

浙江新和成股份有限公司

2022 年年度报告



【2023 年 4 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人胡柏藩、主管会计工作负责人石观群及会计机构负责人(会计主管人员)张莉瑾声明：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。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意相关内容。

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时，按照分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本 3,090,907,356 剔除已回购股份 17,485,676 股后的 3,073,421,680 股为基数【注】，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以资本公积金转增股本。

注：根据《上市公司股份回购规则》的规定，上市公司回购专业账户中的股份不享有利润分配和资本公积金转增股本的权利。

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，按照分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	34
第五节 环境和社会责任.....	50
第六节 重要事项.....	58
第七节 股份变动及股东情况.....	66
第八节 优先股相关情况.....	72
第九节 债券相关情况.....	73
第十节 财务报告.....	74

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 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、报告期内在中国证监会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、其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、新和成	指	浙江新和成股份有限公司
每日互动	指	每日互动股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
浙江证监局	指	中国证券监督管理委员会浙江监管局
PPS	指	聚苯硫醚
PPA	指	高温尼龙
VOC	指	挥发性有机化合物
NH 酸	指	牛磺酸
HSE	指	健康、安全和环境
F5	指	维生素 B5
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会
DSC	指	差式扫描量热仪
ARC	指	绝热加速量热仪
RC1e	指	全自动反应量热仪
XL	指	香料
PCY	指	伞花烃
MV	指	香兰素
PH	指	洋茉莉醛
HY	指	环炔
PF	指	洛芬
IBU 酸	指	布洛芬
CDE	指	国家药品监督管理局药品审评中心
MS	指	莫西沙星
CEP	指	欧洲药典适用性认证
Pd 催化剂	指	钯催化剂
IPDA	指	异佛尔酮二胺
NBC	指	氮杂双环
CLA	指	卡隆酸酐

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	新和成	股票代码	002001
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江新和成股份有限公司		
公司的中文简称	新和成		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG NHU COMPANY LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	NHU		
公司的法定代表人	胡柏藩		
注册地址	浙江省新昌县七星街道新昌大道西路 418 号		
注册地址的邮政编码	312500		
公司注册地址历史变更情况	2020 年 5 月 28 日，公司注册地址由浙江省新昌县羽林街道江北路 4 号变更为浙江省新昌县七星街道新昌大道西路 418 号		
办公地址	浙江省新昌县七星街道新昌大道西路 418 号		
办公地址的邮政编码	312500		
公司网址	http://www.cnhu.com		
电子信箱	002001@cnhu.com		

二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	石观群	曾淑颖
联系地址	浙江省新昌县七星街道新昌大道西路 418 号	浙江省新昌县七星街道新昌大道西路 418 号
电话	(0575)86017157	(0575)86017157
传真	(0575)86125377	(0575)86125377
电子信箱	sgq@cnhu.com	002001@cnhu.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	《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》 巨潮资讯网: www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91330000712560575G
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市上城区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	滕培彬、简艳会

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

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

六、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

追溯调整或重述原因

会计政策变更、其他原因

项目	2022 年	2021 年		本年比上年 增减	2020 年	
		调整前	调整后[注 2]		调整后	调整前
营业收入（元）	15,933,984,403.41	14,797,989,091.20	14,917,101,500.91	6.82%	10,314,084,354.21	10,314,084,354.21
归属于上市公司股东的净利润（元）	3,620,271,034.96	4,324,150,263.31	4,356,010,628.22	-16.89%	3,563,759,939.48	3,563,759,939.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,586,873,100.22	4,147,933,364.84	4,179,793,729.75	-14.19%	3,410,367,513.01	3,410,367,513.01
经营活动产生的现金流量净额（元）	4,361,481,083.61	5,837,878,051.57	5,837,878,051.57	-25.29%	3,122,807,363.21	3,122,807,363.21
基本每股收益（元/股）	1.17	1.68	1.41[注 1]	-17.02%	1.66	1.15[注 1]
稀释每股收益（元/股）	1.17	1.68	1.41[注 1]	-17.02%	1.66	1.15[注 1]
加权平均净资产收益率	16.08%	21.07%	21.21%	下降 5.13 个百分点	19.63%	19.63%
项目	2022 年末	2021 年末		本年末比上年 末增减	2020 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产（元）	38,267,625,155.83	34,692,165,111.88	34,724,025,476.79	10.21%	30,897,007,799.54	30,897,007,799.54
归属于上市公司股东的净资产（元）	23,574,859,468.61	21,799,977,645.94	21,831,838,010.85	7.98%	19,336,254,922.95	19,336,254,922.95

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

[注 1] 公司 2021 年度利润分配方案实施后，公司股本由 2,578,394,760 股增加到 3,090,907,356 股，上述上年同期的每股收益按照调整后的股本重新计算。

[注 2] 本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 15 号》，本解释要求公司将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，应当对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。公司根据要求进行追溯调整。

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

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、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	4,307,991,748.95	3,907,047,528.08	3,694,978,856.40	4,023,966,269.98
归属于上市公司股东的净利润	1,203,327,294.72	1,010,550,124.53	797,168,419.00	609,225,196.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,142,767,059.69	951,288,889.93	833,476,722.26	659,340,428.34
经营活动产生的现金流量净额	422,441,679.66	820,015,058.54	1,285,029,625.87	1,833,994,719.54

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

九、非经常性损益项目及金额

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 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）	-74,232,517.88	-61,427,624.58	-37,808,614.38	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	8,476,745.63			
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）	175,761,119.94	151,398,630.02	125,612,538.90	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	988,193.62			
委托他人投资或管理资产的损益	52,749,284.13	57,777,633.53	106,249,559.87	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			-4,136,941.61	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-86,980,602.84	48,751,702.84	6,293,430.49	主要系报告期内远期结售汇公允价值变动所致。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,411,616.08	8,727,858.40	-11,107,533.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,102,494.25			
减：所得税影响额	46,826,444.91	28,969,203.00	31,786,463.26	
少数股东权益影响额（税后）	51,953.28	42,098.74	-76,449.49	
合计	33,397,934.74	176,216,898.47	153,392,426.47	--

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

公司立足于精细化工行业，以“化工+”、“生物+”为核心技术平台，围绕营养品、香精香料、新材料、原料药生产各种功能性化学品。

营养品行业：

随着全球人口数量的增长和人口老龄化程度的加深，人们生活水平的提高和健康意识的提升，将会带来更多营养健康服务和产品的需求，全球市场对营养品的消费需求将持续稳定增长。营养品包括人类营养品和动物营养品。人类营养品主要用于食品、饮料以及其他营养保健领域；动物营养品主要用于禽类、畜类、水产等养殖领域。

营养品市场以维生素、蛋氨酸为代表。维生素是人和动物生长必须摄取的微量有机物质，市场需求主要来自于其下游的饲料、食品、医药等领域，总体需求平稳低速增长，供给集中度高，市场价格长期呈现周期性波动。中国作为维生素的最大生产国，2022年中国维生素产量约为40.80万吨，占全球产量的83.40%。2022年维生素产业面临市场需求不及预期、行业格局变化复杂、生产成本上升等挑战，维生素E等产品价格上涨，大部分产品价格下跌¹。

蛋氨酸是必需氨基酸中唯一含硫氨基酸，不能自身生成，必须由外部获得，广泛应用于医药健康品、食品和饲料中。近年来中国蛋氨酸行业发展提速，产能和供应持续向国内倾斜。全球蛋氨酸增量主要来自中国，主要因欧洲部分工厂受到能源等影响阶段性减产。2022年中国蛋氨酸产量44.30万吨，同比增长21.40%，占全球产量的26.70%。²

香精香料行业：

香料香精行业是国民经济中科技含量高、配套性强、与其他行业关联度高的行业。香精香料包括香料（合成香料、天然香料）和香精（日化香精、食用香精、烟用香精等），应用于个人护理、家庭护理、食品、饮料等各种日常生活场景。全球市场规模约350亿美元，行业保持长期稳定增长。从下游消费需求看，全球加工食品、个人护理与化妆品的需求和消费增长是推动市场增长的主要因素。从区域市场看，新兴市场特别是中国、印度、东南亚等国家和地区是全球香精香料市场发展的主要驱动力。2022年亚太

¹ 博亚和讯《2022年维生素市场年度分析报告》

² 博亚和讯《2022年氨基酸市场年度分析报告》

地区占据了全球香精香料市场的最大份额，超过 31.40%³。我国早已成为全球最重要的香料供应国之一，是全球香料香精行业占比较大的重要市场，也是全球香料香精研发、新技术、新产品的重要聚焦地区之一。中国香料香精市场规模占全球市场约五分之一，已成为全球最主要的香料供应国和香精消费国及生产基地，这也为我国香料香精行业的发展注入了动力和活力，国内香料香精企业应紧跟世界科技和行业发展潮流，注重研发绿色生产工艺，不断加强企业竞争力和影响力。⁴

新材料行业：

新材料产业是国家战略性、基础性产业，也是衡量经济、科技实力的重要标志。《十四五规划和二〇三五年远景目标的建议》提出，要加快发展战略新兴产业，包括新一代信息技术、生物技术、新能源、高端装备等领域，这些领域对新材料有巨大需求。高分子材料包括通用塑料、工程塑料和特种工程塑料，下游加工形态包括改性复合材料、薄膜、纤维、泡沫、涂料等，广泛应用于汽车、电子电器等传统领域，也越来越多地应用到新能源、5G 通讯、人工智能等新兴领域，伴随着消费升级和制造业高质量发展，高分子材料行业未来市场增长空间巨大。

在新一轮科技革命和产业革命中，新材料技术不断创新突破，新材料和新物质结构不断涌现。我国在部分产品上已经突破了关键技术难题，并享有国内庞大的市场需求和国家政策支持。我国正处于战略转型期，对新材料的战略需求更加突出，为新材料产业的发展提供了难得的历史机遇。但在先进高端材料研发和生产方面还存在创新能力不强，创新链与产业链协同程度不高，抵御风险的创新链、产业链、供应链体系尚不完备等问题，不能完全满足我国经济和社会发展的需求，材料强国之路仍任重道远。⁵

原料药行业：

原料药是国内医药行业的支柱产业，也是国家重点支持的产业之一。中国和印度是原料药生产的主要来源国。原料药生产优势集中在中国等新兴国家，我国已经成为大宗原料药的生产和出口大国，生产技术工艺已经达到国际领先水平。2021 年，原料药市场规模为 1,770.50 亿美元，预计未来复合年增长率约为 7.50%。⁶肺科、心脏病学和肿瘤学仍是主要的应用领域，预计未来几年将继续保持高增长态势。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家主要从事营养品、香精香料、高分子材料、原料药生产和销售的国家级高新技术企业。

³ <https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/flavors-fragrances-market>

⁴ 华经情报网《中国香料香精行业市场深度分析》

⁵ 《浙江省新材料产业发展“十四五”规划》

⁶ Active Pharmaceutical Ingredients (API) Market Analysis - Industry Report - Trends, Size & Share (mordorintelligence.com), <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/global-active-pharmaceutical-ingredients-api-market>

公司专注于精细化工，坚持创新驱动发展和在市场竞争中成长的理念，以化工和生物两大核心技术平台不断发展各类功能性化学品，为全球 100 多个国家和地区的客户 提供产品和应用解决方案，以优质健康和绿色环保的产品不断改善人类生活品质，为利益相关方持续创造价值。凭借领先的技术、科学的管理和诚信的服务，公司已成为世界四大维生素生产企业之一、全国精细化工百强企业、中国轻工业香料行业十强企业和知名的特种工程塑料生产企业。

1、主要产品及用途

营养品：目前产品主要涵盖维生素类、氨基酸类和色素类产品，具体产品包括维生素 E、维生素 A、维生素 C、蛋氨酸、维生素 D3、生物素、辅酶 Q10、类胡萝卜素等，主要应用于饲料添加剂、食品添加剂、营养保健等领域。公司在报告期内持续布局营养品业务，通过优化工艺路线、攻关重点课题，持续提升现有产品竞争力，新产品通过系列化、规模化、高附加值化布局，快速发展，行业地位不断巩固。除此之外，公司充分内联外合、开放合作，积极布局前沿生物科技，打造公司“生物+”平台。

香精香料：目前公司主要生产芳樟醇系列、柠檬醛系列、叶醇系列、二氢茉莉酮酸甲酯、覆盆子酮、女贞醛、薄荷醇等多种香料，被广泛应用于个人护理、家庭护理、化妆品和食品领域。无论是竞争力还是市场份额，都是全球香精香料行业重要的供应商。公司依托化工与生物两大技术平台，不断创新和丰富香料品种，探索生物基产品，持续满足市场需求。

高分子材料：公司以发展高分子聚合物及关键中间体为中心，按一体化、系列化原则适度发展材料下游应用，打造了从基础原料到高分子聚合物、再到改性加工、到特种纤维的 PPS 全产业链，成为国内唯一能够稳定生产纤维级、注塑级、挤出级、涂料级 PPS 的企业。主要产品包括聚苯硫醚（PPS）、高温尼龙（PPA）等，下游主要应用范围包括汽车、电子电器、环保、工业应用等领域。

原料药：目前产品主要涵盖维生素系列、抗生素系列、医药中间体系列，具体产品包括：盐酸莫西沙星、维生素 A、维生素 D3、卡隆酸酐、氮杂双环等，主要用途为作为药物活性成分加工生产药物制剂。

2、主要经营模式

（1）采购模式

公司始终坚持以“公正透明、成本最优”的采购原则，采用长期战略合作与公开竞争性采购相结合的方式，加强市场趋势行情分析，保障公司战略物资稳定供应。公司注重源头采购，不断推进供应链前移去中间环，降低采购成本；公司推行阳光采购，上线采购中台、供应商、招投标管理、工业用品超市等信息系统，采购过程更加透明、规范、高效，促进公司供应链健康发展，为公司运营降本增效。

（2）生产模式

公司始终坚持以“产销协同、高效运行、质量卓越、成本领先”为原则的生产经营策略，结合市场需求变化，合理安排生产计划，实现产销平衡。同时创新生产管理模式，深化内部挖潜，优化生产工艺，持续提升运营水平，降低万元产值能耗，推进安全、绿色、规范、高效生产，不断提升产品竞争力。

（3）销售模式

公司始终坚持以“客户为中心，市场为导向”的销售策略，根据产品应用领域划分为业务线，根据市场特点和行业惯例建立适合市场需求的销售模式，大部分业务以直销为主，与终端客户建立起长期稳定的战略合作关系，为客户创造更大价值；同时适当选择有实力的代理商或经销商进行分销，适应市场特点和客户特性，间接为客户提供服务。同时，通过举办客户服务月、强化客户战略合作、建立客户评价模型、优化客户分级管理等举措，不断开拓市场领域、新增规模客户，提升品牌影响力。

3、主要业绩驱动因素

公司在全国建有四个现代化产业基地，坚持一体化、系列化、协同化的发展战略，坚持创新驱动，公司依托深厚的精细化工基础，聚焦“化工+”“生物+”，形成新和成特色的产业集群和技术平台、产业平台相互依托的研发模式，产品上能对接基础化工原料，下能延伸生产特殊中间体、营养品、香精香料、高分子新材料、原料药等功能性化学品，已经形成了有纵深的产品网络结构，提升了抗风险以及应对市场突发情况的能力。

报告期内，公司原有产品精细化运营，新项目、新产品的开发建设有序进行。营养品板块蛋氨酸二期 25 万吨/年其中 10 万吨装置平稳运行，综合竞争优势持续提升，15 万吨装置按照进度有序推进，预计 2023 年 6 月建设完成；公司部署液体蛋氨酸项目，签署《中国石油化工股份有限公司与浙江新和成股份有限公司股东协议》，合资建设 18 万吨/年液体蛋氨酸（折纯）的生产装置；5,000 吨/年维生素 B6、3,000 吨/年 B12 正常生产、销售；30,000 吨/年牛磺酸项目开始试车。香精香料板块，年产 5,000 吨薄荷醇项目进入试车阶段，项目进程可控。新材料板块，年产 7,000 吨 PPS 三期项目进入试车阶段，进展顺利；己二腈项目现处于中试阶段，项目报批流程有序推进。原料药板块，500 吨/年氮杂双环项目开始生产并销售，现已打通工艺路线，处于不断提升工艺进行技术改进过程中，未来原料药产品结构将进行调整、转型升级，具体项目在报批过程中。

报告期内，面对国内外宏观市场环境的不确定性和主要维生素类产品的市场变化，公司积极采取应对措施，努力克服各种不利因素，发挥板块联动优势，保持生产经营稳定发展态势。报告期内，新建项

目逐步投产，研发投入和技术升级不断加强，全球网络布局进一步完善。香精香料板块和新材料板块及公司蛋氨酸业务全年稳健发展，量价齐升，保持较高增长率，为公司业绩做出较大贡献；同时，受宏观市场环境影响，公司部分原辅材料价格上涨导致产品成本有所上升。

报告期内公司主要业务及其经营模式均未发生变化。

三、核心竞争力分析

公司自成立以来便专注于精细化工，坚持创新驱动发展，逐渐形成了以营养品、香精香料、高分子新材料、原料药等产品为主营业务的产业发展体系，主营产品市场占有率位居世界前列。公司在文化、研发、管理、人才、品牌等方面具有较大竞争优势。

1、企业文化优势

公司秉承“创造财富、成就员工、造福社会”的企业宗旨，“创新、人和、竞成”的价值观，“创富、均衡、永续”的经营哲学，以及“求实、求新、求质、求效”的企业精神，创新经营，持续改进管理，保证了企业的稳健发展。公司在“老师文化”的引领下，追求高质量可持续发展，创造精神财富和物质财富，为员工提供发展和实现人生价值的平台和机会，为社会创新发展、绿色发展、共享发展作出贡献。报告期内，公司深化文化宣贯，组织企业文化大讲堂，加强企业文化与管理的融合，开展执行力与人才培养反思活动，助推管理能力提升。

2、研发创新优势

公司坚持“需求导向、内联外合”的研发理念，连续多年研发投入占营业收入比重超5%，搭建了从基础研究、工程化开发、工艺流程优化到产品应用开发的创新研发体系，以化工行业共性、关键性、前瞻性技术开发为重点，开发和掌握一批对经济发展具有战略影响的关键技术，促进产业的转型升级。公司与浙江大学、中科院、江南大学、中国农业大学、浙江工业大学、丹麦CysBio生物技术公司等国内外著名研究院所及高校开展密切合作，组织、利用全球基础科学研究资源，共同开展化学前瞻性和应用领域研究。公司研究院作为企业技术创新核心，设有生物医药实验室、超临界反应实验室、工程装备研究中心等实验室，配备600M带超低温探头核磁共振仪等世界先进的科研仪器设备，掌握了超临界反应，高真空精馏，高压加氢连续化，过氧化和连续结晶等国内外领先技术，被评为国家认定企业技术中心、国家级博士后科研工作站、国家模范院士专家工作站。报告期内，公司重点研发课题按计划节点稳步推进，创新成果得到社会认可，公司专利《PdIn合金催化剂及其制备方法、应用》荣获第二十三届中国专利优秀奖。公司与浙江大学联合开发的“高性能聚苯硫醚制造成套技术开发及产业化”项目获浙江省技术发明

一等奖，与宁波工程学院、浙江大学联合开发的“淀粉基载体稳定固载脂溶性营养素的关键技术创新及产业化”项目荣获浙江省科技进步二等奖。

3、生产管理优势

公司始终坚持以“产销协同、高效运行、质量卓越、成本领先”为原则的生产经营策略及“安全第一、绿色发展、全员参与、持续改进”的HSE方针，以计划为目标，以成本管理为主线，以公司效益最大化为原则优化配置资源，通过精益管理，强化运营过程的计划、组织、实施和控制的循环运转，不断强化成本控制水平，同时稳步推动数字化转型及智能工厂建设，提升整体数字化、智能化水平，通过流程变革，实现高效管理、智慧运营，推动管理效能的不断提升。此外，公司致力于发展绿色化工，大力推行清洁生产、循环经济和7S现场管理，采取一手抓源头控制，一手抓末尾处理的环境治理模式，走可持续发展之路。

4、工艺装备优势

公司注重工艺与装备的有效结合，设有工艺装备研究所，与国内外著名的工程公司、科研院所合作，通过引进、消化吸收再创新等方法，全面提升公司工艺装备水平。公司在工艺装备研发上致力于设备的大型化、密闭化、连续化、自动化的改造，意在节能减排，提高劳动生产效率，提升产品质量，增加生产流程的本质安全，降低生产成本，提升自动化水平。目前，针对特定的工艺，公司已经开发连续反应、高真空精馏、连续萃取、连续结晶、高效过滤、模拟移动床分离、微通道及微界面反应等多种高效反应及分离平台，通过对大生产装备持续改进提升，反应连续化改造、气液固多相反应、对空气敏感性及热敏性物料的分选等工艺已取得显著成效。

5、人才优势

公司始终坚持“规范高效”的管理理念和“德才兼备、人岗匹配”的用人理念，塑造了一支开拓创新、务实高效的人才队伍和长期稳定、具有高度责任感的优秀管理团队，推动公司持续健康快速发展。公司持续强化人才供应链建设，不断完善人才培养体系，加强“管理人才、技能型人才、国际化人才、核心技术人才、领导人才”培养，系统培养储备大学生，引进各项专业人才，持续推进远航班、启程班等后备干部的培养，推动之字型跨序列轮岗培养，促进管理与专业能力提升，打造人才结构均衡队伍。报告期内，公司获评绍兴市“重才爱才伯乐奖”。

6、品牌优势。

公司坚持“诚信为本”，多年来始终坚持服务客户、与客户共创行业价值作为企业追求的目标。公司

通过技术创新，不断地为客户提供安全优质的产品和高效满意的服务。经过多年的发展积累，公司在全球精细化工行业中，获得中国十大饲料添加剂品牌之一，全国大型的维生素类饲料添加剂企业之一等多项荣誉称号，荣登中国石油和化工企业500强（综合类）和中国基础化学原料制造业百强企业榜单，良好的市场口碑为公司健康长久发展打下了坚实的基础。此外，公司多次荣获浙江省最佳内控30强、主流媒体上市公司“最佳投资者关系奖”、“最佳董事会奖”等奖项，广受市场和投资者青睐。

四、主营业务分析

1、概述

参见“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

项目	2022年		2021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	15,933,984,403.41	100%	14,917,101,500.91	100%	6.82%
分行业					
医药化工	14,672,567,397.29	92.08%	13,905,334,050.45	93.22%	5.52%
其他	1,261,417,006.12	7.92%	1,011,767,450.46	6.78%	24.67%
分产品					
营养品	10,951,828,026.72	68.73%	11,168,279,277.21	74.87%	-1.94%
香精香料	2,967,080,657.65	18.62%	2,247,045,847.92	15.06%	32.04%
新材料	1,166,099,937.05	7.32%	873,994,673.98	5.86%	33.42%
其他	848,975,781.99	5.33%	627,781,701.80	4.21%	35.23%
分地区					
内销	8,262,678,396.21	51.86%	7,242,924,832.88	48.55%	14.08%
外销	7,671,306,007.20	48.14%	7,674,176,668.03	51.45%	-0.04%
分销售模式					
直销	11,874,529,226.77	74.52%	11,596,983,310.23	77.74%	2.39%
经销	4,059,455,176.64	25.48%	3,320,118,190.68	22.26%	22.27%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区的情况

适用 不适用

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医药化工	14,672,567,397.29	9,047,305,017.94	38.34%	5.52%	18.86%	下降 6.92 个百分点
分产品						
营养品	10,951,828,026.72	6,944,683,082.59	36.59%	-1.94%	17.46%	下降 10.47 个百分点
香精香料	2,967,080,657.65	1,514,064,279.99	48.97%	32.04%	15.99%	上升 7.06 个百分点
分地区						
内销	8,262,678,396.21	5,500,701,397.66	33.43%	14.08%	25.26%	下降 5.94 个百分点
外销	7,671,306,007.20	4,547,599,469.28	40.72%	-0.04%	16.37%	下降 8.36 个百分点

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

(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	2022 年	2021 年	同比增减
医药化工	销售量	吨	655,683.43	560,201.79	17.04%
	生产量	吨	669,038.97	581,022.52	15.15%
	库存量	吨	68,497.02	55,141.48	24.22%
其他	销售量	吨	24,551.07	20,323.14	20.80%
	生产量	吨	25,496.03	18,857.92	35.20%
	库存量	吨	3,793.29	2,848.33	33.18%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

其他类产品生产量、库存量同比上升，主要系 PPS 产能提升影响。

(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

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医药化工	主营业务成本	9,001,010,480.60	89.58%	7,523,727,426.47	90.65%	19.63%
其他	主营业务成本	1,000,074,989.18	9.95%	686,701,505.46	8.27%	45.63%

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
营养品	主营业务成本	6,913,932,973.18	68.81%	5,885,885,789.08	70.92%	17.47%
香精香料	主营业务成本	1,498,519,852.06	14.91%	1,302,520,499.35	15.69%	15.05%
新材料	主营业务成本	901,961,435.46	8.98%	592,371,747.63	7.14%	52.26%
其他	主营业务成本	686,671,209.08	6.83%	429,650,895.87	5.18%	59.82%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司名称	股权取得方式
NHU/CHR.OLESEN LATIN AMERICA A/S	收购
五牛(山东)投资有限公司	投资设立

(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）	1,785,960,267.70
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	11.22%
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	第一名	762,597,273.32	4.79%
2	第二名	310,066,601.40	1.95%
3	第三名	272,489,141.93	1.71%
4	第四名	239,161,882.66	1.50%
5	第五名	201,645,368.39	1.27%
合计	--	1,785,960,267.70	11.22%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,384,823,955.33
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	9.81%
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	供应商一	327,108,116.00	2.32%
2	供应商二	294,207,023.92	2.08%
3	供应商三	284,667,190.27	2.02%
4	供应商四	258,541,625.14	1.83%
5	供应商五	220,300,000.00	1.56%
合计	--	1,384,823,955.33	9.81%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	122,257,619.47	107,037,085.96	14.22%	主要系本报告期内人员薪酬、佣金等增加所致。
管理费用	504,674,730.69	423,584,417.67	19.14%	主要系本报告期内人员薪酬及折旧费、无形资产摊销增加所致。
财务费用	44,401,778.13	269,968,353.24	-83.55%	主要系本报告期内汇率波动产生汇兑收益所致。
研发费用	858,945,406.13	782,661,708.54	9.75%	主要系本报告期研发部门薪酬及折旧费、无形资产摊销增加所致。

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
药物质量标准研究及分析测试技术服务	建立合成中间体的相关标准和检测方法；开展微量杂质制备、分离和纯化研究，进行杂质结构确定等	取得 CNAS 国家实验室认可资质，并通过各定期监督评审和扩项复评审，可面向公司内外开展分析技术研究支持	为企业提供分析技术服务，建立分析技术开发，协助公司产品研发	为本公司产品技术创新提供全方位的分析检测服务，协助解决生产和研发过程中的关键技术难题
精细化工反应安全风险研究	建立安全评估实验室，配备 DSC、ARC 和 RC1e 等量热设备及分析人员，对相关物料、化学反应过程开展动力学和热力学分析研究，必要时作对应工艺的放大调试	安全环保实验室已建成；能出具符合要求的工艺安全评价报告	提高公司对化工生产与物料存储过程中的安全保障技术，对危险度比较高的工艺开展工艺优化，从本质上降低反应工艺危险性	提升企业本质安全水平，有效防范事故发生
XL 产品合成中苯环高选择性定位取代研究	合成和优化香精香料行业中 PCY、MV、PH 等规模较大，在医药、化妆品行业有着重要应用的香料品种生产工艺	正在做路线前延产品生产工艺小试和放大设计中	以 HY 等为原料，通过加成反应、氨解反应和酸化反应及后处理等单元操作得到对应的目的产物，整体路线绿色、安全环保，自动化程度高	PCY、MV、PH 化学合成路线均涉及到苯环的定位取代，高选择性定位取代技术的突破能够有效提升对应产品质量、降低生产成本

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
结晶工艺技术开发与应用研究	系统性研究各产品在结晶过程中的影响因素, 优化出最佳的结晶工艺参数, 实现晶体产品的粒度分布、外观形态及晶型可控, 并通过在车间进行生产调试来解决实际生产问题	已能够进行结晶热力学、动力学、多晶型的分析研究, 并具备了冷却等 4 种结晶工艺的开发能力, 也具备了连续结晶的工艺开发能力	系统性进行公司已有和在研产品的结晶过程研究, 支持解决实际生产问题	通过对结晶工艺的创新与开发, 实现产品质量的提升, 满足不同客户的需求, 提升产品的市场竞争力
连续化工艺装备技术开发与应用研究	对公司现有常用的、便于连续的部分单元操作及设备进行研究, 使各生产基地形成成熟的连续反应、连续层析、连续洗涤、连续结晶、连续提取等连续化生产线	已建成釜式及管道连续反应模试平台、连续萃取、连续结晶模试平台	形成不同规模多釜串联连续反应模试平台、管道反应器模试平台、降膜蒸发器基础数据验证装置、连续结晶模试平台、连续萃取模试平台、膜分离模试平台、微化工平台	提高车间自动化、连续化设计和操作工艺, 为公司今后全面实现连续化、自动化生产积累经验, 打基础
PF 类产品技术开发	进行 PF 类新产品开发, 并取得官方的许可和客户的认可	IBU 酸已完成中试	对多个 PF 类产品进行工艺研究和质量研究, 形成自主研发技术和质量标准	提升公司在 PF 类产品、特别是原料药 PF 类产品的开发能力及申报认证方面的技术水平
药品级产品技术开发	通过开发和优化多种药品级产品合成工艺, 提升工艺路线的可靠性, 提升药物的质量, 降低生产成本, 降低工艺路线的污染	维生素 A、D3、E 已完成药学研究工作; 维生素 D3、VE 取得 CDE 审评批准; 辅酶 Q10 已经申报国内原料药登记; MS 完成 CEP 原料药登记申请	对维生素 A 等已有合成工艺的产品, 进行全面深入的药学研究, 找到最佳的药品生产工艺, 并取得官方的许可和客户的认可	提升我公司在原料药产业中的行业地位, 特别是在高规格维生素市场的竞争力
高安全性的营养素产品开发和应用研究	开发高安全性的脂溶性维生素和类胡萝卜素两大制剂及在下游预混料、饲料、动物体外和体内的应用效果和机制研究	3 只产品大生产应用; 平台已完成建设, 开始正常运行	研究新开发的不含乙氧基喹啉的维生素、类胡萝卜素制剂产品在预混料、饲料中的应用效果及在不同的动物领域的生物利用效果; 建立中试饲料加工平台和养殖试验基地, 用于高安全性维生素和类胡萝卜素的应用效果评价	提高公司在制剂产品开发和应用方面的自主研发水平; 为巩固饲料产品的欧洲市场奠定坚实的基础
己二腈技术及其产业化	化工合成己二腈并产业化是本项目的主要目的	中试及进一步放大设计阶段	己二腈产品技术开发研究, 实现己二腈产品生产技术的国产化	突破己二腈技术壁垒, 打破国外公司垄断, 促进国内相关产业发展
制剂型维生素 A 及 AD3 工艺创新研究	研发抗氧化剂复配配方, 提高维生素制剂的稳定性; 开发高压均质乳化技术, 提高维生素产品的质量; 研发复合壁材对脂溶性维生素进行包埋; 稳定性评价技术	已完成大生产应用; 正在开展产品在饲料加工和预混料中的应用效果评价试验	研发复配抗氧化制剂、采用高压均质乳化技术、开发复合材料进行包埋	由于含乙氧基喹啉的饲料添加剂和预混料及下游生产厂商受欧盟限制, 开设非乙氧基喹啉作抗氧化剂的饲料添加剂生产工艺是保存欧盟市场的不二选择
维生素和抗生素合成 Pd 催化剂等效减量关键技术开发	以金属催化剂设计、合成及催化作用机制研究为首要任务, 探索高性能金属	小试优化和中试调试中	公司新老产品中涉及 Pd 催化剂等的精准设计、合成、开发和应	提高有用到 Pd 催化剂等相关产品的合成技术, 降低成本, 提高

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
及应用示范	催化剂的产业化开发和应用		用	竞争力
营养素产品新剂型配方及工艺技术研究	对辅酶 Q10 等产品的颗粒、压片、滴剂、乳液、胶型等的新剂型产品进行研究开发	色素乳化、喷雾干燥装备新工艺技术已大生产应用	形成一套适合粉剂、片剂、滴剂、胶囊型制剂产品研发的，批产量约 50Kg 的调试装置	开发营养素制剂新产品，完善公司营养品产品种类
模拟移动床技术及应用研究	满足公司产品生产工艺中色谱级分离技术改进和研发需求	完成泛酰内酯对映体、邻间对伞花烃分离、食品级维生素 D3 色谱纯化等课题小试试验；完成医药级辅酶 Q10 产品提纯、维生素 C 母液回收项目生产调试	模拟移动床设备及目标产品工艺研究，并根据目标产品与杂质，选择合适的模拟移动床、工艺条件参数等	提高公司产品需色谱级分离工艺的分选技术及操作
高效多相羰基化催化剂的开发及应用	公司新、老产品工艺合成中涉及羰基化合成单元的催化剂的制备及应用技术开发	催化剂制备技术优化中	优化公司产品工艺路线中的羰基化合成单元技术	强化公司羰基化相关产品合成工艺技术，提高产品竞争力
HA 项目	高压条件下合成 IPDA 新产品研究，依托公司现有原料及中间体，开发多聚体新产品和异氰酸酯新产品，丰富公司产业链	项目建设阶段	实现万吨级以上的 IPDA、多聚体和异氰酸酯产品规模化连续化的生产、销售	打破国外技术垄断，进入并争夺市场，推动产业升级，进入新领域，提高公司品牌的国际影响力和核心竞争力

公司研发人员情况

项目	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,629	2,368	11.02%
研发人员数量占比	22.81%	21.92%	0.89%
研发人员学历结构			
中专及高中以下	139	149	-6.71%
大专	370	367	0.82%
本科	1,345	1,189	13.12%
硕士	700	605	15.70%
博士	75	58	29.31%
合计	2,629	2,368	11.02%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	1,293	1,169	10.61%
30~40 岁	947	894	5.93%
40 岁以上	389	305	27.54%
合计	2,629	2,368	11.02%

公司研发投入情况

项目	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	858,945,406.13	782,661,708.54	9.75%
研发投入占营业收入比例	5.39%	5.25%	增加 0.14 个百分点
研发投入资本化的金额	0.00	0.00	0.00%

项目	2022 年	2021 年	变动比例
(元)			
资本化研发投入占研发投入的比例	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

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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	16,712,001,413.64	15,585,137,046.52	7.23%
经营活动现金流出小计	12,350,520,330.03	9,747,258,994.95	26.71%
经营活动产生的现金流量净额	4,361,481,083.61	5,837,878,051.57	-25.29%
投资活动现金流入小计	1,919,918,190.77	1,969,695,872.13	-2.53%
投资活动现金流出小计	5,759,332,104.36	5,361,464,680.21	7.42%
投资活动产生的现金流量净额	-3,839,413,913.59	-3,391,768,808.08	-13.20%
筹资活动现金流入小计	6,855,158,371.64	7,383,209,509.05	-7.15%
筹资活动现金流出小计	8,125,152,950.95	8,727,832,760.73	-6.91%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,269,994,579.31	-1,344,623,251.68	5.55%
现金及现金等价物净增加额	-562,695,606.37	1,045,230,762.14	-153.83%

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

经营活动产生的现金流量净额同比减少 25.29%，主要系本报告期内原材料采购额增加所致。

投资活动产生的现金流量净额同比减少 13.20%，主要系本报告期内在建工程增加所致。

现金及现金等价物净增加额同比减少 153.83%，主要系本报告期内原材料采购额上升及在建项目现金支付增加所致。

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、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

项目	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	128,695,043.73	3.04%	主要系报告期内理财产品收益及联营企业实现利润所致。	否
公允价值变动损益	-66,321,783.72	-1.56%	主要系报告期内远期结售汇	否

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
(损失以“-”表示)			公允价值变动所致。	
资产减值 (损失以“-”表示)	-157,808,680.97	-3.72%	主要系计提各项资产减值准备所形成的损失。	否
营业外收入	4,985,224.34	0.12%	主要系赔款收入所致。	否
营业外支出	79,532,730.91	1.88%	主要系报告期内资产报废损失所致。	否
其他收益	176,863,614.19	4.17%	主要系报告期内收到政府补助所致。	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

项目	2022 年末		2022 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	5,343,851,967.72	13.96%	5,952,909,626.94	17.14%	-3.18%	
应收账款	2,476,269,041.23	6.47%	2,755,168,573.14	7.93%	-1.46%	
存货	4,144,557,702.39	10.83%	3,193,657,367.16	9.20%	1.63%	
长期股权投资	432,503,568.48	1.13%	351,327,625.75	1.01%	0.12%	
固定资产	16,523,867,858.53	43.18%	14,350,779,852.73	41.33%	1.85%	
在建工程	5,089,233,908.22	13.30%	2,984,835,072.82	8.60%	4.70%	
使用权资产	2,830,136.37	0.01%	3,123,637.11	0.01%	0.00%	
短期借款	1,846,373,441.01	4.82%	1,403,332,827.92	4.04%	0.78%	
合同负债	60,660,929.75	0.16%	61,135,258.36	0.18%	-0.02%	
长期借款	5,273,637,508.87	13.78%	5,148,811,786.49	14.83%	-1.05%	
租赁负债	2,822,404.07	0.01%	2,936,868.15	0.01%	0.00%	

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								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	1,250,000,000.00				720,000,000.00	1,250,000,000.00		720,000,000.00

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
产)								
2.衍生金融资产	736,359.24	-421,782.81						314,576.43
金融资产小计	1,250,736,359.24	-421,782.81			720,000,000.00	1,250,000,000.00		720,314,576.43
上述合计	1,250,736,359.24	-421,782.81			720,000,000.00	1,250,000,000.00		720,314,576.43

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

- (1) 货币资金中各类保证金 192,010,035.86 元因质押不能随时支取，使用受限。
- (2) 应收款项融资中 136,554,892.05 元因开具银行承兑汇票而质押，不能随时支取，使用受限。
- (3) 应收票据中 233,192,351.27 元因开具银行承兑汇票而质押，不能随时支取，使用受限。
- (4) 固定资产账面价值 79,692,425.35 元为取得借款抵押给银行，使用受限。
- (5) 无形资产账面价值 9,734,671.13 元为取得借款抵押给银行，使用受限。

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
5,034,909,624.27	2,489,162,047.36	102.27%

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

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☑适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	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	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
结构性远期合约	60,425.70	-1,443.84	0	34,155.20	47,555.20	0	0.00%
远期合约	547,929.55	-5,188.34	0	525,502.45	505,945.71	35,506.29	1.51%
合计	608,355.25	-6,632.18	0	559,657.65	553,500.91	35,506.29	1.51%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号-套期会计》《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》相关规定及其指南，对开展的套期保值业务进行会计处理。会计政策、会计核算具体原则与上一报告期相比无重大变化。						
报告期实际损益情况的说明	为减少汇率波动对公司经营业绩的影响，公司按照出口业务的一定比例开展外汇套期保值业务，业务品种主要包括远期结售汇及其他外汇衍生产品，业务规模均在预计的销售业务规模内，报告期衍生品实际损失为 8,655.88 万元。						
套期保值效果的说明	公司以汇率风险中性为原则开展外汇套期保值业务，通过开展外汇套期保值业务降低汇率波动给公司经营带来的影响，有效控制经营风险。						
衍生品投资资金来源	自有资金。						
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	为防范汇率风险，本公司及子公司开展了衍生工具业务，本公司及子公司严格执行《外汇套期保值业务管理办法》。						
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	报告期内衍生品公允价值浮动 损失 6,632.18 万元。						
涉诉情况（如适用）	无						

衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 04 月 15 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司已制定《外汇套期保值业务管理办法》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，提高经营管理水平，为开展外汇套期保值业务制定了具体操作规程。公司已对其开展外汇套期保值业务的可行性进行了分析，总体来看，其进行外汇套期保值是切实可行的，可有效降低汇率波动风险，有利于稳定利润水平。事项的内容、审议程序符合相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》等有关规定，对公司及其他股东利益不构成损害。我们一致同意公司本次开展外汇套期保值业务。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

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
2017 年	非公开发行股票	486,707.55	169,075.16	377,819.79	0	0	0.00%	108,887.76	存放于募集资金专户及购买银行理财产品及结构性存款	0
合计	--	486,707.55	169,075.16	377,819.79	0	0	0.00%	108,887.76	--	0

募集资金总体使用情况说明

本公司以前年度已使用募集资金 208,744.63 万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 5,174.73 万元，以前年度收到理财及结构性存款收益 57,465.52 万元，以前年度购买理财及结构性存款净支出 245,000.00 万元；2022 年实际使用募集资金 169,075.16 万元，2022 年收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 3,636.86 万元，2022 年收到银行理财及结构性存款收益 5,616.50 万元，购买理财及结构性存款净收回 173,000.00 万元；累计已使用募集资金 377,819.79 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 8,811.59 万元，累计收到银行理财及结构性存款收益 63,082.02 万元，购买理财及结构性存款净支出 72,000.00 万元。

截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金专户余额为人民币 108,781.37 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额、理财和结构性存款收益）。

(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	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										
年产 25 万吨蛋氨酸项目	否	486,707.55	486,707.55	169,075.16	377,819.79	77.63%	部分达到预定可使用日期	78,587.65	是	否
承诺投资项目小计	--	486,707.55	486,707.55	169,075.16	377,819.79	--	--	78,587.65	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	486,707.55	486,707.55	169,075.16	377,819.79	--	--	78,587.65	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	经 2021 年 10 月 27 日公司八届董事会第八次会议、第八届监事会第七次会议审议通过，调整年产 25 万吨蛋氨酸项目达到预定可使用状态日期，由原计划 2021 年 12 月调整为 2023 年 6 月，项目其他内容保持不变。主要原因：受宏观经济影响，项目基建施工进度延期，部分设备、材料采购到货时间延长，设备安装及调试工作顺延，募集资金投资项目整体进度放缓，因此项目较原定交付日期延期。目前该项目 10 万吨生产线已建设完成并正常运营，15 万吨生产线在建设阶段。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
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 先期投入金额 3,605.59 万元，募集资金已完成置换									
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	存放于募集资金专户及购买银行理财产品及结构性存款									
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

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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
山东新和成维生素有限公司	子公司	饲料添加剂的生产和销售	50,000 万元	3,463,387,502.87	2,874,391,136.48	2,075,764,687.69	1,014,112,566.19	876,228,159.55
上虞新和成生物化工有限公司	子公司	饲料添加剂的生产和销售	5,000 万元	4,349,921,984.60	3,214,077,883.32	1,400,216,069.29	465,789,099.55	413,314,817.27
山东新和成药业有限公司	子公司	香料的生产与销售	59,000 万元	3,428,957,803.17	2,644,922,760.01	3,213,679,238.56	1,334,076,813.38	1,093,263,139.73
山东新和成氨基酸有限公司	子公司	蛋氨酸的生产与销售	103,000 万元	7,950,528,475.38	6,937,727,210.12	3,914,397,309.64	1,307,637,045.79	1,187,212,432.30

报告期内取得和处置子公司的情况

 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
NHU/CHR.OLESEN LATIN AMERICA A/S	收购	初期无重大影响
五牛(山东)投资有限公司	投资设立	初期无重大影响

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

1、公司发展战略

公司将一以贯之坚持一体化、系列化、协同化的发展战略，坚持“化工+”和“生物+”的战略主航道，提升应用研究和应用服务能力，专注于营养品、香精香料、高分子新材料和原料药业务，坚持创新驱动，发展各类功能性化学品，加强技术平台和产业平台的建设，加强先进装备的引进和合作，依托浙江新昌、浙江上虞、山东潍坊、黑龙江绥化等四个现代化生产基地，实现产业链的延伸，推动公司的可持续高质量发展，同时积极关注并培育植保产业、新能源产业、节能环保产业和信息产业等战略新兴产业相关的功能化学品机遇。

(1) 持续做大做强做专营养品业务，以一体化、市场协同为基础，继续发挥现有产品的竞争优势，同时快速发展战略产品，不断丰富产品品类，提高产品的综合竞争力。

(2) 做宽做深香精香料，从目前以柠檬醛系列、芳樟醇系列、叶醇系列为主的产品结构，逐步多元化，不断推出一体化、系列化、协同化的香料新品种，实现产品的功能化和差异化，通过内联外合，持续优化，构筑产品核心竞争力。

(3) 做好做快新材料，公司以成本领先为导向，坚持一体化、系列化发展思路，重点发展高分子聚合物大产品及关键中间体，适度发展下游应用开发，从而提升市场竞争力及行业地位。

(4) 做特做精原料药，利用公司现有产业配套优势，整合公司资源，规划建设形成专业基地，加大对原料药领域新产品、新技术、新设备的研究与应用，积极推动现有产品的核心竞争力提升与新兴市场拓展。

2、经营计划

2023 年，公司明确了“竞成拓市场、创新降成本、专业强内功、稳健防风险”为经营指导思想，科学研判发展机遇与挑战，坚持稳字当头、稳中求进，抓好稳生产、拓市场、练内功、强创新、推项目等工作，实现效益稳健增长，企业高质量发展。聚焦十四五战略目标。抓牢提质增效稳增长与稳健经营防风险两条主线。坚持安全生产是底线、创新是第一动力、人才是第一资源三大原则。

主要有以下几个方面重点工作：

(1) 以销售为龙头，产供销高效联动拓市场。一要创新营销管理，打造市场竞争力。要推进价值营

销，提升服务满意度，赢得客户信任，形成多方协同的营销模式，巩固大客户合作关系，扩大市场占有率，优化营销组织架构，建立专业化营销团队，提升专业化服务能力和差异化营销。二要优化运营管理，保障生产稳定。通过充分挖潜，提升产品竞争力。要强化供应商管理和采购信息化建设，及时做好采购市场行情的分析和预判。

(2) 以战略为核心，高水平推进项目建设。一要重视项目质量、进度、安全和成本控制。做好国内外高校、工程公司和设备厂商对接，完成新项目工艺包开发，保障工程设计节点，优化工程成本，控制项目建设费用，加强承包商管理，完善招标流程，解决工程质量难题。二要围绕战略目标，推进重点项目建设。重点相关项目要保障合法性审批进程，保障按时试车、按时投产。

(3) 以创新为动力，加快催生发展新动能。聚焦核心技术，实现关键创新突破。引入创新方法、优化产品结构、提高技术水平、加强合作交流和保护知识产权，实现研发效率和质量的提升。推动开放合作，整合全球优质资源。通过开展合资项目、拓展科研合作和深化战略合作，实现全球化布局和资源整合。

(4) 以数字化转型为契机，提升智能制造水平。加快智能工厂建设，推进智能制造高质量发展。以智能运营为目标，完善产供销财一体化业务流程，推进智能制造体系落地。以智慧管理为目标，加快数据中台、技术中台、业务中台三大中台建设，全面提升公司管控能力。

(5) 以体系建设为抓手，筑牢高质量发展管理基础。深化 HSE 管理体系建设，实现常态化运行。做好质量管理体系系统性框架的执行。建立能源管理体系，形成定期能源审计机制。完善和推广设备完整性体系。

(6) 以人才建设为根本，全力打造人才高地建设。梳理优化组织架构，不断拓展招聘渠道，优化人才筛选标准规范，加快基层和各专业序列人才培养体系建设，打造具有高绩效表现的产出高地。文化建设融入管理要有新举措。要提炼完善文化理念内涵，总结新和成成功经验，细化文化对干部员工的行为要求。创新员情沟通方式，提升员工归属感与满意度。

(7) 以合规经营为底线，夯实企业稳健发展根基。强化财务指导经营能力，重点开展全面预算管理、资产管理、税收管理三大体系和财务财智平台建设，强化现金流管理；强化合规管理体系建设，加强法律风险防范，推行安全环保合规管理，加强商业秘密保护，推进竞争合规管理，完善法律纠纷处置流程，提升知识产权风险规避能力，夯实反舞弊管理，强化内审监督管理。

3、可能面对的风险

（1）宏观经济风险

国际环境复杂多变，全球经济面临着众多不确定性，公司将加强国际合作，扩大市场开拓，建立多元化创新链、供应链和客户群，促进公司稳健发展。

（2）行业与市场竞争风险

公司在国内和国际市场均面临着同行业的竞争，竞争对手新技术、新工艺的出现都将给市场带来一定的冲击，也会对公司在国内的市场地位带来挑战。未来公司将不断提升研发创新能力，不断改进工艺，加强成本控制，提高公司在行业内的竞争力。

（3）原材料价格波动风险

由于公司原材料成本占总成本比例较高，原材料供需失衡导致的价格波动将会对公司效益产生影响。未来公司将通过加强市场研判、与供应商建立战略合作关系、提高原材料利用率等方式降低原材料价格波动给公司带来的不利影响。

（4）汇率及贸易风险

中美贸易摩擦以及国际政治、经济形势的不稳定性带来的贸易障碍以及汇率波动，均会对公司销售收入和盈利能力带来一定影响。未来公司将采取针对性措施积极应对国际市场变化，努力稳固国际市场地位并积极开拓新的经济增长点，以保持公司业绩的稳步增长。

（5）环境保护政策变化风险

公司所处的化学医药制造行业，随着社会环保意识的增强，同时在党中央生态文明建设及“碳达峰，碳中和”战略目标的推动下，节能减排、安全环保方面的政策要求进一步提高，公司将用更高的标准要求自己，探索更加环境友好型的生产方式以实现公司的可持续发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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
2022年04月22日	不适用	其他	其他	参加2021年度网上业绩说明会的投资者	答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年4月22日投资者关系活动记

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
2022年05月10日	公司会议室	实地调研	其他	1、精至资产（黄登峰、陈鸿、湛选）2、宝纺印染（戚昕、虞少波）3、汤炳辉4、朱韞智	公司经营情况介绍及答复投资者提问	录表》。 具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年5月10日投资者关系活动记录表》。
2022年05月17日	不适用	电话沟通	机构	1、安信基金（梁冰哲）；2、安信资管（李哲）3、博时基金广深（蔡滨）4、创金合信（王鑫）5、淡水泉投资（卜中聿）6、东方红公募（杨仁眉、蔡志鹏）7、东方基金（刘腾尧）8、东海自营（金昌浩）9、东吴证券（吴昌柏）10、方正资管（陈元君）11、富国基金（沈衡、李淼）12、高毅资管（邓晓峰）13、光大保德信（苏淼）14、光大资管（吴昂达）15、广东民投（崔巍）16、广发基金（王琪）17、国海基金（赵晓东、徐成、刘牧、杜飞、张琼钢）18、国联安（王栋）19、国寿安保（刘志军、李博闻）20、国寿养老（于蕾）21、国寿资产（赵文、龙龚诚）22、国泰证券（叶烽、钱晓杰、邓时锋）23、海螺创业（陆成伟）24、国投瑞银上海（周思捷）25、农银人寿（赵晶）26、合远基金（王烨华）27、和谐汇一（王成强）28、和聚投资（麦土荣、马衡、陈剑）29、恒大人寿（陈默）30、泓澄资本（陈骞）31、华安证券（杨明、刘潇）32、华安基金（张瑞）33、华夏基金（张木、艾邦妮）34、华银天夏基金（叶芑）35、幻方投资（徐程惠）36、汇丰晋信（郑小兵）37、汇华（王国强）38、汇添富（赵鹏程、王栩、卞正）39、健顺投资（吴诗娴）40、交银投资（张明晓）41、旌安投资（李泽恺）42、景林资产（蒋文超）43、景顺长城（姜雪婷）44、凯读投资（王辉）45、凯丰投资（何炫驹）46、摩根华鑫（段一帆）47、摩汇投资（蒋星）48、南方基金广深（郑勇、骆帅、陈卓）49、农银汇理（王皓非）50、诺安基金广深（丁云波）51、诺德基金（范飞）52、盘京投资（张奇）53、鹏华基金（罗政、杜亮、邓召明）54、鹏扬基金（徐昆仑）55、平安养老（金立、陈徐姗）56、浦发银行（戴晨阳）57、人保资产（田垒、蔡春根）58、人保养老（杨通、谢一飞、吴强、曾沐崑）59、仁桥资产（夏俊杰）60、融通基金（李文海）61、睿郡兴聚（刘力）62、睿远基金（朱璘、钟明、崔文琦）63、上投摩根基金（李德辉）64、申万菱信（姚宏福）65、拾贝投资（郑晖、张剑）66、太平基金（夏文奇、姬静远）67、泰达宏利（刘少卿）68、泰康资产（王铎霖、刘少军）69、天风资管（刘树德）70、西藏东财基金（朱亮）71、信诚人寿（吴昊、孙惠成）72、信达澳亚（李点典）73、兴业全球（徐留明、谢治宇、吴钊华、陈锦泉、陈红）74、兴银基金（石亮）75、兴银理财（陈亚龙）76、焱牛投资（周洁毓）77、银河基金（方伟）78、易方达（谢允昌、刘沛显、陈皓、葛秋石）79、银华基金（晏凯亮、王建、石磊、胡晓晖）80、银叶投资（曹擎）81、楹联投资（应振洲）82、永赢基金（常远）83、煜德投资（蔡建军）84、圆信永丰（范妍）85、招商基金（付	公司经营情况介绍及答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年5月17日投资者关系活动记录表》。

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
				斌) 86、正圆投资 (胡朝昀) 87、招商理财 (彭治力、郝雪梅) 88、浙商基金 (张玉龙、沈国琼) 89、中庚基金 (骆至远、刘晟) 90、中欧瑞博 (肖永胜) 91、中信保诚 (王睿、江峰、胡喆) 92、中邮创业 (郑玲、江刘玮) 93、华商基金 (黄露禾) 94、泰康基金 (林鹏辉) 95、秉怀资产 (毛伟) 96、锐意资本 (肖晖、夏越、钱晓宇、陆卉) 97、申万菱信基金 (路辛之) 98、阳光保险 (方圆、张学鹏)		
2022年07月14日	公司会议室	实地调研	机构	1、交银施罗德基金 (何帅、邱华、张三维、张明晓、刘鹏) 2、浙商化工 (李辉、李佳骏) 3、旌安投资 (曹鹏远、李泽恺) 4、华夏基金 (胥梦缘、周天翎) 5、平安基金 (刘斌斌) 6、招银理财 (彭治力) 7、鹏扬基金 (徐昆仑) 8、煜德资管 (孙佳丽) 9、沅京资本 (冯飞洋)	公司经营情况介绍及答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年7月14日投资者关系活动记录表》。
2022年07月20日	公司会议室	实地调研	机构	1、申万宏源 (胡双、董婕) 2、恒越基金 (陈凯茜) 3、景林资产 (蒋文超) 4、杭银理财 (刘艾珠) 5、旌安投资 (李泽恺) 6、永安国富 (洪少超) 7、华能贵诚 (田佳瑞、李亭攀) 8、青岛国信 (袁晓彤、曲伟) 9、睿远基金 (朱璘) 10、秉怀资管 (毛伟) 11、呈瑞投资 (王欣艺)	公司经营情况介绍及答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年7月20日投资者关系活动记录表》。
2022年08月31日	公司会议室	实地调研	机构	1、华创证券 (杨晖、吴宇) 2、西部证券 (李梦园、何敏秀) 3、重阳投资 (胡敏) 4、中金公司 (肖亚平) 5、易方达基金 (刘沛显) 6、浙商证券 (李辉) 7、东方证券 (袁帅) 8、广发基金 (王琪) 9、鹏华基金 (苏东) 10、华泰资产 (杨林夕) 11、农银汇理基金 (王皓非) 12、华夏基金 (李佳嘉、胥梦缘、周天翎) 13、交银施罗德 (张明晓、陈俊华、孙婕衍、王艺伟) 14、浙商基金 (景徽) 15、华安化工 (王强峰)	公司经营情况介绍及答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年8月31日投资者关系活动记录表》。
2022年09月08日	不适用	电话沟通	机构	1. AGI Group (Kelvin Wong) 2. Dymon Asset Management (Hefeideng) 3. AIIM AI Squared Mgmt Ltd (Chad) 4. Golden Pine Capital Managent (Yanbeina) 5. Lazard Asset Managent (Rose Lu) 6. Balyasny Asset Management (Si Tingting) 7. Anatole Investment Management (Lyu Xuelong) 8. Torq Capital (Alex Xu) 9.瑞银证券 (郭一凡)	公司经营情况介绍及答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年9月8日投资者关系活动记录表》。
2022年09月26日	公司会议室	实地调研	机构	1、开源证券 (金益腾、徐正凤) 2、红筹投资 (王之栋) 3、晨燕资本 (杨光) 4、德邦基金 (张培栋) 5、天风证券 (王兴佳) 6、中信建投 (陶爱普) 7、易同投资 (戚晨智) 8、长信基金 (黄振华) 9、哲云基金 (丁谢峰、葛列刚) 10、远信投资 (杨大志)	答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年9月26日投资者关系活动记录表》。
2022年11月11日	不适用	电话沟通	机构	1、东北证券 (陈俊杰) 2、上研科领 (李统) 3、汇丰前海化工 (黄倩、茹艺) 4、锐稳投资 (许炜炜) 5、长安基金 (肖榆麒) 6、杭州卓财 (吴登演) 7、德福投资 (朱柏力) 8、东北化工 (汤博文) 9、博时基金 (汪欢吉) 10、华创证券 (杨晖、吴宇) 11、乔森投资 (李雨乔) 12、美国俄亥俄州立教师养老金 (zhouping) 13、大家资产 (胡筱、姜锦铨、蒯学章等)	公司经营情况介绍及答复投资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022年11月11日投资者关系活动记录表》。
2022年12	公司会议	实地	机构	1、中金公司 (肖亚平、贾雄伟、吴頔、傅锴铭、侯	答复投资者	具体详见公司在

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
月 16 日	室	调研		一林) 2、高盛公司 (郑睿丰、林妍)	提问	http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S002001 网站上公布的《2022 年 12 月 16 日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》及中国证监会、深圳证券交易所相关法律、法规、规范性文件的规定和要求，继续完善公司治理结构，健全内控制度，加强信息披露管理工作，积极开展投资者关系管理工作，不断提高公司治理水平。

1、股东与股东大会：公司根据《上市公司股东大会规则》的要求及公司制定的《股东大会议事规则》召集、召开股东大会，平等对待所有股东，保障了所有股东，特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利，保证股东依法享有重大事项的知情权、参与权、表决权。

2、关于控股股东与上市公司的关系：公司具有独立的业务及自主经营能力，公司控股股东严格规范自己的行为，通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，公司与控股股东进行的关联交易公平合理，公司与控股股东在人员、财产、财务、机构、业务上做到了相互独立，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事和董事会：公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举董事，聘请独立董事，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司各位董事能够依据《董事会议事规则》等制度，认真出席董事会会议，从公司和全体股东利益出发，忠实履行职责，积极参加有关培训，学习有关法律法规，促进董事会规范运作和科学决策。董事会会议程序符合法律规定，会议记录完整、真实，会议相关信息披露及时、准确、充分。

4、关于监事和监事会：公司监事会严格执行《公司法》《公司章程》的有关规定，人数和人员构成符合法律、法规的要求。本着对全体股东尤其是中小股东负责的原则，能够依据《监事会议事规则》等制度，对公司财务状况、重大事项、关联交易以及董事和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，并独立发表意见，认真履行自己的职责。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司绩效评价与激励机制公正透明，董事、监事以及高级管理人员的薪酬与公司绩效和个人绩效挂钩；高级管理人员的聘任严格遵循《公司章程》及有关法律、法规的规定。

6、关于信息披露与透明度：公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，指定《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》、巨潮网资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定报纸和网站；公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时的披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者：公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续健康的发展。

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

报告期内，公司与控股股东在业务、人员、资产、财务、机构等方面做到了完全分开，公司生产经营稳定，内部机构完善，能够独立规范运作。

1、公司的业务独立情况

公司业务结构完整，自主独立经营，与控股股东之间无同业竞争，控股股东不存在直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、公司的人员独立情况

公司劳动、人事及薪酬管理完全独立，与员工签订了《劳动合同》，制定了严格的聘用、考核、晋升、培训等劳动用工制度，所有员工均在公司领薪。公司高级管理人员均在公司专职工作，领取薪酬，未在控股股东及其下属企业兼任任何行政职务。

3、公司的资产独立情况

公司拥有独立完整的生产、供应、销售系统及配套设施，拥有独立的工业产权、商标、非专利技术等无形资产。

4、公司的财务独立情况

公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。

5、公司的机构独立情况

公司机构独立于控股股东。公司设立了较为健全的组织机构体系，已建立股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，设置了董事会办公室、审计部、财务部、证券部、总裁办、人力资源部、生产运营部、HSE 管理部、工程装备管理部、物流部、营销服务部、科技合作部、知识产权部、研究院等职能部门。前述机构及职能部门均独立运作，不存在控股股东的机构代行公司职权的情形。

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 年度股东大会	年度股东大会	52.50%	2022 年 05 月 10 日	2022 年 05 月 11 日	审议通过了《2021 年度董事会工作报告》等 11 项提案，具体参见巨潮资讯网 2022-029 号公告。

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、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)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
胡柏藩	董事长	现任	男	61	1999年02月26日	2023年09月15日	11,602,498			2,320,500	13,922,998	公积金转股
胡柏剡	副董事长、 总裁	现任	男	56	1999年02月26日	2023年09月15日	12,163,274			2,432,655	14,595,929	公积金转股
石观群	董事、副总裁、 财务总监、 董事会秘书	现任	男	52	1999年02月26日	2023年09月15日	8,731,532			1,746,306	10,477,838	公积金转股
王学闻	董事、副总裁	现任	男	54	1999年02月26日	2023年09月15日	7,398,276			1,479,655	8,877,931	公积金转股
王正江	董事	现任	男	54	2008年04月12日	2023年09月15日	382,500			76,500	459,000	公积金转股
周贵阳	董事	现任	男	48	2011年04月20日	2023年09月15日	137,702			27,540	165,242	公积金转股
俞柏金	董事	现任	男	56	2020年09月15日	2023年09月15日						
黄灿	独立董事	现任	男	44	2017年07月12日	2023年09月15日						
金赞芳	独立董事	现任	女	47	2017年07月12日	2023年09月15日						
朱剑敏	独立董事	现任	女	59	2017年07月12日	2023年09月15日						
季建阳	独立董事	现任	男	44	2020年09月15日	2023年09月15日						
石方彬	监事会主席	现任	女	47	2020年09月15日	2023年09月15日						
吕国锋	监事	现任	男	51	2020年09月15日	2023年09月15日						
俞宏伟	监事	现任	男	52	2020年09月15日	2023年09月15日						
严宏岳	监事	现任	男	53	2020年09月15日	2023年09月15日						
陈召峰	监事	现任	男	46	2020年09月15日	2023年09月15日						
郑根土	副总裁	离任	男	61	2018年09月29日	2022年01月31日						
合计	--	--	--	--	--	--	40,415,782	0	0	8,083,156	48,498,938	--

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

参见“第四节 公司治理 五、董事、监事和高级管理人员情况 1、基本情况”之公司董事、监事、高级管理人员变动情况。

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
郑根土	副总裁	任期满离任	2022 年 01 月 31 日	任期届满离任

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

胡柏藩，研究生结业，正高级经济师，现任本公司董事长。曾在新昌县大市聚职业中学任职。

胡柏刻，浙江大学 EMBA，高级工程师，现任本公司副董事长、总裁。曾任本公司副总经理。

石观群，会计师，现任本公司董事、副总裁、董事会秘书、财务总监。曾任本公司财务部经理。

王学闻，中国纺织大学企业管理专业专科，现任本公司董事、副总裁，兼任动物营养品事业部总经理。曾任本公司供销公司经理。

王正江，硕士，高级工程师，现任本公司董事，蛋氨酸事业部总经理兼任山东新和成氨基酸有限公司总经理。曾任上虞新和成生物化工有限公司总经理。

周贵阳，本科，现任本公司董事，新材料事业部总经理兼浙江新和成特种材料有限公司总经理兼浙江新和成尼龙材料有限公司总经理兼上虞基地总经理。曾任上虞新和成生物化工有限公司副总经理。

俞柏金，本科，现任本公司董事，黑龙江新和成生物科技有限公司总经理。曾任浙江广义实业有限公司、浙江新柴集团有限公司董事长。

黄灿，管理学博士，独立董事，现任浙江大学教授。现任甘肃上峰水泥股份有限公司、杭氧集团股份有限公司独立董事。

金赞芳，环境工程博士，独立董事，现任浙江工业大学教授。现任浙江菲达环保科技股份有限公司独立董事。

朱剑敏，硕士，独立董事，现任每日互动股份有限公司副总经理、财务总监。

季建阳，硕士，独立董事，现任北京观韬中茂（杭州）律师事务所合伙人、浙江金固股份有限公司独立董事等职。

石方彬，本科，现任本公司监事会主席，新和成控股集团有限公司财务负责人。曾任本公司财务部部长、审计部部长、董事会办公室主任。

吕国锋，硕士，现任本公司监事，香料事业部总经理兼山东新和成药业有限公司总经理。曾任营养品事业部上虞生产区总经理。

俞宏伟，本科，现任本公司监事，新和成山东控股有限公司总经理兼新和成山东产业园总经理兼山东新和成维生素有限公司总经理兼山东新和成精化科技有限公司总经理。曾任浙江巨化集团有限公司副总工程师。

严宏岳，本科，现任本公司监事，新昌基地总经理兼人类营养品经营事业部总经理。曾任山东新和成维生素有限公司总经理、山东新和成药业有限公司总经理助理、副总经理。

陈召峰，硕士，现任本公司监事，黑龙江新和成生物科技有限公司常务副总经理。曾任本公司车间主任。

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
胡柏藩	新和成控股集团有限公司	董事长、总经理	2011年11月11日	2023年11月25日	否
胡柏劼	新和成控股集团有限公司	董事	2011年11月11日	2023年11月25日	否
石观群	新和成控股集团有限公司	董事	2011年11月11日	2023年11月25日	否
王学闻	新和成控股集团有限公司	董事	2011年11月11日	2023年11月25日	否
石方彬	新和成控股集团有限公司	财务负责人	2020年09月15日	2023年11月25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
胡柏藩	浙江耕读投资有限公司	执行董事兼总经理	2015年09月04日	至今	否
胡柏藩	新昌县和丽投资有限公司	董事	2017年01月03日	至今	否
胡柏藩	安丰创业投资有限公司	董事	2008年02月28日	至今	否
胡柏藩	杭州通衡浙商投资管理有限公司	董事	2015年09月21日	至今	否
胡柏藩	新昌勤进投资有限公司	董事长兼总经理	2015年06月10日	至今	否
胡柏藩	浙江新昌农村商业银行股份有限公司	董事	2005年01月26日	至今	否
胡柏藩	杭州福膜新材料科技股份有限公司	董事	2019年10月29日	2025年11月25日	否
胡柏藩	北京福元医药股份有限公司	董事	2022年05月16日	2025年05月27日	否
胡柏藩	绍兴越秀教育发展有限公司	董事长兼总经理	2016年12月05日	2023年06月09日	否
胡柏藩	浙江汇贤创业投资有限公司	执行董事兼总经理	2017年03月16日	至今	否
胡柏藩	浙江和丰投资有限公司	执行董事兼总经理	2018年04月20日	至今	否
胡柏藩	北京和成地产控股有限公司	董事	2010年12月02日	2023年03月19日	否

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
胡柏藩	新昌县和成置业有限公司	董事	2017年03月20日	至今	否
胡柏劼	浙江新赛科药业有限公司	董事	2017年09月15日	2024年12月20日	否
胡柏劼	绍兴越秀教育发展有限公司	董事	2016年12月05日	2023年06月09日	否
石观群	新昌县和丽投资有限公司	董事长	2012年11月30日	至今	否
石观群	新昌勤进投资有限公司	董事	2015年06月10日	至今	否
石观群	绍兴越秀教育发展有限公司	董事	2016年12月05日	2023年06月09日	否
石观群	北京和成地产控股有限公司	董事	2010年12月02日	2023年03月19日	否
石观群	浙江璟实置业有限公司	董事	2020年09月22日	2023年09月21日	否
石观群	浙江德力装备有限公司	董事	2016年10月24日	2024年10月27日	否
石观群	北京福元医药股份有限公司	董事	2022年05月16日	2025年05月27日	否
石观群	新昌县和成置业有限公司	董事	2017年03月20日	至今	否
周贵阳	帝斯曼新和成工程材料(浙江)有限公司	副董事长	2016年01月07日	至今	否
周贵阳	浙江赛亚化工材料有限公司	董事	2017年01月03日	2023年05月07日	否
黄灿	甘肃上峰水泥股份有限公司	独立董事	2019年05月07日	2025年05月19日	是
黄灿	浙江运达风电股份有限公司	独立董事	2016年05月12日	2022年05月27日	是
黄灿	杭州制氧机集团股份有限公司	独立董事	2022年05月30日	2024年01月27日	是
金赞芳	浙江景兴纸业股份有限公司	独立董事	2017年06月19日	2022年12月07日	是
金赞芳	浙江菲达环保科技股份有限公司	独立董事	2018年06月08日	2024年09月10日	是
季建阳	浙江金固股份有限公司	独立董事	2020年10月16日	2023年10月16日	是
季建阳	浙江丰立智能科技股份有限公司	独立董事	2020年12月15日	2023年12月15日	是
季建阳	浙江优全护理用品科技股份有限公司	独立董事	2020年03月03日	2022年12月31日	是
朱剑敏	每日互动股份有限公司	副总经理、财务总监	2016年06月22日	2025年05月19日	是
石方彬	浙江璟实置业有限公司	董事长	2020年09月22日	2023年09月21日	否
石方彬	帝斯曼新和成工程材料(浙江)有限公司	监事	2016年01月07日	至今	否
石方彬	浙江赛亚化工材料有限公司	监事	2017年01月03日	2023年05月07日	否
石方彬	绍兴璟和酒店管理有限公司	董事	2021年05月27日	2024年05月26日	否
石方彬	浙江德力装备有限公司	董事	2021年10月28日	2024年10月27日	否

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

2021年10月18日，浙江证监局出具《行政处罚决定书》（[2021]19号），认为时任每日互动股份有限公司互联网服务事业群数据增能部部门经理李立，通过伪造印章等方式虚构公司与客户的多份销售合同及相关结算单据。每日互动未及时发现上述合同及业务虚假，对相关销售收入进行了确认并据此编制财务报表，导致其披露的2019年三季报、2019年年报、2020年一季报、2020年半年报、2020年三季报存在虚假记载。每日互动的上述行为违反了2005年《证券法》第六十三条、2019年《证券法》第七十八条第二款的规定，构成2019年《证券法》第一百九十七条第二款所述的信息披露违法行为。

公司独立董事朱剑敏时任每日互动副总经理、财务总监，分管财务工作，未能保证每日互动股份有限公司信息披露的真实、准确、完整，是信息披露违法行为直接负责的主管人员。依据2019年《证券法》第一百九十七条第二款的规定，浙江证监局决定对朱剑敏给予警告，并处以80万元罚款。2022年2月24日，深圳证券交易所出具《关于对每日互动股份有限公司及相关当事人给予通报批评处分的决定》，就上述事项对朱剑敏给予通报批评的处分。

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

（1）决策程序：公司董事、监事、高级管理人员按公司统一的薪酬管理制度规定的标准确定，经公司绩效考核机制对公司董事、监事及高级管理人员进行定期考核，按照考核情况确定报酬。独立董事的津贴标准由股东大会审议决定。

（2）确定依据：公司董事、监事、高级管理人员报酬依据公司的经营业绩和绩效考核指标来确定。

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
胡柏藩	董事长	男	61	现任	468.77	否
胡柏剡	副董事长、总裁	男	56	现任	290.66	否
石观群	董事、副总裁、财务总监、董事会秘书	男	52	现任	183.64	否
王学闻	董事、副总裁	男	54	现任	165.26	否
王正江	董事	男	54	现任	224.36	否
周贵阳	董事	男	48	现任	138.56	否
俞柏金	董事	男	56	现任	160.87	否
黄灿	独立董事	男	44	现任	10.00	否
金赞芳	独立董事	女	47	现任	10.00	否
朱剑敏	独立董事	女	59	现任	10.00	否

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
季建阳	独立董事	男	44	现任	10.00	否
石方彬	监事会主席	女	47	现任	0.00	是
吕国锋	监事	男	51	现任	272.59	否
俞宏伟	监事	男	52	现任	121.08	否
严宏岳	监事	男	53	现任	112.98	否
陈召峰	监事	男	46	现任	69.12	否
郑根土 [注]	副总裁	男	61	离任	3.72	否
合计	--	--	--	--	2,251.61	--

[注] 郑根土副总裁于 2022 年 01 月 31 日任期满离任。

六、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
第八届董事会第十次会议	2022 年 04 月 13 日	2022 年 04 月 15 日	审议通过《2021 年度董事会工作报告》等 18 项议案，具体参见巨潮资讯网 2022-010 号公告。
第八届董事会第十一次会议	2022 年 04 月 26 日	不适用	审议通过《2022 年第一季度报告》。
第八届董事会第十二次会议	2022 年 08 月 22 日	2022 年 08 月 24 日	审议通过《2022 年半年度报告及摘要》等 4 项议案，具体参见巨潮资讯网 2022-035 号公告。
第八届董事会第十三次会议	2022 年 10 月 25 日	2022 年 10 月 26 日	审议通过《2022 年第三季度报告》等 2 项议案，具体参见巨潮资讯网 2022-041 号公告。
第八届董事会第十四次会议	2022 年 10 月 31 日	2022 年 11 月 01 日	审议通过《关于第三期员工持股计划存续期展期的议案》，具体参见巨潮资讯网 2022-044 号公告。

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
胡柏藩	5	5	0	0	0	否	1
胡柏刻	5	5	0	0	0	否	1
石观群	5	5	0	0	0	否	1
王学闻	5	3	2	0	0	否	1
王正江	5	1	4	0	0	否	0
周贵阳	5	1	4	0	0	否	1
俞柏金	5	1	4	0	0	否	0
黄灿	5	1	4	0	0	否	0
金赞芳	5	1	4	0	0	否	0
朱剑敏	5	1	4	0	0	否	1
季建阳	5	1	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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，公司董事严格按照《公司章程》《董事会议事规则》及相关法律、法规等有关规定和要求，积极出席董事会、股东大会，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

七、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）
第八届董事会薪酬与考核委员会	季建阳、胡柏剡、黄灿、朱剑敏、石观群	1	2022年04月01日	审议《关于购买董监高责任险的议案》			
第八届董事会审计委员会	朱剑敏、金赞芳、石观群	4	2022年04月01日	审议通过《2021年度内部审计工作报告》等5项议案			
			2022年04月20日	审议通过《2022年第一季度内部审计工作总结及2022年二季度工作计划》等3项议案			
			2022年08月16日	审议通过《2022年半年度内部审计工作总结及2022年第三季度工作计划》等3项议案			
			2022年10月18日	审议通过《2022年第三季度内部审计工作总结及2022年第四季度工作计划》			

八、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。

九、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）	1,729
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	9,797
报告期末在职员工的数量合计（人）	11,526
当期领取薪酬员工总人数（人）	11,526
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	7,679

销售人员	162
技术人员	2,629
财务人员	99
行政人员	957
合计	11,526
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	77
硕士	1,006
本科	3,474
大专	4,701
高中、中专及以下	2,268
合计	11,526

2、薪酬政策

公司根据《中华人民共和国劳动法》和有关法律法规，制定了《公司薪酬管理制度》，公司提供富有竞争力的薪酬，公司员工薪酬主要有基本工资、绩效工资及福利津贴组成，此外还设有增量奖励、特殊贡献奖励、任期激励，对超出预期的高绩效进行额外奖励。公司足额缴纳五险一金，不断提升员工满意度与忠诚度。

3、培训计划

立足于业务，公司始终关注人才发展，以“打造人才高地”战略指引，持续在人才结构、人才管理和人才产出三方面推出能力提升方案，落实具体方法策略，做好相马赛马，优胜劣汰机制。着力于核心技术人才、技能型人才、管理型人才、国际化人才和领导型人才这“五类”人才培养，完善教学体系、教材体系、教师体系三大体系的建设工作。建立岗位人才标准推进各类人才培训工作，推出领导力“扬帆”、“启程”、“远航”管理干部培训班，有效提高管理干部管理能力与素质；装备技术专家班、HSE 内训师班、课题组长培训班、财务管理能力提升班等专业能力培训项目，提升技术人员专业能力；新员工入职培训，强化文化引导和认同，学习职业化思维与技能，快速适应职场工作，进入成长通道。定期组织上岗取证培训，技能等级培训，特种设备取证培训，特殊工种取证培训，确保员工符合各项法规持证及技能要求。持续加大人才培养资源方面投入，一方面开发利用内部讲师资源，萃取公司内部优秀的经验和做法，做好传承；另一方面用“请进来”和“走出去”相结合，通过外请培训、先进企业交流及游学等方式，建立不同层面人才的培养合作机制，拓展思维和视野。让每位员工都能得到学习的机会、成长的平台，让每个岗位的工作都发挥最好的价值，实现员工与企业共成长。让人才成为新和成最宝贵、最可持续和最具优势的战略资源。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、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 2022 年 5 月 10 日召开的 2021 年度股东大会审议通过《2021 年度利润分配预案》，于 2022 年 5 月 25 日实施完成。2021 年年度权益分派方案：以公司当时总股本 2,578,394,760 股剔除已回购股份 15,831,776 股后的 2,562,562,984 股为基数，每 10 股派发现金红利 7 元（含税），合计派发现金 1,793,794,088.80 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增 512,512,596 股，转增后公司总股本为 3,090,907,356 股。

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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	3,073,421,680
现金分红金额（元）（含税）	1,536,710,840
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	179,684,551.90
现金分红总额（含其他方式）（元）	1,716,395,391.90
可分配利润（元）	5,489,904,970.92
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
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	
以总股本 3,090,907,356 剔除已回购股份 17,485,676 股后的 3,073,421,680 股为基数【注】，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以资本公积金转增股本。	
注：根据《上市公司股份回购规则》的规定，上市公司回购专业账户中的股份不享有利润分配和资本公积金转增股本的权利。	
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，按照分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。	

十一、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

1、股权激励

不适用

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司的董事、监事、高级管理人员、公司及下属控股或全资子公司符合标准的正式员工	681	12,157,826	不适用	0.39%	公司员工的合法薪酬、自筹资金和法律、行政法规允许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额 的比例
胡柏剡、石观群、王学闻、王正江、周贵阳、俞柏金、石方彬、吕国锋、俞宏伟、严宏岳、陈召峰、郑根土	董事、监事、高级管理人员	1,334,431	1,601,317	0.05%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

根据《第三期员工持股计划（草案）》，本员工持股计划自愿放弃所持股份在公司股东大会的表决权，持有人通过员工持股计划获得的对应股份不具有上市公司股东大会的表决权。报告期内，员工持股计划所持股份未行使股东大会的表决权，但享有公司利润分配权利。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

2021年6月9日以通讯表决的方式召开第三期员工持股计划第二次持有人会议，选举邱金倬先生为公司第三期员工持股计划管理委员会委员，与第一次持有人会议选举产生的张丽英女士、董小方先生、张广利先生、张莉瑾女士共同组成公司第三期员工持股计划管理委员会，任期为公司第三期员工持股计划的存续期。

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明:

- 1、2022 年 5 月 25 日, 公司实施 2021 年年度权益分派, 转增后第三期员工持股计划所持有的股票由 10,131,522 股转增为 12,157,826 股, 占公司总股本的比例不变。
- 2、董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股数量根据持有人份额占员工持股计划总份额的比例测算。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、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》及其配套指引的规定, 不断优化公司内控管理。为配合公司经营管理发展需求和适应不断变化的外部环境, 对内部管理的各环节加强了制约, 形成了各部门相互融通相互制约的内控管理体系。内部控制设计健全、合理, 内部控制执行有效, 不存在重大遗漏。

报告期内, 结合工作实际情况及内外部环境变化修订和完善公司内部管理制度, 其中发布新制度 18 个, 修订规章制度 35 个, 包括《碳排放管理办法》《渠道商管理办法》《产品定价管理办法》《招标管理办法》《资产管理基本制度》《项目管理制度》《客户管理制度》等, 从而完善公司管理和业务流程, 进一步优化公司内控管理。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、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
NHU/CHR.OL ESEN LATIN AMERICA A/S	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
五牛(山东)投资有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、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	2023 年 04 月 21 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2023 年 4 月 21 日刊登在巨潮资讯网的《浙江新和成股份有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合	100.00%

并财务报表资产总额的比例		
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	财务报告重大缺陷的迹象包括：1) 公司董事、监事和高级管理人员舞弊；2) 公司更正已公布的财务报告；3) 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程未能发现该错报；4) 公司对内部控制的监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：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) 财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。财务报告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。	出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷：1) 公司缺乏民主决策程序或决策程序不科学导致决策失误；2) 违犯国家法律、法规，如环境污染、不按规定进行信息上报或披露等；3) 管理人员或关键岗位技术人员纷纷流失；4) 内部控制评价的结果是重大或重要缺陷未得到整改；5) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。
定量标准	公司以利润总额的 5%作为财务报表整体重要性水平，当潜在错报大于或等于财务报表整体重要性水平时为重大缺陷。当潜在错报小于财务报表整体重要性水平，大于或等于财务报表整体重要性水平的 20%时为重要缺陷。当潜在错报小于财务报表整体重要性水平的 20%时为一般缺陷。	公司以利润总额的 5%作为财务报表整体重要性水平，当潜在错报大于或等于财务报表整体重要性水平时为重大缺陷。当潜在错报小于财务报表整体重要性水平，大于或等于财务报表整体重要性水平的 20%时为重要缺陷。当错报小于财务报表整体重要性水平的 20%时为一般缺陷。
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

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，新和成于 2022 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。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 21 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《浙江新和成股份有限公司内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	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审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

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

环境保护相关政策和行业标准

《生态环境损害赔偿管理规定》（环法规[2022]31号）

《新污染物治理行动方案》（国办发[2022]15号）

《关于做好重大投资项目环评工作的通知》（环环评[2022]39号）

《关于进一步推进危险废物环境管理信息化有关工作的通知》（环办固体函〔2022〕230号）

《工业领域碳达峰实施方案》（工信部联节[2022]88号）

《污泥无害化处理和资源化利用实施方案》（发改环资[2022]1453号）

《“十四五”生态环境领域科技创新专项规划》（国科发社[2022]238号）

《深入打好重污染天气消除、臭氧污染防治和柴油货车污染治理攻坚战行动方案》（环大气〔2022〕68号）

《关于印发钢铁/焦化、现代煤化工、石化、火电四个行业建设项目环境影响评价文件审批原则的通知》（环办环评[2022]31号）

《关于进一步加强环保设备设施安全生产工作的通知》（委办明电〔2022〕17号）

《生态保护红线生态环境监督办法（试行）》（国环规生态〔2022〕2号）

环境保护行政许可情况

2022年1月11日，浙江新和成药业有限公司牛磺酸项目通过审批，批复文号绍市环审【2022】2号。

2022年2月25日，浙江新和成药业有限公司卡隆酸酐、氮杂双环项目通过备案，文号虞环建备【2022】7号。

2022年5月6日，山东新和成维生素有限公司三甲基环己烯酮项目完成环保自主验收。

2022年6月9日，山东新和成氨基酸有限公司蛋氨酸（二期）项目取得环境影响报告书批复，潍环审字〔2022〕B40号。

2022年6月13日和12月6日，上虞新和成生物化工有限公司营养品、中间体技术改造及绿色深加工等项目通过备案，文号虞环建备【2022】20号和文号虞环建备【2022】51号。

2022年6月23日，山东新和成药业有限公司通过合成香料扩产技改项目环境影响评价，获得政府批复文件，潍环审字〔2022〕B44号。

2022年10月12日，山东新和成药业有限公司通过中间体扩产技改等项目环境影响评价，获得政府批复文件，潍环审字〔2022〕B68号。

2022年12月19日，山东新和成氨基酸有限公司蛋氨酸一体化研发试验平台项目取得环境影响报告书批复，潍环审字〔2022〕B92号。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物特征名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	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
浙江新和成股份有限公司(塔山)	化学需氧量	纳管	1	厂区	126mg/L	500mg/L	19.67t	≤189.5t/a	未超标
浙江新和成股份有限公司(塔山)	氨氮	纳管	1	厂区	4.0 mg/L	35 mg/L	0.66t	≤13.28t/a	未超标
浙江新和成股份有限公司(塔山)	二氧化硫	滤排	1	厂区	19mg/m ³	50mg/m ³	0.17t	≤8.612 t/a	未超标
浙江新和成股份有限公司(塔山)	氮氧化物	滤排	1	厂区	33mg/m ³	50mg/m ³	0.61t	≤28t/a	未超标
上虞新和成生物化工有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区	264 mg/L	500 mg/L	259.305t	≤447.4 t/a	未超标
上虞新和成生物化工有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	12.69 mg/L	35 mg/L	12.741t	≤31.318 t/a	未超标
上虞新和成生物化工有限公司	总氮	纳管	1	厂区	22.687 mg/L	70 mg/L	22.071t	≤62.637 t/a	未超标
上虞新和成生物化工有限公司	挥发性有机物	滤排	1	厂区	4.743mg/m ³	100mg/m ³	2.604t	≤217.182 t/a	未超标
上虞新和成生物化工有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区	6.362mg/m ³	100mg/m ³	2.301t	≤12.96 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区	264 mg/L	500 mg/L	169.667t	≤382.37 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	12.69 mg/L	35 mg/L	8.338t	≤26.766 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	总氮	纳管	1	厂区	22.687 mg/L	70 mg/L	14.442t	≤53.532 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	挥发性有机物	滤排	1	厂区	4.36mg/m ³	100mg/m ³	0.587t	≤121.833 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	挥发性有机物	滤排	1	厂区	0.405mg/m ³	100mg/m ³	0.184t	≤1.069 t/a	未超标
浙江新和	氮氧化	滤排	1	厂区	4.14mg/m ³	200mg/m ³	0.511t	≤19.8 t/a	未超

公司或子公司名称	主要污染物特征名称	排放方式	排放口数量	排放口布况	排放浓度/强度	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
成药业有限公司	物								标
浙江新和成药业有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区	62.965mg/m ³	300mg/m ³	27.861t	≤28.08 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区	27.86mg/m ³	150mg/m ³	1.772t	≤8.44 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区	3.27mg/m ³	100mg/m ³	1.412t	≤37.94 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区	7.531mg/m ³	50mg/m ³	0.479t	≤10.905 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区	3.061mg/m ³	20mg/m ³	0.229t	≤5.174 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区	5.203mg/m ³	30mg/m ³	1.527t	≤8.42 t/a	未超标
浙江新和成药业有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区	3.333mg/m ³	20mg/m ³	0.212t	≤5.626 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区	2.4mg/m ³	5 mg/m ³	0.1912t	≤17.73 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区	2.8mg/m ³	20 mg/m ³	0.5411t	≤17.73 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区	8.22mg/m ³	20 mg/m ³	0.1309t	≤17.73 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区	2.7mg/m ³	35mg/m ³	0.1801t	≤67.92t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区	6.3mg/m ³	50mg/m ³	1.7083t	≤67.92t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区	33.7mg/m ³	50mg/m ³	0.5464t	≤67.92t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区	8.4mg/m ³	50 mg/m ³	0.4426 t	≤83.28 t/a	未超标
浙江新和	氮氧化	滤排	1	厂区	22.3mg/m ³	100mg/m ³	3.6814	≤83.28 t/a	未超

公司或子公司名称	主要污染物特征名称	排放方式	排放口数量	排放口布况	排放浓度/强度	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
成特种材料有限公司	物						t		标
浙江新和成特种材料有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区	29.2mg/m ³	150 mg/m ³	0.3905t	≤83.28 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	挥发性有机物	滤排	2	厂区	7.93mg/m ³	60 mg/m ³	2.2784t	≤69.72 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区	264mg/L	500 mg/L	96.149t	≤182.1 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	12.69mg/L	35 mg/L	4.622t	≤12.747 t/a	未超标
浙江新和成特种材料有限公司	总氮	纳管	1	厂区	22.687mg/L	70 mg/L	8.263t	≤25.494 t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	颗粒物	滤排	5	厂区	2.44mg/m ³	10 mg/m ³	1.303t	≤5.761t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	二氧化硫	滤排	4	厂区	3.33mg/m ³	50 mg/m ³	0.668t	≤4.006t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	氮氧化物	滤排	5	厂区	36.4mg/m ³	100 mg/m ³	23.936t	≤75.513t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	挥发性有机物	滤排	3	厂区	20.3mg/m ³	60 mg/m ³	3.8t	≤28.481t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区	509mg/L	1000mg/L	204t	≤598.22t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	18.9mg/L	100mg/L	7.39t	≤59.82 t/a	未超标
山东新和成药业有限公司	总氮	纳管	1	厂区	40.6mg/L	120mg/L	16.6t	≤65.64 t/a	未超标
山东新和成氨基酸有限公司	二氧化硫	滤排	4	厂区	30.9 mg/m ³	50 mg/m ³	7.24t	≤92.59 t/a	未超标
山东新和成氨基酸有限公司	氮氧化物	滤排	3	厂区	86.5 mg/m ³	100 mg/m ³	96.67t	≤230.77 t/a	未超标
山东新和成氨基酸有限公司	颗粒物	滤排	5	厂区	9.8 mg/m ³	10 mg/m ³	2.01t	≤21.19 t/a	未超标

公司或子公司名称	主要污染物特征名称	排放方式	排放口数量	排放口布况	排放浓度/强度	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
有限公司									
山东新和成氨基酸有限公司	挥发性有机物	滤排	4	厂区	29.4 mg/m ³	60 mg/m ³	40.26t	≤123.27 t/a	未超标
山东新和成氨基酸有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区	358 mg/L	1000 mg/L	137.85t	≤592.22 t/a	未超标
山东新和成氨基酸有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	57.7 mg/L	100 mg/L	4.26t	≤59.222t/a	未超标
山东新和成氨基酸有限公司	总氮	纳管	1	厂区	109 mg/L	120 mg/L	22t	≤70.38t/a	未超标
山东新和成维生素有限公司	挥发性有机物	有组织	4	厂区	1.4 mg/m ³	60 mg/m ³	2.14t	≤112.31 t/a	未超标
山东新和成维生素有限公司	二氧化硫	有组织	3	厂区	9 mg/m ³	50 mg/m ³	3.23t	≤21.14 t/a	未超标
山东新和成维生素有限公司	氮氧化物	有组织	4	厂区	45 mg/m ³	100 mg/m ³	11.19t	≤65.27 t/a	未超标
山东新和成维生素有限公司	颗粒物	有组织	5	厂区	2 mg/m ³	10 mg/m ³	1.27t	≤4.8 t/a	未超标
山东新和成维生素有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区	325 mg/L	2000mg/L	109.1t	≤1189.64 t/a	未超标
山东新和成维生素有限公司	氨氮	纳管	1	厂区	15.2 mg/L	100 mg/L	2.41t	≤59.49 t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区 (RT O)	6.92mg/ m ³	30mg/m ³	2.60t	≤34.8624t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区 (导热油炉)	6.29mg/ m ³	30mg/m ³	0.035t	≤34.8624t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	颗粒物	滤排	1	厂区 (916 尾气吸收塔)	10.97mg/ m ³	30mg/m ³	3.05t	≤34.8624t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区 (RT O)	96.65mg/ m ³	200mg/m ³	37.23t	≤121.32t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	氮氧化物	滤排	1	厂区 (导热油炉)	62.76mg/ m ³	250mg/ m ³	0.40t	≤121.32t/a	未超标

公司或子公司名称	主要污染物特征名称	排放方式	排放口数量	排放口布况	排放浓度/强度	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
黑龙江新和成生物科技有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区 (RT O)	93.61mg/m ³	200mg/m ³	33.75t	≤117.216t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	二氧化硫	滤排	1	厂区 (导热油炉)	10.71mg/m ³	200mg/m ³	0.040t	≤117.216t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	挥发性有机物	滤排	1	厂区 (RT O)	13.52mg/m ³	150mg/m ³	4.86t	≤162t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	挥发性有机物	滤排	1	厂区 (916 尾气吸收塔)	2.39mg/m ³	150mg/m ³	0.65t	≤162t/a	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	化学需氧量	纳管	1	厂区 (废水排放口)	179.275mg/m ³	350 mg/L	834.41t	/	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	氨氮	纳管	1	厂区 (废水排放口)	1.58mg/m ³	35 mg/m ³	7.81t	/	未超标
黑龙江新和成生物科技有限公司	总磷	纳管	1	厂区 (废水排放口)	1.735mg/m ³	6 mg/L	8.24t	/	未超标

对污染物的处理

公司建立绿色发展的环保理念：1、导入绿色化学理念，研发和生产对环境更友好的产品。2、从保障型向责任型转变，做好源头削减、过程控制、末端治理。3、追求减量化、资源化、无害化，打造生态工厂，实现人与自然和谐发展。

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。废水池进行加盖密封，产生废气全部得到有效收集，最终进行焚烧处理，有效减少废气排放。2022 年污水站进行能力提升改造，提升污水站处理能力 10%。

废气治理：公司采用自制研发的氮封系统，有效减少废气排放；根据不同的废气成分和性质，采用不同的预处理技术，同时公司引进国外先进废气处理装置，加强了废气治理能力。每年定期开展废气泄漏检测与修复工作 (LDAR)，2021 年全面排查无组织泄漏点并纳入管控，对无组织废气进行全面监管和减排。公司积极对燃煤导热油炉进行“煤改气”升级，引进天然气锅炉，并且末端增加 SNCR 脱硝设施，积极开展氮氧化物治理。2022 年公司开始推行无异味工厂建设，全面进行废气治理，解决厂界异味问题。

固废处置：公司建有标准化危险废物暂存仓库和危险废物焚烧装置，公司危废基本自行处置。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。

应急管理：在厂界四周安装废气在线监测仪，对厂界环境实时监控；引进 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；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；引进国内一流的带压堵漏技术，将管道、阀门、法兰、罐体出现的异常泄漏降低到最低量，从而减少因大量泄漏对环境造成的影响。

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。公司制定了相关自行检测方案，监测方案涵盖了公司有组织废气、无组织废气、地下水各项指标。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。各子公司在省、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。

突发环境事件应急预案

浙江新和成股份有限公司完成塔山和梅渚厂区环境应急预案编制和专家评审，2022 年 6 月并完成备案，备案编号：塔山：330624-2022-35-M，梅渚：330624-2022-36-L。

上虞新和成生物化工有限公司突发环境事件应急预案备案文件已于 2022 年 10 月 28 日重新备案，备案编号 330604-2022-102-H。

浙江新和成药业有限公司突发环境事件应急预案备案文件已于 2022 年 10 月 28 日重新备案，备案编号 330604-2022-101-H。

浙江新和成特种材料有限公司根据国家颁布的《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》，综合本公司实际情况制定《浙江新和成特种材料有限公司突发环境事件应急预案》，并于 2022 年 6 月 28 日报绍兴市生态环境局上虞分局备案，备案编号 330604-2022-054-H。

山东新和成氨基酸有限公司于 2022 年 5 月 25 日突发环境事件应急预案重新申请。

根据新项目建设、投产情况，黑龙江新和成生物科技有限公司完成了《黑龙江新和成生物科技有限公司突发环境事件应急预案》的完善与修订，并于 2022 年 8 月在绥化市生态环境局备案。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内公司环保治理及投入 52,835 万元，缴纳环境保护税 155 万元。

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

新产品研发中，将万元产值碳排放作为新产品工艺路线、环境可行性评估的重要指标，研发新产品应用绿色发展技术，提高原子利用率，从源头减少原材料消耗产生的碳排放。

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
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

《2022 年度社会责任报告》全文详见公司 2023 年 4 月 21 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 刊登的公告。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	无	无	无	无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无	无	无	无
资产重组时所作承诺	无	无	无	无	无	无
首次公开发行或再融资时所作承诺	新和成控股集团有限公司及张平一、石程、袁益中、胡柏剡、石观群、王学闻、崔欣荣、王旭林	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	签署了《关于不从事同业竞争的承诺》，承诺在公司上市后不从事与公司业务构成同业竞争的经营活 动。	2004年06月25日	长期	严格履行承诺
	胡柏藩；胡柏剡；石观群；王学闻；崔欣荣；王正江；周贵阳		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得到切实履行作出如下承诺：1、不得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；2、对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、未来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。	2017年01月12日	长期	严格履行承诺
	胡柏藩；新和成控股集团有限公司		不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补回报的相关措施。	2017年01月12日	长期	严格履行承诺
股权激励承诺	无	无	无	无	无	无
其他对公司中小股东所作承诺	无	无	无	无	无	无

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他承诺	新和成控股集团有限公司	股份增持承诺	在增持公司股份期间及法定期限内不减持公司股份以及将在上述实施期限内完成增持计划。	2022年05月18日	6个月	履行完毕
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						不适用

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

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

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	210(税前)
境内会计师事务所审计服务的连续年限	22

境内会计师事务所注册会计师姓名	滕培彬、简艳会
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	滕培彬 3 年、简艳会 1 年

当期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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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

公司报告期无其他重大关联交易。

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
黑龙江新和成生物科技有限公司	2018年12月28日	200,000	2019年6月24日	200,000	连带责任保证			2019.06.24-2023.12.31	否	否
山东新和成维生素有限公司	2018年12月28日	90,000	2019年11月29日	50,000	连带责任保证			2019.11.29-2023.12.21	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2020年5月22日	120,000	2020年9月7日	55,716.80	连带责任保证			2020.09.07-2023.09.07	否	否
山东新和成精化科技有限公司	2020年5月22日	50,000	2021年3月24日	50,000	连带责任保证			2021.03.24-2025.12.25	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2021年4月22日	120,000	2021年6月18日	7,422.87	连带责任保证			2021.06.18-2022.06.17	是	否
新和成(香港)贸易有限公司	2021年4月22日	120,000	2021年7月16日	7,422.87	连带责任保证			2021.07.16-2022.07.14	是	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年6月17日	7,422.87	连带责任保证			2022.06.17-2023.06.18	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年7月14日	7,422.87	连带责任保证			2022.07.14-2023.07.14	否	否
黑龙江新和成生物科技有限公司	2021年4月22日	40,000	2021年8月26日	37,000	连带责任保证			2021.08.26-2025.12.21	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2021年4月22日	120,000	2021年9月8日	85.49	连带责任保证			2021.09.08-2022.01.30	是	否
浙江新和成进出口有限公司	2021年4月22日	10,000	2021年9月22日	10,000	连带责任保证			2021.09.22-2022.05.31	是	否
浙江新和成进出口有限公司	2022年5月11日	15,000	2022年5月31日	15,000	连带责任保证			2022.05.31-2023.05.30	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2021年4月22日	120,000	2021年12月9日	66.34	连带责任保证			2021.12.09-2022.05.30	是	否
新昌新和成维生素有限公司	2021年4月22日	40,000	2021年12月16日	29,000	连带责任保证			2021.12.16-2026.12.25	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2021年4月22日	120,000	2022年3月28日	37.35	连带责任保证			2022.03.28-2022.09.08	是	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年5月27日	101.26	连带责任保证			2022.05.27-2022.11.01	是	否
浙江新和成药业有限公司	2022年5月11日	60,000	2022年6月24日	55,000	连带责任保证			2022.06.24-2027.06.23	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年5月10日	5,571.68	连带责任保证			2022.05.10-2023.05.10	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年8月2日	4.53	连带责任保证			2022.08.02-2023.02.01	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年9月2日	102.13	连带责任保证			2022.09.02-2023.05.01	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年11月3日	8.22	连带责任保证			2022.11.03-2023.06.01	否	否
新和成(香港)贸易有限公司	2022年5月11日	130,000	2022年12月15日	24.15	连带责任保证			2022.12.15-2023.08.01	否	否
新昌新和成维生素有限公司	2022年5月11日	20,000	2022年10月14日	18,000.00	连带责任保证			2022.10.14-2027.10.14	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		225,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						108,695.06

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	646,716.80		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	530,273.25						
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 (A1+B1+C1)	225,000				报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	108,695.06				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	646,716.80				报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	530,273.25				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例									22.49%	
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)									349,000.00	
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)									349,000.00	
对未到期担保合同, 报告期内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	

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	募集资金	275,000.00	72,000.00	0	0
合计		275,000.00	72,000.00	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

1、回购公司股份进展情况

参见“第七节 股份变动及股东情况 四、股份回购在报告期的具体实施情况”。

2、第三期员工持股计划进展情况

公司第三期员工持股计划经 2020 年 11 月 11 日召开的 2020 年第二次临时股东大会审议通过，本期员工持股计划由公司自行管理，通过二级市场购买的方式取得并持有本公司股票，存续期不超过 24 个月。公司第三期员工持股计划于 2021 年 2 月 26 日完成股票购买，通过二级市场竞价交易方式购买公司股票共计 12,157,826 股【注】，占公司总股本的 0.39%，成交金额 303,710,918.74 元。公司于 2022 年 10 月 31 日召开第八届董事会第十四次会议，审议通过《关于第三期员工持股计划存续期展期的议案》，同意公司员工持股计划存续期由 2020 年 11 月 11 日至 2022 年 11 月 10 日调整为 2020 年 11 月 11 日至 2023 年 11 月 10 日，其他内容不做变更。截止报告期末，第三期员工持股计划所持股票余额为 12,157,826 股，占公司总股本的 0.39%。具体详见公司在指定信息披露媒体及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上刊登的《关于第三期员工持股计划存续期展期的公告》（2022-045）

（注：2022 年 5 月 25 日，公司 2021 年年度权益分派实施后，公司第三期员工持股计划持股数量增加至 12,157,826 股，占公司现有总股本的 0.39%。）

3、控股股东增持进展情况

基于对公司未来持续稳定发展的信心以及对公司价值的认可，提升投资者信心，公司控股股东新和成控股集团有限公司计划未来 6 个月内通过深圳证券交易所交易系统允许的方式（包括但不限于集中竞价、大宗交易等）增持公司股份，拟增持股份的金额不低于人民币 3 亿元，不超过人民币 6 亿元。本次增持计划不设价格区间，将根据公司股票价格波动情况及资本市场整体趋势，逐步实施增持计划。截至 2022 年 11 月 18 日，新和成控股公司通过深圳证券交易所系统集中竞价方式累计增持公司股份 19,078,152 股，占公司总股本的 0.62%，累计增持金额 387,514,579.35 元（不含交易费用），本次增持计划实施完成。具体详见公司于 2022 年 11 月 19 日在指定信息披露媒体及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）刊登的《关于控股股东增持公司股份计划实施结果的公告》（2022-046）。

4、募集资金投资项目进展情况

经中国证券监督管理委员会证监许可（2017）1684 号文核准，本公司由主承销商中信建投证券股份有限公司采用非公开发行的方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 17,500 万股，发行价为每股人民币 28.00 元，共计募集资金 490,000 万元，坐扣承销和保荐费用 3,000 万元（含税）后的募集资金为 487,000 万元，已由主承销商中信建投证券股份有限公司于 2017 年 12 月 7 日汇入本公司募集资金监管账户。另扣除律师费、审计费和验资费等其他发行费用 462.26 万元（不含税）后，并考虑已由主承销商坐扣承销费和保荐费的可抵扣增值税进项税额人民币 169.81 万元，本次募集资金净额 486,707.55 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验（2017）503 号）。

2022 年实际使用募集资金 169,075.16 万元，募集资金项目累计投入 377,819.79 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 180,781.37 万元（包括理财及结构性存款、累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额、理财和结构性存款收益）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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

项目	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	30,311,835	1.18%			6,062,367		6,062,367	36,374,202	1.18%
1、其他内资持股	30,311,835	1.18%			6,062,367		6,062,367	36,374,202	1.18%
其中：境内自然人持股	30,311,835	1.18%			6,062,367		6,062,367	36,374,202	1.18%
二、无限售条件股份	2,548,082,925	98.82%			506,450,229		506,450,229	3,054,533,154	98.82%
1、人民币普通股	2,548,082,925	98.82%			506,450,229		506,450,229	3,054,533,154	98.82%
三、股份总数	2,578,394,760	100.00%			512,512,596		512,512,596	3,090,907,356	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司 2022 年 5 月 10 日召开的 2021 年度股东大会审议通过《2021 年度利润分配预案》，于 2022 年 5 月 25 日实施完成。2021 年年度权益分派方案：以公司当时总股本 2,578,394,760 股剔除已回购股份 15,831,776 股后的 2,562,562,984 股为基数，每 10 股派发现金红利 7 元（含税），合计派发现金 1,793,794,088.80 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增 512,512,596 股，转增后公司总股本为 3,090,907,356 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

参见“第七节 股份变动及股东情况 一、股份变动情况”之“股份变动的原因”。

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

参见“第二节 主要会计数据和财务指标”。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
胡柏藩	8,701,873	1,740,375		10,442,248	高管锁定	每年按持股总数 75% 锁定
胡柏剑	9,122,455	1,824,491		10,946,946	高管锁定	每年按持股总数 75% 锁定
石观群	6,548,649	1,309,730		7,858,379	高管锁定	每年按持股总数 75% 锁定
王学闻	5,548,707	1,109,741		6,658,448	高管锁定	每年按持股总数 75% 锁定
王正江	286,875	57,375		344,250	高管锁定	每年按持股总数 75% 锁定
周贵阳	103,276	20,655		123,931	高管锁定	每年按持股总数 75% 锁定
合计	30,311,835	6,062,367	0	36,374,202	--	--

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

参见“第七节 股份变动及股东情况 一、股份变动情况”之“股份变动的原因”。

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	109,313	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	119,034	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	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	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
新和成控股集团有限公司	境内非国有法	49.22%	1,521,362,525	269,458,881	0	1,521,362,525		

香港中央结算有限公司	境外法人	2.17%	67,136,792	-6,756,537	0	67,136,792		
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略汇智基金	其他	1.75%	54,072,200	9,012,033	0	54,072,200		
全国社保基金五零三组合	其他	1.26%	39,000,060	19,000,060	0	39,000,060		
科威特政府投资局	境外法人	0.67%	20,616,665	5,297,963	0	20,616,665		
全国社保基金一一二组合	其他	0.57%	17,587,077	-10,199,015	0	17,587,077		
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略英智基金	其他	0.53%	16,248,559	10,184,220	0	16,248,559		
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深300医药卫生交易型开放式指数基金	其他	0.52%	16,120,133	10,895,317	0	16,120,133		
胡柏剡	境内自然人	0.47%	14,595,929	2,432,655	10,946,946	3,648,983		
重阳集团有限公司	境内非国有法人	0.45%	13,962,191	2,327,032	0	13,962,191		
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	上海重阳战略投资有限公司—重阳战略汇智基金因参与 2017 年度非公开发行股票成为公司前 10 名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中胡柏藩为新和成控股集团有限公司董事长、总经理、实际控制人，胡柏剡为新和成控股集团有限公司董事，胡柏藩与胡柏剡为兄弟关系，本公司未知其他股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
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	浙江新和成股份有限公司回购专用证券账户为公司报告期末前 10 名股东，但不纳入前 10 名股东列示。							
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					
新和成控股集团有限公司	1,521,362,525	人民币普通股	1,521,362,525					
香港中央结算有限公司	67,136,792	人民币普通股	67,136,792					
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略汇智基金	54,072,200	人民币普通股	54,072,200					
全国社保基金五零三组合	39,000,060	人民币普通股	39,000,060					
科威特政府投资局	20,616,665	人民币普通股	20,616,665					
全国社保基金一一二组合	17,587,077	人民币普通股	17,587,077					
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略英智基金	16,248,559	人民币普通股	16,248,559					
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 医药卫生交易型开放式指数	16,120,133	人民币普通股	16,120,133					
重阳集团有限公司	13,962,191	人民币普通股	13,962,191					

三花控股集团有限公司	13,772,970	人民币普通股	13,772,970
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	上述股东中胡柏藩为新和成控股集团有限公司董事长、总经理、实际控制人，胡柏剡为新和成控股集团有限公司董事，胡柏藩与胡柏剡为兄弟关系，本公司未知其他股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	上海重阳战略投资有限公司—重阳战略汇智基金通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有股份 54,072,127 股；上海重阳战略投资有限公司—重阳战略英智基金通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有股份 16,248,461 股；重阳集团有限公司通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有股份 13,961,946 股。		

备注：浙江新和成股份有限公司回购专用证券账户为公司报告期末前 10 名无限售条件股东，但不纳入前 10 名无限售条件股东列示。

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
新和成控股集团有限公司	胡柏藩	1989 年 02 月 14 日	91330624146424869T	实业投资、货物进出口；生产销售：化工产品、医药中间体、化工原料
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	新和成控股集团有限公司直接持有北京福元医药股份有限公司 36.73%股份。			

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
胡柏藩	本人	中国	否
胡柏剡	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	胡柏藩先生，1962 年生，中国国籍，无境外永久居留权，浙江大学工商管理专业研究生结业，正高级经济师，中共党员，现任本公司董事长。兼任新和成控股集团有限公司及其控股子公司绍兴越秀教育发展有限公司董事长，北京和成地产控股有限公司董事、北京福元医药股份有限公司董事等职。 胡柏剡先生，1967 年生，中国国籍，无境外永久居留权，浙江大学 EMBA，高级工程		

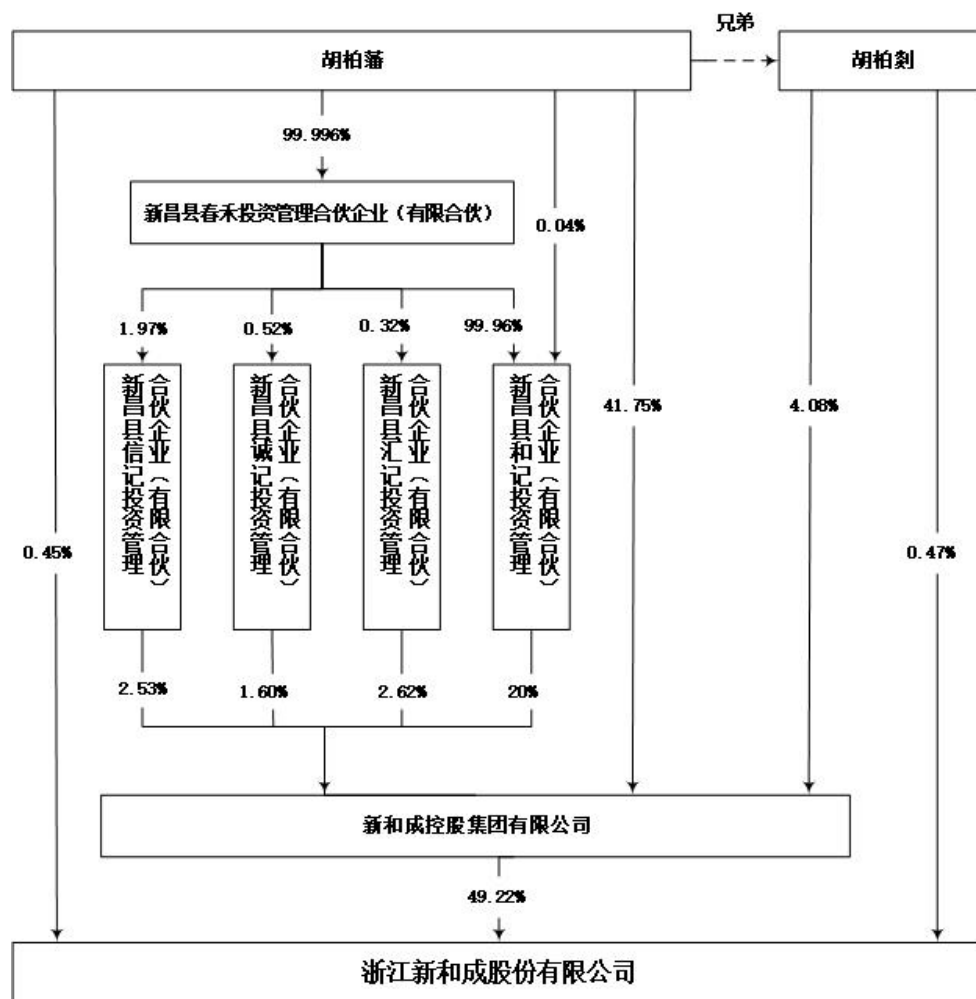
	师，中共党员，现任本公司副董事长、总裁。兼任新和成控股集团有限公司、绍兴越秀教育发展有限公司等董事等职。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	胡柏藩实际控制的北京福元医药股份有限公司于 2022 年在上海证券交易所主板上市。

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

公司于 2022 年 5 月 18 日在指定信息披露媒体及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）刊登《关于控股股东增持公司股份计划的公告》（2022-031），公司控股股东新和成控股集团有限公司计划未来 6 个月内通过深圳证券交易所交易系统允许的方式（包括但不限于集中竞价、大宗交易等）增持公司股份，拟增持股份的金额不低于人民币 3 亿元，不超过人民币 6 亿元。新和成控股集团有限公司承诺在增持公司股份期间及法定期限内不减持公司股份以及将在上述实施期限内完成增持计划。截至 2022 年 11 月 18 日，新和成控股公司通过深圳证券交易所系统集中竞价方式累计增持公司股份 19,078,152 股，占公司总股本的 0.62%，累计增持金额 387,514,579.35 元（不含交易费用），本次增持计划实施完成。具体详见公司于 2022 年 11 月 19 日在指定信息披露媒体及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）刊登的《关于控股股东增持公司股份计划实施结果的公告》（2022-046）。

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

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2021 年 08 月 24 日	7,317,073 股 -14,634,146 股	0.28%- 0.57%	人民币 30,000 万元- 60,000 万元	2021 年 8 月 18 日至 2022 年 8 月 17 日	实施股权激励或员工持股计划，若公司未能在股份回购完成后的 36 个月内用于上述用途，未使用部分将予以注销	17,485,676	

采用集中竞价交易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	2023 年 04 月 19 日
审计机构名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审〔2023〕2898 号
注册会计师姓名	滕培彬、简艳会

审计报告正文

浙江新和成股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江新和成股份有限公司（以下简称新和成公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了新和成公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 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，我们独立于新和成公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、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。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十九)、五(二)1 及十三(五)。

新和成公司的营业收入主要来自于营养品、香精香料和高分子新材料等的生产和销售。2022 年度，新和成公司营业收入金额为人民币 1,593,398.44 万元。

由于营业收入是新和成公司关键业绩指标之一，可能存在新和成公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，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) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及签字后交货单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 货币资金的存在性和完整性

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(一)1。

新和成公司期末货币资金余额为人民币 534,385.20 万元，系新和成公司的主要资产之一。由于货币资金金额重大，其存在性和完整性对财务报表产生重大影响，因此我们将货币资金的存在性和完整性确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对货币资金的存在性和完整性，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与货币资金管理相关的关键内部控制，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) 结合细节测试，根据获取的《已开立银行结算账户清单》，检查银行存款账户完整性；

(3) 取得并检查银行对账单和银行存款余额调节表，并对银行存款余额实施函证程序；

(4) 检查银行对账单和银行日记账，对重要银行账户执行资金流水双向测试，并检查大额收付款交易；

(5) 检查定期存款凭据原件；结合企业信用报告，检查货币资金是否存在质押的情形；

(6) 复核计算利息收入，检查利息收入与货币资金规模是否相符；

(7) 检查与货币资金相关的信息是否已在财务报表中做出恰当列报。

(三) 固定资产及在建工程的确认、计量

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十二)、三(十三)及五(一)12、13。

截至 2022 年 12 月 31 日，新和成公司固定资产及在建工程账面价值合计为 2,161,310.18 万元，是新和成公司最主要的资产之一。

固定资产及在建工程的确认、计量涉及重大的管理层判断，包括确定哪些支出符合资本化的条件、确定在建工程转入固定资产和开始计提折旧的时点、估计相应固定资产的经济可使用年限及其残值等。

由于固定资产及在建工程的账面价值金额重大，且上述相关判断的合理性对财务报表影响较大，我们将固定资产及在建工程的确认、计量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确认、计量，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相关的关键内部控制，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) 结合银行借款等审计检查资本化金额的准确性；

(3) 在抽样的基础上，检查工程项目相关的验收报告或项目进度报告、工程进度款的支付凭证等资料，判断在建工程转入固定资产的时点是否合理；

(4) 对外购的机器设备等固定资产，检查采购发票、采购合同保险单、发运凭证等资料，复核其入账价值的准确性；

(5) 获取本期增加的在建工程支持性文件，包括立项申请、工程借款合同、施工合同、发票、工程物资请购申请、付款单据、建设合同等，检查入账价值及会计处理是否正确；

(6) 结合同行业的情况，评价管理层对固定资产的经济可使用年限及其残值估计的合理性；

(7) 检查与固定资产及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

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估新和成公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

新和成公司治理层（以下简称治理层）负责监督新和成公司的财务报告过程。

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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 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，就可能导致对新和成公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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新和成公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就新和成公司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（如适用）。

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。

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：浙江新和成股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	5,343,851,967.72	5,952,909,626.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	720,314,576.43	1,250,736,359.24
衍生金融资产		
应收票据	372,641,835.79	349,145,316.03
应收账款	2,476,269,041.23	2,755,168,573.14
应收款项融资	379,217,582.25	182,891,179.65
预付款项	222,336,776.26	78,969,960.60
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	269,567,592.73	254,497,248.13
其中：应收利息		
应收股利	20,735,987.73	7,159,278.00
买入返售金融资产		
存货	4,144,557,702.39	3,193,657,367.16
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	182,442,976.79	895,782,268.87
流动资产合计	14,111,200,051.59	14,913,757,899.76
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	432,503,568.48	351,327,625.75
其他权益工具投资	22,998,147.55	22,998,147.55
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	16,523,867,858.53	14,350,779,852.73
在建工程	5,089,233,908.22	2,984,835,072.82

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,830,136.37	3,123,637.11
无形资产	1,738,506,246.32	1,521,729,757.66
开发支出		
商誉	3,622,704.97	
长期待摊费用	13,179,878.45	18,591,707.06
递延所得税资产	49,812,172.71	55,805,191.95
其他非流动资产	279,870,482.64	501,076,584.40
非流动资产合计	24,156,425,104.24	19,810,267,577.03
资产总计	38,267,625,155.83	34,724,025,476.79
流动负债：		
短期借款	1,846,373,441.01	1,403,332,827.92
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	627,438,689.79	694,124,946.73
应付账款	2,175,458,436.49	1,435,966,427.76
预收款项		
合同负债	60,660,929.75	61,135,258.36
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	386,391,911.86	370,609,333.07
应交税费	208,198,951.94	420,743,262.69
其他应付款	67,351,740.34	56,712,103.36
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	2,591,687,706.22	2,029,499,509.43
其他流动负债	4,978,299.99	5,133,310.10
流动负债合计	7,968,540,107.39	6,477,256,979.42
非流动负债：		
保险合同准备金		

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
长期借款	5,273,637,508.87	5,148,811,786.49
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,822,404.07	2,936,868.15
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,083,159,222.41	1,063,699,676.16
递延所得税负债	277,316,677.63	135,751,304.31
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,636,935,812.98	6,351,199,635.11
负债合计	14,605,475,920.37	12,828,456,614.53
所有者权益：		
股本	3,090,907,356.00	2,578,394,760.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,613,097,510.81	4,121,063,080.96
减：库存股	500,059,711.25	320,360,784.48
其他综合收益	76,577,564.17	-1,614,172.31
专项储备	26,196,894.55	12,692,218.51
盈余公积	1,444,413,940.89	1,289,197,380.00
一般风险准备		
未分配利润	15,823,725,913.44	14,152,465,528.17
归属于母公司所有者权益合计	23,574,859,468.61	21,831,838,010.85
少数股东权益	87,289,766.85	63,730,851.41
所有者权益合计	23,662,149,235.46	21,895,568,862.26
负债和所有者权益总计	38,267,625,155.83	34,724,025,476.79

法定代表人：胡柏藩

主管会计工作负责人：石观群

会计机构负责人：张莉瑾

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	4,202,458,431.01	4,319,521,960.26
交易性金融资产	200,000,000.00	200,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	333,989,841.29	349,145,316.03
应收账款	500,589,449.94	746,349,980.29
应收款项融资		

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
预付款项	3,906,244.57	203,802,390.93
其他应收款	2,496,112,121.85	3,095,039,415.47
其中：应收利息		
应收股利	20,735,987.73	7,159,278.00
存货	383,861,555.41	442,360,365.52
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,980,654.70	552,376,721.31
流动资产合计	8,124,898,298.77	9,908,596,149.81
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	9,386,046,175.45	8,054,952,017.02
其他权益工具投资	72,998,147.55	22,998,147.55
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	625,625,323.34	674,187,271.03
在建工程	2,701,423.73	1,396,104.03
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,791,860.28	2,952,929.08
无形资产	144,448,440.79	113,952,307.99
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,614,317.07	4,266,859.15
递延所得税资产	26,137,954.69	33,889,948.73
其他非流动资产	21,018,962.32	2,311,441.46
非流动资产合计	10,284,382,605.22	8,910,907,026.04
资产总计	18,409,280,903.99	18,819,503,175.85
流动负债：		
短期借款	501,525,361.11	582,373,105.49
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	226,011,556.24	464,150,033.90
应付账款	107,476,196.13	84,472,375.02
预收款项		

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
合同负债	4,296,388.78	13,839,278.19
应付职工薪酬	75,342,683.87	88,415,827.18
应交税费	7,632,017.61	60,253,580.60
其他应付款	28,936,115.08	15,631,151.00
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	1,208,306,034.83	1,238,333,387.67
其他流动负债	558,530.54	1,799,106.15
流动负债合计	2,160,084,884.19	2,549,267,845.20
非流动负债：		
长期借款	3,336,304,155.58	2,935,717,876.76
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,822,404.07	2,924,244.46
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,887,665.38	15,164,020.12
递延所得税负债	19,080,454.36	20,547,468.08
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,370,094,679.39	2,974,353,609.42
负债合计	5,530,179,563.58	5,523,621,454.62
所有者权益：		
股本	3,090,907,356.00	2,578,394,760.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,353,427,829.42	3,861,393,399.57
减：库存股	500,059,711.25	320,360,784.48
其他综合收益	506,954.43	506,954.43
专项储备		
盈余公积	1,444,413,940.89	1,289,197,380.00
未分配利润	5,489,904,970.92	5,886,750,011.71
所有者权益合计	12,879,101,340.41	13,295,881,721.23
负债和所有者权益总计	18,409,280,903.99	18,819,503,175.85

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	15,933,984,403.41	14,917,101,500.91
其中：营业收入	15,933,984,403.41	14,917,101,500.91
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	11,705,488,745.99	10,014,421,384.71
其中：营业成本	10,048,300,866.94	8,299,544,991.07
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	126,908,344.63	131,624,828.23
销售费用	122,257,619.47	107,037,085.96
管理费用	504,674,730.69	423,584,417.67
研发费用	858,945,406.13	782,661,708.54
财务费用	44,401,778.13	269,968,353.24
其中：利息费用	329,243,757.49	337,753,271.80
利息收入	153,449,422.80	164,418,967.90
加：其他收益	176,863,614.19	152,380,704.67
投资收益（损失以“-”号填列）	128,695,043.73	127,969,715.41
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益	95,616,385.10	59,304,344.04
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）	-66,321,783.72	37,863,705.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	5,165,584.15	-50,043,349.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-162,974,265.12	-54,250,408.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,726,604.77	-1,544,436.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,312,650,455.42	5,115,056,047.25
加：营业外收入	4,985,224.34	12,287,842.84
减：营业外支出	79,532,730.91	64,603,824.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	4,238,102,948.85	5,062,740,065.85

项目	2022 年度	2021 年度
减：所得税费用	599,835,465.60	690,514,446.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	3,638,267,483.25	4,372,225,619.34
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	3,638,267,483.25	4,372,225,619.34
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	3,620,271,034.96	4,356,010,628.22
2.少数股东损益	17,996,448.29	16,214,991.12
六、其他综合收益的税后净额	81,425,359.82	-37,096,882.86
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	78,191,736.48	-29,418,001.62
（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	78,191,736.48	-29,418,001.62
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	78,191,736.48	-29,418,001.62
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	3,233,623.34	-7,678,881.24
七、综合收益总额	3,719,692,843.07	4,335,128,736.48
归属于母公司所有者的综合收益总额	3,698,462,771.44	4,326,592,626.60
归属于少数股东的综合收益总额	21,230,071.63	8,536,109.88
八、每股收益		
（一）基本每股收益	1.17	1.41
（二）稀释每股收益	1.17	1.41

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：胡柏藩

主管会计工作负责人：石观群

会计机构负责人：张莉瑾

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	3,476,379,206.00	4,554,078,901.38

项目	2022 年度	2021 年度
减：营业成本	2,829,191,552.87	3,235,286,634.28
税金及附加	19,574,413.26	28,779,899.07
销售费用	28,148,629.89	26,691,429.90
管理费用	161,807,269.66	154,022,840.72
研发费用	237,369,336.57	216,563,446.14
财务费用	45,759,173.30	45,975,949.63
其中：利息费用	181,258,625.13	179,393,799.37
利息收入	135,572,386.45	144,933,772.10
加：其他收益	37,002,472.86	43,875,430.64
投资收益（损失以“-”号填列）	1,358,265,851.90	1,535,436,661.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	47,283,121.54	60,097,137.98
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）		11,815,408.19
信用减值损失（损失以“-”号填列）	44,605,400.03	58,950,663.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,315,989.84	-52,176,656.64
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,077,495.83	-1,332,803.02
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,576,009,069.57	2,443,327,405.76
加：营业外收入	88,499.41	5,010,140.26
减：营业外支出	972,209.42	1,500,375.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,575,125,359.56	2,446,837,170.94
减：所得税费用	22,959,750.66	139,622,202.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,552,165,608.90	2,307,214,968.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,552,165,608.90	2,307,214,968.26
（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		

项目	2022 年度	2021 年度
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	1,552,165,608.90	2,307,214,968.26
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	2022 年度	2021 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	15,306,568,290.22	14,128,039,148.63
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	1,027,184,301.30	917,132,022.82
收到其他与经营活动有关的现金	378,248,822.12	539,965,875.07
经营活动现金流入小计	16,712,001,413.64	15,585,137,046.52
购买商品、接受劳务支付的现金	9,323,961,398.08	7,309,063,593.18
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		

项目	2022 年度	2021 年度
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	1,719,618,482.00	1,345,745,150.27
支付的各项税费	1,017,074,124.15	783,199,680.00
支付其他与经营活动有关的现金	289,866,325.80	309,250,571.50
经营活动现金流出小计	12,350,520,330.03	9,747,258,994.95
经营活动产生的现金流量净额	4,361,481,083.61	5,837,878,051.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	63,324,315.46	145,185,573.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	35,976,834.82	24,510,298.30
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	1,820,617,040.49	1,800,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,919,918,190.77	1,969,695,872.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,931,891,897.26	3,472,724,469.42
投资支付的现金		83,904,479.79
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	827,440,207.10	1,804,835,731.00
投资活动现金流出小计	5,759,332,104.36	5,361,464,680.21
投资活动产生的现金流量净额	-3,839,413,913.59	-3,391,768,808.08
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	6,843,969,570.73	7,383,209,509.05
收到其他与筹资活动有关的现金	11,188,800.91	
筹资活动现金流入小计	6,855,158,371.64	7,383,209,509.05
偿还债务支付的现金	5,807,173,190.91	6,557,328,243.08
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,132,962,559.97	1,841,063,211.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		12,381,785.50
支付其他与筹资活动有关的现金	185,017,200.07	329,441,306.41
筹资活动现金流出小计	8,125,152,950.95	8,727,832,760.73
筹资活动产生的现金流量净额	-1,269,994,579.31	-1,344,623,251.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	185,231,802.92	-56,255,229.67
五、现金及现金等价物净增加额	-562,695,606.37	1,045,230,762.14
加：期初现金及现金等价物余额	5,714,537,538.23	4,669,306,776.09
六、期末现金及现金等价物余额	5,151,841,931.86	5,714,537,538.23

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	4,244,919,158.33	5,109,886,806.38
收到的税费返还	70,396,502.88	79,006,050.97
收到其他与经营活动有关的现金	184,605,407.60	196,474,615.50
经营活动现金流入小计	4,499,921,068.81	5,385,367,472.85
购买商品、接受劳务支付的现金	3,081,465,686.71	3,268,785,597.91
支付给职工以及为职工支付的现金	339,198,320.10	281,446,896.19
支付的各项税费	103,309,425.51	129,270,605.04
支付其他与经营活动有关的现金	136,806,092.80	114,356,348.57
经营活动现金流出小计	3,660,779,525.12	3,793,859,447.71
经营活动产生的现金流量净额	839,141,543.69	1,591,508,025.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,226,726,388.76	1,382,569,901.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,140,487.71	2,862,302.06
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	2,059,965,789.97	2,974,222,044.69
投资活动现金流入小计	3,292,832,666.44	4,359,654,248.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	62,571,723.93	45,427,101.23
投资支付的现金	1,350,000,000.00	1,672,800,000.00
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	993,285,460.92	1,286,337,315.10
投资活动现金流出小计	2,405,857,184.85	3,004,564,416.33
投资活动产生的现金流量净额	886,975,481.59	1,355,089,832.27
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	4,250,000,000.00	4,449,379,400.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,250,000,000.00	4,449,379,400.00
偿还债务支付的现金	3,965,817,400.00	3,772,893,927.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,974,363,127.13	1,686,503,402.65
支付其他与筹资活动有关的现金	181,401,563.42	324,177,230.24
筹资活动现金流出小计	6,121,582,090.55	5,783,574,560.19
筹资活动产生的现金流量净额	-1,871,582,090.55	-1,334,195,160.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,950,387.71	-13,812,643.89
五、现金及现金等价物净增加额	-137,514,677.56	1,598,590,053.33
加：期初现金及现金等价物余额	4,191,863,033.83	2,593,272,980.50
六、期末现金及现金等价物余额	4,054,348,356.27	4,191,863,033.83

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,578,394,760.00				4,121,063,080.96	320,360,784.48	-1,614,172.31	12,692,218.51	1,289,197,380.00		14,120,605,163.26		21,799,977,645.94	63,730,851.41	21,863,708,497.35
加：会计政策变更											31,860,364.91		31,860,364.91		31,860,364.91
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,578,394,760.00				4,121,063,080.96	320,360,784.48	-1,614,172.31	12,692,218.51	1,289,197,380.00		14,152,465,528.17		21,831,838,010.85	63,730,851.41	21,895,568,862.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	512,512,596.00				-507,965,570.15	179,698,926.77	78,191,736.48	13,504,676.04	155,216,560.89		1,671,260,385.27		1,743,021,457.76	23,558,915.44	1,766,580,373.20
（一）综合收益总额							78,191,736.48				3,620,271,034.96		3,698,462,771.44	21,230,071.63	3,719,692,843.07
（二）所有者投入和减少资本						179,698,926.77							-179,698,926.77	2,328,843.81	-177,370,082.96
1. 所有者投入的普通股															

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
	优先股	永续债	其他											
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						179,698,926.77						-179,698,926.77	2,328,843.81	-177,370,082.96
(三) 利润分配									155,216,560.89		-1,949,010,649.69	-1,793,794,088.80		-1,793,794,088.80
1. 提取盈余公积									155,216,560.89		-155,216,560.89			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-1,793,794,088.80	-1,793,794,088.80		-1,793,794,088.80
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	512,512,596.00				-512,512,596.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	512,512,596.00				-512,512,596.00									
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														

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								13,504,676.04					13,504,676.04	13,504,676.04	
1. 本期提取								31,988,381.60					31,988,381.60	31,988,381.60	
2. 本期使用								-18,483,705.56					-18,483,705.56	-18,483,705.56	
（六）其他					4,547,025.85								4,547,025.85	4,547,025.85	
四、本期末余额	3,090,907,356.00				3,613,097,510.81	500,059,711.25	76,577,564.17	26,196,894.55	1,444,413,940.89		15,823,725,913.44		23,574,859,468.61	87,289,766.85	23,662,149,235.46

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,148,662,300.00				4,560,522,556.84		27,803,829.31	9,550,346.85	1,074,331,150.00		11,515,384,739.95		19,336,254,922.95	67,576,527.03	19,403,831,449.98
加：会计															

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	2,148,662,300.00				4,560,522,556.84		27,803,829.31	9,550,346.85	1,074,331,150.00		11,515,384,739.95		19,336,254,922.95	67,576,527.03	19,403,831,449.98
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	429,732,460.00				-439,459,475.88	320,360,784.48	-29,418,001.62	3,141,871.66	214,866,230.00		2,605,220,423.31		2,463,722,722.99	-3,845,675.62	2,459,877,047.37
（一）综合收益总额							-29,418,001.62				4,324,150,263.31		4,294,732,261.69	8,536,109.88	4,303,268,371.57
（二）所有者投入和减少资本						320,360,784.48							-320,360,784.48		-320,360,784.48
1. 所有者投入的普通股															

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
	优先股	永续债	其他											
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					320,360,784.48							-320,360,784.48		-320,360,784.48
(三) 利润分配								214,866,230.00		-1,718,929,840.00		-1,504,063,610.00	-12,381,785.50	-1,516,445,395.50
1. 提取盈余公积								214,866,230.00		-214,866,230.00				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-1,504,063,610.00		-1,504,063,610.00	-12,381,785.50	-1,516,445,395.50
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	429,732,460.00				-429,732,460.00									

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
1. 资本公积转增资本（或股本）	429,732,460.00				-429,732,460.00										
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							3,141,871.66					3,141,871.66		3,141,871.66	
1. 本期提取							27,879,615.83					27,879,615.83		27,879,615.83	
2. 本期使用							-24,737,744.17					-24,737,744.17		-24,737,744.17	

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
(六) 其他				-9,727,015.88									-9,727,015.88		-9,727,015.88
四、本期期末余额	2,578,394,760.00			4,121,063,080.96	320,360,784.48	-1,614,172.31	12,692,218.51	1,289,197,380.00		14,120,605,163.26		21,799,977,645.94	63,730,851.41	21,863,708,497.35	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	2,578,394,760.00				3,861,393,399.57	320,360,784.48	506,954.43		1,289,197,380.00	5,886,750,011.71		13,295,881,721.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,578,394,760.00				3,861,393,399.57	320,360,784.48	506,954.43		1,289,197,380.00	5,886,750,011.71		13,295,881,721.23
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	512,512,596.00				-507,965,570.15	179,698,926.77			155,216,560.89	-396,845,040.79		-416,780,380.82
(一) 综合收益总额										1,552,165,608.90		1,552,165,608.90
(二) 所有者投入和减少资本						179,698,926.77						-179,698,926.77
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						179,698,926.77						-179,698,926.77
(三) 利润分配									155,216,560.89	-		-1,793,794,088.80
1. 提取盈余公积									155,216,560.89	-155,216,560.89		
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-1,793,794,088.80
3. 其他										1,793,794,088.80		

项目	2022 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								
(四) 所有者权益内部结转	512,512,596.00				-512,512,596.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)	512,512,596.00				-512,512,596.00							
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					4,547,025.85							4,547,025.85
四、本期期末余额	3,090,907,356.00				3,353,427,829.42	500,059,711.25	506,954.43		1,444,413,940.89	5,489,904,970.92		12,879,101,340.41

上期金额

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	2,148,662,300.00				4,300,852,875.45		506,954.43		1,074,331,150.00	5,298,464,883.45		12,822,818,163.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,148,662,300.00				4,300,852,875.45		506,954.43		1,074,331,150.00	5,298,464,883.45		12,822,818,163.33
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	429,732,460.00				-439,459,475.88	320,360,784.48			214,866,230.00	588,285,128.26		473,063,557.90
(一) 综合收益总额										2,307,214,968.26		2,307,214,968.26
(二) 所有者投入和减少资本						320,360,784.48						-320,360,784.48
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						320,360,784.48						-320,360,784.48
(三) 利润分配									214,866,230.00	-1,718,929,840.00		-1,504,063,610.00
1. 提取盈余公积									214,866,230.00	-214,866,230.00		

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								
2. 对所有者（或股东）的分配									-1,504,063,610.00		-1,504,063,610.00	
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	429,732,460.00				-429,732,460.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	429,732,460.00				-429,732,460.00							
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					-9,727,015.88						-9,727,015.88	
四、本期期末余额	2,578,394,760.00				3,861,393,399.57	320,360,784.48	506,954.43		1,289,197,380.00	5,886,750,011.71	13,295,881,721.23	

三、公司基本情况

浙江新和成股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经原浙江省人民政府证券委员会浙证委〔1999〕9号文批准，由新昌县合成化工厂（2009年11月17日更名为新和成控股集团有限公司）联合张平一、袁益中、石程、胡柏剡、石观群、王学闻、石三夫、崔欣荣和王旭林等九名自然人共同发起设立，于1999年4月5日在浙江省工商行政管理局注册登记，总部位于浙江省绍兴市。公司现持有统一社会信用代码为91330000712560575G的营业执照，注册资本3,090,907,356.00元，股份总数3,090,907,356股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份为36,374,202股；无限售条件的流通股份为3,054,533,154股。公司股票已于2004年6月25日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属医药制造业。主要经营活动为营养品、香精香料和高分子新材料的生产和销售。产品主要有：营养品、香精香料和高分子新材料。

本财务报表业经公司2023年04月19日第八届董事会第十五次会议批准对外报出。

本公司将新昌新和成维生素有限公司、浙江新和成进出口有限公司和浙江维尔新动物营养保健品有限公司等28家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本节财务报告八和九之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

除房地产行业以外，公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。房地产行业的营业周期从房产开发至销售变现，一般在 12 个月以上，具体周期根据开发项目情况确定，并以其营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，新和成(香港)贸易有限公司、NHU Europe GmbH、新和成（新加坡）有限公司、NHU/CHR. OLESEN LATIN AMERICA A/S 等境外子公司从事境外经营，选择其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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

9、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允

价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收出口退税组合	款项性质	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
其他应收款——应收增值税退税组合		
其他应收款——应收土地保证金组合		
其他应收款——应收海关、税务机关保证金组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	20.00
2-3年	80.00
3年以上	100.00

6. 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，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

10、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在开发经营过程中为出售或耗用而持有的开发产品、在开发过程中的开发成本等。

2. 发出存货的计价方法

(1) 发出除开发产品外的存货采用月末一次加权平均法。

(2) 项目开发时，开发用土地按开发产品占地面积计算分摊计入项目的开发成本。

(3) 发出同类开发产品按建筑面积平均法核算。

(4) 如果公共配套设施早于有关开发产品完工的，在公共配套设施完工决算后，按有关开发项目的预算成本分配计入有关开发项目的开发成本；如果公共配套设施晚于有关开发产品完工的，则先由有关开发产品预提公共配套设施费，待公共配套设施完工决算后再按实际发生数与预提数之间的差额调整有关开发产品成本。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

11、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

12、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	7-70	5	13.57-1.36
通用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
专用设备	年限平均法	5-15	5	19.00-6.33
运输工具	年限平均法	5-7	5	19.00-13.57

13、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

14、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

15、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50、70
软件	10
专利权	10
非专利技术	15

（2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无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。

16、部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

17、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

18、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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；

2) 设定受益计划存在资产的，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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

19、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

(1) 产品销售收入

公司主要销售营养品、香精香料和高分子新材料等产品，产品销售属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户，取得签字后的交货单，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入。

(2) 房地产销售收入

房地产销售属于在某一时点履行的履约义务。收入确认需满足以下条件：已根据合同约定将房产交付给客户，且客户签收交房单，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入。

20、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

21、合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

22、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

23、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司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。

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

24、安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确

认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

25、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

26、与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

27、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
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行经修订的《企业会计准则解释第 15 号》。新准则要求公司将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，应当对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。	不适用	详见 2022 年 4 月 28 日在巨潮资讯网上披露的 2022-026 号公告
公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定。	不适用	该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定。	不适用	该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定。	不适用	该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

执行该准则对本公司 2021 年资产负债表和去年同期利润表及现金流量表的相关项目影响追溯调整如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2021 年 12 月 31 日资产负债表项目		
固定资产	31,860,364.91	
未分配利润	31,860,364.91	
2021 年度利润表项目		
主营业务收入	119,112,409.71	
主营业务成本	87,252,044.80	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%和 19%；出口货物享受“免、抵、退”税政策，退税率分别为 0%-13%；子公司浙江新和成进出口有限公司出口货物享受“先征后退”，退税率分别为 0%-13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、17%、20%、22%、25%、25.5%、34%
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额	实行四级超率累进税率。增值额未超过扣除项目金额 50%的部分按 30%计缴，增值额超过扣除项目金额 50%、未超过扣除项目金额 100%的部分按 40%计缴，增值额超过扣除项目金额 100%、未超过扣除项目金额 200%的部分按 50%计缴，增值额超过扣除项目金额 200%的部分按 60%计缴
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
团结附加税[注]	应缴所得税税额	5.50%
贸易税[注]	应纳税所得额	13.30%

[注]适用于子公司 NHU EUROPE GmbH、NHU PERFORMANCE MATERIALS GMBH 以及 Bardoterminal GmbH

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
上虞新和成生物化工有限公司	15%
山东新和成药业有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
山东新和成维生素有限公司	15%
山东新和成氨基酸有限公司	15%
浙江新和成特种材料有限公司	15%
黑龙江新和成生物科技有限公司	15%
浙江新和成药业有限公司	15%
山东新和成精化科技有限公司	15%
NHU EUROPE GmbH	15%
NHU PERFORMANCE MATERIALS GMBH	15%
Bardoterminal GmbH	15%
新和成（新加坡）有限公司	17%
浙江新和成尼龙材料有限公司	20%
NHU/CHR. OLESEN LATIN AMERICA A/S	22%
NHU CHR. OLESEN MEXICO S.A.P.I. DE C.V.	25.5%
NHU/CHR. OLESEN BRASIL LTDA	34%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202033003531），公司被认定为高新技术企业，在2020年至2022年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202233002530），子公司上虞新和成生物化工有限公司被认定为高新技术企业，在2022年至2024年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202037001084），子公司山东新和成药业有限公司被认定为高新技术企业，在2020年至2022年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202037000197），子公司山东新和成维生素有限公司被认定为高新技术企业，在2020年至2022年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202137000086），子公司山东新和成氨基酸有限公司被认定为高新技术企业，在2021年至2023年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202133008939），子公司浙江新和成特种材料有限公司被认定为高新技术企业，在2021年至2023年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202123000560），子公司黑龙江新和成生物科技有限公司被认定为高新技术企业，在2021年至2023年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202233004365），子公司浙江新和成药业有限公司被认定为高新技术企业，在2022年至2024年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局颁发的高新技术企业证书（GR202237005690），子

公司山东新和成精化科技有限公司被认定为高新技术企业，在2022年至2024年享受高新技术企业税收优惠政策，2022年按15%的税率计缴企业所得税。

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号），为贯彻落实《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021年第12号），自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。子公司浙江新和成尼龙材料有限公司按照相应的优惠税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,584.59	14,537.85
银行存款	5,151,816,943.29	5,684,842,466.04
其他货币资金	192,018,439.84	268,052,623.05
合计	5,343,851,967.72	5,952,909,626.94
其中：存放在境外的款项总额	62,426,363.92	38,739,302.11

（1）其他货币资金

单位：元

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票保证金	147,608,293.24	149,724,511.46
信用证保证金	42,310,180.59	86,212,564.30
项目工程劳务工资保证金	851,288.54	1,654,664.15
安全施工保证金	863,937.05	405,056.50
水费保证金	359,836.44	358,792.30
ETC 保证金	16,500.00	16,500.00
支付宝余额	8,401.07	
存出投资款	2.91	29,680,534.34
小计	192,018,439.84	268,052,623.05

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	720,314,576.43	1,250,736,359.24
其中：保本浮动收益理财产品	720,000,000.00	1,250,000,000.00
衍生金融资产	314,576.43	736,359.24
合计	720,314,576.43	1,250,736,359.24

3、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
银行承兑票据	321,261,741.29	349,145,316.03
商业承兑票据	51,380,094.50	
合计	372,641,835.79	349,145,316.03

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票据	375,346,051.29	100.00%	2,704,215.50	0.72%	372,641,835.79	349,145,316.03	100.00%			349,145,316.03
其中：										
其中：银行承兑汇票	321,261,741.29	85.59%			321,261,741.29	349,145,316.03	100.00%			349,145,316.03
商业承兑汇票	54,084,310.00	14.41%	2,704,215.50	5.00%	51,380,094.50					
合计	375,346,051.29	100.00%	2,704,215.50	0.72%	372,641,835.79	349,145,316.03	100.00%			349,145,316.03

(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		2,704,215.50				2,704,215.50
合计		2,704,215.50				2,704,215.50

(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
银行承兑票据	233,192,351.27
合计	233,192,351.27

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	715,000.00	
合计	715,000.00	

4、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	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,615,042,281.60	100.00%	138,773,240.37	5.31%	2,476,269,041.23	2,902,396,632.04	100.00%	147,228,058.90	5.07%	2,755,168,573.14
合计	2,615,042,281.60	100.00%	138,773,240.37	5.31%	2,476,269,041.23	2,902,396,632.04	100.00%	147,228,058.90	5.07%	2,755,168,573.14

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	2,573,685,603.72
1至2年	39,010,397.08
2至3年	297,000.00
3年以上	2,049,280.80
3至4年	203,200.00
4至5年	286,550.00
5年以上	1,559,530.80
合计	2,615,042,281.60

(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	147,228,058.90	-2,876,579.70		5,578,238.83		138,773,240.37
合计	147,228,058.90	-2,876,579.70		5,578,238.83		138,773,240.37

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	5,578,238.83

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	款项是否由关联交易产生
OOO Agroconcept	货款	5,578,238.83	收回可能性较小	否
合计		5,578,238.83		

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	356,554,932.78	13.63%	17,827,746.64
客户二	216,087,986.18	8.26%	16,655,958.88
客户三	91,025,324.97	3.48%	4,551,266.25
客户四	53,807,416.60	2.06%	2,690,370.83
客户五	49,204,200.00	1.88%	2,460,210.00
合计	766,679,860.53	29.31%	--

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	379,217,582.25	182,891,179.65
合计	379,217,582.25	182,891,179.65

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

(1) 期末公司已质押的应收票据情况

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	136,554,892.05
小计	136,554,892.05

(2) 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情况

单位：元

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	759,401,282.99
小计	759,401,282.99

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6、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	215,300,317.59	96.84%	78,853,695.19	99.85%
1至2年	7,013,257.67	3.14%	109,065.41	0.14%
2至3年	16,001.00	0.01%	7,200.00	0.01%
3年以上	7,200.00	0.01%		
合计	222,336,776.26	--	78,969,960.60	--

(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	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
供应商 1	58,831,237.17	26.46
供应商 2	15,535,253.38	6.99
供应商 3	14,809,809.90	6.66
供应商 4	13,693,423.91	6.16
供应商 5	13,306,684.81	5.98
小计	116,176,409.17	52.25

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	20,735,987.73	7,159,278.00
其他应收款	248,831,605.00	247,337,970.13
合计	269,567,592.73	254,497,248.13

(1) 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
浙江春晖环保能源股份有限公司	20,735,987.73	7,159,278.00
合计	20,735,987.73	7,159,278.00

(2) 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
押金保证金	120,123,425.59	136,459,247.48
出口退税	62,763,834.97	69,372,321.60
拆借款	21,098,506.24	
应收退回设备款	1,041,600.00	45,213,200.00
可退还增值税	41,890,037.74	3,310,397.40
员工备用金	8,050,322.00	5,688,937.00
应收暂付款	3,839,206.82	2,456,748.36
其他	3,035,775.60	653,640.31
合计	261,842,708.96	263,154,492.15

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,915,877.46	716,215.08	12,184,429.48	15,816,522.02
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-265,725.73	265,725.73		
——转入第三阶段		-254,219.83	254,219.83	
本期计提	-889,971.20	335,181.92	6,844,690.23	6,289,900.95
本期核销			9,095,319.01	9,095,319.01
2022 年 12 月 31 日余额	1,760,180.53	1,062,902.90	10,188,020.53	13,011,103.96

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）	129,009,444.59
1 至 2 年	21,076,224.01
2 至 3 年	1,271,099.17
3 年以上	110,485,941.19
3 至 4 年	8,243,583.58
4 至 5 年	3,449,067.41
5 年以上	98,793,290.20
合计	261,842,708.96

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	15,816,522.02	6,289,900.95		9,095,319.01		13,011,103.96
合计	15,816,522.02	6,289,900.95		9,095,319.01		13,011,103.96

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
应收暂付款	9,095,319.01

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	款项是否由关联交易产生
杭州汽轮机股份有限公司	应收退回设备款	3,600,000.00	收回可能性较小	否
无锡华光环保能源集团股份有限公司	应收退回设备款	2,813,962.26	收回可能性较小	否
张家港市鑫港机械制造有限公司	应收退回设备款	1,845,000.00	收回可能性较小	否
合计		8,258,962.26		

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
山东潍坊滨海经济开发区财政国库集中支付中心	押金保证金	97,900,000.00	3年以上	37.39%	
国家税务总局(应收出口退税款)	出口退税	62,763,834.97	1年以内	23.97%	
Chr.OlesenLatin America A/S	拆借款	21,098,506.24	1年以内	8.06%	1,054,925.31
绥化市劳动保障监察支队	押金保证金	400,000.00	2-3年	0.15%	320,000.00
	押金保证金	6,195,490.53	3年以上	2.37%	6,195,490.53
潍坊滨海经济技术开发区财政国库集中支付中心	押金保证金	4,835,731.00	1-2年	1.85%	967,146.20
合计		193,193,562.74		73.79%	8,537,562.04

8、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	512,088,438.92	1,371,035.91	510,717,403.01	456,431,898.77	653,463.45	455,778,435.32
在产品	1,259,897,028.55		1,259,897,028.55	1,008,021,313.66		1,008,021,313.66
库存商品	2,122,998,309.26	151,579,577.92	1,971,418,731.34	1,247,338,255.71	14,685,437.55	1,232,652,818.16
发出商品	96,141,207.37		96,141,207.37	88,307,137.99		88,307,137.99
开发产品	121,902,734.56		121,902,734.56	122,679,279.65		122,679,279.65
开发成本	97,530,835.60		97,530,835.60	197,045,414.10		197,045,414.10
委托加工物 资	8,335,609.99		8,335,609.99	4,102,415.43		4,102,415.43
包装物	16,061,832.47		16,061,832.47	14,276,697.20		14,276,697.20
低值易耗品	62,552,319.50		62,552,319.50	70,793,855.65		70,793,855.65
合计	4,297,508,316.22	152,950,613.83	4,144,557,702.39	3,208,996,268.16	15,338,901.00	3,193,657,367.16

(2) 存货——开发成本

单位：元

项目名称	预计总投资(万元)	期初数	期末数
博鳌新和成度假酒店	55,000.00	33,723,820.73	42,570,355.38
潍坊新和成小镇二期	39,853.14	163,321,593.37	54,960,480.22
小计		197,045,414.10	97,530,835.60

(3) 存货——开发产品

单位：元

项目名称	竣工时间	期初数	本期增加	本期减少	期末数
博鳌新和成度假中心	2014.12	122,679,279.65	3,613,295.05	4,389,840.14	121,902,734.56
小计		122,679,279.65	3,613,295.05	4,389,840.14	121,902,734.56

(4) 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	653,463.45	975,495.23		257,922.77		1,371,035.91
库存商品	14,685,437.55	161,998,769.89		25,104,629.52		151,579,577.92
合计	15,338,901.00	162,974,265.12		25,362,552.29		152,950,613.83

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品及结构性存款		550,000,000.00
预缴的增值税或待抵扣的增值税进项税	123,811,281.53	336,963,113.65
预缴企业所得税	54,251,454.46	5,070,275.22
待摊保险费	4,330,488.27	3,727,306.74
待摊房租费	23,362.83	
预缴城市维护建设税	13,194.85	10,786.63
预缴教育费附加	7,916.74	6,472.01
预缴地方教育附加	5,278.11	4,314.62
合计	182,442,976.79	895,782,268.87

10、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												
浙江春晖环保能源股份有限公司	208,873,174.90			47,283,121.54		4,547,025.85	20,735,988.96				239,967,333.33	
浙江三博聚合物有限公司												
帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限				26,503,451.26						-2,046,002.90	24,457,448.36	

公司										
浙江赛亚化工材料有限公司	103,898,217.82		20,812,726.54					740,043.41	125,450,987.77	
山东滨安职业培训学校有限公司	5,895,600.85		-52,749.43						5,842,851.42	
CysBio ApS	32,660,632.18		1,069,835.19					3,054,480.23	36,784,947.60	
小计	351,327,625.75		95,616,385.10		4,547,025.85	20,735,988.96		1,748,520.74	432,503,568.48	
合计	351,327,625.75		95,616,385.10		4,547,025.85	20,735,988.96		1,748,520.74	432,503,568.48	

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江新赛科药业有限公司	7,790,147.55	7,790,147.55
上海联创永津股权投资企业（有限合伙）	15,208,000.00	15,208,000.00
合计	22,998,147.55	22,998,147.55

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	16,523,867,858.53	14,350,779,852.73
合计	16,523,867,858.53	14,350,779,852.73

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	6,293,404,278.18	185,910,525.30	12,993,424,027.58	25,093,346.32	19,497,832,177.38
2.本期增加金额	842,487,177.35	33,706,597.08	2,671,895,229.87	4,133,053.18	3,552,222,057.48
（1）购置	204,653,922.53	13,968,023.46	398,956,269.44	4,133,053.18	621,711,268.61
（2）在建工程转入	637,833,254.82	19,738,573.62	2,272,938,960.43		2,930,510,788.87
3.本期减少金额	9,604,626.18	2,339,169.50	140,547,645.08	1,964,941.38	154,456,382.14
（1）处置或报废	9,604,626.18	2,339,169.50	140,547,645.08	1,964,941.38	154,456,382.14
4.期末余额	7,126,286,829.35	217,277,952.88	15,524,771,612.37	27,261,458.12	22,895,597,852.72
二、累计折旧					
1.期初余额	680,779,035.53	99,138,742.55	4,320,266,548.05	17,140,892.56	5,117,325,218.69
2.本期增加金额	183,752,509.46	26,249,333.04	1,134,425,527.84	2,280,586.62	1,346,707,956.96
（1）计提	183,752,509.46	26,249,333.04	1,134,425,527.84	2,280,586.62	1,346,707,956.96
3.本期减少金额	3,255,286.26	2,039,849.79	114,028,836.11	1,857,216.24	121,181,188.40

(1) 处置或报废	3,255,286.26	2,039,849.79	114,028,836.11	1,857,216.24	121,181,188.40
4.期末余额	861,276,258.73	123,348,225.80	5,340,663,239.78	17,564,262.94	6,342,851,987.25
三、减值准备					
1.期初余额	20,980,481.81	23,560.67	8,706,768.47	16,295.01	29,727,105.96
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		16,135.22	832,963.80		849,099.02
(1) 处置或报废		16,135.22	832,963.80		849,099.02
4.期末余额	20,980,481.81	7,425.45	7,873,804.67	16,295.01	28,878,006.94
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,244,030,088.81	93,922,301.63	10,176,234,567.92	9,680,900.17	16,523,867,858.53
2.期初账面价值	5,591,644,760.84	86,748,222.08	8,664,450,711.06	7,936,158.75	14,350,779,852.73

(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
房屋及建筑物	83,557,127.18	33,296,607.22	20,975,435.81	29,285,084.15	
通用设备	399,321.89	317,019.86	4,787.04	77,514.99	
专用设备	385,396,343.73	320,523,489.13	7,655,128.15	57,217,726.45	
小计	469,352,792.80	354,137,116.21	28,635,351.00	86,580,325.59	

(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
房屋及建筑物	32,228,814.37
小计	32,228,814.37

(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
房屋及建筑物	1,525,911,211.16	尚未完成相关手续办理
小计	1,525,911,211.16	

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,089,233,908.22	2,984,835,072.82
合计	5,089,233,908.22	2,984,835,072.82

(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
山东产业园一期项目				30,856,442.13		30,856,442.13
红维生素项目				367,528,650.61		367,528,650.61
黑龙江新昊项目二期				83,453,010.80		83,453,010.80
年产 25 万吨蛋氨酸项目	2,389,822,701.74		2,389,822,701.74	90,355,454.04		90,355,454.04
616 联产项目	426,984,891.23		426,984,891.23	393,488,496.81		393,488,496.81
山东工业园 617A 项目				1,718,828.38		1,718,828.38
山东工业园 603 项目二期	67,408,245.22		67,408,245.22	3,019,859.02		3,019,859.02
山东产业园 HA 项目	94,672,989.28		94,672,989.28	-		-
上虞工业园 PPS 项目	559,554,821.51		559,554,821.51	341,096,363.93		341,096,363.93
山东产业园 TMB 项目				1,173,527,758.16		1,173,527,758.16
大明市生命健康产业项目	26,065,403.64		26,065,403.64	228,847,778.44		228,847,778.44
NH 酸项目	514,155,642.52		514,155,642.52			
热电扩建项目	113,869,534.14		113,869,534.14			
F5 项目	91,979,706.11		91,979,706.11			
年产 500 吨 NBC 及联产 300 吨 CLA 项目	120,581,503.32		120,581,503.32			
其他零星工程	684,138,469.51		684,138,469.51	270,942,430.50		270,942,430.50
合计	5,089,233,908.22		5,089,233,908.22	2,984,835,072.82		2,984,835,072.82

(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 (万元)	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
山东产业园一期项目	311,600.00	30,856,442.13	37,951,073.39	68,807,515.52			85.93	100	87,993,003.25			其他
红维生素项目	47,822.98	367,528,650.61	52,256,293.80	419,784,944.41			87.78	100	6,070,837.49	4,230,562.49	4.05%	其他
黑龙江新昊项目二期	10,746.25	83,453,010.80	760,841.63	84,213,852.43			78.37	100				其他
年产 25 万吨蛋氨酸项目	536,984.22	90,355,454.04	2,299,467,247.70			2,389,822,701.74	81.68	80				募集资金

616 联产项目 [注 1]	77,213.69	393,488,496.81	362,638,341.32	240,033,075.95	89,108,870.95	426,984,891.23	97.93	95					其他
山东工业园 617A 项目	8,500.00	1,718,828.38	5,685,874.68	7,404,703.06			93.13	95					其他
山东工业园 603 项目二期	8,983.60	3,019,859.02	64,388,386.20			67,408,245.22	75.03	80					其他
山东产业园 HA 项目	97,991.14		97,833,840.48	3,160,851.20		94,672,989.28	9.98	10					其他
上虞工业园 PPS 项目	70,900.00	341,096,363.93	218,458,457.58			559,554,821.51	78.92	90					其他
山东产业园 TMB 项目	123,160.59	1,173,527,758.16	133,975,865.78	1,307,503,623.94			107.49	100	19,373,668.79	11,654,698.28	4.28%		其他
大明市生命健康产业项目[注 2]	69,314.56	228,847,778.44	157,211,279.19	359,993,653.99		26,065,403.64	64.78	70	4,303,755.55	4,303,755.55	3.79%		其他
NH 酸项目	73,899.28		514,155,642.52			514,155,642.52	69.58	70					其他
热电扩建项目	33,890.43		113,869,534.14			113,869,534.14	33.6	35					其他
F5 项目 [注 3]	13,563.50		115,182,269.30	23,202,563.19		91,979,706.11	84.92	85					其他
年产 500 吨 NBC 及联产 300 吨 CLA 项目	13,555.00		120,581,503.32			120,581,503.32	88.96	90					其他
合计	1,498,125.24	2,713,892,642.32	4,294,416,451.03	2,514,104,783.69	89,108,870.95	4,405,095,438.71			117,741,265.08	20,189,016.32			

[注 1] 616 联产项目由于子项目规划改变无法达到预计可使用状态，本期将可用的五金设备等 7,766,164.31 元用于生产领用，5,463,076.93 元转入其他项目，剩余 75,879,629.71 元进行报废处理。

[注 2] 大明市生命健康产业项目本期新增二期投资，预算数由上年 45,772.07 万元调整为 69,314.56 万元。

[注 3] F5 项目本期因项目内容变化，预算数由上年 9,933.00 万元调整为 13,563.50 万元。

14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	3,406,640.15	3,406,640.15

2.本期增加金额	166,686.87	166,686.87
(1) 租入	166,686.87	166,686.87
3.本期减少金额		
4.期末余额	3,573,327.02	3,573,327.02
二、累计折旧		
1.期初余额	283,003.04	283,003.04
2.本期增加金额	460,187.61	460,187.61
(1) 计提	460,187.61	460,187.61
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	743,190.65	743,190.65
三、账面价值		
1.期末账面价值	2,830,136.37	2,830,136.37
2.期初账面价值	3,123,637.11	3,123,637.11

15、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	合计
一、账面原值					
1.期初余额	1,671,339,796.09	28,079,514.71	2,350,000.00	25,797,067.68	1,727,566,378.48
2.本期增加金额	183,037,096.87	3,582,548.04	36,438,324.30	36,719,068.31	259,777,037.52
(1) 购置	183,037,096.87	3,582,548.04	36,438,324.30	3,747,017.63	226,804,986.84
(2) 内部研发				32,972,050.68	32,972,050.68
3.期末余额	1,854,376,892.96	31,662,062.75	38,788,324.30	62,516,135.99	1,987,343,416.00
二、累计摊销					
1.期初余额	187,383,747.14	2,884,411.16	208,888.88	15,359,573.64	205,836,620.82
2.本期增加金额	35,829,811.93	2,460,109.50	1,419,426.38	3,291,201.05	43,000,548.86
(1) 计提	35,829,811.93	2,460,109.50	1,419,426.38	3,291,201.05	43,000,548.86
3.期末余额	223,213,559.07	5,344,520.66	1,628,315.26	18,650,774.69	248,837,169.68
三、账面价值					
1.期末账面价值	1,631,163,333.89	26,317,542.09	37,160,009.04	43,865,361.30	1,738,506,246.32
2.期初账面价值	1,483,956,048.95	25,195,103.55	2,141,111.12	10,437,494.04	1,521,729,757.66

(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
土地使用权	31,583,200.00	尚未完成相关手续办理
小计	31,583,200.00	

16、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	外币报表折算差异	处置	外币报表折算差异	
Bardoterminal GmbH	2,075,762.80		58,422.79			2,134,185.59
NHU/CHR.OL ESEN LATIN AMERICA A/S		3,622,704.97				3,622,704.97
合计	2,075,762.80	3,622,704.97	58,422.79			5,756,890.56

(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	外币报表折算差异	处置	外币报表折算差异	
Bardoterminal GmbH	2,075,762.80		58,422.79			2,134,185.59
合计	2,075,762.80		58,422.79			2,134,185.59

17、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
装修费	10,378,910.67	1,214,715.05	3,443,733.74		8,149,891.98
场地平整费	32,443.20		16,221.60		16,221.60
催化剂费用	8,180,353.19		3,166,588.32		5,013,764.87
合计	18,591,707.06	1,214,715.05	6,626,543.66		13,179,878.45

18、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	67,822,769.65	11,068,181.53	65,402,828.30	11,004,917.24
内部交易未实现利润	50,194,235.37	7,529,135.31	116,662,766.83	17,499,415.02
递延收益	185,235,337.49	27,785,300.63	143,266,156.26	21,489,923.45
固定资产折旧差异	22,863,701.57	3,429,555.24	38,739,574.92	5,810,936.24
合计	326,116,044.08	49,812,172.71	364,071,326.31	55,805,191.95

(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
固定资产全额税前扣除差异	1,468,559,836.57	232,654,485.84	513,284,381.91	89,042,045.24
新和成(香港)贸易有限公司未计税利润	297,747,945.27	44,662,191.79	311,395,060.48	46,709,259.07
合计	1,766,307,781.84	277,316,677.63	824,679,442.39	135,751,304.31

(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		49,812,172.71		55,805,191.95
递延所得税负债		277,316,677.63		135,751,304.31

(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	511,910,785.90	381,427,135.81
可抵扣亏损	2,002,071,871.11	976,794,270.71
合计	2,513,982,657.01	1,358,221,406.52

(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
2026年		3,312,384.19	
2027年	8,512,140.12	11,527,268.52	
2028年	35,469,296.06	38,888,442.26	
2029年	79,322,307.29	104,197,877.04	
2030年	255,397,416.94	260,165,696.64	
2031年	287,143,749.91	558,702,602.06	
2032年	1,336,226,960.79		
合计	2,002,071,871.11	976,794,270.71	

19、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
排污交易权费	16,250,239.11		16,250,239.11	1,611,305.24		1,611,305.24
煤炭指标款	63,496,000.00		63,496,000.00	65,896,000.00		65,896,000.00

预付长期资产款	200,124,243.53		200,124,243.53	433,569,279.16		433,569,279.16
合计	279,870,482.64		279,870,482.64	501,076,584.40		501,076,584.40

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	22,643,974.95	
信用借款	1,673,729,466.06	1,383,332,827.92
信用及保证借款	150,000,000.00	20,000,000.00
合计	1,846,373,441.01	1,403,332,827.92

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	627,438,689.79	694,124,946.73
合计	627,438,689.79	694,124,946.73

22、应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料及劳务款	735,579,156.33	658,235,707.69
工程、设备款	1,439,879,280.16	777,730,720.07
合计	2,175,458,436.49	1,435,966,427.76

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	60,660,929.75	61,135,258.36
合计	60,660,929.75	61,135,258.36

24、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	370,609,333.07	1,757,851,720.84	1,742,069,142.05	386,391,911.86
二、离职后福利-设定提存计划		106,300,697.57	106,300,697.57	

合计	370,609,333.07	1,864,152,418.41	1,848,369,839.62	386,391,911.86
----	----------------	------------------	------------------	----------------

(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	317,401,585.64	1,544,025,650.04	1,509,250,899.23	352,176,336.45
2、职工福利费		101,625,687.74	101,625,687.74	
3、社会保险费		49,897,949.27	49,897,949.27	
其中：医疗保险费		43,457,418.76	43,457,418.76	
工伤保险费		4,689,951.86	4,689,951.86	
生育保险费		1,750,578.65	1,750,578.65	
4、住房公积金		50,823,368.91	50,823,368.91	
5、工会经费和职工教育经费	53,207,747.43	11,479,064.88	30,471,236.90	34,215,575.41
合计	370,609,333.07	1,757,851,720.84	1,742,069,142.05	386,391,911.86

(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		102,580,578.97	102,580,578.97	
2、失业保险费		3,720,118.60	3,720,118.60	
合计		106,300,697.57	106,300,697.57	

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,398,822.86	45,928,799.96
企业所得税	141,076,919.30	324,899,257.88
个人所得税	6,871,930.23	3,749,309.86
城市维护建设税	3,127,594.55	3,686,070.96
土地增值税	15,427,321.94	15,244,826.82
房产税	16,764,793.31	15,577,742.83
土地使用税	7,963,404.79	8,351,133.07
教育费附加（地方教育附加）	2,568,164.96	3,273,420.39
印花税		32,700.92
合计	208,198,951.94	420,743,262.69

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	67,351,740.34	56,712,103.36

合计	67,351,740.34	56,712,103.36
----	---------------	---------------

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	26,917,823.16	32,961,596.12
应付暂收款	15,463,590.29	11,425,312.83
购房意向金(博鳌新和成度假中心)	100,000.00	100,000.00
拆借款	13,760,448.64	
其他	11,109,878.25	12,225,194.41
合计	67,351,740.34	56,712,103.36

27、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	2,591,558,912.13	2,029,254,131.97
一年内到期的租赁负债	128,794.09	245,377.46
合计	2,591,687,706.22	2,029,499,509.43

28、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	4,978,299.99	5,133,310.10
合计	4,978,299.99	5,133,310.10

29、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	31,590,890.00	37,669,008.56
保证借款	934,059,850.02	945,155,611.12
信用借款	4,307,986,768.85	4,165,987,166.81
合计	5,273,637,508.87	5,148,811,786.49

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	4,080,857.16	4,331,618.17
减：未确认融资费用	1,258,453.09	1,394,750.02

合计	2,822,404.07	2,936,868.15
----	--------------	--------------

31、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	1,063,699,676.16	119,460,055.87	100,000,509.62	1,083,159,222.41	公司收到与资产相关的政府补助，按资产的折旧进度摊销
合计	1,063,699,676.16	119,460,055.87	100,000,509.62	1,083,159,222.41	--

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
生物发酵产业园项目专项资金	427,578,840.00			49,336,020.00			378,242,820.00	与资产相关
企业发展专项资金（山东维生素）	74,962,651.55			9,672,600.20			65,290,051.35	与资产相关
新昊热电联产项目专项资金	31,772,916.73			3,774,999.96			27,997,916.77	与资产相关
绿色深加工2019年技术改造	34,260,000.00			856,500.00			33,403,500.00	与资产相关
企业发展专项资金（氨基酸）	45,804,945.12	18,000,000.00		1,145,604.36			62,659,340.76	与资产相关
山东土地平整补贴	28,308,723.84			718,189.44			27,590,534.40	与资产相关
山东企业发展资金	18,847,224.88			437,814.12			18,409,410.76	与资产相关
年产10000吨聚苯硫醚（PPS）建设项目	11,412,499.88			1,826,000.04			9,586,499.84	与资产相关
年产5000吨聚苯硫醚树脂和6000吨聚苯硫醚复合材料补助款	8,550,000.00			2,850,000.00			5,700,000.00	与资产相关
先进制造业产业园企业发展资金	8,491,786.07			198,251.76			8,293,534.31	与资产相关
2016年度扩大工业有效投入	6,064,800.00			957,600.00			5,107,200.00	与资产相关
2012年产业振兴和技术改造重点专题项目资金	3,924,642.86			1,427,142.84			2,497,500.02	与资产相关
廉租房财政补	6,098,560.08			240,857.16			5,857,702.92	与资产

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
贴								相关
山东宿舍土地出让金补贴	4,873,021.09			250,231.57			4,622,789.52	与资产相关
上虞生化基础设施配套设施投入补助	4,580,963.84			317,771.88			4,263,191.96	与资产相关
公共检测服务平台建设项目	3,000,000.04			999,999.96			2,000,000.08	与资产相关
基础设施配套费补助	7,478,250.00			797,625.00			6,680,625.00	与资产相关
2017年环资项目补偿款	3,360,000.00			480,000.00			2,880,000.00	与资产相关
新材料土地及基础设施建设补助	2,432,160.00			810,720.00			1,621,440.00	与资产相关
2017年振兴实体经济（传统产业改造）财政专项资金	2,140,071.30			539,228.52			1,600,842.78	与资产相关
RTO项目补助	1,266,666.90			399,999.96			866,666.94	与资产相关
2017年海洋经济发展专项资金补助	2,000,000.00			800,000.02			1,199,999.98	与资产相关
制造业高质量发展专项补助	1,804,329.70			304,957.10			1,499,372.60	与资产相关
企业发展基金（山东精化）	52,224,561.00			2,176,023.38			50,048,537.62	与资产相关
泰山产业领军人才工程专项资金	7,400,000.00						7,400,000.00	与资产相关
粮食安全保障调控和应急设施项目 2020 年中央预算内投资计划	24,871,000.00			2,508,000.00			22,363,000.00	与资产相关
2020 年工业投产项目政策奖励资金	24,213,221.35			2,793,833.28			21,419,388.07	与资产相关
黑龙江生物发酵产业园项目专项资金	111,810,000.00						111,810,000.00	与资产相关
杭州湾上虞经济技术开发区关于入驻产业协同创新中心的若干激励	24,255,416.73			3,206,199.96			21,049,216.77	与资产相关
2017 燃煤锅炉改造补助	222,857.12			37,142.88			185,714.24	与资产相关
新昌县燃气锅炉低氮改造补助资金	465,535.75			70,714.32			394,821.43	与资产相关
技术改造专项	20,169,603.37	11,630,000.00		1,105,959.90			30,693,643.47	与资产

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
资金								相关
招商引资奖励资金	24,982,141.71			1,969,527.63			23,012,614.08	与资产相关
2021 年度新昌县制造业高质量发展（投资类项目）财政专项补助资金	4,875,100.00			406,258.30			4,468,841.70	与资产相关
支持先进制造业和现代服务业专项 2021 年中央预算内投资计划	19,650,000.00	19,650,000.00		3,274,999.98			36,025,000.02	与资产相关
经信局技术改造项目奖补		7,736,500.00		194,940.46			7,541,559.54	与资产相关
2021 年企业数字化重点项目奖励资金		15,000,000.00					15,000,000.00	与资产相关
2022 年支持先进制造业和服务业专项资金		3,831,190.27					3,831,190.27	与资产相关
2021 年数字化（智能）示范车间项目奖励金		2,000,000.00		196,078.40			1,803,921.60	与资产相关
2020 年工业企业节能技术改造项目奖励政策资金		1,000,000.00		84,033.60			915,966.40	与资产相关
化工产业改造提升 2.0 智能化改造项目奖励和服务补贴		40,320,000.00					40,320,000.00	与资产相关
其他零星补助	9,547,185.25	292,365.60		2,834,683.64			7,004,867.21	与资产相关
合计	1,063,699,676.16	119,460,055.87		100,000,509.62			1,083,159,222.41	

[注]政府补助本期计入当期损益情况详见本报告章节七、59 之说明

32、股本

单位：元

项目	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	2,578,394,760.00			512,512,596.00		512,512,596.00	3,090,907,356.00

其他说明：

根据公司 2021 年度股东大会决议通过的 2021 年度利润分配方案，以 2022 年 5 月 18 日总股份剔除已回购股份 15,831,776 股后的 2,562,562,984 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，转增后公司总股本为 3,090,907,356.00 元。上述资本公积转增股本情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验（2022）230 号）。

33、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）	3,847,505,213.92		512,512,596.00	3,334,992,617.92
其他资本公积	273,557,867.04	4,547,025.85		278,104,892.89
合计	4,121,063,080.96	4,547,025.85	512,512,596.00	3,613,097,510.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期资本溢价（股本溢价）减少系本期资本公积转增股本，详见本章节 32 之说明。

（2）本期其他资本公积增加系公司联营企业浙江春晖环保能源股份有限公司其他股东增资导致公司享有净资产份额变动。

34、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	320,360,784.48	179,698,926.77		500,059,711.25
合计	320,360,784.48	179,698,926.77		500,059,711.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股增加系公司回购部分社会公众股份，用于实施股权激励计划或员工持股计划。

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,614,172.31	81,425,359.82				78,191,736.48	3,233,623.34	76,577,564.17
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	506,954.43							506,954.43
外币	-2,121,126.74	81,425,359.82				78,191,736.48	3,233,623.34	76,070,609.74

财务报表折算差额								
其他综合收益合计	-1,614,172.31	81,425,359.82				78,191,736.48	3,233,623.34	76,577,564.17

36、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	12,692,218.51	31,988,381.60	18,483,705.56	26,196,894.55
合计	12,692,218.51	31,988,381.60	18,483,705.56	26,196,894.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：1) 营业收入不超过 1,000 万元的，按照 4.5% 提取；2) 营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 2.25% 提取；3) 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.55% 提取；4) 营业收入超过 10 亿元的部分，按照 0.2% 提取。

37、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	1,289,197,380.00	155,216,560.89		1,444,413,940.89
合计	1,289,197,380.00	155,216,560.89		1,444,413,940.89

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按照母公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。

38、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	14,120,605,163.26	11,515,384,739.95
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	31,860,364.91	
调整后期初未分配利润	14,152,465,528.17	11,515,384,739.95
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,620,271,034.96	4,324,150,263.31
减：提取法定盈余公积	155,216,560.89	214,866,230.00
应付普通股股利	1,793,794,088.80	1,504,063,610.00
期末未分配利润	15,823,725,913.44	14,120,605,163.26

调整期初未分配利润明细：

- 1) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 31,860,364.91 元，详见本报告五、27 之说明。
- 2) 根据公司 2021 年度股东大会决议通过的 2021 年度利润分配方案，以 2022 年 5 月 18 日总股份剔除已回购股份 15,831,776

股后的 2,562,562,984 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 7.00 元（含税），合计派发现金股利 1,793,794,088.80 元。

39、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	15,845,200,012.28	10,001,085,469.78	14,767,093,085.62	8,212,231,352.94
其他业务	88,784,391.13	47,215,397.16	150,008,415.29	87,313,638.13
合计	15,933,984,403.41	10,048,300,866.94	14,917,101,500.91	8,299,544,991.07
其中：与客户之间的合同产生的收入	15,930,926,276.49	10,047,351,912.18	14,914,975,612.29	8,298,908,135.92

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	合计
主要商品类型	
其中：营养品	10,951,828,026.72
香精香料	2,967,080,657.65
新材料	1,166,099,937.05
其他	845,917,655.07
小计	15,930,926,276.49
主要经营地区分类	
其中：境内	8,259,620,269.29
境外	7,671,306,007.20
小计	15,930,926,276.49
收入确认时间	
其中：在某一时点确认收入	15,930,926,276.49
小计	15,930,926,276.49
销售渠道分类	
其中：直销	11,871,471,099.85
经销	4,059,455,176.64
小计	15,930,926,276.49

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,104,676,036.78 元，其中，4,104,676,036.78 元预计将于 2023 年度确认收入。

40、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	28,607,303.93	30,312,419.65
教育费附加	23,414,216.46	27,571,975.04

房产税	42,350,007.42	36,023,723.71
土地使用税	23,119,509.04	29,553,065.04
车船使用税	42,132.94	35,481.54
印花税	7,321,346.91	5,571,964.17
环境保护税	1,543,201.53	1,069,134.43
土地增值税	510,626.40	1,487,064.65
合计	126,908,344.63	131,624,828.23

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	62,762,141.59	57,976,469.34
销售佣金	20,869,486.43	15,913,870.35
办公费、差旅费	19,775,799.86	15,428,583.10
广告宣传、业务招待费	9,402,072.09	8,131,154.24
其他	9,448,119.50	9,587,008.93
合计	122,257,619.47	107,037,085.96

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	261,083,846.67	201,712,221.78
折旧费、无形资产摊销	100,843,402.02	88,011,620.25
办公费、差旅费	64,191,712.29	59,903,319.54
业务招待费	25,250,585.72	21,149,038.92
咨询费	17,492,615.79	15,521,872.12
保险费	14,142,873.77	15,035,969.98
残疾人就业保障金	10,343,725.70	9,628,608.33
其他	11,325,968.73	12,621,766.75
合计	504,674,730.69	423,584,417.67

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	416,805,732.59	344,464,922.47
直接投入	289,342,939.10	291,075,726.28
折旧费、无形资产摊销	68,939,590.01	51,416,050.04
委外费用	42,655,069.34	24,718,470.93
办公费、差旅费	24,753,637.81	47,138,539.85
其他	16,448,437.28	23,847,998.97
合计	858,945,406.13	782,661,708.54

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	329,243,757.49	337,753,271.80
减：利息收入	153,449,422.80	164,418,967.90
汇兑损益(收益以“-”表示)	-140,824,825.49	86,391,384.65
其他	9,432,268.93	10,242,664.69
合计	44,401,778.13	269,968,353.24

45、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
与资产相关的政府补助[注]	100,000,509.62	85,165,405.18
与收益相关的政府补助[注]	75,760,610.32	66,054,648.19
代扣个人所得税手续费返还	1,102,494.25	1,160,651.30
合计	176,863,614.19	152,380,704.67

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本章节七、59之说明。

46、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	95,616,385.10	59,304,344.04
处置金融工具取得的投资收益	-20,658,819.12	10,887,997.40
其中：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	2,606,589.45	12,582,646.77
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	-23,265,408.57	-1,694,649.37
票据贴现利息		-259.56
银行理财产品及结构性存款收益	52,749,284.13	57,777,633.53
拆借利息收入	988,193.62	
合计	128,695,043.73	127,969,715.41

47、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	27,222,640.33	39,426,345.82
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	27,222,640.33	39,426,345.82
交易性金融负债	-93,544,424.05	-1,562,640.38
其中：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产生的公允价值变动收益	-93,544,424.05	-1,562,640.38
合计	-66,321,783.72	37,863,705.44

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

坏账损失	5,165,584.15	-50,043,349.49
合计	5,165,584.15	-50,043,349.49

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-162,974,265.12	-25,275,549.36
固定资产减值损失		-28,974,859.54
合计	-162,974,265.12	-54,250,408.90

50、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
非流动资产处置损益	2,726,604.77	-1,544,436.08
合计	2,726,604.77	-1,544,436.08

51、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
赔款收入	4,412,772.54	11,227,600.39	4,412,772.54
非流动资产毁损报废利得		12,775.00	
其他	572,451.80	1,047,467.45	572,451.80
合计	4,985,224.34	12,287,842.84	4,985,224.34

52、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	1,598,510.79	2,003,374.90	1,598,510.79
非流动资产毁损报废损失	76,959,122.65	59,895,963.50	76,959,122.65
其他	975,097.47	2,704,485.84	975,097.47
合计	79,532,730.91	64,603,824.24	79,532,730.91

注：其中包括 75,879,629.71 元的在建工程报废损失，系山东工业园 616 项目因规划变更而无法达到设计使用条件。

53、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	452,277,073.04	645,264,359.60
递延所得税费用	147,558,392.56	45,250,086.91

合计	599,835,465.60	690,514,446.51
----	----------------	----------------

(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	4,238,102,948.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	635,715,442.33
子公司适用不同税率的影响	1,529,630.41
调整以前期间所得税的影响	7,705,952.65
非应税收入的影响	-14,381,307.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,833,048.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,674,556.59
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	256,544,726.70
研发费加计扣除的影响	-117,395,891.13
安置残疾人员及国家鼓励安置的其他就业人员所支付的工资加计扣除	-260,948.31
高新技术企业 2022 年第四季度新购置设备器具税前加计扣除	-162,201,531.24
税率变动对期初递延所得税资产/负债余额的影响	-11,579,099.87
所得税费用	599,835,465.60

54、其他综合收益

详见附注本章节 35 之说明。

55、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
银行存款利息收入	153,449,422.80	164,418,967.90
收到的政府补助	195,220,666.19	335,719,965.91
收回暂借款、押金及保证金	19,779,291.72	10,265,762.72
收到应付暂收款	4,578,466.46	4,711,009.18
收到其他及往来净额	5,220,974.95	24,850,169.36
合计	378,248,822.12	539,965,875.07

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发付现支出	83,857,144.43	95,705,009.75
办公费、差旅费	83,967,512.15	107,041,859.39
广告宣传、业务招待费	34,652,657.81	29,280,193.16
销售佣金及报关费	20,869,486.43	15,913,870.35
保险费	14,769,418.13	13,706,371.25

咨询费	17,492,615.79	15,521,872.12
其他支出及往来净额	34,257,491.06	32,081,395.48
合计	289,866,325.80	309,250,571.50

(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
赎回理财产品	1,800,000,000.00	1,800,000,000.00
合并日取得子公司货币资金净额	14,761,216.04	
收回土地保证金	5,084,750.00	
收到拆借款及利息	771,074.45	
合计	1,820,617,040.49	1,800,000,000.00

(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
支付远期结售汇损失	86,558,820.03	
购买理财产品及结构性存款	720,000,000.00	1,800,000,000.00
拆出拆借本金	20,881,387.07	
支付土地保证金		4,835,731.00
合计	827,440,207.10	1,804,835,731.00

(5) 收到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
收到拆借款	11,188,800.91	
合计	11,188,800.91	

(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
支付银行融资手续费	4,010,015.77	3,786,203.45
支付开具借款保函的手续费	576,792.00	1,600,495.28
偿还租赁本金及利息	545,623.09	389,323.20
回购库存股	179,698,926.77	320,360,784.48
归还拆借款及利息	185,842.44	3,304,500.00
合计	185,017,200.07	329,441,306.41

56、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		

补充资料	本期金额	上期金额
净利润	3,638,267,483.25	4,372,225,619.34
加：资产减值准备	157,808,680.97	104,293,758.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,346,707,461.57	1,187,946,509.68
使用权资产折旧	460,187.61	283,003.04
无形资产摊销	43,000,548.86	34,901,345.67
长期待摊费用摊销	6,626,543.66	5,202,615.19
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）	-2,726,604.77	1,544,436.08
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	76,959,122.65	59,883,188.50
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	66,321,783.72	-37,863,705.44
财务费用（收益以“－”号填列）	346,183,580.90	338,987,833.23
投资损失（收益以“－”号填列）	-128,695,043.73	-127,969,715.41
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	5,993,019.24	9,338,514.05
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	141,565,373.32	35,911,572.86
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,104,802,476.55	-358,037,685.76
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-486,206,139.60	-553,005,953.74
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	240,512,886.47	761,094,844.23
其他	13,504,676.04	3,141,871.66
经营活动产生的现金流量净额	4,361,481,083.61	5,837,878,051.57
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	5,151,841,931.86	5,714,537,538.23
减：现金的期初余额	5,714,537,538.23	4,669,306,776.09
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	-562,695,606.37	1,045,230,762.14

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,406,525.00
其中：NHU/Chr.Olesen Latin America A/S	5,406,525.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	20,167,741.04
其中：NHU/Chr.Olesen Latin America A/S	20,167,741.04
取得子公司支付的现金净额[注]	-14,761,216.04

[注]已在收到其他与投资活动有关的现金中列示

(3) 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	5,151,841,931.86	5,714,537,538.23
其中：库存现金	16,584.59	14,537.85
可随时用于支付的银行存款	5,151,816,943.29	5,684,842,466.04
可随时用于支付的其他货币资金	8,403.98	29,680,534.34
三、期末现金及现金等价物余额	5,151,841,931.86	5,714,537,538.23

(1) 现金流量表补充资料的说明

公司货币资金期末余额为 5,343,851,967.72 元，其中银行承兑汇票保证金 147,608,293.24 元、信用证保证金 42,310,180.59 元、项目工程劳务工资保证金 851,288.54 元、安全施工保证金 863,937.05 元、ETC 保证金 16,500.00 元和水费保证金 359,836.44 元不属于现金及现金等价物。

公司货币资金期初余额为 5,952,909,626.94 元，其中银行承兑汇票保证金 149,724,511.46 元、信用证保证金 86,212,564.30 元、项目工程劳务工资保证金 1,654,664.15 元、ETC 保证金 16,500.00 元、水费保证金 358,792.30 和安全施工保证金 405,056.50 元不属于现金及现金等价物。

57、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	192,010,035.86	详见本财务报表附注之现金流量表补充资料的说明
应收票据	233,192,351.27	详见本财务报表附注之应收票据说明
固定资产	79,692,425.35	为取得借款抵押给银行
无形资产	9,734,671.13	为取得借款抵押给银行
应收款项融资	136,554,892.05	详见本财务报表附注之应收款项融资说明
合计	651,184,375.66	

58、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	-	-	359,502,992.96
其中：美元	27,981,497.53	6.9646	194,879,937.70
欧元	20,059,541.38	7.4229	148,899,969.71
港币	958,855.22	0.8933	856,545.37
日元	268,708,651.00	0.0524	14,080,333.31
雷亚尔	201,403.92	1.3164	265,128.12
比索	75,302.25	0.3577	26,935.61
新加坡元	3,269.84	5.1831	16,947.91
丹麦克朗	305,662.66	0.9983	305,143.03
兹罗提	108,358.86	1.5878	172,052.20
应收账款	-	-	1,689,653,688.10
其中：美元	197,129,772.51	6.9646	1,372,930,013.62
欧元	29,742,209.66	7.4229	220,773,448.09
英镑	2,875.00	8.3941	24,133.04
雷亚尔	53,561,262.34	1.3164	70,508,045.74
比索	71,059,680.21	0.3577	25,418,047.61
其他应收款	-	-	70,948,859.26
其中：美元	3,031,654.31	6.9646	21,114,259.61
欧元	2,756,168.97	7.4229	20,458,766.65
港币	31,700.00	0.8933	28,317.61
雷亚尔	4,949,716.49	1.3164	6,515,806.79
比索	63,829,210.51	0.3577	22,831,708.60
短期借款	-	-	501,536,168.04
其中：美元	2,513,502.24	6.9646	17,505,537.70
欧元	65,207,753.08	7.4229	484,030,630.34
应付账款	-	-	111,265,220.07
其中：美元	1,693,864.75	6.9646	11,797,090.44
欧元	8,944,929.25	7.4229	66,397,315.33
雷亚尔	25,087,374.97	1.3164	33,025,020.41
比索	128,023.18	0.3577	45,793.89
其他应付款	-	-	18,945,216.82
其中：美元	2,683,120.28	6.9646	18,686,859.50
欧元	23,755.62	7.4229	176,335.59
港币	41,687.84	0.8933	37,239.75
新加坡元	8,640.00	5.1831	44,781.98
长期借款	-	-	31,590,890.00
欧元	4,255,869.00	7.4229	31,590,890.00

一年内到期的非流动负债	-	-	7,153,251.44
其中：欧元	961,662.00	7.4229	7,138,320.86
港币	16,713.96	0.8933	14,930.58

(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

NHU EUROPE GmbH 系公司子公司新和成(香港)贸易有限公司控股子公司，持股比例为 51%；NHU Performance Materials GmbH 系子公司新和成(香港)贸易有限公司全资子公司；Bardoterminal GmbH 系 NHU EUROPE GmbH 全资子公司。三家公司均位于德国吕讷堡，记账本位币为欧元。

NHU/Chr.Olesen Latin America A/S 系公司子公司新和成(香港)贸易有限公司控股子公司，持股比例为 51%，位于丹麦根托夫特，本位币为欧元；NHU/CHR.OLESEN BRASIL LTDA.系 NHU/Chr.Olesen Latin America A/S 全资子公司，位于巴西圣保罗，本位币为雷亚尔；CHR.OLESEN MEXICO SAPI DE CV 系 NHU/Chr.Olesen Latin America A/S 控股子公司，持股比例为 87%，位于墨西哥克雷塔罗，本位币为比索。

新和成（新加坡）有限公司系公司子公司，持股比例为 100%，位于新加坡，记账本位币为美元。

59、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
生物发酵产业园项目专项资金	427,578,840.00		49,336,020.00	378,242,820.00	其他收益	绥经开管(2018)55号
企业发展专项资金(山东维生素)	74,962,651.55		9,672,600.20	65,290,051.35	其他收益	
新昊热电联产项目专项资金	31,772,916.73		3,774,999.96	27,997,916.77	其他收益	绥经开管委函(2018)123号
绿色深加工2019年技术改造	34,260,000.00		856,500.00	33,403,500.00	其他收益	浙发改秘(2019)127号
企业发展专项资金(氨基酸)	45,804,945.12	18,000,000.00	1,145,604.36	62,659,340.76	其他收益	潍滨财指字(2018)40、潍滨财金预(2021)44号、潍滨财预指(2022)47号
山东土地平整补贴	28,308,723.84		718,189.44	27,590,534.40	其他收益	
山东企业发展资金	18,847,224.88		437,814.12	18,409,410.76	其他收益	潍滨财指字(2014)513号、潍滨财指字(2016)194号、潍滨财指字(2017)307号
年产10000吨聚苯硫	11,412,499.88		1,826,000.04	9,586,499.84	其他收益	

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
醚（PPS）建设项目						
年产5000吨聚苯硫醚树脂和6000吨聚苯硫醚复合材料补助款	8,550,000.00		2,850,000.00	5,700,000.00	其他收益	
先进制造业产业园企业发展资金	8,491,786.07		198,251.76	8,293,534.31	其他收益	
2016年度扩大工业有效投入	6,064,800.00		957,600.00	5,107,200.00	其他收益	
2012年产业振兴和技术改造重点专题项目资金	3,924,642.86		1,427,142.84	2,497,500.02	其他收益	根据浙江省财政厅、浙江省经济和信息化委员会浙财企（2012）276号取得的年产10T新型头孢类抗生素项目专项资金
廉租房财政补贴	6,098,560.08		240,857.16	5,857,702.92	其他收益	
山东宿舍土地出让金补贴	4,873,021.09		250,231.57	4,622,789.52	其他收益	
上虞生化基础配套设施投入补助	4,580,963.84		317,771.88	4,263,191.96	其他收益	
公共检测服务平台建设项目	3,000,000.04		999,999.96	2,000,000.08	其他收益	
基础设施配套费补助	7,478,250.00		797,625.00	6,680,625.00	其他收益	
2017年环资项目补偿款	3,360,000.00		480,000.00	2,880,000.00	其他收益	
新材料土地及基础设施建设补助	2,432,160.00		810,720.00	1,621,440.00	其他收益	
2017年振兴实体经济（传统产业改造）财政专项资金	2,140,071.30		539,228.52	1,600,842.78	其他收益	新财企（2019）151号
RTO项目补助	1,266,666.90		399,999.96	866,666.94	其他收益	潍财企指（2014）207号
2017年海洋经济发展专项资金补助	2,000,000.00		800,000.02	1,199,999.98	其他收益	上虞财建2018-12
制造业高质量发展专项补助	1,804,329.70		304,957.10	1,499,372.60	其他收益	新经信（2020）79号
企业发展基金（山东精化）	52,224,561.00		2,176,023.38	50,048,537.62	其他收益	潍滨财指字（2020）34号
泰山产业领军人才工程专项资金	7,400,000.00			7,400,000.00	其他收益	鲁政办字（2021）13号、鲁组字（2021）24号、潍滨财行指字（2021）1号、潍财行指2021-16号
粮食安全保障调控和应急设施项目2020年中央预算内投资计划	24,871,000.00		2,508,000.00	22,363,000.00	其他收益	黑发改投资（2020）542号
2020年工业投产项目政策奖励资金	24,213,221.35		2,793,833.28	21,419,388.07	其他收益	黑财指（产业）（2020）558号

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
黑龙江生物发酵产业园项目专项资金	111,810,000.00			111,810,000.00	其他收益	
杭州湾上虞经济技术开发区关于入驻产业协同创新中心的若干激励	24,255,416.73		3,206,199.96	21,049,216.77	其他收益	
2017燃煤锅炉改造补助	222,857.12		37,142.88	185,714.24	其他收益	新财建(2018)204号
新昌县燃气锅炉低氮改造补助资金	465,535.75		70,714.32	394,821.43	其他收益	新环字(2018)25号
技术改造专项资金	20,169,603.37	11,630,000.00	1,105,959.90	30,693,643.47	其他收益	
招商引资奖励资金	24,982,141.71		1,969,527.63	23,012,614.08	其他收益	潍滨财工指字(2021)14号
2021年度新昌县制造业高质量发展(投资类项目)财政专项补助资金	4,875,100.00		406,258.30	4,468,841.70	其他收益	新经信(2021)50号
支持先进制造业和现代服务业专项2021年中央预算内投资计划	19,650,000.00	19,650,000.00	3,274,999.98	36,025,000.02	其他收益	发改投资(2021)1117号
经信局技术改造项目奖补		7,736,500.00	194,940.46	7,541,559.54	其他收益	新经信(2022)67号
2021年企业数字化重点项目奖励资金		15,000,000.00		15,000,000.00	其他收益	虞经信投资(2022)35号
2022年支持先进制造业和服务业专项资金		3,831,190.27		3,831,190.27	其他收益	浙发改秘(2022)103号
2021年数字化(智能)示范车间项目奖励金		2,000,000.00	196,078.40	1,803,921.60	其他收益	黑工信规划发(2022)196号
2020年工业企业节能技术改造项目奖励政策资金		1,000,000.00	84,033.60	915,966.40	其他收益	黑工信规划联发(2022)133号
化工产业改造提升2.0智能化改造项目奖励和服务补贴		40,320,000.00		40,320,000.00	其他收益	
其他零星补助	9,547,185.25	292,365.60	2,834,683.64	7,004,867.21	其他收益	
小计	1,063,699,676.16	119,460,055.87	100,000,509.62	1,083,159,222.41		

2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
政府奖励	28,424,687.71	其他收益	与收益相关
其他补助	47,104,922.61	其他收益	与收益相关
专项补助	231,000.00	其他收益	与收益相关
小计	75,760,610.32		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 175,761,119.94 元。

八、合并范围的变更

1、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
NHU/Chr.OlesenLatin America A/S[注]	51.00%	收购	2022年01月06日	办妥工商登记	776,419,531.18	9,654,755.34

[注] NHU/Chr.OlesenLatin America A/S 持有两家子公司，分别为 NHU/CHR.OLESEN BRASIL LTDA.，持股比例 100%；CHR.OLESEN MEXICO SAPI DE CV，持股比例为 87%。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	NHU/Chr.Olesen Latin America A/S
--现金	5,406,525.00

其他说明：

单位：元

项目	NHU/Chr.Olesen Latin America A/S
合并成本	
现金	5,406,525.00
合并成本合计	5,406,525.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,783,820.03
商誉	3,622,704.97

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

项目	合并日	上期期末
资产：	144,110,250.63	144,110,250.63
货币资金	20,167,741.04	20,167,741.04
应收款项	64,176,200.13	64,176,200.13
存货	59,766,309.46	59,766,309.46
负债：	139,997,586.79	139,997,586.79
借款	6,701,245.26	6,701,245.26
应付款项	133,296,341.53	133,296,341.53

净资产	4,112,663.84	4,112,663.84
减：少数股东权益	614,977.51	614,977.51
取得的净资产	3,497,686.33	3,497,686.33

2、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：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点
五牛(山东)投资有限公司	投资设立	2022年4月13日

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	
上虞新和成生物化工有限公司	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
山东新和成药业有限公司	山东潍坊	山东潍坊	制造业	100.00%		设立
新和成(香港)贸易有限公司	中国香港	中国香港	商业	100.00%		设立
浙江新和成特种材料有限公司	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
山东新和成氨基酸有限公司	山东潍坊	山东潍坊	制造业	100.00%		设立
NHU EUROPE GmbH	德国吕讷堡	德国吕讷堡	贸易业		51.00%[注 1]	设立
山东新和成控股有限公司	山东潍坊	山东潍坊	服务业	100.00%		设立
山东新和成维生素有限公司	山东潍坊	山东潍坊	制造业		100.00%[注 2]	设立
黑龙江新和成生物科技有限公司	黑龙江绥化	黑龙江绥化	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

[注 1]通过子公司新和成(香港)贸易有限公司持有

[注 2]通过子公司山东新和成控股有限公司持有

(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
NHU EUROPE GmbH	49.00%	13,213,666.41		79,360,029.54

(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
NHU EUROPE GmbH	704,132.2 80.59	96,076.86 7.88	800,209.1 48.47	606,659.0 14.52	31,590.89 0.00	638,249.9 04.52	860,365.2 59.01	95,891.99 3.02	956,257.2 52.03	788,525.2 81.39	37,669.00 8.56	826,194.2 89.95

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
NHU EUROPE GmbH	1,549,559,510.2 1	26,966,666.14	26,966,666.14	-18,830,534.73	1,655,950,052.9 1	33,091,818.61	-7,679,716.03	72,448,446.07

2、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	
浙江春晖环保能源股份有限公司	浙江上虞	浙江上虞	制造业	29.9307%[注]		权益法核算
帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	浙江上虞	浙江上虞	制造业	40.00%		权益法核算
浙江赛亚化工材料有限公司	浙江上虞	浙江上虞	制造业	49.00%		权益法核算

注：本期公司对联营企业浙江春晖环保能源股份有限公司持股比例发生变动，系 2022 年 1 月春晖增资扩股导致公司持股比例稀释，引起公司享有净资产份额变动。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	浙江春晖环保能源股份有限公司	帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	浙江赛亚化工材料有限公司	浙江春晖环保能源股份有限公司	帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	浙江赛亚化工材料有限公司
流动资产	460,887,337.74	109,398,305.48	144,410,128.60	293,596,545.38	68,240,155.87	71,896,100.56
非流动资产	676,165,054.18	19,755,796.05	138,230,668.22	559,076,086.33	13,956,368.94	157,938,616.58
资产合计	1,137,052,391.92	129,154,101.53	282,640,796.82	852,672,631.71	82,196,524.81	229,834,717.14
流动负债	290,955,340.38	62,895,473.39	24,117,241.66	199,269,854.33	97,736,253.17	15,537,056.20
非流动负债	44,353,913.81		2,114,370.00	40,724,142.33		2,459,280.00
负债合计	335,309,254.19	62,895,473.39	26,231,611.66	239,993,996.66	97,736,253.17	17,996,336.20
归属于母公司	801,743,137.73	66,258,628.14	256,409,185.16	612,678,635.05	-15,539,728.36	211,838,380.94

项目	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	浙江春晖环保能源股份有限公司	帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	浙江赛亚化工材料有限公司	浙江春晖环保能源股份有限公司	帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	浙江赛亚化工材料有限公司
股东权益						
按持股比例计算的净资产份额	239,967,333.33	26,503,451.26	125,640,500.73	208,873,174.90	-6,215,891.34	103,800,806.66
调整事项						
--商誉			762,611.33			762,611.33
--内部交易未实现利润		2,046,002.90	952,124.29			665,200.17
--其他					-6,215,891.34	
对联营企业权益投资的账面价值	239,967,333.33	24,457,448.36	125,450,987.77	208,873,174.90		103,898,217.82
营业收入	601,180,746.00	211,649,974.88	392,768,589.62	474,138,506.11	112,672,114.30	248,551,895.41
净利润	174,240,888.38	76,623,722.59	44,696,229.66	163,208,658.71	-2,938,159.61	11,439,773.30
综合收益总额	174,240,888.38	76,623,722.59	44,696,229.66	163,208,658.71	-2,938,159.61	11,439,773.30
本年度收到的来自联营企业的股利	27,895,266.96			40,855,278.00		

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	42,627,799.02	38,556,233.03
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,017,085.76	-4,562,583.45
--其他综合收益	3,054,480.23	
--综合收益总额	4,071,565.99	-4,562,583.45

十、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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，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。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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

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。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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报告七、4、7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 29.31%（2021 年 12 月 31 日：39.06%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	9,711,569,862.01	10,221,836,453.80	4,703,403,806.64	5,017,998,789.29	500,433,857.87
应付票据	627,438,689.79	627,438,689.79	627,438,689.79		
应付账款	2,175,458,436.49	2,175,458,436.49	2,175,458,436.49		
其他应付款	67,351,740.34	67,351,740.34	67,351,740.34		
租赁负债	2,951,198.16	4,345,952.05	265,094.89	714,285.72	3,366,571.44
小 计	12,584,769,926.79	13,096,431,272.47	7,573,917,768.15	5,018,713,075.01	503,800,429.31

（续上表）

单位：元

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	8,581,398,746.38	9,052,182,029.59	3,703,590,391.97	4,728,643,204.24	619,948,433.38
应付票据	694,124,946.73	694,124,946.73	694,124,946.73		
应付账款	1,435,966,427.76	1,435,966,427.76	1,435,966,427.76		
其他应付款	56,712,103.36	56,712,103.36	56,712,103.36		
租赁负债	3,182,245.62	4,721,702.39	402,749.99	476,190.48	3,842,761.92
小 计	10,771,384,469.85	11,243,707,209.83	5,890,796,619.81	4,729,119,394.72	623,791,195.30

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 9,711,569,862.01 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 8,581,398,746.38 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告七、58 之说明。

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		314,576.43	720,000,000.00	720,314,576.43
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		314,576.43	720,000,000.00	720,314,576.43
保本浮动收益理财产品			720,000,000.00	720,000,000.00
衍生金融资产		314,576.43		314,576.43
（二）应收款项融资			379,217,582.25	379,217,582.25
（三）其他权益工具投资			22,998,147.55	22,998,147.55

持续以公允价值计量的负债总额		314,576.43	1,122,215,729.80	1,122,530,306.23
----------------	--	------------	------------------	------------------

2、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

根据期末中国银行股份有限公司公布的远期汇率报价确定公允价值。

3、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

1. 对于购买的保本浮动收益型银行短期理财产品和结构性存款，采用票面金额确定其公允价值。

2. 对于银行承兑汇票，采用票面金额确定其公允价值。

3. 因被投资企业浙江新赛科药业有限公司和上海联创永津股权投资企业（有限合伙）的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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
新和成控股集团 有限公司	浙江新昌	制造业	12,000 万	49.22%	49.22%

本企业最终控制方是胡柏藩。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本报告九、1之说明。

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本报告九、2之说明。

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
北京福元医药股份有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
浙江爱生药业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
新昌县禾春绿化有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
浙江德力装备有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
福元药业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
潍坊和成置业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
琼海和悦物业服务有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
琼海博鳌和悦酒店管理有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
绍兴和悦物业服务有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
新昌县和成置业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
浙江璟实置业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
绍兴越秀教育发展有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制

合营或联营企业名称	与本企业关系
绍兴璟和酒店管理有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
绍兴上虞和成置业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
绥化和成置业有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
浙江越秀外国语学院	同受新和成控股集团有限公司控制
长白山保护开发区和悦酒店管理有限公司	同受新和成控股集团有限公司控制
黑龙江昊天玉米开发有限公司	子公司之少数股东
大连保税区新旅程国际贸易有限公司	公司实际控制人参股公司[注]

[注] 公司实际控制人控制的企业于 2021 年 11 月 4 日退出大连保税区新旅程国际贸易有限公司

客户二持有公司子公司新和成(香港)贸易有限公司控股子公司 NHU Europe GmbH 25%的股权, 谨慎起见, 公司将客户二与子公司 NHU Europe GmbH 的交易及款项余额在关联交易情况中披露。

4、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
浙江德力装备有限公司	购买商品	157,701,344.20	160,000,000.00	否	91,325,844.40
	接受劳务	290,435.42			84,619.46
浙江春晖环保能源股份有限公司	购买蒸汽	105,647,875.05			69,512,700.69
	垃圾处理服务费	1,833,745.26			229,665.43
浙江赛亚化工材料有限公司	购买商品	291,724,594.92	295,000,000.00	否	173,706,742.56
浙江爱生药业有限公司	购买商品	1,085,908.02			2,035,921.32
新昌县禾春绿化有限公司	购买商品	392,472.77			7,990,317.44
琼海博鳌和悦酒店管理有限公司	餐饮住宿服务	98,294.20			123,967.00
绍兴璟和酒店管理有限公司	餐饮住宿服务	836,209.09			
黑龙江昊天玉米开发有限公司	购买商品	45,857,289.94			1,123,079.89
绍兴上虞和成置业有限公司	维修基金	507,260.38			644,538.00
绥化和成置业有限公司	接受劳务	35,324.40			
浙江璟实置业有限公司	接受劳务	156,675.16			
CysBio ApS	咨询服务费	8,089,695.36			
琼海和悦物业服务服务有限公司	物业管理服务	856,682.06			653,877.42
绍兴和悦物业服务服务有限公司	物业管理服务	16,560.62			375,868.30
新昌县和成置业有限公司	餐饮住宿服务	80,705.84			1,000,524.16
山东滨安职业培训学校有限公司	接受劳务	1,436,884.23			1,512,911.01

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
绍兴越秀教育发展有限公司	接受劳务	49,943.14			4,561.63
长白山保护开发区和悦酒店管理有限公司	餐饮住宿服务				140,000.00
浙江越秀外国语学院	接受劳务				24,733.44
合计		616,697,900.06	455,000,000.00		350,489,872.15

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
浙江德力装备有限公司	废旧物资	63,939.40	117,269.93
	新材料	109,898.23	
浙江春晖环保能源股份有限公司	医药中间体	17,256.64	
浙江爱生药业有限公司	医药中间体、检测费	331,747.79	476,759.56
帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	新材料	155,506,893.66	78,620,470.09
	劳务费等	94,904.53	64,377.36
	危废处置费	65,140.06	6,914.41
	水电费	1,520,978.65	1,139,072.54
山东滨安职业培训学校有限公司	管理服务费	226,415.09	226,415.09
	废旧物资	21,584.50	20,609.89
	葡萄糖母液		1,371,282.65
黑龙江昊天玉米开发有限公司	蒸汽费	82,192.66	
福元药业有限公司	医药中间体、检测费	345,132.74	203,097.35
北京福元医药股份有限公司	医药中间体、检测费	715,227.93	141,509.43
大连保税区新旅程国际贸易有限公司[注]	医药中间体		164,095,134.62
小计		159,101,311.88	246,482,912.92

(2) 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
帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司	土地使用权和房屋	1,041,710.85	601,412.47
琼海博鳌和悦酒店管理有限公司	土地使用权和房屋	429,088.57	
浙江璟实置业有限公司	土地使用权和房屋	328,318.05	41,100.92
浙江德力装备有限公司	土地使用权和房屋	77,064.23	77,064.23
潍坊和成置业有限公司	土地使用权和房屋	18,857.14	21,428.57
新和成控股集团有限公司	土地使用权和房屋	16,513.76	16,513.76

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）

		本期发生额	上期发生额
新和成控股集团有限公司	土地使用权和房屋	1,694,215.92	1,712,675.89

(3) 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

单位：元

被担保方	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
新和成控股集团有限公司	144,000,000.00	2019年01月23日	2023年12月21日	否
	500,000,000.00	2020年12月03日	2025年09月21日	否
	100,000,000.00	2021年04月14日	2023年04月12日	否
	300,000,000.00	2022年09月19日	2025年09月18日	否
	200,000,000.00	2022年11月17日	2025年11月14日	否
合计	1,244,000,000.00			

(4) 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	22,516,149.94	26,372,671.30

(5) 其他关联交易

(1) 博鳌度假中心公寓的业主将酒店式公寓委托琼海博鳌和悦酒店管理有限公司经营管理。

(2) 本期 NHU EUROPE GmbH 向客户二销售商品的金额为 66,226,780.95 元，期末应收账款余额为 16,958,997.49 元。

5、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
应收账款	浙江爱生药业有限公司	23,625.00	1,181.25		
	帝斯曼新和成工程塑料（浙江）有限公司	42,585,814.11	2,129,290.71	26,166,564.42	1,308,328.22
	大连保税区新旅程国际贸易有限公司			27,012,516.04	1,350,625.80
小计		42,609,439.11	2,130,471.96	53,179,080.46	2,658,954.02
预付款项	黑龙江昊天玉米开发有限公司	479,844.89			
小计		479,844.89			
其他应收款	浙江春晖环保能源股份有限公司	20,000.00	4,000.00	20,000.00	1,000.00

	帝斯曼新和成工程材料（浙江）有限公司			18,862.50	943.13
小计		20,000.00	4,000.00	38,862.50	1,943.13
其他非流动资产	浙江德力装备有限公司	33,210,788.17		45,362,374.00	
小计		33,210,788.17		45,362,374.00	

（2）应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	浙江德力装备有限公司	13,581,584.31	29,272,703.74
	浙江春晖环保能源股份有限公司	13,688,789.40	5,185,881.68
	浙江赛亚化工材料有限公司	1,905,191.13	2,640,661.94
	浙江新赛科药业有限公司	6,408.00	6,408.00
	琼海和悦物业服务有限公司		300,000.00
小计		29,181,972.84	37,405,655.36
合同负债	浙江德力装备有限公司	13,009.64	13,009.64
小计		13,009.64	13,009.64
其他应付款	浙江德力装备有限公司	3,500.00	443,500.00
	新昌县禾春绿化有限公司	13,102.77	13,102.77
	浙江璟实置业有限公司	166,075.68	
小计		182,678.45	456,602.77
其他流动负债	浙江德力装备有限公司	1,691.25	1,691.25
小计		1,691.25	1,691.25

(二) 截至资产负债表日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、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

1. 远期结售汇合同

根据公司与中国银行（香港）有限公司签订的《ISDA 2002 MASTER AGREEMENT》、与星展银行（中国）有限公司签订的《ISDA 2002 MASTER AGREEMENT》、与汇丰银行（中国）有限公司杭州分行签订的《环球资本市场交易》及相关交易申请表、与中国银行股份有限公司浙江省分行签订的《NAFMII 主协议》及补充协议（编号 Y161136），截至 2022 年 12 月 31 日，公司未交割的远期结售汇合约具体情况如下：

币别	名义金额	约定汇率	交割日期
USD	3,000,000.00	6.9700	2023/1/5
	2,000,000.00	7.0020	2023/1/5
	2,000,000.00	6.9321	2023/1/12
	2,000,000.00	6.9600	2023/1/12
	3,000,000.00	7.0051	2023/1/12

币 别	名义金额	约定汇率	交割日期
	3,000,000.00	7.0050	2023/1/12
	3,000,000.00	7.0090	2023/1/17
	5,000,000.00	6.9650	2023/1/19
	5,000,000.00	7.0043	2023/1/19
	2,000,000.00	7.0125	2023/1/19
	2,000,000.00	7.0165	2023/1/19
小计	32,000,000.00		
EUR	2,000,000.00	7.1039	2023/1/17
	3,000,000.00	7.1065	2023/1/17
	1,000,000.00	7.3464	2023/1/17
	1,000,000.00	7.3118	2023/1/19
	1,000,000.00	7.3670	2023/1/19
	1,000,000.00	7.3545	2023/2/16
	2,000,000.00	7.3652	2023/2/23
	2,000,000.00	7.3640	2023/2/23
	1,000,000.00	7.3700	2023/2/23
	1,000,000.00	7.3785	2023/2/23
	1,000,000.00	7.4505	2023/2/23
	1,000,000.00	7.4323	2023/2/23
	1,000,000.00	7.4062	2023/3/28
小计	18,000,000.00		

2. 已出具各类未到期的保函

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司及其子公司开具的各类未到期的保函如下：

开证银行	申请单位	保函类别	保函金额	开立条件
中国银行股份有限公司新昌支行	本公司	履约保函	USD 6,500.00	占用银行授信
		履约保函	USD 146,640.00	占用银行授信
		履约保函	USD 11,800.00	占用银行授信
		履约保函	USD 34,680.00	占用银行授信
汇丰银行（中国）有限公司杭州分行	本公司	融资保函	EUR 10,000,000.00	占用银行授信
		融资保函	EUR 10,000,000.00	占用银行授信

3. 已出具的未到期的信用证

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司及其子公司开具的未到期信用证如下：

开证银行	申请单位	信用证余额	开立条件
	本公司	CNY 100,000,000.00	占用银行授信

开证银行	申请单位	信用证余额	开立条件
招商银行股份有限公司杭州解放支行		CNY 200,000,000.00	占用银行授信
		CNY 100,000,000.00	占用银行授信
交通银行股份有限公司新昌支行	本公司	CNY 150,000,000.00	存入保证金 15,000,000.00 元
中国银行股份有限公司新昌支行	本公司	USD 1,239,606.00	占用银行授信
		USD 811,063.20	占用银行授信
		USD 1,033,708.00	占用银行授信
建设银行股份有限公司上虞新区支行	上虞新和成生物化工有限公司	CNY 100,000,000.00	占用银行授信
浙商银行股份有限公司新昌支行	黑龙江新和成生物科技有限公司	CNY 80,000,000.00	占用银行授信
招商银行股份有限公司潍坊分行	山东新和成药业有限公司	CNY17,312,427.03	占用银行授信
		CNY21,536,585.76	占用银行授信
		CNY24,431,946.60	占用银行授信
中国银行股份有限公司潍坊滨海支行	山东新和成氨基酸有限公司	EUR 1,855,000.00	存入保证金 14,942,418.00 元
		EUR 107,225.00	存入保证金 12,000,000.00 元
		JPY 554,922,280.00	占用银行授信
中国银行股份有限公司上虞支行	浙江新和成特种材料有限公司	JPY 2,900,000.00	存入保证金 2,900,000.00 日元
		JPY 4,124,000.00	存入保证金 4,124,000.00 日元

4. “票据池”业务

公司及子公司上虞新和成生物化工有限公司、浙江新和成药业有限公司、浙江新和成特种材料有限公司、绍兴裕辰新材料有限公司、山东新和成药业有限公司、山东新和成维生素有限公司、山东新和成氨基酸有限公司、黑龙江新和成生物科技有限公司、山东新和成精化科技有限公司、黑龙江新昊热电有限公司、新昌新和成维生素有限公司、浙江维尔新动物营养保健品有限公司与浙商银行股份有限公司签订《票据池业务合作协议》，公司以资产池质押或票据池质押为担保方式，并开立票据池保证金账户，按一定比例缴纳保证金，具体未约定保证金金额。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司质押的银行承兑汇票余额为 369,747,243.32 元，在浙商银行股份有限公司存入票据池保证金 147,608,293.24 元。

5. 除上述事项及本报告所有权或使用权受到限制的资产所述事项外，截至资产负债表日，本公司无其他重大承诺事项。

(二) 截至资产负债表日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	1,536,710,840.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	1,536,710,840.00
利润分配方案	以总股本 3,090,907,356 剔除已回购股份 17,485,676 股后的 3,073,421,680 股为基数【注】，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以资本公积金转增股本。 注：根据《上市公司股份回购规则》的规定，上市公司回购专业账户中的股份不享有利润分配和资本公积金转增股本的权利。 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，按照分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。

2、其他资产负债表日后事项说明

除上述事项外，截至本财务报表批准对外报出日，本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	医药化工	其他	分部间抵销	合计
营业收入	14,841,603,430.88	1,628,068,809.34	535,687,836.81	15,933,984,403.41
营业成本	9,233,290,169.38	1,348,349,777.17	533,339,079.61	10,048,300,866.94
资产总额	35,656,504,814.07	4,560,717,015.28	1,949,596,673.52	38,267,625,155.83
负债总额	13,915,614,698.07	2,303,683,173.98	1,613,821,951.68	14,605,475,920.37

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报告七、14 之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本节财务报告五、23 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1,960,380.62	1,841,763.55
合计	1,960,380.62	1,841,763.55

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	149,348.03	153,023.91
与租赁相关的总现金流出	2,682,437.97	2,323,174.93

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本节财务报告十之说明。

2. 公司作为出租人

(1) 经营租赁

1) 租赁收入

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁收入	3,058,126.92	2,125,888.62

2) 经营租赁资产

经营租出固定资产详见本节财务报告七、12之说明。

3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

单位：元

剩余期限	期末数	上年年末数
1年以内	1,642,344.00	833,000.00
1-2年	620,000.00	696,000.00
2-3年		310,000.00
合计	2,262,344.00	1,839,000.00

3、其他

(一) 员工持股计划相关计划

公司于 2020 年 10 月 26 日召开第八届董事会第三次会议、第八届监事会第二次会议，于 2020 年 11 月 11 日召开 2020 年第二次临时股东大会，审议通过《浙江新和成股份有限公司第三期员工持股计划（草案）及其摘要》等员工持股计划相关议案，同意公司实施第三期员工持股计划。

公司第三期员工持股计划已于 2021 年 2 月 26 日完成公司股票的购买，通过二级市场竞价交易方式购买公司股票共计 8,442,935 股，占公司当时总股本的 0.39%，成交金额为 303,710,918.74 元，成交均价约为 35.97 元/股。2021 年 5 月 19 日，公司 2020 年年度权益分派实施后，公司第三期员工持股计划持股数量增加至 10,131,522 股，占公司现有总股本的 0.39%。第三期员工持股计划规定，员工持股计划锁定期为 12 个月，自购买完成公告之日起计算，即 2021 年 2 月 27 日至 2022 年 2 月 26 日，公司第三期员工持股计划的锁定期已于 2022 年 2 月 26 日届满。员工持股计划的存续期为不超过 24 个月，自通过股东大会审议之日起算，即 2020 年 11 月 11 日至 2022 年 11 月 10 日。

根据《浙江新和成股份有限公司第三期员工持股计划（草案）》，员工持股计划的存续期届满前经全体持有人会议的持有人所持 2/3 以上份额同意并提交公司董事会审议通过后，本员工持股计划的存续期限可以延长。2022 年 10 月 24 日经第三期员工持股计划第三次持有人会议表决通过，同意员工持股计划的存续期延长 12 个月，并提交公司董事会审议。公司于 2022 年 10 月 31 日召开第八届董事会第十四次会议，审议通过《关于第三期员工持股计划存续期展期的议案》，同意公司员工持股计划存续期由 2020 年 11 月 11 日至 2022 年 11 月 10 日调整为 2020 年 11 月 11 日至 2023 年 11 月 10 日，其他内容不做变更。

(二) 关于股份回购的进展

公司于 2021 年 8 月 18 日召开的第八届董事会第七次会议审议通过《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司部分社会公众股份，用于实施股权激励计划或员工持股计划。本次回购金额区间为 30,000 万元-60,000 万元（均含本数），回购价格不超过人民币 41 元/股（含本数）。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股票 17,485,676 股，占公司总股本的 0.5657%，最高成交价为 31.88 元/股，最低成交价为 20.20 元/股，累计交易金额为 500,019,703.22 元（不含交易费用），本次回购实际回购时间为 2021 年 8 月 31 日至 2022 年 5 月 30 日。本次回购符合公司既定的回购股份方案，本次回购股份方案已实施完成。

(三) 关于对外投资并设立合资公司

公司于 2021 年 12 月 24 日召开的第八届董事会第九次会议审议通过《关于对外投资并签署合资合作意向书的议案》，同意公司与中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司签署《合资合作意向书》，双方合作投资一套蛋氨酸生产设施，项目预计总投资约为 30 亿元人民币，建设在宁波市镇海区。双方合资设立一家合资公司作为项目的实施主体，负责蛋氨酸类产品的生产和销售。合资公司的拟注册资本为 7.7836 亿元，以现金方式出资，双方持股比例暂定 50%：50%。合资公司设董事会，由四名董事组成，双方有权各委派二名董事，合资公司管理层人员由双方共同组成。

截至 2023 年 3 月 9 日，合资公司宁波镇海炼化新和成生物科技有限公司完成工商注册登记手续并取得宁波市镇海区市场监督管理局颁发的《营业执照》；截止 2023 年 4 月 11 日，公司对合资公司已出资 116,754,000.00 元。

(四) 募集资金购买理财情况

本公司于 2022 年 4 月 13 日召开第八届董事会第十次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司、全资子公司山东新和成氨基酸有限公司确保不影响募集资金投资项目正常进行的前提下，使用不超过 26.00 亿元（含 26.00 亿元）额度的闲置募集资金进行现金管理，购买期限不超过 12 个月的安全性高、流动性好、低风险的短期理财产品。在上述额度内资金可以滚动使用。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以暂时闲置募集资金购买理财产品和结构性存款的实际余额为 7.20 亿元。

十六、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	526,936,263.09	100.00%	26,346,813.15	5.00%	500,589,449.94	785,631,558.20	100.00%	39,281,577.91	5.00%	746,349,980.29
合计	526,936,263.09	100.00%	26,346,813.15	5.00%	500,589,449.94	785,631,558.20	100.00%	39,281,577.91	5.00%	746,349,980.29

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
按组合计提坏账准备	526,936,263.09	26,346,813.15	5.00%
合计	526,936,263.09	26,346,813.15	

确定该组合依据的说明：

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	526,936,263.09
合计	526,936,263.09

(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	39,281,577.91	-12,934,764.76				26,346,813.15
合计	39,281,577.91	-12,934,764.76				26,346,813.15

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	188,847,440.39	35.84%	9,442,372.02
客户 2	63,451,682.04	12.04%	3,172,584.10
客户 3	49,204,200.00	9.34%	2,460,210.00
客户 4	28,780,551.86	5.46%	1,439,027.59
客户 5	27,476,150.00	5.21%	1,373,807.50
合计	357,760,024.29	67.89%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	20,735,987.73	7,159,278.00
其他应收款	2,475,376,134.12	3,087,880,137.47
合计	2,496,112,121.85	3,095,039,415.47

(1) 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
浙江春晖环保能源股份有限公司	20,735,987.73	7,159,278.00
合计	20,735,987.73	7,159,278.00

(2) 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
拆借款	2,477,800,000.00	3,131,287,854.18
押金保证金	100,017,996.50	100,300,037.50
出口退税	8,678,171.26	10,812,822.80
员工备用金	5,953,662.00	3,148,937.00
应收暂付款	461,787.32	178,933.01
其他	8,467,732.53	495,303.74
合计	2,601,379,349.61	3,246,223,888.23

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	156,762,592.67	131,654.00	1,449,504.09	158,343,750.76
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-57,700.00	57,700.00		
--转入第三阶段		-34,486.40	34,486.40	
本期计提	-32,081,720.22	75,932.40	-334,747.45	-32,340,535.27
2022 年 12 月 31 日余额	124,623,172.45	230,800.00	1,149,243.04	126,003,215.49

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,501,141,620.17
1 至 2 年	1,154,000.00
2 至 3 年	172,432.00
3 年以上	98,911,297.44
3 至 4 年	182,455.81
4 至 5 年	50,067.41
5 年以上	98,678,774.22
合计	2,601,379,349.61

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	158,343,750.76	-32,340,535.27				126,003,215.49
合计	158,343,750.76	-32,340,535.27				126,003,215.49

4) 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
黑龙江新和成生	拆借款	1,126,000,000.00	1 年以内	43.28%	56,300,000.00

物科技有限公司					
山东新和成精化 科技有限公司	拆借款	339,000,000.00	1年以内	13.03%	16,950,000.00
山东新和成精化 科技有限公司	其他	2,553,383.24	1年以内	0.10%	127,669.16
黑龙江新昊热电 有限公司	拆借款	303,700,000.00	1年以内	11.67%	15,185,000.00
浙江新和成药业 有限公司	拆借款	244,000,000.00	1年以内	9.38%	12,200,000.00
浙江新和成特种 材料有限公司	拆借款	225,100,000.00	1年以内	8.65%	11,255,000.00
合计		2,240,353,383.24		86.11%	112,017,669.16

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	9,146,078,842.12		9,146,078,842.12	7,846,078,842.12		7,846,078,842.12
对联营、合营 企业投资	239,967,333.33		239,967,333.33	208,873,174.90		208,873,174.90
合计	9,386,046,175.45		9,386,046,175.45	8,054,952,017.02		8,054,952,017.02

(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		
新昌新和成 维生素有限 公司	149,407,990.15					149,407,990.15	
浙江新和成 进出口有限 公司	13,500,000.00					13,500,000.00	
琼海博鳌丽 都置业有限 公司	54,020,492.00					54,020,492.00	
浙江维尔新 动物营养保 健品有限公 司	5,000,000.00					5,000,000.00	
上虞新和成 生物化工有 限公司	414,100,091.44					414,100,091.44	
新和成(香 港)贸易有限 公司	16,406,160.00					16,406,160.00	
浙江新和成 药业有限公司	480,000,000.00					480,000,000.00	
浙江新和成 特种材料有	554,844,108.53					554,844,108.53	

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		
限公司							
山东新和成氨基酸有限公司	3,900,000,000.00	1,000,000,000.00				4,900,000,000.00	
山东新和成控股有限公司	200,000,000.00					200,000,000.00	
黑龙江新和成生物科技有限公司	1,300,000,000.00					1,300,000,000.00	
山东新和成药业有限公司	586,000,000.00					586,000,000.00	
山东新和成精化科技有限公司	160,000,000.00	300,000,000.00				460,000,000.00	
浙江新和成尼龙材料有限公司		50,000,000.00			50,000,000.00		
新和成（新加坡）有限公司	12,800,000.00					12,800,000.00	
合计	7,846,078,842.12	1,350,000,000.00			50,000,000.00	9,146,078,842.12	

（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											
浙江春晖环保能源股份有限公司	208,873,174.90			47,283,121.54		4,547,025.85	20,735,988.96			239,967,333.33	
小计	208,873,174.90			47,283,121.54		4,547,025.85	20,735,988.96			239,967,333.33	
二、联营企业											
合计	208,873,174.90			47,283,121.54		4,547,025.85	20,735,988.96			239,967,333.33	

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	3,413,299,237.28	2,778,374,702.33	4,490,464,824.38	3,190,769,298.95
其他业务	63,079,968.72	50,816,850.54	63,614,077.00	44,517,335.33
合计	3,476,379,206.00	2,829,191,552.87	4,554,078,901.38	3,235,286,634.28
其中：与客户之间的合同产生的收入	3,472,854,161.65	2,827,759,903.86	4,550,933,427.10	3,233,713,897.14

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1
主要商品类型	
其中：营养品	3,413,299,237.28
其他	59,554,924.37
合计	3,472,854,161.65
主要经营地区分类	
其中：境内	2,210,806,407.19
境外	1,262,047,754.46
合计	3,472,854,161.65
按商品转让的时间分类	
其中：在某一时点确认收入	3,472,854,161.65
合计	3,472,854,161.65
按销售渠道分类	
直销	1,542,579,083.70
经销	1,930,275,077.95
合计	3,472,854,161.65

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 483,982,294.20 元，其中，483,982,294.20 元预计将于 2023 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	47,283,121.54	60,097,137.98
权益法核算的长期股权投资收益	1,186,000,000.00	1,289,000,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益		384,955.72
拆借利息收入	93,315,645.90	142,819,103.02
理财产品及结构性存款收益	31,667,084.46	43,135,464.45
合计	1,358,265,851.90	1,535,436,661.17

十七、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	-74,232,517.88	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	8,476,745.63	
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）	175,761,119.94	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	988,193.62	
委托他人投资或管理资产的损益	52,749,284.13	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-86,980,602.84	主要系报告期内远期结售汇公允价值变动所致。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,411,616.08	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,102,494.25	
减：所得税影响额	46,826,444.91	
少数股东权益影响额	51,953.28	
合计	33,397,934.74	--

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	16.08%	1.17	1.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.93%	1.16	1.16

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