



安徽国风塑业股份有限公司

Anhui Guofeng Plastic Industry CO.,LTD.

2020年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人黄琼宜、主管会计工作负责人胡静及会计机构负责人(会计主管人员)胡谷华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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，请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2020 年半年度报告	2
第一节 重要提示、目录和释义	5
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	17
第五节 重要事项	24
第六节 股份变动及股东情况	27
第七节 优先股相关情况	28
第八节 可转换公司债券相关情况	29
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	29
第十节 公司债相关情况	30
第十一节 财务报告	31
第十二节 备查文件目录	153

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/国风塑业	指	安徽国风塑业股份有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
安徽证监局	指	中国证券监督管理委员会安徽监管局
本报告	指	安徽国风塑业股份有限公司 2020 年半年度报告
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
上市规则	指	深圳证券交易所上市规则
规范运作指引	指	深圳证券交易所上市公司规范运作指引
公司章程	指	安徽国风塑业股份有限公司章程
产投集团	指	合肥市产业投资控股（集团）有限公司，系本公司控股股东
国风木塑/木塑公司	指	安徽国风木塑科技有限公司，系本公司全资子公司
宁夏佳品	指	宁夏佳品科技有限公司，系本公司控股子公司
合肥卓高	指	合肥卓高资产管理有限公司，系本公司全资子公司
芜湖塑胶	指	芜湖国风塑胶科技有限公司，系本公司全资子公司
国耀资本	指	合肥国耀资本投资管理有限公司，系本公司参股公司
BOPP 薄膜	指	双向拉伸聚丙烯薄膜
BOPET 薄膜	指	双向拉伸聚酯薄膜
电容膜	指	薄膜电容器所用的薄膜材料
预涂膜	指	预先将热熔胶涂布在薄膜上形成的复合材料
聚酰亚胺薄膜/PI 膜	指	高性能微电子级聚酰亚胺薄膜
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	国风塑业	股票代码	000859
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安徽国风塑业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	国风塑业		
公司的外文名称（如有）	ANHUI GUOFENG PLASTIC INDUSTRY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	GPI		
公司的法定代表人	黄琼宜		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡静	杨应林
联系地址	安徽省合肥市高新技术产业开发区铭传路 1000 号	安徽省合肥市高新技术产业开发区铭传路 1000 号
电话	0551-68560860	0551-68560860
传真	0551-68560801	0551-68560801
电子信箱	ir@guofeng.com	ir@guofeng.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	575,366,152.19	667,876,041.37	-13.85%
归属于上市公司股东的净利润（元）	29,097,593.57	14,925,495.47	94.95%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	23,770,249.95	6,954,478.47	241.80%
经营活动产生的现金流量净额（元）	64,786,885.00	11,574,306.94	459.75%
基本每股收益（元/股）	0.0394	0.0202	95.05%
稀释每股收益（元/股）	0.0394	0.0202	95.05%
加权平均净资产收益率	1.74%	0.94%	0.80%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,205,675,076.95	2,170,472,228.95	1.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,659,661,107.20	1,641,655,259.58	1.10%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	75,963.31	
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）	3,781,694.71	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易	2,828,221.62	

性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,090,567.43	
减：所得税影响额	267,968.59	
合计	5,327,343.62	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主要生产经营双向拉伸聚丙烯薄膜和双向拉伸聚酯薄膜等包装膜材料和电子信息用膜材料、木塑新材料、工程塑料等。公司是拥有研发、采购、生产、销售完整体系的制造型企业，主营业务较集中，包装膜材料和电子信息用膜材料占公司业务的80%。

在国内与国际政治经济环境愈发复杂多变的当下，面对竞争激烈的市场环境，公司充分利用研发、品牌和品质优势，积极调整产品结构，提高产品毛利率，推动产业转型升级。近年来，公司利用厂区搬迁对原有生产线设备进行技术升级改造，优化产品结构，提高生产效率和产品品质。同时，公司继续推进高新能微电子级聚酰亚胺膜材料项目，启动2020年非公开发行股票募集资金投资建设年产790吨高性能微电子级聚酰亚胺膜材料项目，自筹资金投资建设年产3.2万吨功能性聚酯薄膜项目，优化产品结构，提升产业层级；实施公司全资子公司安徽国风木塑科技有限公司年产4万吨绿色新型建材项目建设，促进公司木塑新材料产业发展。公司未来将持续推进相关项目建设，推动产业层级提升，促进企业高质量发展。

报告期内，公司主营业务、经营模式及行业地位均未发生重大变化。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无
固定资产	无
无形资产	无
在建工程	无

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

报告期，公司核心竞争力保持稳定，没有发生重大变化。公司核心竞争力主要表现在技术、市场和品

牌优势与企业文化等方面：

1. 技术优势

公司专注于高端薄膜材料的研发与生产20余年，依托国家级企业技术中心、与中国科学技术大学共同建立的功能高分子膜研发中心，持续推动科技进步和技术开发，保证产品具备较强的市场竞争力。公司是高新技术企业、安徽省创新型企业，拥有一支实践经验丰富的技术研发团队，近年来全面推进“千万投资、百人团队、分层架构、制度保障”总体策略，拥有多项自主知识产权，形成了业内领先的技术优势。截止2020年6月末，公司共拥有各类有效专利228项，其中发明专利68项，近3年来公司共研发省级新产品21项，省级高新技术产品2项。2020年，公司独立承担的环保节能无底涂剂预涂膜关键技术研究及产业化项目荣获安徽省科学技术进步二等奖。

2. 市场和品牌优势

公司拥有稳定的工厂类客户，凭借优秀的产品品质和服务，赢得了一大批国内外高端用户的青睐，成为黄山永新股份有限公司，上海旺旺食品集团有限公司，顶正包材有限公司，达利食品集团有限公司，安姆科（中国）投资有限公司，德国Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG，韩国 ITW SPECIALTY FILM, LLC，法国ARMOR S. A. S. 等国内和国际知名公司的包装材料和电子信息用基材主供应商。近年来，公司开发的TTR、BOPP低温镀铝基膜、BOPET高摩擦印刷基膜和包覆共挤木塑型材等满足多类客户个性化需求产品，质量稳定，市场口碑较好。公司产品远销日韩、东南亚、欧洲、北美等国家和地区，国外客户需求稳定，出口额在同行业名列前茅。

3. 党建与企业文化优势

公司坚持党建引领，学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，将党的领导融入公司法人治理结构和现代企业制度，充分发挥党组织的凝聚力，特别是在2020年新冠肺炎疫情期间，充分发挥党员先锋模范作用，防控疫情、保障复工复产，并选派党员干部下沉社区坚守抗疫一线，用行动践行了“乐于奉献、勇于担当、勇于创新、追求卓越”的国风精神。近年来，公司开展企业文化提升、改善办公生活条件，爱心助困，群团共建，并搭建职业发展通道，加强员工素质教育和团队建设，弘扬企业文化，凝聚昂扬斗志，为公司未来高质量发展提供内生动力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年，国内外经济受到新冠肺炎疫情巨大冲击，全球经济增速出现大幅下滑，国际政治经济形势不稳定性不确定性增加，市场需求疲弱，整体环境较为严峻，给公司的经营发展和转型升级带来巨大的压力与挑战。面对复杂严峻的形势，公司董事会和管理层按照2020年“3510”总体工作思路，坚持稳中求进、稳中提质、稳中增效，一手抓疫情防控保稳定，一手抓投资经营促发展，大力推进公司全面转型升级，公司生产经营逆势有为、承压向好，各项工作取得新进展、新成效：

一是克服疫情影响，持续释放产业运营效益。公司克服因疫情停机、市场需求疲软等因素的影响，多措并举保障公司运营效益。公司薄膜业务紧紧把握市场行情，及时调整产品结构和生产计划，经营效益大幅提升；新型木塑建材业务加强国内外市场开拓力度，成功中标世界著名建材超市木塑地板招标项目；注塑业务加大拓展新能源汽车业务，整体经营质量稳中向好。二是多策并用提升技术研发水平，全面推进“千万投资、百人团队、分层架构、制度保障”总体策略，推动技术创新。三是资本市场助力，产业转型升级与主业规模化提升并举，稳步推进公司发展。公司启动2020年非公开发行股票工作，助力公司聚酰亚胺产业加速发展，加快产业转型升级；自筹资金启动投资建设年产3.2万吨聚酯薄膜项目，优化产品结构，提升产业层级；实施国风木塑年产4万吨绿色新型建材项目落地建设，促进辅业发展。四是党建领航践行社会责任，实现党建与公司治理深度融合，党建与企业中心工作同步发展、同步共振，扎实做好常态化疫情防控不松懈，果断有力开展防疫应急处置，选派党员干部职工下沉社区支援抗疫，践行社会责任。

报告期内，公司生产经营稳定，实现营业收入57,536.62万元，比上年同期下降13.85%；归属于上市公司股东的净利润2,909.76万元，比上年同期增长94.95%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润2,377.02万元，比上年同期增长241.80%。

二、主营业务分析

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	575,366,152.19	667,876,041.37	-13.85%	
营业成本	480,556,057.64	588,183,417.50	-18.30%	
销售费用	17,819,547.34	20,116,518.24	-11.42%	

管理费用	30,080,917.15	30,324,648.99	-0.80%	
财务费用	-1,172,225.79	-417,937.92	-180.48%	主要系本期汇兑收益增加所致
所得税费用	5,236,909.65	0.00		
研发投入	16,294,521.92	22,050,692.08	-26.10%	
经营活动产生的现金流量净额	64,786,885.00	11,574,306.94	459.75%	主要系本期利润增加及应收货款减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-202,237,420.07	-260,602,964.06	22.40%	
筹资活动产生的现金流量净额	23,697,974.63	-5,934,114.85	499.35%	主要系银行借款同比增加所致
现金及现金等价物净增加额	-113,245,303.37	-254,466,136.93	55.50%	主要系经营、投资、筹资活动产生的现金流量净额增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	575,366,152.19	100%	667,876,041.37	100%	-13.85%
分行业					
制造业	575,366,152.19	100.00%	667,876,041.37	100.00%	-13.85%
分产品					
塑料薄膜	492,656,796.56	85.62%	558,177,479.59	83.58%	-11.74%
工程塑料	26,779,689.63	4.65%	51,056,661.52	7.64%	-47.55%
新型木塑建材	39,413,397.67	6.85%	55,436,927.57	8.30%	-28.90%
其他	16,516,268.33	2.87%	3,204,972.69	0.48%	415.33%
分地区					
国内	476,223,073.53	82.77%	525,028,306.15	78.61%	-9.30%
国外	99,143,078.66	17.23%	142,847,735.22	21.39%	-30.60%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
制造业	575,366,152.19	480,556,057.64	16.48%	-13.85%	-18.30%	4.55%
分产品						
塑料薄膜	492,656,796.56	408,435,821.78	17.10%	-11.74%	-18.07%	6.40%
工程塑料	26,779,689.63	26,354,941.45	1.59%	-47.55%	-39.67%	-12.85%
新型木塑建材	39,413,397.67	30,097,229.68	23.64%	-28.90%	-34.34%	6.33%
分地区						
国内	476,223,073.53	406,225,082.46	14.70%	-9.30%	-13.91%	4.57%
国外	99,143,078.66	74,330,975.18	25.03%	-30.60%	-36.10%	6.46%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐ 适用 ☒ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
公允价值变动损益	2,828,221.62	8.85%	交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-175,634.96	-0.55%	存货跌价准备变动	否
营业外收入	14,791.45	0.05%	偶然利得	否
营业外支出	-1,105,358.88	-3.46%	偶然支出	否
信用减值	453,964.61	1.42%	应收款项坏账准备变动	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	269,803,539.75	12.23%	120,162,625.28	5.73%	6.50%	主要系经营活动现金净流入增加及收到收储补偿款所致
应收账款	139,537,272.19	6.33%	180,312,354.10	8.60%	-2.27%	

存货	172,838,062.43	7.84%	180,560,227.89	8.61%	-0.77%	
固定资产	938,858,702.65	42.57%	777,905,370.16	37.11%	5.46%	主要系在建工程完工转固所致
在建工程	166,267,206.76	7.54%	332,554,666.57	15.86%	-8.32%	主要系在建工程完工转固所致
短期借款	35,530,645.83	1.61%	5,000,000.00	0.24%	1.37%	
长期借款	35,071,375.68	1.59%			1.59%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）		2,885,616.44	2,885,616.44		200,000,000.00			202,885,616.44
金融资产小计		2,885,616.44	2,885,616.44		200,000,000.00			202,885,616.44
其他非流动金融资产	1,458,664.50	-57,394.82	601,269.68					1,401,269.68
上述合计	1,458,664.50	2,828,221.62	3,486,886.12		200,000,000.00			204,286,886.12
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,203,057.95	票据保证金
存货	57,181,199.43	抵押借款
固定资产	9,950,663.00	抵押借款
无形资产	5,609,780.61	抵押借款
合计	79,944,700.99	--

其他说明：

注1：受限的固定资产53,826,102.17元、在建工程10,243,920.00元系公司委托徽商银行合肥花园街支行贷款给子公司

宁夏佳品，宁夏佳品向徽商银行合肥花园街支行抵押的资产，该笔借款已于2018年9月还清，资产尚未解除受限；

注2：受限的固定资产7,696,578.06元、无形资产5,609,780.61元系子公司芜湖塑胶与徽商银行签订授信协议、与扬子银行开发区支行签订借款协议，用于抵押的资产。

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
225,516,794.04	43,768,103.53	415.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产 180 吨高性能微电子级聚酰亚胺膜材料项目	自建	是	薄膜制造业	12,107,688.04	117,496,088.04	自有资金	90.00%	20,000,000.00		不适用	2017 年 08 月 17 日	《证券时报》和巨潮资讯网，公告编号 2017-028、2017-033、2017-039、2019-026、2020-033
年产 3.2 万吨功能性聚酯薄膜项目	自建	是	薄膜制造业	13,409,106.00	13,409,106.00	自有资金	5.00%	0.00		不适用	2020 年 04 月 28 日	《证券时报》和巨潮资讯网，公告编号 2020-031、2020-039
合计	--	--	--	25,516,794.04	130,905,194.04	--	--	20,000,000.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	200,800,000.00	2,828,221.62	3,486,886.12	200,000,000.00	0.00	0.00	204,286,886.12	自筹
合计	200,800,000.00	2,828,221.62	3,486,886.12	200,000,000.00	0.00	0.00	204,286,886.12	--

5、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
安徽国风木塑科技有限公司	子公司	加工制造业	7,000	13,551.38	2,213.34	3,941.34	217.49	217.57

芜湖国风塑胶科技有限公司	子公司	加工制造业	4,000	15,591.16	6,343.05	2,677.97	-575.73	-575.21
宁夏佳晶科技有限公司	子公司	加工制造业	16,260	6,729.37	2,274.1	96.16	-484.98	-484.98

报告期内取得和处置子公司的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

主要控股参股公司情况说明

1.报告期内，国风木塑加强国内外市场开拓力度，克服疫情影响，成功中标世界著名建材超市木塑地板招标项目，经营质量实现提升，2020年上半年实现净利润217.57万元。

2.报告期内，芜湖塑胶受疫情影响，销售收入大幅降低，净利润下滑。在复工复产后加大拓展新能源汽车业务，整体经营质量稳步恢复。

3.报告期内，宁夏佳晶因所处蓝宝石行业市场环境依然严峻，相关技改方案未能取得实质性进展，仍处于暂停生产状态。

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1.市场竞争风险

目前公司所处行业市场波动剧烈，产能持续增长，规模化生产企业日趋增多，部分产品的市场竞争将进一步加剧，可能对公司利润水平带来不利影响。针对此风险，公司将加大产品结构调整力度，加大研发投入，实施差异化、特种化和高端化的经营策略，并持续深化降本增效，提升经营管理效率，优化经济运行。

2.原材料价格波动风险

公司产品主要原材料为原油深加工产品，随着贸易摩擦、地缘政治和国际形势等因素的影响，原油的价格变化带动公司所需的原材料价格剧烈波动，对公司生产经营带来不利影响，并对公司盈利能力产生影响。针对此风险，公司将建立和完善采购机制，密切关注国内外宏观形势和原材料市场的价格走势变动，加强数据分析和市场预判，优化原材料库存管理，积极应对，削减原材料价格波动对公司的影响。

3.新项目建设风险

公司在建项目均进行了认真的市场调查和严格的可行性论证，对投资回报、投资回收期和销售收入均做出了审慎的测算和评估，但在项目实施过程中可能会遇到如市场、政策、项目进度、竞争条件变化及技术更新等因素的影响，从而存在项目投资回报不达预期的风险。针对此风险，公司将积极调配资源，加快推进各项目工程的建设，在确保工程质量的情况下力争缩短项目建设期，确保生产和市场的良好衔接，争取按期高效完成项目建设并达到预期效益。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	28.76%	2020 年 04 月 27 日	2020 年 04 月 28 日	《证券时报》和巨潮资讯网，公告编号 2020-025
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	10.59%	2020 年 05 月 19 日	2020 年 05 月 20 日	《证券时报》和巨潮资讯网，公告编号 2020-035

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐ 适用 ☒ 不适用

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
安徽国风木塑科 技有限公司	2019 年 04 月 10 日	3,000	2020 年 01 月 09 日	2,000	连带责任保 证	一年	否	否
安徽国风木塑科 技有限公司	2020 年 02 月 18 日	7,000			连带责任保 证		否	否
芜湖国风塑胶科 技有限公司	2018 年 04 月 12 日	3,000	2019 年 03 月 12 日	1,500	连带责任保 证	一年	否	否
芜湖国风塑胶科 技有限公司	2020 年 04 月 02 日	3,000			连带责任保 证		否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1）		10,000		报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2）		2,000		
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3）		10,000		报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4）		3,500		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）		10,000		报告期内担保实际发生额合 计（A2+B2+C2）		2,000		
报告期末已审批的担保额度合 计（A3+B3+C3）		10,000		报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）		3,500		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				2.11%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				

直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	2,000
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	2,000

采用复合方式担保的具体情况说明

注：本年新增担保额度包含前期未履行完毕的担保额度。

(2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	暂时闲置自有资金	20,000	20,000	0
合计		20,000	20,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
安徽国风木塑科技有限公司	烟尘	开机生产时连续排放	5	捏合车间南侧 3 个，北侧 2 个。	小于 20mg/m3	《大气污染物综合排放标准》	1.92t/a	2.27t/a	无

						(GB16297-1996)表2 中二级标准			
--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--

防治污染设施的建设和运行情况

- 1.公司已在南北两侧建设两套烟尘处理系统（包括沉降室+喷淋塔+高压静电除尘吸附装置），经处理后高空排放。
 - 2.公司已建成两套烟尘在线视频监控系统。
 - 3.公司建设了两套自动收集脉冲布袋除尘设备。
- 以上所有环保设备目前均正常运行。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司严格按环保有关法律法规要求做好建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可：

- 1.安徽省环保厅《关于安徽国风木塑科技有限公司年产3.5万吨木塑新材料生产线项目环境影响报告表批复》（环评函[2007]163号）
- 2.安徽省环保厅《关于同意安徽国风木塑科技有限公司年产35000吨木塑新材料项目试生产函》（环建函[2012]1513号）
- 3.安徽省环保厅《关于安徽国风木塑科技有限公司年产3.5万吨木塑新材料生产线项目竣工环境保护验收意见函》（皖环函[2013]799号）
- 4.安徽省环保厅《关于安徽国风木塑科技有限公司清洁生产审核报告通过评估的函》（皖环函[2013]1571号）

突发环境事件应急预案

2015年版《安徽国风木塑科技有限公司突发环境事件应急预案》

2018年修订版《安徽国风木塑科技有限公司突发环境事件应急预案》，包括以下内容：

- 1.突发环境事件应急预案备案表；
- 2.环境应急预案及编制说明；
- 3.环境风险评估报告；
- 4.环境应急资源调查报告；
- 5.环境应急预案评审意见。

2018年11月22日在合肥市包河区环境保护局备案。

环境自行监测方案

- 1、公司已建成两套烟尘在线视频监控系统，全天候监测并将监测结果实时上传环保监管部门。
 - 2、公司委托具备CMA计量认证资质的环境检测公司每季度做一次现场烟尘排放检测。
- 目前为止所有在线监测和现场检测数据均符合排放标准。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划

（2）半年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

（4）后续精准扶贫计划

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1. 报告期内，公司启动非公开发行股票事项，募集资金总额不超过 90,000.00 万元（含本数），用于建设高性能微电子级聚酰亚胺膜材料项目及补充流动资金。该事项经董事会六届三十四次会议审议通过，并经2020年第一次临时股东大会表决通过，目前相关申请文件已报送中国证监会，并已收到中国证监会出具的《关于请做好安徽国风塑业股份有限公司非公开发行股票发审委会议准备工作的函》。具体情况刊载于《证券时报》和巨潮资讯网的相关公告，公告编号：2020-009、2020-035、2020-044。

2. 报告期内，经董事会六届三十五次会议审议通过，公司拟自筹资金总投资 29,077 万元建设年产 3.2 万吨功能性聚酯薄膜项目，项目投资包括功能性聚酯薄膜生产线一条和相关配套设备、公用工程等。项目主导产品为保护膜、离型膜、烫金转移膜等功能性聚酯薄膜。有关具体情况详见公司于2020年4月28日披露的《董事会六届三十五次会议决议公告》及《国风塑业关于投资建设年产3.2万吨功能性聚酯薄膜项目的公告》。

十八、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

报告期内，经公司董事会六届三十三次会议审议通过，公司全资子公司安徽国风木塑科技有限公司拟以自筹资金12,490万元在合肥市长丰县吴山镇工业园区内投资建设年产4万吨新型绿色建材项目，目前项目正在稳步推进，已进入土建阶段。具体情况详见公司于2020年2月18日披露的《董事会六届三十三次会议决议公告》及《关于全资子公司安徽国风木塑科技有限公司投资建设年产4万吨绿色新型建材项目的公告》。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	137,250	0.02%						137,250	0.02%
3、其他内资持股	137,250	0.02%						137,250	0.02%
境内自然人持股	137,250	0.02%						137,250	0.02%
二、无限售条件股份	739,312,480	99.98%						739,312,480	99.98%
1、人民币普通股	739,312,480	99.98%						739,312,480	99.98%
三、股份总数	739,449,730	100.00%						739,449,730	100.00%

股份变动的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份回购的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、证券发行与上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	63,270			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
合肥市产业投资控股（集团）有限公司	国有法人	27.74%	205,089,422			205,089,422		
王子权	境内自然人	1.09%	8,076,300	1,689,700		8,076,300		
蔡庆明	境内自然人	0.52%	3,850,100	3,850,100		3,850,100		
陈晔	境内自然人	0.45%	3,300,000	3,300,000		3,300,000		
张明敏	境内自然人	0.36%	2,667,000	225,000		2,667,000		
陈建新	境内自然人	0.29%	2,123,700	1,661,700		2,123,700		
刘玲玲	境内自然人	0.27%	2,005,300	650,600		2,005,300		
莫金玉	境内自然人	0.26%	1,950,000	750,000		1,950,000		
刘英	境内自然人	0.24%	1,750,100	-8,945		1,750,100		
李竞选	境内自然人	0.21%	1,569,000	1,569,000		1,569,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，本公司控股股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
合肥市产业投资控股（集团）有限公司	205,089,422					人民币普通股	205,089,422	
王子权	8,076,300					人民币普通股	8,076,300	
蔡庆明	3,850,100					人民币普通股	3,850,100	
陈晔	3,300,000					人民币普通股	3,300,000	
张明敏	2,667,000					人民币普通股	2,667,000	
陈建新	2,123,700					人民币普通股	2,123,700	
刘玲玲	2,005,300					人民币普通股	2,005,300	
莫金玉	1,950,000					人民币普通股	1,950,000	

刘英	1,750,100	人民币普通股	1,750,100
李竞选	1,569,000	人民币普通股	1,569,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，本公司控股股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：安徽国风塑业股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	269,803,539.75	385,898,535.97
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	202,885,616.44	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	139,537,272.19	146,927,248.06
应收款项融资	145,019,873.64	160,213,969.66
预付款项	28,681,121.81	30,882,319.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,949,746.92	3,394,987.20
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	172,838,062.43	173,336,958.83

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	3,836,056.46	2,650,342.98
流动资产合计	965,551,289.64	903,304,362.07
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	1,401,269.68	1,458,664.50
投资性房地产		
固定资产	938,858,702.65	982,210,868.73
在建工程	166,267,206.76	149,445,740.87
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	113,347,441.34	114,852,198.90
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,495,775.49	1,610,823.69
递延所得税资产	10,769,073.23	9,124,233.16
其他非流动资产	7,984,318.16	8,465,337.03
非流动资产合计	1,240,123,787.31	1,267,167,866.88
资产总计	2,205,675,076.95	2,170,472,228.95
流动负债：		
短期借款	35,530,645.83	6,476,253.13
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	17,460,264.00	28,350,760.00

应付账款	170,640,022.99	223,356,032.59
预收款项	10,800,864.41	12,288,106.98
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	15,294,055.45	17,728,881.00
应交税费	7,297,995.00	11,948,655.29
其他应付款	22,115,449.65	15,863,401.59
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	22,197,612.73	19,688,764.34
流动负债合计	301,336,910.06	335,700,854.92
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	35,071,375.68	30,029,150.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	130,456,940.00	92,406,940.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	68,658,658.29	58,241,721.00
递延所得税负债	467,845.92	40,621.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	234,654,819.89	180,718,432.05
负债合计	535,991,729.95	516,419,286.97
所有者权益：		

股本	739,449,730.00	739,449,730.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	589,662,537.93	589,662,537.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	81,566,908.68	81,566,908.68
一般风险准备		
未分配利润	248,981,930.59	230,976,082.97
归属于母公司所有者权益合计	1,659,661,107.20	1,641,655,259.58
少数股东权益	10,022,239.80	12,397,682.40
所有者权益合计	1,669,683,347.00	1,654,052,941.98
负债和所有者权益总计	2,205,675,076.95	2,170,472,228.95

法定代表人：黄琼宜

主管会计工作负责人：胡静

会计机构负责人：胡谷华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	219,457,745.81	340,130,452.02
交易性金融资产	202,885,616.44	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	97,056,703.73	97,855,346.04
应收款项融资	130,816,910.05	134,755,548.13
预付款项	23,321,243.49	28,899,934.24
其他应收款	100,801,769.47	97,712,526.63
其中：应收利息		
应收股利		
存货	140,468,674.89	132,942,334.18
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	2,249,058.81	
流动资产合计	917,057,722.69	832,296,141.24
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	135,021,480.73	135,021,480.73
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	933,356.37	970,807.00
投资性房地产		
固定资产	781,085,317.01	812,110,613.73
在建工程	138,516,357.56	132,525,734.38
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	93,950,430.93	95,137,296.43
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	10,766,311.27	9,124,233.16
其他非流动资产	291,686.93	392,084.49
非流动资产合计	1,160,564,940.80	1,185,282,249.92
资产总计	2,077,622,663.49	2,017,578,391.16
流动负债：		
短期借款	30,024,000.00	170,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	72,597,225.79	114,478,761.25
预收款项	7,243,559.29	8,662,400.16
合同负债		
应付职工薪酬	13,637,298.91	15,236,334.73
应交税费	5,974,594.41	11,692,171.95

其他应付款	14,092,052.22	13,314,636.75
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	16,667,362.93	10,040,877.25
流动负债合计	160,236,093.55	173,595,182.09
非流动负债：		
长期借款	30,024,658.35	30,029,150.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	130,456,940.00	92,406,940.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	62,166,697.79	51,277,496.25
递延所得税负债	467,845.92	40,621.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	223,116,142.06	173,754,207.30
负债合计	383,352,235.61	347,349,389.39
所有者权益：		
股本	739,449,730.00	739,449,730.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	516,456,280.49	516,456,280.49
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	81,566,908.68	81,566,908.68
未分配利润	356,797,508.71	332,756,082.60
所有者权益合计	1,694,270,427.88	1,670,229,001.77
负债和所有者权益总计	2,077,622,663.49	2,017,578,391.16

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	575,366,152.19	667,876,041.37
其中：营业收入	575,366,152.19	667,876,041.37
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	549,280,733.43	664,010,351.70
其中：营业成本	480,556,057.64	588,183,417.50
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	5,701,915.17	3,753,012.81
销售费用	17,819,547.34	20,116,518.24
管理费用	30,080,917.15	30,324,648.99
研发费用	16,294,521.92	22,050,692.08
财务费用	-1,172,225.79	-417,937.92
其中：利息费用	685,356.38	261,549.40
利息收入	1,357,939.08	672,357.23
加：其他收益	3,781,694.71	3,556,488.28
投资收益（损失以“-”号填列）		2,546,094.65
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		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,828,221.62	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	453,964.61	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-175,634.96	-1,705,538.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	75,963.31	4,433,637.00

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	33,049,628.05	12,696,370.97
加：营业外收入	14,791.45	15,316.25
减：营业外支出	1,105,358.88	11,852.42
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	31,959,060.62	12,699,834.80
减：所得税费用	5,236,909.65	0.00
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	26,722,150.97	12,699,834.80
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	26,722,150.97	12,699,834.80
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.归属于母公司所有者的净利润	29,097,593.57	14,925,495.47
2.少数股东损益	-2,375,442.60	-2,225,660.67
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	26,722,150.97	12,699,834.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	29,097,593.57	14,925,495.47
归属于少数股东的综合收益总额	-2,375,442.60	-2,225,660.67
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0394	0.0202

(二) 稀释每股收益	0.0394	0.0202
------------	--------	--------

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：黄琼宜

主管会计工作负责人：胡静

会计机构负责人：胡谷华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	502,218,774.44	559,604,624.32
减：营业成本	417,997,799.66	499,916,819.24
税金及附加	4,240,296.71	2,298,200.83
销售费用	12,437,021.63	12,988,925.50
管理费用	20,054,749.91	19,046,528.56
研发费用	13,179,302.60	17,944,664.57
财务费用	-1,483,036.60	-405,089.79
其中：利息费用	555,189.66	181,627.18
利息收入	1,231,899.49	528,637.97
加：其他收益	2,882,919.46	1,877,507.80
投资收益（损失以“—”号填列）		2,541,766.75
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）		
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）	2,848,165.81	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	11,916.72	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-69,902.57	202,627.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.01	3,796,774.62
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	41,465,739.96	16,233,252.53
加：营业外收入	8,896.70	7,967.57
减：营业外支出	1,105,358.88	6,318.19
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	40,369,277.78	16,234,901.91
减：所得税费用	5,236,105.72	
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	35,133,172.06	16,234,901.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	35,133,172.06	16,234,901.91
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		

五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	35,133,172.06	16,234,901.91
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	618,111,616.26	659,183,759.34
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,739,904.93	14,452,181.05
收到其他与经营活动有关的现金	16,161,693.69	4,653,057.25
经营活动现金流入小计	638,013,214.88	678,288,997.64
购买商品、接受劳务支付的现金	466,981,594.40	570,585,701.27
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		
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	51,529,637.88	56,186,607.74
支付的各项税费	27,639,292.80	16,166,848.78
支付其他与经营活动有关的现金	27,075,804.80	23,775,532.91
经营活动现金流出小计	573,226,329.88	666,714,690.70
经营活动产生的现金流量净额	64,786,885.00	11,574,306.94
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		617,642.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	39,792,886.63	145,260.00
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		60,000,000.00
投资活动现金流入小计	39,792,886.63	60,762,902.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,030,306.70	51,365,867.03
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	200,000,000.00	270,000,000.00
投资活动现金流出小计	242,030,306.70	321,365,867.03
投资活动产生的现金流量净额	-202,237,420.07	-260,602,964.06
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	40,540,000.00	5,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	40,540,000.00	5,000,000.00
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,842,025.37	8,934,114.85
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	16,842,025.37	10,934,114.85
筹资活动产生的现金流量净额	23,697,974.63	-5,934,114.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	507,257.07	496,635.04
五、现金及现金等价物净增加额	-113,245,303.37	-254,466,136.93
加：期初现金及现金等价物余额	375,845,785.17	366,984,232.40
六、期末现金及现金等价物余额	262,600,481.80	112,518,095.47

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	536,674,567.57	579,586,884.42
收到的税费返还	746,203.90	9,457,466.35
收到其他与经营活动有关的现金	15,028,284.14	2,734,445.34
经营活动现金流入小计	552,449,055.61	591,778,796.11
购买商品、接受劳务支付的现金	407,871,680.77	521,707,089.78
支付给职工以及为职工支付的现金	37,284,168.85	38,889,348.67
支付的各项税费	26,105,921.17	12,592,932.39
支付其他与经营活动有关的现金	23,624,222.48	19,120,122.56
经营活动现金流出小计	494,885,993.27	592,309,493.40
经营活动产生的现金流量净额	57,563,062.34	-530,697.29
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		613,315.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	38,050,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		60,000,000.00

投资活动现金流入小计	38,050,000.00	60,613,315.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,731,129.28	47,717,696.46
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	200,000,000.00	270,000,000.00
投资活动现金流出小计	232,731,129.28	317,717,696.46
投资活动产生的现金流量净额	-194,681,129.28	-257,104,381.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	30,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	520,000.00	4,625,000.00
筹资活动现金流入小计	30,520,000.00	4,625,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,692,929.28	8,873,667.98
支付其他与筹资活动有关的现金	3,032,500.00	987,759.32
筹资活动现金流出小计	14,725,429.28	11,861,427.30
筹资活动产生的现金流量净额	15,794,570.72	-7,236,427.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	650,790.01	308,060.01
五、现金及现金等价物净增加额	-120,672,706.21	-264,563,445.97
加：期初现金及现金等价物余额	340,130,452.02	346,893,910.05
六、期末现金及现金等价物余额	219,457,745.81	82,330,464.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	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	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	739,449,730.00				589,662,537.93				81,566,908.68		230,976,082.97		1,641,655,259.58	12,397,682.40	1,654,052,941.98
加：会计政策变更															

前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	739,449,730.00				589,662,537.93				81,566,908.68		230,976,082.97		1,641,655,259.58	12,397,682.40	1,654,052,941.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											18,005,847.62		18,005,847.62	-2,375,442.60	15,630,405.02
（一）综合收益总额											29,097,593.57		29,097,593.57	-2,375,442.60	26,722,150.97
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
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											-11,091,745.95		-11,091,745.95		-11,091,745.95
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											-11,091,745.95		-11,091,745.95		-11,091,745.95
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、本期期末余额	739,449,730.00				589,662,537.93				81,566,908.68		248,981,930.59		1,659,661,107.20	10,022,239.80	1,669,683,347.00

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	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	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	739,449,730.00				589,662,537.93				73,435,357.89		161,982,990.78		1,564,530,616.60	23,953,046.69	1,588,483,663.29
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	739,449,730.00				589,662,537.93				73,435,357.89		161,982,990.78		1,564,530,616.60	23,953,046.69	1,588,483,663.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											7,530,998.17		7,530,998.17	-2,225,660.67	5,305,337.50
（一）综合收益总额											14,925,495.47		14,925,495.47	-2,225,660.67	12,699,834.80
（二）所有者投入和减少															

资本															
1. 所有者投入的普通股															
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										-7,394,497.30		-7,394,497.30		-7,394,497.30	
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										-7,394,497.30		-7,394,497.30		-7,394,497.30	
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、本期期末余额	739,449.73				589,662,537.93				73,435,357.89		169,513,988.95		1,572,061,614.77	21,727,386.02	1,593,789,000.79

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	739,449,730.00				516,456,280.49				81,566,908.68	332,756,082.60		1,670,229,001.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	739,449,730.00				516,456,280.49				81,566,908.68	332,756,082.60		1,670,229,001.77
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）										24,041,426.11		24,041,426.11
（一）综合收益总额										35,133,172.06		35,133,172.06
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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										-11,091,745.95		-11,091,745.95
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-11,091,745.95		-11,091,745.95
3. 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、本期期末余额	739,449,730.00				516,456,280.49				81,566,908.68	356,797,508.71		1,694,270,427.88

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	739,449,730.00				516,456,280.49				73,435,357.89	266,966,622.69		1,596,307,991.07
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	739,449,730.00				516,456,280.49				73,435,357.89	266,966,622.69		1,596,307,991.07
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										8,840,404.61		8,840,404.61
（一）综合收益总额										16,234,901.91		16,234,901.91
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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										-7,394,497.30		-7,394,497.30
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-7,394,497.30		-7,394,497.30
3. 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、本期期末余额	739,449,730.00				516,456,280.49				73,435,357.89	275,807,027.30		1,605,148,395.68

三、公司基本情况

安徽国风塑业股份有限公司（以下简称“本公司或公司”）是经安徽省人民政府皖政秘(1998)95号文件批准，通过募集设立方式组建的股份有限公司。1998年向社会公开发行股票并在深圳证券交易所挂牌上市，总股本18,000万股。2000年以资本公积金转增股本3,600万股，并向全体股东配售1,980万股普通股。2002年向社会公众股股东配售2,700万股普通股。2003年以利润转增股本15,768万股。2014年非公开发行股票增加股本14,832.7485万股。2015年资本公积转增股本17,064.2245万股。至本期末止公司总股本为73,944.973万股。

公司的统一社会信用代码为91340100705045831J；注册资本人民币73,944.973万元；经营地址：安徽省合肥市高新区铭传路1000号；法定代表人：黄琼宜。

公司经营范围：包装膜材料、预涂膜材料、电容器用薄膜、聚酰亚胺薄膜、电子信息用膜材料、高分子功能膜材料、工程塑料、木塑新材料、塑料化工新材料、塑胶建材及附件、其他塑料制品生产、销售；相关原辅材料生产、销售；企业自产产品及相关技术出口业务(国家限定公司经营或禁止出口商品除外)；企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术进口(国家限定公司经营或禁止进口的商品除外)。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司的控股股东为合肥市产业投资控股(集团)有限公司。

本财务报告于2020年8月21日经公司董事会批准对外报出。

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被公司控制的企业或主体。公司本期合并财务报表范围列示如下：

子公司名称	简称
安徽国风木塑科技有限公司	国风木塑
芜湖国风塑胶科技有限公司	芜湖塑胶
宁夏佳品科技有限公司	宁夏佳品
合肥卓高资产管理有限公司	合肥卓高

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

不适用。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个经营周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

- 1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4) 一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中, 对于剩余股权, 应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益, 应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的, 合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积 (资本溢价或股本溢价), 资本溢价不足冲减的, 应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的, 在合并财务报表中, 对于剩余股权, 应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益, 应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排, 是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征: (1) 各参与方均受到该安排的约束; (2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排, 对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营, 是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业, 是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理: (1) 确认单独所持有的资产, 以及按其份额确认共同持有的资产; (2) 确认单独所承担

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

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1.外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2.外币财务报表折算

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

10、金融工具

1.金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2.金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

（1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司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；该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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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。

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。

3.金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4.金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5.金融资产减值

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的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。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本

（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付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，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6.金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

按组合计提坏账准备的应收票据

确定组合的依据及坏账准备的计提方法

按信用风险特征划分的组合	计提方法
银行承兑汇票组合	不计提坏账准备
商业承兑汇票组合	账龄分析法

商业承兑汇票组合自应收款项发生之日起按照应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表（12、应收账款）予以计提坏账准备。

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

本公司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，确定的组合及计量预期信用损失的方法如下：

组合	计量预期信用损失的方法
塑料薄膜业务客户	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
其他业务客户	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

公司应收账款组合与整个存续期间预期信用损失率对照表如下：

组合1：塑料薄膜业务客户

账龄	预期信用损失率（%）
3个月以下（含3个月，以下同）	1.00
3个月-6个月	5.00
6个月-1年	10.00
1-2年	30.00
2-3年	60.00
3年以上	100.00

组合2：其他业务客户

账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1-2年（含2年）	10.00
2-3年（含3年）	30.00
3-4年（含4年）	50.00
4-5年（含5年）	80.00
5年以上	100.00

本公司对照表以此类应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

13、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该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。

本公司持有的应收票据，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型[详见附注三（十）金融工具]进行处理。

（1）按组合计提坏账准备的其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定的组合及计量预期信用损失的方法如下：

组合	计量预期信用损失的方法
往来款组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
出口退税组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
其他组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

公司其他应收款组合与整个存续期间预期信用损失率对照表如下：

其他应收款账龄	预期信用损失率（%）
---------	------------

1年以内（含1年）	5.00
1-2年（含2年）	10.00
2-3年（含3年）	30.00
3-4年（含4年）	50.00
4-5年（含5年）	80.00
5年以上	100.00

本公司对照表以此类其他应收款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

（2）如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

15、存货

1.存货的分类

存货包括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。

2.发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4.存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

在领用时按五五摊销法进行摊销。

（2）包装物

在领用时按五五摊销法进行摊销。

16、合同资产

合同资产，是指已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，

但收取该款项还取决于交付另一项商品的，将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参照上述 12 应收账款的确定方法及会计处理方法。

17、合同成本

不适用。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

19、债权投资

不适用。

20、其他债权投资

不适用。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

1.投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用

对被投资方的权力影响回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4.长期股权投资的处置

（1）部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

（2）部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋	年限平均法	30-40	3.00	2.43-3.23
建筑物	年限平均法	15-25	3.00	3.88-6.47

机械设备	年限平均法	10-18	3.00	5.39-9.70
运输工具	年限平均法	6-12	3.00	8.08-16.17
其他设备	年限平均法	5-7	3.00	13.86-19.40

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款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承租人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[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人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[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。 融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

25、在建工程

1.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

（1）当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；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、使用权资产

不适用。

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产包括土地使用权、计算机软件、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
计算机软件	5
专利权	5
非专利技术	12

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

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

2. 本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段：为获取新的技术和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。

31、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债反映公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- (1) 本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- (2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

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，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

（1）在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

（2）在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

不适用。

36、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场

交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入确认原则 于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所

带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；（3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 对收入确认时点的判断

公司主要收入是销售商品收入，境内销售和境外销售收入确认时点不同，具体如下：

内销收入：本公司销售货物提货地点在厂区内的以出库确认收入；本公司及分子公司需要将货物运输至客户指定地点的以货物移交客户签收后确认收入。

外销收入：本公司及子公司国外销售以出口办理完报关手续且离岸确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况不适用。

40、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

5. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值

中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒ 适用 ☐ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 7 月修订并发布了《企业会计准则第 14 号——收入》（财会[2017]22 号）（以下称新收入准则），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。	经公司 2020 年 4 月 27 日召开的第六届董事会第三十五次会议审议通过	

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

☒ 是 ☐ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
----	------------------	------------------	-----

流动资产：			
货币资金	385,898,535.97	385,898,535.97	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	146,927,248.06	146,927,248.06	
应收款项融资	160,213,969.66	160,213,969.66	
预付款项	30,882,319.37	30,882,319.37	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,394,987.20	3,394,987.20	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	173,336,958.83	173,336,958.83	
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	2,650,342.98	2,650,342.98	
流动资产合计	903,304,362.07	903,304,362.07	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	1,458,664.50	1,458,664.50	
投资性房地产			
固定资产	982,210,868.73	982,210,868.73	

在建工程	149,445,740.87	149,445,740.87	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	114,852,198.90	114,852,198.90	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,610,823.69	1,610,823.69	
递延所得税资产	9,124,233.16	9,124,233.16	
其他非流动资产	8,465,337.03	8,465,337.03	
非流动资产合计	1,267,167,866.88	1,267,167,866.88	
资产总计	2,170,472,228.95	2,170,472,228.95	
流动负债：			
短期借款	6,476,253.13	6,476,253.13	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	28,350,760.00	28,350,760.00	
应付账款	223,356,032.59	223,356,032.59	
预收款项	12,288,106.98	12,288,106.98	
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	17,728,881.00	17,728,881.00	
应交税费	11,948,655.29	11,948,655.29	
其他应付款	15,863,401.59	15,863,401.59	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	19,688,764.34	19,688,764.34	
流动负债合计	335,700,854.92	335,700,854.92	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	30,029,150.00	30,029,150.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	92,406,940.00	92,406,940.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	58,241,721.00	58,241,721.00	
递延所得税负债	40,621.05	40,621.05	
其他非流动负债			
非流动负债合计	180,718,432.05	180,718,432.05	
负债合计	516,419,286.97	516,419,286.97	
所有者权益：			
股本	739,449,730.00	739,449,730.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	589,662,537.93	589,662,537.93	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	81,566,908.68	81,566,908.68	
一般风险准备			
未分配利润	230,976,082.97	230,976,082.97	
归属于母公司所有者权益合计	1,641,655,259.58	1,641,655,259.58	
少数股东权益	12,397,682.40	12,397,682.40	
所有者权益合计	1,654,052,941.98	1,654,052,941.98	

负债和所有者权益总计	2,170,472,228.95	2,170,472,228.95	
------------	------------------	------------------	--

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	340,130,452.02	340,130,452.02	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	97,855,346.04	97,855,346.04	
应收款项融资	134,755,548.13	134,755,548.13	
预付款项	28,899,934.24	28,899,934.24	
其他应收款	97,712,526.63	97,712,526.63	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	132,942,334.18	132,942,334.18	
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			
流动资产合计	832,296,141.24	832,296,141.24	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	135,021,480.73	135,021,480.73	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	970,807.00	970,807.00	
投资性房地产			
固定资产	812,110,613.73	812,110,613.73	
在建工程	132,525,734.38	132,525,734.38	
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	95,137,296.43	95,137,296.43	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	9,124,233.16	9,124,233.16	
其他非流动资产	392,084.49	392,084.49	
非流动资产合计	1,185,282,249.92	1,185,282,249.92	
资产总计	2,017,578,391.16	2,017,578,391.16	
流动负债：			
短期借款	170,000.00	170,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	114,478,761.25	114,478,761.25	
预收款项	8,662,400.16	8,662,400.16	
合同负债			
应付职工薪酬	15,236,334.73	15,236,334.73	
应交税费	11,692,171.95	11,692,171.95	
其他应付款	13,314,636.75	13,314,636.75	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	10,040,877.25	10,040,877.25	
流动负债合计	173,595,182.09	173,595,182.09	
非流动负债：			
长期借款	30,029,150.00	30,029,150.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	92,406,940.00	92,406,940.00	

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	51,277,496.25	51,277,496.25	
递延所得税负债	40,621.05	40,621.05	
其他非流动负债			
非流动负债合计	173,754,207.30	173,754,207.30	
负债合计	347,349,389.39	347,349,389.39	
所有者权益：			
股本	739,449,730.00	739,449,730.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	516,456,280.49	516,456,280.49	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	81,566,908.68	81,566,908.68	
未分配利润	332,756,082.60	332,756,082.60	
所有者权益合计	1,670,229,001.77	1,670,229,001.77	
负债和所有者权益总计	2,017,578,391.16	2,017,578,391.16	

调整情况说明

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

无调整。

45、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13.00、6.00、0
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00

企业所得税	应纳税所得额	25.00、20.00、15.00
教育费附加	应缴流转税税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00
土地使用税	土地面积	5 元/m ² 、12 元/m ²

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
安徽国风塑业股份有限公司	15%
安徽国风木塑科技有限公司	15%
芜湖国风塑胶科技有限公司	15%
宁夏佳品科技有限公司	25%
合肥卓高资产管理有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 2019年12月6日，安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省税务局联合发布皖科高〔2019〕38号文，公司被认定为高新技术企业，自2019年1月1日起享受国家高新技术企业所得税优惠政策，执行15%的所得税税率，期限为三年。

(2) 2018年11月16日，安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合发布科高〔2018〕81号文，国风木塑被认定为高新技术企业，自2018年1月1日起享受国家高新技术企业所得税优惠政策，执行15%的所得税税率，期限为三年。

(3) 芜湖塑胶在高企认定到期后，2020年重新申报高新技术企业，2020年8月17日起进入认定公示期，暂执行15%的所得税税率。

(4) 2019年1月17日，财政部、国家税务总局发布《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免的通知》财税[2019]13号的规定，“对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的企业”。根据上述规定，子公司合肥卓高执行20%的所得税税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,621.73	24,846.64

银行存款	262,166,508.41	375,813,552.34
其他货币资金	7,620,409.61	10,060,136.99
合计	269,803,539.75	385,898,535.97
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	7,203,057.95	10,052,750.80

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	202,885,616.44	
其中：		
其中：		
合计	202,885,616.44	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

☐ 适用 ☒ 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐ 适用 ☒ 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	24,028,635.85	22,197,612.73
合计	24,028,635.85	22,197,612.73

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	200,000.00
银行承兑票据	
合计	200,000.00

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	147,703,213.50	100.00%	8,165,941.31	5.53%	139,537,272.19	155,528,338.04	100.00%	8,601,089.98	5.53%	146,927,248.06
其中：										
按信用风险组合计提坏账准备	147,703,213.50	100.00%	8,165,941.31	5.53%	139,537,272.19	155,528,338.04	100.00%	8,601,089.98	5.53%	146,927,248.06
合计	147,703,213.50		8,165,941.31		139,537,272.19	155,528,338.04		8,601,089.98		146,927,248.06

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：塑料薄膜业务客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3 个月以下	97,114,780.27	971,147.81	1.00%
3 个月-6 个月	165,908.89	8,295.44	5.00%
6 个月-1 年	305,662.22	30,566.21	10.00%

1-2 年	562,561.92	168,768.58	30.00%
2-3 年	150,412.02	90,247.22	60.00%
3-4 年	31,098.11	31,098.11	100.00%
4-5 年	152,160.13	152,160.13	100.00%
5 年以上	4,157,923.02	4,157,923.02	100.00%
合计	102,640,506.58	5,610,206.52	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：其他业务客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	43,820,901.29	2,191,045.08	5.00%
1—2 年	893,025.63	89,338.41	10.00%
2—3 年	0.00	0.00	30.00%
3—4 年	123,978.23	61,989.12	50.00%
4—5 年	57,197.93	45,758.34	80.00%
5 年以上	167,603.84	167,603.84	100.00%
合计	45,062,706.92	2,555,734.79	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	141,407,252.67
1 至 2 年	1,455,587.55
2 至 3 年	150,412.02
3 年以上	4,689,961.26
3 至 4 年	155,076.34
4 至 5 年	209,358.06

5 年以上	4,325,526.86
合计	147,703,213.50

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	8,601,089.98	82,188.18	517,336.85			8,165,941.31
合计	8,601,089.98	82,188.18	517,336.85			8,165,941.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	9,624,216.67	6.52%	481,210.83
客户二	9,583,187.04	6.49%	486,153.65
客户三	8,585,791.13	5.81%	85,857.91
客户四	7,358,245.99	4.98%	73,582.46
客户五	6,916,636.18	4.68%	345,831.81
合计	42,068,077.01	28.48%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据-银行承兑汇票	145,019,873.64	160,213,969.66
合计	145,019,873.64	160,213,969.66

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	26,723,814.26	93.18%	28,909,776.92	93.61%
1 至 2 年	483,061.26	1.68%	803,946.80	2.60%
2 至 3 年	596,126.46	2.08%	314,511.65	1.02%
3 年以上	878,119.83	3.06%	854,084.00	2.77%
合计	28,681,121.81	--	30,882,319.37	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本期无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例（%）	坏账准备期末余额
------	------	---------------	----------

单位一	6,111,251.44	21.31
单位二	2,793,574.45	9.74
单位三	2,361,600.00	8.23
单位四	1,258,751.09	4.39
单位五	1,254,700.00	4.37
合计	<u>13,779,876.98</u>	<u>48.04</u>

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,949,746.92	3,394,987.20
合计	2,949,746.92	3,394,987.20

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他往来	6,119,593.15	6,907,995.32
代扣社保	336,738.48	12,392.53
合计	6,456,331.63	6,920,387.85

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额		1,714,765.32	1,810,635.33	3,525,400.65
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		110,102.92		110,102.92
本期转回		128,918.86		128,918.86
2020 年 6 月 30 日余额		1,695,949.38	1,810,635.33	3,506,584.71

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,874,571.47

1 至 2 年	134,276.10
2 至 3 年	45,806.00
3 年以上	3,401,678.06
3 至 4 年	107,883.10
4 至 5 年	60,248.90
5 年以上	3,233,546.06
合计	6,456,331.63

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	3,525,400.65	110,102.92	128,918.86			3,506,584.71
合计	3,525,400.65	110,102.92	128,918.86			3,506,584.71

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	其他往来	1,810,635.33	5 年以上	28.04%	1,810,635.33
单位二	其他往来	613,802.58	5 年以上	9.51%	613,802.58
单位三	其他往来	210,000.00	4 年以上	3.25%	204,000.00

单位四	其他往来	209,408.72	1 年以内	3.24%	10,470.44
单位五	其他往来	161,334.82	5 年以上	2.50%	161,334.82
合计	--	3,005,181.45	--	46.54%	2,800,243.17

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	81,437,910.92	1,448,502.11	79,989,408.81	86,507,958.70	1,448,502.11	85,059,456.59
在产品	23,440,898.32	241,504.58	23,199,393.74	30,703,917.06	241,504.58	30,462,412.48
库存商品	65,879,922.39	8,676,653.82	57,203,268.57	48,895,969.17	9,822,279.05	39,073,690.12
周转材料	748,182.10		748,182.10	748,182.10		748,182.10
发出商品	10,220,096.64		10,220,096.64	16,250,316.76		16,250,316.76
委托加工物资	911,033.27		911,033.27	1,176,221.48		1,176,221.48
低值易耗品	551,030.41		551,030.41	551,030.41		551,030.41
其他	15,648.89		15,648.89	15,648.89		15,648.89

合计	183,204,722.94	10,366,660.51	172,838,062.43	184,849,244.57	11,512,285.74	173,336,958.83
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,448,502.11					1,448,502.11
在产品	241,504.58					241,504.58
库存商品	9,822,279.05	69,902.57		1,215,527.80		8,676,653.82
合计	11,512,285.74	69,902.57		1,215,527.80		10,366,660.51

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因
原材料	依据资产负债表日前后的市场平均价加进一步加工成本	无
在产品	依据资产负债表日前后的市场平均价加进一步加工成本	无
库存商品	依据资产负债表日前后的市场平均价加销售税金及相关费用	无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	3,836,056.46	2,650,342.98
合计	3,836,056.46	2,650,342.98

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合肥国耀资本投资管理有限公司股权	933,356.37	970,807.00
徽商银行股份有限公司股权	467,913.31	487,857.50
合计	1,401,269.68	1,458,664.50

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	925,361,503.38	968,713,669.46
固定资产清理	13,497,199.27	13,497,199.27
合计	938,858,702.65	982,210,868.73

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋	建筑物	机械设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	380,873,878.76	101,322,137.12	1,250,336,512.49	9,740,872.93	57,860,848.68	1,800,134,249.98
2.本期增加金额	176,607.29	663,723.15	2,740,473.54		1,917,054.01	5,497,857.99
（1）购置	176,607.29		2,158,425.75		422,493.84	2,757,526.88
（2）在建工程转入			582,047.79		1,494,560.17	2,076,607.96
（3）企业合并增加						0.00
（4）其他		663,723.15				663,723.15
3.本期减少金额	7,604,399.26		1,433,917.82		39,230.77	9,077,547.85

(1) 处置或 报废			748,290.58		39,230.77	787,521.35
(2) 升级改造						
(3) 其他	7,604,399.26		685,627.24			8,290,026.50
4.期末余额	373,446,086.79	101,985,860.27	1,251,643,068.21	9,740,872.93	59,738,671.92	1,796,554,560.12
二、累计折旧						
1.期初余额	50,958,483.66	15,035,615.46	682,589,258.50	7,981,140.51	38,638,010.41	795,202,508.54
2.本期增加金 额	4,981,834.88	2,274,834.75	31,381,931.76	388,614.17	1,721,620.36	40,748,835.92
(1) 计提	4,981,834.88	2,274,834.75	31,381,931.76	388,614.17	1,721,620.36	40,748,835.92
(2) 升级改造转 入						
(3) 其他						
3.本期减少金 额	351,529.16		587,161.31		37,669.23	976,359.70
(1) 处置或 报废			536,826.10			536,826.10
(2) 升级改造						
(3) 其他	351,529.16		50,335.21		37,669.23	439,533.60
4.期末余额	55,588,789.38	17,310,450.21	713,384,028.95	8,369,754.68	40,321,961.54	834,974,984.76
三、减值准备						
1.期初余额			32,541,876.55	71,083.46	3,605,111.97	36,218,071.98
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废						
4.期末余额			32,541,876.55	71,083.46	3,605,111.97	36,218,071.98
四、账面价值						
1.期末账面价 值	317,857,297.41	84,675,410.06	505,717,162.71	1,300,034.79	15,811,598.41	925,361,503.38
2.期初账面价	329,915,395.10	86,286,521.66	535,205,377.44	1,688,648.96	15,617,726.30	968,713,669.46

值						
---	--	--	--	--	--	--

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机械设备	142,883,421.14	60,761,466.39	30,312,129.56	51,809,825.19	
其他设备	2,496,219.69	2,405,283.14	11,820.93	79,115.62	
合计	145,379,640.83	63,166,749.53	30,323,950.49	51,888,940.81	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
	0.00

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
门卫室	431,429.51	验收完成，产权证办理中
新型膜基地 BOPET 厂房	19,738,973.88	验收完成，产权证办理中
聚酰亚胺分公司厂房与冷冻站	29,531,978.13	验收完成，产权证办理中
木塑厂房	26,888,424.18	历史遗留问题，正在办理

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
高低压配电工程电缆拆除转清理	2,541,179.95	2,541,179.95
注塑厂待处置设备	837,941.90	837,941.90
厂部搬迁及相关费用	10,118,077.42	10,118,077.42
合计	13,497,199.27	13,497,199.27

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	166,267,206.76	149,445,740.87
合计	166,267,206.76	149,445,740.87

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预涂膜项目	2,214,356.95		2,214,356.95	1,734,976.43		1,734,976.43
新厂区搬迁项目	10,282,002.25		10,282,002.25	16,158,623.82		16,158,623.82
PI 项目	112,454,541.87		112,454,541.87	114,466,244.93		114,466,244.93
佳品设备安装项目	25,160,174.09	15,209,511.09	9,950,663.00	25,160,174.09	15,209,511.09	9,950,663.00
佳品零星项目	304,791.53	81,906.53	222,885.00	304,791.53	81,906.53	222,885.00
宁夏佳品蓝宝石晶体项目	384,466.02	384,466.02		384,466.02	384,466.02	
3.2 万吨功能性聚酯薄膜项目	13,409,106.00		13,409,106.00			
年产 4 万吨木塑绿色建材项目	340,856.66		340,856.66			
涂装自动化生产线	17,236,444.54		17,236,444.54	6,746,458.49		6,746,458.49
其他	156,350.49		156,350.49	165,889.20		165,889.20
合计	181,943,090.40	15,675,883.64	166,267,206.76	165,121,624.51	15,675,883.64	149,445,740.87

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
佳品设	50,000,0	25,160,1				25,160,1	56.56%	55.00%				其他

备安装项目	00.00	74.09				74.09						
新厂区搬迁项目	360,000,000.00	16,158,623.82		2,042,046.49	3,834,575.08	10,282,002.25	98.09%	90.00%	3,267,730.52			其他
PI 项目	169,000,000.00	114,466,244.93	12,107,688.04		14,119,391.10	112,454,541.87	69.52%	90.00%				其他
3.2 万吨功能性聚酯薄膜项目	246,070,000.00		13,409,106.00			13,409,106.00	5.18%	5.00%				其他
合计	825,070,000.00	155,785,042.84	25,516,794.04	2,042,046.49	17,953,966.18	161,305,824.21	--	--	3,267,730.52			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

24、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
----	--	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软	合计
一、账面原值					
1.期初余额	126,563,133.90	36,630.00	23,760,000.00	3,140,270.94	153,500,034.84
2.本期增加金 额				26,548.67	26,548.67
(1) 购置				26,548.67	26,548.67
(2) 内部研 发					
(3) 企业合 并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	126,563,133.90	36,630.00	23,760,000.00	3,166,819.61	153,526,583.51
二、累计摊销					
1.期初余额	13,307,346.79	36,630.00	8,703,582.12	1,543,859.15	23,591,418.06
2.本期增加金 额	1,301,528.64			229,777.59	1,531,306.23
(1) 计提	1,301,528.64			229,777.59	1,531,306.23
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	14,608,875.43	36,630.00	8,703,582.12	1,773,636.74	25,122,724.29

三、减值准备					
1.期初余额			15,056,417.88		15,056,417.88
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额			15,056,417.88		15,056,417.88
四、账面价值					
1.期末账面价值	111,954,258.47			1,393,182.87	113,347,441.34
2.期初账面价值	113,255,787.11			1,596,411.79	114,852,198.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
购买芜湖国风塑 胶科技有限公司 股权	2,636,523.28					2,636,523.28
购买宁夏佳品科 技有限公司股权	7,625,898.49					7,625,898.49
合计	10,262,421.77					10,262,421.77

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
购买芜湖国风塑 胶科技有限公司 股权	2,636,523.28					2,636,523.28
购买宁夏佳品科 技有限公司股权	7,625,898.49					7,625,898.49
合计	10,262,421.77					10,262,421.77

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价		资产组或资产组组合		
值	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
	芜湖国风塑胶科技有限 公司	63,430,525.70	商誉所在的资产组生产的产品存在活 跃市场，可以带来独立的现金流，可将 其认定为一个单独的资产组	否
	宁夏佳品科技有限公司	22,740,985.07	商誉所在的资产组生产的产品存在活 跃市场，可以带来独立的现金流，可将 其认定为一个单独的资产组	否

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
长晶炉坩锅	1,610,823.69		115,048.20		1,495,775.49
合计	1,610,823.69		115,048.20		1,495,775.49

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,627,123.73	1,444,068.56	9,550,724.81	1,432,608.72
递延收益	62,166,697.79	9,325,004.67	51,277,496.25	7,691,624.44
合计	71,793,821.52	10,769,073.23	60,828,221.06	9,124,233.16

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他非流动金融资产公允价值变动	233,356.36	35,003.45	270,807.00	40,621.05
交易性金融资产公允价值变动	2,885,616.44	432,842.47		
合计	3,118,972.80	467,845.92	270,807.00	40,621.05

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		10,769,073.23		9,124,233.16
递延所得税负债		467,845.92		40,621.05

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

可抵扣亏损	49,645,536.09	56,145,754.64
坏账准备	4,496,578.76	9,281,483.65
存货跌价准备	7,933,897.11	9,149,424.91
固定资产减值准备	36,218,071.98	36,218,071.98
在建工程减值	15,675,883.64	15,675,883.64
无形资产减值准备	15,056,417.88	15,056,417.88
递延收益	6,491,960.50	6,964,224.75
合计	135,518,345.96	148,491,261.45

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	468,257.78		468,257.78	1,168,191.03		1,168,191.03
土地出让保证金	7,516,060.38		7,516,060.38	7,297,146.00		7,297,146.00
合计	7,984,318.16		7,984,318.16	8,465,337.03		8,465,337.03

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,506,645.83	
保证借款	30,024,000.00	
信用借款		5,006,253.13
贴现票据		1,470,000.00
合计	35,530,645.83	6,476,253.13

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,460,264.00	28,350,760.00
合计	17,460,264.00	28,350,760.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	71,846,042.13	80,952,173.99
应付工程、设备款	79,902,654.47	117,255,137.79
应付运费	5,879,560.33	7,282,183.47
其他	13,011,766.06	17,866,537.34

合计	170,640,022.99	223,356,032.59
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	20,891,272.43	对方未结算
供应商二	6,798,587.64	对方未结算
供应商三	6,173,005.77	对方未结算
供应商四	5,939,811.69	对方未结算
供应商五	4,070,739.77	对方未结算
供应商六	1,610,918.31	对方长期未索要
合计	45,484,335.61	--

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	10,800,864.41	12,288,106.98
合计	10,800,864.41	12,288,106.98

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,709,055.48	54,770,231.60	57,211,739.30	15,267,547.78
二、离职后福利-设定提存计划	19,825.52	1,666,290.69	1,659,608.54	26,507.67
三、辞退福利		24,627.40	24,627.40	
合计	17,728,881.00	56,461,149.69	58,895,975.24	15,294,055.45

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	15,365,180.78	46,386,652.30	51,268,639.57	10,483,193.51
2、职工福利费	341,489.20	2,793,239.25	1,922,879.34	1,211,849.11
3、社会保险费	34,483.87	1,553,878.77	1,556,613.01	31,749.63
其中：医疗保险费	12,406.78	1,522,881.19	1,519,562.58	15,725.39
工伤保险费	11,547.41	30,997.58	37,038.79	5,506.20
生育保险费	10,529.68		11.64	10,518.04
4、住房公积金	581,721.35	3,349,933.00	1,392,949.00	2,538,705.35
5、工会经费和职工教育经费	1,356,078.58	686,528.28	1,040,556.68	1,002,050.18
7、短期利润分享计划	30,101.70		30,101.70	
合计	17,709,055.48	54,770,231.60	57,211,739.30	15,267,547.78

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	9,866.04	1,595,886.27	1,589,406.58	16,345.73
2、失业保险费	9,959.48	70,404.42	70,201.96	10,161.94
合计	19,825.52	1,666,290.69	1,659,608.54	26,507.67

其他说明：

4.辞退福利

项目	本期支付金额	期末应付未付金额
补偿金	24,627.40	
合计	24,627.40	

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,010,073.42	444,395.52
企业所得税	2,867,020.33	8,147,663.30
个人所得税	112,567.61	265,614.47
城市维护建设税	205,530.05	312,604.32
土地使用税	786,691.20	786,691.20
房产税	1,905,798.90	1,500,063.38
教育费附加及地方教育费附加	142,036.89	220,672.05
其他	268,276.60	270,951.05
合计	7,297,995.00	11,948,655.29

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	22,115,449.65	15,863,401.59
合计	22,115,449.65	15,863,401.59

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	5,760,609.63	5,669,331.54
股权转让金	2,778,234.38	2,778,234.38
设备处置款	500,000.00	500,000.00
其他	13,076,605.64	6,915,835.67
合计	22,115,449.65	15,863,401.59

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽国风集团有限公司	2,778,234.38	未结算
合计	2,778,234.38	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	0.00	0.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据未终止确认	22,197,612.73	19,688,764.34
合计	22,197,612.73	19,688,764.34

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,046,717.33	
保证借款	30,024,658.35	30,029,150.00
合计	35,071,375.68	30,029,150.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	130,456,940.00	92,406,940.00
合计	130,456,940.00	92,406,940.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
收储补偿款	130,456,940.00	92,406,940.00

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	58,241,721.00	13,241,400.00	2,824,462.71	68,658,658.29	政府补助
合计	58,241,721.00	13,241,400.00	2,824,462.71	68,658,658.29	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------------	------------	------	------	-------------

3.5 万吨木塑 新型材料产 品生产线	5,982,671.28			234,460.08			5,748,211.20	与资产相关
高性能超薄 聚酯电容膜 产业化项目 补助	5,348,865.05			304,050.78			5,044,814.27	与资产相关
高性能 EVA 预涂基膜生 产线补助	6,296,421.27			288,385.73			6,008,035.54	与资产相关
新型膜材料 一期投资补 助	7,660,714.34			353,571.42			7,307,142.92	与资产相关
研发关键仪 器设备补助 款	1,024,111.19			49,291.66			974,819.53	与资产相关
高性能环保 节能预涂膜 补助	6,256,809.70			286,571.41			5,970,238.29	与资产相关
“三重一创” 新建项目一 期补助	5,894,355.76			252,416.99			5,641,938.77	与资产相关
3.5 万吨生产 线搬迁改造 项目	1,167,347.73			98,649.11			1,068,698.62	与资产相关
新建二期项 目补助	11,580,000.0 0			482,500.00			11,097,500.0 0	与资产相关
“1+6+2”研发 设备补助款	290,287.88			14,636.36			275,651.52	与资产相关
二期固定资 产投资补助 资金	5,645,250.00			217,125.00			5,428,125.00	与资产相关
高新区研发 投入补贴	113,333.33			5,000.00			108,333.33	与资产相关
PI 固定资产 设备投资补 助		7,298,900.00					7,298,900.00	与资产相关
“三重一 创”PI 项目补 助		5,331,500.00					5,331,500.00	与资产相关

PI 研发关键设备补助		611,000.00					611,000.00	与资产相关
产业发展技改投资财政奖励	981,553.47			237,804.17			743,749.30	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	739,449,730.00						739,449,730.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

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）	587,295,828.65			587,295,828.65
其他资本公积	2,366,709.28			2,366,709.28
合计	589,662,537.93			589,662,537.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	81,566,908.68			81,566,908.68
合计	81,566,908.68			81,566,908.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	230,976,082.97	161,982,990.78
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		578,745.39
调整后期初未分配利润	230,976,082.97	162,561,736.17

加：本期归属于母公司所有者的净利润	29,097,593.57	83,926,931.47
减：提取法定盈余公积		8,118,087.37
应付普通股股利	11,091,745.95	7,394,497.30
期末未分配利润	248,981,930.59	230,976,082.97

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	570,343,384.99	476,517,562.98	661,215,412.68	586,169,845.63
其他业务	5,022,767.20	4,038,494.66	6,660,628.69	2,013,571.87
合计	575,366,152.19	480,556,057.64	667,876,041.37	588,183,417.50

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
塑料薄膜	492,656,796.56			492,656,796.56
工程塑料	26,779,689.63			26,779,689.63
新型木塑建材	39,413,397.67			39,413,397.67
其他	16,516,268.33			16,516,268.33
其中：				
国内	476,223,073.53			476,223,073.53
国外	99,143,078.66			99,143,078.66
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,289,072.63	325,893.63
教育费附加	758,970.05	228,793.34
房产税	2,071,839.10	1,229,051.71
土地使用税	1,054,768.13	1,389,864.30
印花税	181,584.96	195,894.45
水利基金	338,982.04	373,513.64
其他	6,698.26	10,001.74
合计	5,701,915.17	3,753,012.81

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	10,587,628.89	12,075,646.94
职工薪酬	4,560,566.40	4,256,177.74
业务费	1,845,547.17	2,477,202.08
其他	825,804.88	1,307,491.48
合计	17,819,547.34	20,116,518.24

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,425,025.06	16,048,311.73
折旧费	7,828,216.45	6,878,758.46
无形资产及长期待摊费用摊销	1,531,306.23	1,549,650.00

中介机构费	1,611,404.65	951,832.79
机动车辆费	406,828.36	612,904.39
办公费	352,908.44	315,719.66
其他	3,925,227.96	3,967,471.96
合计	30,080,917.15	30,324,648.99

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	7,972,648.48	13,371,626.35
人员人工	6,540,662.67	7,224,673.96
折旧与摊销	416,223.88	276,592.24
其他	1,364,986.89	1,177,799.53
合计	16,294,521.92	22,050,692.08

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	685,356.38	261,549.40
减：利息收入	1,357,939.08	672,357.23
利息收支净额	-672,582.70	-410,807.83
汇兑损失	338,121.79	1,646,139.05
减：汇兑收益	1,288,853.37	2,001,514.68
银行手续费	451,088.49	348,245.54
合计	-1,172,225.79	-417,937.92

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
土地使用税奖励		83,700.00
新型膜材料一期投资补助	353,571.42	353,571.42

高性能超薄聚酯电容膜产业化项目补助	304,050.78	304,050.78
高性能 EVA 预涂基膜生产线补助	288,385.73	288,385.74
高性能环保节能预涂膜补助	286,571.41	286,571.40
3.5 万吨木塑新型材料产品生产线	234,460.08	234,460.08
研发关键仪器设备补助款	49,291.66	23,833.32
"三重一创"新建项目一期补助	252,416.99	252,417.00
新建二期项目补助	482,500.00	5,392.86
3.5 万吨生产线搬迁改造项目	98,649.11	93,256.26
高速补贴		111,100.00
出口保险补贴	318,440.00	67,000.00
屋顶产权人补贴		87,200.00
工业项目房屋建设奖励	59,400.00	
技能提升补贴	81,500.00	
"1+6+2"研发设备补助款	14,636.36	31,136.34
二期固定资产投资补助资金	217,125.00	
残疾人就业奖励	21,294.00	24,592.68
投资进度奖励		30,000.00
产业发展技改投资财政奖励	237,804.17	1,177,900.00
研发补贴	5,000.00	52,800.00
稳岗补贴	24,652.00	49,120.40
合肥港补贴款	13,800.00	
开发区失业保险费返还	42,719.00	
包河区商务局稳增长和稳存量补贴	62,800.00	
促进产业转型升级政策奖补	100,000.00	
科技保险补贴	182,627.00	
专利奖补	50,000.00	
合计	3,781,694.71	3,556,488.28

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产等取得的投资收益		4,327.90
购买结构性存款取得的投资收益		2,541,766.75
合计		2,546,094.65

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,885,616.44	
其他非流动金融资产	-57,394.82	
合计	2,828,221.62	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	18,815.94	
应收账款坏账损失	435,148.67	
合计	453,964.61	

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-542,868.39
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-175,634.96	-1,162,670.24
合计	-175,634.96	-1,705,538.63

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产	75,963.31	4,433,637.00
无形资产		
在建工程		
合计	75,963.31	4,433,637.00

74、营业外收入

单位：元

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
其他	14,791.45	15,316.25	14,791.45
合计	14,791.45	15,316.25	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
------	------	------	------	----------------	------------	------------	------------	-----------------

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	50,000.00		50,000.00
其他	1,055,358.88	11,852.42	1,055,358.88
合计	1,105,358.88	11,852.42	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,454,524.85	
递延所得税费用	-1,217,615.20	
合计	5,236,909.65	0.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	31,959,060.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,793,859.09
子公司适用不同税率的影响	-486,590.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,847.90
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	1,815,709.40
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-2,232,826.59
税法加计扣除	1,338,909.87
所得税费用	5,236,909.65

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助利得	14,433,092.08	2,526,973.16
利息收入	1,357,504.75	621,241.04
其他	371,096.86	1,504,843.05
合计	16,161,693.69	4,653,057.25

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	8,842,384.67	13,943,276.18
运输装卸费	7,274,184.50	7,089,060.79
中介机构费	1,924,528.27	327,117.96

车辆费用	201,100.70	231,741.31
办公费	313,127.27	175,407.12
其他	8,520,479.39	2,008,929.55
合计	27,075,804.80	23,775,532.91

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财本金赎回结构性存款赎回		60,000,000.00
合计		60,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品结构性存款	200,000,000.00	270,000,000.00
合计	200,000,000.00	270,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位： 元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	--	--
净利润	26,722,150.97	12,699,834.80
加: 资产减值准备	-278,329.65	1,705,538.63
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	40,705,307.92	38,622,559.83
无形资产摊销	1,531,306.23	1,549,650.00
长期待摊费用摊销	115,048.20	203,043.72
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)	-75,963.31	-4,433,637.00
公允价值变动损失 (收益以“—”号填列)	-2,828,221.62	
财务费用 (收益以“—”号填列)	-96,266.55	241,181.81
投资损失 (收益以“—”号填列)		-2,546,094.65
递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列)	-1,644,840.07	
递延所得税负债增加 (减少以“—”号填列)	427,224.87	
存货的减少 (增加以“—”号填列)	1,644,521.63	-1,580,672.75
经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列)	19,209,352.65	-45,613,193.97
经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列)	-20,644,406.27	10,726,096.52
经营活动产生的现金流量净额	64,786,885.00	11,574,306.94
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	262,600,481.80	112,518,095.47
减: 现金的期初余额	375,845,785.17	366,984,232.40
现金及现金等价物净增加额	-113,245,303.37	-254,466,136.93

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--

其中：	--
-----	----

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	262,600,481.80	375,845,785.17
其中：库存现金	16,621.73	24,846.64
可随时用于支付的银行存款	262,166,508.41	375,813,552.34
可随时用于支付的其他货币资金	417,351.66	7,386.19
三、期末现金及现金等价物余额	262,600,481.80	375,845,785.17

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,203,057.95	票据保证金
存货	57,181,199.43	抵押借款
固定资产	9,950,663.00	抵押借款
无形资产	5,609,780.61	抵押借款
合计	79,944,700.99	--

其他说明：

注1：受限的固定资产49,484,621.37元、在建工程9,950,663.00元系公司委托徽商银行合肥花园街支行贷款给子公司宁夏佳品，宁夏佳品向徽商银行合肥花园街支行抵押的资产，该笔借款已于2018年9月还清，

资产尚未解除受限；

注2：受限的固定资产7,696,578.06元、无形资产5,609,780.61元系子公司芜湖塑胶与徽商银行签订授信协议、与扬子银行开发区支行签订借款协议，用于抵押的资产。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	47,439,429.82
其中：美元	6,027,005.14	7.0795	42,668,182.88
欧元	599,327.59	7.9610	4,771,246.94
港币			
应收账款	--	--	17,321,762.48
其中：美元	1,294,671.70	7.0795	9,165,633.44
欧元	1,024,510.62	7.9610	8,156,129.04
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			22,083,689.02
其中：美元	2,105,276.04	7.0795	14,904,301.75
欧元	901,819.78	7.9610	7,179,387.27
预收账款			1,355,507.05
其中：美元	191,345.83	7.0795	1,354,632.85
欧元	109.81	7.9610	874.20
预付账款			792,021.98
其中：美元			0.00
欧元	99,487.75	7.9610	792,021.98

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
3.5 万吨木塑新型材料产品生产线	10,000,000.00	递延收益、其他收益	234,460.08
高性能超薄聚酯电容膜产业化项目补助	8,513,421.26	递延收益、其他收益	304,050.78
高性能 EVA 预涂基膜生产线补助	8,074,800.00	递延收益、其他收益	288,385.73
新型膜材料一期投资补助	9,900,000.00	递延收益、其他收益	353,571.42
研发关键仪器设备补助款	1,183,000.00	递延收益、其他收益	49,291.66
高性能节能环保预涂膜补助	8,024,000.00	递延收益、其他收益	286,571.41
"三重一创"新建项目一期补助	6,854,600.00	递延收益、其他收益	252,416.99
3.5 万吨生产线搬迁改造项目	1,567,600.00	递延收益、其他收益	98,649.11
新建二期项目补助	11,580,000.00	递延收益、其他收益	482,500.00
"1+6+2"研发设备补助款	322,000.00	递延收益、其他收益	14,636.36
二期固定资产投资补助资金	5,790,000.00	递延收益、其他收益	217,125.00
高新区研发投入补贴	120,000.00	递延收益、其他收益	5,000.00
PI 固定资产设备投资补助	7,298,900.00	递延收益	
"三重一创"PI 项目补助	5,331,500.00	递延收益	
PI 研发关键设备补助	611,000.00	递延收益	
产业发展技改投资财政奖励	2,528,700.00	递延收益、其他收益	237,804.17
工业项目房屋建设奖励	59,400.00	其他收益	59,400.00
失业保险费返还	42,719.00	其他收益	42,719.00
科技保险补贴	182,627.00	其他收益	182,627.00
专利奖补	50,000.00	其他收益	50,000.00

出口保险补贴	318,440.00	其他收益	318,440.00
技能提升补贴	81,500.00	其他收益	81,500.00
稳岗补贴	24,652.00	其他收益	24,652.00
合肥港补贴款	13,800.00	其他收益	13,800.00
残疾人就业奖励	21,294.00	其他收益	21,294.00
包河区商务局稳增长和稳存量补贴	62,800.00	其他收益	62,800.00
促进产业转型升级政策奖补	100,000.00	其他收益	100,000.00
合计	88,656,753.26		3,781,694.71

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
安徽国风木塑科技有限公司	合肥市	合肥市	生产制造业	100.00%		企业合并
芜湖国风塑胶科技有限公司	芜湖市	芜湖市	生产制造业	100.00%		企业合并
宁夏佳品科技有限公司	银川市	银川市	生产制造业	51.02%		企业合并
合肥卓高资产管理有限公司	合肥市	合肥市	资产管理	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁夏佳晶科技有限公司	48.98%	-2,375,442.60		10,022,239.80

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宁夏佳晶科技有限公司	3,609,050.78	63,684,622.16	67,293,672.94	44,552,687.87		44,552,687.87	3,354,730.58	68,159,701.19	71,514,431.77	43,923,625.14		43,923,625.14

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁夏佳晶科技有限公司	961,573.29	-4,849,821.56	-4,849,821.56	-112,618.73	3,204,972.69	-4,544,019.34	-4,544,019.34	2,642,611.38

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

（7）与合营企业投资相关的未确认承诺

（8）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为公司的运营融资。公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2019年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	385,898,535.97			385,898,535.97
应收账款	146,927,248.06			146,927,248.06
应收款项融资			160,213,969.66	160,213,969.66
其他应收款	3,394,987.20			3,394,987.20
其他非流动金融资产		1,458,664.50		1,458,664.50
合计	536,220,771.23	1,458,664.50	160,213,969.66	697,893,405.39

（2）2020年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	269,803,539.75			269,803,539.75
应收账款	139,522,024.45			139,522,024.45
应收款项融资			145,019,873.64	145,019,873.64
其他应收款	2,949,746.92			2,949,746.92
其他非流动金融资产		1,401,269.68		1,401,269.68
合计	412,275,311.12	1,401,269.68	145,019,873.64	558,696,454.44

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2019年12月31日

金融负债项目	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	合计
短期借款		6,476,253.13	6,476,253.13
应付票据		28,350,760.00	28,350,760.00
应付账款		223,356,032.59	223,356,032.59
其他应付款		15,863,401.59	15,863,401.59
长期借款		30,029,150.00	30,029,150.00
合计		304,075,597.31	304,075,597.31

(2) 2020年6月30日

金融负债项目	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	合计
短期借款		35,530,645.83	35,530,645.83
应付票据		17,460,264.00	17,460,264.00
应付账款		170,640,022.99	170,640,022.99
其他应付款		22,115,449.65	22,115,449.65
长期借款		35,071,375.68	35,071,375.68
合计		280,817,758.15	280,817,758.15

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

1、信用风险显著增加判断标准：

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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信

息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- （1）定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过100%；
- （2）定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

2、已发生信用减值资产的定义：

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- （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、预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(回款期限以及还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

（1）违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

（2）违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

（3）违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据,参见附注六、(三)和附注六、(六)。

(三) 流动性风险

公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。

公司的目标是运用银行借款和其他融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。公司的政策是确保拥有足够的现金以偿还到期借款。流动性风险由公司的财务部门集中控制,财务部门通过检测现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有足够的资金偿还债务。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

项目	2019年12月31日				
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上	合计
短期借款	6,476,253.13				6,476,253.13
应付票据	28,350,760.00				28,350,760.00
应付账款	161,531,416.06	14,393,552.40	2,520,863.03	44,910,201.10	223,356,032.59
其他应付款	6,652,834.88	1,679,056.61	1,220,642.63	6,310,867.47	15,863,401.59
长期借款		30,029,150.00			30,029,150.00

接上表:

项目	2020年6月30日				
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上	合计
短期借款	35,530,645.83				35,530,645.83
应付票据	17,460,264.00				17,460,264.00
应付账款	77,933,273.64	38,729,475.53	8,530,958.13	45,446,315.69	170,640,022.99
其他应付款	12,393,962.95	2,970,980.78	1,087,916.61	5,662,589.31	22,115,449.65
长期借款		30,024,658.35	5,046,717.33		35,071,375.68

(四) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

1.利率风险

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

2.汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动相关,公司业务主要位于国内,绝大多数交易以人民币结算,只有部分销售、采购业务需以外币结算。该外币兑人民币汇率的变动会影响本公司的经营业绩。

本公司主要通过密切跟踪市场汇率变化情况,积极采取应对措施,努力将外汇风险降低到最低程度。

3.权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险,是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的

风险。

本公司无权益性证券。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（八）应收款项融资	145,019,873.64			145,019,873.64
（九）其他非流动金融资产	1,401,269.68			1,401,269.68
持续以公允价值计量的资产总额	146,421,143.32			146,421,143.32
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值?貂?

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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等?耨?

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

不适用。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

不适用。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用。

9、其他

不适用。

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
合肥市产业投资控股(集团)有限公司	合肥	资产管理、实业投资、权益性投资、债务性投资、资产重组	1,508,003.43（万元）	27.74%	27.74%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是合肥市国资委。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
佳品科技股份有限公司	子公司少数股东最终控制人
安徽国风集团有限公司	母公司间接控制

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,197,814.13	914,300.00

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	佳晶科技股份有限公司	20,891,272.43	20,765,952.95
其他应付款	安徽国风集团有限公司	2,778,234.38	2,778,234.38

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2020年6月30日止，公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2020年6月30日止，公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

截至2020年6月30日止，公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

无

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

本期未发生资产置换事项。

（2）其他资产置换

本期未发生资产置换事项。

4、年金计划

本公司年金计划的主要内容是补充养老保险，本期无重大变化。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

本公司本年度无终止经营事项。

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以业务分部为基础确定报告分部。分部报告所采用的会计政策与编制公司财务报表所采用的会计政策一致。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	塑料薄膜业务	工程塑料业务	新型木塑建材业务	其他业务	分部间抵销	合计
一、对外交易收入	502,218,774.44	26,779,689.63	39,413,397.67	16,516,268.33	-9,561,977.88	575,366,152.19
二、分部间交易收入						
三、对联营和合营企业的投资收益						
四、信用减值损失	11,916.72	240,716.35	257,536.93	-56,205.39		453,964.61
五、资产减值损失	-69,902.57			-105,732.39		-175,634.96
六、折旧费和摊销费	29,510,565.45	5,017,761.10	3,141,981.03	4,475,079.03	206,275.74	42,351,662.35
七、利润总额（亏损总额）	34,333,699.29	-5,752,130.12	2,175,655.92	-4,833,742.96	6,035,578.49	31,959,060.62
八、所得税费用	5,236,105.72			803.93		5,236,909.65
九、净利润（净亏损）	29,097,593.57	-5,752,130.12	2,175,655.92	-4,834,546.89	6,035,578.49	26,722,150.97
十、资产总额	1,982,672,594.12	155,911,589.49	135,513,805.53	70,912,337.24	-139,335,249.40	2,205,675,076.95
十一、负债总额	383,352,235.61	92,481,063.79	113,380,420.04	46,041,848.58	-99,263,838.07	535,991,729.95
十二、其他重要的非现金项目						
1. 折旧费和摊销费以外的其他现金费用	39,838,310.55	5,837,243.06	6,551,215.84	1,020,244.61		53,247,014.06
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资						
长期股权投资						
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额						
非流动资产增加额						

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

(1) 借款费用

本期资本化的借款利息27,065.50元。

(2) 外币折算

计入当期损益的汇兑收益为950,731.58元。

(3) 租赁

1.经营租赁出租人租出资产情况

资产类别	期末余额	期初余额
房屋、建筑物	0.00	8,232,462.79
合计	<u>0.00</u>	<u>8,232,462.79</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	102,809,563.22	100.00%	5,752,859.49	5.60%	97,056,703.73	103,728,188.36	100.00%	5,872,842.32	5.66%	97,855,346.04
其中：										
按信用风险组合计提坏账准备的应收账款	102,809,563.22	100.00%	5,752,859.49	5.60%	97,056,703.73	103,728,188.36	100.00%	5,872,842.32	5.66%	97,855,346.04
合计	102,809,563.22	100.00%	5,752,859.49		97,056,703.73	103,728,188.36	100.00%	5,872,842.32		97,855,346.04

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：塑料薄膜业务

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以下	97,114,780.27	971,147.81	1.00%
3个月-6个月	165,908.89	8,295.44	5.00%
6个月-1年	305,662.22	30,566.21	10.00%
1-2年	562,561.92	168,768.58	30.00%
2-3年	150,412.02	90,247.22	60.00%
3-4年	31,098.11	31,098.11	100.00%
4-5年	152,160.13	152,160.13	100.00%
5年以上	4,157,923.02	4,157,923.02	100.00%
合计	102,640,506.58	5,610,206.52	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：其他业务

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3—4年	52,807.34	26,403.67	50.00%
4—5年	0.00	0.00	80.00%
5年以上	116,249.30	116,249.30	100.00%
合计	169,056.64	142,652.97	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	97,586,351.38
1 至 2 年	562,561.92
2 至 3 年	150,412.02
3 年以上	4,510,237.90
3 至 4 年	83,905.45
4 至 5 年	152,160.13
5 年以上	4,274,172.32
合计	102,809,563.22

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险组合 计提坏账准备的 应收账款	5,872,842.32	14,595.11	134,577.94			5,752,859.49
合计	5,872,842.32	14,595.11	134,577.94			5,752,859.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数	坏账准备期末余额
------	----------	--------------	----------

		的比例	
客户一	8,585,791.13	5.81%	85,857.91
客户二	7,358,245.99	4.98%	73,582.46
客户三	5,748,349.00	3.89%	57,483.49
客户四	4,473,315.07	3.03%	44,733.15
客户五	3,052,472.14	2.07%	30,524.72
合计	29,218,173.33	19.78%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	100,801,769.47	97,712,526.63
合计	100,801,769.47	97,712,526.63

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	98,311,810.79	96,855,818.87
其他往来	3,576,307.97	2,159,336.89
代扣社保	336,738.48	12,392.53
合计	102,224,857.24	99,027,548.29

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额		1,315,021.66		1,315,021.66
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提		109,136.80		109,136.80
本期转回		1,070.69		1,070.69

2020 年 6 月 30 日余额		1,423,087.77		1,423,087.77
-------------------	--	--------------	--	--------------

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,042,915.02
1 至 2 年	13,603,456.46
2 至 3 年	1,282,339.63
3 年以上	83,296,146.13
3 至 4 年	17,045,768.28
4 至 5 年	65,017,987.12
5 年以上	1,232,390.73
合计	102,224,857.24

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账损失	1,315,021.66	109,136.80	1,070.69			1,423,087.77
合计	1,315,021.66	109,136.80	1,070.69			1,423,087.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
安徽国风木塑科技有限公司	内部往来	77,780,051.79	1 年至 5 年	76.09%	
芜湖国风塑胶科技有限公司	内部往来	20,042,651.00	1 年至 4 年	19.61%	
单位三	其他往来	613,802.58	5 年以上	0.60%	613,802.58
单位四	其他往来	209,408.72	1 年以内	0.20%	10,470.44
单位五	其他往来	161,334.82	5 年以上	0.16%	161,334.82
合计	--	98,807,248.91	--	96.66%	785,607.84

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	205,624,651.19	70,603,170.46	135,021,480.73	205,624,651.19	70,603,170.46	135,021,480.73
合计	205,624,651.19	70,603,170.46	135,021,480.73	205,624,651.19	70,603,170.46	135,021,480.73

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安徽国风木塑科技有限公司	33,058,751.19					33,058,751.19	
芜湖国风塑胶科技有限公司	85,885,900.00					85,885,900.00	
宁夏佳晶科技有限公司	14,076,829.54					14,076,829.54	70,603,170.46
合肥卓高资产管理有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
合计	135,021,480.73					135,021,480.73	70,603,170.46

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	489,982,200.34	405,770,011.36	555,634,517.02	497,108,740.06
其他业务	12,236,574.10	12,227,788.30	3,970,107.30	2,808,079.18
合计	502,218,774.44	417,997,799.66	559,604,624.32	499,916,819.24

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
塑料薄膜	502,218,774.44		502,218,774.44

其中：				
国内	435,728,417.15			435,728,417.15
国外	66,490,357.29			66,490,357.29
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品取得的投资收益		2,541,766.75
合计		2,541,766.75

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	75,963.31	
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）	3,781,694.71	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易	2,828,221.62	

性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,090,567.43	
减：所得税影响额	267,968.59	
合计	5,327,343.62	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

2、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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.74%	0.0394	0.0394
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.42%	0.03	0.03

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有董事长亲笔签名的公司半年度报告正本。
 - 二、载有本公司法定代表人，主管会计工作负责人，会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
 - 三、报告期内，在《证券时报》和巨潮资讯网公开披露过的所有文件的正本及公告原稿。
- 以上文件均完整的存放于本公司证券发展部，本公司股东可于办公时间向证券发展部索阅。

安徽国风塑业股份有限公司
董事长：黄琼宜
2020年8月21日