	报告期内，公司为控股股东提供了担保，各担保合同项下的担保余额 500 万元，担保方式为连带保证责任担保。由于担保金额较大，如果被担保方的财务状况及偿债能力发生不利变化，不能及时归还相应借款，公司将面临较大的或有风险。
依赖政府补助的风险	公司自成立以来一直注重润滑油技术的研发和创新，为保障创新项目的实施，政府部门给予一定的科研补贴。如果政府补助相关政策规定未来发生变化，会对公司经营业绩产生一定的影响。
偿债风险	报告期内，公司负债全部为流动负债，且短期借款是流动负债主要组成部分。公司过多依靠短期银行贷款融资，在一定程度上造成了资金使用时间与债务期限结构的不匹配，若未来的生产经营发生不利变化或者银行信用政策紧缩，将会影响公司正常的资金周转，增加公司的偿债风险。
公司治理风险	进入全国中小企业股份转让系统后，对公司的治理提出了更高的要求。公司管理层对于新制度的贯彻和执行水平仍需进一步提高。因此，公司未来经营中内部管理制度执行不力，将给公

	司的生产经营带来不利影响的風險。
实际控制人控制不当的風險	自然人熊維程為公司的实际控制人，其同时担任公司董事长及总经理职务，若实际控制人利用其实际控制地位和管理职权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他股東利益带来風險。
因投资项目产能扩大而导致的产能利用率較低的風險	公司現有潤滑油生产的產能为各類潤滑油 1.5 万吨/年，年产六万吨潤滑油综合产能技改项目建成后，公司各類潤滑油产能将达到 6 万吨/年。公司产能增幅较大，尽管公司产能迅速扩张是建立在对市场、技术等进行了谨慎分析的基础之上，但是若在项目达产后公司的销售能力不能适时跟进，或者市场需求发生较大变化、竞争对手能力显著增强，则投资项目存在产能利用率較低的風險。
因股权质押导致的实际控制人变更的風險	为了便利于融资，报告期内，公司控股股東南宁飞日潤滑油有限公司将其拥有本公司的股权分别质押给广西中小企业融资担保有限公司、武鸣漓江村镇銀行有限公司宁武支行、南宁联合创新创业投资有限公司、广西中港兴融资性担保有限公司等机构，共计 42,999,512 股。若出现还款風險，质押权所有人将很有可能取得该部分股权，届时将引起公司股東结构的变化。
本期重大風險是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	南宁飞日润滑科技股份有限公司
英文名称及缩写	Nanning FeiRi Lubrication Science And Technology Co.,Ltd.
证券简称	飞日科技
证券代码	833404
法定代表人	熊维程
办公地址	南宁市科园西九路 2-5 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	熊维程
职务	董事长、总经理、信息披露事务负责人
电话	0771-3218674
传真	0771-3218674
电子邮箱	feiridmc@163.com
公司网址	http://www.feiri-lube.com
联系地址及邮政编码	南宁市科园西九路 2-5 号 530003
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室及公司档案室

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	2011 年 12 月 31 日
挂牌时间	2015 年 9 月 18 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C25 石油加工、炼焦及核燃料加工业
主要产品与服务项目	润滑油研发、制造、销售及润滑油综合技术服务，产品涵盖农业产业领域润滑油、非摩擦领域类润滑油（助剂）、工业设备润滑油、车用润滑油等，共 15 个系列 600 余个品种型号。
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	62,674,103
优先股总股本（股）	0
控股股东	南宁飞日润滑油有限公司
实际控制人及其一致行动人	熊维程

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	91450100588636148P	否

注册地址	南宁市科园西九路 2-5 号	否
注册资本	62,674,103	否

五、 中介机构

主办券商	申万宏源
主办券商办公地址	上海市常熟路 239 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	汤孟强、江正元
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

公司经与国海证券股份有限公司充分沟通、友好协商，双方决定解除持续督导协议。2020 年 2 月 24 日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具了《关于对主办券商和挂牌公司协商一致解除持续督导协议无异议的函》，公司的持续督导主办券商自 2020 年 2 月 24 日起变更为申万宏源。

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	96,341,416.95	57,122,028.81	68.66%
毛利率%	17.03%	19.51%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,971,911.39	-8,969,603.81	114.28%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,982,058.52	-823,068.05	705.30%
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)	8.71%	-18.65%	-
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)	10.92%	-1.71%	-
基本每股收益	0.06	-0.14	142.86%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	147,087,296.12	112,571,143.86	30.66%
负债总计	99,500,686.24	68,956,445.37	44.29%
归属于挂牌公司股东的净资产	47,586,609.88	43,614,698.49	9.11%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.76	0.70	8.57%
资产负债率%(母公司)	67.65%	61.26%	-
资产负债率%(合并)	67.65%	61.26%	-
流动比率	0.55	0.31	-
利息保障倍数	1.64	-0.38	-

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	-6,657,840.09	22,371,906.82	-129.76%
应收账款周转率	9.15	3.85	-
存货周转率	3.60	3.64	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	30.66%	-8.97%	-
营业收入增长率%	68.66%	117.50%	-
净利润增长率%	144.28%	-26.17%	-

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	62,674,103	62,674,103	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助	652,762.87
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,662,910.00
非经常性损益合计	-1,010,147.13
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-1,010,147.13

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

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司是一家润滑油专业制造商，也是全面润滑管理方案和润滑油特色细分领域后市场服务的提供商。公司拥有完整的产品体系，产品涵盖农业产业领域润滑油、车用润滑油、工业设备润滑油、非摩擦领域类润滑油（助剂）及军用润滑油五大类，广泛应用于钢铁、煤炭、制糖、石油、化工、水利、轻工、电力、机械制造、交通运输等行业，并拥有稳定和不断增长的客户群。其中，针对农业机械、农业设备和农用运输车辆的农业产业领域润滑油和非摩擦领域类润滑油（助剂）是公司差异化特色产品系列，公司也是国内为数不多以农业产业领域润滑油和非摩擦领域类润滑油（助剂）为主导市场的润滑油企业。

公司的收入来源主要为产品销售收入和技术服务收入，产品销售收入的实现主要依托直销、经销商和互联网营销平台及为客户提供生产加工产品等完成，技术服务收入是通过为客（用）户提供技术检测、导热油锅炉和管线化学清洗、润滑油技术咨询及培训等服务实现。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

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

报告期内，公司仍然紧扣“专业化、品牌化、差异化、精细化”的经营方针，围绕“农业产业领域润滑油”、“非摩擦领域类润滑油（助剂）”和 OEM 服务的特色细分市场需求，开展研发、销售、全面润滑管理服务。

1、资产情况

本期期末，公司资产继续保持良性运行状态，公司资产总额为 147,087,296.12 元，比上年同期增长了 30.66%；负债总额为 99,500,686.24 元，资产负债率为 68.66%，基本维持与上年同期水平。

2、经营成果

本期主营业务收入大幅增长，实现扭亏为盈，主要原因为：

（1）本期营业收入为 96,341,416.95 元，比上年同期增长了 68.66%，增长的主要原因系公司围绕“非摩擦领域类润滑油”特色产品，加强市场推广，该特色系列产品销售大幅提升；

（2）本期净利润为 3,971,911.39 元，实现了扭亏为盈，净利润增长了 144.28%，主要原因产品销售量上升，同时销售费用和管理费用得到较好的控制。

3、研发情况

报告期内，公司加大技术创新力度，研发投入为 5,000,406.62 元，占当期营业收入的 5.19%。投入的项目主要包括“高分散性防水材料填充剂”、“300#高效节能有机热载体技术升级”、“创新 020 双驱动服务电子商务平台项目”、“铁路内燃机车柴油机油多级四代的研制”、“I 型枪油的研制及产业化应用”、“ATF 变速箱油系列产品研究”和“螺杆式空气压缩机油技术升级”等。

4、军民融合领域发展

2019 年 12 月，公司与广西壮族自治区国防动员委员会签署了《民用资源预征（租）协议》，为部队特种油料提供保障，也标准着公司在军民融合领域发展前景广阔。

2020 年，公司将继续坚定“润滑油特色细分领域综合服务商”的商业定位，重点围绕“农业产业领域润滑油”、“非摩擦领域类润滑油（助剂）”和 OEM 服务的特色细分市场需求，夯实业务转型。

(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	399,248.27	0.27%	997,426.69	0.89%	-59.57%
应收票据	50,000.00	0.03%			
应收账款	7,711,123.40	5.24%	9,915,589.13	8.81%	-22.23%
存货	35,754,871.34	24.31%	8,664,113.24	7.70%	312.68%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	3,042,816.58	2.07%	4,011,674.34	3.56%	-24.15%
在建工程	34,516,295.35	23.47%	32,036,891.23	28.46%	7.74%
短期借款	47,900,000.00	32.57%	38,900,000.00	34.56%	23.14%
长期借款	4,000,000.00	2.72%	0		
其他应付款	26,891,037.43	18.28%	20,163,284.75	17.91%	33.37%

资产负债项目重大变动原因：

1、存货本期期末较本期期初增加了 27,090,758.10 元，增长了 312.68%，主要原因是公司根据市场情况进行的存货储备，具体为：

(1) 2019 年 12 月，公司为了降低基础油原料成本，在基础油原料采购价格较低时期，进行基础油原料的储备；

(2) 考虑到 2020 年春节假期影响上游供应商的供货问题，公司进行了 3 个月的原料储备，以不受春节假期而影响生产销售；

(3) 报告期末，公司为履行主要客户 2020 年第一季度销售订单而进行了原料储备。

2、其他应付款本期期末较本期期初增加了 6,727,752.68 元，增长了 33.37%，主要原因是应付未付利息增加所致。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期	上年同期	本期与上年同期金
----	----	------	----------

	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	额变动比例%
营业收入	96,341,416.95	-	57,122,028.81	-	68.66%
营业成本	79,937,000.57	82.97%	45,978,442.66	80.49%	73.86%
毛利率	17.03%	-	19.51%	-	-
销售费用	1,544,350.12	1.60%	1,248,924.05	2.19%	23.65%
管理费用	3,237,841.27	3.36%	3,194,814.33	5.59%	1.35%
研发费用					
财务费用	6,584,977.46	6.84%	7,292,573.83	12.77%	-9.70%
信用减值损失	224,980.23	0.23%			
资产减值损失			95,791.59	0.17%	-100%
其他收益	2,847.35	0.00%	3,731.64	0.01%	-23.70%
投资收益					
公允价值变动收益					
资产处置收益	-871.24	0.00%	1,187.12	0.00%	-173.39%
汇兑收益					
营业利润	5,015,805.56	5.21%	-808,699.32	-1.42%	720.23%
营业外收入	652,762.93	0.68%	437,044.72	0.77%	49.36%
营业外支出	1,662,910.06	1.73%	8,583,580.48	15.03%	-80.63%
净利润	3,971,911.39	4.12%	-8,969,603.81	-15.70%	144.28%

项目重大变动原因:

1、营业收入本期较上期增加 39,219,388.14 元，增加幅度 68.66%。营业收入的增加主要是报告期内，公司产品定位和市场定位的坚定，在非摩擦细分市场领域中，大力推广“非摩擦领域类润滑油”产品，“非摩擦领域类润滑油”销售收入得到大幅提升，较上年同期增长了 133.08%。

2、营业成本本期较上期增加 33,958,557.91 元，增加幅度 73.86%，营业成本增加主要是因为公司业务收入上涨，成本相应增加。

(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	96,277,940.34	56,720,725.82	69.74%
其他业务收入	63,476.61	401,302.99	-84.18%
主营业务成本	79,845,525.54	45,944,116.92	73.79%
其他业务成本	91,475.03	34,325.74	166.49%

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%	

非摩擦领域类 润滑油	75,559,436.6	78.48%	32,417,286.61	57.15%	133.08%
工业设备润滑 油	12,733,282.39	13.22%	14,674,699.02	25.87%	-13.23%
农业产业领域 润滑油	5,363,121.88	5.57%	7,123,245.09	12.56%	-24.71%
车用润滑油	1,305,833.76	1.36%	1,088,552.6	1.92%	19.96%
其他产品	1,316,265.71	1.37%	1,416,942.50	2.50%	-7.11%
合计	96,277,940.34	100%	56,720,725.82	100%	69.74%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

报告期内，公司产品定位和市场定位的明晰，“非摩擦领域类润滑油”销售规模大幅增长。报告期内，“非摩擦领域类润滑油”销售增加了 43,142,149.99 元，增长了 133.08%。

2020 年，公司将在保持现有产品销售结构的基础上，继续突出非摩擦领域类润滑油（助剂）这一公司差异化特色产品系列的营销。

(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	南宁捷辉润滑科技有限公司	10,949,408.32	11.37%	否
2	钦州市钦州港隆达源经贸有限公司	10,206,478.40	10.59%	否
3	广西柳州润强润滑科技有限公司	9,492,171.77	9.85%	否
4	广西建工集团联合建设有限公司	8,679,259.71	9.01%	否
5	南宁市弘川汽车运输有限公司	8,090,583.01	8.40%	否
合计		47,417,901.21	49.22%	-

(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	中海沥青（四川）有限公司	44,276,647.81	40.79%	否
2	广西荣冠商贸有限公司	37,934,261.76	34.95%	否
3	大连沃尔伏国际贸易有限公司	6,637,988.39	6.12%	否
4	四川玖诚石化有限公司	3,430,442.49	3.16%	否
5	惠州市三盈实业有限公司	2,544,911.56	2.34%	否
合计		94,824,252.01	87.36%	-

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	-6,657,840.09	22,371,906.82	-129.76%
投资活动产生的现金流量净额	-4,888,469.16	-5,476,934.46	10.74%
筹资活动产生的现金流量净额	11,235,730.92	-17,597,391.78	163.85

现金流量分析:

1、经营活动产生的现金流量净额：报告期末，经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少了29,029,746.91元，主要原因为公司根据市场情况进行存货储备支付货款所致。

2、投资活动产生的现金流量净额：报告期末，投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加了588,465.30元，主要原因是本期《年产六万吨润滑油综合产能技改项目》投入比上年同期减少的原因。

3、筹资活动产生的现金流量净额：报告期末，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加了28,833,122.70元，主要原因为本期取得借款增加所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

根据公司战略发展需要，为了更好地提升挂牌公司管理效率，理顺公司架构，整合内部资源，突出主营业务，公司对现有相关业务进行整合调整，出资设立全资子公司广西德壮石油化工有限公司，主要负责生产加工润滑油产品，注册资本为人民币50,000,000.00元，持股比例100%，出资方式包括但不限于现金、实物等法律法规允许的出资方式。

公司本次对外投资已经第三届董事会第三次会议和2019年第一次临时股东大会审议通过。

报告期内，全资子公司广西德壮石油化工有限公司尚未完成工商行政管理机关注册登记手续。

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

详见第十一节 财务报告 财务报表附注“三、重要会计政策、会计估计”之“(二十二)重要会计政策、会计估计的变更”的说明。

三、持续经营评价

报告期内，公司所属行业并未发生重大变化；业务、资产、人员、财务、机构等内部控制体系运行良好，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；拥有自有品牌、认知度不断提升，销售渠道不断发展和成熟；经营管理层、核心业务人员队伍稳定。报告期内公司未发生对持续经营能力有重大影响的事项。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、原材料价格波动风险

润滑油的主要原料是基础油，基础油约占企业生产成本的 95%，原料基础油及产成品润滑油的价格均随着国际原油价格变化不断波动，原材料价格的波动会影响企业产品的生产成本，进而增加经营风险。

针对上述风险，公司一方面通过原油价格监控措施，掌握国际国内油价波动信息；另一方面建立原料储备制度和全面预算管理制度，以减少原料价格波动对公司业绩的不利影响；另外，公司优化供应链，提升原料供应资源优势。

2、对外担保的风险

公司存在为实际控制人和控股股东提供担保的情况，如未来被担保方的财务状况及偿债能力发生不利变化，不能及时归还相应借款，公司将面临较大的或有风险。

针对上述风险，公司将逐步减少原有对外担保事项，报告期末对外担保余额为 500 万元。

3、依赖政府补助的风险

公司自成立以来非常注重润滑油研发和创新，为保障创新项目的实施，政府部门给予一定的科研补贴。如果政府补助相关政策未来发生变化，会对公司经营业绩产生一定的影响。

针对上述风险，公司将通过提升销售业绩，调整产品结构，提高产品毛利率以摆脱公司业绩对政府补助的依赖。

4、偿债风险

报告期内，公司仍存在过多依赖短期银行贷款融资的情况，如未来的生产经营发生不利变化或者银行信用政策紧缩，将会影响公司正常的资金周转。

针对上述风险，公司通过拓展融资渠道、加强资本运作等方式积极进行应对，增加公司直接融资的比例，改善公司的财务结构，缓解公司偿债风险。

5、公司治理风险

公司股份进入全国中小企业股份转让系统后，新的制度对公司的治理提出了更高的要求。公司管理层对于新制度的贯彻和执行水平仍需进一步提高。

针对上述风险，挂牌后，公司在主办证券的持续督导下，严格执行公司已建立起的规章制度，最大程度避免因治理不规范产生的风险。

6、实际控制人控制不当的风险

公司实际控制人为自然人熊维程，其同时担任公司董事长和总经理职务，若其利用实际控制地位和管理职权对公司的经营决策、人事和财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他股东利益带来风险。

针对上述风险，公司通过制定《防范控股股东及关联方占用公司资金管理制度》等制度来规范关联交易行为，同时积极通过引起投资者，优化股权结构，并强化监事会的监督职能。同时，公司将在主办券商的持续督导下规范运作，切实保护中小股东的利益。

7、因投资项目产能扩大而导致的产能利润率较低的风险

公司《年产六万吨润滑油综合产能技改项目》建成后，各类润滑油产能将达到 6 万吨/年，若销售能力不能适时跟进或市场需求发生较大变化，则投资项目存在产能利用率较低的风险。

针对上述风险，公司将坚持产业定位，立足于西南地区，做细分行业中提供整体解决方案的龙头企业。逐步在下游行业领域中积累稳定优质的客户资源，努力适应市场和客户需要的变化，增强产品研发、技术创新和客户服务能力，提高市场占有率及盈利能力。

8、因股权质押导致的实际控制人变更的风险

报告期内，控股股东质押持有本公司的股票比例达 96%，若其出现还款风险，质押权人将可能取得该部分股权，届时将引起公司股东结构的变化。

针对上述风险，公司、公司控股股东和实际控制人将严格按照各自与银行约定的还款计划，足额、

及时地偿还银行贷款，以避免公司股东结构发生重大变化的风险。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
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.(三)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
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.(六)
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.(七)
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

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	2,297,663.00	8,108,928.00	10,406,591.00	21.87%

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

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	涉及金额	占期末净资产比例%	是否形成预计负债	临时报告披露时间
南宁市君羽丰融投资咨询有限公司	熊维程、南宁飞日润滑油有限公司、本公司	借款纠纷	5,890,000	10.38%	是	2018年4月20日
南宁市君羽丰融投资咨询有限公司	熊维程、南宁飞日润滑油有限公司、本公司	借款纠纷	1,690,000	3.55%	是	2018年4月20日
总计	-	-	7,580,000	13.93%	-	-

未结案件的重大诉讼、仲裁事项的进展情况及对公司的影响：

目前，案件已终本。

该诉讼并非公司生产经营项下诉讼，无论诉讼结果如何，不影响实际控制人的控制地位及公司的治理结构。公司专注于研发、生产、销售和服务，目前各项均业务正常开展，生产经营状况良好。

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) 公司发生的对外担保事项

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

担保对象	担保对象是否为控股股东、实际控制人或其附属企业	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
					起始日期	终止日期			
南宁飞日润滑油有限公司	是	5,000,000.00	0	0	2018年3月2日	2019年3月1日	保证	连带	已事前及时履行
南宁飞日润滑油有限公司	是	5,000,000.00	5,000,000.00	0	2019年2月26日	2020年2月25日	保证	连带	已事后补充履行
总计	-	10,000,000.00	5,000,000.00	0	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	担保金额	担保余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，不含对控股子公司的担保）	5,000,000.00	5,000,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	5,000,000.00	5,000,000.00

直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0

清偿和违规担保情况：

报告期内，公司对外担保清偿情况如下：

2018 年 3 月 2 日，南宁飞日润滑油有限公司与桂林银行南宁分行签订《流动资金借款合同》（编号：009011201800522 号），南宁飞日润滑油有限公司向桂林银行南宁分行借款 500 万元，借款期限为 2018 年 3 月 2 日至 2019 年 3 月 1 日。公司与桂林银行南宁分行签订了编号为：009011201800522-07 号的《最高额保证合同》，为该笔流动资金借款提供连带保证责任担保。

2019 年 2 月 26 日，该笔贷款通过续授信，南宁飞日润滑油有限公司与桂林银行南宁分行签订《流动资金借款合同》（编号：009011201900464 号），南宁飞日润滑油有限公司向桂林银行南宁分行借款 500 万元，借款期限为 2019 年 2 月 26 日至 2020 年 2 月 25 日。公司与桂林银行南宁分行签订了编号为：009011201900464-06 号的《最高额保证合同》，继续为该笔流动资金借款提供连带保证责任担保。同时，控股股东也已于该笔借款向公司提供反担保。

（三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
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	381,678.72

注：经公司 2019 年 4 月 22 日召开第二届董事会第二十二次会议及 2018 年年度股东大会决议，2019 年度公司向关联方南宁飞日润滑油有限公司租入土地、房产及配套，预计金额人民币 34 万元；租入运输车辆，预计金额人民币 6 万元；委托南宁飞日润滑油有限公司提供后勤服务，预计金额人民币 5 万元。

（四） 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
南宁飞日润滑油有限公司	公司为关联方向桂林银行南宁分行借款提供保证	5,000,000	5,000,000	已事后补充履行	2019 年 4 月 22 日
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向建设银行南宁高新支行借款提供担保	8,700,000	8,700,000	已事前及时履行	2019 年 8 月 27 日

南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向柳州银行南宁分行借款提供保证	9,800,000	9,800,000	已事前及时履行	2019年8月27日
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向广西中小企业融资担保有限公司申请担保授信提供抵押、质押及保证担保	36,500,000	36,500,000	已事前及时履行	2019年12月11日
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向南宁武鸣漓江村镇银行有限责任公司借款提供保证	4,000,000	4,000,000	已事前及时履行	2019年12月30日
南宁飞日润滑油有限公司	公司向控股股东南宁飞日润滑油有限公司借款	9,000,000	9,000,000	已事前及时履行	2019年12月11日
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向南宁市金通小额贷款有限公司借款提供保证	11,700,000	9,000,000	已事前及时履行	2019年12月30日
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向南宁联合创新创业投资有限公司委托交通银行借款提供反担保	3,000,000	3,000,000	已事前及时履行	2017年6月9日
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	关联方为公司向南宁市万融小额贷款有限责任公司借款提供担保	14,400,000	14,400,000	已事后补充履行	2018年4月20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：

报告期内，公司与关联方发生的偶发性关联交易如下：

1、关联方为公司借款提供保证

(1) 2018年1月5日，公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行就原借款合同（合同编号为：604701123016061-1、604701123016061-1）申请调整贷款期限，签订了合同编号为604701123016061QXTZXY1、604701123016061QXTZXY2、604701123016061QXTZXY3、604701123016061QXTZXY4、604701123016061QXTZXY5的《人民币贷款期限调整协议》，约定：期限调

整金额分别为人民币贰佰肆拾伍万元和人民币贰佰肆拾伍万元，合计 490 万元，期限延长壹拾贰个月，期限调整后，借款到期日为 2019 年 1 月 5 日，该两笔流动资金借款合同仍由南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲提供担保。

2019 年 1 月 3 日，公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行就原借款合同（合同编号为：604701123016061-1、604701123016061-1）申请调整贷款期限，签订了合同编号为 604701123016061QXTZXY-1、604701123016061QXTZXY-2、604701123016061QXTZXY-3、604701123016061QXTZXY-4、604701123016061QXTZXY-5 的《人民币贷款期限调整协议》，约定：期限调整金额分别为人民币贰佰贰拾万元和人民币贰佰贰拾万元，合计 440 万元，期限延长壹拾贰个月，期限调整后，借款到期日为 2020 年 1 月 5 日，该两笔流动资金借款合同仍由南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲提供担保。

(2) 2018 年 1 月 15 日，公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行就原借款合同（合同编号为：604701123017002-1、604701123017002-2）申请调整贷款期限，签订了合同编号为 604701123017002QXTZXY-1、604701123016061QXTZXY-2、604701123016061QXTZXY-3、604701123016061QXTZXY-4、604701123016061QXTZXY-5 的《人民币贷款期限调整协议》，约定：期限调整金额分别为人民币贰佰贰拾万元和人民币贰佰贰拾万元，合计 440 万元，期限延长壹拾贰个月，期限调整后，借款到期日为 2019 年 1 月 16 日，该两笔流动资金借款合同仍由南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲提供担保。

2018 年 1 月 15 日，公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行就原借款合同（合同编号为：604701123017002-1、604701123017002-2）申请调整贷款期限，签订了合同编号为 604701123017002QXTZXY-1、604701123016061QXTZXY-2、604701123016061QXTZXY-3、604701123016061QXTZXY-4、604701123016061QXTZXY-5 的《人民币贷款期限调整协议》，约定：期限调整金额分别为人民币贰佰壹拾伍万元和人民币贰佰壹拾伍元，合计 430 万元，期限延长壹拾贰个月，期限调整后，借款到期日为 2020 年 1 月 16 日，该两笔流动资金借款合同仍由南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲提供担保。

上述（1）和（2）贷款都属于中国建设银行股份有限公司南宁高新支行贷款，合计 870.00 万元。

(3) 2018 年 1 月 23 日，本公司与柳州银行股份有限公司南宁分行签订了《人民币借款合同》（编号：HT19032601813 号），借款金额 980.00 万元，借款期限为 2019 年 3 月 26 日起至 2020 年 3 月 20 日止。该笔人民币借款合同由南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲提供担保。

(4) 2019 年 7 月 3 日，公司与广西中小企业融资担保有限公司签署了《最高额委托担保合同》（合同编号：2019 年南最高额委保字第 1741 号），委托担保的最高债权本金余额为人民币 3650 万元，债权发生期间自 2013 年 5 月 21 日至 2022 年 6 月 23 日。公司控股股东南宁飞日润滑油有限公司、实际控制人熊维程先生及其配偶杨巧玲女士等关联方为公司本次担保授信提供抵押、质押及连带保证责任担保。

(5) 2019 年 12 月 17 日，公司向南宁武鸣漓江村镇银行有限责任公司申请流动资金贷款人民币 400 万元，期限叁年，并签订了编号为 199702190003370《流动资金借款合同》。南宁飞日润滑油有限公司、熊维程先生及其配偶杨巧玲女士等关联方为公司提供连带责任保证担保，并签订了《保证担保合同》，合同编号分别为 199704190002929-1、199704190002929-2，保证期间至债务履行期限届满之日后叁年止，保证范围包括贷款本息、违约金及相关费用等。

(6) 2019 年 12 月 26 日，公司与控股股东南宁飞日润滑油有限公司签订《借款合同补充协议》（合同编号：FR20191227 号），将原借款金额为人民币 900 万元的借款期限延长至 2020 年 12 月 31 日，计息方式为无息。

(7) 2019 年 7 月 11 日，公司向南宁市金通小额贷款有限公司申请流动资金贷款人民币 1170 万元，期限壹年，并签订了编号为 2019 年贷字第 1801 号《借款合同》。南宁飞日润滑油有限公司、熊维程先生及其配偶杨巧玲女士等关联方为公司提供连带责任保证担保，并签订了《保证合同》，合同编号分

别为 2019 年保字第 1801-1 号、2019 年保字第 1801-2 号，保证期间至债务履行期限届满之日后三年止，保证范围包括贷款本息、违约金及相关费用等。

(8) 2017 年 9 月 29 日，本公司与交通银行股份有限公司广西壮族自治区分行签订合同编号为 217090R15656262《公司客户委托贷款合同》，贷款金额 300.00 万元，贷款期限为 2017 年 9 月 30 日至 2018 年 3 月 30 日，贷款利率为 12%（年利率）。委托方为南宁联合创新创业投资有限公司（以下简称“南联创投”）。

本公司与南宁联合创新创业投资有限公司签订的合同编号为南联创投借字[2017]第 05-01 号《委托借款合同》第四条第一款约定：①乙方（本公司）以第三人杨巧玲、熊维程共有的位于新竹路 10 号浩洋邨浩楼 2 单元 4C 号房（邕房权证字第：01287291 号、邕房权共字第：01287291-1 号）为借款人提供抵押担保。②乙方（本公司）承诺以第三人南宁飞日润滑油有限公司用其所有的南宁飞日润滑科技股份有限公司 534 万股股份为借款人提供质押担保。同时合同第四条第二款约定：乙方（本公司）股东熊维程及其配偶杨巧玲、南宁飞日润滑油有限公司为本笔借款提供无线连带责任担保。

2018 年 3 月 30 日，本公司向南宁联合创新创业投资有限公司和交通银行股份有限公司广西壮族自治区分行申请调整贷款期限，期限调整金额为人民币 300.00 万元，期限延长 6 个月，期限调整后，贷款到期日为 2018 年 9 月 30 日。相关协议编号：南联创投借字[2017]第 05-01 号补。2019 年 4 月 11 日南宁联合创新创业投资有限公司同意该笔委托贷款进行续贷。2020 年 4 月 22 日南宁联合创新创业投资有限公司同意该笔委托贷款进行续贷。

(9) 2017 年 10 月 12 日，本公司与南宁市万融小额贷款有限责任公司签订了合同编号为 WR-JD-[2017079]《借款合同》，贷款金额 1440 万元，贷款期限为 2017 年 10 月 13 日至 2017 年 11 月 12 日。2017 年 11 月 12 日，签订了补充协议书，将借款期限变更至 2018 年 5 月 31 日。2018 年 5 月 30 日，签订了补充协议，将借款期限变更为 2019 年 10 月 12 日止。2019 年 10 月 12 日，已签订了展期协议书，将借款期限展期至 2020 年 10 月 12 日。

上述 (1) - (9) 项关联交易的必要性及对公司的影响：贷款是公司经营发展的正常所需。关联方为支持公司发展，自愿为公司借款提供保证，使公司更加便捷从金融机构等取得用于经营周转的流动资金，有利于公司日常业务的开展。上述担保系关联方自愿行为，公司未提供反担保，不存在损害公司和其他股东利益的情形，公司独立性没有因为关联交易受到影响。

2、公司为关联方借款提供担保

详见本报告“第五节 重要事项”之“二、重要事项详情”之“（二）公司发生的对外担保事项”注释。

(五) 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

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	-	2019 年 12 月 11 日	不适用	广西德壮石油化工有限公司	包括但不限于现金、实物等法律法规允许的出资方式	50,000,000 元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

详见本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“二、经营情况回顾”之“（三）投资状况分析”注释。

（六） 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9月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年9月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年9月18日		挂牌	承担因公司未足额缴纳社会保险费和住房公积金产生一切法律责任的承诺	承诺因公司未足额缴纳社会保险费和住房公积金产生的一切法律责任	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年9月18日		挂牌	解除关联担保的承诺	解除关联担保的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年9月18日		挂牌	资金占用承诺	严格遵守《关联交易制度》，规范关联交易，不发生资金占用	正在履行中
董监高	2015年9月18日		挂牌	资金占用承诺	遵守《关联交易制度》，规范关联交易，不发生资金占用	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年3月31日		2015年年度报告	停止使用个人账户进行项目工程结算	承诺停止使用个人账户进行“年产六万吨润滑油综合产能技改项目”工程款的结算	正在履行中

承诺事项详细情况：

1、挂牌时，公司控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员作出避免同业竞争的承诺。报告期内，承诺人严格履行承诺事项，未出现同业竞争的行为。

2、挂牌时，公司控股股东、实际控制人作出承担因公司未足额缴纳社会保险费和住房公积金产生的一切法律责任的承诺。报告期内，未发生因社会保险费和住房公积金产生的任何法律问题。

3、挂牌时，公司控股股东、实际控制人作出两年内解除关联担保的承诺。2016年，公司、控股股东、实际控制人与广西中小企业信用担保有限公司担保项下的相关合同履行期限届满并重新签订新的合

同。新的合同中，公司不再为控股股东、实际控制人提供反担保。

4、挂牌时，公司控股股东及董事、监事、高级管理人员作出规范关联交易的承诺。挂牌后，承诺人严格遵守《关联交易制度》，未发生占用公司资金的行为。

5、2016年3月31日，公司董事会就大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2015年度财务报表出具带强调事项段的无保留意见审计报告进行了专项说明，并作出如下承诺：不再使用个人账户进行“年产六万吨润滑油综合产能技改项目”后续设备款以及工程款的结算；公司控股股东及实际控制人全额承担因使用个人账户结算导致的一切损失。2015年年度报告披露后，公司已停止使用个人账户进行“年产六万吨润滑油综合产能技改项目”工程款的结算。该项目至今尚未因使用个人账户结算导致任何损失。

（七） 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
机器设备	固定资产	抵押	1,610,833.33	1.10%	抵押贷款
银行账户	货币资金	冻结	351,029.69	0.24%	司法冻结
总计	-	-	1,961,863.02	1.34%	-

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	30,091,430	48.01%	0	30,091,430	48.01%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,963,144	20.68%	0	12,963,144	20.68%	
	董事、监事、高管	6,000	0.01%	-6,000	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	32,582,673	51.99%	0	32,582,673	51.99%	
	其中：控股股东、实际控制人	31,899,722	50.90%	0	31,899,722	50.90%	
	董事、监事、高管	682,951	1.09%	-682,951	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		62,674,103	-	0	62,674,103	-	
普通股股东人数							33

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	南宁飞日润滑油有限公司	44,623,681	0	44,623,681	71.20%	31,673,787	12,949,894
2	胡吉庆	2,318,000	0	2,318,000	3.70%	0	2,318,000
3	刘艳珠	1,673,434	0	1,673,434	2.67%	0	1,673,434
4	陈世华	1,548,434	-5,000	1,543,434	2.46%	0	1,543,434
5	胡天晓	1,356,967	0	1,356,967	2.17%	0	1,356,967
6	李镛	1,323,447	0	1,323,447	2.11%	0	1,323,447
7	广西揽胜企业管理服务集团有限公司	1,323,434	0	1,323,434	2.11%	0	1,323,434
8	戚宏	1,308,092	0	1,308,092	2.09%	0	1,308,092
9	焦英超	1,125,889	0	1,125,889	1.80%	0	1,125,889
10	谭柏洲	1,022,576	0	1,022,576	1.63%	0	1,022,576
合计		57,623,954	-5,000	57,618,954	91.94%	31,673,787	25,945,167

普通股前十名股东间相互关系说明：前十名股东之间不存在关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

报告期内，控股股东未发生变动。

控股股东基本情况如下：

股东名称：南宁飞日润滑油有限公司

住 所：南宁市科园西九路 2-5 号

法定代表人：熊维程

公司类型：有限责任公司

经营范围：生产、销售：工业原料（除危险化学品）、化工产品（除危险化学品）；普通货运（凭许可证经营）；场地、车辆租赁，自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务，许可经营项目商品和技术的进出口业务须取得国家专业审批后方可经营（国家限定公司经营或禁止进出口及技术除外）。

成立日期：1996 年 8 月 16 日

统一社会信用代码：91450100272855993Y

报告期内公司控股股东未发生变动。

(二) 实际控制人情况

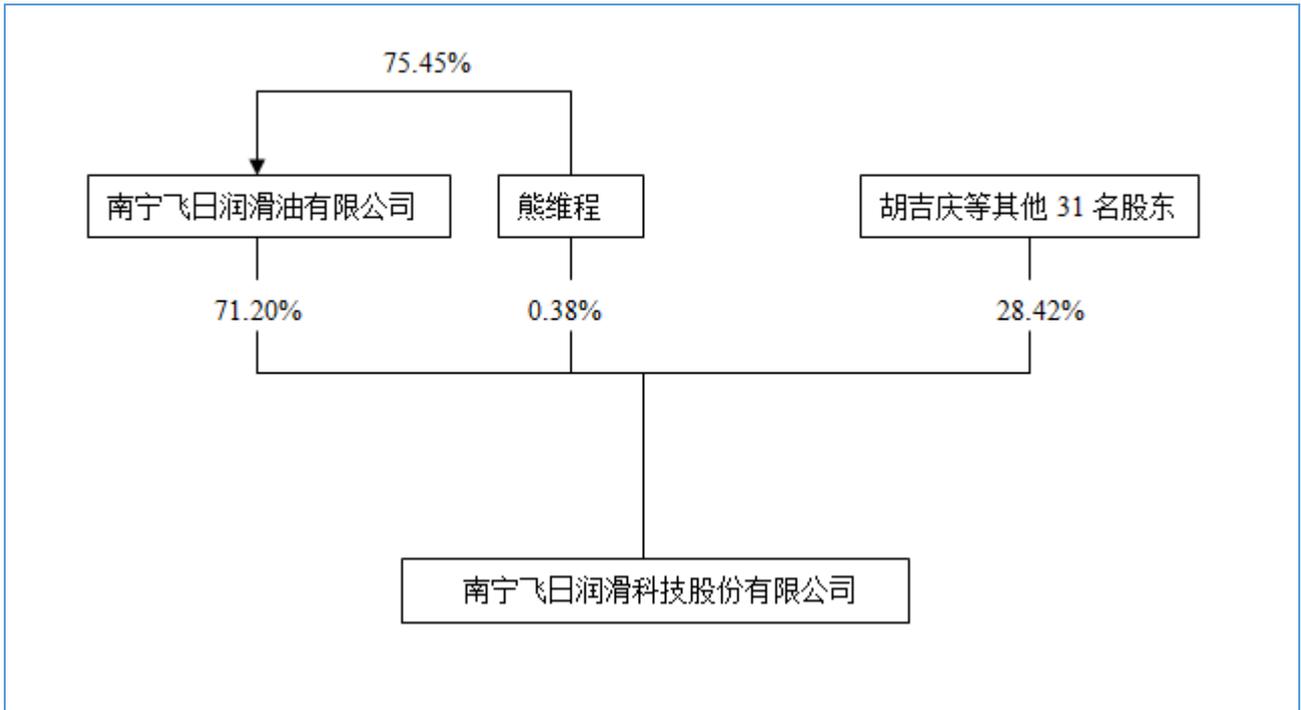
报告期内，实际控制人未发生变动。

实际控制人简介如下：

熊维程，男，1964 年 6 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。高级工程师。1981 年 9 月至 1999 年 9 月在部队服役，中校军衔。1999 年 9 月至 2000 年 3 月，就职于广西区政府办公厅第八办公室，担任公务员；2000 年 3 月至今，就职于南宁飞日润滑油有限公司，担任执行董事；2011 年 12 月，就职于本公司，担任董事长、总经理及学科负责人。2019 年 5 月，担任公司董事长、总经理、财务负责人和信息披露事务负责人。2013 年，被南宁市委、市政府评为“南宁市第八批专业技术杰出人才”。2018 年，被广西军区、广西区政府评为第一届“新时代八桂最美国防人”。2019 年 7 月，被评为“全国模范退役军人”。

报告期内公司实际控制人未发生变动。

实际控制人持股情况如下图所示：



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		利息率%
					起始日期	终止日期	
1	保证及抵押贷款	交通银行广西区分行	银行	3,000,000	2017年9月30日	2018年9月30日	12%
2	保证及抵押贷款	中国建设银行股份有限公司南宁高新支行	银行	9,300,000	2018年1月5日	2019年1月16日	5.71%
3	保证及抵押贷款	中国建设银行股份有限公司南宁高新支行	银行	8,700,000	2019年1月5日	2020年1月16日	5.27%
4	保证及抵押贷款	柳州银行股份有限公司南宁分行	银行	9,800,000	2019年3月26日	2020年3月20日	7.395%
5	保证及抵押贷款	南宁武鸣濑江村镇	银行	4,000,000	2019年12月17日	2022年12月17日	9.6%

	款	银行有 限责任 公司					
6	保证及 抵押贷 款	廖广荣等 人	非银行金融机 构	1,000,000	2019年8月1 日	2020年8月1 日	5.5%
7	保证及 抵押贷 款	张香英等 人	非银行金融机 构	1,000,000	2018年7月12 日	2019年7月 12日	5.5%
8	保证及 抵押贷 款	工商银行 广西区分 行	银行	9,800,000	2018年1月31 日	2019年1月 31日	5.16%
9	信用贷 款	广西金源 资产投资 管理有限 责任公司	非金融机构	2,000,000	2017年6月19 日	2020年7月 19日	12%
10	保证及 抵押贷 款	南宁市金 通小额贷 款有限公 司	非银行金融机 构	9,000,000	2019年7月11 日	2020年7月 10日	21.60%
11	保证及 抵押贷 款	南宁市万 融小额贷 款有限责 任公司	非银行金融机 构	14,400,000	2017年10月13 日	2020年10月 12日	24%
合计	-	-	-	72,000,000	-	-	-

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

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	

熊维程	董事长、总经理、财务负责人、信息披露事务负责人	男	1964年6月	本科	2019年5月22日	2022年5月22日	是
熊盼盼	董事	女	1990年8月	硕士	2019年5月22日	2022年5月22日	否
邓国能	董事	男	1989年11月	大专	2019年5月22日	2022年5月22日	是
陆海仕	董事	男	1985年5月	初中	2019年5月22日	2022年5月22日	是
丰雷	董事	男	1974年2月	本科	2019年5月22日	2022年5月22日	否
李立枢	监事会主席	男	1967年12月	高中	2019年5月22日	2022年5月22日	是
梁伶俐	监事	女	1977年8月	本科	2019年5月22日	2022年5月22日	是
赵宁芳	监事	女	1976年12月	初中	2019年5月22日	2019年5月22日	是
董事会人数:							5
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							1

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:

- 1、董事熊维程系公司实际控制人，董事熊盼盼与其系父女关系；
- 2、董事熊维程、监事李立枢、监事梁伶俐系公司控股股东南宁飞日润滑油有限公司的股东。

(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
熊维程	董事长、总经理、财务负责人、信息披露事务负责人	239,185	0	239,185	0.38%	0
合计	-	239,185	0	239,185	0.38%	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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
熊维程	董事长、总经理	新任	财务负责人、信息披露事务负责人	董事会选举
李立枢	董事	换届	监事会主席	监事会选举
李立枢	副总经理	离任	项目负责人	个人原因
梁伶俐	董事	换届	监事	监事会选举
廖宁飞	董事	换届		董事会选举
邓国能		换届	董事	董事会选举
丰雷		换届	董事	董事会选举
陆海仕		换届	董事	董事会选举
蒋琼	董事会秘书	离任		个人原因

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

熊维程，男，1964年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。高级工程师。1981年9月至1999年9月在部队服役，中校军衔。1999年9月至2000年3月，就职于广西区政府办公厅第八办公室，担任公务员。2000年3月至今，就职于南宁飞日润滑油有限公司，担任执行董事；2011年12月，就职于本公司，担任董事长、总经理及学科负责人。2019年5月，担任公司董事长、总经理、财务负责人和信息披露事务负责人。2013年，被南宁市委、市政府评为“南宁市第八批专业技术杰出人才”。2018年，被广西军区、广西区政府评为第一届“新时代八桂最美国防人”。2019年7月，被评为“全国模范退役军人”。

丰雷，男，1974年2月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾先后在广西武鸣栲胶厂、广西高峰人造板有限公司、广西浩林人造板有限公司担任团支部书记、工会副主席、生产工艺主管、质管部经理、办公室主任等职务，2013年至今任广西揽胜企业管理服务集团有限公司法定代表人、南宁市青秀区顶峰培训学校理事。未直接持有公司股份。

邓国能，男，1989年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2013年12月退役于71336部队，2014年4月入职南宁飞日润滑科技股份有限公司，现任技术部主任。未持有公司股票。

陆海仕，男，1985年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。2012年3月入职南宁飞日润滑科技股份有限公司，现任农业用油事业部经理。未持有公司股票。

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	9	6
生产人员	16	15
销售人员	6	9
技术人员	6	6
财务人员	5	6

员工总计	42	42
------	----	----

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	8	8
专科	13	15
专科以下	21	19
员工总计	42	42

(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

报告期内，公司能够根据《公司法》、《公司章程》等规定召集召开股东大会、董事会、监事会；公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序，“三会”决议文件基本完整、文件内容要件基本齐备、文件均能正常签署、决议均能得到有效执行。公司董事、监事、和高级管理人员均符合当时有效的《公司法》的任职资格，并能够依照法律法规等要求履行义务、行使权利。

截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，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，公司治理符合相关法规的要求。

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

报告期内，公司能够确保全体股东享有法律、法规和公司章程规定的合法权利，享有平等地位，保证所有股东，特别是中小股东能够充分行使自己的权力。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司已经按照相关法律法规以及《公司章程》的相关规定，对人事变动、对外担保、对外投资、关联交易等重要事项建立起相应的制度，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，股东大会未对《公司章程》进行修订。

(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4月22日，公司第二届董事会第二十二次会议审议通过：（1）《董事会2018年度工作报告》；（2）《2018年年度报告全文及摘要》；（3）《2018年度财务决算报告》；（4）《2019年度财务预算方案》；（5）《2018年度利润分配方案》；（6）《关于公司2019年度间接融资计划》；（7）《关于变更公司股票转让方式》；（8）《关于公司第三届董事会董事提名人选》；（9）《关于提请召开2018年度股东大会》；（10）《关于公司为控股股东提供担保暨关联交易》；（11）《关于预计2019年度日常性关联交易》；（12）《关于关联方为公司融资提供担保》。</p> <p>2.2019年6月11日，公司第三届董事会第一次会议审议通过：（1）《关于选举第三届董事会董事长》；（2）《关于任命公司总经理》；（3）《关于任命公司财务负责人》；（4）《关于任命公司信息披露事务负责人》；（5）《关于公司申请委托贷款暨关联交易》。</p> <p>3.2019年8月27日，公司第三届董事会第二次会议审议通过：（1）《公司2019年半年度报告》。</p> <p>4.2019年12月11日，公司第三届董事会第三次会议审议通过：（1）《关于对外投资设立全资子公司》；（2）《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司设立全资子公司相关事宜》；（3）《关于续聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度审计机构》；（4）《关</p>

		<p>于偶发性关联交易》；（5）《关于公司 2020 年度间接融资计划》；（6）《关于控股股东、实际控制人等关联方为公司融资提供担保》；（7）《关于预计 2020 年日常性关联交易》；（8）《关于公司为控股股东提供担保暨关联交易》；（9）《关于提请召开 2019 年第一次临时股东大会》。</p> <p>5.2019 年 12 月 20 日，公司第三届董事会第四次会议审议通过：（1）《关于变更持续督导主办券商》；（2）《关于提请召开 2020 年第一次临时股东大会》。</p>
监事会	3	<p>1.2019 年 4 月 22 日，公司第二届监事会第八次会议审议通过：（1）《监事会 2018 年度工作报告》；（2）《2018 年年度报告全文及摘要》；（3）《2018 年度财务决算报告》；（4）《2019 年度财务预算方案》；（5）《2018 年度利润分配方案》；（6）《关于公司第三届监事会监事提名人选》。</p> <p>2.2019 年 6 月 11 日，公司第三届监事会第一次会议审议通过：（1）《关于选举监事会主席》。</p> <p>3.2019 年 8 月 27 日，公司第三届监事会第二次会议审议通过：（1）《公司 2019 年半年度报告》。</p>
股东大会	2	<p>1.2019 年 5 月 22 日，公司 2018 年年度股东大会审议通过：（1）《董事会 2018 年度工作报告》；（2）《监事会 2018 年度工作报告》；（3）《2018 年年度报告全文及摘要》；（4）《2018 年度财务决算报告》；（5）《2019 年度财务预算方案》；（6）《2018 年度利润分配方案》；（7）《关于公司 2019 年度间接融资计划》；（8）《关于变更公司股票转让方式》；（9）《关于公司第三届董事会董事提名人选》；（10）《关于公司第三届监事会监事提名人选》；（11）《关于公司为控股股东提供担保暨关联交易》；（12）《关于预计 2019 年度日常性关联交易》；（13）《关于关联方为公司融资提供担保的》。</p> <p>2.2019 年 12 月 28 日，公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过：（1）《关于对外投资设立全资子公司》；（2）《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司设立全资子公司相关事宜》；（3）《关于续聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2019 年度审计机构》；（4）</p>

		<p>《关于偶发性关联交易》；(5)《关于公司 2020 年度间接融资计划》；(6)《关于控股股东、实际控制人等关联方为公司融资提供担保》；(7)《关于预计 2020 年日常性关联交易》；(8)《关于公司为控股股东提供担保暨关联交易》。</p>
--	--	--

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，公司能够确保根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《公司章程》等法律法规及内部治理要求履行股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等过程和决策程序。公司全体股东通过股东大会享有法律、法规和公司章程规定的合法权利，享有平等地位，保证所有股东能够充分行使自己的权力。

严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事、监事与高级管理人员，公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规规定，公司全体董事熟悉有关法律、法规，了解作为董事的权利、义务和责任，勤勉尽责，认真出席董事会会议，董事会表决过程遵守相关法律、法规和公司章程，会议记录及相关档案清楚完整。

公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规规定，全体监事依据《公司章程》赋予的监督职责，本着对股东负责的精神，积极对公司财务以及董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督检查，相关记录及档案清晰完整。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

经检查，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。报告期内，依据国家有关法律、法规和公司《章程》的规定，公司建立了较完善的内控体系，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和公司《章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对年度及半年度报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国股转系统的有关规定，符合公司《章程》的规定。报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

报告期内，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力，具体情况如下：

1、业务独立性

公司主营业务是研发、生产和销售润滑油，公司拥有独立完整的生产和销售体系，拥有与上述经营相适应的生产和管理人员及组织机构，拥有与其经营相适应的技术、机器设备等，能面向市场独立自主开展生产经营活动。控股股东、实际控制人、其他持有公司 5%以上股份的股东、董事、高级管理人员及核心技术人员均出具了避免同业竞争的承诺。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制或投资的其他企业。

2、人员独立性

公司董事、监事、高级管理人员的选举或任免均按照法定程序产生，公司的副总经理、财务负责人

等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。公司已建立完善的劳动、人事、工资管理制度，自主招聘经营管理人员和普通职工。公司自行与员工签署劳动合同，员工工资、福利等均由公司向员工发放，与控股股东及其控制的其他企业严格分离。

3、资产独立性

目前，公司通过向控股股东租赁生产经营场所的方式取得与业务有关的土地、房屋的使用权，待公司的《年产六万吨润滑油综合产能技改项目》竣工投产后，公司将整体搬迁至项目所在地。同时，公司拥有与生产有关的设备、商标等资产的所有权。自成立以来，公司的历次出资、增资均由中介机构出具了《验资报告》；历次股权转让均履行了相关审批程序，并及时向工商行政管理部门办理了变更登记。公司主要财产权属明晰，均由公司实际控制和使用。

4、机构独立性

公司根据《公司法》和《公司章程》的要求，设置股东大会作为最高权力机构、设置董事会为决策机构、设置监事会为监督机构。公司拥有建立健全组织结构，并设立了职能部门，各职能部门均有管理制度和岗位职责说明书。公司各机构和各职能部门按《公司章程》及其他管理制度规定的职责独立运作，不存在控股股东影响本公司生产经营管理独立性的情形。

5、财务独立性

公司拥有独立的财务部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况；公司依法独立纳税；公司独立对外签订合同；公司能够独立作出财务决策。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关法律、法规和规章制度的要求，建立了适应公司管理要求的内部控制体系，体系涵盖了研发、生产、销售、综合（人力资源、行政办公）、财务等各业务及管理环节。从公司经营过程和成果看，公司的内部控制体系能够适应公司业务和管理的特点，是完整、合理和有效的。内部控制制度基本能够适应公司管理的要求，能够对编制真实、公允的财务报表提供合理的保证，能够对公司产品研发、项目执行提供保证，能够对公司内部运营与管理提供保证。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全公司的信息披露管理制度，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制，促进公司管理层恪尽职守。

公司已建立《年度报告差错责任追究管理办法》，报告期内未出现年度报告差错情况。

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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明

审计报告编号	大华审字[2020]005752号
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101
审计报告日期	2020年4月27日
注册会计师姓名	汤孟强、江正元
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	5
会计师事务所审计报酬	10万元

审计报告正文：

审 计 报 告

大华审字[2020]005752号

南宁飞日润滑科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了南宁飞日润滑科技股份有限公司(以下简称飞日科技公司)财务报表,包括2019年12月31日的资产负债表,2019年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了飞日科技公司2019年12月31日的财务状况以及2019年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、其他信息

飞日科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括2019年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,飞日科技公司管理层负责评估飞日科技公司的持续经营能力,披露与持续经营

相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算飞日科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督飞日科技公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

汤孟强

中国·北京

中国注册会计师：

江正元

二〇二〇年四月二十七日

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	注释 1	399,248.27	997,426.69
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	注释 2	50,000.00	
应收账款	注释 3	7,711,123.40	9,915,589.13
应收款项融资			
预付款项	注释 4	6,907,456.85	363,347.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 5	596,338.76	750,348.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 6	35,754,871.34	8,664,113.24
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	注释 7	42,615.73	5,873.21
流动资产合计		51,461,654.35	20,696,698.34
非流动资产：			
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			
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	注释 8	3,042,816.58	4,011,674.34
在建工程	注释 9	34,516,295.35	32,036,891.23

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 10	18,112,693.72	16,882,222.12
开发支出	注释 11	7,381,082.44	4,496,675.46
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	注释 12	259,962.18	293,709.22
其他非流动资产	注释 13	32,312,791.50	34,153,273.15
非流动资产合计		95,625,641.77	91,874,445.52
资产总计		147,087,296.12	112,571,143.86
流动负债：			
短期借款	注释 14	47,900,000.00	38,900,000.00
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	注释 15	11,131,294.69	6,720,741.71
预收款项	注释 16	4,702,706.22	573,721.98
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	注释 17	1,412,701.28	519,887.85
应交税费	注释 18	1,758,646.62	374,509.08
其他应付款	注释 19	26,891,037.43	20,163,284.75
其中：应付利息		6,332,672.79	1,556,670.97
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			
流动负债合计		93,796,386.24	67,252,145.37
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 20	4,000,000.00	0
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	注释 21	1,704,300.00	1,704,300.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,704,300.00	1,704,300.00
负债合计		99,500,686.24	68,956,445.37
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 22	62,674,103.00	62,674,103.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 23	127,982.78	127,982.78
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 24	274,547.82	274,547.82
一般风险准备			
未分配利润	注释 25	-15,490,023.72	-19,461,935.11
归属于母公司所有者权益合计		47,586,609.88	43,614,698.49
少数股东权益			
所有者权益合计		47,586,609.88	43,614,698.49
负债和所有者权益总计		147,087,296.12	112,571,143.86

法定代表人：熊维程

主管会计工作负责人：熊维程

会计机构负责人：周威

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、营业总收入		96,341,416.95	57,122,028.81
其中：营业收入	注释 26	96,341,416.95	57,122,028.81
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		91,552,567.73	58,031,438.48
其中：营业成本	注释 26	79,937,000.57	45,978,442.66
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	注释 27	248,398.31	316,683.61
销售费用	注释 28	1,544,350.12	1,248,924.05
管理费用	注释 29	3,237,841.27	3,194,814.33
研发费用		0	0
财务费用	注释 30	6,584,977.46	7,292,573.83
其中：利息费用		6,211,833.62	6,468,415.19
利息收入		1,698.61	2,854.10
加：其他收益	注释 31	2,847.35	3,731.64
投资收益（损失以“-”号填列）		0	0
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		0	0
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）		0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 32	224,980.23	0
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 33	0	95,791.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释 34	-871.24	1,187.12
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,015,805.56	-808,699.32
加：营业外收入	注释 35	652,762.93	437,044.72
减：营业外支出	注释 36	1,662,910.06	8,583,580.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,005,658.43	-8,955,235.08
减：所得税费用	注释 37	33,747.04	14,368.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,971,911.39	-8,969,603.81
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）		3,971,911.39	-8,969,603.81
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,971,911.39	-8,969,603.81
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 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			
七、综合收益总额		3,971,911.39	-8,969,603.81
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		3,971,911.39	-8,969,603.81
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.06	-0.14
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.06	-0.14

法定代表人：熊维程

主管会计工作负责人：熊维程

会计机构负责人：周威

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		115,650,762.44	72,823,516.65
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
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		8,720.56	
收到其他与经营活动有关的现金	注释 38	1,006,789.12	4,444,130.46
经营活动现金流入小计		116,666,272.12	77,267,647.11
购买商品、接受劳务支付的现金		118,684,673.88	42,734,450.84
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		2,592,943.94	3,889,569.75
支付的各项税费		495,520.69	3,153,879.20
支付其他与经营活动有关的现金	注释 38	1,550,973.70	5,117,840.50
经营活动现金流出小计		123,324,112.21	54,895,740.29
经营活动产生的现金流量净额		-6,657,840.09	22,371,906.82
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,424.78	1,620.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,424.78	1,620.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,892,893.94	5,478,554.46
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,892,893.94	5,478,554.46
投资活动产生的现金流量净额		-4,888,469.16	-5,476,934.46
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		26,500,000.00	15,800,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		26,500,000.00	15,800,000.00
偿还债务支付的现金		13,500,000.00	27,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,435,831.80	5,080,799.78
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	注释 38	328,437.28	666,592.00

筹资活动现金流出小计		15,264,269.08	33,397,391.78
筹资活动产生的现金流量净额		11,235,730.92	-17,597,391.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-310,578.33	-702,419.42
加：期初现金及现金等价物余额		358,796.91	1,061,216.33
六、期末现金及现金等价物余额		48,218.58	358,796.91

法定代表人：熊维程

主管会计工作负责人：熊维程

会计机构负责人：周威

(四) 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	62,674,103.00				127,982.78				274,547.82		-19,461,935.11		43,614,698.49
加：会计政策变更	-				-				-		-		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	62,674,103.00				127,982.78				274,547.82		-19,461,935.11		43,614,698.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											3,971,911.39		3,971,911.39
（一）综合收益总额											3,971,911.39		3,971,911.39
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	62,674,103.00				127,982.78				274,547.82		-15,490,023.72		47,586,609.88

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	62,674,103.00				127,982.78				274,547.82		-10,492,331.30		52,584,302.30
加：会计政策变更	-				-				-		-		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	62,674,103.00				127,982.78			274,547.82		-10,492,331.30		52,584,302.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-8,969,603.81		-8,969,603.81
（一）综合收益总额										-8,969,603.81		-8,969,603.81
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	62,674,103.00				127,982.78				274,547.82		-19,461,935.11		43,614,698.49

法定代表人：熊维程

主管会计工作负责人：熊维程

会计机构负责人：周威

2019 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式

南宁飞日润滑科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为南宁飞日润滑科技有限公司，于2012年8月经南宁市工商行政管理局核准《企业名称变更核准通知书》（（南宁）登记私名称变核字[2012]第004713号），由南宁飞日润滑科技有限公司和熊维程共同发起设立的股份有限公司。公司于2015年9月18日在全国中小企业股份转让系统挂牌，现持有统一社会信用代码为91450100588636148P的营业执照。

经过历次股权变更，截止2019年12月31日，本公司累计发行股本总数62,674,103.00股，注册资本为62,674,103.00元，注册地址：南宁市科园西九路2-5号，实际控制人为熊维程。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属C25石油加工、炼焦和核燃料加工业，主营业务为润滑油的研发、制造、销售与服务。主要产品为车用润滑油、工业润滑油（热传导油）、工业润滑油（工业闭式齿轮油）、农用润滑油（微耕机专用油）、工艺填料（橡胶油）。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2020年4月27日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

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

三、 重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准的。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 现金及现金等价物的确定标准

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

(六) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

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

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

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

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

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

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

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

（4） 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5） 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

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

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

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

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

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

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

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额

中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础,对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同,进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

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

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

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于财务担保合同, 信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产, 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的;
- (2) 本公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(七) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (六) 6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级, 历史上未发生票据违约, 信用损失风险极低, 在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备

(八) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (六) 6.金融工具减值。

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

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

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	按应收款项发生时间划分

(1) 根据预期信用损失确定的计提方法:

①采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
0-6 个月	0.00	0.00
6 个月-1 年	1.00	1.00
1—2 年	5.00	5.00
2—3 年	10.00	10.00
3—4 年	15.00	15.00
4—5 年	30.00	30.00
5 年以上	50.00	50.00

(九) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (六)

6.金融工具减值。

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

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	按应收款项发生时间划分

(1) 根据预期信用损失确定的计提方法:

①采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
0-6 个月	0.00	0.00
6 个月-1 年	1.00	1.00
1—2 年	5.00	5.00
2—3 年	10.00	10.00
3—4 年	15.00	15.00
4—5 年	30.00	30.00
5 年以上	50.00	50.00

(十) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括:在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

2. 存货的计价方法

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

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十一) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实

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

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

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

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	9.00	5	10.56
电子设备	年限平均法	5.00	5	19.00
办公设备	年限平均法	5.00	5	19.00
生产仪器设备	年限平均法	5.00	5	19.00
运输设备	年限平均法	5.00	5	19.00

(2) 固定资产的后续支出

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

(3) 固定资产处置

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

4. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

5. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。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。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手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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时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。

(十二) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额

(十三) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

(十四) 无形资产与开发支出

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

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	合同约定或参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	10年	
软件	3—5年	

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

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(十五) 职工薪酬

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

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

3. 辞退福利

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

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

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产

生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(十六) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

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

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

(十七) 收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

公司产品主要为润滑油。本公司收入确认的具体方法如下：

(1)客户上门自提：根据客户上门情况，销售人员填写销售订单，销售开单员根据销售订单直接开具销售提货单，客户现场在销售提货单上签字确认后确认收入；

(2)托运方式：根据客户电话通知销售人员，销售人员填写销售订单，销售内勤在系统录入销售订单，财务人员确认收到货款后，通知销售开单员导入销售订单开具销售提货单，物流接货司机在提货单上签字确认后确认收入；

(3)送货上门：根据客户电话通知销售人员，销售人员填写销售订单，销售内勤在系统录入销售订单，销售开单员导入销售订单开具销售提货单，司机签字并携带提货单到仓库提货，送达客户，客户在提货单签收联处签字确认后确认收入；

(4)有账期销售：跟客户签订销售合同，销售开单员导入销售合同，按照合同约定发货时间，销售开单员开具销售提货单。再根据合同约定取货/送货方式（上述3种情况都有可能）发货，待客户在提货单签收联处签字确认后确认收入。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3. 提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经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。

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，将销售商品的部分作为销售商品处理，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部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(十八) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益或冲减相关资产账面价值；

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

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

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

(二十) 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

(1) 经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2. 融资租赁会计处理

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

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十一) 财务报表列报项目变更说明

财政部于2019年4月30日发布了《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)，对一般企业财务报表格式进行了修订，拆分部分资产负债表项目和调整利润表项目等。本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

列报项目	2018/12/31 列报变更前金额	影响金额	2019/1/1 列报变更后金额
应收票据	0.00	0.00	0.00
应收账款	0.00	9,915,589.13	9,915,589.13
应收票据及应收账款	9,915,589.13	-9,915,589.13	0.00
应付票据	0.00	0.00	0.00
应付账款	0.00	6,720,741.71	6,720,741.71
应付票据及应付账款	6,720,741.71	-6,720,741.71	0.00

(二十二) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 执行新金融工具准则对本公司的影响

本公司自2019年1月1日起执行财政部2017年修订的《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-金融资产转移》和《企业会计准则第24号-套期会计》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》(以上四项统称<新金融工具准则>)，变更后的会计政策详见附注三。

于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司未调整可比期间信息。金融工具原账面价值和新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入2019年1月1日留存收益或其他综合收益。

执行新金融工具准则对本期期初资产负债表相关项目的列示无影响。

(2) 新非货币性资产交换准则对本公司的影响

2019年5月9日，财政部发布了经修订的《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》(财会〔2019〕8号，以下简称“新非货币性资产交换准则”)，自2019年6月10日起施行，2019年1月1日至准则施行日之间发生的非货币性资产交换根据新非货币性资产交换准则进行调整。新非货币性资产交换准则修订了非货币性资产交换的定义；明确了准则的适用范围；规定了确认换入资产和终止确认换出资产的时点，以及当换入资产的确认时点与换出资产的终止确认时点不一致时的会计处理原则；细化了非货币性资产交换的会计处理；增加了有关披露要求。新非货币性资产交换准则的实施未对本公司本年度财务报表产生重大影响。

(3) 新债务重组准则对本公司的影响

2019年5月16日，财政部发布了经修订的《企业会计准则第12号-债务重组》（财会〔2019〕9号，以下简称“新债务重组准则”），自2019年6月17日起施行，2019年1月1日至准则施行日之间发生的债务重组根据新债务重组准则进行调整。新债务重组准则修订了债务重组的定义；明确了准则的适用范围；修订了债务重组的会计处理；简化了债务重组的披露要求。新债务重组准则的实施未对本公司本年度财务报表产生重大影响。

2. 会计估计变更

报告期内，本公司的主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按应缴流转税收入计征	16%、13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%

注1：根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号）的规定，本公司自2019年4月1日起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%。

(二) 税收优惠政策及依据

本公司于2018年10月10日取得高新技术企业证书，证书有效期三年。

五、 财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,828.56	146,167.87
银行存款	45,711.12	212,629.04
其他货币资金	351,708.59	638,629.78
合计	399,248.27	997,426.69

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
贷款保证金		491,328.41
诉讼冻结	351,029.69	147,301.37

项 目	期末余额	期初余额
合计	351,029.69	638,629.78

注释2. 应收票据

1. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	50,000.00	
商业承兑汇票		
合计	50,000.00	

2. 应收票据预期信用损失分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	50,000.00	100.00	0.00	0.00	50,000.00
其中：无风险银行承兑票据组合	50,000.00	100.00	0.00	0.00	50,000.00
合计	50,000.00	100.00	0.00	0.00	50,000.00

3. 按组合计提预期信用损失的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险银行承兑票据组合	50,000.00	0.00	不计提坏账准备
合计	50,000.00	0.00	

4. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,065,021.88	50,000.00
合计	1,065,021.88	50,000.00

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1-6 个月	5,004,728.44	9,354,636.23
7-12 个月	136,765.00	413,114.00
1—2 年	2,609,130.00	114,543.47
2—3 年	63,171.67	13,157.50
3—4 年	11,556.60	287,613.25

账龄	期末余额	期初余额
4—5年	287,600.50	1,598,580.27
5年以上	1,154,410.17	
小计	9,267,362.38	11,781,644.72
减：坏账准备	1,556,238.98	1,866,055.59
合计	7,711,123.40	9,915,589.13

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	1,404,883.67	15.16	1,404,883.67	100.00	0.00
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,862,478.71	84.84	151,355.31	1.93	7,711,123.40
其中：账龄分析法组合	7,862,478.71	84.84	151,355.31	1.93	7,711,123.40
合计	9,267,362.38	100.00	1,556,238.98	16.79	7,711,123.40

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	1,849,053.77	15.69	1,849,053.77	100.00	0.00
按组合计提预期信用损失的应收账款	9,932,590.95	84.31	17,001.82	0.17	9,915,589.13
其中：账龄分析法组合	9,932,590.95	84.31	17,001.82	0.17	9,915,589.13
合计	11,781,644.72	100.00	1,866,055.59	15.84	9,915,589.13

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
广西百年润华商贸有限公司	86,296.00	86,296.00	100.00	涉及诉讼
广西鹿寨县谷丰农机有限公司	81,465.00	81,465.00	100.00	涉及诉讼
广西贺达纸业有限责任公司	62,563.67	62,563.67	100.00	涉及诉讼
南宁新拖农机有限公司	20,000.00	20,000.00	100.00	涉及诉讼
广西崇左华美纸业有限公司	288,959.00	288,959.00	100.00	涉及诉讼
广西田阳华美纸业有限公司	14,790.00	14,790.00	100.00	涉及诉讼
广西来宾华美纸业有限公司	787,576.00	787,576.00	100.00	涉及诉讼
南宁市鸿江木材加工厂	63,234.00	63,234.00	100.00	涉及诉讼
合计	1,404,883.67	1,404,883.67	100.00	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1-6 个月	5,004,728.44		0.00
7-12 个月	136,765.00	1,367.65	1.00
1 年以内小计	5,141,493.44	1,367.65	
1—2 年	2,609,130.00	130,456.50	5.00
2—3 年	63,171.67	6,317.17	10.00
3-4 年	11,556.60	1,733.49	15.00
4-5 年	35,415.00	10,624.50	30.00
5 年以上	1,712.00	856.00	50.00
合计	7,862,478.71	151,355.31	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	1,849,053.77		444,170.10			1,404,883.67
按组合计提预期信用损失的应收账款	17,001.82	134,353.49				151,355.31
其中：账龄分析法组合	17,001.82	134,353.49				151,355.31
合计	1,866,055.59	134,353.49	444,170.10			1,556,238.98

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	7,023,989.21	75.79	875,206.00

注释4. 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	6,843,348.63	99.07	322,750.83	88.82
1 至 2 年	23,511.74	0.34	40,473.08	11.14
2 至 3 年	40,473.08	0.59	3.40	0.01
3 年以上	123.40	0.00	120.00	0.03
合计	6,907,456.85	100.00	363,347.31	100.00

2. 账龄超过一年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

无。

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)
期末余额前五名预付账款汇总	6,842,816.59	99.06

注释5. 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	596,338.76	750,348.76
合计	596,338.76	750,348.76

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1-6 个月	113,321.18	201,717.17
7-12 个月	23,000.80	5,756.69
1—2 年	50,897.26	6,950.00
2—3 年		54,776.76
3—4 年	12,807.76	572,153.99
4—5 年	572,153.99	1,000.00
5 年以上	1,000.00	
小计	773,180.99	842,354.61
减：坏账准备	176,842.23	92,005.85
合计	596,338.76	750,348.76

2. 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	8,369.81	7,369.81
风险基金	72,153.99	72,153.99
助保金	500,000.00	500,000.00
押金	1,000.00	1,000.00
备用金	92,150.56	149,391.17
代缴社保		23,823.83
其他	99,506.63	88,615.81
合计	773,180.99	842,354.61

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	773,180.99	100.00	176,842.23	22.87	596,338.76
其中：账龄分析法组合	773,180.99	100.00	176,842.23	22.87	596,338.76
合计	773,180.99	100.00	176,842.23	22.87	596,338.76

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	842,354.61	100.00	92,005.85	10.92	750,348.76
其中：账龄分析法组合	842,354.61	100.00	92,005.85	10.92	750,348.76
合计	842,354.61	100.00	92,005.85	10.92	750,348.76

4. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1-6 个月内	113,321.18	0.00	
7-12 个月	23,000.80	230.01	1.00
1 年以内小计	136,321.98	230.01	
1-2 年	50,897.26	2,544.86	5.00
2-3 年			
3-4 年	12,807.76	1,921.16	15.00
4-5 年	572,153.99	171,646.20	30.00
5 年以上	1,000.00	500.00	50.00
合计	773,180.99	176,842.23	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 84,836.38 元；

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	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
南宁市中小企业服务中心	助保金	500,000.00	4-5 年	64.67	150,000.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
广西金融投资集团有限公司	风险基金	72,153.99	4-5年	9.33	21,646.20
陈泳任	其他	35,000.00	1年以内	4.53	1-6月不计提坏账
张静怡	备用金	29,217.80	1年以内	3.78	53.58
张翠桃	备用金	23,123.00	0-2年	2.99	796.15
合计		659,494.79		85.30	172,495.93

注释6. 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
原材料	33,438,403.93		33,438,403.93	6,156,041.21		6,156,041.21
库存商品	1,184,997.38		1,184,997.38	1,791,455.09		1,791,455.09
周转材料	1,131,470.03		1,131,470.03	716,616.94		716,616.94
合计	35,754,871.34		35,754,871.34	8,664,113.24		8,664,113.24

注释7. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税		5,873.21
预缴其他税费	42,615.73	
合计	42,615.73	5,873.21

注释8. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产原值及折旧	3,042,816.58	4,011,674.34
固定资产清理		
合计	3,042,816.58	4,011,674.34

(一) 固定资产原值及累计折旧

1. 固定资产情况

项目	机器设备	生产仪器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	11,255,803.45	644,319.49	72,509.00	514,327.00	230,204.97	12,717,163.91
2. 本期增加金额		250,129.20		30,663.81		280,793.01
购置		250,129.20		30,663.81		280,793.01
在建工程转入						
其他转入						
3. 本期减少金额	11,761.45			9,949.48		21,710.93

项 目	机器设备	生产仪器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
处置或报废	11,761.45			9,949.48		21,710.93
融资租出						
其他转出						
4. 期末余额	11,244,042.00	894,448.69	72,509.00	535,041.33	230,204.97	12,976,245.99
二. 累计折旧						
1. 期初余额	7,632,877.96	492,589.10	63,143.27	386,262.70	130,616.54	8,705,489.57
2. 本期增加金额	1,099,039.04	65,578.89	5,740.32	36,468.06	37,528.44	1,244,354.75
本期计提	1,099,039.04	65,578.89	5,740.32	36,468.06	37,528.44	1,244,354.75
其他转入						
3. 本期减少金额	6,962.91			9,452.00		16,414.91
处置或报废	6,962.91			9,452.00		16,414.91
其他转出						
4. 期末余额	8,724,954.09	558,167.99	68,883.59	413,278.76	168,144.98	9,933,429.41
三. 减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
本期计提						
其他转入						
3. 本期减少金额						
处置或报废						
其他转出						
4. 期末余额						
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	2,519,087.91	336,280.70	3,625.41	121,762.57	62,059.99	3,042,816.58
2. 期初账面价值	3,622,925.49	151,730.39	9,365.73	128,064.30	99,588.43	4,011,674.34

注释9. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,516,295.35	32,036,891.23
工程物资		
合计	34,516,295.35	32,036,891.23

(一) 在建工程

1. 在建工程情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
六万吨润滑油综合产能技改项目建设	34,516,295.35		34,516,295.35	32,036,891.23		32,036,891.23
合 计	34,516,295.35		34,516,295.35	32,036,891.23		32,036,891.23

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减少	期末余额
六万吨润滑油综合 产能技改项目建设	32,036,891.23	2,479,404.12			34,516,295.35
合 计	32,036,891.23	2,479,404.12			34,516,295.35

3. 在建工程的说明

2019年，项目厂区路面硬化、调和车间钢构建设、排污管道、排水管道等各项目工程投入2,479,404.12元。

注释10. 无形资产

1. 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	专利权	专有技术	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	14,767,413.46	168,403.42	2,733,536.58	1,034,078.96	18,703,432.42
2. 本期增加金额				2,115,999.64	2,115,999.64
购置					
内部研发				2,115,999.64	2,115,999.64
股东投入					
3. 本期减少金额					
处置					
4. 期末余额	14,767,413.46	168,403.42	2,733,536.58	3,150,078.60	20,819,432.06
二. 累计摊销					
1. 期初余额	1,204,434.50	89,915.22	396,179.72	130,680.86	1,821,210.30
2. 本期增加金额	314,200.30	16,840.36	273,353.66	281,133.72	885,528.04
计提	314,200.30	16,840.36	273,353.66	281,133.72	885,528.04
3. 本期减少金额					
处置					
4. 期末余额	1,518,634.80	106,755.58	669,533.38	411,814.58	2,706,738.34
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
计提					
3. 本期减少金额					
其他转出					
4. 期末余额					
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	13,248,778.66	61,647.84	2,064,003.20	2,738,264.02	18,112,693.72
2. 期初账面价值	13,562,978.96	78,488.20	2,337,356.86	903,398.10	16,882,222.12

注释11. 开发支出

项 目	期初余额	本期增加		本期转出数		期末余额
		内部开发 支出	其他	计入当期 损益	确认为无 形资产	
创新 O2O 双驱动服务电 子商务平台	1,528,675.23	432,576.07				1,961,251.30

项 目	期初余额	本期增加		本期转出数		期末余额
		内部开发支出	其他	计入当期损益	确认为无形资产	
万机灵商标	2,500.00					2,500.00
高分散性防水材料填充剂	895,193.64	80,272.01			975,465.65	0.00
300#高效节能有机热载体技术升级	446,121.72	27,471.91			473,593.63	0.00
铁路内燃机车柴油机油多级四代的研制	622,840.20	44,100.16			666,940.36	0.00
燃气发动机油研究	546,615.76	563,240.06				1,109,855.82
环保节能中负荷车辆齿轮油技术升级	370,700.79	288,356.29				659,057.08
I型枪油的研制及产业化应用	438.68	869,674.72				870,113.40
重负荷工业闭式齿轮油技术升级	83,589.44	758,900.56				842,490.00
螺杆式空气压缩机油技术升级		955,582.00				955,582.00
ATF 变速箱油系列产品研究		980,232.84				980,232.84
合 计	4,496,675.46	5,000,406.62			2,115,999.64	7,381,082.44

开发支出的说明：创新 O2O 双驱动服务电子商务平台项目、万机灵商标项目、燃气发动机油研究、环保节能中负荷车辆齿轮油技术升级、I 型枪油的研制及产业化应用、重负荷工业闭式齿轮油技术升级、螺杆式空气压缩机油技术升级、ATF 变速箱油系列产品研究现都处于开发阶段。高分散性防水材料填充剂项目、300#高效节能有机热载体技术升级项目、铁路内燃机车柴油机油多级四代的研制项目本期已验收完毕转无形资产。

注释12. 递延所得税资产

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
坏账准备	1,733,081.21	259,962.18	1,958,061.44	293,709.22
合 计	1,733,081.21	259,962.18	1,958,061.44	293,709.22

注释13. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
六万吨润滑油综合产能技改项目建设	32,312,791.50	34,153,273.15
合 计	32,312,791.50	34,153,273.15

其他非流动资产的说明：主要系预付六万吨润滑油综合产能技改项目款。可参见附注五/注释 9.3 在建工程的说明。

注释14. 短期借款

1. 短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	2,000,000.00	2,000,000.00
保证及抵押借款	45,900,000.00	36,900,000.00
合计	47,900,000.00	38,900,000.00

2. 短期借款的说明:

(1) 2017年1月4日,本公司与中国建设银行股份有限公司南宁高新支行分别签订编号为604701123016061-1和604701123016061-2《人民币流动资金借款合同》,贷款金额分别为250.00万元和250.00万元,合计500.00万元。贷款期限为2017年1月4日至2018年1月4日。

2018年1月5日,本公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行申请调整编号为604701123016061-1和604701123016061-2《人民币流动资金借款合同》贷款。中国建设银行股份有限公司南宁高新支行同意原借款合同项下的借款本金余额进行期限调整,期限调整金额为人民币490.00万元整,期限调整后,借款到期日为2019年1月5日。相关调整协议编号为604701123016061 QXTZXY1、604701123016061 QXTZXY2、604701123016061 QXTZXY3、604701123016061 QXTZXY4。

2019年1月13日,本公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行申请调整编号为604701123017002-1和604701123017002-2《人民币流动资金借款合同》贷款。中国建设银行股份有限公司南宁高新支行同意原借款合同项下的借款本金余额进行期限调整,期限调整金额为人民币440.00万元整,期限调整后,借款到期日为2020年1月5日。相关调整协议编号为604701123017002 QXTZXY1-3。

(2) 2017年1月10日,本公司与中国建设银行股份有限公司南宁高新支行分别签订编号为604701123017002-1和604701123017002-2《人民币流动资金借款合同》,贷款金额分别为225.00万元和225.00万元,合计450.00万元。贷款期限为2017年1月10日至2018年1月10日。

2018年1月15日,本公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行申请调整编号为604701123017002-1和604701123017002-2《人民币流动资金借款合同》贷款。中国建设银行股份有限公司南宁高新支行同意原借款合同项下的借款本金余额进行期限调整,期限调整金额为人民币440.00万元整,期限调整后,借款到期日为2019年1月16日。相关调整协议编号为604701123017002 QXTZXY1、604701123017002 QXTZXY2、604701123017002 QXTZXY3、604701123017002 QXTZXY4、604701123017002 QXTZXY5。

2019年1月13日,本公司向中国建设银行股份有限公司南宁高新支行申请调整编号为

604701123017002-1 和 604701123017002-2 《人民币流动资金借款合同》 贷款。中国建设银行股份有限公司南宁高新支行同意原借款合同项下的借款本金余额进行期限调整, 期限调整金额为人民币 430.00 万元整, 期限调整后, 借款到期日为 2020 年 1 月 16 日。相关调整协议编号为 604701123017002 QXTZXY1-1。

上述 (1) 和 (2) 都属于中国建设银行股份有限公司南宁高新支行贷款, 合计 930.00 万元。另本公司于 2018 年 1 月还本金 16.00 万, 2018 年 12 月还本金 44.00 万, 共还本金 60.00 万。因此, 截止 2019 年 12 月 31 日本公司从中国建设银行股份有限公司南宁高新支行贷款 870.00 万元整。

(3) 2017 年 9 月 29 日, 本公司与交通银行股份有限公司广西壮族自治区分行签订合同编号为 217090R15656262 《公司客户委托贷款合同》, 贷款金额 300.00 万元, 贷款期限为 2017 年 9 月 30 日至 2018 年 3 月 30 日。委托方为南宁联合创新创业投资有限公司 (以下简称“南联创投公司”)。

本公司就上述贷款事项向南宁联合创新创业投资有限公司申请借款, 南联创投公司委托交通银行股份有限公司广西区分行放款 300 万元整。原贷款期限 2017 年 9 月 30 日至 2018 年 3 月 30 日, 展期债务金额人民币 300 万元整, 展期后到期日 2018 年 9 月 30 日。相关协议编号: 南联创投借字[2017]第 05-01 号补。2019 年 4 月 11 日南宁联合创新创业投资有限公司同意该笔委托贷款进行续贷。2020 年 4 月 22 日南宁联合创新创业投资有限公司同意该笔委托贷款进行续贷。

(4) 2019 年 3 月 26 日, 本公司与柳州银行股份有限公司南宁分行签订了编号为 HT190326011813 号《人民币借款合同》, 贷款金额 980.00 万元, 贷款期限为 2019 年 3 月 26 日至 2020 年 3 月 20 日。

(5) 2019 年 8 月 1 日, 本公司与张香美 (出借方)、广西中小企业信用担保有限公司 (担保方)、广西金投互联网金融服务有限公司 (居间方) 共同签订了《借款及担保合同》, 贷款金额 100.00 万元, 贷款期限为 2019 年 8 月 1 日至 2020 年 8 月 1 日。

(6) 2017 年 6 月 19 日, 本公司与广西金源投资管理有限责任公司签订了《借款协议书》, 借款金额 200.00 万元, 借款期限为 2017 年 6 月 19 日至 2019 年 7 月 19 日。2020 年 4 月 24 日, 本公司与广西金源投资管理有限责任公司签订了《借款展期协议》, 将借款期限展期至 2020 年 7 月 19 日。

(7) 2017 年 10 月 12 日, 本公司与南宁市万融小额贷款有限责任公司签订了合同编号为 WR-JD-[2018079] 《借款合同》, 贷款金额 1440 万元, 贷款期限为 2017 年 10 月 13 日至 2017 年 11 月 12 日。2017 年 11 月 12 日, 签订了补充协议书, 将借款期限变更至 2018 年 5 月 31 日。2018 年 5 月 30 日, 签订了补充协议, 将借款期限变更为 2019 年 10 月 12 日止。2019

年10月12日，已签订了展期协议书，将借款期限展期至2020年10月12日。

(8) 2019年7月11日，本公司与南宁市金通小额贷款有限公司签订了合同编号为2019年贷字第1801号《借款合同》，贷款金额1170.00万元，贷款期限：2019年7月11日至2020年7月10日。2019年度已还款270.00万元。截至2019年12月31日贷款余额为900.00万元。

注释15. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	5,047,475.96	6,539,670.29
应付包装物款	1,059,501.50	175,756.93
应付成品款	4,765,047.46	1,071.00
应付耗材	238,091.77	4,243.49
应付其他	21,178.00	
合计	11,131,294.69	6,720,741.71

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
广西桂物储运集团有限公司	3,646,192.85	正常业务滚存
合计	3,646,192.85	

注释16. 预收款项

1. 预收账款情况

项目	期末余额	期初余额
货款	4,702,706.22	573,721.98
合计	4,702,706.22	573,721.98

2. 账龄超过一年的重要预收款项

无。

注释17. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	483,118.65	3,266,595.95	2,468,290.92	1,281,423.68
离职后福利-设定提存计划	36,769.20	212,060.80	117,552.40	131,277.60
合计	519,887.85	3,478,656.75	2,585,843.32	1,412,701.28

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	419,957.65	2,841,129.30	2,077,921.72	1,183,165.23

职工福利费		317,645.30	317,645.30	
社会保险费	14,521.50	97,636.90	50,077.10	62,081.30
其中：基本医疗保险费	11,124.00	76,632.50	39,216.80	48,539.70
工伤保险费	942.80	5,266.30	3,021.60	3,187.50
生育保险费	2,454.70	15,738.10	7,838.70	10,354.10
住房公积金	30,744.00			30,744.00
工会经费和职工教育经费	17,895.50	10,184.45	22,646.80	5,433.15
其他短期薪酬				
合 计	483,118.65	3,266,595.95	2,468,290.92	1,281,423.68

3. 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	35,826.40	206,000.30	114,530.80	127,295.90
失业保险费	942.80	6,060.50	3,021.60	3,981.70
合 计	36,769.20	212,060.80	117,552.40	131,277.60

注释18. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	1,644,947.18	314,306.21
消费税	4,532.88	7,812.80
城市维护建设税	60,124.22	25,357.22
教育费附加	25,737.30	10,634.65
地方教育发展	17,125.97	7,057.55
水利基金	5,619.57	5,619.57
印花税	559.50	1,361.30
个人所得税		2,359.78
合 计	1,758,646.62	374,509.08

注释19. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	6,332,672.79	1,556,670.97
应付股利		
其他应付款	20,558,364.64	18,606,613.78
合 计	26,891,037.43	20,163,284.75

(一) 应付利息

项 目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	6,332,672.79	1,556,670.97
合 计	6,332,672.79	1,556,670.97

(二) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
关联方资金往来	9,000,000.00	9,000,000.00
非关联方资金往来	1,174,805.90	1,174,805.90
中介服务费	415,000.00	206,600.00
代扣社保	125,251.87	113,404.00
法院执行款	9,649,978.82	7,992,922.82
其他	193,328.05	118,881.06
合计	20,558,364.64	18,606,613.78

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
南宁飞日润滑油有限公司	9,000,000.00	正常业务往来
青秀区人民法院	9,649,978.82	暂未执行完毕
南宁联合创新创业投资有限公司	950,000.00	正常业务往来
合计	19,599,978.82	

注释20. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
质押+保证借款	4,000,000.00	
减：一年内到期的长期借款		
合计	4,000,000.00	

长期借款说明：2019年12月17日，本公司与南宁武鸣漓江村镇银行有限责任公司签订了编号为199702190003370《流动资金借款合同》，贷款金额为400.00万元。贷款期限为2019年12月17日至2022年12月17日。

注释21. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	1,704,300.00			1,704,300.00	详见表1
合计	1,704,300.00			1,704,300.00	

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
六万吨润滑油综合产能技改项目	1,704,300.00				1,704,300.00	与资产相关
合计	1,704,300.00				1,704,300.00	

2. 递延收益的其他说明

根据南宁市武鸣区人民政府办公室下发的《南宁市武鸣区第一届人民政府第 24 次常务会议纪要》第六条获悉：会议议定原则同意伊玲工业委按《南宁飞日润滑油有限公司六万吨润滑油综合产能技改项目补充协议书》（2011 年 1 月 1 日签订）约定，给予南宁飞日润滑油科技股份有限公司年产六万吨润滑油生产项目财政扶持金 170.43 万元。

注释22. 股本

项 目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	62,674,103.00						62,674,103.00

注释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）	127,982.78			127,982.78
合计	127,982.78			127,982.78

注释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	274,547.82			274,547.82
合 计	274,547.82			274,547.82

注释25. 未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	-19,461,935.11	—
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	-19,461,935.11	—
加： 本期归属于母公司所有者的净利润	3,971,911.39	—
减：提取法定盈余公积		
期末未分配利润	-15,490,023.72	

注释26. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	96,277,940.34	79,845,525.54	56,720,725.82	45,944,116.92
其他业务	63,476.61	91,475.03	401,302.99	34,325.74
合计	96,341,416.95	79,937,000.57	57,122,028.81	45,978,442.66

注释27. 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
消费税	65,634.00	111,602.37
城市维护建设税	58,148.26	59,172.14
教育费附加	24,920.68	25,359.49
地方教育费附加	16,613.79	16,906.33
水利基金		15,139.80
土地使用税	75,749.78	75,749.78
印花税	7,331.80	12,393.70
车船使用税		360.00
合计	248,398.31	316,683.61

注释28. 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费用	1,075,800.15	544,495.86
交通及运输费	287,375.60	394,096.09
差旅费	27,518.34	22,331.59
低值易耗品摊销	43.59	428.71
加油费	26,000.59	26,931.76
修理费	26,618.76	0.00
通讯费	7,356.16	15,168.88
广告及市场推广费	32,096.11	85,268.51
办公费	3,742.35	3,703.00
折旧费	8,512.30	12,609.33
交通费	778.80	120.00
业务招待费	15,580.60	133,378.51
车辆费	1,462.00	5,916.26
折扣让利		3,562.00
其他	31,464.77	913.55
合计	1,544,350.12	1,248,924.05

注释29. 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费用	812,120.95	1,377,502.07
通讯及差旅费	224,313.13	104,532.41
折旧及摊销	1,105,902.53	923,659.28
业务招待费	169,985.70	68,361.42
办公费	65,165.06	77,954.47
交通及运输费	122,476.66	75,242.52
水电费	15,901.75	10,934.99

项 目	本期发生额	上期发生额
中介服务费	204,339.62	173,396.23
新产品开发费		16,823.03
租赁费	152,484.34	153,465.00
聘请法律顾问费	74,424.48	61,320.75
残疾人就业保障金	128,945.01	
其他	161,782.04	151,622.16
合计	3,237,841.27	3,194,814.33

注释30. 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,211,833.62	6,468,415.19
减：利息收入	1,698.61	2,854.10
汇兑损益		
手续费支出	46,405.17	60,158.41
其他	328,437.28	766,854.33
合计	6,584,977.46	7,292,573.83

注释31. 其他收益

1.其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
代扣个人所得税手续费返还		3,731.64
企业所得税退税款	2,847.35	
合计	2,847.35	3,731.64

2.计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
代扣个人所得税手续费返还		3,731.64	与收益相关
企业所得税退税款	2,847.35		与收益相关
合计	2,847.35	3,731.64	

注释32. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	224,980.23	—
合计	224,980.23	—

注释33. 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	—	95,791.59

项 目	本期发生额	上期发生额
合计	—	95,791.59

注释34. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-871.24	1,187.12
合计	-871.24	1,187.12

注释35. 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
政府补助	652,762.87	402,000.00	652,762.87
其他	0.06	35,044.72	0.06
合计	652,762.93	437,044.72	652,762.93

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
收到广西壮族自治区科学技术厅补助款	147,281.05		与收益相关
收到南宁财政国库支付中心-科技局转账	50,000.00		与收益相关
收到南宁市发展和改革委员会武装演练费用	140,800.00		与收益相关
收到南宁市发展和改革委员会国防科装备物资材料建设费	180,000.00		与收益相关
收到中国人民解放军广西南宁警备区动员补贴收入	50,000.00		与收益相关
企业招用退役士兵扣减增值税优惠	18,000.00		与收益相关
养老保险补贴	49,938.42		与收益相关
稳岗补贴	16,743.40		与收益相关
收到南宁高新区技术产业开发区管理委员会创新人才奖励		100,000.00	与收益相关
收到南宁高新区技术产业开发区管理委员会保障动员中心建设经费		100,000.00	与收益相关
收到南宁市工业和信息化委员会参展布展经费		100,000.00	与收益相关
国防科运营经费		100,000.00	与收益相关
收南宁高新技术产业开发区财政局南财行[2018] 449号联网直报企业补助		2,000.00	与收益相关
合计	652,762.87	402,000.00	

注释36. 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
罚款及违约金	284.06	240,401.66	284.06
法院执行款及利息	1,657,056.00	8,343,178.82	1,657,056.00
其他	5,570.00		5,570.00

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
合计	1,662,910.06	8,583,580.48	1,662,910.06

说明：根据广西壮族自治区南宁市青秀区人民法院(2017)桂 0103 民初 1532 号、(2017)桂 0103 民初 1533 号民事调解书，公司本期应支付利息 1,657,056.00 元计入营业外支出。

注释37. 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		
递延所得税费用	33,747.04	14,368.73
合计	33,747.04	14,368.73

注释38. 现金流量表附注

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
收到政府补助	634,762.87	405,731.64
单位往来收到现金		4,000,000.00
员工往来收到现金	82,727.49	
受限货币资金解付收到现金	287,600.09	
利息收入	1,698.61	2,854.10
保证金收到现金		500.00
其他	0.06	35,044.72
合计	1,006,789.12	4,444,130.46

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
往来款支付的现金		2,200,000.00
押金保证金支付的现金	1,000.00	
管理费用支付的现金	946,427.79	936,575.79
销售费用支付的现金	446,767.67	691,818.86
滞纳金罚款赔偿支付现金	5,854.06	590,657.66
受限货币资金质押支付现金		638,629.78
手续费	46,405.17	60,158.41
其他	104,519.01	
合计	1,550,973.70	5,117,840.50

3. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
支付委托贷款担保和咨询费	328,437.28	666,592.00
合计	328,437.28	666,592.00

注释39. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	3,971,911.39	-8,969,603.81
加：信用减值损失	-224,980.23	
资产减值准备		-95,791.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,244,354.75	1,220,110.60
无形资产摊销	885,528.04	706,822.85
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	871.24	-1,187.12
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	6,540,270.90	7,235,269.52
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	33,747.04	14,368.73
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)	-27,090,758.10	7,900,186.91
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-3,717,180.28	7,046,358.62
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	11,698,395.16	7,315,372.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-6,657,840.09	22,371,906.82
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	48,218.58	358,796.91
减：现金的期初余额	358,796.91	1,061,216.33
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	-310,578.33	-702,419.42

2. 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	48,218.58	358,796.91
其中：库存现金	1,828.56	146,167.87
可随时用于支付的银行存款	46,390.02	212,629.04
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	48,218.58	358,796.91

注释40. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	余额	受限原因
货币资金	351,029.69	诉讼冻结
固定资产	1,610,833.33	抵押贷款
合计	1,961,863.02	

注释41. 政府补助

1.按列报项目分类的政府补助

政府补助列报项目	本期发生额	上期发生额	备注
计入递延收益的政府补助			详见附注五注释 21
计入其他收益的政府补助	2,847.35	3,731.64	详见附注五注释 31
计入营业外收入的政府补助	652,762.87	402,000.00	详见附注五注释 35
合计	655,610.22	405,731.64	

六、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的 表决权比例 (%)
南宁飞日润滑油有限公司	南宁市科园西九路2-5号	生产、销售:工业原料	1,255.00	71.20	71.20

1.本公司的最终控制人是：熊维程

自然人姓名	关联关系	身份证号码	对本公司间 接持股比例 (%)	对本公司间接 表决权比例 (%)
熊维程	实际控制人	450103196406181039	54.10	54.10

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
熊维程	董事长、总经理、财务负责人、信息披露事务负责人
熊盼盼	董事
邓国能	董事
陆海仕	董事
丰雷	董事

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
李立枢	监事会主席
梁伶俐	监事
赵宁芳	职工代表监事

(三) 关联方交易

1. 购买商品、接受劳务的关联交易

无。

2. 销售商品、提供劳务的关联交易

无。

3. 关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南宁飞日润滑油有限公司	5,000,000.00	2018/3/2	2019/3/1	是
南宁飞日润滑油有限公司	5,000,000.00	2019/2/26	2020/2/25	否
合计	10,000,000.00			

(2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	9,300,000.00	2018/1/16	2019/1/16	是
熊维程、杨巧玲、南宁飞日润滑油有限公司	9,800,000.00	2018/1/31	2019/1/31	是
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	8,700,000.00	2019/1/5	2020/1/16	否
熊维程、杨巧玲、南宁飞日润滑油有限公司	9,800,000.00	2019/3/26	2020/3/20	否
熊维程、杨巧玲、南宁飞日润滑油有限公司	3,000,000.00	2018/3/31	2018/9/30	否
熊维程、杨巧玲、南宁飞日润滑油有限公司	4,000,000.00	2019/12/17	2022/12/17	否
熊维程、杨巧玲、南宁飞日润滑油有限公司	9,000,000.00	2019/7/11	2020/7/10	否
南宁飞日润滑油有限公司、熊维程、杨巧玲	14,400,000.00	2017/10/13	2020/6/12	否
合计	68,000,000.00			

4. 关联方租赁

(1) 本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认租赁费	上期确认的租赁费
南宁飞日润滑油有限公司	土地房屋	321,678.72	321,678.72
南宁飞日润滑油有限公司	运输车辆	60,000.00	60,000.00

出租方名称	租赁资产种类	本期确认租赁费	上期确认的租赁费
合计		381,678.72	381,678.72

5. 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	起始日	到期日	说明
南宁飞日润滑油有限公司	9,000,000.00	2017/12/27	2019/12/26	拆入资金,用于<年产六万吨润滑油综合产能技改项目>建设
南宁飞日润滑油有限公司	9,000,000.00	2019/12/27	2020/12/31	原借款期限届满,展期
合计	18,000,000.00			

6. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	熊维程			1,584.61	0.00
	梁伶俐			30,000.00	2,470.00
	廖宁飞			25,745.00	0.00
	张翠桃	23,123.00	796.15	40,069.00	1,961.90

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	南宁飞日润滑油有限公司	9,000,000.00	9,000,000.00

七、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2019 年 12 月 31 日, 本公司不存在需要披露的承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 控股股东南宁飞日润滑油有限公司(以下简称让飞日润滑油)及实际控制人熊维程等关联方为公司提供反担保

飞日润滑油与广西中小企业信用担保有限公司(以下简称中小担保公司)于 2013 年 5 月 21 日签订的《最高额委托保证合同》(编号: 2013 年南委保字第 112 号)于 2016 年 5 月 21 日届满, 同时熊维程于 2013 年 5 月 21 日与中小担保公司签订《最高额委托保证合同》(编号: 2013 年南委保字第 114 号)也已届满。

2016 年 8 月 1 日, 公司与广西中小企业信用担保有限公司签订了《最高额委托保证合同》(编号: 2016 年南最高额委保字第 1421 号), 由中小担保公司为公司在 2016 年 5 月 21 日至 2019 年 5 月 30 日期间向金融机构及类金融机构等申请授信提供担保, 担保最高债

权额为人民币 4,000.00 万元，现已届满。

为持续业务合作，2019 年 7 月 3 日，公司与广西中小企业融资担保有限公司（原广西中小企业信用担保有限公司更名，以下统称中小担保公司）签订了《最高额委托担保合同》（编号：2019 年南最高额委保字第 1741 号），委托担保的最高债权本金余额为人民币 3,650.00 万元，债权发生期间自 2013 年 5 月 21 日至 2022 年 6 月 23 日。公司控股股东南宁飞日润滑油有限公司、实际控制人熊维程先生及其配偶杨巧玲女士等关联方为公司本次担保授信提供抵押、质押及连带保证责任担保。关联方未向公司收取费用，公司也未向关联方提供反担保。

2. 本公司为控股股东提供担保

(1) 2018 年 3 月 2 日，南宁飞日润滑油有限公司与桂林银行南宁分行签订《流动资金借款合同》（编号：009011201800522 号），南宁飞日润滑油有限公司向桂林银行南宁分行借款 500.00 万元，借款期限为 2018 年 3 月 2 日至 2019 年 3 月 1 日。公司与桂林银行南宁分行签订了编号为：009011201800522-07 号的《最高额保证合同》为该笔流动资金借款提供连带保证责任担保。

2019 年 2 月 26 日，南宁飞日润滑油有限公司与桂林银行南宁分行签订《流动资金借款合同》（编号：009011201900464 号），南宁飞日润滑油有限公司向桂林银行南宁分行借款 500.00 万元，借款期限为 2019 年 3 月 1 日至 2020 年 2 月 25 日。公司与桂林银行南宁分行签订了编号为：009011201900464-06 号的《最高额保证合同》为该笔流动资金借款提供连带保证责任担保。

3. 公司涉及的诉讼事项

公司在报告期内涉及的诉讼事项如下表：

案号	受理法院	受理时间	被告方	标的金额(元)	案由	备注
2014 西民二初字第 728 号	西乡塘法院	2014-8-25	广西鹿寨县谷丰农机有限公司	94,750.00	买卖合同纠纷	执行阶段
2014 西民二初字第 909 号	西乡塘法院	2014-10-24	广西百年润华商贸有限公司	449,138.61	买卖合同纠纷	已结案
2014 西民二初字第 1299 号	西乡塘法院	2014-12-10	卢洪江（南宁市鸿江木材加工厂）	94,183.09	买卖合同纠纷	执行阶段
2015 西民二初字第 827 号	西乡塘法院	2015-5-25	南宁新拖农机有限公司	32,836.00	买卖合同纠纷	执行阶段
2015 青民二初字第 1892 号	青秀区法院	2015-7-20	广西崇左华美纸业有限公司	292,198.10	买卖合同纠纷	执行阶段
2015 青民二初字第 2926 号	青秀区法院	2015-11-13	广西来宾华美纸业有限公司	810,070.00	买卖合同纠纷	执行阶段
2015 阳民二初字第 62 号	田阳县法院	2015-11-9	广西田阳华美纸业有限公司	14,981.00	买卖合同纠纷	执行阶段
2015 贺八民二初字	八步区法院	2015-11-11	广西贺达纸业有限责任公司	72,593.20	买卖合同纠纷	执行阶段

第 2152 号						
2016 桂 0107 民初 3412 号	西乡塘法院	2016-6-28	广西百年润华商贸有限公司	415,101.00	买卖合同纠纷	已结案
2017) 桂 0122 民初 149 号	武鸣县人民法院	2017-3-22	广西建工集团第二建筑工程有限责任公司	21,812.00	建设工程施工合同纠纷	审理阶段
合计				2,297,663.00		

续:

案号	受理法院	受理时间	原告方	标的金额(元)	案由	备注
(2017)桂 0122 民初 149 号	武鸣县人民法院	2017-3-22	广西建工集团第二建筑工程有限责任公司	528,928.00	建设工程施工合同纠纷	审理阶段
(2017)桂 0103 民初 1532 号	南宁市青秀区人民法院	2017-2-16	南宁市君羽丰融投资咨询有限公司	5,890,000.00	借款合同纠纷	终结执行
(2017)桂 0103 民初 1533 号	南宁市青秀区人民法院	2017-2-16	南宁市君羽丰融投资咨询有限公司	1,690,000.00	借款合同纠纷	终结执行
合计				8,108,928.00		

注：其中本公司与南宁市君羽丰融投资咨询有限公司借款合同纠纷案，导致司法冻结受限制的货币资金为 351,029.69 元。

八、 资产负债表日后事项

(1) 截止 2019 年 12 月 31 日，南宁联合创新创业投资有限公司通过交通银行股份有限公司广西壮族自治区分行贷款给本公司的 300.00 万元已逾期。2020 年 4 月 22 日南宁联合创新创业投资有限公司同意对该笔委托贷款进行续贷。

(2) 截止 2019 年 12 月 31 日，本公司从广西金源资产管理有限责任公司取得借款金额 200.00 万元已逾期。2020 年 4 月 24 日，本公司与广西金源资产管理有限责任公司签订了《借款展期协议》，将借款期限展期至 2020 年 7 月 19 日。

(3) 自新型冠状病毒感染肺炎（以下简称“新冠肺炎”）于 2020 年 1 月在全国爆发以来，对新冠肺炎的防控工作正在全国范围内持续进行。本公司将切实贯彻落实防控工作的各项要求，强化对疫情防控工作的支持。本公司预计此次新冠肺炎及防控措施对公司的生产和经营造成一定的暂时性影响，影响程度取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。本公司于 2020 年 2 月底正式复工复产，本次疫情对本公司整体生产经营未造成其他重大影响，本公司可持续性经营不存在重大疑虑。本公司将继续密切关注新冠肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至报告批准报出日止，尚未发现重大不利影响

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

九、 其他重要事项

截止财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的其他重要事项。

十、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动资产处置损益	-871.24	
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）	655,610.22	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,662,910.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-1,008,171.02	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.71	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.92	0.08	0.08

南宁飞日润滑科技股份有限公司

（公章）

二〇二〇年四月二十七日

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：

董事会秘书办公室及公司档案室