



仕全兴

NEEQ:872425

武汉仕全兴新材料科技股份有限公司

Wuhan ShiQuanXingNew Material Technology Co., Ltd



半年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人唐盛、主管会计工作负责人李炎及会计机构负责人（会计主管人员）李炎保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目录

第一节 公司概况.....5

第二节 会计数据和经营情况6

第三节 重大事件.....16

第四节 股份变动及股东情况20

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况.....22

第六节 财务会计报告24

附件 I 会计信息调整及差异情况.....106

附件 II 融资情况.....106

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、仕全兴	指	武汉仕全兴新材料科技股份有限公司
有限公司	指	武汉仕全兴装饰涂料有限公司
诚兴钰植	指	武汉诚兴钰植咨询合伙企业(有限合伙)
前程仕锦	指	武汉前程仕锦咨询合伙企业(有限合伙)
仕全兴聚氨酯、子公司	指	武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司、武汉仕全兴聚氨酯科技股份有限公司
仕全兴研究院	指	武汉仕全兴化学研究院有限公司、武汉仕全兴化工有限公司
本 2023 年半年度报告	指	武汉仕全兴新材料科技股份有限公司 2023 年半年度报告
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
推荐主办券商、主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
律师事务所	指	湖北山河律师事务所
会计师事务所、审计机构	指	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
股东大会	指	股份公司股东大会
董事会	指	股份公司董事会
监事会	指	股份公司监事会
三会	指	股东(大)会、董事会和监事会
高级管理人员	指	股份公司/有限公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
管理层	指	股份公司/有限公司董事、监事及高级管理人员
《公司章程》	指	《武汉仕全兴新材料科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
聚氨酯固化剂	指	聚氨酯固化剂是专为双组份聚氨酯而配套使用的含异氰酸根(-NCO)的高分子聚异氰酸酯树脂,由异氰酸酯单体和含羟基小分子醇类及其他含羟基化合物通过加成及聚合反应制备而来。
水性涂料	指	凡是用水作溶剂或者作分散介质的涂料,都可称为水性涂料。以水溶性树脂或水分散树脂为基料的涂料,也常称为水基涂料。水性涂料包括水溶性涂料、水稀释性涂料、水分散性涂料(乳胶涂料)等
聚氨酯漆	指	聚氨酯漆即聚氨基甲酸酯漆,其漆膜强韧,光泽丰满,附着力强,耐水耐磨、耐腐蚀性,被广泛用于高级木器家具,也可用于金属表面。
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	武汉仕全兴新材料科技股份有限公司		
英文名称及缩写	WU HAN SHIQUANXING NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD		
	WHSQX		
法定代表人	唐盛	成立时间	2001 年 11 月 16 日
控股股东	控股股东为（唐盛）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（唐盛、王璐美），一致行动人为（唐盛、王璐美、武汉前程仕锦咨询合伙企业（有限合伙）、武汉诚兴钰植咨询合伙企业（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)-化学原料和化学制品制造业(C26)-合成材料制造(C265)-聚氨酯固化剂与水性树脂(C2659)		
主要产品与服务项目	聚氨酯固化剂、水性树脂和其他类别产品		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	仕全兴	证券代码	872425
挂牌时间	2017 年 12 月 19 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	45,231,250
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	徐曼	联系地址	湖北省武汉市东西湖区八方路 8 号（7）
电话	027-83267871	电子邮箱	786861368@qq.com
传真	027-83262285		
公司办公地址	武汉市东西湖区八方路 8 号(7)	邮政编码	430040
公司网址	www.shiquanxing.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91420112731084121R		
注册地址	湖北省武汉市东西湖区八方路 8 号（7）		
注册资本（元）	45,231,250.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式与经营计划

1. 商业模式

公司是一家集产品研发、生产、销售、服务于一体的专业聚氨酯固化剂生产商，主要产品包括聚氨酯固化剂、水性聚氨酯树脂及水性固化剂、涂料等。公司拥有完整的研发团队和长期积累的技术优势，产品覆盖的固化剂品种齐全。目前公司通过自主研发，根据客户不同定制要求，可生产多种固化剂产品，为此公司内部制定产品名录。同时公司拥有多项自主知识产权，专利十余项，因此公司不管从产品数量还是品质方面在行业内都具有一定优势。为扩大产能，公司子公司在嘉鱼占地 130 亩的新生产基地已建成，一期已于 2019 年 7 月正式投产。随着公司的发展，将不断有新产品推向市场，为客户提供丰富多样、个性化的产品。公司将进一步优化销售模式，积极拓展网络销售方式，利用大数据引导公司生产和销售、采购、仓储等各部门更加便捷，更有效率完成产品从下单到发货的过程，后期跟踪维护的整个流程，提升服务质量，实现销售量增长。

（1）产品与服务模式：公司主营业务为聚氨酯固化剂、水性树脂等相关产品的制造和销售，并为客户提供后续的配套服务和技 术支持。公司成立以来一直致力于聚氨酯固化剂及水性树脂等产品的研发、生产和销售，系国家高新技 术企业，公司生产的聚氨酯固化剂主要应用在民用和工业用双组份聚氨酯领域，是客户在工业涂料、民 用涂料及胶黏剂中改善性能和开发新产品的主要原料之一。

（2）市场开发模式：公司致力于生产高品质、高技术、高性价比的环保固化剂，是集产品研发、生产、销售、服务于一体的 专业聚氨酯固化剂生产商，主要产品包括聚氨酯固化剂（占公司销售额 90% 以上）、水性聚氨酯树脂及 水性固化剂、涂料等。公司拥有强大的研发团队和长期积累的技术优势。从市场需求出发，深入了解客 户对质量要求，确保产品质量的持续稳定性和产品销售的优质服务性，为客户提供丰富多样，个性定制 化的产品，从而实现与客户共同成长和可持续发展。

（3）营销模式：在市场竞争日益激烈的背景下，公司重视树立品牌形象，坚持强化质量管理、重视科技创新，积极优化 调整产品结构和研发自主知识产权，不断开拓市场需要产品，有效地保证了公司持续稳定发展。每年参 加专业展会、行业技术交流会以提高公司知名度；维护更新公司网站，并在网络上加大力度营销，扩大 企业名度。

（4）生产模式：公司的生产模式涵盖了两个维度，横向上公司的客户中包含了需求常规型产品的生产客户，可以正常按 照供需周期储备原料，做好库存；纵向上公司为特定需求产品客户提供量身定做的专业化、个性化产品， 具体内容如下： 横向：目前面向部分涂料厂，家具厂等，公司将逐步扩大生产范围生产出更具有竞争力和前瞻性的环保 型聚氨酯固化剂，根据客户的需求量转化成规模化生产产品。 纵向：从需求产品的方案定位、合成工艺确定、承接小试、检测、寄样，到客户反馈、细化生产方案， 以及最后中试、生产等各个环节，贯穿整个研发生产全过程。

（5）盈利模式：公司产品一般采用成本加毛利的基本定价模式，同时会综合考虑客户采购规模、客户信誉度、双方合作 关系、同类产品报价等因素在合理价格范围内适当浮动。在一定情况下，为了战略合作的需要，也会在 特殊的时间给予特殊的价格。公司一方面在研发阶段注重原材料选用，长期技术研发和积累逐渐降低生 产成本；另一方面，公司与供应商均已建立长期稳定的合作关系，通过与供应商签订战略合作协议，以 批量采购、大单采购、包装材料循环利用等方式，控制原材料成本。并依托产品的多样化、系列化等捆绑销售；公司通过持续不断的技术研发，原料成本的合理控制，内部生产流程优化，销售网络的健全， 稳健的财务政策和良好的客户关系，保障公司的合理盈利空间，与客户共同发展壮大。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。 报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

2. 经营计划

报告期内，公司坚持深耕固化剂市场，不断开发新产品，满足为客户定制化需求。在内部管理上实行降本增效的经营思路，夯实前期发展成果，坚持安全生产，提升内部管理水平，实现公司长远、可持续发展的目标。2023 年上半年公司总体经营情况如下：

（1）财务状况：报告期内，公司实现营业收入 90,993,610.01 元，较上年同期减少了 13.12%；归属于挂牌公司股东的净利润 2,975,135.82，较上年同期增加 52.97%。截至报告期末，公司资产总计 178,159,012.60 元，较期初增加了 0.61%；归属于挂牌公司股东的净资产 152,619,224.58 元，较期初增长了 2.77%。经营活动产生的现金流量净额 15,307,223.96 元，比上年同期增加了 210.37%。报告期内经营稳定。

（2）开发新产品，完善产品布局：利用现在市场优势，公司向产业链的纵深研发新的产品，丰富产品结构，完善产品布局，抢占市场份额，提高经济效益，布局“固化剂+树脂”的双向发展方向，做大做强涂料的产业链。

（3）优化公司治理机制：报告期内，公司重新调整事业部组织架构，完善各事业部的考核制度。

（4）推进业务财务数据一体化管理：报告期内，公司加强供应链管理，通过信息化系统致力于做好客户和供应商的结算对账工作，做好产品的成本核算、分析与管控工作。

（一） 行业情况

根据股转系统的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所处行业为“C26 化学原料和化学制品制造业”下的细分行业“聚氨酯化工行业”下的“聚氨酯固化剂行业”。聚氨酯固化剂主要应用于涂料工业和胶粘剂行业，聚氨酯固化剂下游客户主要为涂料工业厂家和胶粘剂生产厂家。聚氨酯涂料涂膜外观优美，因具备良好的柔韧性、耐冲击性、耐腐蚀性、耐化学品性及优异的耐低温性和耐磨性、硬度大等特点，已广泛地应用于木器、车船、电子、建筑、桥梁、机床等领域的装饰和保护。随着国家产业升级和节能环保大力实施，我国的聚氨酯消费量将继续上升，但是受疫情以及相关房地产调控政策的影响，我国聚氨酯消费量增速较为缓慢。聚氨酯固化剂的上游原材料主要为异氰酸酯单体（TDI、MDI、HDI 等），国内厂家以 TDI 固化剂为主，TDI 产能也相对集中，2023 年上半年异氰酸酯单体价格与上年同期相比下降，聚氨酯固化剂市场需求面临一定压力。

（一） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	获 2022 年第四批国家级专精特新小巨人企业；获 2021 年湖北省第三批专精特新企业；获高新技术企业证书，编号：GR202042001263，有效期：2020 年-2022 年；获科技型中小企业认定，入库编号：202242011208001778。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	90,993,610.01	104,739,492.63	-13.12%
毛利率%	14.12%	11.97%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,975,135.82	1,944,869.70	52.97%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,271,288.86	476,714.17	376.45%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	1.98%	1.55%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	1.51%	0.38%	-
基本每股收益	0.07	0.04	47.53%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	178,159,012.60	177,084,741.69	0.61%
负债总计	25,539,788.02	28,581,129.96	-10.64%
归属于挂牌公司股东的净资产	152,619,224.58	148,503,611.73	2.77%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.37	3.28	2.74%
资产负债率%（母公司）	7.12%	10.75%	-
资产负债率%（合并）	14.34%	16.14%	-
流动比率	5.3296	4.7352	-
利息保障倍数	-	13.62	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	15,307,223.96	-13,868,429.08	210.37%
应收账款周转率	3.55	3.27	-
存货周转率	1.63	2.75	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.61%	1.64%	-
营业收入增长率%	-13.12%	-3.28%	-
净利润增长率%	52.97%	-83.76%	-

三、财务状况分析

（一）资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	23,536,474.15	13.21%	9,106,591.85	5.14%	158.46%
交易性金融资产	6,125,778.00	3.44%	6,243,864.20	3.53%	-1.89%
应收票据	21,555,327.36	12.10%	24,988,363.52	14.11%	-13.74%
应收账款	24,698,324.60	13.86%	26,502,873.55	14.97%	-6.81%
应收款项融资	6,749,328.68	3.79%	8,390,191.56	4.74%	-19.56%
预付款项	2,652,135.30	1.49%	2,749,479.40	1.55%	-3.54%
存货	44,776,669.24	25.13%	51,036,248.80	28.82%	-12.26%
其他流动资产	841,750.03	0.47%	223,269.98	0.13%	277.01%
固定资产	38,248,244.77	21.47%	39,009,527.28	22.03%	-1.95%
在建工程	398,000.00	0.22%	398,000.00	0.22%	0.00%
使用权资产	1,574,838.09	0.88%	1,889,805.69	1.07%	-16.67%
无形资产	4,998,616.23	2.81%	5,081,124.46	2.87%	-1.62%
长期待摊费用	367,649.34	0.21%	232,462.20	0.13%	58.15%
递延所得税资产	1,635,876.81	0.92%	1,231,789.96	0.70%	32.80%
应付账款	5,213,634.89	2.93%	6,378,868.64	3.60%	-18.27%
合同负债	2,959,872.67	1.66%	2,079,913.94	1.17%	42.31%
应付职工薪酬	769,830.94	0.43%	1,584,773.11	0.89%	-51.42%
应交税费	781,843.74	0.44%	2,363,946.27	1.33%	-66.93%
其他应付款	694,961.92	0.39%	694,961.92	0.39%	0.00%
一年内到期的非流动负债	602,546.74	0.34%	602,546.74	0.34%	0.00%
其他流动负债	13,544,805.77	7.60%	13,588,860.39	7.67%	-0.32%
租赁负债	972,291.35	0.55%	1,287,258.95	0.73%	-24.47%
资产总计	178,159,012.60	100.00%	177,084,741.69	100.00%	0.61%

项目重大变动原因：

1、货币资金：报告期末公司货币资金为 23,536,474.15 元，较上年末增加 14,429,882.30 元， 环比增长 158.46%，主要原因是报告期内经营活动产生的现金流量净额增加。
2、应收票据：报告期末公司应票据为 21,555,327.36 元，较上年末减少 3,433,036.16 元，环比下降 13.74%，主要原因是报告期内公司营业收入下降 。
3、应收账款：报告期末公司应收账款为 24,698,324.60 元，较上年末减少 1,804,548.95 元，环比下降 6.81%，主要原因是报告期内公司营业收入下降 。
4、合同负债：报告期末合同负债为 2,959,872.67 元，较上年末增加 879,958.73 元，环比增加 42.31%，主要原因是报告期末预收客户货款增加。
5、应付职工薪酬：报告期末公司应付职工薪酬为 769,830.94 元，较上年末减少 1,582,102.53 元，环比下降 51.42%，主要原因是期初含有上年报告期末计提的年终奖金。
6、应交税费：报告期末公司应交税费为 781,843.74 元，较上年末减少 1,582,102.53 元，环比下降 66.93%，主要原因是报告期初含有上年报告期根据政策缓交的税金。

(二) 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	90,993,610.01	-	104,739,492.63	-	-13.12%
营业成本	78,144,054.57	85.88%	92,205,518.41	88.03%	-15.25%
毛利率	14.12%	-	11.97%	-	-
税金及附加	394,701.09	0.43%	312,449.31	0.30%	26.32%
销售费用	2,054,920.86	2.26%	1,317,993.31	1.26%	55.91%
管理费用	4,467,102.11	4.91%	5,071,769.84	4.84%	-11.92%
研发费用	4,318,389.53	4.75%	4,466,302.43	4.26%	-3.31%
财务费用	-7,882.19	-0.01%	471,538.33	0.45%	-101.67%
其他收益	1,652,250.00	1.82%	1,625,945.55	1.55%	1.62%
投资收益	285,651.46	0.31%	149,606.84	0.14%	90.93%
公允价值变动 收益	-862,413.75	-0.95%	-82,888.28	-0.08%	-940.45%
信用减值损失	159,317.00	0.18%	-287,751.51	-0.27%	-155.37%
营业外收入	5,139.12	0.01%	54,128.49	0.05%	-90.51%
营业外支出	252,571.58	0.28%	19,550.80	0.02%	1,191.87%
所得税费用	-365,439.53	-0.40%	388,541.59	0.37%	-194.05%
净利润	2,975,135.82	3.27%	1,944,869.70	1.86%	52.97%

项目重大变动原因：

- 1、报告期内公司营业收入为 90,993,610.01 元，较上年同期减少 13,745,882.62 元，同比下降 13.12%，营业收入减少是因为重要子公司武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司安全环保升级产能受限，导致收入同比约有下降。
- 2、报告期内公司信用减值损失为 159,317.00 元，较上年同期增加 447,068.51 元，同比增长 155.37%，信用减值损失增加的主要原因是报告期末计提应收账款和应收票据的坏账准备减少。
- 3、报告期内公司营业外收入为 5,139.12 元，较上年同期减少 48,989.37 元，同比减少 90.51%，营业外收入减少是因为上年同期清理处置长期未支付的款项计入了营业外收入。
- 4、报告期内公司营业外支出为 252,571.58 元，较上年同期增加 233,020.78 元，同比下降 1191.87%，营业外支出增加是因为报告期内支付客户质量赔偿。
- 5、报告期内公司所得税费用为-365,439.53 元，较上年同期减少 753,981.12 元，同比下降 194.05%，所得税费用减少是因为确认递延所得税资产增加，冲减当期所得税费用。

2、 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	83,590,050.40	91,228,560.94	-8.37%
其他业务收入	7,403,559.61	13,510,931.69	-45.20%

主营业务成本	71,456,261.03	80,471,192.17	-11.20%
其他业务成本	6,687,793.54	11,734,326.24	-43.01%

按产品分类分析：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
聚氨酯固化剂	60,512,193.00	53,734,871.85	11.20%	-1.42%	-5.00%	3.34%
水性树脂	21,987,903.32	16,490,927.49	25.00%	3.95%	1.74%	1.63%
其他类	1,595,573.75	1,230,461.69	22.88%	-83.02%	-84.02%	4.85%
主营业务收入小计	84,095,670.07	71,456,261.03	15.03%	-8.53%	-11.20%	2.56%
材料销售收入	6,603,296.17	6,405,197.28	3.00%	-44.57%	-41.56%	-5.00%
仓储收入	294,643.77	282,596.26	4.09%	-66.99%	-63.53%	-9.12%
其他业务收入小计	6,897,939.94	6,687,793.54	3.05%	-46.13%	-43.01%	-5.32%
合 计	90,993,610.01	78,144,054.57	14.12%	-13.12%	-15.25%	2.15%

按区域分类分析：

□ 适用 √ 不适用

收入构成变动的原因：

公司主要产品类别及结构未发生重大变化。

（三） 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	15,307,223.96	-13,868,429.08	210.37%
投资活动产生的现金流量净额	-534,985.56	3,351,372.92	-115.96%
筹资活动产生的现金流量净额	-342,356.10	22,476,984.03	-101.52%

现金流量分析：

1、公司经营活动产生的现金流量净额为 15,307,223.96 元，报告期内经营活动产生的现金流量净额增加的主要原因是销售回款的增加和采购原材料支出的减少。
2、公司投资活动产生的现金流量净额为-534,985.56 元，报告期内投资活动产生的现金流量净额减少的主要原因是子公司增加对交易性金融资产的投资。
3、筹资活动产生的现金流量净额为-342,356.10 元，报告期内筹资活动产生的现金流量净额减少的主要原因是支付租赁负债。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
武汉仕全兴聚氨酯科技股份有限公司	控股子公司	聚氨酯固化剂、涂料生产和销售	40,000,000.00	139,968,839.83	81,806,374.64	67,830,560.06	1,653,168.64
武汉仕全兴水性新材料有限公司	控股子公司	水性固化剂、水性树脂、水性涂料生产和销售	1,000,000.00	17,143,105.90	1,230,669.99	23,004,574.13	751,575.93
武汉仕全兴高分子材料有限公司	控股子公司	无溶剂固化剂、无溶剂树脂、无溶剂涂料的生产和销售	1,000,000.00	21,946.10	-1,873.12	110,000.00	-3,785.34
湖北仕全兴新材料有限公司	控股子公司	化工原材料及辅料（不含危险化学品）生产及销售	1,000,000.00	206,083.54	206,068.01	0.00	320.23

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 对关键审计事项说明

☐适用 ☒不适用

六、 企业社会责任

☒适用 ☐不适用

1. 确保产品货真价实的责任
为维护市场的秩序，保障人民群众的利益，公司承担起明礼诚信，确保产品货真价实的社会责任。
2. 科学发展的责任
公司的使命是发展和赢利，搞好经济发展，不断扩大公司规模，扩大纳税份额，完成纳税任务，为国家发展做出更大贡献。
3. 保护环境的责任
公司严格遵守国家及地方环境保护法律法规，加强了对环境保护法律法规和危险化学品安全标准化管理相关规定的培训和学习，重视环境保护和安全生产工作，建立和完善了有效的管理制度，并不断优化生产工艺技术，减少污染物的排放。
4. 保护职工健康，落实各项保障措施
公司担负了保护员工生命、健康和确保员工收入待遇的责任。公司一贯遵纪守法，爱护员工，加强和完善劳动保护措施，不断提高员工工资水平和社会保障福利。

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人、控股股东控制不当风险	公司共同实际控制人唐盛、王璐美母子两人合计直接持有公司 94.18%股份,合计控制的表决权占股东大会表决权 99.23%,并签署了《一致行动人协议》,在公司处于绝对控股地位。此外,唐盛担任公司董事长、总经理,二人在公司重大事项决策、监督、日常经营管理上均可施予重大影响。虽然公司已经制定了《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易制度》、《投资管理制度》等各项较为完善的公司治理及内控制度,以防范控股股东、实际控制人操控公司的情况发生,但未来仍存在公司控股股东、实际控制人利用其控制地位,损害公司利益或做出不利于公司利益决策的可能,从而使得公司决策偏离中小股东最佳利益目标的风险。
公司治理风险	公司于 2017 年 7 月 11 日由武汉仕全兴装饰涂料有限公司整体变更设立。股份公司设立后,虽然建立了法人治理结构,完善了现代化企业发展所需的内部控制体系,但股份公司成立的时间较短,各项管理和内控制度的执行尚未经过一个完整经营周期的实践检验,公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善;同时,随着公司的快速发展,经营规模不断扩大,对公司治理将会提出更高的要求。因此,公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。公司已制定了规范公司治理及强化监督制衡的管理制度,并着重强化全体股东、董事、监事、高级管理人员规范公司治理的理念,使其审慎履行管理、监督职责,确保严格按照《公司章

	程》及其他管理制度的规定实施“三会”程序,规范公司治理行为。
环境保护的风险	公司是化学原料和化学制品制造类企业,在生产过程中会产生一定污染。现阶段公司生产均取得相关的环保批复,手续齐全,但随着整个社会环保意识的增强,国家对环保的要求将更加严格,可能在未来出台更为严厉的环保标准,对化工行业的生产企业提出更高的环保要求。因此公司需进一步加大环保投入,提高运营成本,会对公司利润水平带来一定影响。而且公司未来的环保投入如果不能迅速跟进政策的新要求,未及时适应国家环保及有关标准的变化,公司的发展将受到限制。
市场竞争风险	公司所处的聚氨酯固化剂行业,属于聚氨酯涂料行业的上游产业,目前处于比较快速的发展阶段;但由于近年发展迅速,国家制定的行业准入标准尚未严格明确,因此聚氨酯固化剂也处于数量大、市场竞争无序的状态。随着竞争对手的逐渐增多,公司不得不逐渐压低利润。如果公司不能在竞争中实现产品质量、销售数量、品牌效应等的快速提升,提高市场地位,则长期会给公司未来的盈利能力和发展潜力带来不利影响,存在一定的市场竞争风险。
应收账款回款风险	公司应收账款账面价值在 2023 年 6 月末、2022 年末、2021 年末、2020 年末,分别为 24,698,324.60 元、26,502,873.55 元、35,451,269.17 元,占总资产的比重分别为 13.86%、14.97%、18.17%。2023 年 6 月末,公司应收账款账龄在 1 年以内占应收账款总额的比重分别为 77.66%。虽然目前公司应收账款账龄较短,坏账准备计提比例合理,款项收回的可能性较大,但仍不排除应收账款存在无法收回的可能性。
存货减值风险	2023 年 6 月末、2022 年末、2021 年末,公司存货账面价值金额分别为 44,776,669.24 元、51,036,248.80 元、31,545,275.22 元,占资产总额的比例分别为 25.13%、28.82%、16.16%,金额较大。公司存货主要由原材料、库存商品及周转材料构成。公司存货总体规模较大,同时余额也在不断增大。可能导致:①存货规模较大占用公司较多的流动资金,也给公司管理带来较大压力,若管理不善,将影响经营效率,并最终影响公司的盈利水平。②一旦存货发生损失,或期末计提较多存货跌价准备,将给公司当期利润带来不利影响。
原材料价格和盈利水平波动的风险	公司产品的主要原材料为异氰酸酯、树脂、多元醇等化工类原材料,该类原材料与原油价格有关联性,所以原油价格的波动直接影响到公司原材料的价格,并且因公司处于化工行业,安全事故的发生影响产品的供需关系,从而影响公司产品的整体毛利率,近年来石油化工产品价格波动较大,上下游企业均跟随原材料价格波动而调整产品价格。报告期 2023 年 6 月末、2022 年末、2021 年度,公司直接材料成本占主营业务成本的比例分别为 92.91%、90.94%、93.82%。故如果原材料价格未来波动较大,而公司不能对成本进行有效把控,将会对公司的毛利率以及未来持续盈利能力产生不利影响。

税收优惠政策变化风险	本公司于 2020 年 12 月 1 日重新取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号:GR202042001263),有效期三年,本期企业所得税汇算清缴享受 15.00%的优惠税率。如果公司日后不能通过高新技术企业复审,则公司不能再享受相应的企业所得税优惠。此外,如果高新技术企业的企业所得税优惠政策未来出现调整,也将对公司业绩造成一定的影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
销售产品、商品, 提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	700,000.00	342,356.10
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		

提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
租赁		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司与关联方签订的协议均依据市场公允价格公平、合理确定，不存在损害公司和股东利益的行为；公司与关联企业均为独立法人，独立经营，在资产、财务、人员等方面均独立，不会对本公司本期和未来财务状况、经营成果、公司独立性产生不利影响。

（四） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017 年 7 月 7 日		挂牌	其他承诺（社保公积金的承诺）	公司控股股东、实际控制人出具承诺，如公司因报告期内未按国家法律、法规规定为员工缴纳员工社保、住房公积金而遭受任何经济处罚、经济损失，愿意承担该处罚、损失及相应的责任。	正在履行中
董监高	2017 年 7 月 7 日		挂牌	同业竞争承诺	1、本人承诺本人及与本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上与公司构成竞争的正在	正在履行中

					履行业务及活动；将不直接或间接开展与公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心员工。 2、本人在担任公司董事、监事、高级管理人员期间以及辞去董事、监事、高级管理人员六个月内，本承诺有效。3、本人愿意承担因违反以上承诺给公司造成的全部经济损失。公司全体董事、监事、高级管理人员签署了《诚信状况声明》，声明最近两年内本人没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则 等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处	
--	--	--	--	--	---	--

					分；本人并不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；最近两年内本人没有对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；本人不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；本人没有欺诈或其他不诚实行为等情况。	
--	--	--	--	--	---	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

（一）关于避免同业竞争的承诺 公司全体董事、监事、高级管理人员于 2017 年 7 月签署《避免同业竞争的承诺》，承诺如下：

1、本人承诺本人及与本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上与公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展与公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心员工。

2、本人在担任公司董事、监事、高级管理人员期间以及辞去董事、监事、高级管理人员六个月内，本承诺有效。

3、本人愿意承担因违反以上承诺给公司造成的全部经济损失。

（二）关于规范关联交易的承诺公司全体董事、监事和高级管理人员签署《规范关联交易承诺函》，承诺：在有利公司发展的前提下尽可能减少与公司之间的关联交易，对于确实无法避免的关联交易，将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决策程序。

（三）关于管理层诚信状况的承诺公司全体董事、监事、高级管理人员签署《诚信状况声明》，声明最近两年内本人没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；本人并不存在因涉嫌违法违规处于调查之中尚无定论的情形；最近两年内本人没有对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；本人不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；本人没有欺诈或其他不诚实行为等情况。

（四）关于社保和住房公积金的承诺 公司控股股东、实际控制人出具承诺，如公司因报告期内未按国家法律、法规规定为员工缴纳员工社保、住房公积金而遭受任何经济处罚、经济损失，愿承担该等处罚、损失及相应的责任。

本报告期内，公司法人、股东、董事、高级管理人员均严格履行上述承诺，未有违背承诺事项，并继续履行承诺。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
子公司厂房	不动产	抵押	37,404,448.60	20.99%	抵押贷款
子公司土地	不动产	抵押	4,669,301.59	2.62%	抵押贷款
总计	-	-	42,073,750.19	23.62%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司以厂房土地作为抵押向邮储银行武汉分行贷款 3000 万元，将改善公司的流动性，有利于公司的发展，不会对公司的经营活动产生不利影响，截止报告期末该笔贷款余额为零，该笔贷款授信到期日为 2023 年 6 月 28 日。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	14,061,100	31.09%	0	14,061,100	31.09%
	其中：控股股东、实际控制人	11,504,850	25.44%	0	11,504,850	25.44%
	董事、监事、高管	10,390,050	22.97%	0	10,390,050	22.97%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	31,170,150	68.91%	0	31,170,150	68.91%
	其中：控股股东、实际控制人	31,095,150	68.75%	0	31,095,150	68.75%
	董事、监事、高管	31,170,150	68.91%	0	31,170,150	68.91%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		45,231,250	-	0	45,231,250	-
普通股股东人数		7				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	唐盛	41,460,200	0	41,460,200	91.66%	31,095,150	10,365,050	0	0
2	武汉前程仕锦咨询合伙企业(有限合伙)	1,187,500	0	1,187,500	2.63%	0	1,187,500	0	0
3	王璐美	1,139,800	0	1,139,800	2.52%	0	1,139,800	0	0
4	武汉诚兴钰植咨询合伙企业(有限合伙)	1,093,750	0	1,093,750	2.42%	0	1,093,750	0	0
5	夏建国	200,000	0	200,000	0.44%	0	200,000	0	0
6	岳望坤	100,000	0	100,000	0.22%	75,000	25,000	0	0
7	刘端	50,000	0	50,000	0.11%	0	50,000	0	0
8									
9									
10									
合计		45,231,250	-	45,231,250	100%	31,170,150	14,061,100	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明：公司控股股东为唐盛、实际控制人为唐盛和王璐美，唐盛和王璐美系母子关系，武汉前程仕锦咨询合伙企业（有限合伙）和武汉诚兴钰植咨询合伙企业（有限合伙）系控股股东、实际控制人唐盛控制的企业，唐盛担任前述企业的执行事务合伙人，除此以外，股东之间不存在关联关系。									

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一） 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
唐盛	董事长兼总经理	男	1967 年 5 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
岳望坤	董事	男	1951 年 5 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
华成明	董事	男	1971 年 10 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
柯万林	董事	男	1970 年 11 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
汤诚	董事	男	1983 年 9 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
艾永红	监事会主席	女	1971 年 2 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
黄红霞	监事	女	1976 年 6 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
胡远奇	职工监事	男	1984 年 3 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
陈俊	高管、副总经理	男	1984 年 5 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
易明文	高管、副总经理	男	1968 年 9 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
徐曼	董事会秘书	女	1972 年 9 月	2020 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 21 日
李炎	财务总监	男	1983 年 11 月	2021 年 12 月 17 日	2023 年 8 月 21 日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长、总经理唐盛与股东王璐美系母子关系，共同为实际控制人；其他董监高成员相互间不存在关联关系；其他董监高成员与控股股东、实际控制人相互间也不存在关联关系。

（二） 持股情况

☐适用 ☒不适用

（三） 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	11			11
行政人员	4			4
财务人员	8			9
技术人员	20			21
销售人员	17			17
生产人员	28			26
员工总计	88			88

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	注释 1	23,536,474.15	9,106,591.85
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	6,125,778.00	6,243,864.20
衍生金融资产			
应收票据	注释 3	21,555,327.36	24,988,363.52
应收账款	注释 4	24,698,324.60	26,502,873.55
应收款项融资	注释 5	6,749,328.68	8,390,191.56
预付款项	注释 6	2,652,135.30	2,749,479.40
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 7		1,149.24
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 8	44,776,669.24	51,036,248.80
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释 9	841,750.03	223,269.98
流动资产合计		130,935,787.36	129,242,032.10
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	注释 10	38,248,244.77	39,009,527.28
在建工程	注释 11	398,000.00	398,000.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释 12	1,574,838.09	1,889,805.69
无形资产	注释 13	4,998,616.23	5,081,124.46
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 14	367,649.34	232,462.20
递延所得税资产	注释 15	1,635,876.81	1,231,789.96
其他非流动资产			
非流动资产合计		47,223,225.24	47,842,709.59
资产总计		178,159,012.60	177,084,741.69
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 16	5,213,634.89	6,378,868.64
预收款项			
合同负债	注释 17	2,959,872.67	2,079,913.94
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	注释 18	769,830.94	1,584,773.11
应交税费	注释 19	781,843.74	2,363,946.27
其他应付款	注释 20	694,961.92	694,961.92
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	注释 21	602,546.74	602,546.74
其他流动负债	注释 22	13,544,805.77	13,588,860.39
流动负债合计		24,567,496.67	27,293,871.01
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	注释 23	972,291.35	1,287,258.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		972,291.35	1,287,258.95
负债合计		25,539,788.02	28,581,129.96
所有者权益：			
股本	注释 24	45,231,250.00	45,231,250.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 25	30,936,130.70	30,936,130.70
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	注释 26	16,293,677.51	15,153,200.48
盈余公积	注释 27	2,300,649.96	2,300,649.96
一般风险准备			
未分配利润	注释 28	57,857,516.41	54,882,380.59
归属于母公司所有者权益合计		152,619,224.58	148,503,611.73
少数股东权益			
所有者权益合计		152,619,224.58	148,503,611.73
负债和所有者权益合计		178,159,012.60	177,084,741.69

法定代表人：唐盛主管会计工作负责人：李炎会计机构负责人：李炎

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		5,893,850.71	1,933,305.18
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		4,739,836.62	9,564,766.23
应收账款	注释 1	19,049,391.68	20,904,900.79
应收款项融资		950,445.07	1,817,870.86
预付款项		943,711.53	150,719.78
其他应收款	注释 2	32,063,982.28	32,056,329.48
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		10,125,572.44	11,629,310.54
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		472,313.21	
流动资产合计		74,239,103.54	78,057,202.86
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	注释 3	39,063,892.54	39,063,892.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		843,796.17	838,586.87
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,574,838.09	1,889,805.69
无形资产		78,782.85	86,685.58
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		365,819.67	224,818.23
递延所得税资产		687,473.11	586,035.29
其他非流动资产			
非流动资产合计		42,614,602.43	42,689,824.20
资产总计		116,853,705.97	120,747,027.06
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,637,656.71	1,787,495.29
预收款项			
合同负债		67,236.26	90,307.94
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		298,216.70	624,861.22
应交税费		273,522.81	738,845.15
其他应付款		654,961.92	654,961.92
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		602,546.74	602,546.74
其他流动负债		3,816,574.71	7,199,322.21
流动负债合计		7,350,715.85	11,698,340.47
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		972,291.35	1,287,258.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		972,291.35	1,287,258.95
负债合计		8,323,007.20	12,985,599.42
所有者权益：			
股本		45,231,250.00	45,231,250.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		30,731,504.46	30,731,504.46
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		8,792,173.67	8,792,173.67
盈余公积		2,300,649.96	2,300,649.96
一般风险准备			
未分配利润		21,475,120.68	20,705,849.55
所有者权益合计		108,530,698.77	107,761,427.64
负债和所有者权益合计		116,853,705.97	120,747,027.06

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		90,993,610.01	104,739,492.63
其中：营业收入	注释 29	90,993,610.01	104,739,492.63
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		89,371,285.97	103,845,571.63
其中：营业成本	注释 29	78,144,054.57	92,205,518.41
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 30	394,701.09	312,449.31
销售费用	注释 31	2,054,920.86	1,317,993.31
管理费用	注释 32	4,467,102.11	5,071,769.84
研发费用	注释 33	4,318,389.53	4,466,302.43
财务费用	注释 34	-7,882.19	471,538.33
其中：利息费用			462,075.36
利息收入		-18,314.01	-26,226.74
加：其他收益	注释 35	1,652,250.00	1,625,945.55
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 36	285,651.46	149,606.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
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）	注释 37	-862,413.75	-82,888.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 38	159,317.00	-287,751.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,857,128.75	2,298,833.60
加：营业外收入	注释 39	5,139.12	54,128.49
减：营业外支出	注释 40	252,571.58	19,550.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,609,696.29	2,333,411.29
减：所得税费用	注释 41	-365,439.53	388,541.59
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,975,135.82	1,944,869.70
其中：被合并方在合并前实现的净利润		2,401,279.46	1,661,389.26
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,975,135.82	1,944,869.70
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润		2,975,135.82	1,944,869.70
六、其他综合收益的税后净额			

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		2,975,135.82	1,944,869.70
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		2,975,135.82	1,944,869.70
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.07	0.04
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.07	0.04

法定代表人：唐盛主管会计工作负责人：李炎会计机构负责人：李炎

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业收入	注释 4	19,964,106.67	35,429,052.93
减：营业成本	注释 4	16,458,130.76	31,478,833.04
税金及附加		77,285.15	78,975.86
销售费用		763,845.10	284,109.50
管理费用		2,176,930.98	2,110,596.47
研发费用		1,610,884.23	1,054,989.25
财务费用		-2,457.69	453,731.50
其中：利息费用			462,075.36
利息收入		3,076.28	18,870.64
加：其他收益		1,652,250.00	200,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	20,628.91	42,195.53

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		266,798.72	96,463.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		819,165.77	306,476.74
加：营业外收入		1,239.12	44,052.70
减：营业外支出		152,571.58	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		667,833.31	350,529.44
减：所得税费用		-101,437.82	67,049.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		769,271.13	283,480.44
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		769,271.13	283,480.44
（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		769,271.13	283,480.44
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.02	0.01
（二）稀释每股收益（元/股）		0.02	0.01

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
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		80,412,517.68	88,965,703.92
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,617.60	223,511.74
收到其他与经营活动有关的现金	注释 42	1,674,969.56	1,260,259.49
经营活动现金流入小计		82,093,104.84	90,449,475.15
购买商品、接受劳务支付的现金		53,394,659.45	92,189,017.75
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		6,019,578.23	6,372,085.24
支付的各项税费		4,537,266.72	3,504,807.88
支付其他与经营活动有关的现金	注释 42	2,834,376.48	2,251,993.36
经营活动现金流出小计		66,785,880.88	104,317,904.23
经营活动产生的现金流量净额		15,307,223.96	-13,868,429.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,541,120.33	5,349,212.77
取得投资收益收到的现金		287,193.61	152,611.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	注释 42	17,310,000.00	52,410,000.00
投资活动现金流入小计		19,138,313.94	57,911,824.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		123,503.47	2,150,451.64
投资支付的现金		2,239,796.03	

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	注释 42	17,310,000.00	52,410,000.00
投资活动现金流出小计		19,673,299.50	54,560,451.64
投资活动产生的现金流量净额		-534,985.56	3,351,372.92
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			10,032,000.00
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			30,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 42		7,420,482.68
筹资活动现金流入小计			47,452,482.68
偿还债务支付的现金			24,490,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			485,498.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	注释 42	342,356.10	
筹资活动现金流出小计		342,356.10	24,975,498.65
筹资活动产生的现金流量净额		-342,356.10	22,476,984.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		14,429,882.30	11,959,927.87
加：期初现金及现金等价物余额		9,106,591.85	35,479,341.98
六、期末现金及现金等价物余额		23,536,474.15	47,439,269.85

法定代表人：唐盛主管会计工作负责人：李炎会计机构负责人：李炎

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
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		16,731,413.29	28,959,244.46
收到的税费返还		2,230.85	178,064.63
收到其他与经营活动有关的现金		1,657,497.22	225,736.77
经营活动现金流入小计		18,391,141.36	29,363,045.86
购买商品、接受劳务支付的现金		8,252,424.65	20,921,578.65
支付给职工以及为职工支付的现金		2,135,724.68	1,980,997.73
支付的各项税费		1,512,851.09	829,584.07
支付其他与经营活动有关的现金		2,101,520.13	1,239,684.60
经营活动现金流出小计		14,002,520.55	24,971,845.05
经营活动产生的现金流量净额		4,388,620.81	4,391,200.81
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		20,628.91	42,195.53

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		6,310,000.00	14,610,000.00
投资活动现金流入小计		6,330,628.91	14,652,195.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		106,348.09	58,765.51
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		6,310,000.00	14,610,000.00
投资活动现金流出小计		6,416,348.09	14,668,765.51
投资活动产生的现金流量净额		-85,719.18	-16,569.98
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			10,032,000.00
取得借款收到的现金			30,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			1,482,873.02
筹资活动现金流入小计			41,514,873.02
偿还债务支付的现金			24,490,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			478,434.25
支付其他与筹资活动有关的现金		342,356.10	
筹资活动现金流出小计		342,356.10	24,968,434.25
筹资活动产生的现金流量净额		-342,356.10	16,546,438.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		3,960,545.53	20,921,069.60
加：期初现金及现金等价物余额		1,933,305.18	11,138,353.39
六、期末现金及现金等价物余额		5,893,850.71	32,059,422.99

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明：

不适用。

(二) 财务报表项目附注

错误! 未找到引用源。

2023 年度半年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

武汉仕全兴新材料科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为武汉仕全兴装饰涂料有限公司，2017 年 7 月 11 日，经武汉市东西湖区工商行政管理局核准变更登记，公司变更为股份有限公司，公司于 2017 年 12 月 19 日在全国中小企业股份转让系统挂牌上市，现持有统一社会信用代码为 91420112731084121R 的《企业营业执照》。

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司累计发行股本总数 4,523.125 万股，注册资本为 4,523.125 万元，

注册地址：武汉市东西湖区八方路 8 号。

唐盛为本公司的控股股东，唐盛和王璐美为本公司的共同实际控制人。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属精细化工行业，主要产品和服务为涂料、树脂、固化剂制造及销售；化工原料、建筑材料销售；自营或代理各类商品及技术进出口业务，仓储服务。（国家有专项规定的项目须取得有效审批文件或许可证后方可经营）。

（三）合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 4 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司	全资子公司	一级子公司	100.00	100.00
武汉仕全兴水性新材料有限公司	全资子公司	二级子公司	100.00	100.00
武汉仕全兴高分子材料有限公司	全资子公司	二级子公司	100.00	100.00
湖北仕全兴新材料有限公司	控股子公司	二级子公司	100.00	100.00

子公司的持股比例不同于表决权比例的原因、以及持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见“附注七、在其他主体中的权益（一）在子公司中权益”。

本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

合并范围变更主体的具体信息详见“附注六、合并范围的变更”。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

（一）财务报表的编制基础

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

（二）持续经营

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

（三）记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史

成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 重要会计政策、会计估计

（一） 遵循企业会计准则的声明

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

（二） 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三） 营业周期

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

（四） 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中

除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

（六）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采

用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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：

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

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，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合

营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- （1） 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （2） 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （3） 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（八） 现金及现金等价物的确定标准

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

（九） 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币

金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产分类和计量

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

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

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

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

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

（1） 分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

（2） 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

（3） 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，

且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4） 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5） 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

1） 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债分类和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模

式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

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

1）能够消除或显著减少会计错配。

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

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

（2）其他金融负债

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

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

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

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

1）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2）该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

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

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体

公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

1） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

6. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1） 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

（2） 已发生信用减值的金融资产

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

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

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

（3） 预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

(十一) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票组合	商业承兑汇票信用损失风险较高	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期计量坏账准备

(十二) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1（关联方组合）	纳入合并范围的关联方	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期计量坏账准备
组合 2（账龄组合）	包括除关联方组合之外的应收款项，本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按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。

(十三) 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注（十）。

(十四) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1（关联方组合）	纳入合并范围的关联方	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期计量坏账准备
组合 2（账龄组合）	包括除关联方组合之外的应收款项，本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(十五) 存货

存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过

程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、库存商品、发出商品。

1. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

2. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

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

(十六) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

(十七) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (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，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出

售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司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。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(十八) 其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

(十九) 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1（关联方组合）	纳入合并范围的关联方	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期计量坏账准备
组合 2（账龄组合）	包括除关联方组合之外的应收款项，本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按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。

(二十) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照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。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1） 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2） 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5） 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金

融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

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

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

（2）在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动

决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（二十一） 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

- （1） 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
- （2） 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
- （3） 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
- （4） 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1） 固定资产折旧

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

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，

对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20.00-35.00	3.00	4.85-2.77
机器设备	年限平均法	10.00	3.00	9.70
运输工具	年限平均法	5-10.00	3.00	19.40-9.70
办公设备及其他	年限平均法	3.00	3.00	32.33

（2） 固定资产的后续支出

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

（3） 固定资产处置

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

（二十二） 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

（二十三） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

（二十四） 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

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

（二十五） 无形资产与开发支出

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

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

（1） 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命	依据
软件	10 年	使用年限
土地使用权	50-70 年	不高于土地使用权出让年限
信息系统	10 年	使用年限

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

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2） 使用寿命不确定的无形资产

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

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

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

（二十六） 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者

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

（二十七） 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	8 年	收益年限

（二十八） 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十九） 职工薪酬

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

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

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

4. 其他长期职工福利

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

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

（三十） 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

（三十一） 租赁负债

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

- 1）扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2）取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3）在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4）在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

(三十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为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

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(三十三) 收入

1. 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

2. 收入确认的具体方法

公司主营业务为涂料、固化剂等化工材料产品的生产和销售。业务收入确认属于在某一时点履行的履约义务，公司根据与客户签订的合同或订单组织生产，生产完毕向客户发出并签收确认后，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

（三十四） 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（三十五） 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注五之递延收益/营业外收入项目注释。

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

2. 政府补助的确认

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

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

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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

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

（三十六） 递延所得税资产和递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

2. 确认递延所得税负债的依据

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

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

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（三十七） 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司按照租赁资产的类别选择是否分拆合同包含的租赁和非租赁部分。

不分拆的租赁资产，本公司将此类租赁资产的各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理。

进行分拆的租赁资产，本公司将此类租赁资产中的租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

（1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

（2）使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十四）和（三十一）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

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，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3）资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4）在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

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。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(三十八) 重要会计政策、会计差错更正、会计估计的变更

1. 会计政策变更

本报告期重要会计政策变更。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。	已审批	(1)
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	已审批	(2)

会计政策变更说明：

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

1) 关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理

本公司对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2021 年 1 月 1 日）至解释施行日（2022 年 1 月 1 日）之间发生的试运行销售，本公司按照解释 15 号的规定进行追溯调整，首次执行新准则解释未对本公司形成累计影响数。

2) 关于亏损合同的判断

本公司对在首次施行解释 15 号（2022 年 1 月 1 日）时尚未履行完所有义务的合同执行解释 15 号，累积影响数调整首次执行解释 15 号当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据，首次执行新准则解释未对本公司形成累计影响数。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行，首次执行新准则解释未对本公司形成累计影响数。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率（%）、元
增值税	应税收入	13.00、3.00
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育发展费	应纳流转税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	20.00、15.00
土地使用税	土地使用面积	2 元/平方米

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	企业所得税税率（%）
武汉仕全兴新材料科技股份有限公司	15.00
武汉仕全兴聚氨酯科技股份有限公司	15.00
武汉仕全兴水性新材料有限公司	20.00
武汉仕全兴高分子材料有限公司	20.00
湖北仕全兴新材料有限公司	20.00

（二） 税收优惠政策及依据

1、根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%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25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据国家税务总局公告《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（2021年第8号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按25%的税率缴纳企业所得税；

子公司武汉仕全兴水性新材料有限公司、武汉仕全兴高分子材料有限公司、湖北仕全兴新材料有限公司2022年度适用该政策。

2、本公司于2020年12月1日通过高新复审取得了湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期为三年，证书编号为GR202042001263。高新技术企业资格期满当年内，在通过重新认定前，企业所得税可暂按15%的税率预缴。

3、子公司武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司于2021年11月15日通过高新复审取得了湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期为三年，证书编号为GR202142000983。据此，本公司于2021-2024年期间享受高新技术企业所得税率为15%的税收优惠政策。

4、根据国家税务总局湖北省税务局湖北省财政厅于2021年11月30日发布的鄂财税发〔2021〕8号文规定，自2021年1月1日至2025年12月31日，对湖北省制造业高新技术企业城镇土地使用税按规定税额标准的40%征收，最低不低于法定税额标准。

五、 合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期末指2023年06月30日，期初指2023年1月1日，上期期末指2022年12月31日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,735.00	5,428.00
银行存款	23,527,993.97	9,096,141.73
其他货币资金	2,745.18	5,022.12

项目	期末余额	期初余额
未到期应收利息		
合计	23,536,474.15	9,106,591.85
其中：存放在境外的款项总额		

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司不存在使用受限制的货币资金。

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	6,125,778.00	6,243,864.20
债务工具投资		
权益工具投资	6,125,778.00	6,243,864.20
衍生金融资产		
其他		
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计		
债务工具投资		
混合工具		
其他		
合计	6,125,778.00	6,243,864.20

交易性金融资产说明：截止 2023 年 06 月 30 日本公司持有的交易性金融资产权益工具投资明细：

投资证券的品种	投资证券的代码	投资证券的名称	年末持有数量（股）	投资成本	年末余额	本年公允价值变动损益
股票	300318	博晖创新	2300	14,630.97	12,466.00	-2,164.97
股票	300776	帝尔激光	14880	1,633,221.62	965,712.00	-667,509.62
股票	301223	中荣股份	500	13,140.00	9,360.00	-3,780.00
股票	688303	大全能源	82400	4,389,156.74	3,333,080.00	-1,056,076.74
股票	002163	海南发展	1000	12,607.12	10,000.00	-2,607.12
股票	002460	赣锋锂业	29400	2,691,279.91	1,792,224.00	-899,055.91
股票	600230	沧州大化	200	3,677.04	2,936.00	-741.04
合计			130680	8,757,713.40	6,125,778.00	-2,631,935.40

注释3. 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	21,555,327.36	24,988,363.52
商业承兑汇票		
合计	21,555,327.36	24,988,363.52

2. 应收票据预期信用损失分类列示

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	22,689,818.28	100	1,134,490.92	5	21,555,327.36
银行承兑汇票	22,689,818.28	100	1,134,490.92	5	21,555,327.36
合计	22,689,818.28	100	1,134,490.92	5	21,555,327.36

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	26,303,540.55	100	1,315,177.03	5	24,988,363.52
银行承兑汇票	26,303,540.55	100	1,315,177.03	5	24,988,363.52
合计	26,303,540.55	100	1,315,177.03	5	24,988,363.52

3. 报告期无单项计提预期信用损失的应收票据

4. 按组合计提预期信用损失的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	22,689,818.28	1,134,490.92	5
合计	22,689,818.28	1,134,490.92	5

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	1,315,177.03		180,686.11			1,134,490.92
银行承兑汇票	1,315,177.03		180,686.11			1,134,490.92
合计	1,315,177.03		180,686.11			1,134,490.92

其中：本期无坏账准备转回或收回金额重要的应收票据。

6. 期末公司无已质押的应收票据

7. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	11,025,894.79	13,160,022.33

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		
合计	11,025,894.79	13,160,022.33

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	22,978,129.65	25,759,418.04
1—2 年	2,745,926.11	2,395,818.88
2—3 年	412,053.09	225,928.55
3—4 年	539,931.04	683,301.04
4—5 年	684,741.04	1,348,232.20
5 年以上	2,227,967.23	959,168.81
小计	29,588,748.17	31,371,867.52
减：坏账准备	4,890,423.57	4,868,993.97
合计	24,698,324.60	26,502,873.55

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,233,977.76	10.97	3,233,977.76	100	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	26,354,770.41	89.03	1,656,445.81	6.29	24,698,324.60
其中：组合 1(关联方组合)					-
组合 2（账龄组合）	26,354,770.41	89.03	4,890,423.57	6.29	24,698,324.60
合计	29,588,748.17	100.00	4,890,423.57	16.53	24,698,324.60

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,245,697.41	10.35	3,245,697.41	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	28,126,170.11	89.65	1,623,296.56	5.77	26,502,873.55
其中：组合 1(关联方组合)					-
组合 2（账龄组合）	28,126,170.11	89.65	1,623,296.56	5.77	26,502,873.55
合计	31,371,867.52	100.00	4,868,993.97	15.52	26,502,873.55

3. 大额单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
山东中彬木业有限公司	217,508.00	217,508.00	100.00	收回可能性较低
李福汉	321,000.00	321,000.00	100.00	收回可能性较低
安徽意尔涂料制造有限公司	146,160.00	146,160.00	100.00	收回可能性较低
广东惠州博罗刘	158,664.00	158,664.00	100.00	收回可能性较低
福建德至贤环保新材料有限公司	344,684.00	344,684.00	100.00	收回可能性较低
合计	1,188,016.00	1,188,016.00		

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 组合 2（账龄组合）

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	22,978,129.66	1,148,906.49	5
1—2 年	2,745,926.11	274,592.61	10
2—3 年	412,053.09	123,615.93	30
3—4 年	218,661.55	109,330.78	50
4—5 年			80
5 年以上			100
合计	26,354,770.41	1,656,445.81	5.77

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,245,697.41		11,719.65			3,233,977.76
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,623,296.56	33,149.25				1,656,445.81
其中：组合 1（关联方组合）						
组合 2（账龄组合）	1,623,296.56	33,149.25				1,656,445.81
合计	4,868,993.97	33,149.25	11,719.65			4,890,423.57

6. 本报告期公司无实际核销的应收账款

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	6,600,645.10	22.30	330,032.26

或：

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
立邦投资有限公司	1,802,998.30	6.09	90,149.92
河南卧龙涂料科技有限公司	1,298,458.75	4.39	64,922.94
上海琨力新材料有限公司	1,220,200.00	4.12	61,010.00
武汉双虎涂料股份有限公司	1,139,885.56	3.85	56,994.28
山西华豹新材料有限公司	1,139,102.49	3.85	56,955.12
合计	6,600,645.10	22.30	330,032.26

8. 本报告期公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

9. 本报告期公司无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释5. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	6,749,328.68	8,390,191.56
合计	6,749,328.68	8,390,191.56

应收款项融资变动表

项目	期末余额				期初余额			
	成本	累计公允价值变动	账面价值	累计减值准备	成本	累计公允价值变动	账面价值	累计减值准备
银行承兑汇票	6,749,328.68		6,749,328.68		8,390,191.56		8,390,191.56	
合计	6,749,328.68		6,749,328.68		8,390,191.56		8,390,191.56	

说明：公司在日常资金管理中，管理应收票据的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，公司将此类应收票据中能满足后续转移终止确认条件的列报重分类至应收款项融资。

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长但实际利率与市场利率差异不大，公允价值与账面价值相若。

于 2023 年 06 月 30 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

注释6. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,646,523.91	99.79	2,701,951.59	98.27
1 至 2 年	5,611.39	0.21	47,527.81	1.73
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	2,652,135.30	100	2,749,479.40	100

2. 账龄超过一年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
珠海市长陆工业自动控制系统股份有限公司	5,500.00	1-2 年	合同未履行完毕
合计	47,280.50		

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	款项性质	未结算原因
万华化学集团股份有限公司	2,045,782.87	77.14	材料款	合同未履行完毕
武汉万邦暖通设备有限公司	409,330.40	15.43	设备款	合同未履行完毕
江苏华伦星聚河化工销售有限公司	30,240.00	1.14	材料款	合同未履行完毕
连云港联创专利代理事务所(特殊普通合伙)	25,600.00	0.97	材料款	合同未履行完毕
湖北康新化工贸易有限责任公司	19,207.20	0.72	材料款	合同未履行完毕
合计	2,530,160.47	95.40		

注释7. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款		1,149.24
合计		1,149.24

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内		1,209.73
1—2 年		
2—3 年		
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上	131,600.00	131,600.00
小计	131,600.00	132,809.73
减：坏账准备	131,600.00	131,660.49
合计	0.00	1,149.24

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金、备用金、代垫款等		1,209.73
代理款	131,600.00	131,600.00

款项性质	期末余额	期初余额
预付工程定金		
合计	131,600.00	132,809.73

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	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
第一阶段				1,209.73	60.49	1,149.24
第二阶段						
第三阶段	131,600.00	131,600.00		131,600.00	131,600.00	
合计	131,600.00	131,600.00		132,809.73	131,660.49	1,149.24

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	131,600.00	100	131,600.00	100	
按组合计提预期信用损失的其他应收款					
其中：组合 1（关联方组合）					
组合 2（账龄组合）					
合计	131,600.00	100	131,600.00	100	

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	131,600.00	99.09	131,600.00	100	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,209.73	0.91	60.49	5	1,149.24
其中：组合 1（关联方组合）					
组合 2（账龄组合）	1,209.73	0.91	60.49	5	1,149.24
合计	132,809.73	100	131,660.49	99.13	1,149.24

5. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
上海龙升商标代理有限公司	131,600.00	131,600.00	100.00	预计难以收回
合计	131,600.00	131,600.00	100.00	

6. 报告期无按组合计提预期信用损失的其他应收款

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	60.49		131,600.00	131,660.49
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	60.49			60.49
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	0.00		131,600.00	131,600.00

8. 本报告期公司无实际核销的其他应收款

9. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
上海龙升商标代理有限公司	代理费	131,600.00	5年以上	100.00	131,600.00
合计		131,600.00		100.00	131,600.00

10. 本报告期公司无涉及政府补助的其他应收款

11. 本报告期公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况

12. 本报告期公司无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释8. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	35,703,117.84		35,703,117.84	33,925,405.67		33,925,405.67
库存商品	8,387,345.14		8,387,345.14	13,204,586.35		13,204,586.35
发出商品	114,079.30		114,079.30	2,423,651.48		2,423,651.48
周转材料	572,126.96		572,126.96	1,482,605.30		1,482,605.30
合计	44,776,669.24	-	44,776,669.24	51,036,248.80	-	51,036,248.80

2. 本报告期公司无存货跌价准备

注释9. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/认证进项税额	64,775.59	280
以抵销后净额列示的所得税预缴税额		
留抵增值税额	1,120.00	222,989.98
预缴企业所得税	775,854.44	
合计	841,750.03	223,269.98

注释10. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	38,248,244.77	39,009,527.28
固定资产清理		
合计	38,248,244.77	39,009,527.28

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

（一）固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	28,939,330.84	26,314,896.14	525,380.54	994,877.90	56,774,485.42
2. 本期增加金额		1,212,891.27		20,982.11	
购置		1,212,891.27		20,982.11	
在建工程转入					
3. 本期减少金额		69,026.55			
处置或报废		69,026.55			
4. 期末余额	28,939,330.84	27,458,760.86	525,380.54	1,015,860.01	57,939,332.25
二. 累计折旧					
1. 期初余额	7,007,595.78	9,751,994.46	16,990.86	988,377.04	17,764,958.14
2. 本期增加金额	735,940.23	1,121,602.87	60,791.12	23,975.96	1,942,310.18
本期计提	735,940.23	1,121,602.87	60,791.12	23,975.96	1,942,310.18
3. 本期减少金额		16,180.84			16,180.84
处置或报废		16,180.84			16,180.84
4. 期末余额	7,743,536.01	10,857,416.49	77,781.98	1,012,353.00	19,691,087.48
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
本期计提					
3. 本期减少金额					
处置或报废					
4. 期末余额					
四. 账面价值	21,195,794.83	16,601,344.37	447,598.56	3,507.01	38248244.77
1. 期末账面价值					
2. 期初账面价值	21,931,735.06	16,562,901.68	508,389.68	6,500.86	39,009,527.28

注释11. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	398,000.00	398,000.00
工程物资		
合计	398,000.00	398,000.00

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

（一）在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
车间建造/改造工程	398,000.00		398,000.00	398,000.00		398,000.00

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
车间建造/改造工程	398,000.00				398,000.00

续：

工程项目名称	预算数(万元)	工程投入占预算比例(%)	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
车间建造/改造工程							自筹资金
合计							

注释12. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	3,149,676.12				3,149,676.12
2. 本期增加金额					
租赁					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
3. 本期减少金额					
租赁到期					
4. 期末余额	3,149,676.12				3,149,676.12
二. 累计折旧					
1. 期初余额	1,259,870.43				1,259,870.43
2. 本期增加金额	314,967.60				314,967.60
本期计提					
3. 本期减少金额					
租赁到期					
4. 期末余额	1,574,838.03				1,574,838.03
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
本期计提					
3. 本期减少金额					
租赁到期					
4. 期末余额					
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	1,574,838.09				1,574,838.09
2. 期初账面价值	1,889,805.69				1,889,805.69

注释13. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	信息系统	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	5,989,600.00	437,926.54	171,021.88	6,598,548.42
2. 本期增加金额				
购置				
内部研发				
3. 本期减少金额				
处置				
4. 期末余额	5,989,600.00	437,926.54	171,021.88	6,598,548.42
二. 累计摊销				
1. 期初余额	1,258,397.49	253,734.21	5,292.26	1,517,423.96
2. 本期增加金额	61,900.92	14,858.67	5,748.64	82,508.23
本期计提	61,900.92	14,858.67	5,748.64	82,508.23

项目	土地使用权	软件	信息系统	合计
3. 本期减少金额				
处置				
处置子公司				
4. 期末余额	1,320,298.41	268,592.88	11,040.90	1,599,932.19
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
本期计提				
3. 本期减少金额				
处置子公司				
4. 期末余额				
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	4,669,301.59	169,333.66	159,980.98	4,998,616.23
2. 期初账面价值	4,731,202.51	184,192.33	165,729.62	5,081,124.46

注释14. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	232,462.20	175,236.38	40,049.24		367,649.34
合计	232,462.20	175,236.38	40,049.24		367,649.34

注释15. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值损失	6,156,514.48	888,129.42	6,315,831.48	966,361.71
可抵扣亏损	2,353,024.17	352,953.63		
递延收益				
公允价值变动	2,631,958.40	394,793.76	1,769,521.65	265,428.25
合计	11,141,497.05	1,635,876.81	8,085,353.13	1,231,789.96

注释16. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款等	5,213,634.89	6,378,868.64
合计	5,213,634.89	6,378,868.64

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
武汉仕全兴化学研究院有限公司	257,512.20	未到付款期

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
武汉仕全兴化学研究院有限公司	257,512.20	未到付款期
佛山市邦映新材料有限公司	66,526.55	未到付款期
湖北佳记合成材料股份有限公司	140,000.00	未到付款期
合计	464,038.75	

注释17. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收合同款项	2,959,872.67	2,079,913.94
合计	2,959,872.67	2,079,913.94

注释18. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,567,111.72	5,847,961.70	6,664,419.75	750,653.67
离职后福利-设定提存计划	17,661.39	290,038.20	288,522.32	19,177.27
辞退福利				
合计	1,584,773.11	6,137,999.90	6,952,942.07	769,830.94

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,516,993.96	5,544,095.01	6,319,572.72	741,516.25
职工福利费		59,684.40	59,684.40	0.00
社会保险费	8,354.56	150,359.23	149,576.37	9,137.42
其中：基本医疗保险费	6,594.78	142,208.79	140,545.07	8,258.50
补充医疗保险				0.00
工伤保险费	885.76	8,150.44	8,157.28	878.92
失业保险费				0.00
生育保险费	874.02		874.02	0.00
住房公积金	4,315.2	65,896.80	70,212.00	0.00
工会经费和职工教育经费	37,448.00	27,926.26	65,374.26	0.00
短期累积带薪缺勤				0.00
短期利润（奖金）分享计划				0.00
以现金结算的股份支付				0.00
其他短期薪酬				0.00
合计	1,567,111.72	5,847,961.70	6,664,419.75	750,653.67

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	16,985.39	278,045.01	276,592.67	18,437.73

失业保险费	676.00	11,993.19	11,929.65	739.54
企业年金缴费				
合计	17,661.39	290,038.20	288,522.32	19,177.27

注释19. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
土地使用税	96,524.08	131,704.00
增值税	541,147.09	1,570,625.60
房产税	53,309.84	53,309.84
城市维护建设税	31,645.96	75,552.38
教育税附加	15,740.62	37,843.28
印花税	10,678.10	12,394.17
地方教育附加	10,493.75	25,228.86
企业所得税	20,383.13	414,775.51
其他	1,921.17	42,512.63
合计	781,843.74	2,363,946.27

注释20. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	694,961.92	694,961.92
合计	694,961.92	694,961.92

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

（一）其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	654,961.92	654,961.92
押金及保证金	40,000.00	40,000.00
合计	694,961.92	694,961.92

2. 本报告期账龄超过一年的重要其他应付款为应付唐盛往来款 654, 961. 92 元。

注释21. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	602,546.74	602,546.74
合计	602,546.74	602,546.74

注释22. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债对应的销项税额	426,619.88	270,388.81
未终止确认的已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据	13,118,185.89	13,318,471.58
合计	13,544,805.77	13,588,860.39

注释23. 租赁负债

剩余租赁年限	期末余额	期初余额
1 年以内	684,712.20	684,712.20
1-2 年	684,712.20	684,712.20
2-3 年	342,356.10	684,712.20
3-4 年		
4-5 年		
5 年以上		
租赁付款额总额小计	1,711,780.50	2,054,136.60
减：未确认融资费用	136,942.41	164,330.91
租赁付款额现值小计	1,574,838.09	1,889,805.69
减：一年内到期的租赁负债	602,546.74	602,546.74
合计	972,291.35	1,287,258.95

注释24. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	45,231,250.00						45,231,250.00

注释25. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	30,936,130.70			30,936,130.70
其他资本公积				
合计	30,936,130.70			30,936,130.70

注释26. 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	15,153,200.48	1,464,585.18	324,108.15	16,293,677.51

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	15,153,200.48	1,464,585.18	324,108.15	16,293,677.51

注释27. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,300,649.96			2,300,649.96
任意盈余公积				
合计	2,300,649.96		-	2,300,649.96

注释28. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	54,882,380.59	43,223,533.51
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	54,882,380.59	43,223,533.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,975,135.82	12,094,596.36
减：提取法定盈余公积		435,749.28
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转为股本的普通股股利		
加：盈余公积弥补亏损		
设定受益计划变动额结转留存收益		
其他综合收益结转留存收益		
所有者权益其他内部结转		
期末未分配利润	57,857,516.41	54,882,380.59

注释29. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	84,095,670.07	71,456,261.03	91,934,248.99	80,471,192.17
其他业务	6,897,939.94	6,687,793.54	12,805,243.64	11,734,326.24
合计	90,993,610.01	78,144,054.57	104,739,492.63	92,205,518.41

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额		上年同期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
一、商品类型				
聚氨酯固化剂	60,512,193.00	53,734,871.85	61,385,691.07	56,560,882.45
水性树脂	21,987,903.32	16,490,927.49	21,153,024.98	16,209,408.00

合同分类	本期发生额		上年同期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其他类	1,595,573.75	1,230,461.69	9,395,532.94	7,700,901.72
主营业务收入小计	84,095,670.07	71,456,261.03	91,934,248.99	80,471,192.17
材料销售收入	6,603,296.17	6,405,197.28	11,912,544.60	10,959,541.03
仓储收入	294,643.77	282,596.26	892,699.04	774,785.21
其他业务收入小计	6,897,939.94	6,687,793.54	12,805,243.64	11,734,326.24
二、合同类型				
销售合同	90,698,966.24	77,861,458.31	103,846,793.59	91,430,733.20
服务合同	294,643.77	282,596.26	892,699.04	774,785.21
三、按商品转让的时间分类				
在某一时点转让	90,698,966.24	77,861,458.31	103,846,793.59	91,430,733.20
在某一时段内转让	294,643.77	282,596.26	892,699.04	774,785.21
合计	90,993,610.01	78,144,054.57	104,739,492.63	92,205,518.41

注释30. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	110,307.62	64,274.68
教育费附加	57,613.54	30,347.02
房产税	106,619.68	136,630.30
地方教育费附加	38,409.04	20,864.17
印花税	79,696.00	56,304.40
环境保护税	2,055.21	4,028.74
合计	394,701.09	312,449.31

注释31. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	974,605.09	420,137.40
广告、宣传费	175,650.28	354,686.77
业务招待费	275,082.87	159,991.79
差旅费	127,825.66	102,921.44
办公费	140,381.20	71,969.81
其他	361,375.76	208,286.10
合计	2,054,920.86	1,317,993.31

注释32. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,660,909.27	2,653,379.21
折旧费	589,095.19	735,625.55
租赁费	97,816.02	3,314.28
办公费	331,125.07	264,587.36
聘请中介机构费	1,405,487.04	983,980.28
无形资产摊销	82,508.23	22,881.76

项目	本期发生额	上期发生额
水电费	93,690.61	118,481.98
修理费	11,948.73	29,074.05
业务招待费	110,118.28	207,445.65
车辆使用费		3,933.64
差旅费	61,518.20	29,417.17
其他	22,885.47	19,648.91
合计	4,467,102.11	5,071,769.84

注释33. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,308,874.26	900,575.54
材料费	2,934,171.29	3,015,344.16
折旧与摊销	70,514.38	56,934.35
委外研发	0.00	
其他	4,829.60	457,646.53
合计	4,318,389.53	4,466,302.43

注释34. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		462,075.36
减：利息收入	-18,314.01	26,226.74
银行手续费及其他	10,431.82	35,689.71
合计	-7,882.19	471,538.33

注释35. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,652,250.00	1,625,945.55
个税返还		
合计	1,652,250.00	1,625,945.55

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
科技创新资金	700,000.00	500,000.00	与收益相关
千企万人计划引才奖励			与收益相关
技术改造项目奖励		885,312.74	与收益相关
稳岗补贴			与收益相关
专精特新奖励	800,000.00		与收益相关
科技研究与发展经费		200,000.00	与收益相关
金山英才补助			与收益相关
财政贴息补助	152,250.00		与收益相关
其他补助		40,000.00	与收益相关

			与收益相关
			与收益相关
			与收益相关
合计	1,652,250.00	1,625,312.74	

注释36. 投资收益**1. 投资收益明细情况**

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
成本法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产持有期间的投资收益	197,451.25	161,808.64
处置交易性金融资产取得的投资收益	44109.70	-164,813.59
债权投资持有期间的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的股利收入		
本期终止确认的其他权益工具股利收入		
金融理财产品投资收益	44,090.51	152,611.79
合计	285,651.46	149,606.84

注释37. 公允价值变动收益

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	-862,413.75	-82,888.28
衍生金融资产		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
按公允价值计量的生物资产		
按公允价值计量的贵金属		
现金流量套期的无效部分的未实现收益净额		
合计	-862,413.75	-82,888.28

注释38. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	159,317.00	-287,751.51
债权投资信用减值损失		
其他债权投资减值损失		
合计	159,317.00	-287,751.51

注释39. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付应付款转入	3,900.00	42,715.16	3,900.00
职工生育津贴			
退税利得		9,413.33	
其他	1,239.12	2,000.00	1,239.12
合计	5,139.12	54,128.49	5,139.12

注释40. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠			
盘亏损失			
其他	252,571.58	19,550.80	252,571.58
合计	252,571.58	19,550.80	252,571.58

注释41. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	38,647.32	378,741.24
递延所得税费用	-404,086.85	9,800.35
合计	-365,439.53	388,541.59

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	2,609,696.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	391,454.44
子公司适用不同税率的影响	-109,135.54
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
加计抵扣的成本、费用和损失的影响	-647,758.43
所得税费用	-365,439.53

注释42. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及其他	4,405.55	21,477.41
利息收入	18,314.01	26,032.08

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	1,652,250.00	1,212,750.00
合计	1,674,969.56	1,260,259.49

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及其他		
手续费	10,431.82	1,174.90
费用类支出	2,823,944.66	2,250,818.46
合计	2,834,376.48	2,251,993.36

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	17,310,000.00	52,410,000.00
合计	17,310,000.00	52,410,000.00

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	17,310,000.00	52,410,000.00
合计	17,310,000.00	52,410,000.00

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到关联方往来资金		
票据贴现款		7,420,482.68
收回银行承兑汇票保证金		
合计		7,420,482.68

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付关联方往来资金		
支付银行承兑汇票保证金		
支付的租赁款	342,356.10	
合计	342,356.10	

注释43. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	2,975,135.82	1,919,964.03
加：信用减值损失	159,317.00	287,751.51

项目	本期金额	上期金额
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,942,310.18	1,721,602.45
使用权资产折旧	314,967.60	314,967.61
无形资产摊销	82,508.23	88,936.12
长期待摊费用摊销	40,049.24	5,814.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	862,413.75	85,893.23
财务费用（收益以“－”号填列）		485,498.65
投资损失（收益以“－”号填列）	-285,651.46	-68,220.73
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-404,086.85	112,110.83
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	6,259,579.56	-6,373,378.02
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	7,759,555.96	-956,191.78
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-5,539,352.10	-12,094,799.19
其他	1140477.03	576,716.25
经营活动产生的现金流量净额	15,307,223.96	-13,868,429.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	23,536,474.15	47,439,269.85
减：现金的期初余额	9,106,591.85	35,479,341.98
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	14,429,882.30	11,959,927.87

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	23,536,474.15	9,106,591.85
其中：库存现金	5,735.00	5,428.00
可随时用于支付的银行存款	23,527,993.97	9,096,141.73
可随时用于支付的其他货币资金	2,745.18	5,022.12
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	23,536,474.15	9,106,591.85
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释44. 所有权或使用权受到限制的资产

报告期无 所有权或使用权受到限制的资产。

注释45. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助			
计入其他收益的政府补助	1,652,250.00	1,625,312.74	详见附注五注释 36
计入营业外收入的政府补助			
冲减相关资产账面价值的政府补助			
冲减成本费用的政府补助			
减：退回的政府补助			
合计	1,652,250.00	1,625,312.74	

六、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

无

(二) 同一控制下企业合并

无

(三) 本期发生的反向购买

无

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子（孙）公司名称	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
			直接	间接	
武汉仕全兴聚氨酯科技股份有限公司	湖北嘉鱼	涂料销售	100.00		同一控制下企业合并
武汉仕全兴水性新材料有限公司	湖北武汉	涂料销售	100.00		设立
武汉仕全兴高分子材料有限公司	湖北武汉	涂料销售	100.00		设立
湖北仕全兴新材料有限公司	湖北嘉鱼	涂料销售	100.00		同一控制下企业合并

2. 本报告期公司无重要的非全资子公司

3. 本报告期公司无重要非全资子公司的主要财务信息

八、 与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项及应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十二所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 06 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
----	------	------

账龄	账面余额	减值准备
应收票据	22,689,818.28	1,134,490.92
应收账款	29,588,748.17	4,890,423.57
其他应收款	131,600.00	131,600.00
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款（含一年内到期的款项）		
预计负债		
合计	52,410,166.45	6,156,514.49

由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

（三）市场风险

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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是安排来降低利率风险。

2. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

九、 公允价值

（一） 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2023 年 06 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第1层次：是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；

第2层次：是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；

第二层次输入值包括：1）活跃市场中类似资产或负债的报价；2）非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3）除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4）市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

（二） 期末公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第1层次	第2层次	第3层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计				
债务工具投资				
权益工具投资	6,125,778.00			6,125,778.00
衍生金融资产				
其他				
衍生金融资产				
应收款项融资			6,749,328.68	6,749,328.68
其他债权投资				
其他权益工具投资				
资产合计	6,125,778.00		6,749,328.68	12,875,106.68

（三） 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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

（四） 持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。

本公司期末持有持续第三层公允价值为应收款项融资及其他权益工具投资。应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，其剩余年限较短，账面价值与公允价值相近；其他权益工具投资由于被投资企业的经营环境和经营情况财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

（六） 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层次之间的转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

（七） 本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

（八） 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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、 关联方及关联交易

（一） 存在控制的关联方

唐盛为公司的控股股东，股东王璐美为股东唐盛母亲，唐盛和王璐美为公司的共同实际控制人，唐盛直接持有公司 91.66%的股权，王璐美直接持有公司 2.52%的股权。

（二） 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

（三） 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
武汉仕全兴化学研究院有限公司	实际控制人能够实施控制或重大影响的企业
武汉诚兴钰植咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人能够实施控制或重大影响的企业
武汉前程仕锦咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人能够实施控制或重大影响的企业
湖北仕全兴嘉协新材料有限公司	实际控制人能够实施控制或重大影响的企业
北京赛德丽科技股份有限公司	公司董事岳望坤担任董事，持股 0.04%
程超	唐盛之妻
唐志	唐盛之弟
唐诚兴	唐盛之子
岳望坤	董事
华成明	董事
柯万林	董事
汤诚	董事
黄红霞	监事
胡远奇	职工监事
艾永红	监事会主席
陈俊	副总经理
易明文	副总经理
徐曼	董事会秘书
李炎	财务总监

（四） 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北仕全兴嘉协新材料有限公司	采购商品		127,592.92
合计			127,592.92

3. 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
武汉仕全兴化学研究院有限公司	办公楼及厂房	342,356.10	342,356.10
合计		342,356.10	342,356.10

4. 报告期无关联担保情况

5. 报告期无关联方资金拆借

6. 关联方应收应付款项

本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	武汉仕全兴化学研究院有限公司	942,224.40	942,224.40
其他应付款			
	唐盛	654,961.92	654,961.92

十一、 股份支付

无

十二、 承诺及或有事项

（一） 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二） 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,183,839.44	20,920,996.53
1—2 年	5,868,792.92	290,359.49
2—3 年	-	41,010.00
3—4 年	331,369.49	683,301.04
4—5 年	684,741.04	1,348,232.20
5 年以上	2,239,686.88	892,894.68
小计	22,308,429.77	24,176,793.94
减：坏账准备	3,259,038.09	3,271,893.15
合计	19,049,391.68	20,904,900.79

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,245,697.41	14.55	3,245,697.41	100	
按组合计提预期信用损失的应收账款	19,062,732.36	85.45	13,340.68	0.07	19,049,391.68
其中：组合 1（关联方组合）	18,958,754.60	84.98		0	18,958,754.60
组合 2（账龄组合）	103,977.76	0.47	13,340.68	12.83	90,637.08
合计	22,308,429.77	100.00	3,259,038.09	14.61	19,049,391.68

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,245,697.41	13.42	3,245,697.41	100	
按组合计提预期信用损失的应收账款	20,931,096.53	86.58	26,195.74	0.13	20,904,900.79
其中：组合 1（关联方组合）	20,457,681.77	84.62			20,457,681.77
组合 2（账龄组合）	473,414.76	1.96	26,195.74	5.53	447,219.02
合计	24,176,793.94	100	3,271,893.15	13.53	20,904,900.79

3. 单项计提预期信用损失的主要应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
山东中彬木业有限公司	217,508.00	217,508.00	100.00	判断收回可能性较低

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
李福汉	321,000.00	321,000.00	100.00	判断收回可能性较低
安徽意尔涂料制造有限公司	146,160.00	146,160.00	100.00	判断收回可能性较低
刘双成	158,664.00	158,664.00	100.00	判断收回可能性较低
福建德至贤环保新材料有限公司	344,684.00	344,684.00	100.00	判断收回可能性较低
合计	1,188,016.00	1,188,016.00		

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 组合 1（关联方组合）

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	13,161,897.44		
1—2 年	5796857.16		
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	18,958,754.60		

(2) 组合 2（账龄组合）

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	21,942.00	1,097.10	5
1—2 年	71935.76	7,193.58	10
2—3 年		-	
3—4 年	10100	5,050.00	50
4—5 年			
5 年以上			
合计	103,977.76	26,195.74	25.19

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,245,697.41					3,245,697.41
按组合计提预期信用损失的应收账款	26,195.74		12,855.06			13,340.68
其中：组合 1（关联方组合）						
组合 2（账龄组合）	26,195.74		12,855.06			13,340.68
合计	3,271,893.15		12,855.06			3,259,038.09

6. 本报告期公司无实际核销的应收账款

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司	7,370,337.03	33.04	
武汉仕全兴水性新材料有限公司	11,588,417.57	51.95	
山东中彬木业有限公司	217,508.00	0.98	217,508.00
福建德至贤环保新材料有限公司	344,684.00	1.55	344,684.00
李福汉	321,000.00	1.44	321,000.00
合计	19,841,946.60	88.94	883,192.00

8. 本报告期公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

9. 本报告期公司无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	32,063,982.28	32,056,329.48
合计	32,063,982.28	32,056,329.48

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

（一）其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			
1—2 年	32,063,982.28		
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年	-		
5 年以上	131,600.00	131,600.00	100
小计	32,195,582.28	131,600.00	0.41
减：坏账准备	131,600.00		
合计	32,063,982.28		

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	32,063,982.28	32,056,329.48

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金及备用金等		
代理费用	131,600.00	131,600.00
合计	32,195,582.28	32,187,929.48

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	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
第一阶段	32,063,982.28		32,063,982.28	32,056,329.48		32,056,329.48
第二阶段						
第三阶段	131,600.00	131,600.00		131,600.00	131,600.00	
合计	32,195,582.28	131,600.00	32,063,982.28	32,187,929.48	131,600.00	32,056,329.48

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	131,600.00	0.41	131,600.00	100	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	32,063,982.28	99.59			32,063,982.28
其中：组合 1（关联方组合）	32,063,982.28	99.59			32,063,982.28
组合 2（账龄组合）		-			
合计	32,195,582.28	100	131,600.00	0.41	32,195,582.28

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	131,600.00	0.41	131,600.00	100	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	32,056,329.48	99.59			32,056,329.48
其中：组合 1（关联方组合）	32,056,329.48	99.59			32,056,329.48
组合 2（账龄组合）		-			
合计	32,187,929.48	100	131,600.00	0.41	32,056,329.48

5. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
上海龙升商标代理有限公司	131,600.00	131,600.00	100	帐龄超过 5 年
合计	131,600.00	131,600.00	100	

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 组合 1（关联方组合）

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司	32,063,017.48			合并范围内关联方
武汉仕全兴高分子材料有限公司	964.80			合并范围内关联方
合计	32,063,982.28			合计

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额			131,600.00	131,600.00
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			131,600.00	131,600.00

8. 本报告期公司无实际核销的其他应收款

9. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司	往来款	32,063,017.48	2 年以内	99.59	
武汉仕全兴高分子材料有限公司	往来款	964.80	1 年以内	0.00	
上海龙升商标代理有限公司	代理款	131,600.00	5 年以上	0.41	131,600.00
合计		32,195,582.28		100	131,600.00

10. 本报告期公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

11. 本报告期公司无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释3. 长期股权投资

款项性质	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	39,063,892.54		39,063,892.54	39,063,892.54		39,063,892.54
对联营、合营企业投资						
合计	39,063,892.54		39,063,892.54	39,063,892.54		39,063,892.54

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉仕全兴聚氨酯科技股份有限公司	39,063,892.54	39,063,892.54			39,063,892.54		
合计	39,063,892.54	39,063,892.54			39,063,892.54		

注释4. 营业收入及营业成本

1、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	17,428,123.95	14,122,125.55	24,085,110.91	21,019,967.00
其他业务	2,535,982.72	2,336,005.21	11,343,942.02	10,458,866.04
合计	19,964,106.67	16,458,130.76	35,429,052.93	31,478,833.04

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
成本法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资持有期间的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的股利收入		
本期终止确认的其他权益工具股利收入		
金融理财产品投资收益	20,628.91	42,195.53
合计	20,628.91	42,195.53

十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		

项目	金额	说明
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,652,250.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	-576,762.29	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-247,432.46	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	124,208.29	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	703,846.96	

（二） 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.98	0.0658	0.0658
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.51	0.0502	0.0502

武汉仕全兴新材料科技股份有限公司
二〇二三年八月二十八日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,652,250.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	-576,762.29
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-247,432.46
非经常性损益合计	828,055.25
减：所得税影响数	124,208.29
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	703,846.96

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用