



绍兴贝斯美化工股份有限公司

2021 年年度报告

2022-025

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈峰、主管会计工作负责人屠汶君及会计机构负责人(会计主管人员)屠汶君声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的发展战略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。

公司面对的主要风险因素为市场增长不及预期风险、新产品开发风险、客户集中度较高的风险、安全及环境保护风险、税收优惠政策变动和汇率波动风险等。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中详细描述了公司经营中可能存在的各项风险因素以及应对措施，敬请广大投资者关注和阅读相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 143,310,664 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	50
第五节 环境和社会责任	71
第六节 重要事项	75
第七节 股份变动及股东情况	119
第八节 优先股相关情况	125
第九节 债券相关情况	126
第十节 财务报告	127

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在指定网站和指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
绍兴贝斯美、贝斯美、公司、本公司	指	绍兴贝斯美化工股份有限公司
江苏永安	指	江苏永安化工有限公司，系公司之控股子公司
宁波贝斯美新材料、贝斯美科技	指	宁波贝斯美新材料科技有限公司，系公司全资子公司
铜陵贝斯美	指	铜陵贝斯美科技有限公司，系公司全资子公司
贝斯美投资、贝斯美控股	指	宁波贝斯美投资控股有限公司，公司控股股东
新余吉源	指	新余吉源投资管理合伙企业（有限合伙）
新余常源	指	新余常源投资管理合伙企业（有限合伙）
新余鼎石	指	新余鼎石创业投资合伙企业（有限合伙）
宁波广意	指	宁波广意投资管理合伙企业（有限合伙）
嘉兴保航	指	嘉兴保航股权投资基金合伙企业（有限合伙）
君安控股	指	宁波君安控股有限公司
亨实投资	指	宁波梅山保税港区亨实投资合伙企业（有限合伙）
勤美投资	指	宁波梅山保税港区勤美投资合伙企业（有限合伙）
优盟创业投资	指	宁波梅山保税港区优盟创业投资合伙企业（有限合伙）
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
会计师事务所	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书和财务总监
三会	指	股东大会、董事会、监事会
中间体	指	用煤焦油或石油产品为原料以制造染料、农药、医药、树脂、助剂、增塑剂等的中间产物，在农药行业中，是生产原药的前道工序。
农药原药	指	农药产品的有效成份。一般不能直接使用，必须加工配制成各种类型的制剂才能使用。
农药制剂	指	在农药原药中加入分散剂和助溶剂等原辅料后可以直接使用的农药制剂，包括水分散粒剂、悬浮剂、水乳剂、微胶囊剂、水剂、乳油等。
二甲戊灵	指	一种二硝基苯胺类除草剂
甲氧虫酰肼	指	N-叔丁基-N'-（3-甲基-2-甲苯甲酰基）-3,5-二甲基苯甲酰肼，是第 2 代双酰肼类昆虫生长调节剂
4-硝	指	4-硝基邻二甲苯，是除草剂二甲戊灵的关键中间体
3-硝	指	3-硝基邻二甲苯，一种重要的有机合成中间体

3-胺	指	2,3-二甲基苯胺，一种重要的有机合成中间体
戊胺	指	N-(1-乙基丙基)-3,4-二甲基苯胺，是除草剂二甲戊灵的关键中间体
ppm	指	百万分比浓度，是农业生产活动中防治病虫害及根外追肥时对用量极少的农药或肥料进行稀释时所表示的使用浓度单位，如"1ppm 即百万分之一"。
DCS	指	集散控制系统 (Distributed Control System)，也可直译为"分散控制系统"或"分布式计算机控制系统"。它采用控制分散、操作和管理集中的基本设计思想，采用多层分级、合作自治的结构形式。其主要特征是它的集中管理和分散控制。目前 DCS 在电力、冶金、石化等各行各业都获得了极其广泛的应用。
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
期末、本期末、报告期末	指	2021 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	贝斯美	股票代码	300796
公司的中文名称	绍兴贝斯美化工股份有限公司		
公司的中文简称	贝斯美		
公司的外文名称（如有）	BSM CHEMICAL CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	BSM		
公司的法定代表人	陈峰		
注册地址	杭州湾上虞经济技术开发区		
注册地址的邮政编码	312369		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省绍兴市杭州湾上虞经济技术开发区经十一路 2 号		
办公地址的邮政编码	312369		
公司国际互联网网址	www.bsmchem.com		
电子信箱	dongban@bsmchem.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李晓博	陈晓波
联系地址	浙江省绍兴市杭州湾上虞经济技术开发区经十一路 2 号	浙江省绍兴市杭州湾上虞经济技术开发区经十一路 2 号
电话	0575-82738301	0575-82738301
传真	0575-82738300	0575-82738300
电子信箱	dongban@bsmchem.com	dongban@bsmchem.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所： http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》；巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	童苗根、王辉达、叶伟伟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E 座 3 层	邱勇、汪家胜	2019 年 11 月 15 日至 2021 年 10 月 26 日
中泰证券股份有限公司	北京市东城区朝阳门内大街 9 号泓晟国际中心 17 层	戴菲、万年帅	2021 年 10 月 26 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	530,016,289.44	404,543,473.59	31.02%	494,091,971.03
归属于上市公司股东的净利润（元）	56,393,722.60	38,411,515.91	46.81%	63,652,795.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	57,684,802.87	34,734,808.17	66.07%	52,648,463.58
经营活动产生的现金流量净额（元）	95,647,029.55	88,069,790.25	8.60%	45,176,798.08
基本每股收益（元/股）	0.47	0.32	46.88%	0.68
稀释每股收益（元/股）	0.47	0.32	46.88%	0.68
加权平均净资产收益率	5.40%	3.77%	1.63%	10.50%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	1,398,208,062.65	1,306,233,986.18	7.04%	1,198,791,073.40
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,068,916,503.33	1,027,154,061.92	4.07%	998,434,546.01

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3935

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	148,638,759.35	127,326,464.79	82,599,051.89	171,452,013.41
归属于上市公司股东的净利润	24,294,564.51	13,132,609.37	6,552,453.08	12,414,095.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,018,431.68	12,694,691.67	7,405,472.19	13,566,207.33
经营活动产生的现金流量净额	-15,770,779.46	103,088,095.60	-30,199,751.11	38,529,464.52

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-3,383,902.17	-397,256.49	-304,882.54	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,191,337.03	9,466,310.19	13,540,684.32	
委托他人投资或管理资产的损益	0.82	2,303,569.87		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-290,196.11	-7,113,320.94	-163,606.60	
减：所得税影响额	-193,915.92	654,360.62	1,947,150.87	
少数股东权益影响额（税后）	2,235.76	-71,765.73	120,712.47	
合计	-1,291,080.27	3,676,707.74	11,004,331.84	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司所属行业为化学原料和化学制品制造业（C26）中的化学农药制造（C2631）。农药一般指防治农作物病虫害的药剂。实际使用的农药产品是由农药原药和农药助剂制成的农药制剂；其中农药原药起主要作用，称为有效成分或活性成分。另外，根据作用对象的不同，还可以分为：除草剂、杀虫剂、杀菌剂等。

报告期内，公司所在农药行业发展状况及趋势如下：

（一）全球农药行业情况

1、全球农药市场稳步增长

农药的需求与人类对粮食及其他农作物需求密切相关。伴随全球人口不断增加导致粮食需求不断增长，全球频繁的气候异常导致的病、虫、草害增多，农药行业在促进农业稳定发展、保障粮食安全中的作用日益突出，未来农药行业前景依然看好，尤其是高效、安全、环境友好型农药品种。根据世界农化网报道，种子和农药咨询公司PhillipsMcDougall预计2023年作物用农药市场可达667.03亿美元，2018—2023年复合年均增长率达3%。

2、全球农药市场高度集中，带动原药龙头企业获得更大的成长空间

随着国际农药巨头新一轮兼并重组完成，世界农药行业已呈现明显的寡头垄断格局，以先正达集团、拜耳、巴斯夫、科迪华为第一集团的国际农化巨头的发展模式具有科技创新、全产业链、产品种类丰富、一体化、国际化等特点。上述企业主要专注于制剂生产及新产品的开发，形成农药创制的垄断局面，从而巩固其在全球农药市场的优势地位。全球农药工业和市场呈现高度集中态势，国际跨国公司的垄断优势短期内不会发生改变。同时，随着国际农药巨头的这种并购整合，长期合作的供应商数量较之前将有所减少，上游中间体和原药供应商的市场亦将呈现逐步集中态势，带动中间体和原料药龙头企业获得更多巨头客户订单，市场份额不断提升。预期未来，具有竞争优势的原药龙头企业的发展空间将获得进一步的提升。

3、原药产能从欧美向亚太地区转移，进一步催生本地农药原药企业的发展

农药原药产能呈现为从欧美等发达国家地区开始向亚太地区一些发展中国家转移。该种转移主要基于不同国家和地区的生产成本、环保政策要求存在差别而产生的。全球农药生产向新兴国家转移趋势渐趋明显，各大农药跨国公司出于成本的考虑，不仅将农药产能转移至发展中国家，也会选择与发展中国家的一些在工艺、技术、环保、成本方面具有优势的农药企业建立战略合作关系，进行相关原药的采购。同时，农药市场的增长主要集中于以巴西、阿根廷为代表的拉美地区以及中国、印度、亚太地区等新兴国家，进一步催生了本土农药企业的发展。

（二）国内农药行业总体情况

1、我国已成为全球重要的农药生产国

我国农药行业经过多年的发展，目前已逐步形成了包括科研开发、原药生产、制剂加工、原材料及中间体配套的完整农药产业体系。我国农药行业现有的生产能力与产量已处于世界前列，产品质量稳步提高，品种不断增加，技术不断升级，我国农药行业也将继续加快整合，继续向集约化、规模化方向发展，农药开发向高效、低毒、低残留、高生物活性和高选择性方向发展。高效、低毒、低残留的新型环保农药已经成为行业研发的重点和主流趋势，环保达标、工艺先进的农药企业迎来长期发展。

2、国内政策法规日趋严格，高效、低毒、低残留的新型环保农药迎来发展机遇

随着经济发展水平和模式的转变，全社会的环境保护和食品安全意识不断加强，使得环保治理要求和力度日益提高。我国积极响应全球对于高毒、高风险农药的禁用、限用管理措施，农业部等相关主管部门历年来陆续发布了多项关于禁止和限制使用农药的公告，加快淘汰剧毒、高毒、高残留农药。随着农药使用及管理政策日趋严格，传统的高毒、低效农药将加快淘汰，以二甲戊灵为代表的高效、低毒、低残留的新型环保农药成为行业研发重点和主流趋势，农药剂型向水基化、无尘化、控制释放等高效、安全的方向发展，水分散粒剂、悬浮剂、水乳剂、缓控释剂等新剂型加快研发和推广。高效、安全、经济、环境友好的农药新产品的推广将有效促进我国农药产品结构的优化调整，在满足农业生产需求的同时降低对于环境的影响。

2021年，国内农药政策及需求导向明显，我国农药行业步入了较大的变革调整期，环保与安全政策强化，高毒农药淘汰提速，绿色农药需求旺盛。同时，行业领先企业安全环保更为规范，技术改进力度及投入不断增加，生产连续化、智能化逐步升级，整体创新能力逐步

提高，持续运营能力和竞争能力将越来越强。农药行业兼并重组、转型升级的步伐加快，一批具有核心竞争力的企业将迎来更好的发展机遇。

3、国内农药生产工艺亟需优化，研发能力亟需增强

目前我国农药品种主要以仿制为主，农药企业在原研新品种上研发投入较少，制剂产品的品牌档次与发达国家还存在较大的差距，要达到发达国家对农药产品的高标准，还需要不断加大研发投入，增强新产品的研发后劲。在环境与资源问题日益突出的今天，国内农药市场中还存在部分高毒、高残留农药品种未淘汰。从原药生产来看，目前国内只有少数企业能够在个别农药产品生产中实现全连续化和自动化工艺，部分优秀的原药品种国内的产品还无法获得欧美客户的认可，亟需加强合成技术和工艺的研究改进。

（三）公司市场地位及主要产品情况

1、公司是二甲戊灵细分领域龙头企业，拥有全产业链生产研发体系

公司是一家专注于环保型农药医药中间体、农药原药及农药制剂的研发、生产和销售的国家级高新技术企业。公司产品为环保、高效、低毒农药二甲戊灵的原药、中间体、制剂，是国内仅有的具备二甲戊灵原药、中间体、制剂全产业链生产研发能力的农药企业。同时，公司依托研发创新，积极推动二甲戊灵副产物的综合利用，利用二甲戊灵副产物成功开发了优秀杀虫剂甲氧虫酰肼的低成本全套合成工艺，并成功获得杀虫剂甲氧虫酰肼的原药登记。利用二甲戊灵副产物，公司有效开展了氟苯虫酰胺、苯唑草酮等新型优质农药的全新低成本合成工艺研发，致力于形成以二甲戊灵为主导，以甲氧虫酰肼、氟苯虫酰胺、苯唑草酮为辅助的独有的“1+3”核心产品布局，所有产品形成全产业链研发和生产。

公司目前产业链覆盖农药医药中间体、农药原药及农药制剂，拥有一套完整的科研开发、中间体生产、原药合成及制剂加工体系。公司注重技术研发，以自主研发为主，以合作开发为辅，并能够将科研成果持续转化成生产力。目前在农药医药中间体生产、原药生产及制剂生产等各个环节，以公司自主研发的核心工艺技术为支撑，公司生产的二甲戊灵原药浓度及杂质含量已经达到甚至超过发达国家的标准和要求，并在同类企业中具有成本优势，从而具备成为跨国农药企业合格战略供应商的能力。

2、二甲戊灵凭借安全、环保、低毒等良好性能，未来市场空间广阔

二甲戊灵最初应用于棉花、玉米等旱田作物除草，随着使用成本的降低及对生态环保要求的提高，二甲戊灵逐步扩大应用范围，目前已经广泛应用于棉花、玉米、花生、大蒜、甘蓝、

白菜、韭菜、洋葱、烟草、姜等多种旱田及水稻旱育秧田。二甲戊灵凭借其安全、环保、低毒等良好性能，对乙草胺、氟乐灵等选择性除草剂形成广泛替代，已经在欧盟、北美、日本等发达地区大规模使用。在广阔的发展中地区，二甲戊灵的应用主要受制于其较高的市场价格，经过以本公司为主要代表的企业的不懈努力，通过持续的全产业链技术创新，二甲戊灵的生产成本得以大幅降低，直接促进了二甲戊灵在中国、印度等发展中地区的推广使用。

二、报告期内公司从事的主要业务

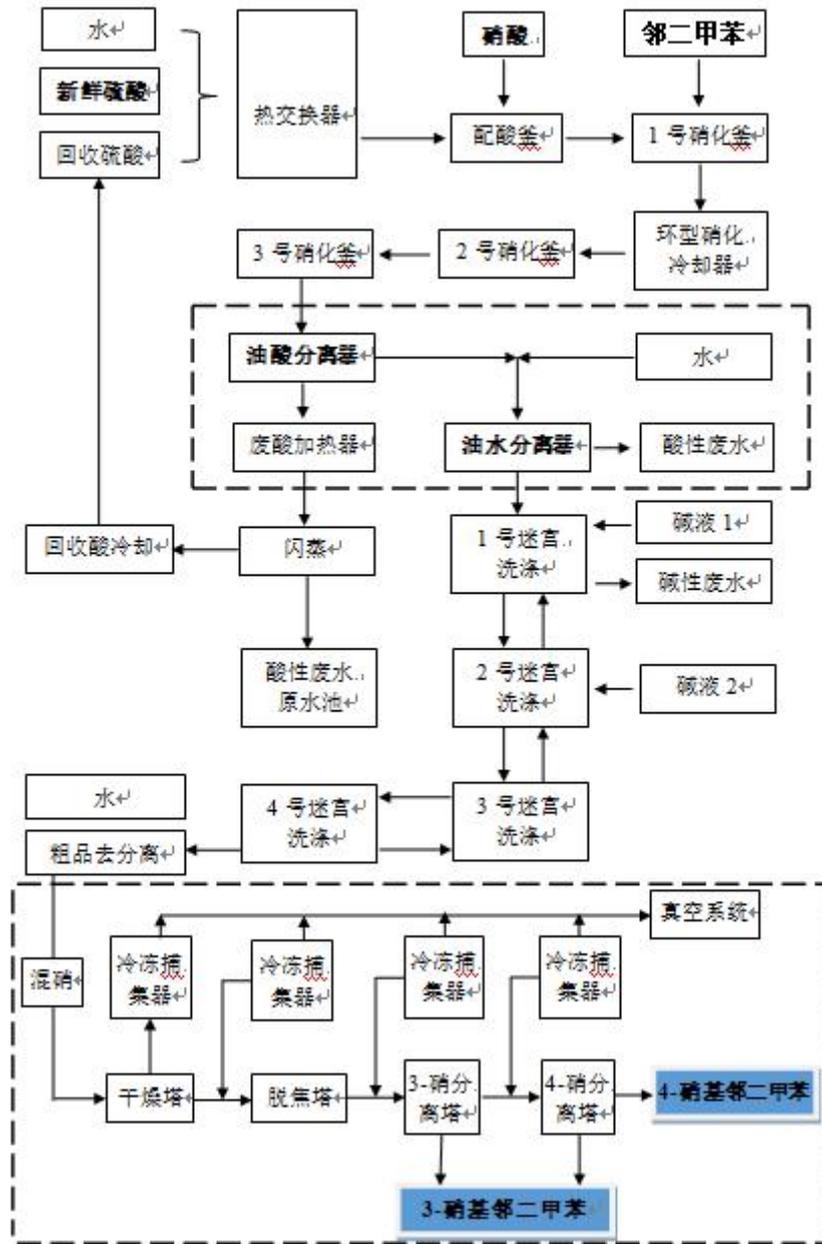
公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

(一) 主要产品及用途如下：

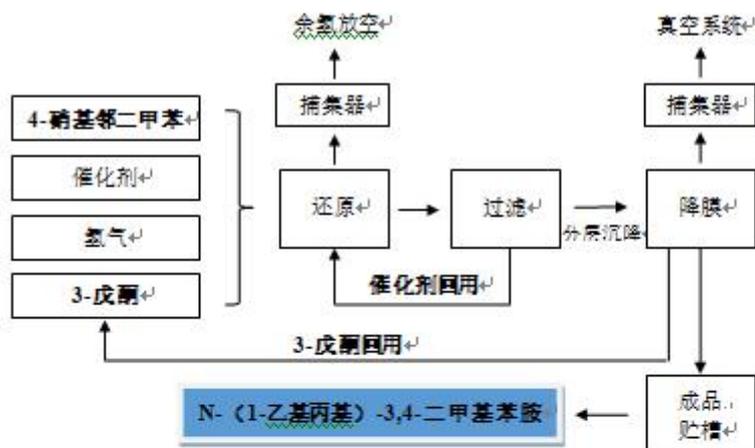
序号	产品名称	用途
贝斯美（中间体类）		
1	4-硝【4-硝基邻二甲苯】	是除草剂二甲戊灵的关键中间体，也是生产饲料级维生素B2（核黄素）的重要原料。
2	3-硝【3-硝基邻二甲苯】	是3-胺、3-硝基-2-甲基苯甲酸和3-硝基邻苯二甲酸等产品的原料，用作医药和农药中间体，用于生产抗炎镇痛药甲灭酸和甲氧虫酰肼等。
3	戊胺【N-（1-乙基丙基）-3,4-二甲基苯胺】	是除草剂二甲戊灵的关键中间体。
4	3-胺【2,3-二甲基苯胺】	是一种重要的有机合成中间体，广泛应用于染料和医药的合成，是抗炎镇痛药“甲灭酸”的主要原料。
江苏永安（原药及制剂类）		
1	二甲戊灵原药	高效、低毒、低残留，广普禾本科和阔叶杂草类苗前选择性除草剂原药，不可直接使用。
2	二甲戊灵制剂	由二甲戊灵原药配制而成的制剂，可直接使用。

(二) 主要产品的工艺流程图

1、4-硝基和3-硝基生产工艺流程

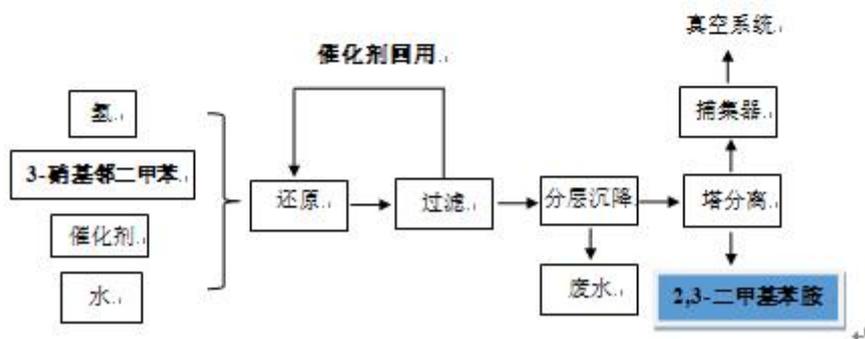


2、戊胺生产工艺流程



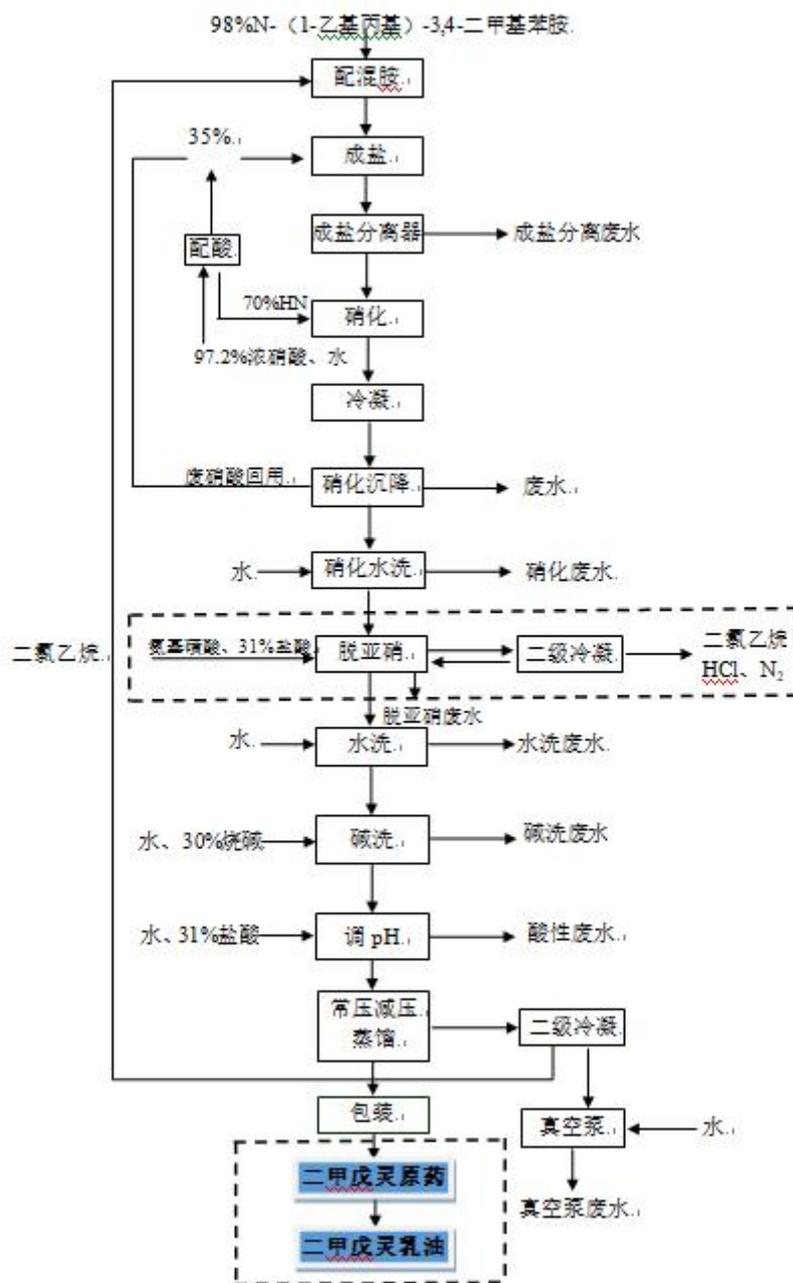
↓

3、3-胺生产工艺流程



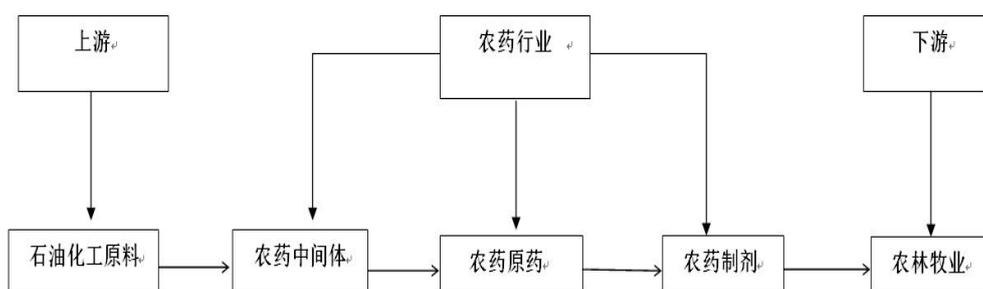
↓

4、二甲戊灵原药及制剂生产工艺流程



(三) 公司主要产品的上下游产业链

公司主要产品为环保、高效、低毒农药二甲戊灵的原药、中间体、制剂，而农药产业链由农药中间体、农药原药合成和制剂加工组成。公司主要产品的上下游产业链如下图：



（四）公司经营模式

公司当前的主营业务为以4-硝等中间体、二甲戊灵原药和二甲戊灵制剂等产品为主的研发、生产及销售。

（一）采购模式

公司设有独立的采购部门，负责公司生产所需的原材料及相关设备的采购工作。公司会根据原材料价格变动情况采用储备采购等措施，有效降低了主要原材料价格波动带来的影响。

（二）生产模式

公司采购核心原材料邻二甲苯后，先通过硝化反应生成4-硝，再通过化学反应生产出戊胺，最后加工成二甲戊灵原药及制剂。

（三）销售模式

公司产品包括农药医药中间体、农药原药及农药制剂。公司生产的4-硝及戊胺等中间体部分对外销售，部分用于公司控股子公司江苏永安继续加工成二甲戊灵原药及制剂后，再对外销售。公司针对农药中间体、原药及制剂的境内外市场制定不同的销售政策，并针对不同的产品采取不同的销售模式。

（1）国内销售模式

目前公司国内销售的产品主要有农药医药中间体、二甲戊灵原药及制剂。由于不同产品的下游客户不同，公司采取直销模式或者与经销商合作的模式进行销售。中间体及二甲戊灵原药主要客户为国内的农药原药厂家、其他化工厂等，主要采用直销模式；二甲戊灵制剂由于主要面对终端消费市场，终端客户较分散，公司采取国内农药行业的通行做法，即经销商销售模式。公司对于经销商并没有特别的管理政策，对于其销售价格、销售区域的划分等均无特别约定。

（2）国外销售模式

公司出口的产品主要为4-硝等农药医药中间体、二甲戊灵原药以及制剂，出口的国家 and 地区包括欧洲、美洲、巴基斯坦、印度、澳大利亚，目前公司也在积极开拓境外新市场和新客户。公司已经与境外客户建立了稳定的供销关系，中间体、二甲戊灵原药直接销售给境外的农药生产商，再由其进行进一步加工后进行销售；二甲戊灵制剂主要销售给境外农药贸易公司。公司出口业务中，客户大部分以信用证方式及电汇方式付款。

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
邻二甲苯	根据原材料价格变动情况采用储备采购等措施	25.39%	否	5,124.89	6,156.02
3-戊酮	根据原材料价格变动情况采用储备采购等措施	23.78%	否	22,429.32	23,500.14

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

不适用

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
4-硝	工业化生产	均为本公司员工	CN105348105B、 CN103342646B	自主创新连续化反应、 工艺路线安全、产品品质稳定
戊胺	工业化生产	均为本公司员工	CN105348113B	自主创新连续化反应、 关键中间体 4-硝自我配套、 工艺参数稳定，产品品质稳定
二甲戊灵原药	工业化生产	均为本公司员工	CN101891634B、 CN109796347B、 CN109867607 B、 CN109970573B、 CN109320424B 等	连续化生产、自动化集中控制、 关键中间体戊胺自我配套、 工艺路线安全、生产管理成熟； 原药生产和提纯工艺， 处于国内领先水平。
二甲戊灵制剂	工业化生产	均为本公司员工	CN210391803U、 CN210366921U、 CN209549218U 等	自主研发，并经过严密的活性评价和充分的应用技术研究，保证了更好的安全性和药效的稳定性

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
4-硝	年产 8000 吨	105.02%		
戊胺	年产 15000 吨	46.43%		
二甲戊灵原药	年产 12000 吨	80.52%		
330 克/升二甲戊灵乳油	年产 4000 千升	50.51%		

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
浙江省绍兴市上虞杭州湾经济技术开发区	4-硝、戊胺、3-胺、3-硝等
江苏涟水经济开发区循环经济产业园	二甲戊灵原药、二甲戊灵制剂

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

公司全资子公司铜陵贝斯美科技有限公司已于2021年8月9日取得铜陵经济技术开发区安全生产与生态环境局下发的《关于铜陵贝斯美科技有限公司年产8500吨戊酮系列绿色新材料项目环境影响报告书的批复》（安环[2021]22 号）。

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

序号	单位名称	证书名称	证书编号	发证日期	有效期限
1	绍兴贝斯美	安全生产许可证	(ZJ)WH安许证字[2021]-D-0125	2021年7月17日	2024年7月16日
2	绍兴贝斯美	排污许可证	91330604747735048A001P	2020年12月24日	2025年12月31日
3	绍兴贝斯美	危险化学品登记证	330612006	2020年8月11日	2023年8月10日
4	绍兴贝斯美	对外贸易经营者备案登记表	1851763	2015年1月7日	-
5	绍兴贝斯美	海关报关单位注册登记证书	33069649GS	2016年3月14日	长期有效
6	江苏永安	排污许可证	91320826783376871J001P	2020年11月21日	2025年11月20日
7	江苏永安	对外贸易经营者备案登记表	1363134	2014年12月1日	-
8	江苏永安	进出口货物收发货人报关注册登记证书	3208961346	2013年2月28日	-
9	江苏永安	农药生产许可证	农药生许（苏）0148	2018年12月10日	2023年12月9日

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

1、公司产品介绍

公司主要从事高效、低毒、低残留的环保型农药原药的研发、生产和销售，农药原药的主要产品及用途、竞争优势及国内市场占有率情况如下：

产品分类	产品品种	用途	竞争优势	国内市场占有率
农药原药	二甲戊灵原药	高效、低毒、低残留，广谱禾本科和阔叶杂草类苗前选择性除草剂原药，不可直接使用。	连续化生产、自动化集中控制、关键中间体戊胺自我配套、工艺路线安全、生产管理成熟；原药生产和提纯工艺处于国内领先水平。	70%左右

注：上述市场占有率为公司销售部门内部预测。

2、公司主要原药及制剂产品国外登记情况

主要原药产品	登记国家	登记证号	有效期	
二甲戊灵原药	欧盟	COP 2016/02436	长期有效	
	澳大利亚	83462	长期有效	
	加拿大	33860	至2025.12.31	
	韩国	第19号-除草剂-69号		2018.01.15-长期
		第78号-除草剂-15号		2018.01.09-长期
		第95号-除草剂-28号		2018.06.25-长期
		第128号-除草剂-3号		2018.11.20-长期
		第85号-除草剂-39号		2019.03.07-长期
		第120号-除草剂-17号		2020.08.25-长期
	委内瑞拉	INSAI2021002101832317		2019.01.25-长期
	台湾	农药原进字第01106号（AGD00040011060）		2019.10.23-2024.10.22
	沙特阿拉伯	3376-5855-125		2019.10.24-2024.08.29
	哥伦比亚	948		2020.12.4-长期
埃及	3098		2020.07.07-2026.07.06	
甲氧虫酰肼原药	澳大利亚	126063	长期有效	
	墨西哥	RSCO-TNAC-0164-X0387-019-98.00	至2025.09.14	
	沙特阿拉伯	3676-5855-387	2022.03.27-2027.02.01	

主要制剂产品	登记国家	登记证号	有效期
二甲戊灵330克/升乳油	澳大利亚	83209	至2022.06.30
	马来西亚	B003102	2019.02.01-2024.01.31
	缅甸	P2017-3440	2017.07.07-2022.06.26

	多米尼加	2716	2021.05.03-2026.05.03
	韩国	第128号-除草剂-1号	2021.10.28-2031.12.6
		第120号-除草剂-7号	2021.06.15-2031.12.06
		第78号-除草剂-25号	2021.10.28-2031.12.6
	俄罗斯	184 (026) -03-2289-1	2019.06.24-2029.06.23
	黎巴嫩	4/1824	2020.02.7-2023.02.28
	萨赫勒地区	1107-A0/He/11-20/APV-SAHEL	2020.12.17-2023.11
	加纳	PCL/21145/1904G	2021.02.22- 长期
	印度尼西亚	RI. 01030120206943	2021.04.09-2026.02.22
	泰国	1189-2564	2021.06.07-2027.06.06
	泰国	445-2562	2019.11.27-2025.11.26
	缅甸	P2020-4895	2020.08.20-2025.08.04
	孟加拉国	AP-6108	2020.01.10-长期
	巴基斯坦	(GENERIC) /DPP/2019(8940)	2019.08.27-2022.08.26
		(GENERIC) /DPP/2015(5577)	2019.05.09-2022.6.18
		(GENERIC) /DPP/2019(9148)	2019.12.06-2022.12.05
		(GENERIC) /DPP/2015(5557)	2019.05.09-2022.6.11
		(GENERIC) /DPP/2017(7289)	2021.12.06-2023.11.17
		(GENERIC) /DPP/2017(7602)	2019.10.25-2022.10.03
		(GENERIC) /DPP/2017(7662)	2019.10.03-2022.10.19
		(GENERIC) /DPP/2016(6065)	2021.02.26-2023.02.28
		(GENERIC) /DPP/2017(7788)	2022.01.25-2023.02.28
		(GENERIC) /DPP/2015(6050)	2019.03.18-2022.2.28
		(GENERIC) /DPP/2020(9716)	2020.11.25-2023.11.24
		(GENERIC) /DPP/2020(9258)	2020.02.29-2023.02.28
	(GENERIC) /DPP/2018(8146)	2019.10.3-2022.10.25	
二甲戊灵400克/升乳油	哥伦比亚	2597	2019.11.25-长期
	哥伦比亚	948	2020.12.04-长期
	哥伦比亚	765	2020.09.08-长期
	厄瓜多尔	34-H5/NA	2019.03.18-长期
	厄瓜多尔	34-H8/NA	2019.06.12-长期
	厄瓜多尔	34-H28/NA	2019.10.29-长期
二甲戊灵440克/升乳油	澳大利亚	89767	至2026.06.30
二甲戊灵500克/升乳油	南非	L7873	2018.09.04-长期
	南非	L9387	2019.10.10-长期
	尼加拉瓜	FOM-29Z-2018	2018.07.12-2028.07.11
	厄瓜多尔	34-H27/NA	2021.07.14--长期
	埃及	3393	2022.07.07-2026.07.06
	尼加拉瓜	JEB-49B-2020	2021.07.16-2031.07.15

二甲戊灵450克/升微囊悬浮剂	多米尼加	7916	2020.10.16-2025.10.15
	多米尼加	7888	2020.09.17-2025.09.16
	土耳其	11716	2020.11.03-2030.11.03

3、公司主要原药产品国内登记情况

登记证持有人	主要产品	含量	登记证号
江苏永安化工有限公司	甲氧虫酰肼原药	98%	PD20170691
	甲氧虫酰肼悬浮剂	240克/升	PD20172289
	二甲戊灵原药	95%	PD20080360
	二甲戊灵乳油	330克/升	PD20081696
	二甲戊灵乳油	500克/升	PD20171302
	二甲戊灵微囊悬浮剂	450克/升	PD20180177
	二甲戊灵悬浮剂	35%	PD20180272
	二甲戊灵乳油	400克/升	EX20210097
	丙炔氟草胺悬浮剂	480克/升	PD20212141

4、公司2021年出口收入占营业收入比例为53.58%，公司农药主要产品二甲戊灵原药品质好，市场竞争力强，截至目前全球新冠疫情的持续对公司海外销售未造成重大影响，现有的进出口税收政策对公司生产经营无重大影响。

从事氯碱、纯碱行业

是 否

从事化纤行业

是 否

从事塑料、橡胶行业

是 否

三、核心竞争力分析

(1) 全产业链优势

农药全产业链是从主要化工原材料中间体开始，由中间体厂家生产出关键中间体，再由原药企业加工成原药，最后制剂生产商完成制剂的生产，将制剂产品供应给终端市场。总体上，产业链越长的企业，综合竞争力越强。从原料到中间体再到原药的生产过程体现技术密集的特点，而原药到制剂的生产更多地体现企业在营销及品牌上的优势。与国内其他农药生产企业相比，公司具有较为明显的产业链优势。公司使用大宗化工原材料邻二甲苯通过低温连续硝化工艺合成4-硝，再用自产的4-硝合成二甲戊灵的关键中间体戊胺，各中间体产能能够完全满足自身二甲戊灵原药的生产需要。公司生产的二甲戊灵原药主要用于对外销售，部

分自用作为生产二甲戊灵制剂的原料。在这条完整的产品产业链中，公司不仅能保证各生产环节的品质、批次一致性及供货期，还能节省中间环节的交易成本，从而有效拓展了公司的市场空间和盈利能力。同时，有助于公司及时了解市场环境的最新变化，及时调整原药的研发和生产。全产业链能够使公司中间体业务、原药业务及制剂业务协同发展，相比一般单环节农药企业，竞争优势明显。

（2）技术优势

公司自成立以来在生产、经营与发展的过程中一直秉承着“产业聚焦、科技创新、安环保障、规范运营”的发展理念，注重自身技术研发与投入，不断加强技术和产品储备。公司及控股子公司江苏永安均为国家高新技术企业，公司在拥有一批高水平研发人员的同时，确立了以企业自主研发为主、以高等院校合作研究为依托、与专业机构或企业协同开发为补充的“产、学、研”合作模式，先后与浙江工业大学、重庆大学、深圳诺普信农化股份有限公司建立合作关系。截至报告期末，公司及子公司共拥有44项已授权专利，其中14项发明专利，实用新型专利30项，公司“新型医药中间体研究开发中心”于2016年12月22日被浙江省科技厅认定为省级高新技术企业研究开发中心。经过长期的研发和技术积累，公司已拥有“4-硝生产技术”、“戊胺生产技术”、“3-硝转化技术”、“二甲戊灵原药合成及提纯技术”、“甲氧虫酰肼全合成工艺”、“二甲戊灵系列乳油复配工艺”、“450g/L二甲戊灵微胶囊悬浮剂复配工艺”等多个行业专属、业内领先的技术专长，成为公司的核心技术实力，有效增强了公司产品的综合竞争力，同时为公司原药产品的海外注册登记奠定了坚实的基础。目前公司正在进行的研发项目涵盖了甲氧虫酰肼、苯唑草酮等新品种，为公司未来的发展打下坚实的基础。此外，公司深谙农药行业未来将朝着绿色、环保和安全的方向发展，不断加强对生产流程及生产技术的改造升级，在使农药产品产量不断提高的同时，进一步减少“三废”排放总量，实现达标排放，更加清洁环保。

（3）产品优势

公司的产品优势主要体现在中间体及原药上。在中间体环节，4-硝为除草剂原药二甲戊灵的关键中间体之一，目前的传统生产工艺会有较多副产物3-硝产出。公司核心技术团队通过长期持续研发，完成催化剂筛选及工艺流程优化等重大技术攻关，该技术应用后可大幅提高4-硝的产出比例，副产品3-硝产出率大幅度降低，从而降低4-硝的综合生产成本。在原药二甲戊灵方面，公司控股子公司江苏永安目前主要掌握二甲戊灵原药提纯工艺技术。通过技术

创新，江苏永安二甲戊灵原药提纯技术获得突破，已达到国际先进水平。二甲戊灵原药的纯度稳定达到98%以上（国内同行业指标为96%），同时二甲戊灵原药中杂质亚硝胺含量指标小于10ppm（目前欧盟标准为40ppm，美国标准为10ppm），完全能够满足欧美客户的严格要求，公司产品品质得到国内外客户的一致认可，成为该产品率先通过欧盟原药等同性评审的国内公司。此外，公司通过自主研发，目前已经掌握利用副产物3-硝合成高效低毒杀虫剂甲氧虫酰肼的全套工艺。甲氧虫酰肼是优秀的新型昆虫生长调节型杀虫剂，对人畜无毒。公司目前已经取得了甲氧虫酰肼的在国内的原药登记证，通过进一步工艺优化及产品申报，将为公司未来发展开拓新的盈利增长点。

（4）客户资源优势

公司在长期发展过程中，基于产品的品质优势已经与国内外众多客户形成了稳定良性的合作关系。对于农药制剂公司而言，其出于对自身产品品质的保证和为满足其自身参与竞争的需要，越来越注重在农药原药采购上产品质量的保障、供货的稳定性和合作的长期性，一般不会轻易更换原药供应商。这种合作关系不仅是公司产品质量高和服务品质好的有力体现，同时也有利于进一步提高公司的技术能力与市场影响力，使公司在拓展农药市场方面具有明显的竞争优势。

（5）品牌优势

本公司以优质产品为依托，经过近十多年的发展，公司品牌已经在农药市场形成了一定的影响力，特别是在二甲戊灵原药和中间体市场具有较高的知名度。多年来，公司紧紧围绕贝斯美品牌的定位，通过国内外展会、提供技术服务、一对一访问等方式，向目标消费群体宣传其所关注的行业技术和产品的最新进展，进行高频率、多层次的整合营销活动，不断推动品牌建设。此外，公司本着诚信经营的原则，十分关注客户满意度和顾客口碑，通过提供优质产品和高质量服务来提高客户满意度，公司的品牌知名度不断提升。公司较高的品牌美誉度有助于产品在全球范围的推广与开拓，提升自有品牌产品的占有率。

（6）连续化DCS自动控制工艺优势

目前同行业生产厂家普遍采用间歇性生产工艺，单套装置生产规模较小，产品质量不稳定，综合成本消耗较高。公司在技术改进的基础上，建成投产的4-硝生产装置及二甲戊灵原药生产装置，是采用全流程连续化生产中间体和二甲戊灵的工业装置，同时也实现了连续化生产工艺与DCS自动控制相结合。该项结合工艺不仅生产流程更趋合理、单位产能及产出大

幅提升、单耗及投资额显著下降，“三废”总量不断减少，实现达标排放，更加绿色环保。

（7）管理团队优势

经过多年的持续经营，公司已建立起一支技术精湛、经验丰富、结构合理、团结合作的先进管理团队。本公司的核心管理团队相互之间熟悉程度和信任程度较高，且一直从事农药行业，非常熟悉农药行业产品的研发、生产和销售模式，对国内外农药行业的技术及业务发展路径、未来趋势具有深刻理解。公司的技术人员大多具有多年农药行业从业经验，精通农药行业的产品研发，对国内外最新农药行业的技术特点及未来趋势具有深刻理解。专业、敬业的优秀员工队伍是本公司的竞争优势之一。

四、主营业务分析

1、概述

2021年是国家“十四五”规划开局之年，全球疫情持续反复，国际政治经济格局也在不断变化，在各种风险挑战和复杂多变的环境中，公司始终保持战略定力，秉承“产业聚焦、技术创新、安环保障、规范运营”的宗旨”，专注于环保型农药和中间体业务。在防控疫情到位的前提下，公司管理层围绕年度工作计划扎实有序开展各项经营工作，继续坚持以技术创新为驱动，以客户需求为导向，全面提升精细化管理水平，巩固公司在行业内的优势地位。

2021年公司全体员工齐心协力，努力进取，推动了公司持续健康良好发展。报告期内公司销售收入实现较快增长，共实现营业收入5.3亿元，同比增长31.02%，实现归属于上市公司股东的净利润5639万元，同比增长46.81%。报告期内主要产品价格稳中有升，目前国内外市场订单状况良好，公司生产经营平稳有序，发展态势良好。

报告期内，公司重点推进了以下工作：

（一）继续加大优质客户拓展，主要产品首次成功批量进入德国巴斯夫供应体系

公司积极开拓市场，努力发展优质客户，报告期内公司主要产品二甲戊灵原药首次成功批量销售进入国际农化龙头企业德国巴斯夫公司，报告期公司对德国巴斯夫公司累计实现销售收入3805.65万元，占公司2021年度营业收入的7.18%。通过承接德国巴斯夫公司的订单，将进一步强化公司的市场核心竞争力和影响力。公司生产的二甲戊灵原药纯度及杂质含量已经达到甚至超过发达国家的标准和要求，并在同类企业中具有成本优势，这也将进一步提升公司成为跨国农药企业合格战略供应商的能力。报告期内公司通过持续提升产品品质和服务能力来巩固和加强与客户的合作关系，继续加强农化产品的市场调研与分析，继续积极推进

农化产品的海内外注册登记和开发工作，继续优化营销团队建设，保障服务质量和效率，巩固良好的行业口碑，与客户形成长期、持续、稳定的战略合作关系。

（二）进一步提升精细化管理水平及业务流程的智能化程度

公司不断提升精细化管理水平，继续推进向数字化、信息化、智能化管理转型，进一步提升了生产管理的智能化程度，不断优化公司各项业务管理流程，促进各项管理工作的规范化、制度化、标准化。

（三）坚持技术研发驱动公司发展并持续推动战略产品布局，成功入选2021年度浙江省“专精特新”中小企业名单

公司始终把技术研发创新作为公司未来可持续发展的主要驱动力，报告期内公司对现有优势产品的生产工艺进行持续优化，并持续推动新产品的战略布局，为公司可持续增长夯实基础。2021年公司继续保持较高的研发投入,2021年研发费用合计3259.5万元，同比增长42.87%。截至2021年末公司共拥有44项专利授权，其中发明专利14项，实用新型30项。根据浙江省经济和信息化厅发布的《关于公布2021年度浙江省“专精特新”中小企业名单的通知》，公司成功入选了2021年度浙江省“专精特新”中小企业名单，此次入选是对公司持续研发创新能力、核心技术优势等方面的认可和肯定，有助于提高公司品牌知名度和行业影响力，进一步增强公司的市场竞争力。

（四）坚持把“安全生产”放在首位，提升公司的绿色环保生产技术水平

公司坚持把“安全生产”放在首位，从系统安全、本质安全入手，落实安全责任，形成了领导重视、齐抓共管、各司其职的安全生产环境，不断提升公司安全生产管理水平。公司坚持实施清洁生产和循环经济，从源头着手减少污染物的产生，推动绿色发展、循环发展、低碳发展。公司持续对环保处理设施进行升级改造，进一步优化工艺设计和生产流程，实现生产过程自动化、连续化、智能化,减少污染物排放,降低能耗，提升公司的绿色环保生产技术水平。

（五）充分利用资本市场平台，为公司产业链延伸提供资金支持

为了进一步提高公司的竞争优势，同时为了优化公司资本结构，改善财务状况，提升持续发展能力，公司于本报告期内启动向特定对象发行股票相关事宜，募集资金为不超过4亿元人民币，募集资金将用于安徽铜陵“年产8,500吨戊酮系列绿色新材料项目”。2021年12月23日公司收到中国证监会出具的《关于同意绍兴贝斯美化工股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2021]4023号）。通过本项目的实施，公司将在现有客户资源的基

基础上，进一步丰富产品系列，优化公司主营业务结构，形成公司产业链更深层次的延伸，以高质量产品抢占市场份额，提升公司盈利能力和持续发展能力。

(六) 不断完善公司治理水平，充分保护中小投资者利益

报告期内，公司依据《证券法》、《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规及规范性文件修订完善了公司各项管理制度。公司不断完善公司法人治理结构，进一步增强规范运作意识，提升公司规范运作水平；强化信息披露的责任意识和风险意识，提高公司透明度和信息披露质量，依法合规地做好信息披露工作，通过业绩说明会、投资者关系电话专线、深交所互动易平台、电子邮件回复等常态互动，保持广大投资者与公司畅通交流，提高公司运作透明度，充分保护中小投资者利益，建立起与资本市场良好的沟通机制，全方位、多角度向投资者传递了公司的生产经营情况，有效维护了广大中小投资者的合法权益。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	530,016,289.44	100%	404,543,473.59	100%	31.02%
分行业					
农药中间体及二甲戊灵原药、二甲戊灵制剂	529,833,700.19	99.97%	404,440,678.55	99.97%	31.00%
其它	182,589.25	0.03%	102,795.04	0.03%	77.62%
分产品					
农药中间体	83,816,512.68	15.81%	119,869,877.26	29.63%	-30.08%
二甲戊灵原药	399,083,653.19	75.30%	242,854,268.46	60.03%	64.33%
二甲戊灵制剂	46,933,534.32	8.86%	41,716,532.83	10.31%	12.51%
其它	182,589.25	0.03%	102,795.04	0.03%	77.62%
分地区					
中国地区	246,026,032.44	46.42%	184,809,159.48	45.68%	33.12%
国外地区	283,990,257.00	53.58%	219,734,314.11	54.32%	29.24%

分销售模式					
直营	474,897,492.75	89.60%	362,826,940.76	89.69%	-0.09%
经销	55,118,796.69	10.40%	41,716,532.83	10.31%	0.09%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
农药中间体及二甲戊灵原药、二甲戊灵制剂	529,833,700.19	374,313,832.05	29.35%	31.00%	25.47%	3.11%
分产品						
农药中间体	83,816,512.68	50,971,277.56	39.19%	-30.08%	-36.96%	6.64%
二甲戊灵原药	399,083,653.19	277,180,977.74	30.55%	64.33%	57.18%	3.16%
分地区						
中国地区	246,026,032.44	176,304,715.10	28.34%	33.12%	31.86%	0.69%
国外地区	283,990,257.00	198,009,116.95	30.28%	29.24%	25.41%	2.13%
分销售模式						
直销	474,897,492.80	322,467,234.14	32.10%	30.89%	-15.69%	2.99%
经销	55,118,796.64	51,846,597.91	5.94%	32.13%	24.64%	4.50%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	产品上半年平均售价	产品下半年平均售价	同比变动情况	变动原因
农药中间体（4-硝）	8,401.64 吨	2,779.08 吨	72,263,799.58	25,380.69	26,740.76	5.36%	无重大变化
二甲戊灵原药	9,662.38 吨	9,147.77 吨	399,083,653.19	42,270.79	45,102.12	6.70%	无重大变化
注：农药中间体一部分为自用							

海外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

海外业务名称	开展的具体情况	报告期内税收政策对海外业务的影响	公司的应对措施
二甲戊灵原药	销售收入 233,365,201.38 元， 毛利率 31.28%	报告期内税收政策对海外业务无重大影响	无

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
农药中间体	销售量	吨	9,758.84	8,708.5	12.06%
	生产量	吨	15,366.27	11,976.81	28.30%
	库存量	吨	185.23	636.23	-70.89%
二甲戊灵原药	销售量	吨	9,147.77	5,996.48	52.55%
	生产量	吨	9,662.31	6,556.72	47.36%
	库存量	吨	45.97	285.5	-83.90%
二甲戊灵制剂	销售量	千升	1,940.42	1,893.35	2.49%
	生产量	千升	2,020.39	1,942.68	4.00%
	库存量	千升	176.23	244.54	-27.93%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

农药中间体库存量同比下降 70.89%，主要是本期二甲戊灵产量增加，农药中间体的自用量增加，导致相应库存量减少。

二甲戊灵原药库存量同比下降 83.90%，主要是本期销售规模增长，市场需求旺盛，相应期末库存量减少。

二甲戊灵原药销量同比增长 52.55%，主要是本期市场需求旺盛，销售情况良好。

二甲戊灵原药产量同比增长 47.36%，主要是本期生产平稳，2020 年产量受到疫情影响。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	

农药中间体	材料	41,623,829.68	81.66%	60,098,655.53	74.32%	7.34%
农药中间体	人工	1,768,009.51	3.47%	3,392,649.31	4.20%	-0.73%
农药中间体	制造费用	6,463,008.46	12.68%	13,389,538.65	16.56%	-3.88%
农药中间体	运输成本	1,116,429.91	2.19%	3,979,232.67	4.92%	-2.73%
二甲戊灵原药	材料	207,356,625.16	74.81%	133,932,625.32	75.95%	-1.14%
二甲戊灵原药	人工	3,822,192.49	1.38%	2,082,332.77	1.18%	0.20%
二甲戊灵原药	制造费用	63,285,890.18	22.83%	38,541,719.14	21.86%	0.97%
二甲戊灵原药	运输成本	2,716,269.91	0.98%	1,789,127.77	1.01%	-0.03%
二甲戊灵制剂	材料	35,040,422.27	75.91%	30,174,932.40	73.39%	2.52%
二甲戊灵制剂	人工	913,746.34	1.98%	1,421,306.10	3.46%	-1.48%
二甲戊灵制剂	制造费用	8,824,217.11	19.12%	8,567,023.57	20.84%	-1.72%
二甲戊灵制剂	运输成本	1,383,191.03	3.00%	954,404.21	2.31%	0.69%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	253,560,257.44
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	47.84%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	FINCHIMICA S.P.A	92,274,891.52	17.41%
2	ADAMA AGAN LTD	74,017,932.61	13.97%
3	BASF CORPORATION	38,056,534.82	7.18%
4	山东滨农科技有限公司	24,699,082.55	4.66%
5	台州新农科技有限公司	24,511,815.94	4.62%

合计	--	253,560,257.44	47.84%
----	----	----------------	--------

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司与前五大客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中不存在直接或间接拥有利益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	168,939,191.54
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	58.77%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	江苏恒兴新材料科技股份有限公司	68,350,115.02	23.78%
2	宁波卓远经贸发展有限公司	40,435,436.45	14.07%
3	浙江金贸通供应链管理有限公司	26,856,916.64	9.34%
4	上海峰玉化工科技有限公司	18,698,202.72	6.50%
5	杭州裕强化工有限公司	14,598,520.71	5.08%
合计	--	168,939,191.54	58.77%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司与前五大供应商不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中不存在直接或间接拥有利益。

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	11,054,760.48	9,412,934.08	17.44%	
管理费用	36,221,515.72	27,722,359.10	30.66%	本期管理费用较上期增长主要系职工薪酬增加和房屋建筑物折旧增加所致。
财务费用	2,398,994.38	5,191,934.90	-53.79%	本期财务费用较上期下降主要系本期汇兑损失减少所致。
研发费用	32,595,074.87	22,814,885.35	42.87%	本期研发费用较上期增长主要系本期研发投入增加所致。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
苯唑草酮原药的合成工艺研发	新产品开发	小试	新产品产业化	丰富除草剂行业的产品布局，增加新的盈利增长点
苯唑草酮中间体连续合成工艺研发	新产品开发	小试	新产品产业化	丰富除草剂行业的产品布局，增加新的盈利增长点
氟苯虫酰胺的合成工艺研发	新产品开发	小试完成	新产品产业化	布局杀虫剂行业，增加新的盈利增长点
砒吡草唑原药生产工艺研发	新产品开发	小试完成	新产品产业化	技术储备
砒吡草唑中间体的绿色工艺研发	新产品开发	小试	新产品产业化	技术储备
砒吡草唑原药合成中高浓度废水的处理工艺研发	新产品开发	小试	新产品产业化	技术储备
农药原药二甲戊灵连续化微反应工艺研发	现有工艺优化	小试	提升现有工艺的技术水平，降本增效	提高产品的市场竞争力
二甲戊灵废水处理工艺研发	现有工艺优化	小试	提升现有工艺的技术水平，降本增效	提高产品的市场竞争力
甲氧虫酰肼原料药工艺优化	新工艺开发	小试完成	提升产品的工艺技术水平，降本增效	提升产品的市场竞争力
甲氧虫酰肼中间体连续化工艺开发与优化	新工艺开发	小试完成	提升产品的工艺技术水平，降本增效	提升产品的市场竞争力
间戊二烯加氢合成各指定原料配比的工艺研发	现有工艺优化	小试完成	提高现有工艺的技术水平，降本增效	提高产品的市场竞争力
选择性开发醋酸戊酯合成工艺技术	现有工艺优化	小试	提高现有工艺的技术水平，提高产品转化率	提高产品的市场竞争力
醋酸戊酯和甲醇反应的动力学模型	现有工艺优化	小试完成	提高现有工艺的技术水平，提高反应效率	提高产品的市场竞争力
防结皮剂甲基丙基酮肟合成工艺研发	新产品开发	小试	新产品产业化	增加新的盈利增长点

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	93	71	30.99%

研发人员数量占比	21.04%	15.81%	5.23%
研发人员学历			
本科	58	36	61.11%
硕士	2	3	-33.33%
专科及以下	33	32	3.13%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	35	19	84.21%
30~40 岁	39	38	2.63%
41-50 岁	11	9	22.22%
51 岁及以上	8	5	60.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	32,595,074.87	22,814,885.35	29,475,351.20
研发投入占营业收入比例	6.15%	5.64%	5.97%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

2021年公司重点对上虞基地实验室进行了升级改造,同时积极引进各类研发和技术人才,2021年公司共新增研发和技术人员22名,同比增长30.99%,研发技术人才的储备为公司提升核心竞争能力夯实了基础。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	497,748,903.85	403,562,952.20	23.34%
经营活动现金流出小计	402,101,874.30	315,493,161.95	27.45%
经营活动产生的现金流量净	95,647,029.55	88,069,790.25	8.60%

额			
投资活动现金流入小计	5,016,452.45	225,401,868.92	-97.77%
投资活动现金流出小计	246,319,786.24	414,015,744.32	-40.50%
投资活动产生的现金流量净额	-241,303,333.79	-188,613,875.40	27.94%
筹资活动现金流入小计	187,363,052.00	120,399,812.80	55.62%
筹资活动现金流出小计	129,322,434.09	71,867,181.26	79.95%
筹资活动产生的现金流量净额	58,040,617.91	48,532,631.54	19.59%
现金及现金等价物净增加额	-87,541,977.40	-54,170,782.94	61.60%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、投资活动现金流入较去年同期减少97.77%，主要系公司赎回理财产品的现金流入减少。
- 2、投资活动现金流出较去年同期减少40.5%，主要系公司购买理财产品投资减少所致。
- 3、筹资活动产生的现金流入较去年同期增加55.62%，主要系公司银行借款增加所致。
- 4、筹资活动产生的现金流出较去年同期增加79.95%，主要系公司归还银行借款增加所致。
- 5、现金及现金等价物净增加额较去年同期增加61.6%，主要系投资活动现金净流量减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-2,155,533.58	-3.33%	主要是桓台县涵商兴桓股权投资合伙企业投资亏损	否
公允价值变动损益	1,483,660.00	2.29%	主要是外汇远期结售汇公允价值变动收益	否
资产减值	-501,918.93	-0.77%	主要是存货跌价准备增加	否
营业外收入	63,541.69	0.10%	主要是取得与企业日常活动无关的政府补助	否
营业外支出	3,730,322.74	5.76%	主要是固定资产毁损报废损失	否
其他收益	2,181,337.03	3.37%	主要是取得与企业日常活动相关的政府补助	否
资产处置收益	2,682.77	0.00%	主要是固定资产处置收益	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	333,344,906.53	23.84%	415,570,475.90	31.81%	-7.97%	
应收账款	83,898,279.02	6.00%	65,104,613.82	4.98%	1.02%	
存货	62,576,605.70	4.48%	64,135,747.86	4.91%	-0.43%	
长期股权投资	73,489,972.39	5.26%	45,000,000.00	3.45%	1.81%	
固定资产	394,517,363.19	28.22%	299,455,116.08	22.93%	5.29%	
在建工程	72,940,553.12	5.22%	132,569,543.27	10.15%	-4.93%	
短期借款	105,462,494.90	7.54%	100,459,258.96	7.69%	-0.15%	
合同负债	23,432,800.63	1.68%	30,894,894.03	2.37%	-0.69%	
长期借款	26,027,962.00	1.86%		0.00%	1.86%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
2.衍生金融资产	0.00	1,483,660.00						1,483,660.00
上述合计	0.00	1,483,660.00						1,483,660.00
金融负债	0.00	0.00						0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2021年12月31日账面价值（元）	受限原因
货币资金	10,998,081.70	票据保证金及锁汇保证金
应收款项融资	29,373,586.79	票据质押
固定资产	52,002,491.24	抵押借款
无形资产	34,726,496.49	抵押借款
合计	127,100,656.22	/

七、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
217,856,568.41	101,367,142.26	114.92%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
加氢系列、二甲戊灵系列、甲氧虫酰肼系列产品技改项目	自建	是	化工	14,681,357.20	193,687,845.43	自筹加募集资金	64.56%	0.00	0.00	不适用		
宁波研发中心项目	自建	是	化工	28,686,088.00	38,025,380.26	自筹	24.85%	0.00	0.00	不适用	2020年10月29日	巨潮资讯网，公告编号2020-058

年产 8,500 吨戊酮系列绿色新材料项目	自建	是	化工	2,521,158.21	2,521,158.21	自筹	0.50%	0.00	0.00	不适用		
合计	--	--	--	45,888,603.41	234,234,383.90	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	0.00	1,483,660.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,483,660.00	自有资金
合计	0.00	1,483,660.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,483,660.00	--

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019 年度	向社会公开发行	39,297.76	11.86	7,885.36	0	10,094.37	25.69%	22,142.8	存放于募集资金专户	0
合计	--	39,297.76	11.86	7,885.36	0	10,094.37	25.69%	22,142.8	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额、资金到位时间

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2019]1783 号文核准，公司于 2019 年 11 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,030 万股，每股发行价为 14.25 元，募集资金总额为人民币 43,177.50 万元，根据有关规定扣除发行费用 3,879.74 万元后，实际募集资金净额为 39,297.76 万元。该募集资金已于 2019 年 11 月到账。上述资金到账情况业经容诚会计师事务所会验字[2019]7999 号《验资报告》验证。公司对募集资金采取了专户存储管理。

(二) 募集资金使用及结余情况

公司募集资金使用情况为：(1) 上述募集资金到位前，截至 2019 年 12 月 9 日，公司利用自筹资金对募集资金投资项目累计已投入 9,916.74 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 3,151.67 万元；(2) 直接投入募集资金投资项目 4,733.69 万元。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金 7,885.36 万元，累计变更募集资金 10,094.37 万元，扣除累计已使用和变更募集资金后，募集资金余额为 21,318.03 万元，募集资金专用账户利息收入 825.99 万元，手续费支出 1.22 万元，募集资金专户 2021 年 12 月 31 日余额合计为 22,142.80 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1.加氢系列、二甲戊灵系列、甲氧虫酰肼系列产品技改项目	否	26,297.76	26,297.76	11.86	7,885.36	29.98%	2023年08月01日			不适用	否
2.新建企业研发中心技改项目	是	10,000								不适用	是
3.营销网络扩建项目	否	3,000	3,000				2022年12月01日			不适用	否
4.永久补充流动资金	否		10,000		10,094.37	100.94%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	39,297.76	39,297.76	11.86	17,979.73	--	--			--	--

超募资金投向											
无											
合计	--	39,297.76	39,297.76	11.86	17,979.73	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	“新建企业研发中心技改项目”的可行性报告完成于 2017 年，是基于当时的市场和公司已有的人才和技术储备做出的规划。自 2018 年以来，公司一直在积极推进建设研发中心项目，但是鉴于淮安涟水的地理位置以及经济发展水平对人才的实际吸引力不足，科研技术和信息交流不便，使得该项目实施进展不理想，继续在该募投项目上投入将难以获得原来预期的收益。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截至 2021 年 12 月 31 日，加氢系列、二甲戊灵系列、甲氧虫酰肼系列产品技改项目累计使用 10,149.77 万元自有资金和 4,733.69 万元募集资金投入募投项目。公司第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意使用首次公开发行股票募集资金置换预先投入的自有资金，其中置换预先投入募投项目资金 3,151.67 万元。										

用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放于募集资金专用账户，将继续用于原承诺投资的募集资金投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
永久补充流动资金	新建企业研发中心技改项目	10,000	0	10,094.37	100.94%		0	不适用	否
合计	--	10,000	0	10,094.37	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			变更原因：原募投项目“新建企业研发中心技改项目”的可行性报告完成于 2017 年，是基于当时的市场和公司已有的人才和技术储备做出的规划。自 2018 年以来，公司一直在积极推进建设研发中心项目，但是鉴于淮安涟水的地理位置以及经济发展水平对人才的实际吸引力不足，科研技术和信息交流不便，使得该项目实施进展不理想，继续在该募投项目上投入将难以获得原来预期的收益。						

	<p>决策程序：公司于 2020 年 6 月 22 日召开第二届董事会第十四次会议和第二届监事会第十一次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意公司变更募集资金投资项目，将该项目的募集资金余额 10,094.37 万元（包含截至 2020 年 6 月 22 日该项目的剩余募集资金净余额以及累计收到的利息）全部用于永久补充流动资金。</p> <p>信息披露情况说明：2020 年 6 月 24 日，公司发布关于变更部分募集资金投资项目的公告。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏永安化工有限公司	子公司	二甲戊灵原药、制剂的生产和销售	115,615,568.00	774,559,904.56	490,781,127.47	446,174,365.44	25,656,281.94	21,340,955.90

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

江苏永安化工有限公司2020年受疫情影响，复工复产延迟，2021年生产平稳有序，销售良好。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业展望

（1）国家产业政策的支持

农药是重要的农业生产资料,广泛用于农业、林业、卫生等领域控制有害生物,为保障粮食安全、农产品质量安全、生态环境安全发挥重要作用。党中央连续多年发布以“三农”为主题的中央一号文件,强调“三农”问题在中国社会主义现代化建设时期“重中之重”的地位,多次指出要加强农作物病虫害防治工作,积极发展安全、低毒、高效农药,推进农药产品更新换代,引导农民合理使用化肥农药。“十四五”时期,是我国全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化的关键五年,是促进农药产业转型升级、实现农业高质量发展的重要五年。国家《“十四五”全国农药产业发展规划》、《农药产业政策》、《产业结构调整指导目录》等一系列农药行业相关政策的推出为促进农药工业健康发展将起到积极作用。

（2）市场前景广阔

全球农药市场销售额不断扩大,作物用农药的年销售额从2002年的251.50亿美元增至2019年的598.27亿美元。同时,基于以下几点因素,农药行业在未来一段时间内依然具备广阔的市场前景。

（a）全球人口粮食需求迅速增加

世界人口快速增长,粮食生产与粮食安全日益受到各国政府的重视。根据联合国发布的《2019世界人口展望》,到2030年,预计全球人口将达到85亿,2050年全球人口有望达到97亿。同时,全球人均占有谷物量也不断提高,以我国为例,2020年人均粮食占有量达约474千克,较1949年增长265千克,增幅达126.79%。在全球耕地面积增长缓慢的情况下,人口增长、人均谷物占有量提高,意味着谷物单位面积产出的大幅增加,种植者将更加依赖农药等科技种植手段。同时,随着人们生活水平的提高,对肉类的需求也逐步上升。肉类产品的生产需要耗费大量的谷物产品。以猪肉为例,据统计,在养殖食用猪的过程中,每增重1千克,需要消耗大约6千克玉米。因此,肉类生产过程中对农药的需求,相对于单纯种植普通农产品更高。

（b）农作物种植结构和耕作方式的转变显著增加了农药需求

为了进一步加快农村经济的发展,提高复种效率,确保农业增产、农民增收,促进群众

的“菜篮子”多样化，丰富人民食物结构，各级政府部门采取了一系列措施鼓励农业生产者种植蔬菜、水果等经济作物。据统计，平均每亩经济作物的农药用药水平比粮食作物高约5-6倍。随着我国经济作物的产量逐年增长，势必增加农药的市场需求。此外，全球农作物生产的耕作方式逐步趋于规模化、产业化。以我国为例，随着工业化和城市化的快速发展，农业人口向第二、第三产业转移，我国农业产业正面临重大变革，预计到2030年，只有30%左右的人口从事农业生产。因此，我国农业的耕作方式会逐步改变，农田承包给种粮大户集中耕作，单一农户精耕细作的种植模式在很多地方逐渐让位于规模化的种植。这种规模化的耕作方式对农药的使用成本不敏感，而更注重整体作物产出的质量和稳定性，因此会显著增加农药需求，这将会大大增加农药特别是除草剂的使用量。

（3）行业整合加速，有利于行业健康发展

农药行业属于典型的资金、技术密集型行业，行业整合是发展到一定阶段的必由之路，通过行业整合有利于行业健康发展。随着行业竞争的加剧以及环保压力加大，我国农药行业正进入新一轮整合期。为鼓励企业兼并重组、淘汰落后产能，提高产业集中度，工信部原则上不再新增农药生产企业备案，将有利于我国农药工业朝着集约化、规模化、专业化、特色化的方向转变。环保达标、技术领先、机制合理、经营灵活的企业将成为行业整合的主导力量。

（4）环保要求提高，有利于优势企业发展

化学农药制造业属于重污染行业之一，部分农药企业为追求利润最大化而无视安全、牺牲环境、偷排超排，与环保守法企业之间形成不公平竞争，制约了行业的健康发展。随着全社会环境保护和食品安全意识的不断增强，农药生产和使用对环境的负面影响日益引起关注。新修订的《环境保护法》加大对环境违法行为的处罚力度，将大大提高企业环境污染成本。不规范的企业将面临较大的环保压力，如果没有足够的资金实力投入环保，将有可能被淘汰。技术含量低、生产工艺落后、环境污染严重的企业将逐渐失去生存空间，这将有利于环保达标、工艺先进的农药企业的发展。

（5）农药禁限用政策为环保、高效、低毒农药推广提供广阔空间

近年来，国际上通过实施国际公约，严格管控高毒、高风险农药的生产、使用和国际贸易，世界各国根据本国国情积极履行国际公约，不断采取禁限用措施。例如，近年来除草剂

第二大品种百草枯已成为继有机磷农药之后中毒发病率第二高的农药品种，已被20多个国家禁止或者严格限制使用，并于2011年3月被列入鹿特丹公约的出口限制清单，而列入该清单的产品将会逐渐被禁止或严格限制生产。除草剂第一大品种草甘膦也由于其致癌因素已被全球超过30个国家禁用。

我国《中华人民共和国食品安全法》（2015年修订）第十一条规定：“国家对农药的使用实行严格的管理制度，加快淘汰剧毒、高（剧）毒、高残留农药，推动替代产品的研发和应用，鼓励使用高效低毒低残留农药。”通过政策规定禁用和限用部分农药，进一步提高了我国农药应用水平，促进农药产业结构调整，保障农药产业健康持续发展。同时，高毒农药的退出为高效、低毒农药让出市场，有利于高效、低毒农药的推广。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要》提出深入实施农药化肥减量行动、《“十四五”全国农药产业发展规划》提出统筹病虫害防控需求和农药减量化要求，淘汰高毒低效化学农药，推广高效低毒低风险农药，预示农药消费结构将发生调整，以往高毒、高残留农药品种将逐渐被市场所淘汰，让位给高效、低毒、低残留农药将是大势所趋。例如，在除草剂领域，二甲戊灵凭借其环保、高效、低毒的特性可以对乙草胺、氟乐灵等选择性除草剂形成广泛替代。高毒农药逐步被禁用为本公司产品提供了巨大的潜在市场空间。

（6）专利农药集中到期，给仿制企业带来巨大机遇

从专利的角度基本上可以将农药产品分为三类：专利产品、专利到期产品和非专利产品，而这三类农药基本是三分天下的局面。农药研发期在8-10年时间，其后就是长达20年左右的专利保护期，专利过期后，仿制企业通过工艺优化、规模化生产大幅降低成本，大大提高产品使用量。专利过期农药通常有15-20年的黄金周期，之后随着替代产品的出现需求趋于稳定。

（二）公司未来发展战略

长期以来，公司凭借先进的工艺、规模化生产、持续研发创新、优良的产品质量等优势在市场中树立了良好的品牌形象，建立了稳定的客户群体，实现了稳步快速的发展。公司未来将继续坚持“产业聚焦、技术创新、安环保障、规范运营”的发展理念，大力推动环境友好型农药的研发创新和市场有效应用，加速优化和丰富公司的产品体系，在规模、产量以及市场占有率方面达到细分领域领先，成为国内一流、世界知名的农药医药中间体及原药生产商和供应商，更好的服务现代农业的发展。

（三）2022年度经营计划

1、进一步巩固二甲戊灵原药及主要中间体等核心产品在行业内的龙头优势地位。公司将通过对核心产品持续的工艺优化，提升产品品质，来提升公司核心竞争力；

2、为了补充并强化产业链，进一步提高公司的竞争优势和市场占有率，积极推进戊酮系列绿色新材料项目建设，实现产业链延伸发展。

3、以市场需求为导向，进一步提升公司的自主研发创新能力，实现产品的梯队布局，并通过积极实施技改，促进生产清洁化、低碳化、循环化发展。进一步优化杀虫剂甲氧虫酰肼的生产工艺，尽快实现甲氧虫酰肼的工业化生产，形成除草剂与杀虫剂双引擎发展；继续推进除草剂苯唑草酮、杀虫剂氟苯虫酰胺的合成工艺的研发和产业化应用，并在适当的时机申请原药登记。

4、继续开拓国内外市场，不断巩固与优质客户的战略合作关系，深化协同与合作，努力做好市场调研，增强市场分析能力，坚持以客户为中心，持续提升服务水平，全力满足客户的需求，继续积极推进农化产品的海内外注册登记和开发工作。

5、继续提升公司精细化管理水平、推动数字赋能，继续推进公司和各子公司向数字化、信息化、智能化管理转型，建成以数据为依托的生产管理信息化系统，并持续推动智能化工厂的改造，健全完善公司各项管理体系，提升公司规范运营水平，优化公司内控管理流程。

6、持续推动安全、环保方面做好有效管理，为公司持续稳定有序开展生产经营提供有力保障。继续进行有效的全方位安全管控，从本质上提升企业的安全水平，不断完善以安全标准化为核心的安全管理体系，继续环保提档升级，推行清洁生产，提升环境治理水平，通过技改持续降低能耗水平。

7、加强人才队伍建设，完善人才选拔、培养和引进机制，为公司可持续发展提供人力资源保障，完善培训管理体系，持续提高全员的劳动技能和安全、环保专业素养，打造人才梯队，帮助高度认同企业文化和价值观、具备发展潜力的员工实现良好的职业发展。

该经营计划不构成对投资者的业绩承诺，请投资者保持足够的风险意识。

（四）公司面临的主要风险及应对措施

（1）市场增长不及预期的风险

二甲戊灵在全球范围内正在逐步替代乙草胺、氟乐灵等传统品种除草剂，在欧洲逐步成

为草甘膦的混用药剂，其全球市场前景良好。由于全球爆发经济周期性调整尚未结束，虽然农业领域属于非周期性行业，其市场需求仍将受到一定程度的负面影响，导致农业生产扩张减缓、投资下降，从而可能导致公司产品的市场增长不及预期。

应对措施：针对上述风险，公司一方面继续加大二甲戊灵的工艺改进，优化系列品种，更好的满足境内外客户需求；另一方面公司将继续加大技术开发和研发投入争取开发新产品，扩大国内外市场份额。

（2）新产品开发风险

公司利用自身的技术优势实现了二甲戊灵全产业链运营，已顺利成为全球二甲戊灵原药的领先供应商。同时，公司积极推进戊酮系列新材料项目，并持续进行研发投入，利用二甲戊灵中间体合成中产生的副产品，创造性地开发了甲氧虫酰肼、氟苯虫酰胺、苯唑草酮三个优秀农药品种的合成工艺（其中甲氧虫酰肼、氟苯虫酰胺为环保高效杀虫剂，苯唑草酮为优秀的苗后选择性除草剂），致力于形成“1+3”业内独有的产品布局。其中，“1”为二甲戊灵原药，“3”为甲氧虫酰肼、氟苯虫酰胺、苯唑草酮三个优秀农药品种。由于上述产品技术先进性较高，未来公司是否能够按照计划及市场态势顺利实现新产品的成功量产和销售，存在一定的不确定性。

应对措施：公司一方面将持续不断地对新产品进行研发创新投入，对合成工艺进行优化，持续进行工艺改进，提高产品品质，另一方面将充分做好对新产品的市场调研。

（3）客户集中度较高的风险

报告期内，公司前五大客户销售收入占比为47.84%。公司主要产品为农药医药中间体和农药原药，主要客户为国内农药行业大型企业、大型跨国农化企业及国内专业贸易公司。稳定的客户群能为公司提供稳定的利润来源，同时也使得公司对该部分客户销售金额占公司总收入比重较高。尽管该部分客户信誉状况良好，但若主要客户的经营状况发生变化，将直接影响公司业绩。

应对措施：公司多渠道积极开发国内外合作客户，积极开拓国内市场和海外市场，以降低对主要客户的依赖和潜在的经营风险。

（4）安全生产风险

公司使用的部分原材料以及生产的部分产品为危险化学品，有易燃、易爆、腐蚀等性质，

在其研发、生产、仓储和运输过程中存在一定的安全风险，操作不当会造成人身安全和财产损失等安全事故。为此国务院分别出台了《安全生产许可条例》、《危险化学品安全管理条例》、《危险化学品生产企业安全生产许可证实施办法》等法律法规，对涉及危化品使用和企业的生产经营进行了严格规定。公司不能完全排除在生产经营过程中因操作不当、设备故障或其它偶发因素而造成安全生产事故的风险，一旦发生安全生产事故将会对公司的生产经营带来不利影响。

应对措施：公司已建立并完善了一整套安全生产体系，建立了安全生产制度，包括《生产安全事故综合应急预案》等，公司认真贯彻落实安全生产责任制，定期进行各类安全检查，定期进行安全应急演练，加强对员工的安全培训和监督管理。未来公司将会一如既往的高度重视安全生产风险，降低该类风险对公司生产经营造成的影响。

（5）环境保护风险

公司主营业务为环保型农药医药中间体、农药原药及农药制剂的研发、生产及销售。公司在生产过程中会产生一定的废水、废气和废渣等污染物。未来随着国家环境保护政策的趋严，企业执行的环境保护标准也将更高更严格，公司存在环保投入加大，进而影响公司经营效益的风险。

应对措施：公司一直高度重视环境保护，以健康、安全和环境保护为核心，建立了一整套三废处理体系。公司及子公司江苏永安分别制定了一系列的相关环境保护制度。公司将持续提升环保治理的水平，持续进行环保资金投入和工艺优化改进，以保障“三废”排放符合国家和地方排放标准和环境质量标准。

（6）税收优惠政策变动风险

公司高度重视技术研发创新，提出并始终贯彻“产业聚焦、技术创新、安环保障、规范经营”的十二字宗旨，持续进行原创研发和技术工艺改造投入。公司和控股子公司江苏永安均为国家高新技术企业，在有效期内按15%的税率缴纳企业所得税。虽然目前公司及控股子公司江苏永安进行了充足的技术储备，以支撑其持续获得高新技术企业资格，但如果公司及子公司江苏永安未能在上述高新技术企业资格到期后重新获得高新技术企业资格，或未来国家税收优惠政策进行调整，现有的税收优惠有可能丧失，将对公司的经营业绩造成一定的影响。

应对措施：针对上述风险，公司将继续加快自身发展，在利用现有税收优惠政策的同时，降低各项成本，提高生产效率，继续重视和加大研发投入，提升核心竞争力，增强自身的盈

利能力，以降低税收优惠政策变化对公司的影响。

(7) 汇率波动风险

2021年公司境外销售收入占营业收入比重为53.58%。随着公司海外销售业务的持续深入，汇率的波动会对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：公司根据国际市场的产品情况及汇率情况与客户协商产品价格，以建立与客户之间的汇率变动损失的分担机制。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年04月23日	公司会议室（全景网网络形式）	其他	其他	参加网上业绩说明会的广大投资者	2020年度网上业绩说明会,内容详见2021年4月26日披露在巨潮资讯网上的编号为2021-001的投资者关系活动记录表	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)投资者关系活动记录表

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件和证监会的相关要求，不断完善公司的法人治理结构，规范运行，建立健全公司内部管理和控制制度。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的有关上市公司治理的法律法规和规范性文件的要求。

1、股东与股东大会

报告期内，公司股东大会会议在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定及要求，运行规范。公司平等对待所有股东，确保所有股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

2、董事与董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期公司董事会顺利完成了换届选举，新一届董事会9名成员组成了第三届董事会。本报告期公司全体董事均能积极认真学习和遵守有关法律法规和《公司章程》的规定，以维护公司和股东利益为原则，根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规及《董事会议事规则》忠实、诚信、勤勉地履行职责。公司董事会下设战略、审计、提名、薪酬与考核等四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，各专业委员会根据各自的职责及专业知识对董事会的决策提供科学和专业的意见，保障了董事会决策的科学性和规范性，在公司的经营管理中能充分发挥其专业作用。

3、监事与监事会

公司监事会设监事6名，其中职工代表监事2名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。报告期公司监事会顺利完成了换届选举，新一届监事会6名成员组成了第三届监事会。本报告期各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，积极认真维护公司及广大投资者的利益。

4、高级管理人员与公司激励约束机制

报告期内，公司高级管理人员未发生变动，高级管理人员能够严格按照公司《公司章程》及其他相关管理制度忠实、勤勉、谨慎地履行职责，较好地完成了董事会制定的各项管理任务，没有发现违规行为。公司建立了薪酬与公司业绩、个人绩效相联系的机制，以吸引人才，保持高级管理人员和核心技术人员的稳定。

5、控股股东及其关联方与公司

报告期内，公司不存在控股股东超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的情况，不存在关联方占用和支配公司资产情况。公司控股股东、实际控制人及关联方不存在干涉公司具体运作、影响公司经营管理独立性及以任何方式隐瞒关联关系的情况。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，控股股东与公司在人员、资产、财务、机构和业务方面，各自独立核算，独立承担责任和风险。同时公司董事会、监事会和内部机构亦能够独立运作。

6、利益相关者、环境保护及社会责任

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，坚持与相关利益者互利共赢的原则，积极开展慈善活动，依法纳税，履行社

会责任，遵守环境保护制度，共同推动公司可持续、健康、稳健发展。

7、信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，努力使广大投资者能及时、公平的获得信息。公司指定董事会秘书组织和协调公司信息披露事务，办理公司信息对外公布等相关事宜。公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露公司公告，《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》为公司指定信息披露的报纸，确保了公司所有股东能够以平等的机会获得信息，确保了全体股东享有平等地位，保证了全体股东尤其是中小股东对公司重大事项享有的知情权和参与权。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，逐步建立健全完善了公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东及关联方完全独立，公司具有完整独立的资产、研发、生产和销售业务体系和面向市场独立自主经营的能力。

1、业务独立性 公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。公司具有完整的业务流程、独立的生产经营场所，具有独立面向市场，自主经营的能力。

2、人员独立性 公司依据《劳动法》、《劳动合同法》等法律、法规及规范性文件，建立了独立的劳动、人力资源及薪酬管理体系，公司的董事、监事和高级管理人员均通过合法选聘程序产生，不存在控股股东、实际控制人超越股东大会、董事会干预人事任免决定的情形。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员未在关联企业中担任除董事、监事以外的其他职务，该等人员均在公司领取薪酬，未在关联企业领取薪酬；公司的财务人员未在关联企业中兼职，且公司的销售和采购人员均独立于关联企业。公司未出现控股股东及实际控制人超越董事会和股东大会权限作出人事任免决定的情形。

3、资产独立性 公司拥有独立完整的资产，与生产经营相关的固定资产、无形资产、在建工程均为公司合法拥有，公司取得了相关资产、权利的权属证书或证明文件，公司的资产独立于股东及其他关联方的资产，资产产权界定清晰。

4、机构独立性 公司设立了股东大会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请了总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，建立了较为完善的公司治理结构，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所，公司各机构独立运作，与公司股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在混合经营、合署办公等机构混同的情形，不存在控股股东影响本公司生产经营管理独立性的情形。

5、财务独立性 公司设立独立的财务会计部门，配备了若干专业财务人员，建立了独立的会计核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计、财务管理及风险控制制度。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人或其控制的其他企业混合纳税的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	50.26%	2021 年 02 月 24 日	2021 年 02 月 25 日	详见巨潮资讯网公告 2021-012
2020 年年度股东大会	年度股东大会	49.96%	2021 年 05 月 07 日	2021 年 05 月 08 日	详见巨潮资讯网公告 2021-029
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.97%	2021 年 06 月 03 日	2021 年 06 月 04 日	详见巨潮资讯网公告 2021-039
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	53.82%	2021 年 08 月 04 日	2021 年 08 月 05 日	详见巨潮资讯网公告 2021-051
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	49.96%	2021 年 12 月 28 日	2021 年 12 月 29 日	详见巨潮资讯网公告 2021-103

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
陈峰	董事长	现任	男	53	2015 年 12 月 29 日	2024 年 12 月 27 日	383,500	0	0	0	383,500	
钟锡君	董事兼总经理	现任	男	54	2015 年 12 月 29 日	2024 年 12 月 27 日						

任纪纲	董事兼 副总经理	现任	男	59	2015年 12月29 日	2024年 12月27 日						
单洪亮	董事兼 副总经理	现任	男	47	2015年 12月29 日	2024年 12月27 日						
刘旭东	董事	现任	男	52	2015年 12月29 日	2024年 12月27 日						
谢振飞	董事	现任	男	65	2021年 12月28 日	2024年 12月27 日						
吴韬	独立董 事	现任	男	51	2021年 12月28 日	2024年 12月27 日						
方咏梅	独立董 事	现任	女	53	2021年 12月28 日	2024年 12月27 日						
黄栋	独立董 事	现任	男	36	2021年 12月28 日	2024年 12月27 日						
董辉	监事会 主席	现任	男	41	2015年 12月29 日	2024年 12月27 日						
李周旭	职工代 表监事	现任	男	53	2015年 12月29 日	2024年 12月27 日						
张友生	职工代 表监事	现任	男	35	2017年 06月06 日	2024年 12月27 日						
沈亮明	监事	现任	男	38	2016年 12月03 日	2024年 12月27 日						
俞科君	监事	现任	男	39	2021年 12月28 日	2024年 12月27 日						
倪佰泉	监事	现任	男	31	2021年 12月28 日	2024年 12月27 日						
李晓博	董事会	现任	男	39	2015年	2024年						

	秘书				12月31日	12月27日						
屠汶君	财务总监	现任	女	44	2016年01月20日	2024年12月27日						
黄维林	董事	离任	男	51	2016年02月05日	2021年12月28日						
王韧	独立董事	离任	女	54	2017年06月06日	2021年12月28日						
宋衍衡	独立董事	离任	女	49	2017年06月06日	2021年12月28日						
欧阳方亮	独立董事	离任	男	38	2017年06月06日	2021年12月28日						
汪新宇	监事	离任	男	44	2017年06月06日	2021年12月28日						
范伟挺	监事	离任	男	40	2017年06月06日	2021年12月28日						
合计	--	--	--	--	--	--	383,500	0	0	0	383,500	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王韧	独立董事	任期满离任	2021年12月28日	因董事会任期届满离任
宋衍衡	独立董事	任期满离任	2021年12月28日	因董事会任期届满离任
欧阳方亮	独立董事	任期满离任	2021年12月28日	因董事会任期届满离任
黄维林	董事	任期满离任	2021年12月28日	因董事会任期届满离任
汪新宇	监事	任期满离任	2021年12月28日	因监事会任期届满离任

范伟挺	监事	任期满离任	2021年12月28日	因监事会任期届满离任
吴韬	独立董事	被选举	2021年12月28日	被2021年第四次临时股东大会选举为独立董事
方咏梅	独立董事	被选举	2021年12月28日	被2021年第四次临时股东大会选举为独立董事
黄栋	独立董事	被选举	2021年12月28日	被2021年第四次临时股东大会选举为独立董事
谢振飞	董事	被选举	2021年12月28日	被2021年第四次临时股东大会选举为董事
俞科君	监事	被选举	2021年12月28日	被2021年第四次临时股东大会选举为监事
倪佰泉	监事	被选举	2021年12月28日	被2021年第四次临时股东大会选举为监事

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

陈峰先生，董事长，1969年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1987年10月-1996年12月任宁波农药厂销售主管、销售处副处长；1996年12月-2001年9月任宁波明日化学集团有限公司销售处副处长、处长；2001年9月-2003年3月任宁波中化化学品有限公司营销中心经理；2003年3月起任绍兴贝斯美化工有限公司总经理，2014年11月起任公司董事长，现兼任宁波贝斯美投资控股有限公司董事长。

钟锡君先生，董事兼总经理，1967年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1995年1月-1996年12月在宁波农药厂销售处工作；1996年12月-2003年3月任宁波明日化学集团有限公司销售处主管、副处长；2003年3月-2006年1月任宁波中化化学品有限公司营销中心经理；2006年1月-2011年3月任江苏永安化工有限公司总经理；2011年3月-2014年11月任铜陵恒兴化工有限责任公司总经理；2014年11月至今任公司董事、总经理，现兼任宁波贝斯美新材料科技有限公司董事长。

任纪纲先生，董事兼副总经理，1963年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。1984年7月-1996年12月任宁波农药厂技术员、技术处长、总工程师；1996年12月-2001年9月任宁波明日化学集团有限公司总工程师；2001年9月-2003年3月任宁波中化化学品有限公司总工程师；2003年3月至今任公司副总经理兼总工程师。

单洪亮先生，董事兼副总经理，1974年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，工程师。1996年7月-2003年3月历任宁波明日化学集团有限公司外贸主管和宁波中化化学品有限公司营销部副经理；2003年3月至今任公司董事、副总经理。

刘旭东先生，董事，1969年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2000年7月-2003年3月任宁波维科联合国际货运代理有限公司副总经理；2003年3月-2005年4月任绍兴贝斯美化工有限公司副总经理；2005年4月-2013年7月任宁波市亿达物流有限公司副总经

理；2013年7月起任宁波久洋能源有限公司董事长。2014年11月至今任公司董事。

谢振飞先生，董事，1956年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师，经济师。1982年8月—1996年12月，历任宁波农药厂副科长、办公室主任、副厂长；1996年12月—2001年12月，历任宁波明日化学集团副总经理、总经理；2002年1月—2007年4月，任宁波中化化学品有限公司和连云港中化化学品有限公司总经理；2008年3月—2014年3月，任宁波贝斯美投资控股有限公司董事长；2014年3月至今任宁波贝斯美投资控股有限公司顾问。

吴韬先生，独立董事，1970年6月出生，中国国籍，无境外居留权，博士学历，教授、博士生导师。1992年7月参加工作，先后任职华东理工大学、英国诺丁汉大学，2007年8月加入宁波诺丁汉大学，曾任化学与环境工程系系主任及理工学院副院长，现任宁波诺丁汉大学副校长、理工学院院长、诺丁汉宁波新材料研究院院长、浙江省有机废弃物转化及过程强化技术重点实验室主任、爱柯迪股份有限公司独立董事、宁波保能能源有限公司法人、宁波诺丁汉分析测试有限公司法人、宁波诺丁汉新材料研究院有限公司法人。

方咏梅女士，独立董事，1969年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历，高级会计师，注册会计师。1991年8月至2001年11月，任职于宁波会计师事务所工作，担任项目经理，经理助理，合伙人；2001年11月至2006年4月，任职于宁波天健永德联合会计师事务所工作，担任合伙人；2006年4月至今任职于浙江工商职业技术学院经管学院担任教职员，现兼任宁波诺登盛泓创业投资管理有限公司副总经理兼审计总监。

黄栋先生，独立董事，1986年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2010年6月至2012年8月在上海市广发律师事务所工作，2012年8月至今在上海市锦天城律师事务所工作，现为合伙人。

（2）监事

董辉先生，监事会主席，1980年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2013年3月至今任公司办公室主任。

李周旭先生，职工代表监事，1968年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，注册质量工程师。1985年9月-2001年12月任宁波农药厂中心化验室主任；2002年1月-2004年1月在宁波中化化学品有限公司技术部工作；2004年1月至今任公司质管部经理。

张友生先生,职工代表监事，1987年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，2013年7月-2016年1月任浙江云涛生物技术股份有限公司安环部部长，2016年2月开始任公司安环部副经理兼生产部副经理，现担任公司环保部经理兼生产部副经理。

沈亮明先生，监事，1983年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006年6月-2009年9月在杭州康立生药物研究有限公司从事化学药物合成工作；2009年10月-2013年2月在宁波美诺华药业有限公司大榭分公司担任化学药物合成课题组长；2013年3月起在公司技术部任职，历任公司技术部主管、技术部副经理。2020年10月至今任全资子公司铜陵贝斯美科技有限公司法人。

俞科君先生，监事，1982年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，注册安全工程师。2005年8月至今历任公司安环部主管、副经理、安全部经理。

倪佰泉先生，监事，1990年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册安全工程师。2012年7月-2017年2月任公司生产部技术员，2017年3月-2020年3月任公司丙工段工段长，2020年4月至今任公司生产部副经理。

(3) 高管

总经理钟锡君先生、副总经理任纪纲先生、副总经理单洪亮先生简历详见董事介绍。

李晓博先生，董事会秘书，1982年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2005年9月至2008年2月任香港大学化学系研究助理；2008年7月至2014年6月历任中美资本控股集团有限公司、深圳市基石创业投资管理有限公司投资助理、投资经理、高级投资经理、助理总裁；2014年7月至2015年5月任宁波贝斯美投资控股有限公司董事长助理，2015年5月至今任公司董事会秘书。

屠汶君女士，财务总监，1977年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师。1996年7月-2004年3月在绍兴市上虞区人民法院从事财务工作；2004年3月-2016年1月任公司财务部经理；2016年1月至今任公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈峰	宁波贝斯美投资控股有限公司	董事长兼总经理	2008年03月07日		是
钟锡君	宁波贝斯美投资控股有限公司	董事	2008年03月07日		否
任纪纲	宁波贝斯美投资控股有限公司	董事	2008年03月07日		否
刘旭东	宁波贝斯美投资控股有限公司	董事	2008年03月07日		是
单洪亮	宁波贝斯美投资控股有限公司	董事	2008年03月07日		否
汪新宇	宁波君安控股有限公司	总裁	2014年03月20日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈峰	宁波怡洋海运有限公司	董事	2015年04月30日		否
陈峰	铜陵千衍新材料科技有限公司	董事	2014年01月26日	2022年01月06日	否

			日	日	
黄维林	宁波通商基金管理有限公司	副总经理	2020年02月01日		是
黄维林	苏州国福环保科技有限公司	董事	2014年07月04日	2021年03月30日	否
刘旭东	宁波怡洋海运有限公司	董事	2015年04月30日		否
刘旭东	宁波久洋能源有限公司	执行董事	2011年11月18日		否
王韧	石油和化学工业规划院	教授级高工	1998年07月01日		是
王韧	江苏长青农化股份有限公司	独立董事	2015年11月27日	2021年12月08日	是
王韧	江苏蓝丰生物化工股份有限公司	独立董事	2019年09月23日	2021年06月15日	是
王韧	安徽广信农化股份有限公司	独立董事	2021年08月25日	2024年08月24日	是
王韧	浙江禾本科技股份有限公司	独立董事	2020年03月17日	2023年03月16日	是
宋衍蘅	北京外国语大学	系主任	2015年06月01日		是
宋衍蘅	深圳华龙讯达信息技术股份有限公司	独立董事	2017年04月12日	2021年06月30日	是
宋衍蘅	金诚信矿业管理股份有限公司	独立董事	2017年05月19日	2023年05月05日	是
宋衍蘅	西藏旅游股份有限公司	独立董事	2018年05月24日	2024年06月21日	是
宋衍蘅	中电科能源股份有限公司	独立董事	2019年07月19日	2021年05月28日	是
宋衍蘅	发达控股集团股份有限公司	独立董事	2021年11月10日	2024年11月09日	是
欧阳方亮	广东华商律师事务所	高级合伙人	2012年04月03日		是
范伟挺	宁波天一线缆有限公司	采购部经理	2005年07月01日		是
汪新宇	宁波君安物产有限公司	董事	2001年01月08日		否
汪新宇	宁波君安供应链有限公司	董事	2009年04月14日		否

汪新宇	浙江工正工程管理有限公司	董事	2012年06月18日		否
汪新宇	江苏君安新材料科技有限公司	董事	2011年11月01日		否
汪新宇	浙江君正基业资产管理有限公司	董事	2013年01月10日		否
汪新宇	浙江君安实业有限公司	董事	2014年06月04日		否
汪新宇	浙江君安资产管理有限公司	监事	2018年05月15日		否
汪新宇	浙江东海新材料科技有限公司	董事	2019年05月07日		否
汪新宇	宁波君安融资租赁有限公司	监事	2014年12月10日		否
汪新宇	上海君汇实业有限公司	董事	2021年01月06日		否
李晓博	上海涵商投资管理有限公司	执行董事	2014年07月31日		否
吴韬	爱柯迪股份有限公司	独立董事	2018年08月15日		是
吴韬	宁波诺丁汉新材料研究院有限公司	执行董事	2016年09月29日		否
吴韬	宁波保能能源有限公司	执行董事兼总经理	2016年09月29日		否
吴韬	宁波诺丁汉分析测试有限公司	执行董事兼总经理	2021年11月18日		否
方咏梅	宁波句余健康科技有限公司	监事	2017年02月14日		否
方咏梅	宁波博瑞特脑电科技有限公司	董事	2016年06月08日		否
方咏梅	宁波诺登盛泓创业投资管理有限公司	副总经理兼审计总监	2018年10月01日		否
黄栋	上海市锦天城律师事务所	合伙人	2012年08月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(一) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、高级管理人员的薪酬方案由公司薪酬与考核委员会通过报公司董事会审议。公司董事的薪酬方案经董事会审议后由公司股东大会批准；公司高级管理人员的薪酬方案经董事会审议后执行。公司监事的薪酬方案由公司薪酬与考核委员会通过报监事会审议并提交公司股东大会批准。公司独立董事津贴由董事会审议通过并由公司股东大会批准。

(二) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

依据公司经营业绩和盈利水平及董事、监事、高级管理人员的职责履行情况综合评定。

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，董事、监事和高级管理人员在公司领取的薪酬总额为357.18万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈峰	董事长	男	53	现任	52.91	是
钟锡君	董事兼总经理	男	54	现任	42.67	否
任纪纲	董事兼副总经理	男	59	现任	36.01	否
单洪亮	董事兼副总经理	男	47	现任	35.79	否
刘旭东	董事	男	52	现任	0	是
谢振飞	董事	男	65	现任	0	是
吴韬	独立董事	男	51	现任	0	否
方咏梅	独立董事	女	53	现任	0	否
黄栋	独立董事	男	36	现任	0	是
董辉	监事会主席	男	41	现任	24.68	否
李周旭	职工代表监事	男	53	现任	21.85	否
张友生	职工代表监事	男	35	现任	18.96	否
沈亮明	监事	男	38	现任	28.29	否
俞科君	监事	男	39	现任	0.21	否
倪佰泉	监事	男	31	现任	0.17	否
李晓博	董事会秘书	男	39	现任	32.71	否
屠汶君	财务总监	女	44	现任	32.93	否
黄维林	董事	男	51	离任	0	是
王韧	独立董事	女	54	离任	10	是
宋衍衡	独立董事	女	49	离任	10	是

欧阳方亮	独立董事	男	38	离任	10	否
汪新宇	监事	男	44	离任	0	是
范伟挺	监事	男	40	离任	0	否
合计	--	--	--	--	357.18	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第十八次会议	2021年02月04日	2021年02月05日	详见巨潮资讯网公告2021-004
第二届董事会第十九次会议	2021年02月23日	2021年02月24日	详见巨潮资讯网公告2021-009
第二届董事会第二十次会议	2021年04月14日	2021年04月15日	详见巨潮资讯网公告2021-017
第二届董事会第二十一次会议	2021年05月18日	2021年05月19日	详见巨潮资讯网公告2021-030
第二届董事会第二十二次会议	2021年07月19日	2021年07月20日	详见巨潮资讯网公告2021-043
第二届董事会第二十三次会议	2021年07月29日	2021年07月30日	详见巨潮资讯网公告2021-048
第二届董事会第二十四次会议	2021年08月26日	2021年08月27日	详见巨潮资讯网公告2021-056
第二届董事会第二十五次会议	2021年10月08日	2021年10月09日	详见巨潮资讯网公告2021-063
第二届董事会第二十六次会议	2021年10月25日	2021年10月26日	详见巨潮资讯网公告2021-072
第二届董事会第二十七次会议	2021年10月26日	2021年10月27日	详见巨潮资讯网公告2021-076
第二届董事会第二十八次会议	2021年12月10日	2021年12月11日	详见巨潮资讯网公告2021-089
第三届董事会第一次会议	2021年12月28日	2021年12月29日	详见巨潮资讯网公告2021-104

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈峰	12	12	0	0	0	否	5

钟锡君	12	11	1	0	0	否	4
任纪纲	12	11	1	0	0	否	4
单洪亮	12	12	0	0	0	否	5
刘旭东	12	12	0	0	0	否	5
黄维林	11	11	0	0	0	否	5
王韧	11	0	11	0	0	否	1
宋衍衡	11	0	11	0	0	否	1
欧阳方亮	11	0	11	0	0	否	1
谢振飞	1	1	0	0	0	否	0
吴韬	1	1	0	0	0	否	0
方咏梅	1	1	0	0	0	否	0
黄栋	1	0	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事会成员恪尽职守、勤勉尽责，能够主动了解和关注公司的经营情况和财务状况等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论和交流，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第二届董事会 审计委员会	宋衍衡、陈峰、 欧阳方亮	4	2021年03月 09日	1.《关于续聘 2021年度审计 机构的议案》			
			2021年04月 12日	1.《关于2020 年度审计报告	与审计机构充 分沟通		

				<p>的议案》2.《关于 2020 年年度报告及摘要的议案》3.《关于 2020 年度财务决算报告的议案》4.《关于 2020 年度利润分配方案的议案》5.《关于 2020 年度募集资金存放和实际使用情况专项报告的议案》6.《关于非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的议案》7.《关于 2020 年度内部控制自我评价报告的议案》8.《关于会计政策变更的议案》9.《关于确认 2020 年度日常关联交易及预计 2021 年度日常关联交易的议案》10.《关于 2021 年第一季度报告的议案》11.《关于 2020 年内审工作报告和 2021 年内审工作计划》</p>			
			<p>2021 年 08 月 23 日</p>	<p>1.《关于公司 2021 年半年度报告全文及摘要的议案》2.《关于 2021 年半年度募集资金存放与使用</p>			

				情况专项报告的议案》3.《关于 2021 年半年度内审工作总结和 2021 三季度内审工作计划》			
			2021 年 10 月 21 日	1、《关于 2021 年第三季度报告的议案》2、《关于 2021 年三季度内审工作总结和 2021 年四季度内审工作计划》			
第二届董事会薪酬与考核委员会	王韧、陈峰、欧阳方亮		2021 年 04 月 12 日	1.《关于非独立董事 2021 年度薪酬方案的议案》2.《关于高级管理人员 2021 年度薪酬方案的议案》3.《关于监事 2021 年度薪酬方案的议案》			
第二届董事会战略委员会	陈峰、王韧、钟锡君		2021 年 05 月 14 日	1.《关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案》2.《关于公司向特定对象发行股票方案的议案》3.《关于公司向特定对象发行股票预案的议案》4.《关于公司向特定对象发行股票发行方案论证分析报告的议案》5.《关于公司向特定对象发行股票募集			

				资金使用的可行性分析报告的议案》			
第二届董事会提名委员会	王韧、陈峰、宋衍衡	2	2021 年 12 月 03 日	1、《关于董事会换届暨提名董事会非独立董事候选人的议案》2、《关于公司董事会换届暨提名董事会独立董事候选人的议案》			
			2021 年 12 月 27 日	1.《关于公司高级管理人员任职资格的议案》			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	210
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	232
报告期末在职员工的数量合计（人）	442
当期领取薪酬员工总人数（人）	442
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	255
销售人员	23
技术人员	93
财务人员	20
行政人员	51

合计	442
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士以上	6
本科	94
大专	98
高中、中专及以下	244
合计	442

2、薪酬政策

为了充分调动员工的积极性、创造性，公司依据当地社会平均工资水平结合公司自身情况，建立了相对应的薪酬体系。公司薪酬制度的制订以绩效、能力为导向，遵循市场化、公平性、竞争性、激励性原则，根据岗位职责、工作能力和业绩达成等因素制定。公司员工薪酬包括基本工资、绩效奖金、津贴/补贴、加班工资等。公司按照相关法律规定为员工缴纳社会保险费（养老、失业、工伤、生育、医疗）及住房公积金等。未来公司将继续完善薪酬制度，提升员工对公司的认同感与归属感，为公司长远发展提供足够的各类型人才保障。

3、培训计划

2022年将以针对性、有效性、实用性为培训工作的三大原则，做好前期培训需求的调研工作，立足于公司经营业务发展与组织能力提升的需要，提高培训质量与培训效果，积极推动学习型组织建设，不断提升管理层的管理技能、管理素养和员工的职业技能、职业素养，以适应公司可持续发展的需要。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司2020年度利润分配方案为：以总股本121,150,000股为基数，向全体股东每10股派0.5元（含税）现金红利，共计派发现金人民币6,057,500元。不送红股，不以资本公积金转增股本。本次权益分派股权登记日为：2021年6月23日，除权除息日为：2021年6月24日，报告期内已完成2020年度利润分配方案。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是

相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.60
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	143,310,664
现金分红金额（元）（含税）	8,598,639.84
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	8,598,639.84
可分配利润（元）	175,641,306.27
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司 2021 年度实现归属于母公司所有者的净利润 56,393,722.60 元，其中母公司净利润 35,215,475.25 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按 2021 年度母公司净利润的 10%提取法定盈余公积金 3,521,547.52 元，已分配股利 6,057,500.00 元，余下未分配利润 25,636,427.73 元，加上以前年度未分配利润 150,004,878.54 元，本次可供分配的利润 175,641,306.27 元。

在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司根据《公司法》、《公司章程》、《公司未来三年（2021 年-2023 年）股东分红回报规划》等相关规定，经统筹考虑公司资金使用情况，公司制定了 2021 年度利润分配方案，公司 2021 年度利润分配方案如下：

根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的容诚验字【2022】200Z0020 号验资报告，经审验，截至 2022 年 4 月 20 日止，贝斯美向特定对象发行人民币普通股（A 股）22,160,664 股，发行价为每股人民币 18.05 元，募集资金总额为人民币 399,999,985.20 元。公司正在办理向特定对象发行股票事项的股票上市登记等相关手续，股票登记完成后，公司总股本将增至 143,310,664 股。

公司拟以向特定对象发行股票事项完成后的总股本 143,310,664 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），合计派发现金红利人民币 8,598,639.84 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，共计转增 57,324,266 股，本次转增后，公司总股本为 200,634,930 股（转增股数系公司根据实际计算结果四舍五入所得，最终转增股数以中国证券登记结算有限责任公司实际转增结果为准）。本次利润分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度。

若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。

该预案尚需经公司股东大会批准。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他内部控制监管要求的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。公司经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会下设审计委员会，审计委员会监督和审议公司定期报告、内部控制报告等重大事项，并向董事会报告工作。董事会审计委员会下设独立的内部审计部门，内部审计部门在董事会审计委员会指导下，独立开展审计工作，全面负责内部审计及内部检查工作，并配备了专职的内部审计人员，对公司的内部控制制度的建立和实施、公司经营情况、财务情况进行审计和监督，独立行使审计监督职权。根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在非财务报告内部控制重大缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 28 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>一、出现如下情况时，为重大缺陷：（1）董事、监事和高级管理人员舞弊；（2）对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度的追溯调整除外）；（3）当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（4）内部审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。二、出现如下情况时，为重要缺陷：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表。三、出现如下情况时，为重大缺陷：除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>1）具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：①公司决策程序导致重大损失；②严重违法法律、法规；③公司高级管理人员和高级技术人员流失严重；④媒体频现负面新闻，涉及面广且对公司声誉造成重大损害；⑤公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效，重要的经济业务虽有内控制度，但没有有效的运行；⑥公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；⑦公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。2）具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：①公司决策程序导致出现重大失误；②公司关键岗位业务人员流失严重；③媒体出现负面新闻，波及局部区域；④公司重要业务制度或系统存在缺陷；⑤公司内部控制重要缺陷未在合理期间内得到整改。3）一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>一、资产类定量标准：错报≥资产总额 3% 为重大缺陷；资产总额 3%>错报≥资产总额 0.5%为重要缺陷；资产总额 0.5%>错报为一般缺陷。二、损益类定量标准：错报≥利润总额 10%为重大缺陷；利润总额 10%>错报≥利润总额 5%为重要缺陷；利润总额 5%>错报为一般缺陷</p>	参照财务报告内部控制缺陷评价定量认定标准。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贝斯美于 2021 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022 年 04 月 28 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单填报系统，公司本着实事求是的原则，严格对照《公司法》《证券法》等有关法律、行政法规，以及《公司章程》《董事会议事规则》《监事会议事规则》及专门委员会议事规则等内部规章制度，对照专项活动的自查事项进行了自查，一共涉及七大方面共计119个问答，公司认真梳理填报，于2021年4月15日完成专项自查工作。通过本次自查，公司认为公司治理符合《公司法》《证券法》《规范运作指引》《上市公司章程指引》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范，不存在重大问题的失误和需要整改的情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√ 是 □ 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
绍兴贝斯美化工股份有限公司	COD	纳管	1	厂区	255mg/L	500mg/L	14.980224 吨	57 吨/年	未超标
绍兴贝斯美化工股份有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	5mg/L	35mg/L	0.253203 吨	3.99 吨/年	未超标
绍兴贝斯美化工股份有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区	90.7mg/m ³	240mg/m ³	5.775712 吨	7.456 吨/年	未超标
绍兴贝斯美化工股份有限公司	VOCs	滤排	1	厂区	11.7mg/m ³	120mg/m ³	1.434678 吨	14.503 吨/年	未超标
江苏永安化工有限公司	COD	纳管	1	厂区	145mg/L	500mg/L	34.583 吨	69.01 吨/年	未超标
江苏永安化工有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	2.27mg/L	35mg/L	0.382 吨	4.83 吨/年	未超标
江苏永安化工有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区	1.07mg/m ³	300mg/m ³	0.23 吨	3.381 吨/年	未超标
江苏永安化工有限公司	氮氧化物	滤排	3	厂区	64.1mg/m ³	240mg/m ³	11.641 吨	27.605 吨/年	未超标
江苏永安化工有限公司	VOCs	滤排	3	厂区	18.2mg/m ³	80mg/m ³	2.514 吨	13.662 吨/年	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

废水治理：公司有完善的污水处理系统；设有生产污水、生活污水、初期雨水、事故水等废水收集系统，做到清污分流、雨污分流。污水站对曝气池进行加盖密封，产生废气全部得到有效收集，最终进行综合处理，有效减少废气排放。

废气治理：公司车间源头储罐采用氮封、呼吸阀系统，有效减少废气排放；同时公司引进国外先进废气处理装置RTO，加强了废气治理能力。

固废处理：公司建有标准化危废暂存仓库，委外固废严格按照危险废物转移五联单管理办法要求转移，委托有

资质的单位处理。

噪音防治：选用低噪声设备，同时对无需固定的设备采用基础减震的减噪措施，对空气压缩机、鼓风机及各种泵类除采取基础减震外，还在噪声源周围增设隔声罩进行隔声。如在风机进口加装消音设备。

应急管理：在厂界四周安排人员每天巡检，对厂界环境实时监控；安装VOC在线监测仪，对排放尾气数据进行实时监控，检测数据上传监控平台，根据监测数据，及时做出相应调整；废水一企一管在线监控对废水排放指标进行实时监控，正常上传至环保局。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

一直以来，公司都严格按环保有关法律法规要求做好建设项目环境影响评价工作，公司建设项目均办理了环评相关手续，并通过地方环保部门的审批。公司及控股子公司江苏永安均申领了排污许可证，报告期内公司全资子公司铜陵贝斯美科技有限公司已于2021年8月9日取得铜陵经济技术开发区安全生产与生态环境局下发的《关于铜陵贝斯美科技有限公司年产8500吨戊酮系列绿色新材料项目环境影响报告书的批复》（安环[2021]22号）。

突发环境事件应急预案

公司根据相关要求，综合本公司实际情况，制定《绍兴贝斯美化工股份有限公司突发环境事件应急预案》，并于2019年12月在绍兴市上虞区环保局进行了备案，备案编号为3306822009066；控股子公司江苏永安根据相关要求，编制了《江苏永安化工有限公司突发环境事件应急预案》，并于2021年12月在淮安市涟水生态环境局进行了备案，备案编号为320826-2021-5-M；

环境自行监测方案

公司具备良好的污染物排放监测管理能力，能够及时将监测信息告知环境保护行政主管部门及公众。公司制定了《绍兴贝斯美化工股份有限公司环境自行监测方案》，监测方案涵盖了公司有组织废气、无组织废气、土壤、地下水、地表水等各项指标。同时委托第三方检测公司定期开展监测。公司严格按照国家、省、市、县关于企业环境信息公开的要求，实施环境信息公开。在省、市重点排污单位环境信息管理系统等平台进行了企业环保信息公开。公司控股子公司江苏永安编制了《环境自行监测方案》，监测方案通过了环保部门网上审核，公司按照方案要求按时组织日常监测，监测数据均达排放标准要求。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
绍兴贝斯美及子公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

公司环境信息按要求及时、准确的在国家、省、市、县环保部门的公示平台上公示，每月、每季度、每年按要求填报了执行报告。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

报告期内，公司始终以经济效益与社会效益并重，公司积极履行企业社会责任，响应政府号召，遵守法律和规定，保护环境，提供就业岗位、缴纳税收，承担相应的社会责任。

1、股东和投资者权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，持续完善公司法人治理结构，规范公司运作，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例，保障中小股东的权益。不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向股东披露信息。同时，公司注重投资者关系维护，通过业绩说明会、投资者互动易、电话交流、电子邮件等方式与投资者保持良好的沟通，充分保证广大投资者的知情权。

2、职工权益保护

公司注重职工合法权益的保护，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关规定，不断完善人力资源管理体系、建立合理的员工薪酬制度和考核激励机制，积极开展内部培训和外部培训，按照国家和地方法律法规为员工办理了医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，并为员工缴纳住房公积金。每年组织员工进行健康体检，为员工提供健康、有保障的工作环境，采取有效的机制，不断激发员工的能动性和创造性，使员工从公司的发展中得到精神的激励和物质的回报，并对公司产生强烈的认同感、归属感、依赖感，实现员工与企业的共同成长。

3、供应商与客户权益保护

公司长期以来遵循平等、互利的原则，与供应商、客户建立了长期良好的合作关系。公司注重与供应商的沟通与协调；公司不断建立健全供应商管理体系，严格遵守并履行合同约定，切实保障供应商的合法权益。公司长期致力于为广大客户提供优质产品和高质量服务，切实加强客户服务能力以及需求响应能力，公司将持续努力为客户提供满足其需求的优质产品和服务。

4、环境保护和公司可持续发展

公司严格遵守国家环保方面的法律法规，积极响应国家环保要求，并将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容。报告期内，公司进一步加大环保工作力度，健全和完善各项环保管理制度，持续对环保设施进行升级改造，提升公司环保技术工艺水平，进一步认真落实环保责任制，定期开展环保检查，加大环保巡检与监测工作，对查出的隐患及时进行整改。

5、公共关系和社会公益事业

报告期内，公司始终坚持合法合规经营、依法纳税。公司注重社会价值的创造，为构建和谐社会的良好环境，自觉履行社会责任，积极参与社会公益事业和各项公益活动。报告期内，公司向绍兴市上虞区慈善总会捐赠15万元人民币。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

母公司绍兴贝斯美：

公司设立安全部作为安全生产管理专职机构，定员4人，重点生产车间配置专职安全环保管理人员2名。公司现有国家注册安全工程师5名，其中安全部3名、生产部2名，负责公司安全管理工作。公司已取得安全标准化三级证书、职业健康安全管理体系认证证书、安全生产许可证、危险化学品登记证书等各类安全类证书。公司建立健全安全教育培训制度，公司主要负责人、安全管理人员、特种作业人员等以上法定三类人员均持证上岗，并在有效期内。新员工严格按照规定要求组织三级安全教育学习不低于72学时并考核通过，在岗员工学习不

少于20学时。每季度对操作人员进行安全考核并进行相应奖励，充分掌握安全知识。2021年度，公司积极开展报警管理试点工作，将工艺、消防、气体报警等统筹纳入报警管理，报警管理工作趋向规范化、精细化管理。报告期内不断加强和提升员工安全教育培训和突发应急处置能力，不断夯实安全基础。在加氢工艺APC取得良好效果的基础上，2021年公司又实施硝化重点危险监管工艺及硫酸浓缩工艺APC先进过程控制系统，生产系统能更加平稳安全运行、操作人员按流程作业，从而起到降耗增质的良好效果。2021年公司安全生产投入费用332.85万元。2021年公司多次接受各级政府安全消防监管部门检查，未发现重大安全隐患。2021年度公司获得绍兴市上虞区杭州湾综合管理办公室颁发的先进安全生产企业荣誉称号。报告期内无重大安全生产事故发生。

控股子公司江苏永安：

公司安全部为安全管理专职机构，定员5人，车间一、环保中心均配置了专职安全管理人员，合计2名。国家注册安全工程师5名，负责公司的安全管理工作。2021年，公司以危险化学品隐患排查治理导则为基础，以《江苏省工业企业安全生产风险报告规定》等文件为指引，开展了风险辨识、隐患排查工作。公司建立了完善的安全生产责任制及安全生产规章制度以及现场安全操作规程；2021年公司编制完善了《应急预案》、《重大危险源评估报告》，并根据2021年年初制定的演练计划开展了多次应急救援演练。公司重点监管工艺按照要求安装了DCS及SIS系统，并与淮安市危险化学品安全生产风险监测预警系统联网。公司于2021年5月16日在全县率先通过了“五位一体”信息化平台验收。公司建立完善了安全教育培训体系，主要负责人、安全管理人员均参加安全生产管理资格复审（或新训）培训，并考核合格；特种作业人员均持证上岗，并在有效期内；2021年新入职员工均严格按照规定开展72学时岗前培训，在岗员工开展不少于20学时，2021年安全生产共投入费用908.07万元。报告期内无重大安全生产事故发生。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司本报告期暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	贝斯美投资、实际控制人陈峰及股东新余吉源、新余常源、新余鼎石、宁波广意	限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期的承诺	1.自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业/本人所持有的公司股份，也不由公司回购该等股份；本企业/本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整，下同）	2019年11月15日	3年	正常履行中

			<p>不低于发行价。2.公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整，下同）均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业/本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。3.陈峰在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理直接或间接</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			所持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。			
	董事、监事、高级管理人员钟锡君、任纪纲、刘旭东、单洪亮、俞志强、董辉、沈亮明、李周旭、李晓博、屠汶君	限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期的承诺	<p>1.本人在本次发行前直接或间接持有的贝斯美股份（包括由该部分派生的股份，如送红股、资本公积金转增等），自本次贝斯美股票上市之日起，36个月内不转让或者委托他人管理，也不由贝斯美回购该部分股份。本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深交所的有关规定作相应调整，下同）不低于发行价。2.本人在贝斯美任董事、监事或高级管理人员期间每年转让的股份不</p>	2019年11月15日	3年	正常履行中

			<p>超过本人所直接或间接持有贝斯美股份总数的 25%，离职后 6 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；自公司股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；自公司股票上市之日起第 7 个月至 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。3.公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深交所的有关规定作</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			相应调整，下同)均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。			
	间接持有公司股份的监事汪新宇	限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期的承诺	1.本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深交所的有关规定作相应调整，下同）不低于发行价。2.本人在贝斯美任董事、监事或高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有贝斯美股份总数的 25%，离职后 6 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；自公司股	2019 年 11 月 15 日	3 年	正常履行中

			<p>票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；自公司股票上市之日起第 7 个月至 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让。3.公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深交所的有关规定作相应调整，下同）均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。</p>			
	<p>贝斯美投资、新余吉源、新</p>	<p>公开发行前持股 5%以上</p>	<p>（一）减持条件：本企业将</p>	<p>2019 年 11 月 15 日</p>	<p>5 年</p>	<p>正常履行中</p>

	余鼎石	股东的持股意向及减持意向	<p>按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本企业出具的各项承诺载明的限售期限要求,并严格遵守法律法规的相关规定,在限售期限内不减持公司股票。上述限售条件解除后,本企业可作出减持股份的决定。(二)减持数量及方式:本企业在限售期满后两年内,每年可减持所持有的公司股份数量总计不超过本企业所持有公司股份数量的 50%。本企业减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定,包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>(三)减持价格:本企业减持所持有的公司股份的</p>			
--	-----	--------------	---	--	--	--

			<p>价格根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律、法规、规章的规定。本企业在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深交所的有关规定作相应调整，下同）不低于公司首次公开发行股票时的发行价。（四）减持期限：本企业在减持所持有的公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p>			
	嘉兴保航	<p>公开发行前持股 5%以上股东的持股意向及减持</p>	<p>（一）减持数量及方式：本企业在限售期满后两年</p>	<p>2019 年 11 月 15 日</p>	<p>3 年</p>	<p>正常履行中</p>

		意向	<p>内，每年可减持所持有的公司股份数量总计不超过本企业所持有公司股份数量的 50%。本企业减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>（二）减持价格：本企业减持所持有的公司股份的价格根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律、法规、规章的规定。本企业在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格</p> <p>（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中</p>			
--	--	----	--	--	--	--

			<p>国证监会、深交所的有关规定作相应调整，下同）不低于公司首次公开发行股票时的发行价。（三）减持期限：本企业在减持所持有的公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务</p>			
	公司	稳定股价的预案及相关承诺	<p>公司承诺：本公司将严格按照公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行本公司的各项义务和责任；同时，本公司将敦促公司及其他相关方严格按照《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市</p>	2019 年 11 月 15 日	3 年	正常履行中

			后三年内稳定股价的预案》的规定,全面且有效地履行本公司的各项义务和责任。			
	贝斯美投资、陈峰	稳定股价的预案及相关承诺	控股股东及实际控制人承诺:本公司/本人将严格按照公司2018年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价的预案》的规定,全面且有效地履行本公司/本人的各项义务和责任;同时,本公司/本人将敦促公司及其他相关方严格按照《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价的预案》的规定,全面且有效地履行本公司/本人的各项义务和责任。	2019年11月15日	3年	正常履行中

	陈峰、钟锡君、任纪纲、单洪亮、黄维林、刘旭东、俞志强、屠汶君、李晓博	稳定股价的预案及相关承诺	公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员承诺：本人将严格按照公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任；同时，本人将敦促公司及其他相关方严格按照《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任。	2019 年 11 月 15 日	3 年	正常履行中
	公司	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺	公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律	2019 年 11 月 15 日	长期有效	正常履行中

		<p>责任。如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏并导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，则公司将依法回购本次公开发行的全部股份；公司将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出最终认定之日起 5 个交易日内制定股份回购方案并予以公告，并在公告之日起 6 个月内完成回购，回购价格不低于公司股票首次公开发行价格与银行同期存款利息之和。如上市后公司股票有利润分配或送配股份等除权除息事项，回购价格相应进行</p>			
--	--	---	--	--	--

			调整。如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出最终认定后，依法赔偿投资者损失。			
	贝斯美投资、陈峰	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺	1.公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。2.如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏并导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影	2019年11月15日	长期有效	正常履行中

			<p>响，则本公司/本人将依法督促公司回购首次公开发行的全部新股，并回购已转让的原限售股份；本公司/本人将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出最终认定之日起 5 个交易日内制定股份回购方案并予以公告，并在公告之日起 6 个月内完成回购，回购价格不低于公司股票首次公开发行价格与银行同期存款利息之和。如上市后公司股票有利润分配或送配股份等除权除息事项，回购价格相应进行调整。³ 如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>在证券发行和交易中遭受损失的，本公司/本人将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出最终认定后，依法赔偿投资者损失。4 如经中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定本公司/本人未能及时履行上述承诺事项，本公司/本人同意公司立即停止对本公司/本人实施现金分红计划、停止发放相关责任人员应领取的薪酬、津贴，直至本公司/本人履行相关承诺。</p>			
	<p>陈峰、钟锡君、任纪纲、单洪亮、黄维林、刘旭东、王韧、宋衍衡、欧阳方亮、董辉、李周旭、沈亮明、张友生、范伟挺、汪新宇、俞志强、</p>	<p>关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺</p>	<p>公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。如公</p>	<p>2019 年 11 月 15 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

	屠汶君、李晓博		司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出最终认定后，依法赔偿投资者损失。如经中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定本人未能及时履行上述承诺事项，本人同意公司立即停止发放本人应领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺。			
	中信建投证券股份有限公司、北京金诚同达律师事务所、容诚会计师事务所	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺	1、中信建投证券股份有限公司承诺：如因本公司未能勤勉尽责而导致为公司首次公开发行制作、出具的申请文件对本次	2019年11月15日	长期有效	正常履行中

			<p>发行的重大事件做出违背事实真相的虚假记载、误导性陈述，或者在披露信息时发生重大遗漏、不正当披露，致使投资者在证券交易中遭受实际损失的（包括投资者的投资差额损失、投资差额损失部分的佣金和印花税等），在该等事实被认定后，本公司承诺将先行赔偿投资者损失，同时与公司及其他相关过错方就该等实际损失向投资者依法承担个别或连带的赔偿责任，确保投资者的合法权益得到保护。2、北京金诚同达律师事务所承诺：因本所为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投</p>			
--	--	--	---	--	--	--

		<p>投资者造成损失的，本所将根据中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出的最终处理决定或生效判决，依法赔偿投资者损失。</p> <p>3、容诚会计师事务所承诺：因本所为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将根据中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关作出的最终处理决定或生效判决，依法赔偿投资者损失。</p>			
	<p>陈峰、钟锡君、任纪纲、单洪亮、黄维林、刘旭东、王韧、宋衍衡、欧阳方亮、俞志强、屠汶君、李晓博</p>	<p>关于填补被摊薄即期回报措施的承诺</p>	<p>公司董事、高级管理人员承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够</p>	<p>2019年11月15日</p>	<p>长期有效</p> <p>正常履行中</p>

		<p>得到切实履行做出如下承诺：1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。</p> <p>3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>5、若公司后续推出股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>6、若中国证监会、深交所作出关于填补回报措施及其承诺的其</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及深交所的最新规定出具补充承诺。7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将无条件接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			规则对本人作出的相关处罚或采取的相关管理措施。			
	贝斯美投资、陈峰	关于填补被摊薄即期回报措施的承诺	对公司填补回报措施能够得到切实履行承诺如下：不越权干预贝斯美经营管理活动，不侵占贝斯美利益。本承诺出具日至贝斯美完成首发上市前，若中国证监会或证券交易所对首发上市摊薄即期回报有关事项作出新的规定或要求的，本公司/本人承诺届时将按照前述最新规定或要求出具补充承诺。	2019年11月15日	长期有效	正常履行中
	公司	未履行相关承诺的约束措施承诺	1、如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。2、	2019年11月15日	长期有效	正常履行中

			<p>如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失：（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。3、公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在公司领薪）。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

	贝斯美投资、陈峰	未履行相关承诺的约束措施承诺	<p>1、本公司/本人将依法履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。2、如果未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，本公司/本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。3、如果因未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本公司/本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本公司/本人未承担前述赔偿责任，则本公司/本人持有的公司首次公开</p>	2019年11月15日	长期有效	正常履行中
--	----------	----------------	---	-------------	------	-------

			<p>发行股票前的股份在本公司/本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让,同时公司有权扣减本公司/本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。</p>			
	<p>陈峰、钟锡君、任纪纲、单洪亮、黄维林、刘旭东、王韧、宋衍衡、欧阳方亮、董辉、李周旭、沈亮明、张友生、范伟挺、汪新宇、俞志强、屠汶君、李晓博</p>	<p>未履行相关承诺的约束措施承诺</p>	<p>1、本人将依法履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。 2、本人若未能履行在公司首次公开发行股票招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项的： (1) 本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。(2) 本人将在前述事项发生之日起 30 日内, 停止领取薪酬, 同时本人持有的公</p>	<p>2019 年 11 月 15 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>司股份（如有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。</p> <p>3、如果因本人未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成直接损失的，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。</p>			
	<p>贝斯美投资、陈峰</p>	<p>规范和减少关联交易的承诺</p>	<p>1 本公司/本人在自己所能控制或影响的范围内将尽量减少或避免与贝斯美发生不必要的关联交易。在进行确属必要的关联交易时，将遵循市场化原则和公允定价原则进行公平操作，定价上不应明显偏离市场上独立第三方价格或收费标准，程序上应按照国家法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定履行交易程序及信息披露义务。2 本公司/</p>	<p>2019 年 11 月 15 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

			本人保证将按照法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定，在审议涉及与贝斯美的关联交易事项时，切实遵守贝斯美董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序；严格遵守贝斯美的关联交易的决策制度，确保不损害贝斯美的合法利益。			
	贝斯美投资	关于避免同业竞争及利益冲突的承诺函	为避免今后可能发生的同业竞争，最大限度维护本公司的利益，保证本公司的正常经营。贝斯美投资出具《关于避免同业竞争及利益冲突的承诺函》：1、不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与贝斯美相竞争的业务；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何	2019年11月15日	长期有效	正常履行中

		<p>方式参与贝斯美相竞争的业务；不向业务与贝斯美相同、类似或任何方面与贝斯美构成竞争的公司、企业或其他组织提供客户信息等商业秘密或以其他任何形式提供业务上的帮助。</p> <p>2、如本公司所直接或间接控制的企业被认定与贝斯美存在同业竞争，本公司将把该涉嫌同业竞争的企业转让给无关联第三方或由贝斯美收购成为其一部分；如从任何第三方获得的任何商业机会与贝斯美经营的业务有竞争或可能有竞争，则本公司将立即通知贝斯美，并尽力将该商业机会让予贝斯美。</p> <p>3、本公司承诺不以贝斯美控股股东的地位</p>			
--	--	---	--	--	--

			谋求不正当利益，进而损害贝斯美其他股东的权益。			
	陈峰	关于避免同业竞争及利益冲突的承诺函	1、不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与贝斯美相竞争的业务；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与贝斯美相竞争的业务；不向业务与贝斯美相同、类似或任何方面与贝斯美构成竞争的公司、企业或其他组织提供客户信息等商业秘密或以其他任何形式提供业务上的帮助。2、如本人所直接或间接控制的企业被认定与贝斯美存在同业竞争，本人将把该涉嫌同业竞争的企业转让给无关联第三方或由贝斯美收购成为其	2019年11月15日	长期有效	正常履行中

			一部分；如从任何第三方获得的任何商业机会与贝斯美经营的业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知贝斯美，并尽力将该商业机会让予贝斯美。3、本人承诺不以贝斯美实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害贝斯美其他股东的权益。			
	贝斯美投资、陈峰	社会保险和住房公积金的承诺	就公司本次发行前的社会保险及住房公积金缴纳事宜，公司控股股东贝斯美投资及实际控制人陈峰承诺，对于公司及其子公司历史上缴纳社会保险费、住房公积金不符合法律规定的情形，若股份公司被国家或地方有关主管部门认定需为员工补缴社会保险费或住房公积金、受	2019 年 11 月 15 日		

			到主管部门处罚、或任何利益相关方以任何方式提出权利要求且该等要求获得主管部门支持，其将无条件全额承担相关补缴、处罚款项和对利益相关方的赔偿或补偿款项，以及股份公司及其子公司因此所支付的相关费用。			
	公司董事、高级管理人员	摊薄即期回报采取填补措施的承诺	<p>为确保公司本次向特定对象发行股票摊薄即期回报的填补措施得到切实执行，公司董事、高级管理人员作出如下承诺：</p> <p>一、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；二、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；三、本人承诺不动用公司资产</p>	2021年05月18日	长期有效	正常履行中

		<p>从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；四、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；五、未来公司如实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；六、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。七、本人承诺切实履行公司</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>			
	<p>贝斯美投资、陈峰</p>	<p>摊薄即期回报采取填补措施的承诺</p>	<p>为确保公司本次向特定对象发行股票摊薄即期回报的填补措施得到切实执行，维护中小投资者利益，公司控股股东、实际控制人作出</p>	<p>2021年05月18日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>如下承诺：</p> <p>一、依照相关法律、法规及公司章程的有关规定行使股东权利，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；</p> <p>二、本公司/本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失，本公司/本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；</p> <p>三、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关管理措施</p>			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	童苗根、王辉达、叶伟伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	截至 2021 年度审计报告出具日，签字注册会计师童苗根连续为公司提供审计服务的期限为 1 年、签字注册会计师王辉达连续为公司提供审计服务的期限为 1 年，签字注册会计师叶伟伟连续为公司提供审计服务的期限为 3 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
江苏永安化工有限公司	其他	危险化学品的储存方式、方法或者储存数量不符合国家标准或者国家有关规定的行为。	其他	罚款人民币 7 万元		
江苏永安化工有限公司	其他	(1) 存在已经批准的建设项目安全设施设计发生重大变更，未按规定报原批准部门同意擅自开工建设的行为；(2) 存在建设项目投入生产或者使用前，安全设施未经竣工验收合格，并形成书面报告的行为。	其他	合计罚款人民币 2.85 万元		

整改情况说明

适用 不适用

控股子公司江苏永安化工有限公司在报告期内已及时完成整改，并充分吸取教训。上述行政处罚未对公司当期经营业绩造成较大影响，也不属于重大违法违规行为。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
农一网（杨凌）电子商务有限公司	与公司股东上海焦点供应链有限公司为同一控制	出售商品	二甲戊灵乳油	以市场公允价格为基础，双方协商	市场价格	0.02		200	否	银行汇款	无		
合计				--	--	0.02	--	200	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内公司日常关联交易未超出审批的预计额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于2021年7月19日召开第二届董事会第二十二次会议和第二届监事会第十九次会议，于2021年8月4日召开2021年第三次临时股东大会，审议通过《关于公司控股子公司及公司实际控制人为公司申请银行综合授信提供担保的议案》，公司拟向中国光大银行股份有限公司绍兴分行申请人民币8,000万元的授信额度，由公司实际控制人陈峰和控股子公司江苏永安化工有限公司提供连带责任担保，该担保不向公司收取任何担保费用，也不需要公司提供反担保。2021年8月5日，公司实际控制人陈峰和江苏永安与光大银行绍兴分行签署综合授信协议（编号：SXSYZHSX20210007），最高授信额度8000万元，该额度使用期限为2021年8月5日至2022年8月4日。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于实际控制人为公司向银行申请综合授信提供担保暨关联交易的公告	2021年07月20日	巨潮资讯网

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）					0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）				0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）					0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏永安化工有限公司	2020年08月28日	2,500		0	连带责任保证				否	否
宁波贝斯美新材料科技有限公司	2021年02月24日	8,000	2021年03月09日	500	连带责任保证				否	否
宁波贝斯美新材料科技有限公司	2021年02月24日	8,000	2021年05月17日	326	连带责任保证				否	否
宁波贝斯美新材料科技有限公司	2021年02月24日	8,000	2021年06月11日	537.71	连带责任保证				否	否
宁波贝斯	2021年02	8,000	2021年07	247.77	连带责任				否	否

美新材料 科技有限 公司	月 24 日		月 19 日		保证					
宁波贝斯 美新材料 科技有限 公司	2021 年 02 月 24 日	8,000	2021 年 08 月 13 日	170	连带责任 保证				否	否
宁波贝斯 美新材料 科技有限 公司	2021 年 02 月 24 日	8,000	2021 年 09 月 18 日	264	连带责任 保证				否	否
宁波贝斯 美新材料 科技有限 公司	2021 年 02 月 24 日	8,000	2021 年 10 月 21 日	293.66	连带责任 保证				否	否
宁波贝斯 美新材料 科技有限 公司	2021 年 02 月 24 日	8,000	2022 年 11 月 12 日	71.1	连带责任 保证				否	否
宁波贝斯 美新材料 科技有限 公司	2021 年 02 月 24 日	8,000	2021 年 12 月 15 日	192.55	连带责任 保证				否	否
报告期内审批对子公司 担保额度合计 (B1)			8,000		报告期内对子公司担保 实际发生额合计 (B2)					10,500
报告期末已审批的对子 公司担保额度合计 (B3)			10,500		报告期末对子公司实际 担保余额合计 (B4)					2,602.79
子公司对子公司的担保情况										
担保对象 名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批对子公司 担保额度合计 (C1)				0	报告期内对子公司担保 实际发生额合计 (C2)					0
报告期末已审批的对子 公司担保额度合计 (C3)				0	报告期末对子公司实际 担保余额合计 (C4)					0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计			8,000		报告期内担保实际发生					10,500

(A1+B1+C1)		额合计 (A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	10,500	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	2,602.79
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			2.43%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			0
对未到期担保合同, 报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	1	0	0	0
合计		1	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

(1) 2021年2月4日，公司召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十五次会议，2021年2月24日召开2021年第一次临时股东大会，审议通过了《关于全资子公司拟签订项目投资协议书的议案》。公司全资子公司铜陵贝斯美科技有限公司（以下简称“铜陵贝斯美”）拟与安徽省铜陵市经济技术开发区管理委员会签署“年产2.6万吨戊酮系列绿色新材料项目”投资协议书。项目占地约160亩，项目总投资金额约为10亿人民币，拟分两期实施该项目。《项目投资协议书》已于2021年2月24日在铜陵签署。

(2) 2021年2月23日，公司召开第二届董事会第十九次会议、第二届监事会第十六次会议，审议通过《关于公司为全资子公司银行授信业务提供担保的议案》，同意公司全资子公司宁波贝斯美新材料科技有限公司（以下简称“贝斯美新材料”）拟向中国工商银行股份有限公司宁波国家高新区支行申请不超过8000万元人民币的综合授信额度，由公司为贝斯美新材料提供最高额连带责任保证担保。2021年2月25日公司已与工行宁波国家高新区支行签署保证合同。

(3) 2021年2月23日，公司经理办公会议审议通过了《关于公司对宁波贝斯美新材料科技有限公司增资的议案》。为满足全资子公司宁波贝斯美新材料科技有限公司业务发展的需要，公司同意对贝斯美新材料进行增资，贝斯美新材料注册资本从1200万元变更为2600万元；此次增资后公司仍占注册资本的100%；贝斯美新材料增资已于2021年3月1日完成工商变更。

(4) 公司控股子公司江苏永安化工有限公司于报告期内收到江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202032001858，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》以及国家关于高新技术企业的相关税收规定，江苏永安自本次通过高新技术企业复审认定起连续三年内，即

2020年至2022年，可继续享受按 15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	59,297,222	48.95%						59,297,222	48.95%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	59,297,222	48.95%						59,297,222	48.95%
其中：境内法人持股	58,913,722	48.63%						58,913,722	48.63%
境内自然人持股	383,500	0.32%						383,500	0.32%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	61,852,778	51.05%						61,852,778	51.05%
1、人民币普通股	61,852,778	51.05%						61,852,778	51.05%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	121,150,000	100.00%						121,150,000	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	8,924	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	9,344	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
宁波贝斯美投资控股有限公司	境内非国有法人	27.23%	32,983,722		32,983,722	0	质押	16,400,000	
嘉兴保航股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	9.54%	11,551,700	-783,300	0	11,551,700			
新余吉源投	境内非国有	8.21%	9,945,000		9,945,000	0			

资产管理合伙企业（有限合伙）	法人							
新余鼎石创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.51%	9,100,000		9,100,000	0		
新余常源投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.95%	3,575,000		3,575,000	0		
宁波广意投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.73%	3,310,000		3,310,000	0		
宁波君安控股有限公司	境内非国有法人	2.72%	3,289,474		0	3,289,474		
陈锦棣	境内自然人	2.04%	2,466,551	-298400	0	2,466,551		
上海焦点供应链有限公司	境内非国有法人	1.82%	2,208,500	-1211500	0	2,208,500		
宁波梅山保税港区亨实投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.81%	2,192,982		0	2,192,982		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十大股东中宁波贝斯美投资控股有限公司为新余吉源投资管理合伙企业（有限合伙）、新余常源投资管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		

		股份种类	数量
嘉兴保航股权投资基金合伙企业（有限合伙）	11,551,700	人民币普通股	11,551,700
宁波君安控股有限公司	3,289,474	人民币普通股	3,289,474
陈锦棣	2,466,551	人民币普通股	2,466,551
上海焦点供应链有限公司	2,208,500	人民币普通股	2,208,500
宁波梅山保税港区亨实投资合伙企业（有限合伙）	2,192,982	人民币普通股	2,192,982
#李欣	1,809,300	人民币普通股	1,809,300
宁波梅山保税港区勤美投资合伙企业（有限合伙）	1,234,382	人民币普通股	1,234,382
宁波梅山保税港区优盟创业投资合伙企业（有限合伙）	1,096,491	人民币普通股	1,096,491
周信钢	550,632	人民币普通股	550,632
#冯新彪	448,900	人民币普通股	448,900
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	未知前 10 名无限售流通股股东之间以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东李欣通过普通证券账户持有 0 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,809,300 股，合计持有 1,809,300 股；股东冯新彪通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 448,900 股，合计持有 448,900 股；		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务

宁波贝斯美投资控股有限公司	陈峰	2008 年 03 月 07 日	91330212671225024T	实业投资、投资咨询、化工原料及产品(除危险化学品)的批发、零售。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

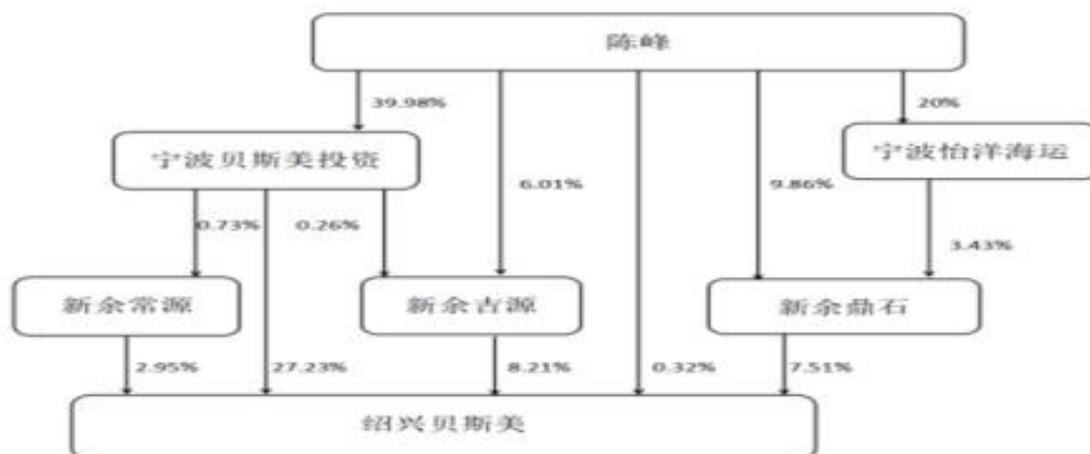
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈峰	本人	中国	否
主要职业及职务	陈峰先生，1969 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1987 年 10 月-1996 年 12 月任宁波农药厂销售主管、销售处副处长；1996 年 12 月-2001 年 9 月任宁波明日化学集团有限公司销售处副处长、处长；2001 年 9 月-2003 年 3 月任宁波中化化学品有限公司营销中心经理；2003 年 3 月起任绍兴贝斯美化工有限公司总经理，2014 年 11 月起任绍兴贝斯美化工有限公司董事长，现任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 27 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2022]200Z0115 号
注册会计师姓名	童苗根、王辉达、叶伟伟

审计报告正文

审 计 报 告

容诚审字[2022]200Z0115号

绍兴贝斯美化工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了绍兴贝斯美化工股份有限公司（以下简称“贝斯美”）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贝斯美2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

1. 收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注五、39、附注七、61。

贝斯美收入主要来源于生产与销售农药中间体及制剂。2021年贝斯美营业收入为53,001.63万元。由于收入是公司的关键业绩指标之一，且不同销售模式下主营业务收入确认时点存在差异化，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，考虑收入的真实性对财务报表整体的重要性，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- (1) 对公司营业收入相关内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试；
- (2) 检查公司与营业收入相关的销售合同、销售发票、发运信息、客户签收单、报关单等资料；
- (3) 对主要客户的销售发生额及往来余额进行函证；
- (4) 查询主要客户的工商信息，了解并确认公司与客户的交易背景、是否存在关联关系等事项；
- (5) 对公司营业收入和毛利率的构成及波动实施实质性分析程序；
- (6) 实施营业收入截止测试，对公司资产负债表日前后确认的营业收入，核对销售合同、发运信息、客户签收单、报关单等资料，审计收入确认是否存在跨期；
- (7) 将出库记录与账面收入记录核对，检查收入记录是否完整。

(二) 固定资产及在建工程

1、事项描述

参见财务报表附注五、24、25及附注七21、22。

截至2021年12月31日，贝斯美固定资产账面价值为人民币39,451.74万元，在建工程账面价值为人民币7,294.06万元。由于固定资产和在建工程金额重大，且在建工程转入固定资产的时点确认、固定资产计提折旧以及固定资产减值的考虑涉及重大管理层判断及估计，我们将固定资产和在建工程账面价值确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对固定资产及在建工程的账面价值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与固定资产及在建工程的存在性、完整性和准确性相关的内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查与固定资产、在建工程相关会计政策是否正确且一贯地运用；
- (3) 以抽样方式检查本期新增固定资产及在建工程相关的支持性文件，包括立项书、合同、发票、验收资料、银行付款单据等；
- (4) 抽样检查主要项目验收报告的日期，或查看调试、生产记录，判断在建工程转入固定资产的时点的准确性；
- (5) 获取固定产权属证书以及公司盘点表，以抽样方式对固定资产、在建工程进行监

盘；

(6) 对主要未完工在建工程项目进行现场察看，观察在建工程的实际状态和工程规模情况；对已完工的在建工程，抽样核查其工程验收资料、工程决算资料等，检查转固时点及转固金额是否准确；

(7) 评估和测试了与固定资产及在建工程减值评估相关的关键控制；

(8) 获取固定资产、在建工程相关的评估报告，并评价了外部估值专家的专业和胜任能力、评估了固定资产可回收金额估值所采用的模型以及相关参数的合理性；

(9) 检查与固定资产、在建工程相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

贝斯美管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贝斯美2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贝斯美的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贝斯美、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贝斯美的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就贝斯美中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：童苗根（项目合伙人）____

中国注册会计师：王辉达_____

中国·北京

中国注册会计师：叶伟伟_____

2022年4月27日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：绍兴贝斯美化工股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	333,344,906.53	415,570,475.90
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,483,660.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	83,898,279.02	65,104,613.82
应收款项融资	78,950,860.75	109,751,638.64
预付款项	8,977,133.60	23,002,129.25
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,705,914.83	3,111,118.88
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	62,576,605.70	64,135,747.86
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	63,237,038.72	50,474,682.06
流动资产合计	637,174,399.15	731,150,406.41
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	73,489,972.39	45,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	394,517,363.19	299,455,116.08
在建工程	72,940,553.12	132,569,543.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	176,733,009.51	36,623,469.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,931,566.94	3,539,763.98
其他非流动资产	41,421,198.35	57,895,686.93
非流动资产合计	761,033,663.50	575,083,579.77
资产总计	1,398,208,062.65	1,306,233,986.18
流动负债：		
短期借款	105,462,494.90	100,459,258.96
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	31,304,354.53	45,520,413.86
应付账款	54,616,348.61	54,489,275.21
预收款项		
合同负债	23,432,800.63	30,894,894.03
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	14,395,121.49	12,786,554.26

应交税费	1,916,943.30	10,938,941.19
其他应付款	108,730.09	456,496.80
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	49,552,250.00	10,010,388.89
其他流动负债	1,970,650.43	2,672,241.20
流动负债合计	282,759,693.98	268,228,464.40
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	26,027,962.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	110,250.00	131,250.00
递延所得税负债	222,549.00	
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,360,761.00	131,250.00
负债合计	309,120,454.98	268,359,714.40
所有者权益：		
股本	121,150,000.00	121,150,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	671,235,515.40	679,809,296.59
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	28,062,194.17	24,540,646.65
一般风险准备		
未分配利润	248,468,793.76	201,654,118.68
归属于母公司所有者权益合计	1,068,916,503.33	1,027,154,061.92
少数股东权益	20,171,104.34	10,720,209.86
所有者权益合计	1,089,087,607.67	1,037,874,271.78
负债和所有者权益总计	1,398,208,062.65	1,306,233,986.18

法定代表人：陈峰

主管会计工作负责人：屠汶君

会计机构负责人：屠汶君

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	91,795,103.56	183,946,455.07
交易性金融资产	206,040.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	200,820,206.89	189,941,043.66
应收款项融资	42,580,528.79	52,719,528.00
预付款项	7,734,021.48	20,977,521.94
其他应收款	58,000,241.47	16,085,787.74
其中：应收利息		
应收股利		
存货	40,061,208.53	36,372,393.75
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	912,264.15	
流动资产合计	442,109,614.87	500,042,730.16
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	538,838,790.82	471,348,818.43

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	99,720,244.20	96,846,141.88
在建工程	950,179.58	2,339,489.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	70,918,436.69	1,174,122.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,133,061.25	1,765,405.22
其他非流动资产	40,081,222.90	56,657,816.50
非流动资产合计	752,641,935.44	630,131,794.03
资产总计	1,194,751,550.31	1,130,174,524.19
流动负债：		
短期借款	102,458,744.90	100,459,258.96
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	9,022,485.34	9,197,884.20
应付账款	19,889,010.97	15,937,471.17
预收款项		
合同负债	430,360.34	1,068,728.83
应付职工薪酬	8,471,745.05	8,133,896.79
应交税费	1,242,527.70	10,497,011.01
其他应付款	600.00	289,210.81
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	49,552,250.00	10,010,388.89
其他流动负债	13,510.19	99,238.96
流动负债合计	191,081,234.49	155,693,089.62
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		
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	30,906.00	
其他非流动负债		
非流动负债合计	30,906.00	
负债合计	191,112,140.49	155,693,089.62
所有者权益：		
股本	121,150,000.00	121,150,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	678,314,458.41	678,314,458.41
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,533,645.14	25,012,097.62
未分配利润	175,641,306.27	150,004,878.54
所有者权益合计	1,003,639,409.82	974,481,434.57
负债和所有者权益总计	1,194,751,550.31	1,130,174,524.19

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	530,016,289.44	404,543,473.59
其中：营业收入	530,016,289.44	404,543,473.59
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	461,072,379.40	367,032,526.44
其中：营业成本	374,313,832.05	298,323,547.44
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,488,201.90	3,566,865.57
销售费用	11,054,760.48	9,412,934.08
管理费用	36,221,515.72	27,722,359.10
研发费用	32,595,074.87	22,814,885.35
财务费用	2,398,994.38	5,191,934.90
其中：利息费用	5,562,676.99	5,245,382.71
利息收入	4,427,249.49	5,057,557.05
加：其他收益	2,181,337.03	7,466,310.19
投资收益（损失以“-”号填 列）	-2,155,533.58	2,258,857.49
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	-1,510,027.61	
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）	1,483,660.00	
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-1,499,258.01	2,004,068.37
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-501,918.93	-937,311.04
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	2,682.77	9,357.93

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	68,454,879.32	48,312,230.09
加：营业外收入	63,541.69	2,073,923.27
减：营业外支出	3,730,322.74	7,593,858.63
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	64,788,098.27	42,792,294.73
减：所得税费用	7,517,262.38	4,596,064.75
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	57,270,835.89	38,196,229.98
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	57,270,835.89	38,196,229.98
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	56,393,722.60	38,411,515.91
2.少数股东损益	877,113.29	-215,285.93
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准		

备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	57,270,835.89	38,196,229.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	56,393,722.60	38,411,515.91
归属于少数股东的综合收益总额	877,113.29	-215,285.93
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.47	0.32
（二）稀释每股收益	0.47	0.32

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

法定代表人：陈峰

主管会计工作负责人：屠汶君

会计机构负责人：屠汶君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	339,865,268.95	290,024,984.66
减：营业成本	253,976,546.97	209,489,959.43
税金及附加	1,956,398.42	1,811,198.04
销售费用	3,468,299.68	3,662,536.61
管理费用	16,975,991.69	16,067,251.54
研发费用	13,367,772.42	10,619,727.96
财务费用	4,318,125.13	6,059,448.76
其中：利息费用	4,565,900.80	5,002,711.18
利息收入	871,427.53	1,531,177.48
加：其他收益	670,662.14	4,403,656.13
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,155,534.40	558,035.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,510,027.61	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填		

列)		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	206,040.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,451,040.17	13,773,845.46
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）	42,072,262.21	61,050,399.53
加：营业外收入	35,680.23	2,033,990.80
减：营业外支出	2,292,905.75	823,507.39
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	39,815,036.69	62,260,882.94
减：所得税费用	4,599,561.44	8,486,927.06
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	35,215,475.25	53,773,955.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	35,215,475.25	53,773,955.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	35,215,475.25	53,773,955.88
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	469,105,926.97	358,520,147.27
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	26,419,098.16	35,557,562.27
收到其他与经营活动有关的现金	2,223,878.72	9,485,242.66
经营活动现金流入小计	497,748,903.85	403,562,952.20
购买商品、接受劳务支付的现金	288,019,093.00	240,269,604.76

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	56,449,625.76	47,818,279.18
支付的各项税费	36,956,465.46	9,945,136.16
支付其他与经营活动有关的现金	20,676,690.08	17,460,141.85
经营活动现金流出小计	402,101,874.30	315,493,161.95
经营活动产生的现金流量净额	95,647,029.55	88,069,790.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,000.00	218,000,000.00
取得投资收益收到的现金	0.82	2,303,569.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	579,202.14	40,742.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	4,427,249.49	5,057,557.05
投资活动现金流入小计	5,016,452.45	225,401,868.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	215,664,279.45	151,015,744.32
投资支付的现金	30,010,000.00	263,000,000.00
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	645,506.79	
投资活动现金流出小计	246,319,786.24	414,015,744.32
投资活动产生的现金流量净额	-241,303,333.79	-188,613,875.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	187,363,052.00	120,399,812.80

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	187,363,052.00	120,399,812.80
偿还债务支付的现金	116,899,812.80	51,983,480.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,510,357.14	14,930,907.86
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	912,264.15	4,952,793.40
筹资活动现金流出小计	129,322,434.09	71,867,181.26
筹资活动产生的现金流量净额	58,040,617.91	48,532,631.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	73,708.93	-2,159,329.33
五、现金及现金等价物净增加额	-87,541,977.40	-54,170,782.94
加：期初现金及现金等价物余额	409,888,802.23	464,059,585.17
六、期末现金及现金等价物余额	322,346,824.83	409,888,802.23

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	303,045,557.67	343,680,130.23
收到的税费返还	3,211,354.48	2,282,082.72
收到其他与经营活动有关的现金	706,342.37	6,403,656.13
经营活动现金流入小计	306,963,254.52	352,365,869.08
购买商品、接受劳务支付的现金	201,409,414.15	176,545,731.16
支付给职工以及为职工支付的现金	28,021,869.96	24,626,281.30
支付的各项税费	28,854,652.54	8,301,034.96
支付其他与经营活动有关的现金	10,618,855.62	9,431,151.35
经营活动现金流出小计	268,904,792.27	218,904,198.77
经营活动产生的现金流量净额	38,058,462.25	133,461,670.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		118,000,000.00
取得投资收益收到的现金		558,035.62
处置固定资产、无形资产和其他	207,922.12	1,000.00

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	871,427.53	26,682,293.48
投资活动现金流入小计	1,079,349.65	145,241,329.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	71,171,520.30	66,828,608.12
投资支付的现金	69,000,000.00	530,977,600.00
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	42,045,506.79	
投资活动现金流出小计	182,217,027.09	597,806,208.12
投资活动产生的现金流量净额	-181,137,677.44	-452,564,879.02
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	152,335,090.00	120,399,812.80
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	152,335,090.00	120,399,812.80
偿还债务支付的现金	90,899,812.80	46,983,480.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,517,330.95	14,688,236.33
支付其他与筹资活动有关的现金	912,264.15	4,952,793.40
筹资活动现金流出小计	102,329,407.90	66,624,509.73
筹资活动产生的现金流量净额	50,005,682.10	53,775,303.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-192,383.16	-506,185.50
五、现金及现金等价物净增加额	-93,265,916.25	-265,834,091.14
加：期初现金及现金等价物余额	183,277,432.79	449,111,523.93
六、期末现金及现金等价物余额	90,011,516.54	183,277,432.79

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度		
	归属于母公司所有者权益	少数	所有

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	股东权益	者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	121,150,000.00				679,809,296.59				24,540,646.65		201,654,118.68		1,027,154,061.92	10,720,209.86	1,037,874,271.78
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	121,150,000.00				679,809,296.59				24,540,646.65		201,654,118.68		1,027,154,061.92	10,720,209.86	1,037,874,271.78
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-8,573,781.19				3,521,547.52		46,814,675.08		41,762,441.41	9,450,894.48	51,213,335.89
(一)综合收益总额											56,393,722.60		56,393,722.60	877,113.29	57,270,835.89
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
(三)利润分配									3,521,547.52		-9,579,047.52		-6,057,500.00		-6,057,500.00
1.提取盈余公积									3,521,547.52		-3,521,547.52				
2.提取一般风															

		优先股	永续债	其他	公积	存股	综合收益	储备	公积	风险准备	配利润				计
一、上年期末余额	121,150,000.00				679,809,296.59				19,163,251.06		178,311,998.36		998,434,546.01	10,935,495.79	1,009,370,041.80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	121,150,000.00				679,809,296.59				19,163,251.06		178,311,998.36		998,434,546.01	10,935,495.79	1,009,370,041.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									5,377,395.59		23,342,120.32		28,719,515.91	-215,285.93	28,504,229.98
（一）综合收益总额											38,411,515.91		38,411,515.91	-215,285.93	38,196,229.98
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									5,377,395.59		-15,069,395.59		-9,692,000.00		-9,692,000.00
1. 提取盈余公积									5,377,395.59		-5,377,395.59				

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	121,150,000.00				679,809,296.59			24,540,646.65		201,654,118.68		1,027,154,061.92	10,720,209.86	1,037,874,271.78

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度
----	---------

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	121,150,000.00				678,314,458.41				25,012,097.62	150,004,878.54		974,481,434.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	121,150,000.00				678,314,458.41				25,012,097.62	150,004,878.54		974,481,434.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									3,521,547.52	25,636,427.73		29,157,975.25
（一）综合收益总额										35,215,475.25		35,215,475.25
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									3,521,547.52	-9,579,047.52		-6,057,500.00
1. 提取盈余公积									3,521,547.52	-3,521,547.52		
2. 对所有者（或股东）的分配										-6,057,500.00		-6,057,500.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取								2,236,110.66				2,236,110.66
2. 本期使用								2,236,110.66				2,236,110.66
（六）其他												
四、本期期末余额	121,150,000.00				678,314,458.41			28,533,645.14	175,641,306.27			1,003,639,409.82

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	121,150,000.00				678,314,458.41				19,634,702.03	111,300,318.25		930,399,478.69
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	121,150,000.00				678,314,458.41				19,634,702.03	111,300,318.25	930,399,478.69
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)									5,377,395.59	38,704,560.29	44,081,955.88
(一)综合收益总额										53,773,955.88	53,773,955.88
(二)所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配									5,377,395.59	-15,069,395.59	-9,692,000.00
1. 提取盈余公积									5,377,395.59	-5,377,395.59	
2. 对所有者(或股东)的分配										-9,692,000.00	-9,692,000.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取							3,439,090.03					3,439,090.03
2. 本期使用							3,439,090.03					3,439,090.03
(六)其他												
四、本期期末余额	121,150,000.00				678,314,458.41			25,012,097.62	150,004,878.54			974,481,434.57

三、公司基本情况

绍兴贝斯美化工股份有限公司（以下简称本公司或公司），是由绍兴贝斯美化工有限公司整体变更设立的股份有限公司，于2016年1月取得绍兴市市场监督管理局核发的91330604747735048A号企业法人营业执照，注册资本为12,115.00万元。公司总部的经营地址：浙江杭州湾上虞工业园区经十一路2号。法定代表人：陈峰。

2015年12月，根据股东会决议及发起人协议和公司章程的规定，公司以截至2015年10月31日止经审计的净资产（扣除专项储备48,519.45元）127,070,329.19元整体变更为股份有限公司，按1: 0.51152775329的比例折合股本6,500.00万元，于2016年1月取得绍兴市市场监督管理局核发的营业执照。

经过历次股权变更，本公司累计发行股本总数9,085.00万股，注册资本为9,085.00万元。

2019年11月，根据中国证券监督管理委员会《关于核准绍兴贝斯美化工股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]1783号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票3,030.00万股，根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的“会验字[2019]7999号”《验资报告》，本次发行后，公司注册资本由人民币9,085.00万元变更为人民币12,115.00万元，公司股本由9,085.00万股变更为12,115.00万股。

公司股票已于2019年11月15日在深圳证券交易所正式上市，公司类型由“股份有限公司（非上市）”变更为“股份有限公司（上市）”。

根据2021年6月3日审议通过的《2021年第二次临时股东大会会议决议》，并于2021年12月23日收到中国证券监督管理委员会《关于同意绍兴贝斯美化工股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2021]4023号文），2022年4月，公司向张建飞、邵昌成、陈金彪、严勇、张梓琳、北京泰德圣投资有限公司-泰德圣投资德来2号私募证券投资基金、诺德基金管理有限公司共7家特定投资者发行人民币普通股股票2,216.07万股。根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的容诚验字[2022]200Z0020号验资报告，截至2022年4月20日止，本公司向上述特定投资者定向发行普通股A股股票2,216.07万股，本次发行后，公司注册资本由12,115万股变更为14,331.07万股。

公司主要的经营活动：以 4-硝等中间体、二甲戊灵原药和二甲戊灵制剂等产品为主的研发、生产及销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2022年4月27日决议批准报出。

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	江苏永安化工有限公司	永安化工	95.89	—
2	宁波贝斯美新材料科技有限公司	贝斯美科技	100.00	—
3	铜陵贝斯美科技有限公司	铜陵贝斯美	100.00	—

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”；

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内合并财务报表范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、6（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、6（6）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企

业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，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和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，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。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买

少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

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

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“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) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对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，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①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。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，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，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益

确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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及以摊余成本计量的金融负债。

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

该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或

需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减

值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1 商业承兑汇票

应收票据组合2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
组合1 账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款外，按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

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

预期信用损失率：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内	5
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

其他应收款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
组合1 账龄组合	除已单独计量损失准备的其他应收款外，按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款项

组合2 其他	应收利息、应收股利

对于划分为组合1的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

预期信用损失率：

账龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内	5
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

应收款项融资确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
组合1 银行承兑汇票	承兑信用风险较低的银行

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。本公司应收款项融资主要为信用风险较低的银行承兑汇票，信用风险极低，不计提信用减值损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

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，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；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；

D.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；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

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；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值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。第二层次输入值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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

- ①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。
- ②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

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附注五、10。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- ③该成本预期能够收回。

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。

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进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

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

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动

资产和流动负债列示。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的

初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

1. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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；

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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

照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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公允价值计量，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) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、31。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：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。固定资产发生的后续支出，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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5.00-10.00	5.00	9.50-19.00
电子设备及其他	年限平均法	3.00-10.00	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4.00-5.00	5.00	19.00-23.75

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

A.无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

B.无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权
非专利技术	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
排污权	3年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本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无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

A. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

B、开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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。

31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算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一年以上的各项费用。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付

全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票

期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司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，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，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。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②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。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品运至买方指定的地点并经验收合格后，或在买方自提货物并当场验收合格，取得买方签收确认单回执联确认收入；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得出口报关单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

40、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，

确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租

赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注五、44。	公司于2021年4月14日召开的第二届董事会第二十次会议批准。	

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对于首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

①本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2021年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整：

A.对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

B.对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C.在首次执行日，本公司按照附注五、31，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- * 将于首次执行日后12个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- * 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；

- * 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- * 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- * 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第13号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- * 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

②本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司作为转租出租人在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估并做出分类。除此之外，本公司未对作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整，而是自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

③售后租回交易

对于首次执行日前已存在的售后租回交易，本公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合附注五、26作为销售进行会计处理的规定。对于首次执行日前作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）按照与其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。对于首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）按照与其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

上述会计政策的累积影响数如下：

本公司租赁均为短期租赁和低价值租赁，本公司采用简化处理方法，在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益，未产生累积影响。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

报告期，执行新租赁准则及企业会计准则解释第14号、第15号对公司年初资产负债表项目无影响

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	13%、9%、3%
城市维护建设税	应缴流转税	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应缴流转税	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
宁波贝斯美新材料科技有限公司	25%
铜陵贝斯美科技有限公司	25%

2、税收优惠

2021年12月，本公司高新技术企业认定通过并获得高新技术企业证书（证书编号：GR202133006350），自2021年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的税率征收企业所得税。

2020年12月，永安化工高新技术企业重新认定通过并获得高新技术企业证书（证书编号：GR202032001858），自2020年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的税率征收企业所得税。

3、其他**七、合并财务报表项目注释****1、货币资金**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	53,583.29	89,795.17
银行存款	322,293,241.54	409,799,007.06
其他货币资金	10,998,081.70	5,681,673.67

合计	333,344,906.53	415,570,475.90
----	----------------	----------------

其他说明

其他货币资金中7,829,317.28元系公司及子公司为开具银行承兑汇票存入的保证金；3,168,764.42元系公司及子公司开展远期外汇业务存入的保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,483,660.00	
其中：		
其中：		
合计	1,483,660.00	

其他说明：

期末交易性金融资产系公司及子公司永安化工与银行签订远期结售汇业务产生的公允价值变动。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	88,753,784.01	100.00%	4,855,504.99	5.47%	83,898,279.02	69,208,076.53	100.00%	4,103,462.71	5.93%	65,104,613.82
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	88,753,784.01	100.00%	4,855,504.99	5.47%	83,898,279.02	69,208,076.53	100.00%	4,103,462.71	5.93%	65,104,613.82
合计	88,753,784.01	100.00%	4,855,504.99	5.47%	83,898,279.02	69,208,076.53	100.00%	4,103,462.71	5.93%	65,104,613.82

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：按账龄组合计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	88,312,533.09	4,415,626.66	5.00%
1-2年			
2-3年	1,960.85	588.26	30.00%
3-4年			
4-5年			

5 年以上	439,290.07	439,290.07	100.00%
合计	88,753,784.01	4,855,504.99	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、12。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	88,312,533.09
2 至 3 年	1,960.85
3 年以上	439,290.07
5 年以上	439,290.07
合计	88,753,784.01

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,103,462.71	752,042.28				4,855,504.99
合计	4,103,462.71	752,042.28				4,855,504.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

本期无收回或转回的坏账准备。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
BASF CORPORATION	25,237,188.34	28.44%	1,261,859.42
FINCHIMICA S.P.A	18,622,451.38	20.98%	931,122.57
RALLIS INDIA LIMITED	8,757,661.52	9.87%	437,883.08
山东滨农科技有限公司	6,394,000.00	7.20%	319,700.00
ADAMA AGAN LTD	5,911,791.32	6.66%	295,589.57
合计	64,923,092.56	73.15%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收票据	78,950,860.75	109,751,638.64
合计	78,950,860.75	109,751,638.64

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,773,018.60	97.73%	22,445,564.25	97.58%
1 至 2 年	200,000.00	2.23%		
2 至 3 年			552,450.00	2.40%
3 年以上	4,115.00	0.04%	4,115.00	0.02%
合计	8,977,133.60	--	23,002,129.25	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本公司无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	2021年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
江苏恒兴新材料科技股份有限公司	3,363,134.78	37.46
宁波经济技术开发区奇人经贸有限公司	2,228,770.80	24.83
北京先达力石化科贸有限责任公司	401,700.00	4.47
江苏电力公司涟水县供电公司	371,422.14	4.14
枣庄市澳科达国际贸易有限公司	315,000.00	3.51
合计	6,680,027.72	74.41

其他说明：

期末预付款项较期初下降60.97%，主要系上期末预付的原材料款较多。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,705,914.83	3,111,118.88
合计	4,705,914.83	3,111,118.88

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	4,563,200.00	3,213,200.00
出口退税款	797,047.12	
备用金及押金	48,664.00	139,800.00
其他	568,165.17	761,970.01
合计	5,977,076.29	4,114,970.01

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,003,851.13			1,003,851.13
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	747,215.73			747,215.73
本期核销	479,905.40			479,905.40
2021 年 12 月 31 日余额	1,271,161.46			1,271,161.46

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,671,123.39
1 至 2 年	29,852.90
2 至 3 年	3,028,000.00
3 年以上	248,100.00

3 至 4 年	11,200.00
4 至 5 年	81,400.00
5 年以上	155,500.00
合计	5,977,076.29

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,003,851.13	747,215.73		479,905.40		1,271,161.46
合计	1,003,851.13	747,215.73		479,905.40		1,271,161.46

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	479,905.40

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
宁波市鄞州区下应街道财政审计科	保证金	3,000,000.00	2-3 年	50.19%	900,000.00
杭州湾上虞经济技术开发区管理委员会	保证金	1,350,000.00	1 年以内	22.59%	67,500.00

国家税务总局绍兴市上虞区税务局	出口退税款	797,047.12	1 年以内	13.34%	39,852.36
黄燕	其他	234,952.00	1 年以内	3.93%	11,747.60
涟水县经济贸易委员会	保证金	109,200.00	5 年以上	1.82%	109,200.00
合计	--	5,491,199.12	--	91.87%	1,128,299.96

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

期末无涉及政府补助的其他应收款。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

期末其他应收款余额较期初增长45.25%，主要系期末应收土地保证金及出口退税款增加所致。

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	37,749,045.40	401,893.63	37,347,151.77	36,156,041.67	396,187.63	35,759,854.04
在产品	5,690,933.23		5,690,933.23	6,601,531.71		6,601,531.71

库存商品	10,563,831.10	100,025.30	10,463,805.80	17,018,911.15	541,123.41	16,477,787.74
周转材料	914,881.13		914,881.13	325,877.55		325,877.55
发出商品	8,159,833.77		8,159,833.77	4,970,696.82		4,970,696.82
合计	63,078,524.63	501,918.93	62,576,605.70	65,073,058.90	937,311.04	64,135,747.86

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	396,187.63	401,893.63		396,187.63		401,893.63
库存商品	541,123.41	100,025.30		541,123.41		100,025.30
合计	937,311.04	501,918.93		937,311.04		501,918.93

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

期末存货余额无借款费用资本化金额。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	59,192,896.05	50,474,682.06
预缴企业所得税	3,131,878.52	
定增发行费用	912,264.15	
合计	63,237,038.72	50,474,682.06

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在	—	—	—	—

本期				
----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	

2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
-------------------------	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单 位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
桓台县涵 商兴桓股 权投资合 伙企业 (有限合 伙)	45,000.00 0.00	30,000.00 0.00		-1,510.02 7.61						73,489.97 2.39	
小计	45,000.00 0.00	30,000.00 0.00		-1,510.02 7.61						73,489.97 2.39	
合计	45,000.00 0.00	30,000.00 0.00		-1,510.02 7.61						73,489.97 2.39	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

				额	益的原因	因
--	--	--	--	---	------	---

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	394,517,363.19	299,455,116.08
合计	394,517,363.19	299,455,116.08

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	103,590,284.64	336,504,912.18	3,517,969.35	8,543,807.09	452,156,973.26
2.本期增加金额	94,803,366.43	39,627,076.33	570,023.81	3,690,277.58	138,690,744.15
(1) 购置		12,045,879.99	570,023.81	1,470,295.90	14,086,199.70

(2) 在建工程转入	94,803,366.43	27,581,196.34		2,219,981.68	124,604,544.45
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	246,440.00	30,209,882.01	90,377.67	410,313.75	30,957,013.43
(1) 处置或报废	246,440.00	30,209,882.01	90,377.67	410,313.75	30,957,013.43
4.期末余额	198,147,211.07	345,922,106.50	3,997,615.49	11,823,770.92	559,890,703.98
二、累计折旧					
1.期初余额	25,287,219.50	120,700,669.44	2,505,291.73	4,208,676.51	152,701,857.18
2.本期增加金额	7,647,923.76	29,489,842.32	293,602.60	2,234,024.05	39,665,392.73
(1) 计提	7,647,923.76	29,489,842.32	293,602.60	2,234,024.05	39,665,392.73
3.本期减少金额	155,117.46	26,384,386.44	85,858.79	368,546.43	26,993,909.12
(1) 处置或报废	155,117.46	26,384,386.44	85,858.79	368,546.43	26,993,909.12
4.期末余额	32,780,025.80	123,806,125.32	2,713,035.54	6,074,154.13	165,373,340.79
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	165,367,185.27	222,115,981.18	1,284,579.95	5,749,616.79	394,517,363.19
2.期初账面价值	78,303,065.14	215,804,242.74	1,012,677.62	4,335,130.58	299,455,116.08

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

期末固定资产较期初增长31.75%，主要系本公司及子公司永安化工房屋建筑物转固所致。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	72,940,553.12	132,569,543.27
合计	72,940,553.12	132,569,543.27

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
41000 吨加氢系列	27,489,236.74		27,489,236.74	120,221,100.53		120,221,100.53
宁波研发中心项目	38,025,380.26		38,025,380.26	9,339,292.26		9,339,292.26
年产 8,500 吨戊	2,521,158.21		2,521,158.21			

酮系列绿色新材料项目												
清梵废气装置改造项目	1,880,128.26					1,880,128.26						
智慧工厂建设项目	1,814,092.71					1,814,092.71						
智能化改造提升项目								2,339,489.85				2,339,489.85
其他零星工程	1,210,556.94					1,210,556.94		669,660.63				669,660.63
合计	72,940,553.12					72,940,553.12		132,569,543.27				132,569,543.27

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
41000吨加氢系列	300,000,000.00	120,221,100.53	14,681,357.20	107,413,220.99		27,489,236.74	64.56%	项目后期				募股资金
宁波研发中心项目	153,000,000.00	9,339,292.26	28,686,088.00			38,025,380.26	24.85%	项目初期	529,595.10	529,595.10	4.65%	其他
年产8,500吨戊酮系列绿色新材料项目	500,000,000.00		2,521,158.21			2,521,158.21	0.50%	项目初期				其他
清梵废气装置改造项目	2,000,000.00		1,880,128.26			1,880,128.26	94.01%	项目后期				其他
智慧工厂建设项目	2,730,000.00		1,814,092.71			1,814,092.71	66.45%	项目中期				其他
智能化改造提升项目	5,700,000.00	2,339,489.85	4,172,174.89	6,511,664.74			114.24%	已完工				其他

环保技 改提升	4,750,00 0.00		4,485,41 7.36	4,485,41 7.36			94.43%	已完工				其他
技术中 心改造 项目	2,000,00 0.00		2,097,66 5.58	2,097,66 5.58			104.88%	已完工				其他
车间一 智能化 提升项 目	2,095,00 0.00		1,980,95 3.55	1,980,95 3.55			94.56%	已完工				其他
其他零 星工程		669,660. 63	2,656,51 8.54	2,115,62 2.23	1,210,55 6.94							其他
合计	972,275, 000.00	132,569, 543.27	64,975,5 54.30	124,604, 544.45		72,940,5 53.12	--	--	529,595. 10	529,595. 10	4.65%	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

期末在建工程较期初下降44.98%，主要系41000吨加氢系列项目中已完工房屋建筑物及机器设备转入固定资产所致。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值		
2.期初账面价值		

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	40,013,134.65			1,243,429.29	41,256,563.94
2.本期增加金额	141,967,965.00			1,247,750.70	143,215,715.70
(1) 购置	141,967,965.00			1,247,750.70	143,215,715.70
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	181,981,099.65			2,491,179.99	184,472,279.64
二、累计摊销					
1.期初余额	3,389,665.14			1,243,429.29	4,633,094.43
2.本期增加金额	3,036,856.22			69,319.48	3,106,175.70
(1) 计提	3,036,856.22			69,319.48	3,106,175.70
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,426,521.36			1,312,748.77	7,739,270.13
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					

3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	175,554,578.29			1,178,431.22	176,733,009.51
2.期初账面价值	36,623,469.51				36,623,469.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

期末无形资产原值较期初增长347.13%，主要原因是本期公司及子公司铜陵贝斯美购买土地使用权。

27、开发支出

单位：元

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

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

合计						
----	--	--	--	--	--	--

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	501,918.93	75,287.84	937,311.04	140,596.66
内部交易未实现利润	1,293,997.19	194,099.58	4,705,574.95	705,836.24
可抵扣亏损	3,449,484.75	862,371.19	12,999,410.45	1,952,731.59
信用减值准备	5,221,037.75	783,270.83	4,805,880.00	720,911.99
递延收益摊销	110,250.00	16,537.50	131,250.00	19,687.50
合计	10,576,688.62	1,931,566.94	23,579,426.44	3,539,763.98

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动损益	1,483,660.00	222,549.00		
合计	1,483,660.00	222,549.00		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		1,931,566.94		3,539,763.98
递延所得税负债		222,549.00		

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	905,628.70	301,433.84
可抵扣亏损	2,068,839.23	1,038,408.88
合计	2,974,467.93	1,339,842.72

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027	1,027.75	1,027.75	
2028	150,303.23	150,303.23	
2029	419,780.51	419,780.51	
2030	467,297.39	467,297.39	
2031	1,030,430.35		
合计	2,068,839.23	1,038,408.88	--

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

预付技术工艺转让款	39,475,792.4 0		39,475,792.4 0	34,382,672.0 0		34,382,672.0 0
预付土地出让金				21,730,000.0 0		21,730,000.0 0
工程设备款	1,945,405.95		1,945,405.95	1,783,014.93		1,783,014.93
合计	41,421,198.3 5		41,421,198.3 5	57,895,686.9 3		57,895,686.9 3

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	3,003,750.00	
保证借款	102,458,744.90	80,459,258.96
未终止确认的商业承兑汇票		20,000,000.00
合计	105,462,494.90	100,459,258.96

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	31,304,354.53	45,520,413.86
合计	31,304,354.53	45,520,413.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	21,575,073.07	18,060,546.01
应付工程款	10,191,735.74	21,743,591.92
应付运费	11,735,584.80	4,886,083.10
其他	11,113,955.00	9,799,054.18
合计	54,616,348.61	54,489,275.21

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	23,432,800.63	30,894,894.03
合计	23,432,800.63	30,894,894.03

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	12,782,662.66	55,184,779.23	53,685,372.90	14,282,068.99
二、离职后福利-设定提存计划	3,891.60	2,873,413.76	2,764,252.86	113,052.50
合计	12,786,554.26	58,058,192.99	56,449,625.76	14,395,121.49

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,824,955.27	47,782,957.61	45,969,890.17	12,638,022.71
2、职工福利费		3,916,174.30	3,907,544.90	8,629.40
3、社会保险费	63,746.55	1,745,381.53	1,709,820.80	99,307.28
其中：医疗保险费	63,746.55	1,539,328.05	1,506,223.63	96,850.97
工伤保险费		129,925.52	127,469.21	2,456.31
生育保险费		76,127.96	76,127.96	
4、住房公积金	3,944.00	1,189,371.00	1,191,132.00	2,183.00
5、工会经费和职工教育经费	1,890,016.84	550,894.79	906,985.03	1,533,926.60
合计	12,782,662.66	55,184,779.23	53,685,372.90	14,282,068.99

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,662.40	2,787,448.32	2,682,055.80	109,054.92
2、失业保险费	229.20	85,965.44	82,197.06	3,997.58
合计	3,891.60	2,873,413.76	2,764,252.86	113,052.50

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	701,001.53	4,394,715.70
企业所得税	119,138.92	5,685,653.44
个人所得税	373,101.35	128,643.41
城市维护建设税	45,227.29	81,339.72
房产税	372,278.43	277,412.67
土地使用税	224,634.00	224,634.00
教育费附加	45,323.67	81,436.10
印花税	15,421.25	49,060.92
环保税	20,816.86	16,045.23
合计	1,916,943.30	10,938,941.19

其他说明：

期末应交税费较期初下降82.48%，主要系本期临近期末因疫情停产，应交未交的企业所得税及增值税减少所致。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	108,730.09	456,496.80
合计	108,730.09	456,496.80

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金		200,000.00
其他	108,730.09	256,496.80
合计	108,730.09	456,496.80

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

期末其他应付款较期初下降76.18%，主要系本期归还保证金。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	49,552,250.00	10,010,388.89
合计	49,552,250.00	10,010,388.89

其他说明：

期末一年内到期的非流动负债较期初增长395.01%，主要系本期新借入13个月的中长期借款。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,970,650.43	2,672,241.20
合计	1,970,650.43	2,672,241.20

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	26,027,962.00	
减：一年内到期的长期借款		
合计	26,027,962.00	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	131,250.00		21,000.00	110,250.00	收到政府补助
合计	131,250.00		21,000.00	110,250.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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

年产 1000 吨聚 2, 3-二甲基苯胺、3000 吨 3-硝基邻苯二甲酸项目	131,250.00			21,000.00			110,250.00	与资产相关
--	------------	--	--	-----------	--	--	------------	-------

其他说明：

根据淮安市经济和信息化委员会及淮安市财政局《关于下达2016年度市级产业发展资金指标的通知》（淮经信综合[2016]134号、淮财工贸[2016] 58号）规定，公司收到市级产业发展资金“年产1000吨聚2, 3-二甲基苯胺、3000吨3-硝基邻苯二甲酸项目”补助21万元；本期摊销转入“其他收益”金额为21,000.00元。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	121,150,000.00						121,150,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	679,809,296.59		8,573,781.19	671,235,515.40
合计	679,809,296.59		8,573,781.19	671,235,515.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		11,316,797.93	11,316,797.93	
合计		11,316,797.93	11,316,797.93	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,540,646.65	3,521,547.52		28,062,194.17
合计	24,540,646.65	3,521,547.52		28,062,194.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期母公司净利润

的10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	201,654,118.68	178,311,998.36
调整后期初未分配利润	201,654,118.68	178,311,998.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	56,393,722.60	38,411,515.91
减：提取法定盈余公积	3,521,547.52	5,377,395.59
应付普通股股利	6,057,500.00	9,692,000.00
期末未分配利润	248,468,793.76	201,654,118.68

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	529,833,700.19	374,313,832.05	404,440,678.55	298,323,547.44
其他业务	182,589.25		102,795.04	
合计	530,016,289.44	374,313,832.05	404,543,473.59	298,323,547.44

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				

市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

与履约义务相关的信息:

对于销售商品类交易,本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务;对于提供服务类交易,本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 23,432,800.63 元,其中,23,432,800.63 元预计将于 2022 年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	647,738.08	609,878.84
教育费附加	647,738.09	609,878.87
房产税	1,216,847.78	693,345.75
土地使用税	1,156,168.78	912,938.08
印花税	285,904.19	255,368.42
残疾人保障金	453,641.42	430,055.12

环保税	80,163.56	55,400.49
合计	4,488,201.90	3,566,865.57

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,043,846.26	3,625,182.69
登记、检测及服务费	3,710,439.52	2,769,620.94
包装费	1,367,838.93	1,493,540.46
业务招待费	1,059,653.75	695,314.58
差旅费	262,743.42	236,198.72
展会费	213,697.73	178,136.89
其他	396,540.87	414,939.80
合计	11,054,760.48	9,412,934.08

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,674,175.39	9,829,910.82
折旧与摊销	7,882,309.66	3,124,196.95
业务招待费	5,095,643.97	4,688,149.59
中介机构费用	2,683,165.94	1,861,924.43
仓储费	1,557,775.59	2,830,195.80
办公费	1,405,913.34	1,752,430.91
差旅费	908,692.82	576,855.12
汽车费用	775,829.22	204,905.83
其他	1,238,009.79	2,853,789.65
合计	36,221,515.72	27,722,359.10

其他说明：

本期管理费用较上期增长30.66%，主要系职工薪酬增加和房屋建筑物折旧增加所致。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	12,802,530.61	8,353,334.21
职工薪酬	10,701,069.59	8,716,839.26
折旧与摊销	5,277,229.02	4,068,221.62
其他费用	3,814,245.65	1,676,490.26
合计	32,595,074.87	22,814,885.35

其他说明：

本期研发费用较上期增长42.87%，主要系本期研发投入增加所致。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,562,676.99	5,245,382.71
减：利息收入	4,427,249.49	5,057,557.05
利息净支出	1,135,427.50	187,825.66
汇兑损失	4,935,835.29	7,910,812.85
减：汇兑收益	4,362,159.05	3,377,969.88
汇兑净损失	573,676.24	4,532,842.97
银行手续费	689,890.64	471,266.27
合计	2,398,994.38	5,191,934.90

其他说明：

本期财务费用较上期下降53.79%，主要系本期汇兑损失减少所致。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,181,337.03	7,466,310.19

68、投资收益

单位：元

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	-1,510,027.61	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	0.82	2,303,569.87
应收款项融资贴现收益	-645,506.79	-44,712.38
合计	-2,155,533.58	2,258,857.49

其他说明：

本期投资收益较上期大幅下降，主要系本期联营企业亏损所致。

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,483,660.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,483,660.00	
合计	1,483,660.00	

其他说明：

本期公允价值变动收益系公司与银行签订远期结售汇业务产生的。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-747,215.73	-163,778.11
应收账款坏账损失	-752,042.28	2,167,846.48
合计	-1,499,258.01	2,004,068.37

其他说明：

本期信用减值损失较上期大幅下降，主要系本期期末应收款项增加，计提的坏账准备较大所致。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-501,918.93	-937,311.04
合计	-501,918.93	-937,311.04

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	2,682.77	9,357.93

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	10,000.00	2,000,000.00	14,263.18
其他	53,541.69	73,923.27	53,541.69
合计	63,541.69	2,073,923.27	67,804.87

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
平安建设十佳奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	10,000.00		与收益相关
上市挂牌一次性奖励		奖励	奖励上市而给予的政府补助	否	否		2,000,000.00	与收益相关

其他说明：

本期营业外收入较上期下降96.94%，主要原因系本期收到的与日常活动无关的政府补助减少。

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	150,000.00	476,500.00	150,000.00
非流动资产毁损报废损失	3,386,584.94	406,614.42	3,386,584.94
滞纳金及罚款	193,250.26	223,028.46	193,250.26
停工损失		5,895,344.91	
工伤赔偿		477,199.75	
其他	487.54	115,171.09	487.54
合计	3,730,322.74	7,593,858.63	3,730,322.74

其他说明：

本期营业外支出较上期下降50.88%，主要原因是上期因疫情影响，停工损失较大。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,686,516.34	6,017,736.54
递延所得税费用	1,830,746.04	-1,421,671.79
合计	7,517,262.38	4,596,064.75

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	64,788,098.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,718,214.74
子公司适用不同税率的影响	-505,676.13
调整以前期间所得税的影响	189,051.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	847,165.58
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	408,656.30

损的影响	
研发费用加计扣除	-3,140,150.01
所得税费用	7,517,262.38

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,170,337.03	9,445,310.19
其他	53,541.69	39,932.47
合计	2,223,878.72	9,485,242.66

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	6,155,297.72	5,383,464.17
登记、检测及服务费	3,710,439.52	2,769,620.94
中介机构费	2,683,165.94	1,861,924.43
办公费	1,405,913.34	1,752,430.91
差旅费	1,171,436.24	813,053.84
汽车费用	775,829.22	204,905.83
手续费	689,890.64	471,266.27
捐赠	150,000.00	476,500.00
其他	3,934,717.46	3,726,975.46
合计	20,676,690.08	17,460,141.85

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,427,249.49	5,057,557.05
合计	4,427,249.49	5,057,557.05

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现支付的利息	645,506.79	
合计	645,506.79	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的信息披露及发行手续费	912,264.15	4,952,793.40
合计	912,264.15	4,952,793.40

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	57,270,835.89	38,196,229.98
加：资产减值准备	2,001,176.94	-1,066,757.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	39,665,392.73	30,997,561.71
使用权资产折旧		

无形资产摊销	3,106,175.70	1,182,137.17
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-2,682.77	-9,357.93
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,386,584.94	406,614.42
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,483,660.00	
财务费用（收益以“－”号填列）	1,061,718.57	2,347,154.99
投资损失（收益以“－”号填列）	2,155,533.58	-2,303,569.87
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,608,197.04	-1,421,671.79
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	222,549.00	
存货的减少（增加以“－”号填列）	1,057,223.23	7,341,931.93
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	16,461,783.34	-27,548,704.86
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-25,547,390.61	24,412,376.71
其他	-5,316,408.03	15,535,845.12
经营活动产生的现金流量净额	95,647,029.55	88,069,790.25
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	322,346,824.83	409,888,802.23
减：现金的期初余额	409,888,802.23	464,059,585.17
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	-87,541,977.40	-54,170,782.94

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	322,346,824.83	409,888,802.23
其中：库存现金	53,583.29	89,795.17
可随时用于支付的银行存款	322,293,241.54	409,799,007.06
三、期末现金及现金等价物余额	322,346,824.83	409,888,802.23

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,998,081.70	票据保证金及锁汇保证金
固定资产	52,002,491.24	抵押借款
无形资产	34,726,496.49	抵押借款
应收款项融资	29,605,986.79	票据质押
合计	127,333,056.22	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	5,545,140.80	6.3757	35,354,154.20
欧元	117,463.40	7.2197	848,050.51
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	8,448,461.00	6.3757	53,864,852.80
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
年产 1000 吨聚 2, 3-二甲苯	21,000.00	其他收益	21,000.00

胺、3000 吨 3-硝基邻苯二甲酸项目			
降低实体经济成本奖励	780,000.00	其他收益	780,000.00
稳岗补贴款	387,000.00	其他收益	387,000.00
区市场监管局质量与标准化奖励款	200,000.00	营业外收入	200,000.00
经信局 2019 年度亩均领跑者企业奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
商务发展专项资金	150,100.00	其他收益	150,100.00
2020 年国家高企市级补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
工业企业产值奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
双创资金补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
其他	203,237.03	其他收益/营业外收入	203,237.03

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	

--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		

存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

江苏永安化工有限公司	江苏涟水	江苏涟水	化工行业	95.89%		新设
宁波贝斯美新材料科技有限公司	浙江宁波	浙江宁波	化工行业	100.00%		新设
铜陵贝斯美科技有限公司	安徽铜陵	安徽铜陵	化工行业	100.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏永安化工有限公司	4.11%	877,113.29		20,171,104.34

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏永安化工有限公司	427,251,727.76	347,308,176.80	774,559,904.56	283,476,884.09	301,893,000.00	283,778,777.09	433,769,257.83	348,116,046.00	781,885,303.83	312,313,882.26	131,250,000.00	312,445,132.26

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏永安化工有限公司	446,174,365.44	21,340,955.90	21,340,955.90	46,427,442.96	284,658,079.16	-5,238,100.44	-5,238,100.44	-43,534,681.86

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
桓台县涵商兴桓股权投资合伙企业(有限合伙)	山东淄博	山东淄博	资本市场服务	30.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	45,057,174.62	115,000,000.00
非流动资产	200,000,000.00	
资产合计	245,057,174.62	115,000,000.00
流动负债	90,600.00	
非流动负债		
负债合计	90,600.00	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	73,489,972.39	45,000,000.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	-5,033,425.38	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-5,033,425.38	
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
-----------------	----	----

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。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、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

（3）预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能

性。

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

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的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。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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的73.15%（比较期：65.26%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的91.87%（比较：88.25%）。

1. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止2021年12月31日，本公司金融负债（不含利息）到期期限如下：

单位：元

项目名称	2021年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	105,462,494.90	—	—	—
应付票据	31,304,354.53	—	—	—
应付账款	54,616,348.61	—	—	—
其他应付款	108,730.09	—	—	—
一年内到期的非流动负债	49,552,250.00	—	—	—
长期借款	—	—	—	26,027,962.00
合计	241,044,178.13	—	—	26,027,962.00

（续上表）

项目名称	2020年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	100,459,258.96	—	—	—
应付票据	45,520,413.86	—	—	—
应付账款	54,489,275.21	—	—	—
其他应付款	456,496.80	—	—	—
一年内到期的非流动负债	10,010,388.89	—	—	—

合计	210,935,833.72	—	—	—
----	----------------	---	---	---

1. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元和欧元结算的贷款有关，本公司的主要业务以人民币计价结算。

①截止2021年12月31日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	2021年12月31日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	5,545,140.80	35,354,154.20	117,463.40	848,050.51
应收账款	8,448,461.00	53,864,852.80	—	—
合计	13,993,601.8	89,219,007.00	117,463.40	848,050.51

(续上表)

项目名称	2020年12月31日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	3,160,385.99	20,621,202.55	0.39	3.13
应收账款	7,062,422.10	46,081,597.96	—	—
合计	10,222,808.09	66,702,800.51	0.39	3.13

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于2021年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将减少或增加89.22万元。

截至2021年12月31日，公司与银行签订700.00万美元远期结售汇业务，以锁定交割日美元汇率的方式售出美元，以规避外汇波动带来的相关风险。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。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。

截止2021年12月31日为止，公司银行借款的借款利率均为固定利率，无重大利率风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		1,483,660.00		1,483,660.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,483,660.00		1,483,660.00
（3）衍生金融资产		1,483,660.00		1,483,660.00
（二）应收款项融资		78,950,860.75		78,950,860.75
持续以公允价值计量的资产总额		80,434,520.75		80,434,520.75
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

内容	2021年12月31日公允价值	估值技术
交易性金融资产	1,483,660.00	*
应收款项融资	78,950,860.75	公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为其公允价值

注：期末衍生金融资产主要系公司购买的远期结售汇合约，远期结售汇合约应计公允价值=卖出外币金额（合同约定的远期汇率-期末与该远期结售汇合约近似交割日的远期汇率）。

- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

期末公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、其他流动负债等。以上不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
宁波贝斯美投资控股有限公司	浙江宁波	实业投资、化工产品批发等	1,000 万元	27.23%	27.23%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是陈峰。

其他说明：

本公司最终控制方：本公司的实际控制人是陈峰，合计直接和间接控制本公司38.70%的股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九“在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
嘉兴保航股权投资基金合伙企业（有限合伙）	持有公司 9.54%股权的股东
新余吉源投资管理合伙企业（有限合伙）	持有公司 8.21%股权的股东
新余鼎石创业投资合伙企业（有限公司）	持有公司 7.51%股权的股东
陈峰	董事长；同时担任控股股东贝斯美控股董事长、总经理
钟锡君	董事兼总经理；同时担任控股股东贝斯美控股董事
任纪纲	董事兼副总经理；同时担任控股股东贝斯美控股董事
单洪亮	董事兼副总经理；同时担任控股股东贝斯美控股董事
刘旭东	董事；同时担任控股股东贝斯美控股董事
黄维林	董事（已于 2021 年 12 月换届离任）
谢振飞	董事
王韧	独立董事（已于 2021 年 12 月换届离任）
宋衍衡	独立董事（已于 2021 年 12 月换届离任）
欧阳方亮	独立董事（已于 2021 年 12 月换届离任）
吴韬	独立董事
黄栋	独立董事
方咏梅	独立董事
董辉	监事会主席
李周旭	职工代表监事
汪新宇	监事（已于 2021 年 12 月换届离任）
沈亮明	监事
范伟挺	监事（已于 2021 年 12 月换届离任）
张友生	职工代表监事
李晓博	董事会秘书
屠汶君	财务总监
卢闻文	控股股东贝斯美持股监事
与上述人员关系密切的家庭成员，包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。	
宁波晟昱化工进出口有限公司	公司董事钟锡君持有 50.27%出资，公司董事单洪亮持有 43.86%出资，郭连洪持有 5.86%出资
宁波怡洋海运有限公司	公司董事长陈峰持有其 20%出资并担任其董事，公司董事刘旭东持有其 20%出资并担任其董事
宁波久洋能源有限公司	公司董事刘旭东持有其 50%出资，且担任其执行董事

宁波通商基金管理有限公司	公司董事黄维林担任其副总经理
宁波基内生物技术有限公司	董事黄维林曾任其董事（于 2020 年 8 月辞去董事职务）
宁波博瑞特脑电科技有限公司	独立董事方咏梅担任其董事并持股 7%
宁波句余健康科技有限公司	独立董事方咏梅担任其监事并持股 40%
宁波诺丁汉新材料研究院有限公司	独立董事吴韬担任其执行董事
宁波保能能源有限公司	独立董事吴韬担任其执行董事兼总经理
宁波诺丁汉分析测试有限公司	独立董事吴韬担任其执行董事兼总经理
上海市锦天城律师事务所	独立董事黄栋担任其合伙人
宁波君安控股有限公司	监事汪新宇担任其总裁并持股 10%
宁波君安物产有限公司	监事汪新宇担任其董事
宁波君安供应链有限公司	监事汪新宇担任其董事
浙江工正工程管理有限公司	监事汪新宇担任其董事
江苏君安新材料科技有限公司	监事汪新宇担任其董事
浙江君正基业资产管理有限公司	监事汪新宇担任其董事
浙江君安实业有限公司	监事汪新宇担任其董事
浙江东海新材料科技股份有限公司	监事汪新宇担任其董事
浙江君安资产管理有限公司	监事汪新宇担任其监事
宁波君安融资租赁有限公司	监事汪新宇担任其监事
上海君汇家物业管理有限公司	监事汪新宇担任其董事
上海君鹰企业管理合伙企业（有限合伙）	监事汪新宇曾担任其决策委员会成员
上海涵商投资管理有限公司	董事会秘书李晓博担任其执行董事并持有其 100%股权
上海翎璋企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人为上海涵商投资管理有限公司，董事会秘书李晓博担任上海涵商执行董事并持有其 100%股权
绍兴市上虞远成机械有限公司	公司财务总监屠汶君配偶的姐妹持有其 80%的股权并任其执行董事兼经理
上虞市远邦轴承制造有限公司	公司财务总监屠汶君任其监事，屠汶君配偶孟凡杰持有其 70%的股权并任执行董事兼经理，屠汶君母亲沈云梅持有其 30%的股权
宁波市镇海海斯特化工贸易有限公司	公司实际控制人陈峰之妻弟、原监事戴维波持有 60%出资并任其董事长，其配偶应成琴持有 20%出资，陈峰之妹陈炯持有 20%出资。
宁波诚安投资管理合伙企业（有限合伙）	江苏永安股东，陈峰之妹陈炯持有其 49.50%出资
铜陵千衍新材料科技有限公司	公司董事长陈峰担任其董事；公司控股股东在报告期内曾控制的公司
宁波市亿达物流有限公司	新余吉源合伙人柴延峰、何耀伟及公司控股股东前董事陈召平分别持有其 55%、35%、10%出资；公司实际控制人陈峰配

	偶的弟弟、原监事戴维波的配偶应成琴任其董事
农一电子商务（北京）有限公司	为江苏辉丰农化股份有限公司实际控制人仲汉根之女仲玉容控制的公司
农一网（杨凌）电子商务有限公司	为农一电子商务(北京)有限公司的全资孙公司，与公司股东上海焦点生物技术有限公司为同一控制
新疆辉丰生物科技有限公司	与公司股东上海焦点生物技术有限公司同为江苏辉丰农化股份有限公司的控股子公司
苏州国福环保科技有限公司	公司董事黄维林曾任其董事，于 2021 年 3 月辞去董事职务
新余常源投资管理合伙企业（有限合伙）	公司控股股东宁波贝斯美出资 5 万元，占出资总额比例为 0.73%；宁波贝斯美系执行事务合伙人

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
农一网(杨凌)电子商务有限公司	二甲戊灵乳油	213.93	900,357.80
新疆辉丰生物科技有限公司	二甲戊灵乳油		197,247.71

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

出售商品、提供劳务的关联交易定价依据：交易日市场公允价格。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈峰	30,000,000.00	2019年10月25日	2021年10月25日	是
永安化工	84,000,000.00	2019年11月21日	2021年11月20日	是
宁波贝斯美投资控股有限公司	50,000,000.00	2020年03月25日	2022年03月25日	否
陈峰、永安化工	80,000,000.00	2020年03月27日	2022年03月27日	否

关联担保情况说明

2019年10月25日，公司实际控制人陈峰与交通银行绍兴上虞支行签署最高额保证合同（编号：20182709-2），保证人为债权人与债务人在2019年10月25日至2021年10月25日期间签订的全部主合同提供最高额担保，担保的主债权本金余额最高额为3,000.00万元。

2019年12月13日，江苏永安化工有限公司与中国农业银行绍兴上虞支行签署最高额保证合同（编号：33100520190049617），保证人为债权人与债务人在2019年11月21日至2021年11月20日期间签订的全部主合同提供最高额担保，担保的主债权本金余额最高额为8,400.00万元。

2020年3月25日，宁波贝斯美投资控股有限公司与宁波银行四明支行签署最高额保证合同（编号：02400KB209JE3EF），保证人为债权人与债务人在2020年3月25日至2022年3月25日期间签订的全部主合同提供最高额担保，担保的主债权本金余额最高额为5,000.00万元。

2020年3月27日，公司实际控制人陈峰、子公司江苏永安化工有限公司分别与光大银行绍兴分行签署最高额保证合同（编号：SXZBZZ20200005/SXZBZZ20200010），保证人为债权人与债务人在2020年3月27日至2022年3月27日期间签订的全部主合同提供最高额担保，担保的

主债权本金余额最高额为8,000.00万元。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,885,557.54	3,558,002.15
关键管理人员包括董监高及核心技术人员		

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年12月31日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	向特定对象发行股份	399,999,985.20	

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	8,598,639.84
经审议批准宣告发放的利润或股利	8,598,639.84

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至2022年4月27日（董事会批准报告日），本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	211,766,497.22	100.00%	10,946,290.33	5.17%	200,820,206.89	200,313,807.17	100.00%	10,372,763.51	5.18%	189,941,043.66
其中:										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	211,766,497.22	100.00%	10,946,290.33	5.17%	200,820,206.89	200,313,807.17	100.00%	10,372,763.51	5.18%	189,941,043.66
合计	211,766,497.22	100.00%	10,946,290.33	5.17%	200,820,206.89	200,313,807.17	100.00%	10,372,763.51	5.18%	189,941,043.66

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 按账龄组合计提

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	211,388,247.55	10,569,412.38	5.00%
1-2年			
2-3年	1,959.60	587.88	30.00%
3-4年			
4-5年			
5年以上	376,290.07	376,290.07	100.00%
合计	211,766,497.22	10,946,290.33	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、12。

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	211,388,247.55
2 至 3 年	1,959.60
3 年以上	376,290.07
5 年以上	376,290.07
合计	211,766,497.22

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	10,372,763.51	573,526.82				10,946,290.33
合计	10,372,763.51	573,526.82				10,946,290.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏永安化工有限公司	192,514,149.28	90.91%	9,625,707.46

RALLIS INDIA LIMITED	8,757,661.52	4.14%	437,883.08
UPL LIMITED	4,682,314.08	2.21%	234,115.70
台州新农科技有限公司	4,448,400.00	2.10%	222,420.00
NIRA LIFE SCIENCES PVT.LTD.	397,843.68	0.19%	19,892.18
合计	210,800,368.56	99.55%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	58,000,241.47	16,085,787.74
合计	58,000,241.47	16,085,787.74

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
与子公司往来款	58,500,000.00	17,100,000.00
保证金	1,563,200.00	213,200.00
出口退税款	797,047.12	
备用金及押金	48,000.00	46,200.00
其他	366,112.32	122,992.36
合计	61,274,359.44	17,482,392.36

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,396,604.62			
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

本期计提	1,877,513.35			
2021 年 12 月 31 日余额	3,274,117.97			

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	61,022,159.44
1 至 2 年	6,300.00
2 至 3 年	6,600.00
3 年以上	239,300.00
3 至 4 年	5,800.00
4 至 5 年	80,000.00
5 年以上	153,500.00
合计	61,274,359.44

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,396,604.62	1,877,513.35				3,274,117.97
合计	1,396,604.62	1,877,513.35				3,274,117.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
铜陵贝斯美科技有限公司	往来款	48,500,000.00	1 年以内	79.15%	2,425,000.00
宁波贝斯美新材料科技有限公司	往来款	10,000,000.00	1 年以内	16.32%	500,000.00
杭州湾上虞经济技术开发区管理委员会	保证金	1,350,000.00	1 年以内	2.20%	67,500.00
国家税务总局绍兴市上虞区税务局	出口退税款	797,047.12	1 年以内	1.30%	39,852.36
黄燕	其他	234,952.00	1 年以内	0.39%	11,747.60
合计	--	60,881,999.12	--	99.36%	3,044,099.96

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

期末无涉及政府补助的其他应收款。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

期末其他应收款余额较期初增长250.49%，主要原因是与子公司的往来款余额增加。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	465,348,818.43		465,348,818.43	426,348,818.43		426,348,818.43
对联营、合营企业投资	73,489,972.39		73,489,972.39	45,000,000.00		45,000,000.00
合计	538,838,790.82		538,838,790.82	471,348,818.43		471,348,818.43

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏永安化工有限公司	409,348,818.43					409,348,818.43	
宁波贝斯美新材料科技有限公司	12,000,000.00	14,000,000.00				26,000,000.00	
铜陵贝斯美科技有限公司	5,000,000.00	25,000,000.00				30,000,000.00	
合计	426,348,818.43	39,000,000.00				465,348,818.43	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
桓台县涵商兴恒股权投资合伙企业(有限合伙)	45,000,000.00	30,000,000.00		-1,510,027.61							73,489,972.39	
小计	45,000,000.00	30,000,000.00		-1,510,027.61							73,489,972.39	

合计	45,000,000.00	30,000,000.00		-1,510,027.61						73,489,972.39
----	---------------	---------------	--	---------------	--	--	--	--	--	---------------

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	339,839,857.63	253,976,546.97	290,009,467.49	209,489,959.43
其他业务	25,411.32		15,517.17	
合计	339,865,268.95	253,976,546.97	290,024,984.66	209,489,959.43

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				

合计				

与履约义务相关的信息：

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 430,360.34 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,510,027.61	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		558,035.62
应收款项融资贴现收益	-645,506.79	
合计	-2,155,534.40	558,035.62

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-3,383,902.17	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,191,337.03	
委托他人投资或管理资产的损益	0.82	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-290,196.11	
减：所得税影响额	-193,915.92	
少数股东权益影响额	2,235.76	
合计	-1,291,080.27	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.40%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.53%	0.48	0.48

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他