

广东德美精细化工集团股份有限公司

2024 年年度报告

2025-009



2025 年 3 月 29 日

2024 年年度报告

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。

公司负责人黄冠雄、主管会计工作负责人何国英及会计机构负责人（会计主管人员）徐伟声明：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。

公司年度报告中涉及未来的经营计划和经营目标等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。该未来经营计划和经营目标能否实现，取决于市场状况变化等多种因素，存在一定的不确定性，请投资者注意投资风险。

1、经营环境变化风险

随着劳动力成本、环保处理成本以及资金成本的增加，部分客户面临经营风险。这种风险可能直接导致公司应收账款的增加，进而加大坏账率。应对措施：

（1）加强客户信用评估：定期评估客户的财务状况和信用记录，以决定是否提供信用销售。

（2）售前、售中、售后全程监控：从订单接收到收款全程跟踪，确保资金流的稳定。

（3）灵活的销售策略：根据客户的经营情况，灵活调整销售政策，如提供短期赊销、分期付款等。

2、原材料价格波动风险

由于经济形势的不确定性，大宗化工原材料价格可能会出现大幅波动。

应对措施：

（1）加强内部成本控制：优化采购流程，降低采购成本。

（2）原材料价格预测：利用市场分析工具，预测原材料价格走势，从而调整库存和采购策略。

（3）多元化供应商策略：与多个供应商建立合作关系，确保原材料的稳定供应。

3、安全及环保风险

化工行业生产过程中存在一定的安全和环保风险。应对措施：

（1）强化安全生产管理：制定严格的安全生产规范，确保员工安全。

（2）环保设施升级：加大资金投入，升级环保设施，确保生产过程中的环保达标。

（3）持续关注环保政策：及时调整生产策略，以适应日益收紧的环保要求。

4、国际汇率风险

公司业务涉及国外产品的生产和贸易，可能受到汇率变动的影响。应对措施：

（1）汇率风险管理机制：建立专门的汇率风险管理机制，监测汇率变动，及时采取应对措施。

（2）多元化市场布局：在多个国家和地区开展业务，分散汇率风险。

（3）金融工具应用：利用远期外汇合约、货币掉期等金融工具，防范汇率风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至本报告披露之日公司总股本 482,115,452 股扣除公司回购专用证券账户中已回购股份 9,920,205 股后的股本 472,195,247 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.7 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理	47
第五节 环境和社会责任	72
第六节 重要事项	96
第七节 股份变动及股东情况	128
第八节 优先股相关情况	134
第九节 债券相关情况	135
第十节 财务报告	136

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
- 二、载有信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）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网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、德美化工	指	广东德美精细化工集团股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《广东德美精细化工集团股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
四川亨江、亨江新材、亨江公司、什邡公司	指	四川亨江新材料股份有限公司
施华特秘鲁、秘鲁公司	指	SilvateamPeru S.A.C. 施华特秘鲁公司
德运创投	指	广东德运创业投资有限公司
德美有机硅	指	广东德美有机硅有限公司
成都德美、成都德美精英	指	成都德美精英化工有限公司
无锡惠山德美、惠山德美	指	无锡惠山德美化工有限公司
福建德美、福建公司	指	福建省晋江新德美化工有限公司
德美高新	指	广东德美高新材料有限公司
绍兴德美	指	绍兴德美科技园管理有限公司
浙江明仁、明仁化工	指	明仁精细化工（嘉兴）有限公司
美龙环戊烷	指	佛山市顺德区美龙环戊烷化工有限公司
德荣化工	指	浙江德荣化工有限公司
滨海公司、绍兴公司、绍兴德美新材料	指	绍兴德美新材料有限公司
香港德美、德美国际（香港）	指	德美国际（香港）有限公司
汕头公司、汕头德美	指	汕头市德美实业有限公司
山东公司、山东德美	指	山东德美化工有限公司
浙石化	指	浙江石油化工有限公司
开源证券	指	开源证券股份有限公司
农商行、顺德农商行	指	广东顺德农村商业银行股份有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	德美化工	股票代码	002054
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东德美精细化工集团股份有限公司		
公司的中文简称	德美化工		
公司的外文名称（如有）	DYMATIC CHEMICALS, INC.		
公司的外文名称缩写（如有）	DYMATIC CHEM		
公司的法定代表人	黄冠雄		
注册地址	广东省佛山市顺德高新区科技产业园朝桂南路		
注册地址的邮政编码	528303		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	广东省佛山市顺德区容桂街道广珠公路海尾路段 44 号		
办公地址的邮政编码	528305		
公司网址	https://www.dymatic.com		
电子信箱	info@dymatic.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱闽翀	潘大可
联系地址	广东省佛山市顺德区容桂街道广珠公路海尾路段 44 号	广东省佛山市顺德区容桂街道广珠公路海尾路段 44 号
电话	0757-28399088	0757-22905695
传真	0757-28803001	0757-28803001
电子信箱	Zhumc@dymatic.com	Pandk@dymatic.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》、巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	德美化工证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440606707539050R
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司于 2006 年 7 月在深圳证券交易所挂牌上市，上市时公司主营业务涵盖纺织印染助剂、皮革化学品及油墨；2007 年出售德美油墨股权，剥离油墨业务；2011 年公司成

	立英农集团农牧业务；2014 年新增中炜化工异辛烷业务；2018 年投资建设德荣化工“乙烯裂解副产品综合利用项目”；2020 年出售英农集团股权，剥离农牧业务；2021 年出售中炜化工股权，剥离异辛烷相关业务。 截至目前，公司主要聚焦优势化工主业的经营与拓展，精细化学品为公司的核心业务，主要生产销售及研发纺织化学品、皮革化学品、塔拉产品及石油精细化学品产品。
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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
签字会计师姓名	唐玲 严杰

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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	3,056,129,763.87	3,077,285,347.77	-0.69%	3,274,541,268.40
归属于上市公司股东的净利润（元）	60,988,555.53	30,331,414.14	101.07%	86,420,084.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	56,075,991.86	28,717,585.07	95.27%	80,144,281.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	287,679,047.18	-18,846,455.69	1,626.44%	371,903,052.70
基本每股收益（元/股）	0.1285	0.0629	104.29%	0.1793
稀释每股收益（元/股）	0.1285	0.0629	104.29%	0.1793
加权平均净资产收益率	2.46%	1.22%	1.24%	3.55%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	6,734,597,892.80	7,231,827,108.89	-6.88%	7,502,833,250.06
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,451,637,684.99	2,506,405,242.12	-2.19%	2,495,327,004.17

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

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	679,885,047.14	811,830,186.47	783,761,074.75	780,653,455.51
归属于上市公司股东的净利润	17,718,598.47	23,244,813.54	11,871,581.56	8,153,561.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,833,178.56	21,827,109.56	11,662,159.71	5,753,544.03
经营活动产生的现金流量净额	157,430,004.34	-9,693,001.01	48,205,572.94	91,736,470.91

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	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-387,819.09	-276,407.79	-1,336,843.48	主要是固定资产处置损益
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,934,765.07	9,713,660.56	8,664,235.54	主要是政府补助

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,245,956.25	-445,415.08	154,024.30	主要是处置长期股权投资造成的收益
委托他人投资或管理资产的损益		450,000.00	950,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			673,561.39	
债务重组损益	-109,916.00	-63,070.00		债务重组
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,826,944.72	-5,133,584.75	-1,057,500.20	其他营业外支出和营业外收入
减：所得税影响额	994,359.07	99,495.76	1,217,181.22	
少数股东权益影响额（税后）	1,949,118.77	2,531,858.11	554,492.64	
合计	4,912,563.67	1,613,829.07	6,275,803.69	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

（一）报告期内公司所处行业情况

报告期内，公司主要聚焦精细化学品的研发、生产及销售服务，主要涉及纺织化学品、皮革化学品及塔拉生物产品、石油精细化学品等领域。

1、纺织化学品

随着近年全球及国内经济的稳步复苏，纺织品行业正步入一个全新的发展阶段。这一年的纺织印染助剂行业，在市场需求、技术革新与环保要求等多重因素的驱动下，市场展现出新的活力和发展空间。

首先，从市场需求来看，纺织品市场回暖直接带动纺织印染助剂的需求增长。消费者对纺织品的功能性、舒适度和环保属性提出了更高要求，这促使纺织印染助剂行业加速向功能化、差异化和绿色化转型。特别是抗菌、防水、透气等功能性助剂，以及能够提升纺织品色牢度、手感等品质的助剂，市场需求显著上升。这一趋势不仅反映了消费者对生活品质的追求，也推动了纺织印染助剂行业的技术创新和产业升级。

其次，技术革新成为纺织印染助剂行业发展的核心驱动力。在激烈的市场竞争环境下，企业纷纷加大研发投入，致力于开发新型、高效、环保的纺织印染助剂。这些助剂不仅能够有效提升纺织品的品质和性能，还能显著降低生产过程中的能耗和污染物排放，符合当前全球倡导的绿色低碳发展理念。技术革新不仅提升了行业的整体竞争力，也为纺织印染助剂行业开辟了新的增长点。

此外，环保要求的提高成为纺织印染助剂行业不可忽视的重要趋势。随着全球对环境保护意识的增强，各国政府纷纷出台了一系列环保法规和政策，对纺织印染助剂的生产和使用提出了更加严格的要求。这促使行业加快向绿色、环保方向转型，推动节能减排、资源循环利用等技术的研发和应用。同时，环保型纺织印染助剂的市场需求也日益增长，成为行业发展的新亮点。

展望未来，纺织印染助剂行业将继续保持平稳增长的发展态势。在市场需求、技术革新和环保要求的共同推动下，行业将不断向高端化、绿色化方向发展。企业需紧跟市场趋势，加强技术创新和产品研发，提升产品质量和服务水平，以满足消费者对高品质纺织品的需求，推动纺织印染助剂行业的持续健康发展。同时，加强行业自律和合作，共同应对市场竞争和环境挑战，也是行业实现可持续发展的重要保障。

2、皮革化学品

皮革化学品作为精细化工的关键分支，在皮革制造流程中发挥着举足轻重的作用，其发展与制革行业的兴衰紧密相连。近年来，皮革助剂行业在全球经济格局与市场需求变化的双重驱动下，展现出新的发展趋势与机遇。亚洲地区凭借成本优势、丰富的原料资源及广阔的消费市场，已成为全球皮革制造的核心区域，为皮革助剂行业提供了广阔的市场空间。

市场需求方面，随着全球居民生活水平的提升和消费观念的多元化，皮革制品的应用场景日益丰富，从传统的鞋类、服装扩展到家具、家居用品等多个领域，推动全球皮革产量保持稳健增长。消费者对皮革产品的要求也在不断提高，追求时尚设计、高品质与品牌化，促使制革行业向多样化、个性化、绿色化方向迈进。

在此背景下，皮革助剂行业迎来了新的发展机遇。为了满足制革行业的新需求，皮革化学品企业需不断创新，研发出更加环保、高效、多功能的皮革助剂。这包括开发能够提升皮革品质、降低成本、增强环保性能的化学品，以及适应新型制革工艺和设备的助剂产品。同时，企业还需紧跟市场趋势，关注消费者需求变化，加强与上下游产业的协同合作，共同推动皮革化学品行业的技术进步与产业升级。

此外，随着全球贸易体系的不断完善和区域经济一体化的深入发展，皮革化学品企业还需积极拓展国际市场，加强与国内外同行的交流与合作，共同应对国际贸易摩擦、环保标准提升等挑战，共同推动皮革化学品行业的健康发展。

3、塔拉生物产品

随着全球绿色低碳经济的蓬勃发展，塔拉生物产品作为一种创新且环保的材料，正日益受到各界的广泛关注。塔拉胶和塔拉粉及其深加工产品，凭借其多功能性和广泛应用领域，具有很强的市场潜力和发展前景。

塔拉生物产品源自南美洲和非洲热带地区的塔拉树，其独特的物理化学性质，如良好的稳定性、增稠性和粘合性，使得它们在饲料、食品、皮革和天然纤维等多个行业中得到广泛的应用。在饲料领域，塔拉产品能够显著提升饲料的营养价值，促进动物健康成长，满足现代畜牧业对高效、环保饲料的需求。在食品工业中，塔拉产品被广泛应用于冰淇淋、果酱等食品的制作，不仅丰富了食品的口感和质地，还提升了食品的稳定性和保质期。而在皮革和天然纤维行业，塔拉产品的应用则有助于提高产品的质量和耐用性，满足消费者对高品质生活的追求。

塔拉生物产品的生产和使用过程均符合绿色低碳经济的理念，其提取工艺相对环保，且塔拉树作为一种可再生资源，其大规模种植和利用有助于减少对环境的负面影响，促进生态平衡。

4、石油精细化学品

公司从事的石油精细化学品行业主要指碳五碳九共聚石油树脂产品。近年来，中国碳五碳九共聚石油树脂的产能和产量持续增长。随着大型炼化一体项目的投产，为碳五碳九共聚石油树脂的生产提供了充足的原料保障。

碳五碳九共聚石油树脂的市场需求主要用于涂料、油墨、粘合剂、橡胶改性等领域，特别是在环保法规日益严格的背景下，低碳、环保型碳五碳九共聚石油树脂受到市场关注。

从行业长远发展来看，碳五碳九共聚石油树脂行业将更加注重环保型产品的研发和生产。通过采用环保原料、改进生产工艺等方式，降低产品的环境污染，提高产品的市场竞争力。行业将更加注重高端产品的研发和生产，以满足市场对高性能、高附加值产品的需求。

（二）公司主要产品及用途

公司主要从事纺织化学品、皮革化学品及塔拉生物产品、石油精细化学品等产品的研发、生产及销售，同时为客户提供专业的技术支持和服务。

1、纺织化学品

纺织化学品业务是公司的主营业务，在国内印染助剂行业中一直处于行业前列。公司纺织化学品主要包括纺织助剂化学品、有机硅及功能整理剂、防水剂和涂层整理剂等。上述主要产品及用途如下：

（1）纺织助剂化学品：主要用于纺织印染企业，改善纺织印染品质，提高纺织品附加值。公司从1989年就致力于纺织助剂化学品的开发、生产和销售，通过人才引进和自主创新，不断开发出行业领先产品。自主开发匀染剂、固色剂等系列纺织助剂化学品，先后被认定为广东省级重点新产品及国家级重点新产品。公司目前生产的纺织助剂化学品品种齐全，并覆盖印染企业的前处理、染色、印花、后整理及功能整理等全套工序。

（2）有机硅及功能整理剂：公司通过自主研发和对外合作，多年来致力于纺织品有机硅功能整理剂的研发、生产和销售。目前覆盖了一系列的有机硅柔软剂、平滑剂、抗静电整理剂、免烫整理剂、防霉抗菌剂、防水剂、涂层剂等有机硅织物风格整理及功能整理剂，赢得了广大客户的赞誉。

（3）防水剂和涂层整理剂：公司通过业务并购，成为国内最早能够自主生产氟系防水剂的企业，其产品性能完全达到国际公司水平；主要涵盖三个系列产品：氟系纺织品防水/防油整理剂（水溶性）、氟系纺织品防水/防油整理剂（油性）和高档纺织品防水透湿涂层胶，其中高档纺织品防水透湿涂层胶系列产品技术水平具有国际领先性。近年来，随着国内外市场对去 PFCs 的关注，公司及时掌握市场动态，开发出一系列无氟防水剂产品如生物基无氟防水剂等，供客户选择使用，为客户提供应对 PFCs 禁用解决方案从而增强客户粘性。2024 年度公司无氟防水剂全年销售额大幅增长，并成功发布了行业首部《无氟防水剂白皮书》，进一步巩固了行业领军地位。

2、皮革化学品

公司的皮革化学品主要是在把真皮加工成美观耐用的皮革过程中，为了改善加工工艺、提高操作效率、提升皮革质量而加入的一些辅助化学品。皮革化学品贯穿制革全过程，优质皮革化学品的研究和应用对皮革工业开发新产品、提高质量、增强产品在国际市场上的竞争力及生产工艺技术的革新起着重要作用。公司皮革化学品主要包括铬鞣剂、复鞣剂、加脂剂、脱脂剂、植物鞣剂、无铬鞣剂、涂饰剂等。

3、塔拉生物产品

公司在秘鲁拥有塔拉树种植园，已成功构建塔拉生态产业模式，生产和加工塔拉产品，将产供销研有机联系起来，加速推动产业链上下游的延伸与整合，不仅促进当地荒漠生态修复、增加当地就业机会，还在塔拉产品端进行清洁生产工艺的创新，有效形成以塔拉为核心的低碳循环绿色产业链。塔拉豆荚是植物鞣剂的重要原料，公司的塔拉产品包括塔拉胶、塔拉粉等，可应用于饲料、食品、皮革、天然纤维等领域。

4、石油精细化学品

乙烯裂解副产品 C5/C9 综合利用项目：公司以子公司德荣化工为平台，与浙石化合作开拓发展乙烯裂解副产品综合利用领域。浙石化在舟山市岱山县鱼山岛绿色石化基地内投资 4,000 万吨/年炼化一体项目，项目主要建设原油码头、仓储、运输、炼油/化工生产、加工、产品外运及服务配套等设施。浙石化炼化一体项目建成投产后，裂解的 C5、C9 副产资源富含异戊二烯、环戊二烯、环戊烷、间戊二烯等，经加工后可转化为一系列提高产品附加值的衍生物。

环戊烷被广泛应用于冰箱、冰柜的保温材料及硬质 PU 泡沫的发泡剂。公司的产品主要技术指标已达到或超过国外同类产品水平，主要供货给优质的国内外公司。

（三）公司主要经营模式

1、公司采购模式

（1）纺织化学品的采购模式

公司的纺织化学品采取以销定产的生产模式，采购主要根据未来生产计划确定原料需求量，与供应商进行询价议价后进行采购，一般采取一单一议的模式。

（2）皮革化学品的采购模式

皮革化学品业务的采购主要是根据生产计划确定原料需求量，然后与供应商进行询价议价，一般采取一单一议的模式。

（3）塔拉产品的采购模式

塔拉产品采购主要根据生产计划确定原料需求量，然后与供应商进行询价议价。

（4）石油精细化学品的采购模式

德荣化工 C5/C9 、苯乙烯原材料 100%来源于浙石化，双方根据年度确认的采购结算公式，签订年度采购合同，以管输、车运形式输送，定期进行数量、质量检测，每月月底当期价格及数量确认后，双方进行原料结算。

2、公司生产模式

（1）纺织化学品、皮革化学品的生产模式

主要依据设备生产能力、原材料供应情况以及市场需求计划组织安排生产，生产过程已基本实现自动化。

（2）塔拉产品的生产模式

主要依据设备生产能力、原材料供应情况以及市场需求计划组织安排生产。

（3）石油精细化学品的生产模式

主要依据装置生产能力、依据销售计划制定生产计划、以销定产。

3、公司销售模式

（1）纺织化学品

公司纺织化学品的销售主要采取直销模式。在国内市场公司组建了覆盖全国的技术服务团队，通过完善的生产基地和销售子公司网络，包括浙江、江苏、福建、广东、山东等核心区域，以及新增的新疆和安徽区域办事处，持续优化“商务代表+技术工程师”的属地化服务模式，技术工程师深入客户生产现场，为客户提供从产品应用指导到工艺优化的全方位支持。公司还推出在线技术支持平台和客户定制化解决方案服务，以进一步提升客户体验，增强粘性。

公司纺织化学品在海外的业务主要集中在南亚和东南亚，通过在印尼、孟加拉和越南设立公司以拓展南亚、东南亚市场；并以直销方式与土耳其、埃及等国的合作者合作来辐射中东和欧洲市场；积极参与国际展会，向海外客户全面展示公司在环保染整助剂、功能性化学品等方面的技术优势和创新成果；通过联合开发项目和技术培训等方式，拓展海外市场。

2024 年公司全面实施数字化销售转型，借助客户关系管理（CRM）系统和大数据分析工具优化客户管理，提升销售决策的精准性和效率；同时通过数字化营销手段如在线直播、社交媒体推广和行业垂直平台广告，扩大品牌在国内外市场的影响力。销售方式持续优化，助力公司在纺织化学品市场国内外份额提升，尤其在高附加值领域占据重要地位。未来，公司将持续推进销售创新，加强技术服务和市场渗透，满足客户需求，保持领先的竞争能力。。

（2）皮革化学品与塔拉产品

公司皮革化学品业务国内市场主要采用直销模式，海外销售则是以直销方式利用合作者渠道资源实现销售。公司塔拉业务主要采用直销模式。

（3）石油精细化学品

公司石油精细化学品目前主要面向国内市场，主要采取直销模式，将产品直接销售给终端客户或合作伙伴。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求
主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
脂肪酸 A	一单一议	1.43%	否	8.53 元/kg	9.52 元/kg
聚乙二醇	一单一议	1.04%	否	6.70 元/kg	6.80 元/kg
脂肪酸 B	一单一议	1.00%	否	8.70 元/kg	8.42 元/kg
脂肪醇聚氧乙烯醚	一单一议	0.76%	否	9.31 元/kg	11.18 元/kg
裂解碳五	年度合约	25.51%	否	5,476.29 元/吨	5,110.44 元/吨
裂解碳九	年度合约	0.83%	否	5,240.35 元/吨	/
苯乙烯	年度合约	0.37%	否	9,055.21 元/吨	9,032.30 元/吨

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

纺织化学品行业：2024 年行情以震荡为主，整体呈现出复杂态势。一方面，在上游产能大幅增加的情况下，企业竞争加剧，内卷化导致市场价格降低，使得上游通过装置检修降低生产负荷，以稳定价格；另一方面，像石油、棕榈油等大宗原料，受国际关系、宏观政策等影响，价格波动剧烈，使得相关下游产品，价格有较大的波动。

石油精细化学品：2024 年裂解碳五、裂解碳九的价格主要是随原油价格和下游需求情况小幅波动。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

☐适用 ☒不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
纺织化学品	纺织化学品的各项生产技术较为成熟	公司拥有一批较高研发水平的纺织化学品科技人才，持续开展研发项目，以对产品的生产工艺和技术进行持续改进、响应下游客户需求。	截至报告期末，纺织化学品累计获得授权且有效的发明专利 110 件，累计获得授权实用新型专利 102 件。	公司高度重视产品研发和技术创新，紧贴客户需求优化产品品质，把握客户行业发展趋势引领行业发展，生产的纺织印染助剂产品达上千种，能覆盖印染加工全工艺流程。经过多年的发展，公司拥有国家认定企业技术中心、广东省省级工程技术研究开发中心、国家

				博士后科研工作站、国家知识产权优势企业和省级院士专家工作站等科研平台。
皮革化学品	生产技术较为成熟	公司拥有一批较高研发水平的皮革化学品科技人才，持续开展研发项目，以对产品的生产工艺和技术进行持续改进，响应下游客户需求。	截止报告期末，皮革化学品累计获得授权且有效的发明专利 11 件，累计获得授权实用新型专利 7 件。	公司高度重视产品研发和技术创新，紧贴客户需求优化产品品质，把握客户行业发展趋势引领行业发展，生产的皮革化学品产品能覆盖皮革加工全工艺流程。与高校及相关科研机构开展广泛技术合作，并取得了丰厚成果。特别是在环保新材料及工艺的研发方面，公司在国际上率先形成了以有机鞣剂、多金属络合鞣剂为核心的无铬鞣剂及其配套复鞣染整材料体系，建立了以无铬鞣剂为基础的绿色环保制革新技术，能够从源头上消除传统制革生产过程所产生的重金属铬污染。
塔拉生物基产品	在秘鲁拥有塔拉种植园与加工厂，有领先的种植技术与加工技术。2022 年在四川什邡新建食子酸丙酯生产线，生产工艺技术路线成熟，已正常生产供货。	公司拥有一批较高研发水平的科技人才，持续开展研发项目，以对产品的生产工艺和技术进行持续改进，响应下游客户需求。	/	与意大利施华公司合作，采用种子生物工程技术、种植技术，在塔拉种植及加工技术方面领先同行；与金斯瑞生物科技合作，在国际上率先突破了生物酶法水解单宁酸技术，结合环保工艺，生产天然生物基抗菌剂、抗氧化剂。与众多高校及相关科研机构，如四川大学、东华大学、江南大学、武汉轻工大学、北京理工大学、华南农业大学、四川农业大学、上海兽医研究所等开展技术合作，共同研究开发新技术、新产品。
石油树脂	石油树脂生产技术较为成熟。	公司配备较高研发水平的科技人才，并持续开展研发项目，以对产品的生产工艺和技术进行持续改进，响应下游客户需求。	截止报告期末，累计获得授权发明型专利 1 件，实用新型专利 5 件。	在石油树脂的研发方面，充分结合市场，紧贴客户需求，优化产品品质，针对不同客户要求生产特定指标的石油树脂产品。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
皮革化学品-顺德工厂	12000t/a	51.80%		
纺织化学品-顺德工厂	108000t/a	71.20%		
纺织化学品-汕头公司			23100t/a	在建中
纺织化学品-绍兴公司	60000t/a	100.00%	50000t/a	在建中
纺织化学品-无锡公司	12000t/a	68.60%		
纺织化学品-明仁公司	6000t/a	55.87%		
纺织化学品-德雄公司			40000t/a	在建中
皮革化学品-什邡公司	13800t/a	80.00%		
没食子酸丙酯-什邡公司	2000t/a	32.00%		
纺织化学品-山东公司	12800t/a	68.50%		
纺织化学品-成都公司	6500t/a	43.86%		
纺织化学品-福建公司	10000t/a	85.66%		
间戊二烯树脂	70000t/a	根据市场灵活调整		
异戊二烯	74000t/a			
双环戊二烯	47200t/a			
加氢碳九	125100t/a			
重组分	47000t/a			
裂解蒸馏分	32000t/a			
环戊烷	25200t/a			
精碳五	166000t/a			
异戊烷	10000t/a			
DCPD 加氢树脂	——		40000t/a	在建中

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
舟山绿色石化基地	石油精细化学品等
海盐经济开发区新材料及化工园	石化、精细化学品等

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

☐适用 ☒不适用

报告期内上市公司出现非正常停产情形

☐适用 ☒不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

☒适用 ☐不适用

序号	证照名称	有效期	单位
1	中华人民共和国海关报关单位注册登记证书	长期	德美化工
2	对外贸易经营者备案登记表	-	德美化工
3	对外贸易经营者备案登记表	-	德美高新
4	中华人民共和国海关报关单位注册登记证书	长期	德美高新
5	ISO9001:2015 质量管理体系	2025 年 12 月 14 日	德美化工
6	ISO9001:2015 质量管理体系	2025 年 12 月 14 日	绍兴德美新材料
7	质量管理体系认证证书	2025 年 11 月 26 日	四川亭江
8	质量管理体系认证证书	2025 年 09 月 25 日	成都德美
9	质量管理体系认证证书	2026 年 05 月 09 日	德荣化工
10	ISO14001:2015 环境管理体系	2025 年 12 月 14 日	德美化工
11	ISO14001:2015 环境管理体系	2025 年 12 月 14 日	绍兴德美新材料
12	ISO14001:2015 环境管理体系	2026 年 9 月 20 日	成都德美

13	环境管理体系认证证书	2025 年 11 月 26 日	四川亭江
14	环境管理体系认证证书	2026 年 05 月 09 日	德荣化工
15	ISO45001：2018 职业健康与安全管理体	2025 年 12 月 01 日	德美化工
16	ISO45001：2018 职业健康与安全管理体	2026 年 9 月 20 日	成都德美
17	ISO45001：2018 职业健康与安全管理体	2025 年 12 月 01 日	绍兴德美新材料
18	职业健康安全管理体系认证证书	2026 年 05 月 09 日	德荣化工
19	企业知识产权管理体系	2026 年 01 月 05 日	德美化工
20	高新技术企业证书	2026 年 01 月 17 日	明仁化工
21	高新技术企业证书	2027 年 12 月 11 日	德美化工
22	高新技术企业证书	2026 年 01 月 05 日	成都德美
23	排污许可证	2029 年 05 月 23 日	德美化工
24	排污许可证	2029 年 09 月 26 日	滨海德美
25	排污许可证	2029 年 10 月 27 日	明仁化工
26	排污许可证	2028 年 07 月 27 日	成都德美
27	排污许可证	2029 年 04 月 08 日	四川亭江
28	固定污染源排污登记	2029 年 09 月 25 日	惠山德美
29	排污许可证	2028 年 07 月 23 日	山东德美
30	排污许可证	2028 年 08 月 10 日	福建德美
31	排污许可证	2030 年 01 月 19 日	汕头公司
32	固定污染源排污登记	2025 年 08 月 09 日	德美有机硅公司
33	排污许可证	2029 年 06 月 05 日	德荣化工
34	安全生产许可证	2026 年 11 月 23 日	明仁化工
35	安全生产许可证	2026 年 04 月 27 日	德荣化工
36	危险化学品经营许可证	2025 年 05 月 08 日	美龙环戊烷

从事石油加工、石油贸易行业

☐是 ☒否

从事化肥行业

☐是 ☒否

从事农药行业

☐是 ☒否

从事氯碱、纯碱行业

☐是 ☒否

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势

德美化工作为行业内的领军企业之一，始终坚持实施科研兴企战略，已逐步建立和完善技术创新激励机制，激发员工创新潜力，致力于成为技术创新和自主开发的主体。

公司已成功搭建多个创新平台，包括全国防水技术研发中心、国家级企业技术中心、省级工程技术研究中心、东华德美染整技术中心、企业博士后科研工作站和院士专家工作站等。创新平台提升公司研发能力的同时，更使其成为行业内唯一的国家纺织助剂产品开发基地，彰显行业领先地位。

为了保持技术领先地位，公司积极与国内外印染行业技术权威机构、科研院所合作，聘请一批知名专家担任技术顾问。同时，公司重视内部人才的培养，培养了一众博士、硕士等科研人员成为企业的技术骨干。内外结合的人才策略持续提升公司研发技术水平，不断加快技术创新步伐。

2、渠道服务优势

为了更好地服务终端市场，公司通过扁平化的销售渠道，积极快速响应客户需求。公司在纺织印染企业集中的区域已设立生产基地和销售子公司，如浙江、江苏、福建、广东和山东。这一举措不仅可以缩短公司服务半径，还有效降低中间环节费用，为客户带来实实在在的利益。

随着国内成本的上升，许多印染企业开始将生产基地转向东南亚地区。公司紧跟市场趋势，积极开拓印度尼西亚、巴基斯坦、印度、孟加拉、泰国、越南等东南亚市场。公司已成立海外印尼公司，并继续采用“商务代表+技术工程师”模式，确保在海外市场也能为客户提供高质量的服务和技术支持。2024 年度公司新成立了越南、孟加拉两个境外子公司，进一步拓展海外市场。

通过在国内建立生产基地和销售子公司，以及在东南亚市场的积极布局，公司实现渠道服务的全面覆盖，并为未来的持续发展奠定了坚实的基础。

3、人力资源优势

人力资源作为企业的核心竞争力之一，一直受到公司的高度重视。为实现公司长期稳定发展，公司积极打造完善的人力资源系统架构，致力于构建系统、专业的人力资源管理体系。

在人才引进方面，公司制定了具有竞争力的人才吸引政策和管理制度，通过内外部渠道为公司发展提供专业的人才资源支持。通过与富兰克林柯维、MERCER、DDI 等全球知名咨询公司紧密合作，共同构建了一套科学、高效的干部培养机制。

报告期内，公司连续开展了领导力提升、核心干部培养、关键岗位人才培养等多个项目，确保公司各层级员工都能得到全面、系统的培训与发展。同时，我们还与外部知名培训机构建立了战略合作关系，定期派遣员工参加各类课程学习，进一步提升人才的专业素质和综合竞争力。

为了拓宽人才引进渠道，公司积极利用行业平台资源，广泛猎取高层次人才。此外，我们还充分利用德美博士后工作站的优势，孵化培养了一批具有创新精神和专业能力的优秀人才。同时，与国内知名高校开展研究生联合培养项目，为公司输送了源源不断的高素质人才。未来，公司将继续加大人力资源投入，优化人才培养体系，为公司的持续发展提供坚实的人才保障。

4、品牌优势

德美化工始终将品牌建设视为核心竞争力的重要组成部分。公司已建立各业务模块完善的品牌管理体系，并成功打造多个具有自主知识产权、稳定产品质量和统一市场形象的品牌。

在纺织化学品领域，公司的“德美助剂”品牌凭借其卓越的产品性能和市场表现，荣获了中国品牌推广协会颁发的“中国重点推广知名品牌”称号，充分体现了该品牌在国内市场的领先地位和行业影响力。在环戊烷市场，公司的“美龙环戊烷”品牌已成为行业的领导品牌。这不仅彰显了公司在环戊烷领域的专业技术和市场地位，也进一步巩固了公司在国内外市场的竞争优势。在皮革化学品领域，公司的“亭江”品牌凭借其在国产清洁化制革新材料领域的卓越表现，已成为一流品牌。这不仅为公司带来了良好的市场口碑，也为推动行业技术进步和绿色发展做出了积极贡献。

近年来，公司还大力推动在抗菌、莱赛尔原纤化、塔拉生物等领域的品牌建设。通过精心策划和市场推广，打造了 ZeoDry、LyoZeo、UltraZeo、fit-tex、Qomo-Tex、TaraTex 等系列品牌，这些品牌在行业展会上获得了客户的一致好评。

展望未来，公司将继续坚持以品牌建设为核心的发展战略，不断提升品牌价值和市场竞争力。同时，公司也将继续加大技术创新和研发投入，推出更多高品质、高性能的产品，为客户创造更多价值。

5、企业文化优势

企业文化是公司的灵魂，是推动公司发展的不竭动力。我们公司始终以“领先的新材料平台的建设者，绿色发展的践行者”为企业愿景，致力于在新材料领域树立行业标杆，实现绿色可持续发展。在这一愿景的引领下，我们明确了“发展企业发展人，为行业为人带来进步”的企业使命，不仅追求经济效益，更注重员工的成长与社会的进步。

为了激发员工的工作积极性，提升员工忠诚度，我们倡导“携手创造、共享未来，开心工作、愉快生活”的企业核心价值观。经过 30 多年发展公司还沉淀了“六个认同”的行为准则——认同德美、认同事业、认同同事、认同自我、认同客户、认同行业，我们坚信通过“六个认同”，能够在公司内部形成强大的团队凝聚力，共同推动公司的发展。

在上述企业文化的号召下，我们集聚了一大批高端人才。他们来自不同的领域，拥有丰富的经验和独特的见解，为公司带来了无限的活力和创造力。这些高端人才的加入，不仅为公司提供了强大的智力支持，更为公司的长远发展奠定了坚实的基础。我们将继续深化企业文化建设，营造更加积极向上的工作氛围，吸引更多优秀人才的加入。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年国际经济形势复杂多变，全球经济在低迷中显现温和复苏。地缘政治冲突加剧、贸易保护主义蔓延，冲击全球经济发展前景。尽管面临诸多挑战，2024 年公司管理层始终围绕董事会的战略规划，坚守“领先的新材料平台的建设者，绿色发展的践行者”企业愿景，始终坚持以业绩为导向，持续强化自身核心竞争力，不断提升内部管理水平，在稳住营收基本盘的基础上实现利润增长。

1、纺织化学品

纺化事业部紧扣公司战略目标，以科技创新为驱动，在复杂多变的国际环境中主动破局，推动业绩稳步增长。防水技术平台建设成果斐然，无氟防水剂全年销售额大幅增长，并成功发布行业内首部《无氟防水剂白皮书》，进一步巩固行业领军地位。同时依托线上平台、行业专题会等多种形式加强品牌宣传，提升公司的市场影响力。

在技术研发领域，事业部扎实推进莱赛尔原纤化、棉长车前处理等课题研究，攻克多项技术难题，为客户提供更优质的产品和解决方案。通过拉通技术各环节，构建完整的技术服务体系，全方位赋能客户。

国际化布局加速推进，深入开展东南亚、北非等市场调研，并成立越南、孟加拉公司，为国际化布局奠定坚实基础。通过加大市场拓展力度，纺化国际业务销售额同比增长超三成，海外市场开拓取得突破性进展。

2、皮革化学品业务及塔拉产品业务

报告期内，亭江新材事业部继续实施双轮驱动战略，其中皮革化学品业务销售与利润实现历史新高，皮革防水油重点项目及战略客户的销售实现了较大幅度的增长。塔拉没食子酸丙酯项目呈现出良好发展态势，产量稳步提升，成本有效降低，产品质量保持稳定。技术创新方面，母液中没食子酸回收的技术取得突破，塔拉粉单耗显著降低。

3、石油精细化学品业务

报告期内，乙烯裂解副产品 C5/C9 深加工的石油精细化学品项目保持稳定生产运营。根据市场情况灵活调整装置负荷，确保装置的整体运行效率。同时优化产品工艺，提升产品竞争力，进一步夯实市场基础。路标漆用石油树脂、胶粘剂用石油树脂产销量均有所提升。

在营销方面，建立多种定价销售模式以满足不同客户需求，持续优化物流配送规划，提高市场响应速度和服务质量。加强内部管理及安全管理，确保项目安全合规运营，保障可持续发展。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 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	3,056,129,763.87	100%	3,077,285,347.77	100%	-0.69%
分行业					
化工制造	3,025,615,123.93	99.00%	3,050,742,102.36	99.14%	-0.82%
其他	30,514,639.94	1.00%	26,543,245.41	0.86%	14.96%
分产品					
纺织化学品	1,566,471,801.40	51.26%	1,470,791,009.53	47.80%	6.51%
皮革化学品	266,170,081.22	8.71%	219,277,648.68	7.13%	21.38%
塔拉产品	110,073,957.43	3.60%	120,829,447.25	3.93%	-8.90%
石油化学品	1,082,899,283.88	35.43%	1,239,843,996.90	40.29%	-12.66%
其他	30,514,639.94	1.00%	26,543,245.41	0.86%	14.96%
分地区					
东北地区	6,856,734.66	0.22%	9,119,422.85	0.30%	-24.81%
华北地区	102,671,621.39	3.36%	90,837,792.77	2.95%	13.03%
华东地区	1,944,402,857.01	63.62%	2,102,274,725.78	68.32%	-7.51%
西北地区	790,592.43	0.03%	610,466.14	0.02%	29.51%
西南地区	49,752,360.12	1.63%	42,797,173.07	1.39%	16.25%
中南地区	554,661,924.41	18.15%	480,861,281.81	15.63%	15.35%
境外	396,993,673.85	12.99%	350,784,485.35	11.40%	13.17%
分销售模式					
直接销售	3,056,129,763.87	100.00%	3,077,285,347.77	100.00%	-0.69%

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

☒适用 ☐不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化工制造	3,025,615,123.93	2,307,907,290.33	23.72%	-0.82%	-3.72%	2.29%
其他	30,514,639.94	21,126,569.44	30.77%	14.96%	4.87%	6.67%
分产品						
纺织化学品	1,566,471,801.40	962,488,508.85	38.56%	6.51%	10.42%	-2.17%
皮革化学品	266,170,081.22	158,126,138.29	40.59%	21.38%	11.68%	5.16%

塔拉产品	110,073,957.43	101,699,375.71	7.61%	-8.90%	-17.13%	9.18%
石油化学品	1,082,899,283.88	1,085,593,267.48	-0.25%	-12.66%	-13.91%	1.46%
其他	30,514,639.94	21,126,569.44	30.77%	14.96%	4.87%	6.67%
分地区						
东北地区	6,856,734.66	5,156,264.45	24.80%	-24.81%	-27.11%	2.37%
华北地区	102,671,621.39	73,722,338.51	28.20%	13.03%	24.66%	-6.70%
华东地区	1,944,402,857.01	1,477,452,174.60	24.02%	-7.51%	-13.68%	5.44%
西北地区	790,592.43	647,586.80	18.09%	29.51%	36.46%	-4.17%
西南地区	49,752,360.12	36,993,928.56	25.64%	16.25%	34.27%	-9.98%
中南地区	554,661,924.41	429,002,534.20	22.66%	15.35%	38.84%	-13.08%
境外	396,993,673.85	306,059,032.65	22.91%	13.17%	1.24%	9.09%
分销售模式						
直接销售	3,056,129,763.87	2,329,033,859.77	23.79%	-0.69%	-3.65%	2.34%

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

☐适用 ☒不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
纺织化学品	163,801.85 吨	162,247.11 吨	1,566,471,801.40	报告期内价格平稳	受市场影响
皮革化学品	19,293.60 吨	19,519.91 吨	266,170,081.22	报告期内价格稍有提高	受市场影响
塔拉产品	8,310.33 吨	8,191.33 吨	110,073,957.43	报告期内塔拉胶价格处于低位	受市场影响
石油化学品	109,875.43 吨	121,299.24 吨	1,082,899,283.88	报告期内价格低位运行	受市场影响

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

☐是 ☒否

(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	2024 年	2023 年	同比增减
纺织化学品	销售量	吨	162,247.11	154,588.61	4.95%
	生产量	吨	163,801.85	151,538.31	8.09%
	库存量	吨	15,495.86	13,941.12	11.15%
皮革化学品	销售量	吨	19,519.91	16,439.01	18.74%
	生产量	吨	19,293.60	16,464.77	17.18%

	库存量	吨	1,870.01	2,092.13	-10.62%
	购买量	吨	4.19		100.00%
塔拉产品	销售量	吨	8,191.33	7,660.86	6.92%
	生产量	吨	8,310.33	7,646.40	8.68%
	库存量	吨	1,002.31	859.42	16.63%
	购买量	吨	23.89		100.00%
石油化学品	销售量	吨	121,299.24	152,168.66	-20.29%
	生产量	吨	109,875.43	138,724.21	-20.80%
	库存量	吨	11,511.68	12,842.86	-10.37%
	购买量	吨	10,092.63	7,958.11	26.82%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

本期皮革化学品和塔拉产品购买量同比增加 100.00%，主要是本期有外购少量商品再进行销售。

（4）公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

（5）营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
纺织化学品	原材料	723,126,987.74	75.13%	690,062,545.49	79.16%	-4.03%
纺织化学品	人工费	104,061,009.95	10.81%	96,567,236.03	11.08%	-0.27%
纺织化学品	制造费用及运费	135,300,511.16	14.06%	85,055,692.60	9.76%	4.30%
石油化学品	原材料	603,800,127.59	55.63%	747,016,053.88	59.24%	-3.61%
石油化学品	人工费	23,282,297.86	2.14%	17,927,842.68	1.42%	0.72%
石油化学品	制造费用及运费	351,999,013.68	32.42%	423,562,245.13	33.59%	-1.17%
石油化学品	外购商品成本	106,511,828.35	9.81%	72,497,576.50	5.75%	4.06%
皮革化学品	原材料	138,527,569.30	87.60%	120,851,567.34	85.35%	2.25%
皮革化学品	人工费	6,749,889.98	4.27%	6,738,457.62	4.76%	-0.49%
皮革化学品	制造费用及运费	12,804,183.43	8.10%	14,000,170.85	9.89%	-1.79%
皮革化学品	外购商品成本	44,495.58	0.03%	0.00	0.00%	0.03%
塔拉产品	原材料	79,764,058.97	78.43%	96,249,071.96	78.43%	0.00%
塔拉产品	人工费	7,068,471.88	6.95%	8,383,951.65	6.83%	0.12%

塔拉产品	制造费用及运费	14,124,947.68	13.89%	18,089,249.52	14.74%	-0.85%
塔拉产品	外购商品成本	741,897.18	0.73%	0.00	0.00%	0.73%
其他	其他成本	21,126,569.44	100.00%	20,146,099.77	100.00%	0.00%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

本期新设 1 家子公司，为 Dymatic Chemicals Vietnam Co.Ltd.。

(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）	556,908,312.36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	18.23%
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	客户一	346,901,955.32	11.35%
2	客户二	90,151,061.52	2.95%
3	客户三	46,349,503.54	1.52%
4	客户四	39,670,084.46	1.30%
5	客户五	33,835,707.52	1.11%
合计	--	556,908,312.36	18.23%

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）	974,624,472.92
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.84%
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	777,759,040.25	33.39%
2	供应商二	74,003,539.80	3.18%
3	供应商三	73,162,026.68	3.14%
4	供应商四	25,837,834.89	1.11%

5	供应商五	23,862,031.30	1.02%
合计	--	974,624,472.92	41.84%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	187,863,028.32	207,959,921.90	-9.66%	主要是子公司德荣化工销售费用减少
管理费用	169,543,220.03	160,115,108.36	5.89%	主要是职工薪酬增加
财务费用	85,371,222.27	71,231,836.70	19.85%	主要是借款利息费用化金额增加
研发费用	124,543,510.85	117,061,681.07	6.39%	研发投入增加

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
同浴锁纤剂的开发及应用研究	新产品开发	小试	新产品产业化	增加新的盈利增长点
无氟防油整理剂的研究与开发	新产品开发	小试	降本增效	增加新的盈利增长点
改性聚氨酯无氟防水剂开发关键技术及织物防水透湿应用研究	新产品开发	小试	新产品产业化	增加新的盈利增长点
涤纶织物吸湿排汗整理剂的开发	新产品开发	中试	新产品产业化	提高产品竞争力
纤维用新型高效无氟防水剂及其产业化技术开发	新产品开发	中试	新产品产业化	提高产品竞争力
强力除油剂的研究与开发	新产品开发	中试	新产品产业化	增加新的盈利增长点
回用水匀染剂的研究与开发	新产品开发	试生产	降本增效	增加新的盈利增长点
非离子软片的开发及产业化	新产品开发	试生产	降本增效	提高产品竞争力
棉梭织氧漂用增白剂的开发	新产品开发	中试	新产品产业化	增加新的盈利增长点
环保型硬挺整理剂的研究与开发	新产品开发	试生产	新产品产业化	增加新的盈利增长点
环保防水剂的升级及产业化	新产品开发	有 1 只新产品试生产	新产品产业化	提高产品竞争力，增加新的盈利增长点
合成加脂剂开发及产业化	新产品开发	有 2 只新产品正式推向市场，有 1 只新产品完成中试，并持续开发新品	新产品产业化	提高产品竞争力，增加新的盈利增长点
聚合物加脂剂开发及产业化	新产品开发	有 1 只新产品正式推向市场，并持续开发新品	新产品产业化	提高产品竞争力，增加新的盈利增长点

环保合成鞣剂开发及产业化	新产品开发	有 2 只新产品试生产，持续开发新品	新产品产业化	提高产品竞争力，增加新的盈利增长点
无铬鞣剂开发及产业化	新产品开发	有 1 只新产品推向市场	新产品产业化	提高产品竞争力，增加新的盈利增长点
没食子酸回收工艺的研究及产业化	新工艺研究	完成没食子酸回收工艺研究，生产线建成并正式投入生产运行	提高没食子酸产品收率，降低没食子酸综合生产成本	降低成本，提高盈利能力
石油树脂 DR5300	新产品开发	试生产	新产品产业化	增加新的盈利增长点
石油树脂 DR1103	新产品开发	研发完成产业化	新产品产业化	增加新的盈利增长点
石油树脂 1315	新产品开发	小试阶段	新产品产业化	增加新的盈利增长点

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	248	223	11.21%
研发人员数量占比	13.94%	12.56%	1.38%
研发人员学历结构			
本科	125	109	14.68%
硕士	60	57	5.26%
博士	8	8	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	74	88	-15.91%
30~40 岁	80	67	19.40%
40 岁-50 岁	67	52	28.85%
50 岁以上	27	16	68.75%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	124,543,510.85	117,061,681.07	6.39%
研发投入占营业收入比例	4.08%	3.80%	0.28%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
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	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,704,440,603.36	3,213,473,763.58	46.40%
经营活动现金流出小计	4,416,761,556.18	3,232,320,219.27	36.64%
经营活动产生的现金流量净额	287,679,047.18	-18,846,455.69	1,626.44%

投资活动现金流入小计	63,892,358.53	84,840,812.60	-24.69%
投资活动现金流出小计	496,402,822.05	526,338,574.76	-5.69%
投资活动产生的现金流量净额	-432,510,463.52	-441,497,762.16	2.04%
筹资活动现金流入小计	649,440,989.81	1,162,275,102.91	-44.12%
筹资活动现金流出小计	782,754,909.15	850,822,062.11	-8.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-133,313,919.34	311,453,040.80	-142.80%
现金及现金等价物净增加额	-278,693,686.77	-147,992,259.63	-88.32%

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

经营活动现金流入增加 46.40%，主要是销售商品收到的现金，和收到的代收代付的消费税及附加增加；

经营活动现金流出增加 36.64%，主要是支付原材料货款；

经营活动产生的现金流量净额增加 1,626.44%，主要是销售商品收到的现金增加，和收到的代收代付消费税及附加增加；

筹资活动现金流入减少 44.12%，主要是取得借款收到的现金减少；

筹资活动产生的现金流量净额减少 142.80%，主要是取得借款收到的现金减少；

现金及现金等价物净增加额减少 88.32%，主要是筹资活动产生的现金流量净额减少。

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

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，主要是本年度收到退回的以前年度的代收代付消费税及附加。

五、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	8,039,589.38	18.75%	主要是顺德农商行、佛山农商行及开源证券分红，权益法确认的投资收益，及理财收益	是
公允价值变动损益	788,464.07	1.84%	主要是金融资产公允价值变动	否
资产减值	-14,750,072.80	-34.41%	主要是对联营企业的长期股权投资的减值损失，及存货跌价准备	否
营业外收入	1,451,057.53	3.38%	主要是货损保险赔偿	否

营业外支出	4,501,480.02	10.50%	主要是捐赠支出及其他	否
信用减值损失	-12,582,258.28	-29.35%	按会计政策计提的应收票据、应收账款和其他应收款坏账准备	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 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	398,022,371.47	5.91%	676,716,058.24	9.36%	-3.45%	主要是筹资活动产生的现金流量净额减少
应收账款	659,602,567.40	9.79%	578,580,686.75	8.00%	1.79%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	410,161,409.16	6.09%	396,772,413.42	5.49%	0.60%	
投资性房地产	278,035,692.85	4.13%	133,943,376.72	1.85%	2.28%	
长期股权投资	440,436,156.32	6.54%	468,612,675.38	6.48%	0.06%	
固定资产	2,648,589,929.31	39.33%	2,256,543,840.17	31.20%	8.13%	在建工程转固定资产
在建工程	434,625,092.47	6.45%	951,676,332.79	13.16%	-6.71%	在建工程转固定资产、投资性房地产
使用权资产	4,779,290.11	0.07%	10,682,466.80	0.15%	-0.08%	
短期借款	228,137,740.11	3.39%	206,709,953.41	2.86%	0.53%	
合同负债	16,184,040.07	0.24%	9,326,311.08	0.13%	0.11%	
长期借款	2,053,886,818.17	30.50%	2,409,278,181.31	33.31%	-2.81%	
租赁负债	807,763.72	0.01%	2,219,938.70	0.03%	-0.02%	
应付账款	506,353,212.99	7.52%	607,228,138.51	8.40%	-0.88%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
----	-----	------------	---------------	---------	--------	--------	------	-----

金融资产								
2. 衍生金融资产		788,464.07						788,464.07
4. 其他权益工具投资	172,349,923.34						-25,102.04	172,324,821.30
金融资产小计	172,349,923.34	788,464.07					-25,102.04	173,113,285.37
应收款项融资	109,180,464.61						7,438,307.37	116,618,771.98
上述合计	281,530,387.95	788,464.07					7,413,205.33	289,732,057.35
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值（单位：元）	受限原因
货币资金	9,600.00	ETC 押金
在建工程	269,526,576.82	银行贷款抵押
固定资产	2,225,438,545.96	银行贷款抵押
无形资产	206,809,185.71	银行贷款抵押
投资性房地产	247,259,620.67	银行贷款抵押
生产性生物资产	18,402,808.68	银行贷款抵押
合计	2,967,446,337.84	—

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
419,597,681.84	622,337,871.58	-32.58%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如	披露索引（如有）
--------	------	------	------	------	------	-----	------	------	----------	------	--------	------	--------	----------

称									的进 展情 况				有)	
广东 德美 有机 硅有 限公 司	精细 化工	收购 少数 股东 股权	67,7 76,8 49.7 2	100. 00%	自有 资金	无	长期	全资 子公 司	已完 成	0.00	17,2 19,8 20.5 5	否	2024 年 03 月 28 日	《关于收 购子公司 股权及子 公司出售 资产的进 展公告》 (2024- 014)刊登 于 2024 年 3 月 28 日 的《证券 时报》及 巨潮资讯 网 (www.cni nfo.com.c n)
德阳 塔拉 生物 科技 有限 公司	化学 原料 和化 学制 品制 造	增资	20,0 00,0 00.0 0	59.8 1%	自有 资金	南京 百斯 杰生 物工 程有 限公 司	长期	控股 子公 司	已完 成	0.00	- 22,6 04,2 05.9 7	否		
德美 研究 有限 公司	纺织 化学 品销 售	实缴 出资	2,74 9,26 7.37	100. 00%	自有 资金	无	长期	全资 子公 司	已完 成	0.00		否		
德美 研究 有限 公司	纺织 化学 品销 售	增资	2,10 8,61 0.00	100. 00%	自有 资金	无	长期	全资 子公 司	已完 成	0.00	- 4,63 7,07 2.01	否		
佛山 晟景 二期 股权 投资 合伙 企业 (有 限合 伙)	股权 投资	受让 份额	14,0 00,0 00.0 0	86.6 0%	自有 资金	广东 至尚 资产 管理 有限 公司, 广东 晟景 私募 基金 管理 有限 公司, 宜宾 天原 集团 股份 有限 公司,	12 年	有限 合伙 投资	已完 成	0.00	- 3,06 5,68 8.36	否	2024 年 08 月 07 日	《关于拟 受让基金 份额暨关 联交易的 公告》 (2024- 064)刊登 于 2024 年 8 月 7 日 的《证券 时报》及 巨潮资讯 网 (www.cni nfo.com.c n)

						广东德怡电子科技有限公司								
德雄实业（浙江）有限公司	生产销售纺织印染助剂	实缴出资	57,237,960.00	54.00%	自有资金	MYPOLYMER CO. LTD, 宝冠有限公司	长期	控股子公司	已完成	0.00	-839,956.31	否		
CTY TNHH DYMA TIC CHEM ICAL S VIET NAM	纺织化学产品销售	实缴出资	2,158,980.00	100.00%	自有资金	无	长期	全资子公司	已完成	0.00	-52,140.55	否		
合计	--	--	166,031,667.09	--	--	--	--	--	--	0.00	-13,979,242.65	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
化工厂厂房项目	自建	是	精细化工	16,192,003.65	103,322,582.52	自有资金	99.00%	0.00	0.00	尚在建设期内		
德美新材料创新科技园	自建	是	科技园	63,202,510.53	416,166,438.66	自有资金+银行贷款	100.00%	0.00	0.00	完工	2021年08月24日	《关于投资建设德美科技园的公告》（2021-097）刊登于2021年8月24日的《证券时报》及巨潮资讯

												网 (www.cninfo.com.cn)
汕头德美年产 6 万吨高端环保纺新材料项目	自建	是	精细化工	58,070,166.84	138,968,060.39	自有资金+ 银行贷款	93.67%	0.00	0.00	尚在建设期内		
年产 5 万吨功能性新材料技改项目（设备）	自建	是	精细化工	6,192,491.32	6,192,491.32	自有资金	72.00%	0.00	0.00	尚在建设期内		
年产 10 万吨纺织印染助剂建设项目	自建	是	精细化工	50,799,047.53	79,206,608.47	自有资金	60.00%	0.00	0.00	尚在建设期内	2022 年 07 月 20 日	《关于投资年产 10 万吨纺织助剂建设项目的公告》（2022-055）刊登于 2022 年 7 月 20 日的《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
浙石化乙烯裂解副产品综合利用项目	自建	是	石油化工行业	31,473,872.02	2,661,332,282.06	自有资金+ 银行融资+ 募集资金	99.90%	0.00	-709,062,353.77	尚在建设期内	2018 年 11 月 28 日	《关于控股子公司投资建设乙烯裂解副产品综合利用项目的公告》（2018-089）刊登于 2018 年 11 月 28 日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

23 年 车间 技改项目	自建	是	皮革 化学 品	6,078 ,607. 56	14,96 6,897 .46	自有 资金	100.0 0%	0.00	0.00	完工		
四川 亭江 没食 子酸 丙酯 项目	自建	是	饲料 添加 剂	2,128 ,971. 00	108,9 23,82 3.09	自有 资金+ 银行 融资	100.0 0%	0.00	0.00	完工		
数字 化项 目	自建	是	皮革 化学 品	270,7 81.60	4,021 ,796. 46	自有 资金	100.0 0%	0.00	0.00	完工		
没食 子酸 技改 项目	自建	是	饲料 添加 剂	6,089 ,263. 10	6,089 ,263. 10	自有 资金	91.00 %	0.00	0.00	尚在 建设 期内		
伊卡 2 塔拉 庄园 项目	自建	是	塔拉 种植	12,51 8,598 .77	30,62 1,449 .57	自有 资金	85.00 %	0.00	0.00	尚在 建设 期内		
奥尔 莫斯 在建 项目	自建	是	种植	4,255 ,859. 51	45,24 7,216 .51	自有 资金	90.00 %	0.00	0.00	尚在 建设 期内		
德美 科技 园公 共配 套及 装修 工程	自建	是	科技 园	12,80 4,259 .40	12,80 4,259 .40	自有 资金	20.00 %	0.00	0.00	尚在 建设 期内		
合计	--	--	--	270,0 76,43 2.83	3,627 ,863, 169.0 1	--	--	0.00	- 709,0 62,35 3.77	--	--	--

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	初始投资	期初金额	本期公允	计入权益	报告期内	报告期内	期末金额	期末投资
--------	------	------	------	------	------	------	------	------

型	金额		价值变动 损益	的累计公 允价值变 动	购入金额	售出金额		金额占公 司报告期 末净资产 比例
远期汇率合同	0	0	2.45	0	0	0	2.45	0.00%
掉期汇率合同	0	0	76.4	0	0	0	76.4	0.03%
合计	0	0	78.85	0	0	0	78.85	0.03%
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	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 37 号—金融工具列报》及《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》等相关规定及其指南，对外汇衍生品交易业务进行相应的核算和列报，并反映资产负债表及损益表相关项目。会计政策、会计核算具体原则未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	本期确认公允价值变动损益 78.85 万元							
套期保值效果的说明	以规避汇率大幅波动对公司经营造成的不利影响、降低汇率风险为目的进行套期保值，整体套期保值效果符合预期。							
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）	1、进行外汇衍生品交易业务遵循合法、谨慎、安全有效的原则，不进行单纯以投机为目的的外汇交易，所有外汇衍生品交易业务均以正常生产经营为基础，以真实交易背景为依托，以规避和防范汇率风险为目的。 2、开展外汇衍生品交易业务只允许与经监管机构批准、具有外汇衍生品交易业务经营资格的金融机构进行交易。 3、公司已制定《外汇衍生品交易业务管理制度》，对交易的原则、审批权限、内控流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序等作了明确规定，控制交易风险。 4、公司将审慎审查与金融机构签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。 5、公司财务部门将持续跟踪外汇衍生品公开市场价格及公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易业务的风险敞口变化情况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。 6、公司内审部门将定期对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。							
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	外汇衍生品的公允价值变动以公司确定的交割汇率与每一资产负债表日的汇率差额计算							
涉诉情况（如适用）	不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 03 月 30 日							

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

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	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	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
2020年	非公开发行股票	2021年01月29日	46,220.2	44,101.43	8,125.84	43,365.34	98.33%	0	0	0.00%	1,486.85	存放于募集资金专户	0
合计	--	--	46,220.2	44,101.43	8,125.84	43,365.34	98.33%	0	0	0.00%	1,486.85	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证券监督管理委员会证监许可〔2020〕3337号文核准，并经深交所同意，本公司由承销商华西证券股份有限公司采用非公开发行方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票62,884,624股，发行价为每股人民币7.35元，共计募集资金462,201,986.40元，扣除与募集资金相关的发行费用17,622,019.86元后的募集资金为444,579,966.54元，已由承销商华西证券股份有限公司于2021年1月8日汇入本公司募集资金监管账户。另减除本公司在本次非公开发行前以自有资金已支付的与募集资金相关的发行费用3,565,702.54元后，公司本次募集资金净额为441,014,264.00元。上述募集资金到位情况业经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具《验资报告》（XYZH/2021GZAA20008号）。 报告期内，募集资金承诺投资项目“德荣化工乙烯裂解副产品综合利用项目（一期）”使用募集资金8,125.84万元，累计使用43,365.34万元； 报告期内，募集资金存款利息收入20.19万元，累计利息收入751.28万元； 报告期内，银行手续费支出0.08万元，累计银行手续费支出0.51万元。 报告期末，尚未使用募集资金总额1,486.85万元，其中，存放于募集资金专户1,486.85万元。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
--------	--------	---------------	------	----------------	------------	------------	----------	---------------	-----------------------	---------------	-----------	---------------	----------	---------------

				更)					(1)					
承诺投资项目														
德荣 化工 乙烯 裂解 副产 品综 合利 用项 目 (一 期)	2021 年 01 月 29 日	德荣 化工 乙烯 裂解 副产 品综 合利 用项 目 (一 期)	设备 投资	否	44,1 01.4 3	44,1 01.4 3	8,12 5.84	43,3 65.3 4	98.3 3%	2024 年 07 月 31 日	- 26,0 20.4 1	- 70,9 06.2 4	否	否
承诺投资项目小计				--	44,1 01.4 3	44,1 01.4 3	8,12 5.84	43,3 65.3 4	--	--	- 26,0 20.4 1	- 70,9 06.2 4	--	--
超募资金投向														
不适用														
归还银行贷款（如有）				--	0	0	0	0	0.00 %	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）				--	0	0	0	0	0.00 %	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--
合计				--	44,1 01.4 3	44,1 01.4 3	8,12 5.84	43,3 65.3 4	--	--	- 26,0 20.4 1	- 70,9 06.2 4	--	--
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）	未达到预计收益的原因：受国际石油价格的影响，裂解碳五原料与裂解碳九原料自 2020 年以来逐渐上涨导致原材料价格处于高位。同时，受宏观经济环境影响，需求端的修复不及预期。碳五与碳九裂解产品主要用于胶粘剂、轮胎、路标漆、油漆、橡胶制造、医疗器械等国民经济领域的众多行业，随着经济恢复和发展，需求端情况有望得到修复和发展，为本项目提供良好条件。													
项目可行性 发生重大变 化的情况说 明	项目可行性未发生重大变化													
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 1. 截至 2021 年 1 月 15 日，公司及控股子公司德荣化工以自筹资金预先投入募集资金投资项目 477,973,868.74 元。具体详见于 2021 年 2 月 27 日刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金的公告》（2021-013）。 2. 根据公司 2021 年 2 月 26 日第六届董事会第二十九次会议决议，公司利用募集资金置换预先投入募投项目“德荣化工乙烯裂解副产品综合利用项目（一期）”的自筹资金 238,986,934.37 元。 3. 根据公司 2021 年 2 月 26 日第六届董事会第二十九次会议决议，公司使用银行承兑汇票支付募投项目资金并以募集资金等额置换。2021 年 1-6 月公司公告利用募集资金置换募投项目下使用银行承兑汇票所支付资金 45,990,401.08 元，实际置换 45,990,065.63 元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存放于募集资金专户
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

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本期初至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注 3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
瓦克	分公	2024	1,53	0	无重	0.00	账面	否	不适	是	是	按计	2024	《关于收购

化学（张家港）有限公司	司部分资产和存货	年 01 月 31 日	5.04		大影响	%	净值		用			划如期实施	年 03 月 28 日	子公司股权及子公司出售资产的进展公告》（2024-014）刊登于 2024 年 3 月 28 日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
-------------	----------	-------------	------	--	-----	---	----	--	---	--	--	-------	-------------	--

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
广东德美有机硅有限公司	子公司	精细化工	40,395,104.32	116,459,972.85	85,790,522.54	128,825,028.40	18,210,646.68	17,219,820.55
福建省晋江新德美化工有限公司	子公司	纺织印染助剂精细化工	20,000,000.00	154,518,802.89	94,780,365.98	163,454,527.27	18,728,360.08	16,365,185.14
成都德美精英化工有限公司	子公司	纺织印染助剂精细化工	20,000,000.00	112,898,375.51	70,715,107.37	145,510,111.64	6,553,945.66	6,429,826.49
广东德美高新材料有限公司	子公司	销售纺织印染助剂	100,000,000.00	189,951,389.33	52,645,679.68	181,146,239.38	14,201,219.62	10,060,133.22
绍兴德美新材料有限公司	子公司	纺织印染助剂精细化工	150,000,000.00	506,179,352.33	263,898,211.34	544,856,749.16	46,460,671.05	41,401,756.84
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	子公司	精细化工	3,000,000.00 美元	237,739,498.93	78,502,738.43	269,925,068.77	40,743,049.86	35,890,217.02
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	皮革化学产品	60,000,000.00	686,300,897.60	277,804,491.01	429,145,767.58	17,440,546.39	8,894,006.98
浙江德荣化工有限公司	子公司	石油化工产品销售	1,020,000,000.00	2,611,244,933.65	333,344,287.92	973,039,798.06	-208,518,171.43	-260,204,109.04

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
Dymatic Chemicals Vietnam Co.Ltd.	新设	对整体生产经营和业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业发展格局和趋势

（1）纺织化学品板块

我国纺织助剂企业多达两三千家，市场较为分散。众多规模较小的纺织助剂企业主要生产研发投入少，开发能力弱，生产技术含量低，生产要求不高的通用型助剂，造成通用型助剂的市场竞争激烈。伴随着环保政策日趋严厉，尤其是国家把“碳达峰、碳中和”纳入生态文明建设整体布局，纺织助剂产业落后产能将逐步被淘汰，这将进一步提高纺织助剂行业的集中度。随着新型纤维和功能性产品的需求增加，节能环保及工艺先进的纺织助剂产品成为市场发展趋势。未来纺织助剂的行业竞争将会集中在中高端市场、绿色环保的工艺技术以及高附加值的功能性产品方面。

（2）皮革化学品及塔拉生物产品

皮革化学品是精细化工行业的一个分支，在制革过程中必须使用皮革化学品进行生产加工，未来皮革化学品普遍向精细化、功能化发展，以更好地满足下游皮革工业的需求，提高皮革产品的质量和性能；此外，皮革化学品行业面临着淘汰落后产能、优化产品结构、不断提升对新型皮革化学品，尤其是绿色皮革化学品的开发要求，满足制革行业清洁化技术发展的要求。

塔拉产品包括塔拉粉、塔拉胶、塔拉粉深加工的单宁酸、没食子酸丙酯等产品，其广泛用于食品、饲料、纺织、印染、化妆品、药品等领域。随着绿色低碳经济的不断发展，塔拉产品的需求和应用越来越广泛。

（3）石油精细化学品

公司生产的石油精细化学品，主要是利用乙烯炼化一体化项目副产的裂解 C5、C9 为原料进行深加工，从而得到间戊二烯树脂、粗双环戊二烯、异戊二烯、环戊烷、氢化 DCPD 石油树脂、加氢 C9 等提高附加值的产品。间戊二烯石油树脂的下游消费主要集中在热熔性涂料、路标漆、油漆、胶黏剂、添加剂等方面，应用领域广泛，主要消费市场 70%以上集中在华东和华南沿海地区。

胶粘剂领域是石油树脂重要的下游应用，预计热熔胶在未来一段时期内仍会维持稳定增长，且中国及周边新兴国家对于即弃型卫材产品的接受度和使用量增加，都会带动石油树脂的需求增长。近年来国外裂解原料轻质化日趋明显，可应用的裂解 C5 和 C9 原料在逐年减少，使得未来五年裂解 C5、C9 供给总量增长将主要集中在中国，使得中国将成为世界范围内主要石油树脂供应国，国外产品的短缺为扩大出口带来机遇。

（二）公司发展战略

公司坚守“领先的新材料平台的建设者，绿色发展的践行者”的愿景，以及“发展企业发展人，为行业为人带来进步”的使命，致力于稳健经营和持续增长。在此基础上，我们制定了针对不同业务领域的战略规划。

在纺织化学品领域，公司将依托多年的技术研发积累，持续推出符合客户差异化、高端化、环保化需求的新产品和工艺。建立链接纤维端和品牌端的合作新模式，积极搭建国际领先的技术平台。通过完善的销售渠道、专业的技术服务和品牌优势，我们将进一步拓展下游客户，提升客户粘性和满意度，从而巩固在纺织化学品行业的领先地位。

对于皮革化学产品领域，公司将优化产品结构，重点发展无铬鞣剂、防水剂和杀菌防霉剂等核心项目。我们将以技术优势推动高质量发展，提升行业影响力。同时，加强战略客户维护和市场覆盖，扩大产品销售规模，提高市场份额。在塔拉生物业务方面，公司将围绕上下游产业链一体化进行布局，稳定种植，形成塔拉生物在供应上的全球资源规模优势。扩大产能，拓展没食子酸在饲料添加剂、食品添加剂等领域的应用，并积极开拓新客户。

总体而言，公司将坚持创新驱动、市场导向和绿色发展理念，深耕行业，持续创新，为实现长期稳健发展奠定坚实基础。

（三）2025 年经营规划

2025 年公司将深入推进“市场平台+技术平台”的双平台驱动战略，在推动纺化、亭江事业部发展壮大的同时，协调其他事业部发展步伐，并重点部署文化建设、技术创新、质量管理、人才培养等多维度发展规划，助力公司实现高质量发展。

1、纺化事业部

2025 年，纺化事业部将秉持“以价值为经营信仰，回归经营本质，持续聚焦客户价值创造”的理念，围绕客户赋能、技术创新、国际化拓展等核心战略，推动事业部高质量发展。

深入梳理客户资源，识别并聚焦高价值客户，协调内部所有资源，制定个性化服务方案，深度挖掘客户需求，实现客户价值最大化。将“以客户为中心”的理念贯穿于各个业务模块，提升全员市场意识和服务意识，从产品研发、生产制造、市场营销到售后服务，为客户提供全方位、高品质的服务体验。

针对重点客户和产品，建立前后台高效联动机制，优化业务流程，缩短响应时间，及时解决客户问题，提升客户满意度和忠诚度。

持续加大研发投入，聚焦无氟防水剂、生物基材料等前沿领域，突破关键技术瓶颈，开发具有市场竞争力的新产品和新技术。加强与高校、科研院所的合作，建立产学研用深度融合的创新体系，加速科技成果转化，提升事业部整体技术水平。重视知识产权保护，积极申请专利和商标，构建完善的知识产权保护体系，提升品牌价值和市场竞争力。积极开拓东南亚等新兴市场，建立海外分支机构和营销网络，逐步推进全球化布局。

2、皮化事业部及塔拉事业部

2025 年，亭江新材将重点推进下属皮化事业部和塔拉事业部的协调发展，一方面巩固皮化事业部的持续领先地位，另一方面着重解决塔拉事业部的发展障碍。面对复杂多变的市场环境，两大事业部将携手共进，建立高效的沟通协调机制，实现技术、市场、人才等资源的共享，形成协同发展合力，共同应对挑战，提升整体竞争力和抗风险能力。

皮化事业部：集中资源推进加脂剂项目的研发和市场推广，优化产品性能，扩大市场份额，巩固皮化事业部在行业内的领先地位。强化皮化应用技术团队的专业能力，为客户提供更高效、更精准的技术支持和服务，提升客户满意度和忠诚度。针对海外客户的需求，制定个性化营销策略，加强市场拓展力度，力争在海外市场实现销售突破。

塔拉事业部：重点开发塔拉胶在果冻和饮料行业的应用，拓展新的市场空间，提升产品附加值。深入推进精益生产管理，优化生产工艺，降低生产能耗和原材料单耗，提升生产效率和经济效益。密切关注没食子酸领域的技术发展动态，积极引进新技术和新工艺，提升产品质量和市场竞争力。

3、重点管理举措

文化建设，2025 年我们将继续倡导奋斗精神，鼓励员工勇于创新、追求卓越。通过树立榜样和表扬先进，营造积极向上的工作氛围，激发全体员工的积极性和创造力。定期举办表彰大会，分享优秀员工的成功经验，激励更多员工在工作中不断突破自我，提升整体组织活力。

技术创新，我们将依托技术平台和重点课题，整合技术资源，拉通研发、生产、应用等各环节，形成高效的技术协同机制。通过持续的技术创新和优化，提升产品的技术含量和市场竞争力。同时，加强与外部科研机构的合作，推动前沿技术的应用，确保我们在行业内的技术领先地位。

质量管理，我们将进一步完善质量管理体系，不仅关注产品质量，还将服务质量纳入管理体系。通过优化生产流程、加强质量监控，确保产品的高品质和稳定性。同时，提升客户服务水平，建立快速响应机制，及时解决客户问题，为客户提供全方位的优质服务体验，增强客户满意度和忠诚度。

人才培养，我们将根据业务发展需求，完善人才培养体系，制定个性化的培养方案。通过内部培训、外部学习、项目实践等多种方式，提升员工的专业技能和综合素质。重点关注技术骨干和管理人才的培养，打造一支高素质、高能力的团队，为公司的持续发展提供坚实的人才保障。

（四）风险分析及应对措施

1、经营环境变化风险

随着劳动力成本、环保处理成本以及资金成本的增加，部分客户面临经营风险。这种风险可能直接导致公司应收账款的增加，进而加大坏账率。应对措施：

- （1）加强客户信用评估：定期评估客户的财务状况和信用记录，以决定是否提供信用销售。
- （2）售前、售中、售后全程监控：从订单接收到收款全程跟踪，确保资金流的稳定。
- （3）灵活的销售策略：根据客户的经营情况，灵活调整销售政策，如提供短期赊销、分期付款等。

2、原材料价格波动风险

由于经济形势的不确定性，基于大宗化工原材料价格可能会出现大幅波动。应对措施：

- （1）加强内部成本控制：优化采购流程，降低采购成本。
- （2）原材料价格预测：利用市场分析工具，预测原材料价格走势，从而调整库存和采购策略。
- （3）多元化供应商策略：与多个供应商建立合作关系，确保原材料的稳定供应。

3、安全及环保风险

化工行业生产过程中存在一定的安全和环保风险。应对措施：

- （1）强化安全生产管理：制定严格的安全生产规范，确保员工安全。
- （2）环保设施升级：加大资金投入，升级环保设施，确保生产过程中的环保达标。
- （3）持续关注环保政策：及时调整生产策略，以适应日益收紧的环保要求。

4、国际汇率风险

公司业务涉及国外产品的生产和贸易，可能受到汇率变动的影响。应对措施：

- （1）汇率风险管理机制：建立专门的汇率风险管理机制，监测汇率变动，及时采取应对措施。
- （2）多元化市场布局：在多个国家和地区开展业务，分散汇率风险。
- （3）金融工具应用：利用远期外汇合约、货币掉期等金融工具，防范汇率风险。

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

2024 年 04 月 15 日	公司通过价值在线 (https://www.ir-online.cn/) 采用网络远程的方式召开业绩说明会	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2023 年度业绩网上说明会的投资者	详见《投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)	深交所互动易平台 https://irm.cninfo.com.cn/ircs/search?keyword=002054
2024 年 09 月 12 日	公司通过全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net) 采用网络远程的方式与投资者进行沟通和交流。	网络平台线上交流	其他	线上参与 2024 年广东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的投资者	详见《投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)	深交所互动易平台 https://irm.cninfo.com.cn/ircs/search?keyword=002054

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

2024 年度公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司章程指引》《上市公司股东大会规则》《上市公司治理准则》等法律法规的要求，不断完善公司治理，健全公司内控制度，规范公司运作，加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，提升公司的治理水平。

报告期内，各项具体工作如下：

1、关于股东与股东会

公司严格按照《公司章程》《公司股东会议事规则》的要求，规范股东会的召集、召开和表决程序，确保所有股东特别是中小股东享有平等地位并充分行使股东权利；报告期内，公司共召开 1 次年度股东会，2 次临时股东会，共 3 次股东会，会议均采取现场投票及网络投票相结合的方式进行，并由公司聘请的律师全程见证，保证中小股东充分行使股东权利；在涉及关联交易事项表决时，关联股东进行回避。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等法规的要求，通过股东会依法行使其权利，并承担相应义务，没有直接或间接干预公司的经营决策和管理活动。公司在业务、人员、资产、机构和财务方面与控股股东完全分开，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事与董事会

报告期内，公司所有董事均能认真学习相关法律法规，熟悉其作为董事的责任，并按照公司《公司章程》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司董事会议事规则》《公司独立董事工作条例》等法规的要求履行诚信勤勉义务与责任。报告期内，公司共召开 9 次董事会，均严格按照相关规定规范董事会会议的召集、召开和表决，运作顺畅，未出现越权行使股东会权力的行为，也未出现越权干预监事会运作和经营管理层的行为；在涉及关联交易事项表决时，关联董事进行回避。

公司董事会下设的战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会等四个董事会专门委员会各尽其责，充分发挥专业职能作用，大大提高了董事会运作效率，在促进公司规范运作方面发挥了重要的作用。

4、关于监事与监事会

报告期内，公司所有监事均能认真学习相关法律法规，了解其作为监事的责任，认真履行职责。报告期内，公司共召开 6 次监事会，均按照《公司章程》《公司监事会议事规则》等相关法律、法规的规

定召集、召开和表决，并对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的行为进行监督，维护公司和股东的合法权益。

5、关于利益相关者

公司能够充分尊重和维护利益相关者的合法权益，积极与利益相关者合作，加强与各方的沟通和交流，追求各方利益的均衡，推进了公司持续、稳定、健康地发展。

报告期内，公司治理的实际情况与中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求基本符合，并能严格按照相关规定履行义务。

6、关于信息披露与透明度

公司按照相关法律法规的要求，建立了健全、有效执行的信息披露制度，在法律法规和上市规则规定的披露时限及指定网站披露临时公告及有关文件。2024 年度公司共发出 139 份公告，包括定期报告及其他重大事项的临时公告，信息披露真实、准确、完整、及时、公平。公司不存在未在规定时间内完整提交拟披露公告的情况，不存在未在规定时间内完成定期报告披露的情况，未发生因信息差错而导致的股价异常波动等情况。

公司按照《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》《投资者投诉处理工作制度》等规定，设立专门机构并配备了相应人员，依法履行信息披露义务，确保信息披露真实、准确、完整、及时、公平，使所有股东都有平等的机会获得信息。

(1) 2024 年 4 月 15 日，公司通过网上平台举行 2023 年度报告网上业绩说明会。公司董事、高级管理人员、财务总监对投资者提出的关于公司项目发展、经营情况、市值管理、股东分红回报等问题进行实时回答。

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

☐是 ☒否

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

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面

公司的经营业务完全独立于控股股东，拥有独立完整的生产、销售、采购系统，拥有独立的经营决策和业务执行权，与控股股东间无同业竞争。

2、人员方面

公司已建立了独立的人事及劳资管理体系，与员工签订《劳动合同》，为员工缴纳基本社会保险。公司董事长、总经理、财务总监和董事会秘书均在公司领取薪酬，没有在控股股东处领取薪酬。本公司董事、监事和高级管理人员没有在控股股东及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务。

3、资产方面

公司在资产方面完全独立于控股股东。土地、厂房、无形资产以及其它资产，完全独立于控股股东，资产独立完整、权属清晰。控股股东没有占有、支配公司资产或干预公司对资产的经营管理。

4、机构方面

公司设立了股东会、董事会、监事会，强化了公司的分权制衡和相互监督机制，形成了有效的法人治理结构；在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，并制定了相应的内部管理和控制制度。公司各部门独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系，不存在与控股股东混合经营的现象。

5、财务方面

公司拥有独立的财务管理和会计核算职能，配备充足的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设独立的银行账户，独立纳税，独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司财务管理的情况。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	41.04%	2024 年 01 月 31 日	2024 年 02 月 01 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（2024-008）刊登于 2024 年 2 月 1 日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2023 年度股东大会	年度股东大会	40.95%	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 23 日	《2023 年度股东大会决议公告》（2024-042）刊登于 2024 年 4 月 23 日的《证券时报》和巨潮资讯网

					(www.cninfo.com.cn)
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	41.38%	2024 年 08 月 22 日	2024 年 08 月 23 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》(2024-068) 刊登于 2024 年 8 月 23 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

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	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
黄冠雄	男	60	董事长	现任	2005 年 03 月 19 日	2027 年 04 月 21 日	93,406,344	0	0	0	93,406,344	/
何国英	男	63	董事、副总经理	现任	2005 年 03 月 19 日	2027 年 04 月 21 日	34,353,445	0	0	0	34,353,445	/
高明波	男	62	董事	现任	2019 年 08 月 27 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
宋琪	女	61	董事	现任	2008 年 06 月 13 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
陈秋有	男	54	董事	现任	2024 年 04 月 22 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
			总经理	离任	2023 年 03 月 29 日	2024 年 04 月 22 日						
黄尚东	男	45	董事	现任	2024 年 04 月 22 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/

			总经理	现任	2024 年 04 月 22 日	2027 年 04 月 21 日						
			副总经理	离任	2021 年 03 月 29 日	2024 年 04 月 22 日						
张俊良	男	51	独立董事	现任	2021 年 03 月 29 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
肖继辉	女	50	独立董事	现任	2024 年 08 月 22 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
郑结斌	男	45	独立董事	现任	2024 年 04 月 22 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
WEI YANXI ANG	男	59	监事会主席	现任	2018 年 05 月 18 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
叶远璋	男	61	监事	现任	2016 年 09 月 12 日	2027 年 04 月 21 日	1,000 ,000. 00	0	0	0	1,000 ,000. 00	/
孔庆成	男	40	职工代表监事	现任	2019 年 08 月 27 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
区智明	男	60	副总经理	现任	2010 年 08 月 24 日	2027 年 04 月 21 日	453,3 62.00	0	0	0	453,3 62.00	/
朱闽翀	男	52	副总经理、 董事会秘书	现任	2011 年 12 月 29 日	2027 年 04 月 21 日	232,9 60.00	0	0	0	232,9 60.00	/
徐欣公	男	55	副总经理	现任	2009 年 10 月 22 日	2027 年 04 月 21 日	873,6 00.00	0	0	0	873,6 00.00	/
张明智	男	50	副总经理	现任	2022 年 03 月 25 日	2027 年 04 月 21 日	0	0	0	0	0	/
史捷锋	男	63	董事	离任	2005 年 03 月 19 日	2024 年 04 月 22 日	0	0	0	0	0	/
范小平	男	66	董事	离任	2008 年 01 月 19	2024 年 04 月 22	1,022 ,490. 00	0	0	0	1,022 ,490. 00	/

					日	日						
GUO XIN	男	65	独立董事	离任	2018年05月18日	2024年04月22日	0	0	0	0	0	/
丁海芳	女	55	独立董事	离任	2018年05月18日	2024年04月22日	0	0	0	0	0	/
刘书锦	男	56	独立董事	离任	2024年04月22日	2024年08月22日	0	0	0	0	0	/
合计	--	--	--	--	--	--	131,342,201.00	0	0	0	131,342,201.00	--

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

报告期内，刘书锦先生因个人原因辞去公司第八届董事会独立董事及董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务。辞职后，刘书锦先生不再担任公司任何职务。

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
GUO XIN	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	换届
丁海芳	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	换届
范小平	董事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	换届
史捷锋	董事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	换届
郑结斌	独立董事	被选举	2024 年 04 月 22 日	换届
刘书锦	独立董事	被选举	2024 年 04 月 22 日	换届
	独立董事	离任	2024 年 08 月 22 日	个人原因
陈秋有	董事	被选举	2024 年 04 月 22 日	换届
	总经理	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	换届
黄尚东	董事	被选举	2024 年 04 月 22 日	换届
	总经理	聘任	2024 年 04 月 22 日	换届
	副总经理	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	工作调动
肖继辉	独立董事	被选举	2024 年 08 月 22 日	换届

2、任职情况

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

1、第八届董事会成员(9人)

(1) 黄冠雄：男，1965 年生，中国国籍，无永久境外居留权，先后完成清华大学 MBA 课程和中山大学 EMBA 课程学习。黄冠雄先生 1981 年高中毕业后在顺德农机厂工作；1983 年自主创业，先后从事运输业务和化工材料贸易；1996 年与何国英先生合资设立顺德精化；1998 年创办本公司前身德美实业。目前担任公司董事长。

(2) 何国英：男，1962 年生，中国国籍，无永久境外居留权，清华大学 MBA 课程结业。曾就职于顺德胜利织衣厂、容奇工业企业公司；1988 年自主创业，从事化工材料贸易；1996 年与黄冠雄先生合资设立顺德精化；1998 年合伙创办本公司前身德美实业，历任公司执行董事、监事、董事、总经理助理、营销负责人等职务；目前担任公司董事兼任副总经理。

(3) 高明波：男，1963 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，毕业于军事交通学院。1985 年至 1992 年任中国人民解放军运输工程学院助教；1992 年至 2009 年任中国人民解放军军事交通学院讲师、副教授、教授；曾任佛山市顺德区德美油墨化工有限公司总经理、浙江德荣化工有限公司执行董事。2019 年至今担任公司董事。高明波先生目前还兼任佛山市顺德区德美化工集团有限公司董事、经理；佛山市顺德区昌连荣投资有限公司执行董事、经理；江苏美思德化学股份有限公司董事；广东英农集团有限公司执行董事、经理。

(4) 陈秋有：男，1971 年生，中国国籍，无永久境外居留权，中山大学 EMBA。2001 年加入公司，历任德美福建公司经理、汕头公司经理、无锡公司经理、绍兴公司经理、德美高公司经理、公司营销中心主任、公司营销总监等职；2013 年 1 月至 2020 年 12 月担任公司纺化事业部总经理；2018 年 7 月至 2021 年 3 月担任公司总经理；2021 年 4 月至 2023 年 3 月担任公司董事长助理；2023 年 3 月起至 2024 年 4 月担任公司总经理；2024 年 4 月起至今担任公司董事。陈秋有先生目前还兼任子公司浙江德荣化工有限公司董事、经理；广东德运创业投资有限公司执行董事；四川亨江新材料股份有限公司董事长；汕头市德美实业有限公司经理；福建省晋江新德美化工有限公司董事；成都德美精英化工有限公司董事长；佛山市顺德区美龙环戊烷化工有限公司执行董事。

(5) 宋琪：女，1964 年生，中国国籍，无永久境外居留权，会计师，毕业于东北财经大学会计系。宋琪女士 1992 年前在企业工作，任财务负责人，1993~1999 年任大连滨连食品股份有限公司财务经理，2000~2001 年任上海麦尼科技股份有限公司财务经理。2002 年-2008 年担任本公司监事职务。2008 年 6 月起至今担任公司董事。

(6) 黄尚东：男，1980 年生，中国国籍，无永久境外居留权，博士学历，2006 年毕业于华南理工大学化工与能源学院，获得化学工程硕士学位，2024 年毕业于华南理工大学材料科学与工程学院，获得材料与化工博士学位。2006 年 7 月加入公司，历任纺化研究所所长、研发中心主任、研发总监等职务，现任公司董事、总经理、研究院院长、纺化事业部总经理职务。黄尚东先生目前还兼任广东德美精细化工集团股份有限公司子公司德雄实业（浙江）有限公司、明仁精细化工（嘉兴）有限公司董事长；成都德美精英化工有限公司、德阳塔拉生物科技有限公司董事；广东德美高新材料有限公司执行董事；广东德美有机硅有限公司经理。

(7) 张俊良：男，1974 年生，中国国籍，拥有天津大学应用化学学士学位，中科院上海有机化学研究所有机化学研究生、有机化学博士学位，2003 年到 2006 年先后在德国科隆大学和美国芝加哥大学从事博士后研究。2006 年 1 月加入华东师范大学化学系，2012 年-2017 年先后任系副主任和副院长。2017 年至今复旦大学化学系教授。过去 15 年间，先后获得国家杰出青年基金，科技部中青年创新领军人才，教育部创新团队学术带头人，上海市东方学者，教育部新世纪人才，上海市优秀学科带头人等，在重要学术期刊发表论文 210 余篇，引用 7 千余次，授权中国发明专利十余项，其中三项转让。主编大型工具书《有机合成大全 II》第四卷。2021 年 3 月起至今担任公司独立董事职务。张俊良先生还兼任苏州凯若利新材料科技有限公司执行董事、总经理；珠海凯瑞利新材料科技有限公司执行董事、经理；安徽凯泰莱铂科技有限公司董事长、总经理；合肥康耐讯科技有限公司董事兼总经理。

(8) 肖继辉：女，1975 年生，暨南大学管理学院会计学教授，博士导师，注册会计师（CPA）非执业会员，历任东莞市鼎通精密科技股份有限公司、广州市华研精密机械股份有限公司独立董事。2024 年 8 月起至今担任公司独立董事。肖继辉女士还担任佛塑科技（000973）、金钟股份（301133）独立董事。

(9) 郑结斌：男，1980 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，硕士研究生，高级工程师。2004 年入职中国氯碱工业协会，先后担任编辑、信息开发部副主任、信息部主任。现任中国氯碱工业协会副秘书长，参与行业经济运行、行业协调、产业安全、贸易救济等工作；多次参与相关部委、化工园区、交易所等委托课题，参与“十三五”、“十四五”氯碱行业规划编制工作，主持或参加完成相关企业耗氯产品规划、企业发展规划、园区规划等咨询项目；多次参与行业相关评审，培训等。2024 年 4 月起至今担任公司独立董事。

2、第八届监事会成员(3 人)

(1) WEIYANXIANG: 男，1966 年生，新西兰国籍，获得新西兰坎特伯雷大学工商管理专业硕士学位和中国科学院化学硕士学位。Wei Yanxiang 先生曾担任美国上市公司唯品会产品运营副总裁、永辉云创科技有限公司顾问。2017 年 5 月至今任北京云翔问道科技有限公司的 CEO 兼首席顾问职务。2018 年 5 月起至今担任公司监事会主席。

(2) 叶远璋：男，1964 年生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，高级工程师，英国温布尔大学工商管理硕士。2003 年 12 月至 2022 年 7 月历任广东万和新电气股份有限公司董事、执行总裁、总裁、董事长；2017 年 8 月至今任广东万和集团投资发展有限公司执行董事。2016 年 9 月起至今担任公司监事。叶远璋先生还担任广东省工商联（总商会）常委，佛山市政协委员，佛山工商联（总商会）副主席，佛山市家居产业联合会执行会长，顺德区委候补委员，顺德区政协常委，顺德区工商联（总商

会)主席、党组副书记,顺商联合总会会长等社会职务。叶远璋先生目前还是广东万乾投资发展有限公司董事、佛山市顺德区创新创业公益基金会理事。

(3) 孔庆成:男,1985年生,中国国籍,无永久境外居留权,2008年毕业于中山大学高分子与材料科学系,获理学学士学位。2011年毕业于华南理工大学化工学院,获得理学硕士学位。2014年5月加入本公司,历任运营主管、综合管理部部长、事业发展部经理、项目经理等职务,现任公司塔拉事业部市场与销售经理。2019年8月起至今担任公司职工代表监事。

3、高级管理人员(4人)

(1) 区智明:男,1965年生,中国国籍,无永久境外居留权,中山大学EMBA。1996年6月至今在本公司先后担任应用工程师、业务员、市场部秘书、销售管理部部长、管理中心副主任、运营管理部经理、印花项目经理、子公司成都德美精英化工有限公司经理、项目管理部经理、常务副总助理等职务。2010年8月起至今担任公司副总经理。

(2) 朱闽狮:男,1973年生,中国国籍,无永久境外居留权,本科学历。2006年起至2011年担任本公司证券部经理。2011年12月起担任公司董事会秘书、总经理助理;2012年6月担任公司副总经理。现担任公司副总经理、董事会秘书职务。

(3) 徐欣公:男,1970年生,中国国籍,无永久境外居留权,江南大学精细化工专业、南京大学MBA、中欧国际工商学院EMBA。2002年加入德美公司,曾任采购中心主任、客户合作部经理、营销部经理、营销中心主任、采购中心主任、供应链总监等职务。现担任公司副总经理职务及亨江新材事业部总经理职务。

(4) 张明智:男,1975年生,中国国籍,无永久境外居留权,本科学历,1998年大学毕业,2007年加入公司,先后担任顺德总厂工艺工程师、子公司明仁精细化工(嘉兴)有限公司生产技术总监、供应链总监等职务。现担任公司副总经理职务。

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
宋琪	佛山市顺德区瑞奇投资有限公司	执行董事、经理	2014年10月11日		否
高明波	佛山市顺德区昌连荣投资有限公司	执行董事、经理	2016年06月30日		否
在股东单位任职情况的说明	佛山市顺德区昌连荣投资有限公司、佛山市顺德区瑞奇投资有限公司为公司发起人股东;高明波先生持有佛山市顺德区昌连荣投资有限公司的股权,宋琪女士持有佛山市顺德区瑞奇投资有限公司的股权。				

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
黄冠雄	明仁精细化工（嘉兴）有限公司	副总经理	2011 年 04 月 26 日	2027 年 06 月 22 日	否
黄冠雄	佛山市顺德区德美化工集团有限公司	董事长	2018 年 08 月 22 日	2027 年 08 月 22 日	否
黄冠雄	南京美思德新材料有限公司	董事	2011 年 05 月 15 日	2026 年 05 月 14 日	否
黄冠雄	江苏美思德化学股份有限公司	董事	2021 年 05 月 17 日	2027 年 05 月 16 日	否
黄冠雄	浙江德荣化工有限公司	董事	2018 年 10 月 19 日	2027 年 10 月 19 日	否
黄冠雄	台山市茂台石油气有限公司	监事	2011 年 03 月 15 日	2027 年 03 月 15 日	否
黄冠雄	台山市富源石油气有限公司	董事	2023 年 09 月 06 日	2026 年 09 月 05 日	否
黄冠雄	辽宁奥克化学股份有限公司	董事	2022 年 09 月 07 日	2025 年 09 月 06 日	是
何国英	武汉德美精细化工有限公司	执行董事	2012 年 12 月 04 日	2024 年 12 月 03 日	否
何国英	山东德美化工有限公司	执行董事	2014 年 04 月 09 日	2026 年 04 月 08 日	否
何国英	福建省晋江新德美化工有限公司	董事长	2012 年 04 月 18 日	2024 年 04 月 17 日	否
何国英	佛山市顺德区德和恒信投资管理有限公司	副董事长	2013 年 09 月 06 日	2025 年 09 月 05 日	否
何国英	佛山市顺德区德怡创展电子科技有限公司	董事	2012 年 10 月 26 日	2024 年 10 月 25 日	否
何国英	佛山市顺德区德美化工集团有限公司	董事	2018 年 08 月 22 日	2024 年 08 月 22 日	否
何国英	台山市富源石油气有限公司	董事	2023 年 09 月 06 日	2026 年 09 月 05 日	否
高明波	佛山市顺德区德美化工集团有限公司	董事、经理	2018 年 08 月 17 日	2027 年 08 月 17 日	是
高明波	佛山市顺德区昌连荣投资有限公司	执行董事、经理	2016 年 06 月 30 日	2027 年 06 月 30 日	否
高明波	江苏美思德化学股份有限公司	董事	2012 年 03 月 20 日	2027 年 05 月 16 日	否
高明波	广东英农集团有限公司	执行董事、经理	2020 年 03 月 25 日	2026 年 03 月 24 日	否
宋琪	佛山市顺德区瑞奇投资有限公司	经理, 执行董事	2014 年 10 月 11 日	2026 年 10 月 10 日	否
宋琪	无锡惠山德美化工有限公司	监事	2012 年 04 月 27 日	2027 年 04 月 26 日	否
宋琪	无锡市德美化工技术有限公司	监事	2011 年 07 月 20 日	2026 年 07 月 19 日	否
宋琪	石家庄德美化工有限公司	监事	2012 年 06 月 05 日	2027 年 06 月 04 日	否
宋琪	武汉德美精细化工有限公司	监事	2012 年 12 月 04 日	2027 年 12 月 03 日	否

宋琪	汕头市德美实业有限公司	监事	2013 年 07 月 13 日	2025 年 07 月 13 日	否
宋琪	山东德美化工有限公司	监事	2014 年 04 月 09 日	2026 年 04 月 08 日	否
宋琪	广东德美高新材料有限公司	监事	2014 年 04 月 22 日	2026 年 04 月 21 日	否
宋琪	绍兴德美科技园管理有限公司	监事	2016 年 09 月 12 日	2025 年 09 月 11 日	否
宋琪	绍兴德美新材料有限公司	监事	2012 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日	否
宋琪	福建省晋江新德美化工有限公司	监事	2012 年 04 月 18 日	2027 年 04 月 17 日	否
宋琪	成都德美精英化工有限公司	监事	2011 年 08 月 28 日	2026 年 08 月 27 日	否
宋琪	四川亭江新材料股份有限公司	监事	2013 年 12 月 10 日	2025 年 12 月 10 日	否
宋琪	佛山市顺德区美龙环戊烷化工有限公司	监事	2014 年 07 月 03 日	2026 年 07 月 02 日	否
宋琪	广东德运创业投资有限公司	监事	2013 年 05 月 03 日	2025 年 05 月 02 日	否
宋琪	佛山市顺德区德美化工集团有限公司	监事	2018 年 08 月 22 日	2027 年 08 月 22 日	否
宋琪	广东德雄创业投资有限公司	监事	2013 年 05 月 30 日	2025 年 05 月 29 日	否
宋琪	江苏美思德化学股份有限公司	监事会主席	2012 年 03 月 20 日	2027 年 05 月 16 日	否
宋琪	南京美思德新材料有限公司	监事	2011 年 05 月 15 日	2026 年 05 月 14 日	否
宋琪	广东英农集团有限公司	监事	2020 年 03 月 01 日	2026 年 02 月 28 日	否
宋琪	德阳塔拉生物科技有限公司	监事	2022 年 07 月 28 日	2025 年 07 月 27 日	否
宋琪	广东德美有机硅有限公司	监事	2024 年 03 月 20 日	2027 年 03 月 19 日	否
陈秋有	汕头市德美实业有限公司	经理	2023 年 10 月 31 日	2026 年 10 月 30 日	否
陈秋有	福建省晋江新德美化工有限公司	董事	2012 年 04 月 18 日	2027 年 04 月 17 日	否
陈秋有	成都德美精英化工有限公司	董事长	2015 年 07 月 08 日	2027 年 07 月 07 日	否
陈秋有	佛山市顺德区美龙环戊烷化工有限公司	执行董事	2022 年 06 月 28 日	2025 年 06 月 27 日	否
陈秋有	浙江德荣化工有限公司	董事、经理	2018 年 10 月 19 日	2027 年 10 月 18 日	否
陈秋有	四川亭江新材料股份有限公司	董事长	2019 年 06 月 19 日	2025 年 06 月 18 日	否
陈秋有	广东德运创业投资有限公司	执行董事	2022 年 05 月 18 日	2025 年 05 月 17 日	否
陈秋有	广东德美有机硅有限公司	副董事长	2020 年 03 月 25 日	2024 年 03 月 20 日	否
黄尚东	广东德美高新材料有限公司	执行董事	2022 年 05 月 01 日	2025 年 05 月 01 日	否
黄尚东	成都德美精英化工有限公司	董事	2021 年 07 月 26 日	2024 年 07 月 25 日	否

黄尚东	广东德美有机硅有限公司	经理	2024 年 03 月 20 日	2027 年 03 月 19 日	否
黄尚东	德阳塔拉生物科技有限公司	董事	2022 年 07 月 01 日	2025 年 07 月 01 日	否
黄尚东	德雄实业（浙江）有限公司	董事长	2022 年 09 月 01 日	2025 年 09 月 01 日	否
黄尚东	明仁精细化工（嘉兴）有限公司	董事长	2023 年 06 月 07 日	2026 年 06 月 06 日	否
张俊良	苏州凯若利新材料科技有限公司	执行董事、总经理	2018 年 07 月 01 日	2024 年 06 月 30 日	否
张俊良	珠海凯瑞利新材料科技有限公司	执行董事、经理	2020 年 06 月 01 日	2026 年 05 月 31 日	否
张俊良	安徽凯泰莱铂科技有限公司	董事长兼总经理	2022 年 08 月 01 日	2025 年 08 月 01 日	否
张俊良	上海凯米莱铂生物科技有限公司	执行董事	2022 年 07 月 01 日	2024 年 08 月 01 日	否
张俊良	合肥康耐讯科技有限公司	董事兼总经理	2023 年 01 月 29 日	2026 年 01 月 29 日	是
肖继辉	佛山佛塑科技集团股份有限公司	独立董事	2023 年 04 月 21 日	2025 年 11 月 03 日	是
肖继辉	广州市金钟汽车零部件股份有限公司	独立董事	2023 年 09 月 15 日	2026 年 09 月 14 日	是
郑结斌	北京氯碱网信息技术有限公司	监事	2022 年 11 月 14 日	2025 年 11 月 13 日	是
WEIYANXIANG	北京云翔问道科技有限公司	CEO 兼首席顾问	2017 年 08 月 28 日	2026 年 08 月 27 日	是
叶远璋	广东万乾投资发展有限公司	董事	2018 年 10 月 22 日	2024 年 10 月 22 日	否
叶远璋	广东万和集团投资发展有限公司	执行董事	2017 年 08 月 18 日	2026 年 08 月 18 日	是
区智明	广东德运创业投资有限公司	经理	2022 年 05 月 18 日	2025 年 05 月 19 日	否
徐欣公	佛山市顺德区龙亨新材料有限公司	执行董事、经理	2019 年 04 月 17 日	2025 年 04 月 17 日	否
徐欣公	四川亭江新材料股份有限公司	董事、总经理	2016 年 05 月 23 日	2025 年 05 月 22 日	否
徐欣公	德阳塔拉生物科技有限公司	董事、经理	2022 年 07 月 01 日	2025 年 07 月 01 日	否
张明智	德雄实业（浙江）有限公司	董事	2022 年 09 月 01 日	2025 年 09 月 01 日	否
张明智	广东德美有机硅有限公司	执行董事	2024 年 03 月 20 日	2027 年 03 月 19 日	否
张明智	明仁精细化工（嘉兴）有限公司	董事	2021 年 07 月 01 日	2027 年 06 月 30 日	否
张明智	汕头市德美实业有限公司	执行董事	2023 年 10 月 31 日	2026 年 10 月 30 日	否
在其他单位任职情况的说明	不适用				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照《公司章程》的规定确定董事、监事和高级管理人员的报酬，按照其在公司的管理任职领取相应岗位薪酬，以行业薪酬水平、经营效益、岗位职级等为依据确定。公司外部董事、独立董事和外部监事津贴采取固定津贴的形式，相关《董事监事津贴制度》由股东会审议通过决定。

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	性别	年龄	职务	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
黄冠雄	男	60	董事长	现任	70.16	是
何国英	男	63	董事、副总经理	现任	69.16	否
高明波	男	62	董事	现任	0	是
宋琪	女	61	董事	现任	19.09	否
陈秋有	男	54	董事	现任	176.5	否
			总经理	离任		
黄尚东	男	45	董事	现任	157.28	否
			总经理	现任		
			副总经理	离任		
张俊良	男	51	独立董事	现任	12.2	是
肖继辉	女	50	独立董事	现任	4.58	否
郑结斌	男	45	独立董事	现任	0	否
WEI YANXIANG	男	59	监事会主席	现任	8	是
叶远璋	男	61	监事	现任	2.2	是
孔庆成	男	40	职工代表监事	现任	33.12	否
区智明	男	60	副总经理	现任	90.63	否
朱闽翀	男	52	副总经理、董 事会秘书	现任	78.78	否
徐欣公	男	55	副总经理	现任	143.68	否
张明智	男	50	副总经理	现任	85.96	否
史捷锋	男	63	董事	离任	56.45	否
范小平	男	66	董事	离任	16.26	是
GUO XIN	男	65	独立董事	离任	3.67	否
丁海芳	女	55	独立董事	离任	3.67	否
刘书锦	男	56	独立董事	离任	5.5	否
合计	--	--	--	--	1,036.89	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

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
第七届董事会第二十七次会议	2024 年 01 月 15 日	2024 年 01 月 16 日	《公司第七届董事会第二十七次会议决议公告》 (2024-002) 刊登于 2024 年 1 月 16 日的《证券时

			报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第二十八次会议	2024 年 01 月 26 日	2024 年 01 月 27 日	《公司第七届董事会第二十八次会议决议公告》 (2024-005) 刊登于 2024 年 1 月 27 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第二十九次会议	2024 年 03 月 28 日	2024 年 03 月 30 日	《公司第七届董事会第二十九次会议决议公告》 (2024-015) 刊登于 2024 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第一次会议	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 23 日	《公司第八届董事会第一次会议决议公告》(2024-043) 刊登于 2024 年 4 月 23 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第二次会议	2024 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 30 日	《公司第八届董事会第二次会议决议公告》(2024-046) 刊登于 2024 年 4 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第三次会议	2024 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 29 日	《公司第八届董事会第三次会议决议公告》(2024-056) 刊登于 2024 年 6 月 29 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第四次会议	2024 年 08 月 06 日	2024 年 08 月 07 日	《公司第八届董事会第四次会议决议公告》(2024-061) 刊登于 2024 年 8 月 7 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第五次会议	2024 年 08 月 28 日	2024 年 08 月 30 日	《公司第八届董事会第五次会议决议公告》(2024-069) 刊登于 2024 年 8 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第六次会议	2024 年 10 月 30 日	2024 年 10 月 31 日	《公司第八届董事会第六次会议决议公告》(2024-077) 刊登于 2024 年 10 月 31 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

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	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会	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	出席股东大会次数

	次数		次数			加董事会会议	
黄冠雄	9	3	6	0	0	否	3
何国英	9	1	8	0	0	否	3
高明波	9	1	8	0	0	否	2
宋琪	9	2	7	0	0	否	2
陈秋有	6	2	4	0	0	否	1
黄尚东	6	2	4	0	0	否	0
张俊良	9	2	7	0	0	否	2
肖继辉	2	1	1	0	0	否	0
郑结斌	6	1	5	0	0	否	0
范小平	3	0	3	0	0	否	0
史捷锋	3	1	2	0	0	否	1
GUO XIN	3	0	3	0	0	否	0
丁海芳	3	1	2	0	0	否	1
刘书锦	4	1	3	0	0	否	0

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

董事会审议的所有会议议案均获得通过，无反对票或弃权票。

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）
第七届审计委员会	GUO XIN、 丁海芳、宋琪	3	2024 年 03 月 25 日	审阅公司财务部提交的财务报表，包括未审计的 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、股东权益变动表和现金流量表以及部分财	不适用	不适用	不适用

				务报表附注资料；审议通过《2023 年度内审工作报告及 2024 年度内审工作计划》。			
			2024 年 03 月 26 日	根据审计机构信永中和会计师事务所的初步审计意见，审阅公司财务会计报表。	不适用	不适用	不适用
			2024 年 03 月 28 日	审议通过 《公司 2023 年年度报告及摘要》 《公司 2023 年度财务决算报告》 《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》《关于拟续聘会计师事务所的议案》 《关于 2023 年度计提资产减值准备的议案》 《关于开展 2024 年度外汇衍生品套期保值业务的议案》 《公司会计师事务所选聘管理制度》《董事会关于会计政策变更追溯调整财务报表数据的专项说明》。	不适用	不适用	不适用
第八届审计委员会	刘书锦、郑结斌、陈秋有	1	2024 年 04 月 29 日	审议通过 《公司 2024 年第一季度报告》 《2024 年第一季度内审工作报告及第二季度内审工作计划》。	不适用	不适用	不适用

第八届审计委员会	肖继辉、郑结斌、陈秋有	2	2024 年 08 月 28 日	审议通过 《公司 2024 年半年度报告及其摘要》《公司 2024 年 1-6 月财务报告》 《公司 2024 年半年度内审工作报告及第三季度内审工作计划》《关于计提资产减值准备的议案》《关于会计政策变更的议案》。	不适用	不适用	不适用
			2024 年 10 月 30 日	审议通过 《公司 2024 年第三季度报告》 《2024 年第三季度内审工作报告及第四季度内审工作计划》《关于计提资产减值准备的议案》。	不适用	不适用	不适用
第七届董事会战略委员会	黄冠雄、史捷锋、张俊良	1	2024 年 03 月 27 日	审议通过 《公司 2023 年度总经理工作报告》 《公司 2023 年度董事会工作报告》	不适用	不适用	不适用
第七届董事会提名委员会	张俊良、GUO XIN、黄冠雄	1	2024 年 03 月 27 日	审议通过 《关于选举第八届董事会非独立董事的议案》 《关于选举第八届董事会独立董事的议案》	不适用	不适用	不适用
第八届董事会提名委员会	郑结斌、张俊良、陈秋有	2	2024 年 04 月 22 日	审议通过 《关于聘任公司高级管理人员的议案》	不适用	不适用	不适用
			2024 年 08 月 06 日	审议通过 《关于独立董事辞职暨	不适用	不适用	不适用

				补选独立董事的议案》			
第七届董事会薪酬与考核委员会	张俊良、丁海芳、何国英	1	2024 年 03 月 27 日	审议 2023 年年度报告中披露的 2023 年度公司董事、监事及高管人员的薪酬情况。	不适用	不适用	不适用

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）	489
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,290
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,779
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,779
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	22
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	963
销售人员	236
技术人员	289
财务人员	77
行政人员	214
合计	1,779
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	120
大学本科	538
大专	396
大专以下	725
合计	1,779

2、薪酬政策

公司一直致力于建设体现薪酬的内部公平性与保持薪酬的外部竞争力的薪酬体系，通过职位评估确定职位价值，通过职业发展体系确定专业序列，根据员工职位、专业序列以及绩效等级确定薪酬水平，最大限度地降低薪酬的主观性，同时关注市场薪酬变化趋势，保持核心员工薪酬的市场竞争力。

3、培训计划

结合公司发展战略规划及重点工作，制定员工年度培训计划，同时根据各体系的核心岗位人群设计培养计划，开展培训课题研讨，且定期组织开展管理知识、业务技能提升、安全管理等方面的培训，通过培训为员工不断输入新的知识与技能，使其具有接受挑战性的工作与任务的能力，实现自我成长和自我价值，从而提升企业的综合竞争力。2024 年度公司投资于员工个人知识、技能提高以及领导力等提升员工职业发展能力的投入资金约 119.20 万元。

（1）2024 年度总培训时间约 30,369 小时，人均培训时间约 25.2 小时，培训覆盖 80%员工。

（2）公司结合内外部培训资源、线上线下培训方式，有效提升员工工作能力和职业竞争力，提升员工综合素质。资助参加化学专业学历教育员工 52 名；公司内开展面授课程 155 次，学习人数 3,935 人次；完成线上课程学习 354 门，学习人数 5,559 人次。

（3）公司加强营销体系内部培训师队伍建设，组织经验萃取课件开发，开展内训培训活动。新增内部认证讲师 18 名，开发金牌课程 2 门，新增/更新在线课程共 59 门。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	99,776
劳务外包支付的报酬总额（元）	2,366,768.00

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

根据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》等相关规章制度的要求，公司第七届董事会第十四次会议审议通过了《股东分红回报计划（2023-2025）》。《股东分红回报计划（2023-2025）》已于 2022 年 4 月 18 日召开的 2021 年年度股东大会获得审议通过。鉴于《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红（2023 年修订）》和《上市公司章程指引（2023 年修订）》等法律法规的修订，以及公司实际需要，公司第七届董事会第二十九次会议对《股东分红回报计划（2023-2025）》的相关条款进行了修订。修订后的《股东分红回报计划（2023-2025）》已于 2024 年 4 月 22 日召开的 2023 年度股东大会获得审议通过。

《股东分红回报计划（2023-2025）》关于公司利润分配的最低分红比例的规定，公司在足额提取法定公积金、任意公积金以后，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

报告期内，公司严格执行利润分配政策，公司利润分配政策的制定及执行情况，符合《公司章程》的规定和股东会决议的要求，对利润分配原则、分配形式及间隔期、现金分红条件、现金分红比例、股票股利分配比例及利润分配的决策机制和条件等进行了明确规定。公司独立董事积极参与利润分配政策的制定，提出了合理建议，确保了制度的合规公正。股东会和日常投资者接待为中小股东提供了充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。公司将一如既往严格执行上述规定和制度，维护广大股东利益。

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
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
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：	是

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）	0.7
分配预案的股本基数（股）	以截至本报告披露之日公司总股本 482,115,452 股扣除公司回购专用证券账户中已回购股份 9,920,205 股后的股本 472,195,247 股为基数
现金分红金额（元）（含税）	33,053,667.29
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	33,053,667.29
可分配利润（元）	1,157,972,904.53
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

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

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《广东德美精细化工集团股份有限公司 2024 年度审计报告》【XYZH/2025GZAA2B0056】，2024 年度公司实现合并报表归属于上市公司所有者的净利润 60,988,555.53 元。根据有关规定，按照母公司的净利润 127,886,180.82 元计提盈余公积 12,788,618.08 元。截至 2024 年 12 月 31 日，公司合并资产负债表未分配利润为 1,471,087,614.95 元，母公司资产负债表未分配利润为 1,157,972,904.53 元。根据《深圳证券交易所股票上市规则》相关规定，上市公司制定利润分配方案时，应当以母公司报表中可供分配利润为依据。同时，为避免出现超分配的情况，公司应当以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定具体的利润分配比例。因此，截至 2024 年 12 月 31 日公司可供股东分配利润为 1,157,972,904.53 元。

综合考虑公司可持续发展，兼顾对投资者的合理回报，结合公司当前实际经营、现金流状况，根据《公司章程》和《股东分红回报规划（2023-2025）》的相关规定，公司提出如下利润分配方案：以截至本报告披露之日公司总股本

482,115,452 股扣除公司回购专用证券账户中已回购股份 9,920,205 股后的股本 472,195,247 股为基数，向全体股东按每 10 股派送现金股利 0.7 元（含税），共计应派发现金股利 33,053,667.29 元，剩余未分配利润 1,124,919,237.24 元结转以后年度分配。本次不送红股，不以资本公积金转增股本。

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
参加“广东德美精细化工集团股份有限公司-2021 年员工持股计划”的人员范围为公司（含控股子公司）的董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及核心员工。	361	0	报告期内，公司 2021 年员工持股计划所持有的公司股票已全部出售完毕。	0.00%	员工持股计划的资金来源为员工合法薪酬、自筹资金和法律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 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
史捷锋	原董事	69,300	0	0.00%
陈秋有	原总经理，现任公司董事	231,000	0	0.00%
徐欣公	副总经理	154,000	0	0.00%
区智明	副总经理	154,000	0	0.00%
朱闽肿	副总经理、董事会秘书	154,000	0	0.00%
黄尚东	原副总经理，现任公司董事、总经理	154,000	0	0.00%
张明智	副总经理	105,000	0	0.00%
孔庆成	监事	28,000	0	0.00%

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

公司 2021 年员工持股计划所持有的公司股票已通过集中竞价交易方式全部出售，已出售股票数量合计为 9,279,200 股，占公司当前总股本的 1.92%，其中本报告期内共出售 6,495,500 股。公司已根据相关法律法规和本员工持股计划的相关规定完成财产清算和分配等工作，并终止本员工持股计划。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 18 日在巨潮资讯网披露的《关于 2021 年员工持股计划出售完毕暨终止的公告》（2024-084）。

报告期内股东权利行使的情况

公司于 2024 年 4 月 22 日召开的 2023 年度股东大会审议通过了《公司 2023 年度利润分配预案》，以公司总股本 482,115,452 股扣除回购专户上当时已回购股份后（截至公司 2023 年度权益分派实施公告披露之日，公司已累计回购公司股份 6,913,488 股）的股本总额 475,201,964 股为基数，向全体股东按每 10 股派送现金股利 0.7 元（含税）。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 9 日在巨潮资讯网披露的《公司 2023 年度权益分派实施公告》（公告编号:2024-050）。报告期内公司 2021 年员工持股计划收到公司现金分红款 454,685 元(含税)。报告期内，公司员工持股计划未参与公司股东大会的表决及行使其他股东权利。

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

公司 2021 年员工持股计划所持有的公司股票已全部出售，已完成财产清算和分配等工作，并终止本员工持股计划。截至分配及清算之时，累计共有 33 名持有人因与公司解除劳动合同等原因，已不再符合公司 2021 年员工持股计划持有条件。公司 2021 年员工持股计划管理委员会已根据《公司 2021 年员工持股计划管理办法》的规定，已收回上述 33 人持有的份额并退回出资额；收回的员工持股计划份额由参与本员工持股计划的持有人共同享有。收回份额后，公司 2021 年员工持股计划共有 361 名持有人。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

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

2024 年员工持股计划确认的费用总额为 4,396,278.48 元，相关会计处理为借记期间费用及制造费用，贷记资本公积。

报告期内员工持股计划终止的情况

☒适用 ☐不适用

公司 2021 年员工持股计划所持有的公司股票已通过集中竞价交易方式全部出售，已出售股票数量合计为 9,279,200 股，占公司当前总股本的 1.92%，其中本报告期内共出售 6,495,500 股。公司已根据相关法律法规和本员工持股计划的相关规定完成财产清算和分配等工作，并终止本员工持股计划。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 18 日在巨潮资讯网披露的《关于 2021 年员工持股计划出售完毕暨终止的公告》（2024-084）。公司 2021 年员工持股计划实施期间，严格遵守股票市场交易规则及中国证监会、深圳证券交易所关于信息披露敏感期不得买卖股票的规定，未利用任何内幕信息进行交易。

其他说明：

不适用

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

公司已按照《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求，并根据公司实际情况，建立健全了较为完善的内部控制管理体系。公司已制定了包括对外投资、对外担保、关联交易、对外提供财务资助等各个方面在内的一系列内部管理制度，并定期对各项制度进行检查和评估，结合监管部门新出台的法律法规进行合理修改。

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
Dymatic Chemicals Vietnam Co.Ltd.	公司 100%持股	已完成注册	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 03 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。 重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的错报，虽然未达到和超过重要性水平，但仍应引起管理层重视的错报。 一般缺陷：是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。 如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷； 如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。
定量标准	以营业收入、资产总额的一定比例作为衡量指标。	以营业收入、资产总额的一定比例作为衡量指标。
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，德美化工于 2024 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	2025 年 03 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网
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

公司及子公司在生产经营过程当中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国清洁生产促进法》《中华人民共和国安全生产法》《排污许可管理条例》《建设项目环境保护管理条例》《危险化学品安全管理条例》《水污染防治行动计划》；并按照当地政府的相关要求，严格遵守当地环境保护相关政策，如《浙江省水污染防治条例》《浙江省固体废物污染环境防治条例》《浙江省建设项目环境保护管理办法》《浙江省环境污染监督管理办法》等法律规章制度。

环境保护行政许可情况

公司及子公司名称	证书名称	证书编号	有效期
广东德美精细化工集团股份有限公司	排污许可证	91440606707539050R001V	2024 年 05 月 24 日- 2029 年 05 月 23 日
绍兴德美新材料有限公司	排污许可证	91330621698283515E001V	2024 年 09 月 27 日- 2029 年 09 月 26 日
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	排污许可证	91330400751194328R001V	2024 年 10 月 28 日- 2029 年 10 月 27 日
成都德美精英化工有限公司	排污许可证	91510132730204638F001V	2023 年 07 月 28 日- 2028 年 07 月 27 日
四川亭江新材料股份有限公司	排污许可证	91510600565671258J001V	2024 年 04 月 09 日- 2029 年 04 月 08 日
无锡惠山德美化工有限公司	固定污染源 排污登记	91320200720625260J001W	2024 年 09 月 26 日- 2029 年 09 月 25 日
山东德美化工有限公司	排污许可证	91370700674513849U001V	2023 年 07 月 24 日- 2028 年 07 月 23 日

福建省晋江新德美化工有限公司	排污许可证	91350582759374219K001V	2023 年 08 月 11 日- 2028 年 08 月 10 日
汕头德美实业有限公司	排污许可证	91440514764921985F001Y	2025 年 01 月 20 日- 2030 年 01 月 19 日
广东德美有机硅有限公司	固定污染源 排污登记	914406067799581233001W	2020 年 08 月 10 日- 2025 年 08 月 09 日
中国南方智谷德美新材料创新科技园 实验室（广东德美精细化工集团股份 有限公司研究院）	固定污染源 排污登记	91440606707539050R002W	2024 年 12 月 17 日- 2029 年 12 月 16 日
浙江德荣化工有限公司	排污许可证	91330901MA28KU615X001V	2024 年 06 月 06 日 - 2029 年 06 月 05 日
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	安全生产许 可证	（ZJ）WH 安许证字 【2020】-F-0418	2023 年 11 月 23 日- 2026 年 11 月 23 日
浙江德荣化工有限公司	安全生产许 可证	(ZJ)WH 安许证字（2023）- L-2586	2023 年 04 月 28 日- 2026 年 04 月 27 日

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 染物及 特征污 染物的 种类	主要污 染物及 特征污 染物的 名称	排放方 式	排放口 数量	排放口 分布情 况	排放浓 度/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
广东德 美精细 化工集 团股份 有限公 司	废气	VOCs	直接排 放	1	甲一、 丙一、 中试车 间废气 排放口 1	6.57mg/ m³	固定污 染源挥 发性有 机物综 合排放 标准 DB44/23 67— 2022 限 值 100mg/m ³	0.4628 吨	全厂合 计 8.291 吨/年 （包括 非甲烷 总烃）	无
广东德 美精细 化工集 团股份 有限公 司	废气	VOCs	直接排 放	1	甲一、 丙一、 中试车 间废气 排放口 2	4.315mg /m³	固定污 染源挥 发性有 机物综 合排放 标准 DB44/23 67— 2022 限	0.156 吨	全厂合 计 8.291 吨/年 （包括 非甲烷 总烃）	无

							值 100mg/m ³			
广东德美精细化工集团股份有限公司	废气	VOCs	直接排放	1	甲二、丙二车间废气排放口	44.035mg/m ³	固定污染源挥发性有机物综合排放标准 DB44/2367—2022 限值 100mg/m ³	0.933 吨	全厂合计 8.291 吨/年（包括非甲烷总烃）	无
广东德美精细化工集团股份有限公司	废气	VOCs	直接排放	1	丙三车间废气排放口	5.9mg/m ³	固定污染源挥发性有机物综合排放标准 DB44/2367—2022 限值 100mg/m ³	0.154 吨	全厂合计 8.291 吨/年（包括非甲烷总烃）	无
广东德美精细化工集团股份有限公司	废气	二氧化硫	直接排放	1	锅炉废气排放口	未检出，按最低检出值 3mg/m ³	锅炉大气污染物排放标准 DB44/765—2019 限值 35mg/m ³	0.053 吨	0.418 吨/年	无
广东德美精细化工集团股份有限公司	废气	氮氧化物	直接排放	1	锅炉废气排放口	平均 28mg/m ³	锅炉大气污染物排放标准 DB44/765—2019 限值 50mg/m ³	0.486 吨	0.682 吨/年	无
广东德美精细化工集团股份有限公司	废水	化学需氧量	间接排放	1	污水排放口	平均 10.336mg/L	广东省水污染物排放限值标准 DB44/26—2001 限值 500mg/L	0.507 吨	5.401 吨/年	无
广东德美精细化工集团股份有限公司	废水	氨氮 (NH ₃ -N)	间接排放	1	污水排放口	平均 0.1555mg/L	广东省水污染物排放限值标准 DB44/26	0.009 吨	0.675 吨/年	无

							-2001 无限值			
绍兴德 美新材 料有限 公司	废水	化学需 氧量	间接排 放	1	污水设 施处理	实测平 均值排 放浓度 230.25m g/L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准入网 标准 ≤500mg /l	1.636 吨	14.56 吨/年	无
绍兴德 美新材 料有限 公司	废水	氨氮 (NH ₃ - N)	间接排 放	1	污水设 施处理	实测平 均值排 放浓度 0.274mg /L	工业企 业废水 氮、磷 污染物 间接排 放限值 DB33/88 7-2013 入网标 准 ≤35mg/ l	0.002 吨	1.019 吨/年	无
绍兴德 美新材 料有限 公司	非甲烷 总烃、 乙醇、 氨(氨 气)	VOCS	尾气口 排放	1	水溶液 车间	排放浓 度 2.15mg/ m ³	《恶臭 污染物 排放标 准》 gb14554 -93《大 气污染 物综合 排放标 准》 GB16297 -1996 非甲烷 总烃排 放限值 ≤120 mg/ m ³	0.0146 吨	1.781 吨/年	无
绍兴德 美新材 料有限 公司	非甲烷 总烃氨 (氨 气), 丙烯 酸、丙 烯酸丁 酯、甲 基丙烯 酸甲 酯、异 丙醇、 乙酸乙 酯、二 甲苯、	VOCS	尾气口 排放	1	水溶车 间楼顶 RCO	排放浓 度 2.513 mg/m ³	《恶臭 污染物 排放标 准》 gb14554 -93 合 成树脂 工业污 染物排 放标准 GB 31572- 2015 非 甲烷总 烃排放	0.016 吨	——	无

	甲醛、 甲醇、 乙酸、 乙醇						限值 ≤60 mg/ m ³			
绍兴德 美新材 料有限 公司	非甲烷 总烃、 氨（氨 气）氯 化氢、 丙酮、 甲苯二 异氰酸 酯、三 乙胺、 N,N-二 甲基乙 酰胺， 二苯基 甲烷二 异氰酸 酯、异 佛尔酮 二异氰 酸酯、 氯乙 烯、丙 烯腈、 苯乙 烯、硫 酸雾	VOCS	尾气口 排放	1	新一车 间	排放浓 度 6.52 m g/m ³	《恶臭 污染物 排放标 准》 gb14554 -93《大 气污染 物综合 排放标 准》 GB16297 -1996 非甲烷 总烃排 放限值 ≤120 mg/ m ³	0.0117 吨	——	无
绍兴德 美新材 料有限 公司	非甲烷 总烃、 臭气浓 度	VOCS	尾气口 排放	1	污水处 理设施	排放浓 度 10.9 m g/m ³	《恶臭 污染物 排放标 准》 gb14554 -93 合 成树脂 工业污 染物排 放标准 GB 31572- 2015 非 甲烷总 烃排放 限值 ≤60 mg/ m ³	0.095 吨	——	无
绍兴德 美新材 料有限 公司	废气	颗粒物	尾气口 排放	1	粉体车 间	排放浓 度 1.7 mg /m ³	大气污 染物综 合排放 标准 GB 16297- 1996 颗 粒物排 放限值 ≤120 mg/ m ³	0.0012 吨	0.02 吨 /年	无

明仁精细化工（嘉兴）有限公司	废气	挥发性有机物（非甲烷总烃）	高空直排	2	车间废气排放口、危废仓库排放口	危废库实测平均值排放浓度 2.87 mg/Nm ³ 车间排放口实测平均值排放浓度 4.87 mg/Nm ³	《合成树脂工业污染物排放标准》GB31572-2015 非甲烷总烃排放限值 60mg/Nm ³	0.1723 吨	4.2 吨/年	无
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	废气	甲苯	高空直排	1	车间废气排放口	实测平均值排放浓度 0.1655mg/Nm ³	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 甲苯排放限制 40mg/Nm ³	0.0048 吨	7.44 吨/年	无
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	废气	颗粒物	高空直排	1	车间废气排放口	实测值平均排放速率 0.0074kg/h	《合成树脂工业污染物排放标准》GB31572-2015 颗粒物排放限值 20mg/Nm ³	0.0022 吨	1.4 吨/年	无
成都德美精英化工有限公司	废水	COD	间接排放	1	废水经自建污水处理站处理达标后统一进入工业园区污水厂，在线监测系统 24 小时联网监测	13.24mg/l	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准 ≤500mg/l	0.33 吨	一般排放口无排放总量要求	无
成都德美精英化工有限公司	废水	氨氮	间接排放	1	废水经自建污水处理站处理达标后统一进入工业园区污	0.32mg/l	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）	0.0093 吨	一般排放口无排放总量要求	无

					水厂		45mg/L			
成都德美精英化工有限公司	废气	氮氧化物	直接排放	1	烟气排放自低氮燃烧器后自10米高烟囱排放	23.92mg/m ³	成都锅炉大气污染物排放标准 (DB51/2672-2020) 排放限值 ≤30mg/m ³	0.006318 吨	一般排放口无排放总量要求	无
成都德美精英化工有限公司	废气	VOCs	连续排放	1	废气经环保设施后自24米高排气筒排放	0.0034mg/m ³	四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准 DB51/2377-2017 成气办(2019)6号 排放限值 ≤60mg/m ³	0.00493 吨	一般排放口无排放总量要求	无
四川亭江新材料股份有限公司(什邡工厂)	废水	化学需氧量/COD	间接排放	1	污水处理站	263.1675mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表2 三级	15.511 吨	/	无
四川亭江新材料股份有限公司(什邡工厂)	废水	氨氮	间接排放	1	污水处理站	7.935mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表2 三级	0.468 吨	/	无
福建省晋江新德美化工有限公司	废气	挥发性有机物	/	1	/	33.625	工业企业挥发性有机物排放标准	0.343129333	无	/
福建省晋江新德美化工有限公司	废水	化学需氧量	间接	1	/	39.134	污水综合排放标准	0.566	1.52	/

福建省 晋江新 德美化 工有限 公司	废水	氨氮	间接	1	/	0.125	污水排 入城镇 下水道 水质标 准	0.002	0.2	/
山东德 美化工 有限公 司	废气	颗粒物	直接排 放	1	1#车间 投料粉 尘排气 筒 DA002	最大排 放浓 度:5.76 mg/Nm ³ , 废气 量:4914 Nm ³ /h	大气污 染物综 合排放 标准 GB16297 -1996	0.056t	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废气	挥发性 有机物	直接排 放	1	1#车间 有机废 气排气 筒 DA001, 2#车间 有机废 气排气 筒 DA003	最大排 放浓 度: 1229mg/ Nm ³ , 废 气量: 2652	挥发性 有机物 排放标 准第6 部分: 有机化 工行业 DB37/28 01.6- 2018, 区 域性大 气污染 物综合 排放标 准 DB37/23 76- 2019, 大 气污染 物综合 排放标 准 GB16297 -1996	0.126t	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废气	氨(氨 气)	直接排 放	1	2#成品 包装车 间南侧	< 1mg/Nm ³	有机化 工企业 污水处 理厂 (站) 挥发性 有机物 及恶臭 污染物 排放标 准 DB37/31 61-2018	0	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废气	硫化氢	直接排 放	1	2#成品 包装车 间南侧	0.011mg /Nm ³	有机化 工企业 污水处 理厂 (站) 挥发性 有机物 及恶臭 污染物	0	——	无

							排放标准 DB37/31 61-2018			
山东德 美化工 有限公 司	废气	臭气浓 度	直接排 放	1	2#成品 包装车 间南侧	14	有机化 工企业 污水处 理厂 (站) 挥发性 有机物 及恶臭 污染物 排放标 准 DB37/31 61-2018	0	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废水	COD	间接排 放	1	厂区西 侧	813mg/L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	3.4508 吨	30 吨/ 年	无
山东德 美化工 有限公 司	废水	氨氮	间接排 放	1	厂区西 侧	50.2mg/ L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	0.1908 吨	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废水	总氮 (以 TN 计)	间接排 放	1	厂区西 侧	81.4mg/ L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	0.3 吨	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废水	总磷 (TP)	间接排 放	1	厂区西 侧	6.08mg/ L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	0.0234 吨	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废水	溶解性 总固体	间接排 放	1	厂区西 侧	0.00261 mg/L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	4.4226 吨	——	无
山东德 美化工 有限公 司	废水	悬浮物	间接排 放	1	厂区西 侧	124mg/L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	8.8452 吨	——	无

							8-1996)			
山东德美化工有限公司	废水	阴离子表面活性剂	间接排放	1	厂区西侧	0.05Mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	0 吨	——	无
山东德美化工有限公司	废水	动植物油类	间接排放	1	厂区西侧	0.55Mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	0.0028 吨	——	无
山东德美化工有限公司	废水	五日生化需氧量	间接排放	1	厂区西侧	260Mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	1.0362 吨	——	无
浙江德荣化工有限公司	废气	氯化氢	有组织	1	RTO 炉排气筒	30mg/m ³	石油化学工业污染物排放标准(GB 31571-2015)	0.316t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	颗粒物	有组织	1	RTO 处理废气排气筒	20mg/m ³	合成树脂工业污染物排放标准(GB 31572-2015)	0.5632t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	苯	有组织	1	RTO 处理废气排气筒	4mg/m ³	石油化学工业污染物排放标准(GB 31571-2015)	0.0565t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	氮氧化物	有组织	1	RTO 处理废气排气筒	100mg/m ³	合成树脂工业污染物排放标准(GB 31572-2015)	1.1691t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	甲苯	有组织	1	RTO 处理废气排气筒	15mg/m ³	石油化学工业污染物排放标准(GB 31571-	0.0565t/a	/t/a	否

							2015)			
浙江德荣化工有限公司	废气	二氧化硫	有组织	1	RTO 处理废气排气筒	50mg/m ³	合成树脂工业污染物排放标准 (GB 31572-2015)	0.8448t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	颗粒物	有组织	1	造粒布袋除尘器排气筒	20mg/m ³	合成树脂工业污染物排放标准 (GB 31572-2015)	0.4346t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	颗粒物	有组织	1	催化剂投料布袋除尘器排放口 02	20mg/m ³	合成树脂工业污染物排放标准 (GB 31572-2015)	0.0009t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	颗粒物	有组织	1	催化剂投料布袋除尘器排放口	20mg/m ³	合成树脂工业污染物排放标准 (GB 31572-2015)	0.0003t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	氮氧化物	有组织	1	导热油炉排气筒	50mg/m ³	锅炉大气污染物排放标准 (GB 13271-2014)	0.1889t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	颗粒物	有组织	1	导热油炉排气筒	20mg/m ³	锅炉大气污染物排放标准 (GB 13271-2014)	0.0109t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	二氧化硫	有组织	1	导热油炉排气筒	50mg/m ³	锅炉大气污染物排放标准 (GB 13271-2014)	0.0723t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	苯乙烯	有组织	1	2#汽车装卸站回收系统催化氧化炉烟气排气筒	50mg/m ³	石油化学工业污染物排放标准 GB 31571-2015	0.0055t/a	/t/a	否
浙江德荣化工有限公司	废气	乙苯	有组织	1	2#汽车装卸站回收系	100mg/m ³	石油化学工业污染物	0.0028t/a	/t/a	否

司					统催化 氧化炉 烟气排 气筒		排放标 准 GB 31571- 2015			
浙江德 荣化工 有限公 司	废气	乙腈	有组织	1	2#汽车 装卸站 回收系 统催化 氧化炉 烟气排 气筒	50mg/m3	石油化 学工业 污染物 排放标 准 GB 31571- 2015	0.0039t /a	/t/a	否
浙江德 荣化工 有限公 司	废气	挥发性 有机物	有组织	1	2#汽车 装卸站 回收系 统催化 氧化炉 烟气排 气筒	/mg/m3	石油化 学工业 污染物 排放标 准 GB 31571- 2015	0.023t/ a	/t/a	否
浙江德 荣化工 有限公 司	废气	二氧化 硫	有组织	1	碳九加 氢装置 加热炉 排气筒	50mg/m3	石油化 学工业 污染物 排放标 准 GB 31571- 2015	停运	/t/a	否
浙江德 荣化工 有限公 司	废气	颗粒物	有组织	1	碳九加 氢装置 加热炉 排气筒	20mg/m3	石油化 学工业 污染物 排放标 准 GB 31571- 2015	停运	/t/a	否
浙江德 荣化工 有限公 司	废气	氮氧化 物	有组织	1	碳九加 氢装置 加热炉 排气筒	100mg/m 3	石油化 学工业 污染物 排放标 准 GB 31571- 2015	停运	/t/a	否
浙江德 荣化工 有限公 司	废水	氨氮 (NH3- N)	无	1	含油污 水预处 理系统 排放口	35mg/L	石油化 学工业 污染物 排放标 准 (GB 31571- 2015)	2.02*10 5t/a	2.54t/a	否
浙江德 荣化工 有限公 司	废水	化学需 氧量	无	1	含油污 水预处 理系统 排放口	/mg/L	其他 (OTHER)	0.0057t /a	25.44t/ a	否

对污染物的处理

（一）广东德美精细化工集团股份有限公司（顺德化工总厂）

（1）废水防治设施的建设和运行情况

顺德化工总厂废水经污水管网收集，经过集水井、隔油隔渣、调节池和气浮机后，进入“林罗优势菌”厌氧-有氧系统处理后排放。设计处理能力每日 1,000 吨，实际日处理污水在 350 吨左右。2024 年因增加气浮机处理部分，整体废水的悬浮物去除效果明显，水质处理效率提升。2024 年顺德总厂进行设备技改，将原有老旧的直喷射真空泵升级更换为水环真空泵。老旧真空泵需要大量水资源进行真空度提升，在改造后，用于提升真空度的水不会接触到物料，可循环回到循环水池，进行再利用，减少了废水的产生。同时提高蒸汽冷凝水回用，补充到循环水池用于生产，减少了新鲜水的补充。污水站安装污水排放在线检测仪器，依照环评批复要求，对排放废水中的 COD、氨氮、pH 和水流量进行检测，目前运行稳定，未出现水质超标排放情况。

（2）废气防治设施的建设和运行情况

顺德化工总厂有废气处理设施 6 套。甲一、丙一和中试车间 1 排放口，处理工艺是两级喷淋+活性炭纤维吸附+二级活性炭吸附，排放高度是 28 米，该设施每月更换活性炭纤维和活性炭；甲一、丙一和中试车间排放口 2，该装置为收集粉体投料，物料投放产生的废气，处理工艺是一级喷淋+二级活性炭吸附，排放高度 28 米；甲二丙二排放口，该装置工艺是二级喷淋+高效除雾+活性炭吸附+RCO，排放高度 28 米。活性炭吸附装置设置运行时间 21000 分钟脱附一次，活性炭脱附 10 次后，进行更换；丙三车间排放口，该装置收集中试设备和实验室废气，经过二级喷淋+二级活性炭吸附处理，排放高度 28 米，2024 年 5 月，多功能实验室增加废气排放口，采用活性炭吸附处理，排放高度 15 米，并于 2024 年 5 月进行国家排污许可证变更。2024 年排放总 VOCs（包括非甲烷总烃）是 1.7058 吨。丙四车间废气处理装置是布袋除尘设备，排放高度是 15 米。工厂锅炉设施于 2024 年同等替换锅炉，将一台 6 吨蒸汽量的斯大锅炉替换 2 台三浦超低氮锅炉，分别是 4 吨和 2 吨，氮氧化物严格执行 50mg/L，颗粒物是 10mg/L，二氧化硫是 30mg/L，全年氮氧化物排放量 0.486 吨，二氧化硫是 0.053 吨。

（3）噪声防治设施的建设和运行情况

建设过程中生产设备采用降噪安装方式，后期运行过程中不断改进或更换设备，达到厂界噪声标准。

（4）固废防治设施的建设和运行情况

顺德化工总厂危险废物全部交给有资质的危废公司处置，一般固废交给有营业执照的废物回收商处理。

（二）绍兴德美新材料有限公司

（1）废气防治设施的建设和运行情况：1 号排放口，水溶液车间废气处理设施用于处理氨（氨气）、乙醇和非甲烷总烃，经前端酸喷淋、碱喷淋后，进行活性炭纤维吸附，通过 25 米高排放口排入大气，符合排放标准，2023 年，为进一步提升废气处理效率，又增加一级酸、碱喷淋塔，并将活性炭纤维改造成活性炭吸附，高标准处理废气，非甲烷总烃浓度由两位数降到个位数。水溶液车间废气处理

设施于 2020 年配套了废气在线监测设备并联网至当地环保部门。2 号排放口，位于水溶液车间楼顶，主要用于新一车间部分及新二车间非甲烷总烃、氨（氨气），丙烯酸、丙烯酸丁酯、甲基丙烯酸甲酯、异丙醇、乙酸乙酯、二甲苯、甲醛、甲醇、乙酸、乙醇等废气及罐区无组织废气的处理排放，这些污染物前端经过酸喷淋、碱喷淋后，经过活性炭纤维吸附，进入 RCO 低温催化处理，后通过 25 米高排放口排入大气，符合排放标准。3 号排放口，位于新一车间顶部，主要用于新一车间部分氨（氨气）、氯化氢、苯乙烯、硫酸雾、非甲烷总烃等废气处理排放，经前端酸喷淋、碱喷淋后，进行活性炭纤维吸附，通过 25 米高排放口排入大气，符合排放标准。4 号排放口，主要用于排放粉体车间粉尘颗粒物，粉体车间装有布袋除尘设备，采用布袋除尘器处理后排放，布袋除尘器为较为常见的处理废气处理方式，通常效率可以达到 99%以上，除尘下来的粉尘可以重新利用。5 号排放口，主要用于污水处理站、危废仓库非甲烷总烃、臭气、硫化氢等废气处理排放，废气经过集气管网和引风机进行收集，废气收集后经过除臭 UV 光解设备进行处理，合规排放。

（2）污水防治设施的建设和运行情况：污水处理站采用生物膜处理法，通过调解、厌氧、三级好氧、沙滤等工序，对工厂废水进行有效处理，污水设施处理能力 150T/天，满足工厂污水处理量的要求。污水站配套污水外排在线监测设备，并联网到当地环保部门，实时监控外排水的达标性，处理后的污水集中排放至污水厂，经污水厂处理后，再排放到环境中。

（3）危险废物防治设施的建设和运行情况：建有两座专用危废仓库用于存储，总面积 190 平方米左右，所有危废均委托有资质的单位进行运输和处置。工厂按照了自动过滤器对产品进行过滤，对滤渣进行压缩，有效的进行前端控制，降低危废的产生量。

（4）一般工业垃圾防治设施的建设和运行情况：建有工业垃圾暂存点，由当地街道统一进行清运。

（5）噪声防治：主要生产设备产生的噪音，建设过程中生产设备采用降噪安装方式，后期运行过程中不断改进或更换设备，达到厂界噪声标准。

（三）明仁精细化工（嘉兴）有限公司

（1）废气：车间废气使用活性炭吸附装置，排放高度为 15 米，风量 30000 立方米/小时，2024 年排放 VOC 量为 0.15 吨；危废仓库活性炭吸附装置，排放高度为 15 米，风量 12000 立方米/小时，2024 年排放 VOC 量为 0.02 吨。活性炭吸附装置中活性炭每季度更换一次，2024 年 9 月由蜂窝活性炭改为柱状颗粒碳，运行情况良好。安装了 VOCS 在线监测联网系统。

（2）危废：一座甲类危废库 30 m²，一座丙类危废库 90 m²，危废委托有资质的第三方处理。

（3）废水：没有产生生产废水，明管明沟化管理，建立了 1 座 384m³ 事故应急池。

（4）噪声：主要生产设备产生的噪音，每季度检测一次，均达到厂界噪声标准。

（四）成都德美精英化工有限公司

(1) 废水防治设施的建设和运行情况：成都德美精英化工有限公司拥有完善的污水处理设施，在清污分流、雨污分流基础上，建设了应急事故池 1 座（1 座 450m³），工艺废水、地面清洗水、化验废水、设备检修废水及生活废水集中至处理规模为 150t/d 的污水处理站进行处理，处理工艺采用“絮凝预处理+芬顿氧化+斜管沉淀+生物氧化+曝气+沉淀”工艺；并经成都市生态环境局联网的 24 小时连续在线自动监控系统监测后外排至成都新津区工业园区污水处理厂进一步处理，最终进入环境水域。

(2) 废气防治设施的建设和运行情况：成都德美精英化工有限公司建设了废气综合治理设施，持续开展废气排放防控工作，其中锅炉采用天然气低氮燃烧技术，外排烟气各项指标均达到成都锅炉大气污染物排放标准（DB51/2672-2020）要求；设计产能 5000 吨/年新型无卤耐高温阻燃材料和 10000t/a 皮革印染助剂项目经尾气系统进入环保处理装置，尾气处理工艺采用一级酸式淋洗加二级碱式淋洗，经高效除雾器和活性炭纤维箱达标排放，排放高度为 24 米，风量 6000 立方米/小时，排放标准经生态环境局双随机以及第三方定期监测均低于四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准 DB51/2377-2017 成气办（2019）6 号规定限值，吸收液每天进行酸碱浓度监测，活性炭吸附棉每年更换频次不低于 2 次；我公司作业现场无组织废气经环保技术升级后也全部并入尾气处置系统经环保装置达标排放；食堂油烟废气经净化器处理后排放。

(3) 危废管理情况：成都德美精英化工有限公司严格规范危险废物的收集和处置，建设有危险废物暂存室，建立了危险废物管理制度、台账、应急预案等，与有资质公司签订危险废物处置协议，严格按照《危险废物转移联单管理办法》等有关规定进行处置；一般固废交给有营业执照的再生资源回收公司处理，危险废物和一般固废均对接四川政务网无废四川板块信息管理，进行备案。

(4) 噪声：主要是生产设备产生的噪音，建设过程中生产设备采用降噪安装方式，后期运行过程中不断改进或更换设备，达到厂界噪声标准。

(五) 四川亭江新材料股份有限公司

(1) 废水防治设施的建设和运行情况：全厂建有 1 座污水处理站，用于处理现有工程和已建饲料添加剂项目产生的废水，采用“芬顿氧化+臭氧氧化+混凝沉淀+UASB+兼氧+生物接触氧化”工艺；废水经厂污水管网收集进入污水处理站，经过污水处理站处理后（设计处理能力每日 300 吨）通过园区污水管道进入园区灵江污水处理厂处理排放；全厂新建 1 座初期雨水及事故应急池有效容积 1200m³，污染区初期雨水经收集进入初期雨水及事故应急池再进入厂区污水处理站处理。

(2) 新建 1 套催化燃烧装置，各车间反应、混合、搅拌、乳化、干燥废气经收集后采用“预处理+吸附浓缩+催化燃烧”工艺，即有机废气经收集后根据废气性质进行预处理（酸性有机废气碱洗塔处理、含尘废气布袋除尘）后，通过活性炭吸附饱和后，采用热空气进行脱附再生，脱附后的高浓度废气催化燃烧后达标排放。实验室和皮革应用实验室在现有通风橱排风系统末端增加一级活性炭，实验废气经活

性炭吸附处理后达标排放。新建污水处理站设置 1 套臭气净化设施，针对污水处理站主要恶臭产生单元采取“加盖密闭→风管收集→臭气净化设施”处理后达标排放。罐区各类有机物料储罐呼吸废气经管道收集后送至催化燃烧装置处理后排放；储罐酸碱呼吸废气经罐区设置的碱洗塔处理后排放；挥发性有机液体采用专用槽车，按照专用路线在固定地点装卸，采用底部装载方式，储罐设置平衡管，呼吸气能够通过平衡管平衡进入槽车，减少无组织排放。

(3) 噪声防治设施的建设和运行情况：建设过程中生产设备采用降噪安装方式，后期运行过程中不断改进或更换设备，达到厂界噪声标准。

(4) 固废防治设施的建设和运行情况：什邡工厂建有危废专用库房，危险废物全部交给有资质的危废公司处置，一般固废交给有营业执照的废物回收商处理。

(六) 福建省晋江新德美化工有限公司

化学合成废气经过收集由活性炭吸附处理后，执行福建省地方标准《工业企业挥发性有机物排放标准》DB35/1782-2018，《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996，通过 20 米高的烟囱排入大气；生产废水收集后经过厂区综合污水处理站处理，处理工艺为厌氧+旋流沉淀池+厌氧+好氧+沉淀池，处理后经过市政管网排入污水处理厂。

(七) 山东德美化工有限公司

(1) 废水防治设施的建设和运营情况：山东公司拥有完善的污水收集系统，项目排水实行了雨污分流，清污分流。(a) 废水站设施：建有事故应急池一座（50m³），污水暂存池一座（50m³），废水处理站采用 A2/O 生化处理法及厌氧-缺氧-好氧-沉淀，处理能力 8 吨/天，装置设置围堰。(b) 雨污分流：建有罐区 15m³ 雨水初期收集池 2 座，2#洗涤剂生产包装车间 30m³ 废水暂存池 1 座，35m³ 雨水暂存池 1 座通过机械泵和地面明管输送至污水暂存池(c) 地面冲洗水、洗桶废水、洗釜废水及生活废水通过 300m 地下暗管集中至污水处理站进行处理后进入污水暂存池，由槽车运送到潍坊渤发污水处理有限公司进一步处理，处理达标后排入崔家河；

(2) 废气防治设施的建设和运营情况：(a) 碱喷淋+活性炭吸附废气处理装置 2 套，1#洗涤剂生产包装车间废气经碱液喷淋中和后，再经活性炭吸收处理，主要成分被吸收，剩余废气通过 20m 排气筒高空排放，风量 6000m³/h。2#成品包装车间废气经碱液喷淋中和后，再经活性炭吸收处理，主要成分被吸收，剩余废气通过 15m 排气筒高空排放，风量 3000m³/h；(b) 脉冲除尘+布袋收集废气处理装置 1 套，2#成品包装车间粉体料产生的颗粒物废气经脉冲除尘与布袋收集后再由外部布袋收集装置进一步收集后由 15m 烟筒高空排放，风量 10562m³/h。(c) 活性炭吸附废气处理装置 1 套，废水处理站产生的含 VOCs、硫化氢、臭气、氨的废气和危废库产生的废气进入活性炭吸附废气处理装置进行处理，经活性炭吸收处理，主要成分被吸收，剩余废气通过 15m 排气筒高空排放，风量 10000m³/h。(d) 无组织

废气目前主要是复配过程中物料蒸发产生的废气，2024 年进行了无组织废气排放的检测，经检测该部分废气排放符合国家相关标准；目前废气处理设施正常运行；

（3）固废防治设施的建设和运营情况：山东公司严格规范危险废物的收集和处置，新建设有 20 m² 危险废物暂存库，按照《环境保护图形标志-固废库贮存（处置）厂》（GB15562.2-1995）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）、《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ1276-2022）等规范整理更新了一般工业固体废物转移联单、一般工业固体废物出入台账记录表、台账及相关制度和标识。针对实际产生的危险废物与环评等资料不符情况，制定了《山东德美化工有限公司固废环境影响专题报告》送环保局进行备案，备案号：潍滨环评备【2023】10 号。签订危险废物处置协议，严格按照《危险废物转移联单管理办法》等有关规定进行处置和备案。

（4）噪声：主要生产设备产生的噪音，建设过程中生产设备采用降噪安装方式，后期运行过程中不断改进或更换设备，检测 1 次/季度，达到厂界噪声标准。

（八）浙江德荣化工有限公司

（1）废气：本项目裂解碳九分离加氢装置加热炉烟气和导热油炉烟气采用低氮燃烧器控制氮氧化物产生；间戊二烯装置催化剂料仓废气、造粒及包装厂房包装废气采用布袋除尘器除尘；含氢废气送燃料气管网回收；含硫废气先送裂解碳九分离加氢装置胺洗塔回收氢或直接送浙石化二期硫磺回收装置酸性水汽提单元处理；含烃类有机废气和污水处理站臭气送厂区 RT0 焚烧处理；常压储罐采用内浮顶罐，设置氮封，废气经收集后送罐区油气回收装置，采用冷凝+活性炭吸附处理后排大气；装卸栈台废气经收集后送油气回收装置处理后达标排放。

（2）废水：污水处理包括厂区自建污水处理设施、依托浙石化二期含油污水处理系统和基地污水处理厂二期工程三个部分。间戊二烯树脂装置产生含铝废水送含铝废水处理系统处理，含铝废水处理系统出水与各装置含油污水、地面冲洗水送含油污水处理系统，含油污水处理系统出水送浙石化二期含油污水处理系统处理。厂区产生生活污水送浙石化二期含油污水处理系统。

（3）噪声：在平面布置中，将高噪声设备布置在远离操作人员集中的位置，巡检人员在进入高噪声区应配戴防噪声耳罩。

（4）固废：固体废物主要是危险废物，主要来自废油污、废催化剂、废瓷球、不合格产品、废渗透膜、废活性炭等，设有 150m² 危废暂存间，可用于危险废物的临时存放；并按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求，防风、防雨、防晒、防渗漏，场内设置渗滤液导流沟，渗滤液、地面冲洗水等收集后送至污水站处理，危险废物应按照危废类别、性质进行分区存放。危险废物送基地固废中心二期工程进行危废焚烧、填埋处置。

突发环境事件应急预案

突发环境事件应急预案备案情况			
公司及子公司名称	备案情况	备案时间	备案编号
广东德美精细化工集团股份有限公司 (顺德化工总厂)	已备案	2023 年 9 月 27 日	440606-2023-0326-M
绍兴德美新材料有限公司	已备案	2024 年 8 月 16 日	330603-2024-095-L
明仁精细化工(嘉兴)有限公司	已备案	2022 年 8 月 15 日	330400-2022-0028-M
成都德美精英化工有限公司	已备案	2024 年 5 月 31 日	510132-2021-042-M
四川亭江新材料股份有限公司	已备案	2023 年 1 月 9 日	510682-2023-01-M
无锡惠山德美化工有限公司	已备案	2022 年 3 月 28 日	20206-2022-035-L
山东德美化工有限公司	已备案	2023 年 5 月 25 日	370703-2023-064-L
浙江德荣化工有限公司	已备案	2024 年 5 月 21 日	330921-2024-004-H
福建省晋江新德美化工有限公司	已备案	2023 年 12 月 11 日	350582-2023-082-M

环境自行监测方案

(一) 广东德美精细化工集团股份有限公司(顺德化工总厂)

2024 年顺德化工总厂制定了自行监测方案,并上传至全国污染物检测数据平台,每月依据监测计划执行。2024 年 7 月国家发布丙烯酸检测方法,顺德化工总厂依据国排证要求于 2024 年 11 月与有资质的单位进行合作,在自行监测方案之外补加丙烯酸检测工作,结果达标排放。

监测项目包括:

1. 废水: pH、CODcr、BOD5、氨氮、LAS、石油类、总氰化物、悬浮物、挥发酚、动植物油、苯胺类、磷酸盐、甲醛、阴离子表面活性剂
2. 废气:

(1) 有组织排放检测项目: 烟尘、氮氧化物、二氧化硫、VOCs、硫酸雾、氯化氢、甲醛、二甲苯、氨、苯系物、非甲烷总烃、丙烯酸

(2) 无组织排放检测项目: VOCs、氨、二甲苯、颗粒物、臭气浓度

(3) 噪声: 厂界昼间、夜间连续等效声级 Leq。

(二) 绍兴德美新材料有限公司

报告期内,绍兴德美新材料有限公司重新编制了环境自行监测方案,并委托符合资质的第三方检测公司开展监测。污水 COD、氨氮和 PH 值,安装在线监测设备,年有效监测日 300 天;其他污水污染因

子每季度监测一次；废气非甲烷总烃，进行在线监测，年有效监测日 300 天；其他大气污染因子每半年监测一次；雨水每月监测一次。报告期内各项监测指标均低于排放限值。

（三）明仁精细化工（嘉兴）有限公司

按照大气污染物综合排放标准 GB16297-1996，甲苯每半年监测一次；按照合成树脂工业污染物排放标准 GB31572-2015，挥发性有机物车间自动在线监测，危废仓库每月监测 1 次；颗粒物每月监测 1 次；臭气浓度每月监测 1 次，无组织废气每季度监测一次。报告期内各项监测指标均低于排放限值。2023 年被列入土壤监测重点单位，已开展土壤和地下水自行监测，甲类车间、埋地罐和应急池为一类单元，一类单元涉及的每个隐蔽性重点设施设备周边应布设至少 1 个深层土壤监测点，单元内部或周边还应布设至少 1 个表层土壤监测点；甲类仓库和丙类仓库为二类单元，二类单元每个二类单元内部或周边原则上均应布设至少 1 个表层土壤监测点，土壤和地下水自行监测均达标。

（四）成都德美精英化工有限公司

成都德美精英化工有限公司开展的污染源监测及质量控制措施均严格按照国家有关技术规范要求执行，环境监测活动采用手工监测与自动监测相结合的技术手段，编制了环境自行监测方案。废水监测污染物指标 pH 值、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮，监测频次为 1 次/半年，色度、表面活性剂、动植物油、总磷，监测频次为 1 次/年；雨水监测污染物指标包含悬浮物、化学需氧量，手工监测频次流动水情况下为 1 次/月；有组织生产废气污染物监测指标包含二氧化硫、硫酸雾、挥发性有机物、颗粒物，手工监测频次为 1 次/半年；厂界无组织废气监测污染物指标包含挥发性有机物、颗粒物，手工监测频次为 1 次/半年；锅炉废气监测污染物为氮氧化物，监测频次为 1 次/每月，林格曼黑度、一氧化碳、二氧化硫、颗粒物，监测频次 1 次/年；废水自动监测联网成都市环境监控平台，每日 24 小时连续监测，两小时采样。手工监测按排污许可证明规定进行，报告期内各项监测指标均低于排放限值。

（五）四川亨江新材料股份有限公司（什邡工厂）

什邡工厂制定了自行监测方案，采用手工定期监测和在线自动监测相结合的方式对排放污染物的相关指标执行监测。

（六）福建省晋江新德美化工有限公司

福建公司编制了自行监测方案，针对雨水排放口（YS001）每月进行一次瞬时采样，检测悬浮物和化学需氧量，监测结果执行《污水综合排放标准》。针对厂区综合废水排放口（DW001）实施 pH、化学需氧量、氨氮、悬浮物的自动监测，同时每年进行一次瞬时采样（每次至少 3 个瞬时样本）检测五日生化需氧量、LAS、总磷、总氮、色度、动植物油。针对化学合成废气排气筒（DA001）每半年进行一次非连续采样（每次至少 3 个样本）检测颗粒物、二氧化硫、硫酸雾、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃。针对无组织废气在 1#监测点（上风向）、2#监测点（下风向）、3#监测点（下风向）4#监测点（下风向）

每半年进行一次非连续采样（每次至少 3 个样本），检测非甲烷总烃、苯、甲苯、二甲苯、臭气浓度、硫化氢、氨（氨气）、颗粒物，并于复配搅拌罐旁每年补充一次非甲烷总烃专项采样（每次不少于 3 个样本）。厂界噪声监测（厂界 1#、厂界 2#、厂界 3#、厂界 4#）每季度昼间各开展一次测量。

（七）山东德美化工有限公司

报告期内，山东公司编制了环境自行监测方案，并委托有资质的第三方开展监测，主要监测项目及监测频次为 1#车间有机废气排气筒 (DA001)-挥发性有机物，1 次/半年；1#车间投料粉尘排气筒 (DA002)-颗粒物，1 次/半年；2#车间有机废气排气筒-挥发性有机物，1 次/半年；厂界无组织（硫化氢、颗粒物、氨(氨气)、挥发性有机物、臭气浓度），1 次/半年；雨水排放口（化学需氧量、悬浮物），1 次/月；废水总排口（溶解性总固体、色度、阴离子表面活性剂、五日生化需氧量、悬浮物、总磷(以 P 计)、氨氮、动植物油、pH 值、总氮、化学需氧量），1 次/半年。

（八）浙江德荣化工有限公司

本项目监测计划制定根据《排污单位自行检测技术指南石油化学工业》（HJ947-2018）、《排污单位自行检测技术指南石油炼制工业》（HJ880-2017）和《排污单位自行监测技术指南火力发电及锅炉》（HJ820-2017）。

- 1. 有组织废气监测项目分月、季度、半年等不同监测频次执行检测；无组织废气排放监测项目分季、半年、年度等不同监测频次执行检测；
- 2. 废水预处理后统一排至基地污水处理厂含油污水处理系统，属于间接排放，监测项目分周、月、季度或半年等不同的监测频次执行检测；
- 3. 噪声监测项目为等效 A 声级，每季度监测一次，昼夜各测 1 次；周边环境质量影响监测分季度、半年、年度等不同的监测频次执行检测。

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，公司及下属子公司环保投入 802.8 万元，主要用于环保设施的投入与运营、设备维修、三废合规处置、各项监测和环境治理工作等；报告期内，公司及下属子公司环境保护税支出约为 5.97 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

本年度德美滨海工厂通过在厂房加装屋面光伏系统和购买绿色电力等措施，减少对传统能源的依赖，降低碳足迹，共计减少碳排放约 1,749 吨。2024 年被评为绍兴市“绿色低碳工厂”。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

(一) 广东德美精细化工集团股份有限公司（顺德化工总厂）

(1) 按照监测计划在全国污染源监测数据管理与共享系统 <https://wryjc.cnemc.cn/hb/login> 进行每月的检测数据公示，上传检测报告。

(2) 全国排污许可证管理信息企业端，用于公布国排证执行季报、年报

<http://permit.mee.gov.cn/cas/>

(3) 职业健康在线，用于公布职业健康管理情况

<https://www.zybwhsb.com/>

(4) 全国固体废物监管平台，用于申报危险废物年度处置计划及申报危险废物处置等

<https://www-app.gdeei.cn/gfjgqy-rz/>

(二) 绍兴德美新材料有限公司

(1) 按照监测计划在浙江省重点污染源监控系统披露污染源自行监测数据
<http://223.4.64.201:8080/eap/UserValidateHb.do>

(2) 在绍兴市污染源自动监控信息管理平台自动公示每日 COD、氨氮及 VOCs 数据
<http://60.190.212.222:8082/zjzxjk/login.jsp>

(3) 全国排污许可证管理信息企业端，用于公布国排证执行季报、年报

<http://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=http%3A%2F%2Fpermit.mee.gov.cn%2FpermitExt%2Foutside%2FLicenseRedirect>

(4) 职业健康在线，用于公布职业健康管理情况

<http://112.124.241.70:8182/login>

(5) 生态环境统计业务系统，用于每年公布废水、废气、危废等产生、排放、处置情况

<http://114.251.10.129/htqy/#/login>

(6) 全国固体废物监管平台，用于申报危险废物年度处置计划及申报危险废物处置等

<https://gfmh.meescc.cn/solidPortal/#/>

(三) 明仁精细化工（嘉兴）有限公司

(1) 按照监测计划在浙江省重点污染源监控系统披露污染源自行监测数据
<http://223.4.64.201:8080/eap/UserValidateHb.do>

(2) 污染源自动监控信息管理平台自动公示每日 VOCs 数据

<https://zxjk.sthjt.zj.gov.cn/zxjk3/login.jsp>

(3) 全国排污许可证管理信息企业端，用于公布国排证执行季报、年报

<http://permit.mee.gov.cn/permitExt/defaults/default-index!getInformation.action>

(4) 职业健康在线，用于公布职业健康管理情况

<https://ohonline.wsjkw.zj.gov.cn/login>

(5) 生态环境统计业务系统，用于每年公布废气、危废等产生、排放、处置情况

<http://114.251.10.129/htqy/#/login>

(6) 全国固体废物监管平台，用于申报危险废物年度处置计划及申报危险废物处置等

<http://223.4.77.53/wpsw/login>

(7) 浙里净土，用于填报土壤和地下水监测数据填报

<https://zljt.sthjt.zj.gov.cn/user/login>

(四) 成都德美精英化工有限公司

(1) 全国排污许可证管理信息企业端，用于公布国排证执行季报、年报

<https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https%3A%2F%2Fpermit.mee.gov.cn%2FpermitExt%2Foutside%2FLicenseRedirect>

(2) 生态环境统计业务系统，用于每年核算废水、废气、危废等产生、排放、处置情况

<https://114.251.10.129/htqy/#/login>

(3) 四川省生态环境厅无废四川平台，用于危险废物年度计划审核及危废、一般固废申报等

https://www.sczwfw.gov.cn/jiq/front/item/bmft_index?deptCode=69918285-5&areaCode=510000000000

(4) 成都市生态环境局大气源清单，用于公布大气专项治理情况

<http://electricmeter.ys.bigdatacd.com:18091/pc/#/>

(五) 四川亭江新材料股份有限公司

(1) 全国排污许可证管理信息企业端，用于公布国排证执行季报、年报

<https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https%3A%2F%2Fpermit.mee.gov.cn%2FpermitExt%2Foutside%2FLicenseRedirect>

(2) 生态环境统计业务系统，用于每年核算废水、废气、危废等产生、排放、处置情况

<https://114.251.10.129/htqy/#/login>

(3) 四川省生态环境厅无废四川平台，用于危险废物年度计划审核及危废、一般固废申报等

https://www.sczwfw.gov.cn/jiq/front/item/bmft_index?deptCode=69918285-5&areaCode=510000000000

(六) 山东德美化工有限公司

(1) 《全国排污许可证管理信息平台 - 企业端》：

<https://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect>

(2) 《潍坊市固体废物全流程监管系统》，用于申报危险废物年度处置计划及申报危险废物处置等：<http://218.59.142.130:10086/login.jsp>

(3) 《山东省企业环境信用评价管理系统（企业端）》，用于显示企业环境信用等级：

<http://103.239.155.242:7003/xypjqyd/login.jsp>

(4) 《职业病申报系统》：www.zybwhsb.com

(5) 环境统计业务系统（企业端），用于每年公布废水、废气、危废等产生、排放、处置情况

<https://hjtjcnemc.cn/htqy>

（七）浙江德荣化工有限公司

(1) 2024 年 6 月 6 日排污许可证重新申领，在《企业环境信息依法披露系统》完成披露。

网址：<http://112.124.244.142:8088/eps/index/enterprise-search>

(2) 2024 年 6 月 8 日《乙烯裂解副产品综合利用 2#汽车装卸站项目竣工环境保护验收监测报告表》

在《全国建设项目竣工环境保护验收信息系统》公示。

网址：<https://cepc.lem.org.cn>

(3) 2024 年 10 月 7 日《浙江德荣化工有限公司乙烯裂解副产品综合利用项目（一期先行）验收监测报告、验收意见》在《全国建设项目竣工环境保护验收信息系统》公示。

网址：<https://cepc.lem.org.cn>

(4) 2024 年 9 月 11 日排污许可证变更监测计划，在《企业环境信息依法披露系统》完成披露。

网址：<http://112.124.244.142:8088/eps/index/enterprise-search>

其他环保相关信息

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求
上市公司发生环境事故的相关情况

不适用

二、社会责任情况

《公司 2024 年度可持续发展报告》刊登于 2025 年 3 月 29 日的巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

公司将安全生产视为公司的生命线，严格遵循国家及省、市的安全生产法律法规，建立并实施《安全生产管理制度》《安全生产报告管理规定》等内部管理制度，始终践行“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针。公司通过持续完善安全责任制度、严格要求化学品管理、定期开展安全演练与培训、组织职业病体检等措施，不断提升安全生产管理水平，增强全员安全意识与应急处置能力。报告期内严格执行建设项目三同时，稳定运行环保设施，年内废水、废气均达标排放，固体废弃物依规处置，未发生重大环境事故。报告期内，公司安全生产投入 1166.8 万元，积极开展各类安全培训，未发生重大安全事故。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄冠雄;佛山市顺德区昌连荣投资有限公司;何国英;佛山市顺德区瑞奇投资有限公司;马克良	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	在作为德美化工股东期间，各股东将不直接或通过其他公司间接从事与德美化工业务有同业竞争的经营活动。	2006 年 06 月 22 日	长期有效	正常履行中
	黄冠雄;佛山市顺德区昌连荣投资有限公司;何国英;佛山市顺德区瑞奇投资有限公司;马克良	其他承诺	若 2003 年到 2005 年公司享受的优惠税款需要补缴，公司各股东承诺按股权比例代公司承担补缴义务，且各股东之间就税收补缴事宜承担连带责任。	2006 年 06 月 22 日	长期有效	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	广东德美精细化工集团股份有限公司	分红承诺	公司依据《中华人民共和国公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，足额提取法定公积金、任意公积金以后，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十，且最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，需采取现	2022 年 04 月 18 日	2022 年 4 月 18 日-2025 年 4 月 18 日	正常履行中

			金方式分配股利。未来三年（2023 年-2025 年）公司应当结合行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，制定差异化的现金分红政策：1) 公司发展阶段属成熟期且无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 80%；2) 公司发展阶段属成熟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 40%；3) 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%；4) 公司发展阶段不易区分但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%。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未	不适用					

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

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

1、2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的相关内容，该解释自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、2024 年 12 月 31 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（财会[2024]24 号），规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目。该解释规定自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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

本期新设 1 家子公司，为 Dymatic Chemicals Vietnam Co.Ltd.。

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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	126
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	唐玲 严杰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

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

报告期公司聘请了内部控制审计机构-信永中和会计师事务所（特殊普通合伙），内部控制审计费用为 30 万元。

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

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
报告期内未达到重大诉讼	3,454.44	否	部分案件待开庭；部分案件	单项金额对公司无重大	部分案件已判决生效；部分		未达重大诉讼披露标

讼披露标准的其他诉讼汇总（公司或子公司作为起诉方）			已判决胜诉；部分案件在执行当中；部分案件已结案。	影响	案件正在执行当中；部分案件已终本；部分案件已执行完毕。		准，不适用。
报告期内未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总（子公司作为被起诉方）	10,570.67	否	部分案件已调解结案；部分案件已撤诉结案；部分案件处于司法鉴定过程中；部分案件在仲裁过程当中。	单项金额对公司无重大影响	部分案件已调解结案；部分案件已撤诉结案；部分案件处于司法鉴定过程中；部分案件在仲裁过程当中。		未达重大诉讼披露标准，不适用。

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
佛山德盛天林股权投资合伙企业（有限合伙）	关联自然人间接控制的法人	提供服务	提供服务	市场价	市场价	117.22	3.84%		否	现金结算	市场价		
佛山市顺德区德美化工集团有限公司	关联自然人控制、担任董事的法人	出租	租赁收入	市场价	市场价	1.2	0.04%		否	现金结算	市场价		
江苏	关联自然	出租	租赁	市场	市场	46.98	1.54%		否	现金	市场		

美思德化学股份有限公司上海分公司	人间接控制并担任董事的法人		收入	价	价					结算	价		
佛山市顺德区德和信投资管理有限公司	关联自然人担任董事的法人	承租	租赁支出	市场价	市场价	73.55	0.03%		否	现金结算	市场价		
广东顺德农村商业银行股份有限公司	过去 12 个月关联自然人担任董事的法人	储蓄及理财利息收入	储蓄及理财利息收入	市场价	市场价	27.75	4.54%	70	否	现金结算	市场价	2024 年 03 月 30 日	《关于 2024 年度与关联方顺德农商行预计持续性关联交易的公告》（2024-027）刊登于 2024 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东顺德农村商业银行股份有限公司	过去 12 个月关联自然人担任董事的法人	贷款贴现利息支出	贷款贴现利息支出	市场价	市场价	473.55	5.16%	600	否	现金结算	市场价	2024 年 03 月 30 日	《关于 2024 年度与关联方顺德农商行预计持续性关联交易的公告》（2024-027）刊登于 2024 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东顺德农村商业银行股份有限公司	过去 12 个月关联自然人担任董事的法人	手续费支出	手续费支出	市场价	市场价	1.45	1.12%	3	否	现金结算	市场价	2024 年 03 月 30 日	《关于 2024 年度与关联方顺德农商行预计持续性关联交易的公告》

公司													(2024-027) 刊登于 2024 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计				--	--	741.7	--	673	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	不适用												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☒适用 ☐不适用
是否存在非经营性关联债权债务往来
☐是 ☒否

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

合同订立	合同订立	合同	合同	合同涉及	合同涉及	评估	评估	定价原则	交易	是否	关联关系	截至报告期末	披露日期	披露索引
------	------	----	----	------	------	----	----	------	----	----	------	--------	------	------

公司 方名 称	对方 名称	标 的	签 订 日 期	资 产 的 账 面 价 值 （ 万 元 ） （ 如 有 ）	资 产 的 评 估 价 值 （ 万 元 ） （ 如 有 ）	机 构 名 称 （ 如 有 ）	基 准 日 （ 如 有 ）		价 格 （ 万 元 ）	关 联 交 易		的 执 行 情 况		
广东 德美 精细 化工 集团 股份 有限 公司	广东 顺德 农村 商业 银行 股份 有限 公司 容桂 支行	银 行 贷 款	202 2 年 10 月 21 日	17,5 00		不 适 用		市 场 价	16, 800	是	过去 12 个月关 联自然 人担任 董事的 法人	按合同 执行	2022 年 2 月 26 日	《关于 2022 年度向关联 方顺德农商 行申请授信 额度的关联 交易的公告 》（2022- 007）刊登于 2022 年 2 月 26 日的《证 券时报》和 巨潮资讯网 （www.cninf o.com.cn）
广东 德美 高新 材料 有限 公司	广东 顺德 农村 商业 银行 股份 有限 公司 容桂 支行	银 行 贷 款	202 4 年 11 月 26 日	3,00 0		不 适 用		市 场 价	3,0 00	是	过去 12 个月关 联自然 人担任 董事的 法人	按合同 执行	2024 年 8 月 7 日	《关于子公 司为子公司 向关联方顺 德农商行申 请授信额度 提供担保的 公告》 （2024- 065）刊登于 2024 年 8 月 7 日的《证券 时报》和巨 潮资讯网 （www.cninf o.com.cn）

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于 2022 年度向关联方顺德农商行申请授信额度的关联交易的公告》	2022 年 2 月 26 日	《证券时报》和巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
《关于子公司为子公司向关联方顺德农商行申请授信额度提供担保的公告》	2024 年 8 月 7 日	《证券时报》和巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）

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
租赁情况说明

- 1、报告期内公司全资子公司德运创投租赁收入（不含增值税）为 479.96 万元。
- 2、报告期内公司全资子公司绍兴德美租赁收入（不含增值税）为 504.70 万元。
- 3、报告期内公司上海如乐分公司租赁收入（不含增值税）为 132.79 万元。
- 4、本公司为满足经营活动需要向佛山市顺德区某企业租入办公用房，报告期内租赁金额为 75.36 万元。
- 5、本公司为满足员工宿舍用房需要向关联企业佛山市顺德区德和恒信投资管理有限公司租入宿舍楼 1 栋，报告期内租赁金额为 73.55 万元。
- 6、公司子公司绍兴公司租赁房屋作为员工宿舍，报告期内支付租金 125.82 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目
☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

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
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	2021 年 04 月 15 日	4,000	2021 年 06 月 15 日	699.37	连带责任保证			不超过五年	否	否
广东东岳纺织	2023 年 03 月 30	500	2023 年 12 月 22	160	连带责任保证		广东东成立亿集团有限	6 个月以内	是	否

有限公司	日		日				公司提供连带责任保证的反担保			
		500	2024 年 02 月 01 日	200	连带责任保证		广东东成立亿集团有限公司提供连带责任保证的反担保	6 个月以内	是	否
		500	2024 年 03 月 20 日	140	连带责任保证		广东东成立亿集团有限公司提供连带责任保证的反担保	6 个月以内	是	否
	2024 年 03 月 30 日	500	2024 年 06 月 27 日	160	连带责任保证		广东东成立亿集团有限公司提供连带责任保证的反担保	6 个月以内	是	否
		500	2024 年 08 月 29 日	100	连带责任保证		广东东成立亿集团有限公司提供连带责任保证的反担保	6 个月以内	否	否
		500	2024 年 11 月 28 日	100	连带责任保证		广东东成立亿集团有限公司提供连带责任保证的反担保	6 个月以内	否	否
		500	2024 年 12 月 25 日	60	连带责任保证		广东东成立亿集团有限公司提供连带责任保证的反担保	6 个月以内	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		3,000		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		760				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		7,000		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		959.37				
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
浙江德荣化工有限公司	2020 年 05 月 20 日	2,250	2020 年 07 月 09 日	750	连带责任保证			不超过五年	否	否
	2020 年 09 月 23 日	220,000	2021 年 02 月 05 日	126,411.5	连带责任保证			不超过九年	否	否
			2022 年 05 月 31 日	15,301	连带责任保证			不超过九年	否	否
			2023 年 04 月 14 日	8,461	连带责任保证			不超过九年	否	否

			2023 年 07 月 25 日	25,715	连带责 任保证			不超过 九年	否	否
四川亭 江新材 料股份 有限公 司	2022 年 02 月 26 日	4,700	2022 年 09 月 30 日	3,932	连带责 任保证			不超过 五年	否	否
	2023 年 03 月 30 日	1,500	2023 年 06 月 02 日	1,500	连带责 任保证			不超过 五年	是	否
	2024 年 03 月 30 日	3,000	2024 年 05 月 28 日	2,989	连带责 任保证			不超过 三年	否	否
	2024 年 03 月 30 日	3,000	2024 年 11 月 22 日	3,000	连带责 任保证			不超过 三年	否	否
绍兴德 美新材 料有限 公司	2023 年 03 月 30 日	3,000	2024 年 03 月 08 日	2,980	连带责 任保证			不超过 三年	否	否
	2023 年 03 月 30 日	5,000	2024 年 05 月 29 日	1,462.5	连带责 任保证			不超过 三年	否	否
汕头市 德美实 业有限 公司	2023 年 03 月 30 日	11,000	2023 年 08 月 16 日	4,367.5 5	连带责 任保证			不超过 十年	否	否
	2023 年 03 月 30 日		2024 年 01 月 05 日	4,019.4 5	连带责 任保证			不超过 十年	否	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 （B1）		10,000		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计（B2）		14,519.45				
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计（B3）		258,225		报告期末对子公司 实际担保余额合计 （B4）		199,389				
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
广东德 美高新 材料有 限公司	2024 年 08 月 07 日	3,000	2024 年 12 月 02 日	3,000	连带责 任保证			不超过 三年	否	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 （C1）		3,000		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计（C2）		3,000				
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计（C3）		3,000		报告期末对子公司 实际担保余额合计 （C4）		3,000				
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）		16,000		报告期内担保实际 发生额合计 （A2+B2+C2）		18,279.45				
报告期末已审批的 担保额度合计		268,225		报告期末实际担保 余额合计		203,348.37				

(A3+B3+C3)		(A4+B4+C4)	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			82.94%
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）			179,638.50
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			80,766.49
上述三项担保金额合计（D+E+F）			260,404.99

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	3,000	3,000	0	0
合计		3,000	3,000	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

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
浙商银行股份有限公司	银行	浙商 CDs 2236026（可转	3,000	自有资金	2024 年 08 月 27 日	2025 年 04 月 08 日	其他	固定利率	3.45%	59.8	0	0	0	是	是	《关于 2024 年度使用闲置自有资金进行现金管理的公告》

司		让 大 额 存 单														(2024-030) 刊登于 2024 年 3 月 30 日的 《证券时报》 及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计			3,000	--	--	--	--	--	--	59.8	0	--	0	--	--	--

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

报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款发生总额	委托贷款的资金来源	未到期余额	逾期未收回的金额
54,010	自有资金	19,300	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托贷款具体情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

贷款对象	贷款对象类型	贷款利率	贷款金额	资金来源	起始日期	终止日期	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托贷款计划	事项概述及相关查询索引（如有）
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	子公司	2.90%	3,000	统借统还	2023年08月10日	2024年02月15日		7.71	按合同约定收回		是	是	
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	子公司	2.90%	2,500	统借统还	2023年08月11日	2024年01月29日		6.2	按合同约定收回		是	是	
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	子公司	2.90%	2,500	统借统还	2023年08月11日	2024年04月25日		25.01	按合同约定收回		是	是	
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	子公司	2.85%	2,000	统借统还	2023年12月28日	2024年12月26日		57.54	按合同约定收回		是	是	
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	子公司	2.80%	300	统借统还	2024年01月	2024年09月		30.87	按合同约定		是	是	

兴)有限公司					月 19 日	月 20 日			定收 回				
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.90%	2,500	统借 统还	2024 年 01 月 18 日	2024 年 12 月 30 日		70.06	按合 同约 定收 回		是	是	
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.80%	2,500	统借 统还	2024 年 04 月 23 日	2024 年 09 月 20 日		29.75	按合 同约 定收 回		是	是	
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.70%	1,000	统借 统还	2024 年 09 月 20 日	2025 年 09 月 18 日		7.65	按合 同约 定收 回		是	是	
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.70%	1,000	统借 统还	2024 年 09 月 20 日	2025 年 09 月 18 日		7.65	按合 同约 定收 回		是	是	
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.70%	800	统借 统还	2024 年 09 月 20 日	2025 年 09 月 18 日		6.12	按合 同约 定收 回		是	是	
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.70%	2,000	统借 统还	2024 年 12 月 25 日	2025 年 12 月 24 日		1.05	按合 同约 定收 回		是	是	
明仁精细 化工(嘉 兴)有限 公司	子公 司	2.70%	2,500	统借 统还	2024 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 29 日		0.19	按合 同约 定收 回		是	是	
绍兴德美 新材料有 限公司	子公 司	3.00%	1,500	统借 统还	2023 年 02 月 20 日	2024 年 02 月 19 日		6	按合 同约 定收 回		是	是	
绍兴德美 新材料有 限公司	子公 司	3.00%	1,500	统借 统还	2023 年 02 月 21 日	2024 年 02 月 20 日		6	按合 同约 定收 回		是	是	
绍兴德美 新材料有 限公司	子公 司	2.70%	1,500	统借 统还	2024 年 02 月 07 日	2024 年 05 月 17 日		11.25	按合 同约 定收 回		是	是	
绍兴德美 新材料有 限公司	子公 司	2.70%	1,500	统借 统还	2024 年 02 月 07 日	2024 年 06 月 04 日		13.28	按合 同约 定收 回		是	是	
石家庄亭 江商贸有 限公司	子公 司	3.00%	1,000	统借 统还	2023 年 04 月 24 日	2024 年 04 月 22 日		9.67	按合 同约 定收 回		是	是	
石家庄亭 江商贸有 限公司	子公 司	3.00%	1,000	统借 统还	2023 年 04 月 24 日	2024 年 04 月 22 日		9.67	按合 同约 定收 回		是	是	
石家庄亭 江商贸有 限公司	子公 司	2.70%	2,000	统借 统还	2024 年 04 月 16	2025 年 04 月 14		39	按合 同约 定收		是	是	

					日	日			回				
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	3.00%	1,000	统借统还	2023年02月13日	2024年02月11日		3.92	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	3.00%	500	统借统还	2023年02月15日	2024年02月14日		1.96	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	3.00%	1,000	统借统还	2023年03月15日	2024年03月13日		6.75	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.90%	500	统借统还	2023年03月23日	2024年03月21日		3.26	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	3.00%	2,000	统借统还	2023年04月27日	2024年04月26日		20	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	3.00%	1,000	统借统还	2023年05月10日	2024年05月09日		11.58	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	3.00%	1,000	统借统还	2023年05月29日	2024年05月28日		12.83	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.90%	500	统借统还	2023年10月10日	2024年04月25日		4.83	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.90%	500	统借统还	2023年10月23日	2024年04月25日		4.79	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.90%	3,000	统借统还	2023年11月23日	2024年11月16日		79.75	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.70%	1,500	统借统还	2024年02月07日	2025年01月23日		36.9	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.70%	1,500	统借统还	2024年03月12日	2025年01月10日		33.08	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.70%	2,000	统借统还	2024年04月19日	2025年04月18日		38.4	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.70%	3,000	统借统还	2024年04月19日	2025年04月18日		57.6	按合同约定收回		是	是	

四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.70%	1,000	统借统还	2024年05月08日	2025年05月07日		17.78	按合同约定收回		是	是	
四川亭江新材料股份有限公司	子公司	2.70%	1,000	统借统还	2024年05月23日	2025年05月22日		16.65	按合同约定收回		是	是	
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	参股公司	5.00%	410	自有资金	2021年03月04日	2024年03月03日		3.92	按合同约定收回		是	否	《关于全资子公司向其参股公司提供委托贷款暨关联交易的公告》（2020-050）刊登于2020年7月17日的《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
合计			54,010	---	---	---	0	698.67	---		---	---	---

委托贷款出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

4、其他重大合同

☒适用 ☐不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
广东德美精细化工集团股份有限公司	广东顺德农村商业银行股份	银行贷款	2022年10月21日	17,500		不适用		市场价	16,800	是	过去12个月关联自然人担任	按合同执行	2022年02月26日	《关于2022年度向关联方顺德农商行申请授信额度的关联交易的公告》（2022-

	有限公司容桂支行										董事的法人关联自然人担任董事的法人		007) 刊登于 2022 年 2 月 26 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	广发银行股份有限公司佛山分行	银行贷款	2023 年 04 月 24 日	15,000		不适用		市场价	10,500	否	无	按合同执行	2023 年 03 月 30 日 《关于 2023 年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	华夏银行股份有限公司佛山分行	银行贷款	2022 年 12 月 01 日	3,000		不适用		市场价	2,700	否	无	按合同执行	2022 年 10 月 28 日 《向非关联方银行申请授信额度的公告》 (2022-074) 刊登于 2022 年 10 月 28 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	交通银行股份有限公司顺德分行	银行贷款	2023 年 09 月 27 日	3,000		不适用		市场价	3,000	否	无	已执行完毕	2023 年 03 月 30 日 《关于 2023 年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	交通银行股份有限公司顺德分行	银行贷款	2023 年 09 月 27 日	2,000		不适用		市场价	2,000	否	无	已执行完毕	2023 年 03 月 30 日 《关于 2023 年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

														报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	交通银行股份有限公司顺德分行	银行贷款	2023年11月20日	3,000		不适用		市场价	3,000	否	无	已执行完毕	2023年03月30日	《关于2023年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2023-017) 刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	交通银行股份有限公司顺德分行	银行贷款	2024年04月16日	420万美元		不适用		市场价	420万美元	否	无	按合同执行	2024年03月30日	《关于2024年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2024-029) 刊登于2024年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	招商银行股份有限公司佛山分行	银行贷款	2023年10月13日	15,000		不适用		市场价	2,500	否	无	按合同执行	2023年03月30日	《关于2023年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2023-017) 刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国工商银行股份有限公司佛山容桂支行	银行贷款	2023年02月17日	3,000		不适用		市场价	3,000	否	无	已执行完毕	2022年02月26日	《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》 (2022-008) 刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网

													(www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国工商银行股份有限公司佛山容桂支行	银行贷款	2024年02月05日	3,000		不适用		市场价	3,000	否	无	按合同执行	2023年03月30日 《关于2023年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》(2023-017)刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国工商银行股份有限公司佛山容桂支行	银行贷款	2024年03月15日	2,000		不适用		市场价	2,000	否	无	按合同执行	2023年03月30日 《关于2023年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》(2023-017)刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	银行贷款	2022年03月15日	3,000		不适用		市场价	2,910	否	无	已执行完毕	2022年02月26日 《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》(2022-008)刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	银行贷款	2022年05月05日	3,000		不适用		市场价	2,910	否	无	按合同执行	2022年02月26日 《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》(2022-008)刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

广东德美精细化工集团股份有限公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	银行贷款	2023年01月18日	3,000		不适用		市场价	2,920	否	无	按合同执行	2022年02月26日	《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》（2022-008）刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国农业银行股份有限公司顺德容桂支行	银行贷款	2022年07月11日	35,000		不适用		市场价	21,179.38	否	无	按合同执行	2022年02月26日	《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》（2022-008）刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国农业银行股份有限公司顺德容桂支行	银行贷款	2023年01月18日	3,500		不适用		市场价	2,800	否	无	按合同执行	2022年02月26日	《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》（2022-008）刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东德美精细化工集团股份有限公司	中国农业银行股份有限公司顺德容桂支行	银行贷款	2023年01月20日	3,000		不适用		市场价	2,400	否	无	按合同执行	2022年02月26日	《关于2022年度公司及子公司向非关联方银行申请综合授信额度的公告》（2022-008）刊登于2022年2月26日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东德美精细化工	中国农业	银行贷款	2024年01	4,000		不适用		市场价	4,000	否	无	按合同执	2023年03	《关于2023年度公司及子

集团股份 有限公司	银行 股份 有限公司 顺德 容桂 支行		月 01 日									行	月 30 日	公司向非关联 方银行申请综 合授信额度的 公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日 的《证券时 报》和巨潮资 讯网 (www.cninfo .com.cn)
广东德美 精细化工 集团股份 有限公司	中国 农业 银行 股份 有限公 司顺德 容桂 支行	银行 贷款	2024 年 01 月 09 日	1,00 0		不适 用		市场 价	1,00 0	否	无	按合 同执 行	2023 年 03 月 30 日	《关于 2023 年度公司及子 公司向非关联 方银行申请综 合授信额度的 公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日 的《证券时 报》和巨潮资 讯网 (www.cninfo .com.cn)
广东德美 精细化工 集团股份 有限公司	中国 银行 股份 有限公 司顺德 分行	银行 贷款	2023 年 12 月 12 日	3,00 0		不适 用		市场 价	3,00 0	否	无	按合 同执 行	2023 年 03 月 30 日	《关于 2023 年度公司及子 公司向非关联 方银行申请综 合授信额度的 公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日 的《证券时 报》和巨潮资 讯网 (www.cninfo .com.cn)
广东德美 精细化工 集团股份 有限公司	中国 银行 股份 有限公 司顺德 分行	银行 贷款	2024 年 03 月 18 日	3,00 0		不适 用		市场 价	3,00 0	否	无	按合 同执 行	2023 年 03 月 30 日	《关于 2023 年度公司及子 公司向非关联 方银行申请综 合授信额度的 公告》 (2023-017) 刊登于 2023 年 3 月 30 日 的《证券时 报》和巨潮资 讯网 (www.cninfo .com.cn)
四川亭江 新材料股 份有限公 司	交通 银行 股份 有限	银行 贷款	2024 年 11 月 22 日	3,00 0		不适 用		市场 价	3,00 0	否	无	按合 同执 行	2024 年 03 月 30 日	《关于控股子 公司向非关联 方银行申请授 信额度暨相关

	公司 德阳 分行													担保额度预计的公告》 （2024-033） 刊登于 2023 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
四川亭江新材料股份有限公司	德阳农村商业银行股份有限公司什邡支行	银行贷款	2024 年 05 月 11 日	3,000		不适用		市场价	3,000	否	无	按合同执行	2024 年 03 月 30 日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》 （2024-033） 刊登于 2023 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
四川亭江新材料股份有限公司	中国银行股份有限公司什邡支行	银行贷款	2022 年 09 月 30 日	4,700		不适用		市场价	4,445	否	无	按合同执行	2022 年 02 月 26 日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》 （2022-013） 刊登于 2022 年 2 月 26 日的《证券时报》和巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
四川亭江新材料股份有限公司	中国银行股份有限公司什邡支行	银行贷款	2023 年 06 月 02 日	1,500		不适用		市场价	1,500	否	无	已执行完毕	2023 年 03 月 30 日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》 （2023-022） 刊登于 2023 年 3 月 30 日的《证券时报》和巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
浙江德荣化工有限公司	广发银行股份有限公司宁波	银团贷款	2020 年 12 月 30 日	220,000		不适用		市场价	195,400	否	无	按合同执行	2020 年 09 月 23 日	《关于控股子公司向非关联方银行申请银团授信暨相关担保事项的公告》刊登于

	分行， 中国民生 银行股份 有限公司 舟山分 行， 中国工 商银行 股份有 限公司 舟山分 行， 中国建 设银行 股份有 限公司 舟山分 行， 上海浦 东发展 银行股 份有限 公司舟 山分 行， 招商银 行股份 有限公 司浙江 自贸试 验区舟 山分 行， 中国农 业银行 股份有 限公司 顺德容 桂													2020 年 9 月 23 日的《证 券时报》及巨 潮资讯网 (www.cninfo .com.cn)
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	支行													
汕头市德美实业有限公司	交通银行股份有限公司汕头分行	银行贷款	2023年06月13日	8,600		不适应		市场价	8,387	否	无	按合同执行	2023年03月30日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》 (2023-022) 刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美高新材料有限公司	广东顺德农村商业银行股份有限公司容桂支行	银行贷款	2024年11月26日	3,000		不适应		市场价	3,000	是	过去12个月关联自然人担任董事的法人关联自然人担任董事的法人	按合同执行	2024年08月07日	《关于子公司为子公司向关联方顺德农商行申请授信额度提供担保的公告》 (2024-065) 刊登于2024年8月7日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
绍兴德美新材料有限公司	中国银行股份有限公司绍兴袍江开发区支行	银行贷款	2024年03月08日	1,500		不适用		市场价	1,500	否	无	按合同执行	2023年03月30日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》 (2023-022) 刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
绍兴德美新材料有限公司	中国银行股份有限公司绍兴袍江开发区支行	银行贷款	2024年05月08日	1,500		不适用		市场价	1,500	否	无	按合同执行	2023年03月30日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》 (2023-022) 刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

绍兴德美新材料有限公司	交通银行股份有限公司绍兴分行	银行贷款	2024年05月29日	1,500		不适用		市场价	1,500	否	无	按合同执行	2023年03月30日	《关于控股子公司向非关联方银行申请授信额度暨相关担保额度预计的公告》（2023-022）刊登于2023年3月30日的《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2022年12月22日	120万美元		不适用		市场价	120万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年10月06日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年10月10日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年10月19日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年10月19日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年10月23日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年10月23日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年11月07日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施	大陆银行 BBVA	银行贷款	2023年11月07日	50万美元		不适用		市场价	50万美元	否	无	按合同执行		

华特秘鲁公司			日											
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆 银行 BBVA	银行 贷款	2023 年 11 月 07 日	20 万 美元		不适用		市场 价	20 万 美元	否	无	按合 同执 行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆 银行 BBVA	银行 贷款	2023 年 11 月 08 日	20 万 美元		不适用		市场 价	20 万 美元	否	无	按合 同执 行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2021 年 02 月 26 日	300 万美 元		不适用		市场 价	300 万美 元	否	无	按合 同执 行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 10 月 24 日	14 万 美元		不适用		市场 价	14 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 10 月 24 日	20 万 美元		不适用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 12 月 11 日	20 万 美元		不适用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 12 月 28 日	40 万 美元		不适用		市场 价	40 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 12 月 28 日	20 万 美元		不适用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 12 月 28 日	40 万 美元		不适用		市场 价	40 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2023 年 12 月 28 日	20 万 美元		不适用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 01 月 22 日	40 万 美元		不适用		市场 价	40 万 美元	否	无	已执 行完 毕		

SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 01 月 22 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 04 月 24 日	14 万美元		不适用		市场价	14 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 04 月 24 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 05 月 09 日	25 万美元		不适用		市场价	25 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 03 月 13 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 03 月 25 日	40 万美元		不适用		市场价	40 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 03 月 25 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 03 月 27 日	40 万美元		不适用		市场价	40 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 03 月 27 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	秘鲁信贷银行 BCP	银行贷款	2023 年 12 月 11 日	120 万美元		不适用		市场价	120 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	秘鲁信贷银行 BCP	银行贷款	2024 年 01 月 25 日	60 万美元		不适用		市场价	60 万美元	否	无	已执行完毕		
SILVATEAM PERU	皮钦察银	银行贷款	2023 年 10	50 万美元		不适用		市场价	50 万美元	否	无	已执行完		

S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	行 PICH NCHA		月 25 日									毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	皮钦 察银 行 PICH NCHA	银行 贷款	2024 年 02 月 22 日	50 万 美元		不适 用		市场 价	50 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 08 月 09 日	25 万 美元		不适 用		市场 价	25 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 08 月 12 日	20 万 美元		不适 用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 08 月 12 日	14 万 美元		不适 用		市场 价	14 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	秘鲁 信贷 银行 BCP	银行 贷款	2024 年 08 月 15 日	120 万 美元		不适 用		市场 价	120 万 美元	否	无	按合 同执 行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 09 月 10 日	20 万 美元		不适 用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 09 月 12 日	40 万 美元		不适 用		市场 价	40 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 09 月 12 日	20 万 美元		不适 用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 09 月 12 日	20 万 美元		不适 用		市场 价	20 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 09 月 12 日	40 万 美元		不适 用		市场 价	40 万 美元	否	无	已执 行完 毕		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施 华特秘鲁 公司	美洲 国际 银行 BANBI F	银行 贷款	2024 年 11 月 08 日	14 万 美元		不适 用		市场 价	14 万 美元	否	无	按合 同执 行		

公司	F													
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 11 月 11 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 11 月 15 日	25 万美元		不适用		市场价	25 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 12 月 06 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 12 月 11 日	40 万美元		不适用		市场价	40 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 12 月 11 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 12 月 11 日	20 万美元		不适用		市场价	20 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	美洲国际银行 BANBIF	银行贷款	2024 年 12 月 11 日	40 万美元		不适用		市场价	40 万美元	否	无	按合同执行		
SILVATEAM PERU S. A. C. \施华特秘鲁公司	大陆银行 BBVA	银行贷款	2024 年 12 月 23 日	10 万美元		不适用		市场价	10 万美元	否	无	按合同执行		
广东德运创业投资有限公司	佛山市顺德区德伟创科技有限公司	财务资助	2023 年 08 月 08 日	590		不适用		市场价	590	否	无	按合同执行	2023 年 07 月 11 日	《关于控股子公司为其参股公司提供财务资助的公告》（2023-041）刊登于 2023 年 7 月 11 日的《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
广东德美精细化工集团股份有限公司	瓦克化学（中国）	股权	2024 年 01 月 26 日	4,277.68	6,777.68	不适用	2024 年 01 月 31 日	评估价	6,777.68	否	无	已执行完毕	2024 年 01 月 27 日	《关于收购子公司股权及子公司出售资产的公告》

	有限公司													(2024-006) 刊登于 2024 年 1 月 27 日的《证券时报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
广东德美精细化工集团股份有限公司	瓦克化学（中国）有限公司	资产	2024 年 01 月 26 日	1,535.04		不适用	2024 年 01 月 31 日	成本价	1,535.04	否	无	已执行完毕	2024 年 01 月 27 日	《关于收购子公司股权及子公司出售资产的公告》 (2024-006) 刊登于 2024 年 1 月 27 日的《证券时报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、2023 年 7 月 10 日，公司召开第七届董事会第二十三次会议，审议通过《关于回购部分社会公众股份方案的议案》，同意公司使用自有及自筹资金以集中竞价方式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。本次回购股份价格不超过人民币 8.00 元/股，回购的资金总额不低于人民币 5,000 万元，且不超过人民币 10,000 万元，回购股份实施期限为自公司第七届董事会第二十三次会议审议通过之日起 12 个月内。截至 2024 年 7 月 9 日，公司回购股份期限已届满，回购股份方案已实施完毕。公司本次通过股份回购专用证券账户，以集中竞价交易方式累计回购公司股份 9,920,205 股，约占公司目前总股本的 2.06%。

具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于回购部分社会公众股份方案的公告》(2023-040)、《关于股份回购进展情况的公告》(2023-050)、《关于股份回购进展情况的公告》(2023-058)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-001)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-009)、《关于回购股份比例达到总股本 1%暨回购进展的公告》(2024-010)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-011)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-040)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-049)、《关于回购股份比例达到总股本 2%暨回购进展的公告》(2024-054)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-055)、《关于股份回购进展情况的公告》(2024-057)、《关于股份回购结果暨股份变动的公告》(2024-059)。

2、公司于 2024 年 1 月 26 日召开的第七届董事会第二十八次会议审议通过了《关于收购子公司股权及子公司出售资产的议案》，公司向瓦克化学（中国）有限公司（以下简称“瓦克化学”）购买其持有的子公司佛山市顺德区德美瓦克有机硅有限公司（以下简称“德美瓦克”）50%的股权；股权转让完成后，公司持有德美瓦克 100%股权，德美瓦克成为公司的全资子公司。由德美瓦克及佛山市顺德区德

美瓦克有机硅有限公司张家港分公司（以下简称“德美瓦克分公司”）向瓦克化学（张家港）有限公司（以下简称“瓦克张家港”）出售德美瓦克分公司从事产品生产所涉及的部分资产和存货。收购子公司股权及子公司出售资产的最终交易金额将根据审计机构出具的审计结果进行确定。公司于 2024 年 3 月 28 日披露了《关于收购子公司股权及子公司出售资产的进展公告》，根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所出具的审计报告及《股权转让协议》约定的股权转让价格公式确认，公司向瓦克化学购买其持有的公司子公司德美瓦克 50% 的股权，交易价格为 6,777.68 万元人民币。根据立信会计师事务所深圳分所出具的审计报告及《资产转让协议》确认，德美瓦克及德美瓦克分公司向瓦克张家港出售德美瓦克分公司从事产品生产所涉及的部分资产和存货，资产转让价格为 1,535.04 万元人民币（不含增值税）。本次股权转让事项所涉及的工商变更登记手续已完成，德美瓦克成为公司的全资子公司。

具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于收购子公司股权及子公司出售资产的公告》（2024-006）《关于收购子公司股权及子公司出售资产的进展公告》（2024-014）。

3、公司于 2024 年 4 月 22 日召开 2023 年度股东大会，选举产生了公司第八届董事会非独立董事、独立董事和第八届监事会股东代表监事。同日，公司召开第八届董事会第一次会议和第八届监事会第一次会议，分别选举产生了董事长、董事会各专门委员会委员和监事会主席，并聘任了新一届财务负责人及高级管理人员。公司于 2024 年 4 月 19 日收到职工代表大会投票选举产生公司第八届监事会职工代表监事的表决结果。

具体内容详见公司于 2024 年 3 月 30 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于董事会换届选举的公告》（2024-035）、《关于监事会换届选举公告》（2024-038）；于 2024 年 4 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于选举第八届监事会职工代表监事的公告》（2024-045）。

4、公司于 2024 年 8 月 06 日、2024 年 8 月 22 日分别召开第八届董事会第四次会议、2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于独立董事辞职暨补选独立董事的议案》，刘书锦先生因个人原因申请辞去公司第八届董事会独立董事及董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务；同意补选肖继辉女士担任公司第八届董事会独立董事，同时担任公司董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务，任期自公司股东会审议通过之日起至第八届董事会届满之日止。

具体内容详见公司于 2024 年 8 月 07 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于独立董事辞职暨补选独立董事的公告》（2024-066）。

5、公司于 2021 年 8 月 27 日召开第七届董事会第十次会议和第七届监事会第六次会议，并于 2021 年 9 月 13 日召开 2021 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈广东德美精细化工集团股份有限公司 2021 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，同意公司实施 2021 年员工持股计划。具体内容见公司于 2021 年 8 月 28 日、2021 年 9 月 14 日刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。本员工持股计划第三个锁定期于 2024 年 9 月 28 日届满，可解锁分配的权益份额占员工持股计划持有权益总额的 40%，对应的标的股票数量为 371.168 万股，占公司目前总股本的 0.77%。第三个锁定期届满后，本员工持股计划涉及的标的股票权益将全部解锁完毕。公司 2021 年员工持股计划所持

有的公司股票已通过集中竞价交易方式全部出售，已出售股票数量合计为 9,279,200 股，占公司当前总股本的 1.92%，其中本报告期内共出售 6,495,500 股。公司已根据相关法律法规和本员工持股计划的相关规定完成财产清算和分配等工作，并终止本员工持股计划。

具体内容详见公司于 2024 年 9 月 28 日、2024 年 12 月 18 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2021 年员工持股计划第三个锁定期届满的公告》（2024-076）、《关于 2021 年员工持股计划出售完毕暨终止的公告》（2024-084）。

6、公司持股 5%以上的股东佛山市顺德区昌连荣投资有限公司持有公司的 440 万股无限售流通股已于 2025 年 3 月 24 日 10 时-2025 年 3 月 25 日 10 时（延时除外）在京东网络司法拍卖平台上被司法拍卖。

具体内容详见公司于 2025 年 2 月 26 日、3 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司持股 5%以上股东部分股份将被司法拍卖的提示性公告》（2025-003）《关于公司持股 5%以上股东部分股份被司法拍卖进展的公告》（2025-004）。

7、公司本期出售佛山市顺德德美德鑫产业投资合伙企业（有限合伙）全部份额，转让价格为 1,200 万元。

8、公司本期收购佛山晟景二期股权投资合伙企业（有限合伙）其他股东份额，出资 1,400 万元，持股比例上升为 86.60%。

9、公司本期向德美研究有限公司出资 38.2 万美元，完成出资，并增资 30 万美元。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

1、子公司四川亭江向其子公司增资 2,000 万元，增资后持股比例由 50%变为 70%。

2、子公司香港公司新设越南子公司 Dymatic Chemicals Vietnam Co.Ltd.，持股 100.00%，本期已实缴出资 30 万美元。

3、子公司香港公司向其子公司德雄实业（浙江）有限公司实缴出资 810 万美元。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	99,021,450.00	20.54%	0	0	0	-1,281,667.00	-1,281,667.00	97,739,783.00	20.27%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	99,021,450.00	20.54%	0	0	0	-1,281,667.00	-1,281,667.00	97,739,783.00	20.27%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	99,021,450.00	20.54%	0	0	0	-1,281,667.00	-1,281,667.00	97,739,783.00	20.27%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	383,094,002.00	79.46%	0	0	0	1,281,667.00	1,281,667.00	384,375,669.00	79.73%
1、人民币普通股	383,094,002.00	79.46%	0	0	0	1,281,667.00	1,281,667.00	384,375,669.00	79.73%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	482,115,452.00	100.00%	0	0	0	0	0	482,115,452.00	100.00%

股份变动的原因
☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况
☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况
☐适用 ☒不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容
☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	22,810	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	22,896	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	持有有限售条件的	持有无限售条件的	质押、标记或冻结情况
							股份状态 数量

				情况	股份数量	股份数量		
黄冠雄	境内自然人	19.37%	93,406,344.00	0.00	70,054,758.00	23,351,586.00	不适用	0
佛山市顺德区昌连荣投资有限公司	境内非国有法人	7.88%	37,968,957.00	-3000000.00	0.00	37,968,957.00	冻结	33,026,184.00
何国英	境内自然人	7.13%	34,353,445.00	0.00	25,765,084.00	8,588,361.00	不适用	0
佛山市顺德区瑞奇投资有限公司	境内非国有法人	4.24%	20,450,709.00	0.00	0.00	20,450,709.00	不适用	0
吴安	境内自然人	2.91%	14,010,501.00	2799300.00	0.00	14,010,501.00	不适用	0
陈细	境内自然人	1.85%	8,914,700.00	60000.00	0.00	8,914,700.00	不适用	0
中国国际金融股份有限公司	国有法人	1.83%	8,804,747.00	-1001429.00	0.00	8,804,747.00	不适用	0
佛山市顺德区德美化工集团有限公司	境内非国有法人	1.74%	8,384,616.00	0.00	0.00	8,384,616.00	不适用	0
傅厚恩	境内自然人	1.65%	7,970,555.00	427307.00	0.00	7,970,555.00	不适用	0
常广山	境内自然人	1.04%	5,026,600.00	-964000.00	0	5,026,600.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司发起人股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 2、黄冠雄先生是佛山市顺德区德美化工集团有限公司实际控制人，根据《上市公司收购管理办法》，股东黄冠雄先生与佛山市顺德区德美化工集团有限公司构成一致行动人。 3、除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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	股东黄冠雄、佛山市顺德区昌连荣投资有限公司、何国英、佛山市顺德区瑞奇投资有限公司、佛山市顺德区德美化工集团有限公司不存在委托/受托表决权、放弃表决权的情况；除此之外，公司不清楚上述其他前十大股东之间是否存在委托/受托表决权、放弃表决权的情况。							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	前10名股东中存在回购专户。截至2024年12月31日，广东德美精细化工集团股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份9,920,205股，占公司目前总股本的2.06%。							
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
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	
佛山市顺德区昌连荣投资有限公司	37,968,957.00					人民币普通股	37,968,957.00	
黄冠雄	23,351,586.00					人民币普通股	23,351,586.00	
佛山市顺德区瑞奇投资有限公司	20,450,709.00					人民币普通股	20,450,709.00	
吴安	14,010,501.00					人民币普	14,010,501.00	

		通股	1.00
陈细	8,914,700.00	人民币普 通股	8,914,700 .00
中国国际金融股份有限 公司	8,804,747.00	人民币普 通股	8,804,747 .00
何国英	8,588,361.00	人民币普 通股	8,588,361 .00
佛山市顺德区德美化工 集团有限公司	8,384,616.00	人民币普 通股	8,384,616 .00
傅厚恩	7,970,555.00	人民币普 通股	7,970,555 .00
常广山	5,026,600.00	人民币普 通股	5,026,600 .00
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	1、公司发起人股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 2、黄冠雄先生是佛山市顺德区德美化工集团有限公司实际控制人，根据《上市公司收购管理办法》，股东黄冠雄先生与佛山市顺德区德美化工集团有限公司构成一致行动人。 3、除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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 （如有）（参见注 4）	1、截止 2024 年 12 月 31 日，公司前十名无限售条件股东中的境内自然人股东傅厚恩参与融资融券业务，其普通证券账户持有公司股票 250,000 股，其信用证券账户持有公司股票 7,720,555 股，合计持有公司股票 7,970,555 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄冠雄	中国	否
主要职业及职务	报告期内黄冠雄先生担任公司董事长；兼任明仁精细化工（嘉兴）有限公司副总经理、佛山市顺德区德美化工集团有限公司董事长、南京美思德新材料有限公司董事、江苏美思德化学股份有限公司董事、浙江德荣化工有限公司董事、台山市茂台石油气有限公司监事、辽宁奥克化学股份有限公司董事。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	2017 年 3 月 30 日，江苏美思德化学股份有限公司（股票简称：美思德；股票代码：603041）在上交所 A 股主板市场正式挂牌交易，黄冠雄先生为其实际控制人。	

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

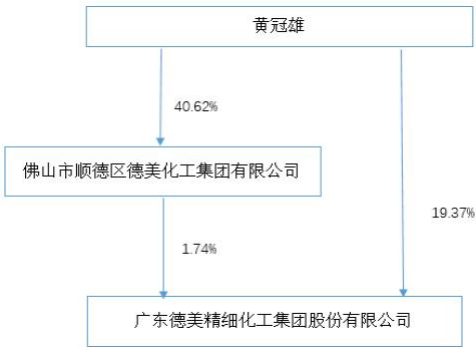
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄冠雄	本人	中国	否
佛山市顺德区德美化工集团有限公司	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	报告期内黄冠雄先生担任公司董事长；兼任明仁精细化工（嘉兴）有限公司副总经理、佛山市顺德区德美化工集团有限公司董事长、南京美思德新材料有限公司董事、江苏美思德化学股份有限公司董事、浙江德荣化工有限公司董事、台山市茂台石油气有限公司监事、辽宁奥克化学股份有限公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	2017 年 3 月 30 日，江苏美思德化学股份有限公司（股票简称：美思德；股票代码：603041）在上交所 A 股主板市场正式挂牌交易，黄冠雄先生为其实际控制人。		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

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）
2023 年 07 月 11 日	以回购股份价格上限人民币 8.00 元/股计算，按照回购金额上限 10,000 万元测算，预计回购股份数量约为 1,250 万股；按照回购金额下限 5,000 万元测算，预计回购数量约为 625 万股。具体以回购期满时实际回购数量为准。	以回购股份价格上限人民币 8.00 元/股计算，按照回购金额上限 10,000 万元测算，预计回购股份数量约为 1,250 万股，约占公司目前已发行总股本的 2.59%；按照回购金额下限 5,000 万元测算，预计回购数量约为 625 万股，约占公司目前已发行总股本的 1.3%。	不超过 10,000 万元（含）且不低于 5,000 万元（含）	2023 年 7 月 10 日-2024 年 7 月 10 日	用于实施公司股权激励计划或员工持股计划	9,920,205	0.00%

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	2025 年 03 月 27 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2025GZAA2B0056
注册会计师姓名	唐玲、严杰

审计报告正文

XYZH/2025GZAA2B0056

广东德美精细化工集团股份有限公司

广东德美精细化工集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东德美精细化工集团股份有限公司（以下简称德美化工）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了德美化工 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 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，我们独立于德美化工，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

1. 收入的确认	
关键审计事项	审计中的应对
2024 年度，德美化工的营业收入为 305,612.98 万元。营业收入是公司关键经营指标，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，且对财务报表具有重大影响，因此我们将收入的确认作为关键审计事项。	我们执行的主要审计程序如下： —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； —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； —结合产品类型对收入和成本执行分析性程序，包括收入、成本、毛利波动分析，判断收入、毛利变动的合理性； —执行细节测试，对本年记录的收入交易选取样本，检查销售合同、产品出库单、签收单或报关单、提单、发票、记账凭证，确定交易的真实性； —结合应收账款函证等相关程序，检查德美化工收入确认的真实性和准确性，对未回函的客户实施替代测试程序； —针对资产负债表日前后确认的销售收入实施截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间； —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。
2. 应收账款坏账准备	
关键审计事项	审计中的应对
截止至 2024 年 12 月 31 日，德美化工应收账款账面余额为 71,152.90 万元，坏账准备余额为 5,192.64 万元，账面净值为 65,960.26 万元。 由于上述应收账款账	我们执行的主要审计程序如下： —了解和评价德美化工信用政策及应收款项管理相关内部控制的设计和运行有效性，并对关键控制点执行有效性进行测试； —我们结合应收账款账龄、客户信用情况等分析评价德美化工所采用的应收账款坏账准备政策的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率、单项金额重大的判断、单

面价值较高，若不能按期收回或无法收回而发生坏账，对财务报表影响较为重大；而且应收账款坏账准备的计提涉及管理层重大判断及估计，因此我们把应收账款坏账准备的计提列为关键审计事项。	独计提坏账准备的判断等； —复核德美化工以前年度已计提坏账准备的应收账款后续核销或转回情况，了解及评价管理层以前年度预测的准确性及其评估应收账款的预期信用损失情况； —获取德美化工坏账准备计提表，复核管理层对坏账准备计提的计算准确性； —执行应收账款函证程序及期后回款检查程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性； —全面了解应收账款形成原因，与德美化工管理层讨论重要应收账款回收情况及可能存在的回收风险； —复核财务报表及附注中与应收账款坏账准备有关的披露。
--	---

四、 其他信息

德美化工管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括德美化工 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督德美化工的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2） 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3） 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4） 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对德美化工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德美化工不能持续经营。

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

（6） 就德美化工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。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：唐玲

中国注册会计师：严杰

中国 北京

二〇二五年三月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东德美精细化工集团股份有限公司
2024 年 12 月 31 日

单位：元		
项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	398,022,371.47	676,716,058.24
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	788,464.07	
衍生金融资产		
应收票据	442,918,782.25	433,606,721.18
应收账款	659,602,567.40	578,580,686.75
应收款项融资	116,618,771.98	109,180,464.61
预付款项	29,618,953.45	23,720,139.95
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
其他应收款	35,496,880.01	44,921,836.00
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	410,161,409.16	396,772,413.42
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	32,507,000.00	4,100,000.00
其他流动资产	37,076,900.86	310,153,527.05
流动资产合计	2,162,812,100.65	2,577,751,847.20
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	440,436,156.32	468,612,675.38
其他权益工具投资	172,324,821.30	172,349,923.34
其他非流动金融资产		
投资性房地产	278,035,692.85	133,943,376.72
固定资产	2,648,589,929.31	2,256,543,840.17
在建工程	434,625,092.47	951,676,332.79
生产性生物资产	18,402,808.68	18,713,765.07
油气资产		
使用权资产	4,779,290.11	10,682,466.80
无形资产	315,223,955.36	320,041,137.83
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	79,517,498.18	79,517,498.18
长期待摊费用	51,690,244.86	31,602,833.68
递延所得税资产	88,263,627.01	147,679,010.68
其他非流动资产	39,896,675.70	62,712,401.05
非流动资产合计	4,571,785,792.15	4,654,075,261.69
资产总计	6,734,597,892.80	7,231,827,108.89
流动负债：		
短期借款	228,137,740.11	206,709,953.41
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	466,325.88	
应付账款	506,353,212.99	607,228,138.51
预收款项	1,531,626.16	1,870,440.89
合同负债	16,184,040.07	9,326,311.08
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	96,734,728.31	92,723,778.57
应交税费	39,116,069.85	28,705,679.62
其他应付款	134,972,392.59	404,466,468.57
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	632,495,054.77	230,951,341.11
其他流动负债	150,497,109.92	154,591,221.51
流动负债合计	1,806,488,300.65	1,736,573,333.27
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,053,886,818.17	2,409,278,181.31
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	807,763.72	2,219,938.70
长期应付款		
长期应付职工薪酬	1,050,780.57	895,157.75
预计负债		
递延收益	221,653.84	378,115.38
递延所得税负债	6,182,401.35	7,532,150.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,062,149,417.65	2,420,303,543.17
负债合计	3,868,637,718.30	4,156,876,876.44
所有者权益：		
股本	482,115,452.00	482,115,452.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	362,587,923.83	395,135,259.99
减：库存股	50,347,095.39	2,845,302.17
其他综合收益	-747,830.83	1,444,267.75
专项储备	9,640,094.06	7,260,478.21
盈余公积	177,301,526.37	164,512,908.29
一般风险准备		

未分配利润	1,471,087,614.95	1,458,782,178.05
归属于母公司所有者权益合计	2,451,637,684.99	2,506,405,242.12
少数股东权益	414,322,489.51	568,544,990.33
所有者权益合计	2,865,960,174.50	3,074,950,232.45
负债和所有者权益总计	6,734,597,892.80	7,231,827,108.89

法定代表人：黄冠雄 主管会计工作负责人：何国英 会计机构负责人：徐伟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	112,140,697.12	81,224,971.13
交易性金融资产	788,464.07	
衍生金融资产		
应收票据	163,349,567.16	157,291,414.73
应收账款	290,418,809.11	256,581,506.71
应收款项融资	34,538,445.76	32,879,894.94
预付款项	4,502,962.59	4,628,775.41
其他应收款	53,945,105.44	25,347,503.41
其中：应收利息	136,350.00	222,513.89
应收股利	15,470,678.54	19,970,678.54
存货	52,737,329.91	42,529,599.44
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	32,507,000.00	
其他流动资产	194,142,686.14	260,433,872.85
流动资产合计	939,071,067.30	860,917,538.62
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	1,684,427,730.04	1,636,613,160.92
其他权益工具投资	171,537,219.24	171,537,219.24
其他非流动金融资产		
投资性房地产	254,383,726.99	108,874,188.72
固定资产	277,452,241.66	104,017,721.28
在建工程	29,642,728.57	303,949,840.03
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	24,456,147.96	26,376,269.47
其中：数据资源		

开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	5,464,706.84	4,052,992.68
递延所得税资产	66,899,794.59	75,443,690.75
其他非流动资产	12,889,807.75	15,144,018.42
非流动资产合计	2,527,154,103.64	2,446,009,101.51
资产总计	3,466,225,170.94	3,306,926,640.13
流动负债：		
短期借款	88,417,435.40	130,117,104.16
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	17,466,325.88	5,525,971.35
应付账款	70,760,340.29	74,687,843.93
预收款项	344,419.19	365,701.59
合同负债	51,973.58	22,584.51
应付职工薪酬	38,825,592.43	38,910,794.67
应交税费	2,534,716.76	1,394,517.87
其他应付款	183,667,270.56	144,202,272.97
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	240,294,437.61	71,812,188.21
其他流动负债	66,748,127.02	53,376,315.87
流动负债合计	709,110,638.72	520,415,295.13
非流动负债：		
长期借款	460,336,214.89	538,982,170.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,903,769.90	2,051,987.10
其他非流动负债		
非流动负债合计	462,239,984.79	541,034,157.10
负债合计	1,171,350,623.51	1,061,449,452.23
所有者权益：		
股本	482,115,452.00	482,115,452.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	498,085,296.32	494,893,376.75
减：库存股	50,347,095.39	2,845,302.17
其他综合收益	-927,356.70	16,016.64
专项储备		
盈余公积	207,975,346.67	195,186,728.59
未分配利润	1,157,972,904.53	1,076,110,916.09
所有者权益合计	2,294,874,547.43	2,245,477,187.90
负债和所有者权益总计	3,466,225,170.94	3,306,926,640.13

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	3,056,129,763.87	3,077,285,347.77
其中：营业收入	3,056,129,763.87	3,077,285,347.77
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,008,892,284.73	3,147,103,629.61
其中：营业成本	2,329,033,859.77	2,417,147,761.02
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	112,537,443.49	173,587,320.56
销售费用	187,863,028.32	207,959,921.90
管理费用	169,543,220.03	160,115,108.36
研发费用	124,543,510.85	117,061,681.07
财务费用	85,371,222.27	71,231,836.70
其中：利息费用	91,707,559.89	79,650,722.61
利息收入	6,111,920.83	6,476,714.38
加：其他收益	17,349,728.21	18,457,308.85
投资收益（损失以“-”号填列）	8,039,589.38	3,165,469.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-9,604,267.48	-12,685,833.62
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)	788,464.07	0.00
信用减值损失(损失以“—”号填列)	-12,582,258.28	-13,279,504.57
资产减值损失(损失以“—”号填列)	-14,750,072.80	-7,022,429.58
资产处置收益(损失以“—”号填列)	-164,341.32	297,684.95
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	45,918,588.40	-68,199,753.06
加：营业外收入	1,451,057.53	360,624.25
减：营业外支出	4,501,480.02	6,068,301.74
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	42,868,165.91	-73,907,430.55
减：所得税费用	89,228,347.59	29,833,835.69
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	-46,360,181.68	-103,741,266.24
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	-46,360,181.68	-103,741,266.24
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	60,988,555.53	30,331,414.14
2.少数股东损益	-107,348,737.21	-134,072,680.38
六、其他综合收益的税后净额	-2,483,939.85	5,079,087.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,217,200.62	2,790,633.70
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	796.95	-615,674.32
1.重新计量设定受益计划变动额	25,898.99	-128,174.32
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	-25,102.04	-487,500.00
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	-2,217,997.57	3,406,308.02
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-943,373.34	12,571.04
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	-1,274,624.23	3,393,736.98
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-266,739.23	2,288,453.99

七、综合收益总额	-48,844,121.53	-98,662,178.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	58,771,354.91	33,122,047.84
归属于少数股东的综合收益总额	-107,615,476.44	-131,784,226.39
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.1285	0.0629
（二）稀释每股收益	0.1285	0.0629

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
法定代表人：黄冠雄 主管会计工作负责人：何国英 会计机构负责人：徐伟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	800,269,049.08	699,854,822.24
减：营业成本	541,914,166.54	453,629,512.31
税金及附加	8,399,932.89	6,462,086.16
销售费用	46,006,011.15	49,650,537.73
管理费用	64,010,542.85	59,275,138.46
研发费用	46,677,385.20	46,159,854.12
财务费用	15,569,622.84	10,997,163.04
其中：利息费用	22,919,652.47	17,600,335.69
利息收入	7,286,757.03	6,929,983.13
加：其他收益	4,883,379.06	5,957,004.34
投资收益（损失以“－”号填列）	63,871,568.51	76,367,349.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-8,571,895.35	-20,887,731.34
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）	788,464.07	0.00
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-1,435,524.19	-3,251,331.34
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-8,346,600.07	-177,491.39
资产处置收益（损失以“－”号填列）	95,994.51	167,332.84
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	137,548,669.50	152,743,394.57
加：营业外收入	10,600.68	54,357.83
减：营业外支出	1,299,678.18	4,444,727.05
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	136,259,592.00	148,353,025.35
减：所得税费用	8,373,411.18	7,464,142.69

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	127,886,180.82	140,888,882.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	127,886,180.82	140,888,882.66
（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	-943,373.34	12,571.04
（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	-943,373.34	12,571.04
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-943,373.34	12,571.04
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	126,942,807.48	140,901,453.70
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	2024 年度	2023 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	3,353,893,562.38	2,112,286,998.83
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	26,681,310.37	183,726,389.51
收到其他与经营活动有关的现金	1,323,865,730.61	917,460,375.24
经营活动现金流入小计	4,704,440,603.36	3,213,473,763.58

购买商品、接受劳务支付的现金	2,705,135,705.59	742,423,530.15
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	387,973,811.59	362,086,093.77
支付的各项税费	244,392,403.04	522,527,270.44
支付其他与经营活动有关的现金	1,079,259,635.96	1,605,283,324.91
经营活动现金流出小计	4,416,761,556.18	3,232,320,219.27
经营活动产生的现金流量净额	287,679,047.18	-18,846,455.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	11,860,714.29	66,083,093.95
取得投资收益收到的现金	20,539,166.53	16,424,883.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,412,477.71	1,252,834.93
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,080,000.00	1,080,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	63,892,358.53	84,840,812.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	382,118,972.33	457,190,574.76
投资支付的现金	114,283,849.72	68,490,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		658,000.00
投资活动现金流出小计	496,402,822.05	526,338,574.76
投资活动产生的现金流量净额	-432,510,463.52	-441,497,762.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		123,445,554.41
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		123,445,554.41
取得借款收到的现金	649,002,221.81	1,038,829,548.50
收到其他与筹资活动有关的现金	438,768.00	
筹资活动现金流入小计	649,440,989.81	1,162,275,102.91
偿还债务支付的现金	571,888,005.07	647,224,404.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	135,976,623.34	180,216,246.54
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	8,119,678.45	56,581,444.66
支付其他与筹资活动有关的现金	74,890,280.74	23,381,411.08
筹资活动现金流出小计	782,754,909.15	850,822,062.11
筹资活动产生的现金流量净额	-133,313,919.34	311,453,040.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-548,351.09	898,917.42
五、现金及现金等价物净增加额	-278,693,686.77	-147,992,259.63
加：期初现金及现金等价物余额	676,706,458.24	824,698,717.87
六、期末现金及现金等价物余额	398,012,771.47	676,706,458.24

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	613,892,192.01	548,583,980.22
收到的税费返还	407,904.31	261,556.16
收到其他与经营活动有关的现金	819,908,257.16	643,004,127.48
经营活动现金流入小计	1,434,208,353.48	1,191,849,663.86
购买商品、接受劳务支付的现金	255,121,074.72	217,759,349.66
支付给职工以及为职工支付的现金	137,802,010.40	126,586,983.34
支付的各项税费	37,461,813.76	27,723,842.32
支付其他与经营活动有关的现金	849,537,650.01	648,217,555.78
经营活动现金流出小计	1,279,922,548.89	1,020,287,731.10
经营活动产生的现金流量净额	154,285,804.59	171,561,932.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	372,625,000.00	240,754,232.95
取得投资收益收到的现金	67,613,999.73	155,792,797.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,482,820.07	820,149.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	452,721,819.80	397,367,179.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100,648,072.38	126,341,422.94
投资支付的现金	417,141,727.09	537,837,139.29
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	517,789,799.47	664,178,562.23
投资活动产生的现金流量净额	-65,067,979.67	-266,811,382.29
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	314,179,250.64	465,538,336.51
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	314,179,250.64	465,538,336.51
偿还债务支付的现金	267,660,000.00	393,724,339.91
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,376,560.89	54,373,334.60
支付其他与筹资活动有关的现金	49,096,516.36	3,163,243.53
筹资活动现金流出小计	373,133,077.25	451,260,918.04
筹资活动产生的现金流量净额	-58,953,826.61	14,277,418.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	651,727.68	-2,878.77
五、现金及现金等价物净增加额	30,915,725.99	-80,974,909.83
加：期初现金及现金等价物余额	81,224,971.13	162,199,880.96
六、期末现金及现金等价物余额	112,140,697.12	81,224,971.13

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	482,115,452.00				395,135,259.99	2,845,302.17	1,444,267.75	7,260,478.21	164,512,908.29		1,458,782,178.05		2,506,405,242.12	568,544,990.33	3,074,950,232.45
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、本 年期 初余 额	482,115,452.00				395,135,259.99	2,845,302.17	1,444,267.75	7,260,478.21	164,512,908.29		1,458,782,178.05		2,506,405,242.12	568,544,990.33	3,074,950,232.45
三、本 期增 减变 动金 额（ 减少 以“ －” 号填 列）					－ 32,547,336.16	47,501,793.22	－ 2,192,098.58	2,379,615.85	12,788,618.08		12,305,436.90		－ 54,767,557.13	－ 154,222,500.82	－ 208,990,057.95
（一） 综合收 益总 额							－ 2,217,200.62				60,988,555.53		58,771,354.91	－ 107,615,476.44	－ 48,844,121.53
（二） 所有者 投入 和减少 资本					－ 22,753,184.92	47,501,793.22					－ 2,633,824.21		－ 72,888,802.35	－ 39,197,921.02	－ 112,086,723.37
1. 所有者 投入的 普通股														－ 42,319,122.30	－ 42,319,122.30

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					4,134,882.30								4,134,882.30	261,396.18	4,396,278.48
4. 其他					-26,888,067.22	47,501,793.22					-2,633,824.21		-77,023,684.65	2,859,805.10	-74,163,879.55
(三) 利润分配								12,788,618.08			-46,024,192.38		-33,235,574.30	-8,119,678.45	-41,355,252.75
1. 提取盈余公积								12,788,618.08			-12,788,618.08				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-33,235,574.30		-33,235,574.30	-8,119,678.45	-41,355,252.75
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转					-9,794,151.24	25,102.04					-25,102.04		-9,794,151.24	-1,669,040.76	-11,463,192.00
1. 资本公积															

转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
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							25,102.04				-25,102.04				
6. 其他					-9,794.15							-9,794.15	-1,669.04	-11,463.19	-2,000.00
（五）专项储备								2,379.61					2,379.61	2,379.61	4,759.23
1. 本期提取								1,180.08					1,180.08	3,871.18	7,742.36
2. 本期使用								4.23					4.23	1,491.56	2,983.12
（六）其他												0.00			
四、本期	482,115,452.				362,587,923.	50,347,095.3	-747,830.	9,640,094.06	177,301,526.		1,471,087.61		2,451,637.68	414,322,489.	2,865,960.17

期末 余额	00				83	9	83		37		4.95		4.99	51	4.50
----------	----	--	--	--	----	---	----	--	----	--	------	--	------	----	------

上期金额

单位：元

项目	2023 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	482, 115, 452. 00				384, 249, 066. 14	0.00	- 1,34 6,36 5.95	3,60 0,37 2.64	150, 424, 020. 02		1,47 6,28 4,45 9.32		2,49 5,32 7,00 4.17	635, 231, 694. 75	3,13 0,55 8,69 8.92
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	482, 115, 452. 00				384, 249, 066. 14	0.00	- 1,34 6,36 5.95	3,60 0,37 2.64	150, 424, 020. 02		1,47 6,28 4,45 9.32		2,49 5,32 7,00 4.17	635, 231, 694. 75	3,13 0,55 8,69 8.92
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－” 号 填 列）					10,8 86,1 93.8 5	2,84 5,30 2.17	2,79 0,63 3.70	3,66 0,10 5.57	14,0 88,8 88.2 7		- 17,5 02,2 81.2 7		11,0 78,2 37.9 5	- 66,6 86,7 04.4 2	- 55,6 08,4 66.4 7
（一） 综 合收 益总 额							2,79 0,63 3.70				30,3 31,4 14.1 4		33,1 22,0 47.8 4	- 131, 784, 226. 39	- 98,6 62,1 78.5 5
（二） 所 有者 投入 和减 少资 本					11,6 23,4 88.6 8	2,84 5,30 2.17							8,77 8,18 6.51	117, 223, 976. 27	126, 002, 162. 78
1.														116,	116,

所有者投入的普通股													182,988.51	182,988.51
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					10,499,242.78							10,499,242.78	1,040,987.76	11,540,230.54
4. 其他					1,124,245.90	2,845,302.17				0.00		-1,721,056.27	0.00	-1,721,056.27
(三) 利润分配								14,088,888.27		-47,833,695.41		-33,744,807.14	-55,660,916.00	-89,405,723.14
1. 提取盈余公积								14,088,888.27		-14,088,888.27				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-33,744,807.14		-33,744,807.14	-55,660,916.00	-89,405,723.14
4. 其他														
(四) 所有者权益内部					-737,294.83							-737,294.83	-125,643.88	-862,938.71

结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他					- 737, 294. 83								- 737, 294. 83	- 125, 643. 88	- 862, 938. 71
（五）专项储备								3,660,105.57					3,660,105.57	3,660,105.58	7,320,211.15
1. 本期提取								4,113,328.50					4,113,328.50	4,113,328.50	8,226,657.00
2. 本期使用								453,222.93					453,222.93	453,222.92	906,445.85
（六）其													0.00		

他															
四、 本期 期末 余额	482, 115, 452. 00				395, 135, 259. 99	2,84 5,30 2.17	1,44 4,26 7.75	7,26 0,47 8.21	164, 512, 908. 29		1,45 8,78 2,17 8.05		2,50 6,40 5,24 2.12	568, 544, 990. 33	3,07 4,95 0,23 2.45

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	482,1 15,45 2.00				494,8 93,37 6.75	2,845 ,302. 17	16,01 6.64		195,1 86,72 8.59	1,076 ,110, 916.0 9		2,245 ,477, 187.9 0
加： ：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	482,1 15,45 2.00				494,8 93,37 6.75	2,845 ,302. 17	16,01 6.64		195,1 86,72 8.59	1,076 ,110, 916.0 9		2,245 ,477, 187.9 0
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－ ”号 填 列）					3,191 ,919. 57	47,50 1,793 .22	－ 943,3 73.34		12,78 8,618 .08	81,86 1,988 .44		49,39 7,359 .53
（一） ）综 合收 益总 额							－ 943,3 73.34			127,8 86,18 0.82		126,9 42,80 7.48
（二） ）所					3,191 ,919.	47,50 1,793						－ 44,30

有者投入和减少资本					57	. 22						9, 873 . 65
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, 396 , 278. 48							4, 396 , 278. 48
4. 其他					- 1, 204 , 358. 91	47, 50 1, 793 . 22						- 48, 70 6, 152 . 13
（三）利润分配									12, 78 8, 618 . 08	- 46, 02 4, 192 . 38		- 33, 23 5, 574 . 30
1. 提取盈余公积									12, 78 8, 618 . 08	- 12, 78 8, 618 . 08		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 33, 23 5, 574 . 30		- 33, 23 5, 574 . 30
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资												

本公 积转 增资 本 （或 股 本）												
2. 盈 余公 积转 增资 本 （或 股 本）												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
（五） 专项储 备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
（六） 其他												
四、 本期 期末 余额	482,115,452.00				498,085,296.32	50,347,095.39	-927,356.70		207,975,346.67	1,157,972,904.53		2,294,874,547.43

上期金额

单位：元

项目	2023 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	482,115,452.00				482,228,900.31		3,445.60		181,097,840.32	983,055,728.84		2,128,501,367.07
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	482,115,452.00				482,228,900.31		3,445.60		181,097,840.32	983,055,728.84		2,128,501,367.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,664,476.44	2,845,302.17	12,571.04		14,088,888.27	93,055,187.25		116,975,820.83
（一）综合收益总额							12,571.04			140,888,882.66		140,901,453.70
（二）所有者投入和减少资本					12,664,476.44	2,845,302.17						9,819,174.27
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					11,540,230.54							11,540,230.54
4. 其他					1,124,245.90	2,845,302.17						-1,721,056.27
（三）利润分配									14,088,888.27	-47,833,695.41		-33,744,807.14
1. 提取盈余公积									14,088,888.27	-14,088,888.27		
2. 对所有者（或股东）的分配										-33,744,807.14		-33,744,807.14
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公												

积转 增资 本 （或 股 本）												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
（五） 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
（六） 其他												
四、 本期 期末 余额	482,1 15,45 2.00				494,8 93,37 6.75	2,845 ,302. 17	16,01 6.64		195,1 86,72 8.59	1,076 ,110, 916.0 9		2,245 ,477, 187.9 0

三、公司基本情况

广东德美精细化工集团股份有限公司（以下简称公司或本公司，在包含子公司时统称本集团），前身为顺德市德美化工实业有限公司，成立于 1998 年 1 月 19 日，2017 年 3 月 30 日经批准公司名称变更为广东德美精细化工集团股份有限公司。

2002 年 6 月，经广东省人民政府办公厅粤办函[2002]193 号文及广东省经济贸易委员会粤函[2002]354 号文批准，本公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司，以截至 2002 年 3 月 31 日止经审计的净资产按 1:1 的比例折为股份公司的股本人民币 10,000 万元，2002 年 6 月 21 日在广东省工商行政管理局注册。公司名称为广东新德美精细化工股份有限公司，股东为黄冠雄、何国英、马克良、顺德市恒之宏投资有限公司、顺德市瑞奇投资有限公司、顺德市昌连荣投资有限公司。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]25 号文核准，本公司 2006 年 7 月首次公开发行人民币普通股 3,400 万股，每股面值 1.00 元，每股发行价人民币 6.20 元，变更后的注册资本为人民币 13,400 万元。本次增加注册资本业经深圳南方民和会计师事务所有限责任公司深南验字（2006）第 049 号验资报告审验。

2009 年 9 月，本公司以股本 13,400 万股为基数，向全体股东以资本公积金每 10 股转 6 股，共计转增 8040 万股。根据经中国证券监督管理委员会上市部函[2008]138 号审核无异议的公司《股票期权激励计划》，本公司向 238 位激励对象以 10.7625 元/股价格定向发行股票，增加股本人民币 629.112 万元。变更后注册资本为人民币 22,069.112 万元。本次增加注册资本业经深圳南方民和会计师事务所有限责任公司深南验字(2009)第 100 号验资报告审验。

2010 年 9 月，本公司以 2010 年 6 月 30 日总股本 220,691,120 股为基数，向全体股东按每 10 股转增 4 股进行资本公积转增股本，转增后注册资本变更为人民币 30,896.7568 万元。本次增加注册资本业经中审国际会计师事务所有限公司中审国际验字【2010】01020072 号验资报告验证。

2011 年 5 月，根据经中国证券监督管理委员会上市部函[2008]138 号审核无异议的公司《股票期权激励计划》，本公司向 221 位激励对象以 7.4532 元/股价格定向发行股票，增加股本人民币 861.8064 万元。变更后注册资本为人民币 31,758.5632 万元。本次增加注册资本业经中审国际会计师事务所有限公司中审国际验字【2011】01020159 号验资报告验证。

2011 年 10 月，根据股东大会审议通过的《关于公司回购社会公众股份的方案》，本公司回购社会公众股份，此次回购分三次进行，共回购 548.4773 万股，回购的股份于 2012 年 1 月 10 日注销，变更后公司注册资本为 31,210.0859 万元。本次减少注册资本业经中审国际会计师事务所有限公司中审国际验字【2012】01020007 号验资报告验证。

根据经中国证券监督管理委员会上市部函[2008]138 号审核无异议的公司《股票期权激励计划》，公司达到行权条件，2012 年向范小平、周红艳、郝结明等 197 位激励对象定向发行股票，由激励对象以调整后的行权价 7.3432 元/股的价格参与认购的方式，增加股本人民币 1,082.9504 万元，增资方式为现金出资。公司变更后注册资本为人民币 32,293.0363 万元。本次增加注册资本业经中审国际会计师事务所有限公司中审国际验字【2012】01020097 号验资报告验证。

2015 年 6 月，本公司以 2014 年 12 月 31 日总股本 322,930,363 股为基数，向全体股东按每 10 股转增 3 股进行资本公积转增股本，转增后注册资本变更为人民币 41,980.9471 万元。本次增加注册资本业经佛山市顺德区广德会计师事务所（普通合伙）广德会验字【2015】N035 号验资报告验证。

公司 2015 年度员工持股计划累计回购股票数量为 1,557,400 股，回购赠与员工持股计划股票 978,757 股，剩余的 578,643 股于 2016 年 4 月 25 日注销完毕。本次减少注册资本业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字【2016】000300 号验资报告验证。

2021 年 1 月，经中国证券监督管理委员会出具的《关于核准广东德美精细化工集团股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2020]3337 号）核准，公司非公开发行了人民币普通股（A 股）62,884,624 股，每股面值 1 元，发行价格为每股 7.35 元，增加股本人民币 6,288.4624 万元。变更后注册资本为人民币 48,211.5452 万元。本次增加注册资本业经信永中和会计师事务所（特殊合伙）XYZH/2021GZAA20008 号验资报告验证。

本公司属化学原料和化学制品制造业，经营范围主要为：开发、生产、销售：纺织、印染、造纸助剂、印刷助剂、涂料，聚氨酯涂层剂。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务，批发和零售贸易，投资实业，房地产开发经营；自有房屋租赁、物业管理。

本集团主要产品为纺织化学品、皮革化学品及塔拉产品、石油精细化学品等。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
本期重要的应收款项核销	≥100 万元
年末本集团账龄超过 1 年的重要预付款项情况	≥100 万元
重要在建工程项目本年变动情况	期初或期末余额为 1000 万元以上的
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	≥100 万元
账龄超过 1 年的重要预收款项	≥100 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	≥100 万元
收到的重要的与投资活动有关的现金	≥1000 万元
支付的重要的与投资活动有关的现金	≥1000 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司净利润超过合并报表归母净利润的 10%，或营业收入超过合并报表营业收入的 10%
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值超过 1 亿元且来源于联营企业或合营企业的投资收益超过合并报表归母净利润的 10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

1. 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、(22)“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围的确定原则

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

2. 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制

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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“五、（22）权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

1. 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理、可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

1. 外币财务报表的折算

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初余额和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

11、金融工具

本集团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。

1、金融资产

①金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产。本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

②金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及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的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

2. 金融负债

①金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（相关分类依据参照金融资产分类依据进行

披露)。按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债(根据实际情况进行披露具体金融负债内容)采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外,本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

②金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

4. 金融资产和金融负债的抵销

本集团的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时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:(1)本集团具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;(2)本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5. 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具:(1)如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然

没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

6. 金融资产减值

本集团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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本集团在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

7. 应收款项的减值

本集团应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本集团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。

对其他类别的应收款项，本集团在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项应收款项的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

②除单独评估信用风险的应收款项外，本集团根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本集团基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组合，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
组合 1	以应收账款、商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征。	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，编制应收款项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。
组合 2	应收取各类保证金、押金、备用金、代垫及暂付款项等其他应收款项。	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。
组合 3	银行承兑汇票	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。
组合 4	合并范围内关联方款项	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，计算该组合预期信用损失率 0%。

对于划分为组合 1 的应收账款及商业承兑汇票，账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款及商业承兑汇票预期信用损失率（%）
----	-----------------------

账龄	应收账款及商业承兑汇票预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

对于划分为组合2的其他应收款项，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为前述三个阶段，分别计算预期信用损失。

信用损失的转回：

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的信用损失予以转回，计入当期损益。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“五、（11）6. 金融资产减值”。

13、应收账款

应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“五、（11）6. 金融资产减值”。

14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“五、（11）6. 金融资产减值”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“五、（11）6. 金融资产减值”。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

对于合同资产，本集团采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

17、存货

1. 存货的分类

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、周转材料等。

2. 存货取得和发出的计价方法

(1) 存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。其他存货领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

2. 后续计量及损益确认方法

本集团对子公司投资采用成本法核算，对联营企业投资采用权益法核算。

(1) 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、（7）2. “合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

长期股权投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、（30）长期资产减值”。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
成本法计量
折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

本集团投资性房地产采用成本模式计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团对投资性房地产采用平均年限法进行折旧及摊销，各类投资性房地产的预计使用寿命、残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20	0.00	5.00

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、（30）长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和 相关税费后计入当期损益。

24、固定资产

（1） 确认条件

本集团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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输设备、办公及其他设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20 年	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-15 年	5.00%	6.33%-19.00%
运输设备	年限平均法	4-5 年	5.00%	19.00%-23.75%
办公及其他设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	19.00%-31.67%

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用平均年限法在使用寿命内计提折旧。

本集团于每年年度终了对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

本集团融资租入的固定资产包括机器设备等，满足下列条件之一将其确认为融资租入固定资产：

- 1. 在租赁期届满时，固定资产的所有权转移给本集团。
- 2. 本集团有购买租赁资产的选择权，所订立的购价预计远低于行使选择权时租赁资产的公允价值。
- 3. 租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、（30）长期资产减值”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求
不适用

25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、（30）长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

1. 生产性生物资产

生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产。

本集团生产性生物资产包括树木等，采用成本模式计量方法。

本集团以成本模式计量的生产性生物资产为树木，采用年限平均法计提折旧。预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
塔拉种植园	30	0.00	3.33

本集团于每年年度终了对生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

如果生产性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定；若生产性生物资产改变用途作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

本集团生产性生物资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、（30）长期资产减值”。

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，本集团无形资产包括土地使用权、软件、工业产权及非专利技术等。

无形资产按取得时的实际成本计量，其中：购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

本集团于每年年度终了时对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

各类无形资产的摊销方法、使用寿命如下：

类别	摊销方法	使用寿命
土地使用权	直线法	50 年或剩余使用年限
软件	直线法	3-5 年或合同约定使用年限
工业产权及非专利技术	直线法	10 年或合同约定使用年限

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、（30）长期资产减值”。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

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

30、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的投资性房地产、采用成本模式计量的生产性生物资产及使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

估计资产的可收回金额按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。为减值测试之目的，本集团将被合并公司整体认定为包含商誉的资产组，资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。管理

层根据其历史数据并结合技术及市场开发、财务指标等因素，测算资产组未来 5 年可能产生现金流量（5 年之后现金流量按照零增长率为基础计算），并按并购时预计的平均报酬率折现。

减值测试后，若该资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提减值准备并确认为减值损失，上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，该等费用在预计受益期间按直线法平均摊销，如果长期待摊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。

本集团的长期待摊费用包括租金、租入房产改造装修费等费用。租金及租入房产改造装修费的摊销年限为合同约定的租赁期间；其他长期待摊费用一般按 3-5 年或根据合同约定的使用年限。

32、合同负债

在本集团与客户的合同中，本集团有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本集团履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。对于设定受益计划，在资产负债表日根据预期累计福利单位法进行精算估值，精算利得和损失在其他综合收益中确认，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。

（3） 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

34、预计负债

不适用

35、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

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

交易价格是本集团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。本集团确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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，本集团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。

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

(1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

(2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

(3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团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或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

(1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

(2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

(3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。

(4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

(5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收取应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。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。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

1. 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2. 财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- （1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- （2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- （3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

（1）租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：1) 承租人可从单

独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本集团将租赁期不超过 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。本集团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，本集团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，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁开始日，本集团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，采用本集团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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

(4) 本集团作为承租人的租赁变更会计处理

1) 租赁变更作为一项单独租赁，租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：① 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；② 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

2) 租赁变更未作为一项单独租赁在租赁变更生效日，本集团重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的本集团增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：

① 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

② 其他租赁变更，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本集团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。

1) 经营租赁

本集团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

在租赁期开始日，本集团按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本集团按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(6) 本集团作为出租人的租赁变更会计处理

1) 经营租赁

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁

① 租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

② 租赁变更未作为一项单独租赁

如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

43、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023 年 10 月 25 日, 财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号), 规定了“关于流动负债	该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	0.00

与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的相关内容，该解释自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行。		
2024 年 12 月 31 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（财会〔2024〕24 号），规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目。该解释规定自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行。	该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	0.00

会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	应税收入按 6%、9%、13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
消费税	销售量	视同石脑油销售适用 1.52 元/升计缴。
城市维护建设税	应纳流转税	按实际缴纳的流转税的 1%、5%或 7%计缴。
企业所得税	应纳税所得额	按应纳税所得额的 25%，特殊情况详见下列说明
教育费附加	应纳流转税	按应缴流转税税额的 3%计缴。
地方教育费附加	应纳流转税	按应缴流转税税额的 2%计缴。

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%
福建省晋江新德美化工有限公司	15%

广东德美有机硅有限公司	15%
成都德美精英化工有限公司	15%
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	15%
四川亨江新材料股份有限公司	15%
绍兴德美新材料有限公司	15%
无锡惠山德美化工有限公司	25%
广东德美高新材料有限公司	25%
佛山市顺德区美龙环戊烷化工有限公司	25%
广东德运创业投资有限公司	25%
广东德美印尼化工有限公司	25%
佛山市顺德区粤亨新材料有限公司	25%
浙江德荣化工有限公司	25%
汕头市德美实业有限公司	25%
施华特秘鲁公司 SILVATEAMPERUS. A. C	29.5%
德美国际（香港）有限公司	16.5%
Dymatic Research Associates Inc.（德美研究有限公司）	27%
德雄实业（浙江）有限公司	25%
亨江秘鲁有限公司	29.5%
Dymatic Chemicals Vietnam Co. Ltd.	20%
无锡市德美化工技术有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
绍兴德美科技园管理有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
武汉德美精细化工有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
石家庄德美化工有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
石家庄亨江商贸有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
佛山市顺德区龙亨新材料有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
德阳塔拉生物科技有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
山东德美化工有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）
绿加叶（上海）国际贸易有限公司	20%（符合《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）条件的，执行小微企业所得税优惠税率）

2、税收优惠

1、企业所得税税收优惠

本公司于 2024 年 12 月 11 日通过高新技术企业复审认定申请，高新技术企业证书编号为 GR202444012057。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例等相关规定，本公司 2024 年度至 2026 年度减按 15%税率计缴企业所得税。

子公司福建省晋江新德美化工有限公司于 2024 年 12 月 4 日通过高新技术企业复审认定申请，高新技术企业证书编号为 GR202435002054。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例等相关规定，本公司 2024 年度至 2026 年度减按 15%税率计缴企业所得税。

子公司广东德美有机硅有限公司于 2024 年 11 月 28 日通过高新技术企业复审认定申请，高新技术企业证书编号为 GR202444004206。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例等相关规定，本公司 2024 年度至 2026 年度减按 15%税率计缴企业所得税。

子公司成都德美精英化工有限公司于 2022 年 11 月 29 日取得了高新技术企业证书，高新技术企业证书编号为 GR202251006755。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例等相关规定，成都德美精英化工有限公司 2022 年度至 2024 年度减按 15%税率计缴企业所得税。

子公司明仁精细化工（嘉兴）有限公司于 2022 年 12 月 24 日通过了高新技术企业审核，高新技术企业证书编号为：GR201933001569。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例等相关规定，明仁精细化工（嘉兴）有限公司 2022 年度至 2024 年度减按 15%税率计缴企业所得税。

子公司绍兴德美新材料有限公司于 2022 年 12 月 24 日通过了高新技术企业审核，高新技术企业证书编号为：GR202233000821。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例等相关规定，绍兴德美新材料有限公司 2022 年度至 2024 年度减按 15%税率计缴企业所得税。

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2012 年第 12 号）的规定，子公司四川亨江新材料股份有限公司减按 15%的税率征收企业所得税。

根据《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）的规定，无锡市德美化工技术有限公司、绍兴德美科技园管理有限公司、武汉德美精细化工有限公司、石家庄德美化工有限公司、石家庄亨江商贸有限公司、佛山市顺德区龙亨新材料有限公司、德阳塔拉生物科技有限公司、山东德美化工有限公司、绿加叶（上海）国际贸易有限公司符合规定的小型微利企业，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	84,130.29	19,584.35
银行存款	396,914,399.69	676,149,966.20

其他货币资金	1,023,841.49	546,507.69
合计	398,022,371.47	676,716,058.24
其中：存放在境外的款项总额	20,602,721.50	12,329,517.66

其他说明：

受限制的货币资金明细

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	-	-
ETC 押金	9,600.00	9,600.00
合计	9,600.00	9,600.00

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	788,464.07	
其中：		
合计	788,464.07	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	433,338,257.80	422,788,881.19
商业承兑票据	9,580,524.45	10,817,839.99
合计	442,918,782.25	433,606,721.18

（2） 按坏账计提方法分类披露

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 票据	443,450 ,388.80	100.00%	531,606 .55		442,918 ,782.25	434,197 ,133.81	100.00%	590,412 .63		433,606 ,721.18
其中：										
组合 1	10,112, 131.00	2.28%	531,606 .55	5.26%	9,580,5 24.45	11,408, 252.62	2.63%	590,412 .63	5.18%	10,817, 839.99
组合 3	433,338 ,257.80	97.72%			433,338 ,257.80	422,788 ,881.19	97.37%			422,788 ,881.19
合计	443,450 ,388.80	100.00%	531,606 .55		442,918 ,782.25	434,197 ,133.81	100.00%	590,412 .63		433,606 ,721.18

按组合计提坏账准备：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	10,112,131.00	531,606.55	5.26%
合计	10,112,131.00	531,606.55	

确定该组合依据的说明：

组合 1 为商业承兑汇票，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，编制应收款项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。

按组合计提坏账准备：组合 3

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3	433,338,257.80	0.00	0.00%
合计	433,338,257.80	0.00	

确定该组合依据的说明：

组合 3 为银行承兑汇票，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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	
组合 1	590,412.63	531,606.55	590,412.63			531,606.55
合计	590,412.63	531,606.55	590,412.63			531,606.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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	184,130,411.22	157,270,506.92
合计	184,130,411.22	157,270,506.92

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	680,266,531.77	590,972,334.61
1 至 2 年	19,973,371.20	22,149,794.85
2 至 3 年	6,204,258.78	5,000,378.78
3 年以上	5,084,851.81	2,882,503.63
3 至 4 年	2,386,361.43	965,085.54
4 至 5 年	827,509.37	161,522.70
5 年以上	1,870,981.01	1,755,895.39
合计	711,529,013.56	621,005,011.87

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	15,444,176.04	2.17%	13,660,952.62	88.45%	1,783,223.42	21,374,349.01	3.44%	9,614,247.60	44.98%	11,760,101.41
其中：										
按单项计提坏账准备的应收账款	15,444,176.04	2.17%	13,660,952.62	88.45%	1,783,223.42	21,374,349.01	3.44%	9,614,247.60	44.98%	11,760,101.41
按组合计提坏账准备的应收账款	696,084,837.52	97.83%	38,265,493.54	5.50%	657,819,343.98	599,630,662.86	96.56%	32,810,077.52	5.47%	566,820,585.34
其中：										
组合 1	696,084,837.52	97.83%	38,265,493.54	5.50%	657,819,343.98	599,630,662.86	96.56%	32,810,077.52	5.47%	566,820,585.34
合计	711,529,013.56	100.00%	51,926,446.16		659,602,567.40	621,005,011.87	100.00%	42,424,325.12		578,580,686.75

按单项计提坏账准备：单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
石狮市展耀纺织科技有限公司	2,053,415.80	1,026,707.90	2,053,415.80	2,053,415.80	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
江苏奥立比亚纺织有限公司	1,654,068.10	827,034.05	1,647,078.10	1,647,078.10	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
浙江金典印染有限公司（毛纺）	888,679.50	444,339.75	888,679.50	888,679.50	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
台山市华永盈纺织品有限公司			792,320.00	792,320.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
龙门县鸿业纺织制衣漂染有限公司	1,562,205.00	1,249,764.00	715,323.55	715,323.55	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
普宁市华翔纺织印染有限公司	812,815.00	149,000.00	707,735.00	212,320.50	30.00%	预计部分难以收回
封丘县鲁豫皮革有限公司	646,242.00	646,242.00	646,242.00	646,242.00	100.00%	对方经营不良，预计无法

						收回
桐乡市亿宏绢纺有限责任公司			597,220.00	298,610.00	50.00%	预计部分难以收回
山东莱福特皮革制品有限公司	1,302,892.00	500,000.00	529,168.00	500,000.00	94.49%	预计部分难以收回
汕头市广信织染实业有限公司	2,591,711.56	319,102.19	517,402.16	310,441.30	60.00%	预计部分难以收回
陆丰万鑫皮革厂有限公司	614,301.00	200,000.00	479,196.50	200,000.00	41.74%	预计部分难以收回
苏州诗诺美新材料有限公司			476,544.52	476,544.52	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
汝南县海纳实业有限公司	416,910.20	416,910.20	416,910.20	416,910.20	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
新精艺(东莞)皮革有限公司王红利			375,227.50	187,600.00	50.00%	预计部分难以收回
淄博大桓九宝恩皮革集团有限公司	368,903.04	368,903.04	350,651.29	350,651.29	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
绍兴志仁印染有限公司(印花分厂)	542,200.00	271,100.00	325,320.00	325,320.00	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
常州新湖印染有限公司			321,325.00	321,325.00	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回
东莞升佳纺织有限公司			293,226.40	293,226.40	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回
浙江东盛印染有限公司(三分厂)			274,518.50	274,518.50	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
江门市昊兴染整有限公司			223,331.00	223,331.00	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回
四会市芷源皮革制品有限公司			212,500.00	212,500.00	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
杭州洛思曼科技有限公司	200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	100.00%	对方经营不良, 预计无法收回
永安市创成纺织实业有限公司	229,826.00	103,947.80	199,826.00	199,826.00	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回
无锡皓睿纺织科技有限公司	192,320.00	96,160.00	192,320.00	192,320.00	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回
惠州市伟达丰纺织服装有限公司	183,495.00	183,495.00	183,495.00	183,495.00	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回
南通心芯之源纺织科技有限公司	196,320.00	98,160.00	158,320.00	98,160.00	62.00%	预计部分难以收回
太湖嘉源纺织工业有限公司			157,280.12	78,640.06	50.00%	预计部分难以收回
东莞市强兴针织有限公司			148,313.50	148,313.50	100.00%	已进行诉讼, 预计无法收回

台山市中恒纺织有限公司			137,439.00	137,439.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
绍兴舒美针织有限公司			131,437.50	131,437.50	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
中山市昊兴纺织有限公司			130,062.50	130,062.50	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
滨州彩鸿纺织有限公司			117,450.00	58,725.00	50.00%	预计部分难以收回
绍兴士林印染有限公司（针织一车间）	113,830.00	56,915.00	113,830.00	113,830.00	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
山东锦瀚纺织科技有限公司（原豪盛）	110,120.40	88,096.32	110,120.40	110,120.40	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
滨州市桉桉针织有限公司			85,170.00	42,585.00	50.00%	预计部分难以收回
仪征市盛丹莱纺织有限公司			77,792.00	38,896.00	50.00%	预计部分难以收回
浙江绍肖印染有限公司（二车间）	77,228.00	38,614.00	77,228.00	77,228.00	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
晋江市百丰线业有限公司			58,360.00	58,360.00	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
绍兴飞越印花有限公司（十一分厂）	54,413.50	54,413.50	54,413.50	54,413.50	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
潍坊第五季纺织科技有限公司			53,376.00	53,376.00	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
台州市黄岩聚迪纺织有限公司	50,612.00	25,306.00	49,612.00	49,612.00	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
海安富嘉纺织有限公司（三车间）			30,140.00	30,140.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
厦门浩锐泽科技有限公司			29,380.00	29,380.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
绍兴金祥惠纺织印染有限公司（印花）			28,437.50	28,437.50	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
中山市潘龙纺织有限公司			24,030.00	24,030.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
南京锐拓新材料有限公司			20,000.00	20,000.00	100.00%	对方经营不良，预计无法收回
开平伟稳织造厂有限公司			18,528.00	18,528.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
淄博恒溢纺织有限公司			14,480.00	7,240.00	50.00%	预计部分难以收回
长葛市丰翔皮业有限公司	1,371,350.00	198,880.00				
台山市广一皮业有限公司	1,370,522.50	509,150.60				
长葛市易惠皮革有限公司	1,002,240.00	145,350.00				

河南恒晟皮业有限公司	633,525.00	91,880.00				
汕头市新长兴服装洗水有限公司	355,542.50	355,542.50				
长葛市吉康皮业有限公司	324,400.00	47,050.00				
中山市金红祥纺织有限公司	300,930.00	150,465.00				
绍兴 志仁印染有限公司（印花分厂）	217,562.50	108,781.25				
佛山市黑金纺织科技有限公司	211,025.00	105,512.50				
九江新凯明纺织品有限公司	160,090.00	80,045.00				
绍兴 舒美针织有限公司	131,437.50	131,437.50				
长葛市志彤皮业有限公司	116,100.00	16,840.00				
珍寿实业（商丘）有限公司	108,013.41	100,000.00				
汕头市鮑浦针织有限公司	75,852.50	75,852.50				
温州众腾化工有限公司	50,437.00	50,437.00				
佛山市三水区鑫超发鞋材制品有限公司 胡江海	44,730.00	44,730.00				
晋江市威立织造实业有限公司	38,083.00	38,083.00				
合计	21,374,349.01	9,614,247.60	15,444,176.04	13,660,952.62		

按组合计提坏账准备：按账龄组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	672,981,850.96	33,649,092.62	5.00%
1 至 2 年	17,689,499.91	1,768,950.00	10.00%
2 至 3 年	3,080,602.78	924,180.83	30.00%
3 至 4 年	816,428.88	408,214.44	50.00%
4 至 5 年	6,996.68	5,597.34	80.00%
5 年以上	1,509,458.31	1,509,458.31	100.00%
合计	696,084,837.52	38,265,493.54	

确定该组合依据的说明：

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，编制应收款项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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 □不适用

(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	
货款	42,424,325.12	10,776,598.53	39,545.16	1,234,932.33		51,926,446.16
合计	42,424,325.12	10,776,598.53	39,545.16	1,234,932.33		51,926,446.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,234,932.33

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	28,950,041.01		28,950,041.01	4.07%	1,447,502.05
客户 2	11,722,057.53		11,722,057.53	1.65%	586,102.88
客户 3	8,685,836.88		8,685,836.88	1.22%	748,637.11
客户 4	8,639,033.59		8,639,033.59	1.21%	431,951.68
客户 5	8,560,175.49		8,560,175.49	1.20%	428,008.77
合计	66,557,144.50		66,557,144.50	9.35%	3,642,202.49

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	116,618,771.98	109,180,464.61
合计	116,618,771.98	109,180,464.61

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	116,618,771.98	100.00%			116,618,771.98	109,180,464.61	100.00%			109,180,464.61
其中：										
组合 3	116,618,771.98	100.00%			116,618,771.98	109,180,464.61	100.00%			109,180,464.61
合计	116,618,771.98	100.00%			116,618,771.98	109,180,464.61	100.00%			109,180,464.61

按组合计提坏账准备：组合 3

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3	116,618,771.98	0.00	0.00%
合计	116,618,771.98	0.00	

确定该组合依据的说明：

应收款项融资年末余额系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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款项融资

单位：元

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

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
其他应收款	35,496,880.01	44,921,836.00
合计	35,496,880.01	44,921,836.00

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款及往来款	19,105,109.60	16,353,632.53

备用金保证金	3,610,232.66	3,477,366.48
代垫、暂付及其他	23,294,062.83	33,729,351.08
合计	46,009,405.09	53,560,350.09

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,150,375.54	23,187,044.64
1 至 2 年	16,959,049.31	18,315,335.83
2 至 3 年	7,406,919.14	6,680,737.50
3 年以上	10,493,061.10	5,377,232.12
3 至 4 年	6,651,386.99	1,172,700.00
4 至 5 年	92,700.00	514,346.06
5 年以上	3,748,974.11	3,690,186.06
合计	46,009,405.09	53,560,350.09

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款	8,638,514.09	1,919,409.01	15,398.02	30,000.00		10,512,525.08
合计	8,638,514.09	1,919,409.01	15,398.02	30,000.00		10,512,525.08

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)	
2024 年1 月1 日余额	7,650,314.09	988,200.00	—	8,638,514.09
2024 年1 月1 日余额在本年	—	—	—	—
—转入第二阶段	—	—	—	—
—转入第三阶段	—	—	—	—
—转回第二阶段	—	—	—	—
—转回第一阶段	—	—	—	—

本年计提	1,919,409.01	-	-	1,919,409.01
本年转回	15,398.02	-	-	15,398.02
本年转销	-	-	-	-
本年核销	30,000.00	-	-	30,000.00
其他变动	-	-	-	-
2024年12月31日余额	9,524,325.08	988,200.00	-	10,512,525.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	30,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
proyectoolmos	往来款	19,910,608.73	1年以内，1-2年	43.28%	2,404,545.36
濮阳市盛鑫能源科技有限公司	往来款	6,507,182.82	3-4年	14.14%	3,253,591.41
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	往来款	5,900,000.00	1-2年	12.82%	
绍兴县滨海开发区管理委员会	押金	1,204,000.00	5年以上	2.62%	1,204,000.00
骆维明	往来款	988,200.00	5年以上	2.15%	988,200.00
合计		34,509,991.55		75.01%	7,850,336.77

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
---------------------	------

其他说明：

9、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	27,792,384.28	93.83%	21,964,655.21	92.60%
1 至 2 年	1,826,569.17	6.17%	1,755,484.74	7.40%
合计	29,618,953.45		23,720,139.95	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

不适用

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
供应商1	3,412,593.70	11.52
供应商2	1,996,756.68	6.74
供应商3	1,446,990.81	4.89
供应商4	1,185,286.02	4.00
供应商5	1,000,000.00	3.38
合计	9,041,627.21	30.53

其他说明：

10、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	173,439,828.08	4,204,434.58	169,235,393.50	177,420,707.51	1,408,895.74	176,011,811.77
在产品	11,679,006.99		11,679,006.99	8,030,017.53		8,030,017.53
库存商品	233,264,071.	9,011,040.89	224,253,030.	210,798,409.	6,607,041.71	204,191,368.

	63		74	97		26
周转材料	1,324,911.95		1,324,911.95	5,375,232.75		5,375,232.75
发出商品	3,202,740.10		3,202,740.10	1,244,784.42		1,244,784.42
委托加工物资				1,763,438.69		1,763,438.69
在途物资	466,325.88		466,325.88	155,760.00		155,760.00
合计	423,376,884.63	13,215,475.47	410,161,409.16	404,788,350.87	8,015,937.45	396,772,413.42

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,408,895.74	3,853,544.02		1,058,005.18		4,204,434.58
库存商品	6,607,041.71	2,828,117.41		424,118.23		9,011,040.89
合计	8,015,937.45	6,681,661.43		1,482,123.41		13,215,475.47
项目	确定可变现净值的具体依据				本年转回或转销原因	
原材料	其生产的产成品的一般销售价格减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费等后的金额				领用或销售	
在产品					领用	
库存商品	一般销售价格减去估计的销售费用和相关税费等后的金额				销售	

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款		4,100,000.00
一年内到期的大额存单	32,507,000.00	
合计	32,507,000.00	4,100,000.00

（1） 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

（2） 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金及预缴税金	36,998,620.99	301,254,035.50
应收出口退税	78,279.87	8,899,491.55
合计	37,076,900.86	310,153,527.05

其他说明：

14、债权投资

（1） 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

（2） 期末重要的债权投资

单位：元

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

（3） 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（4） 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用
其他说明：

15、其他债权投资

（1） 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

（2） 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

（3） 减值准备计提情况

单位：元

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

		值)	值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用
其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	本期末累 计计入其 他综合收 益的利得	本期末累 计计入其 他综合收 益的损失	本期确认 的股利收 入	指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
佛山市德 品高新材 料有限公司						200,000.0 0		不以出售 为目的
嘉兴艾瑞 投资合伙 企业（有 限合伙）	787,602.0 6	812,704.1 0		25,102.04		59,077.86		不以出售 为目的
佛山市博 思尼智能 科技有限 公司						450,000.0 0		不以出售 为目的
广东顺德 农村商业 银行股份 有限公司	133,568,8 00.00	133,568,8 00.00					13,214,22 6.74	不以出售 为目的
佛山农村 商业银行 股份有限 公司	6,050,000 .00	6,050,000 .00					1,302,053 .94	不以出售 为目的
开源证券 股份有限 公司	29,918,41 9.24	29,918,41 9.24					780,000.0 0	不以出售 为目的
山东中康 国创先 进印染技术	2,000,000 .00	2,000,000 .00						不以出售 为目的

研究院有限公司								
黑龙江龙涤股份有限公司						1,405,482.31		不以出售为目的
广东顺德大麦投资管理有限公司						4,500,000.00		不以出售为目的
合计	172,324,821.30	172,349,923.34		25,102.04		6,614,560.17	15,296,280.68	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

被投资企业佛山市德品高新材料有限公司正在注销，累计已确认损失 200,000.00 元；被投资企业嘉兴艾瑞投资合伙企业（有限合伙）2024 年确认投资损失 25,102.04 元，累计已确认损失 59,077.86 元；被投资企业佛山市博思尼智能科技有限公司已无实际经营，累计已确认损失 450,000.00 元；被投资企业黑龙江龙涤股份有限公司正处于重整计划执行阶段，累计已确认损失 1,405,482.31 元。

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

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：										
其										

中：										
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

（4） 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	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												

辽宁奥克化学股份有限公司	145,003,536.25				-7,644,579.13	12,152.00	99,856.02				137,470,965.14	
佛山市顺德区德和恒信投资管理有限公司	6,694,545.25				-103,239.03						6,591,306.22	
佛山市顺德德美德鑫产业投资合伙企业（有限合伙）	10,487,103.33			12,000,000.00	10,929.83	-955,525.34				-2,457,492.18		
广东小冰火人网络科技有限公司	69,187,520.95				-293,293.83		-25,815.75		8,068,411.37		60,800,000.00	8,068,411.37
佛山德盛天林股权投资合伙企业（有限合伙）	45,267,186.77			7,777,500.00	4,128,876.75			-5,019,100.14			36,599,463.38	
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	21,307,881.54				-1,201,656.01						20,106,225.53	
佛山晟景二期股权投资	125,811,422.88		14,000,000.00		-2,654,886.12		-1,061,473.75				136,095,063.01	

合伙企业（有限合伙）												
苏州天汇微球创业投资合伙企业（有限合伙）	14,844,413.44				-142,196.81						14,702,216.63	
佛山市顺德区容赋股权投资合伙企业（有限合伙）	903,051.28				88,325.51			-17,000.00			974,376.79	
佛山晟杰股权投资合伙企业（有限合伙）	29,106,013.69				-1,792,548.64		-216,925.43				27,096,539.62	
小计	468,612,675.38		14,000,000.00	19,777,500.00	-9,604,267.48	-943,373.34	-1,204,358.91	-5,036,100.14	8,068,411.37	-2,457,492.18	440,436,156.32	8,068,411.37
合计	468,612,675.38		14,000,000.00	19,777,500.00	-9,604,267.48	-943,373.34	-1,204,358.91	-5,036,100.14	8,068,411.37	-2,457,492.18	440,436,156.32	8,068,411.37

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
广东小冰火人网络科技有限公司	68,868,411.37	60,800,000.00	8,068,411.37	5 年（即 2025 年-2029 年），后续为稳定	折现率，收入增长率	折现率	折现率维持当前水平，收入增长率为 0

				期			
合计	68,868,411.37	60,800,000.00	8,068,411.37				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	148,239,115.04	5,938,482.89		154,177,597.93
2. 本期增加金额	157,118,552.07			157,118,552.07
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	157,118,552.07			157,118,552.07
（3）企业合并增加				
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4. 期末余额	305,357,667.11	5,938,482.89		311,296,150.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	17,720,621.62	2,513,599.59		20,234,221.21
2. 本期增加金额	12,927,996.62	98,239.32		13,026,235.94
（1）计提或摊销	12,927,996.62	98,239.32		13,026,235.94
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转				

出				
4. 期末余额	30,648,618.24	2,611,838.91		33,260,457.15
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	274,709,048.87	3,326,643.98		278,035,692.85
2. 期初账面价值	130,518,493.42	3,424,883.30		133,943,376.72

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	2,648,589,929.31	2,256,543,840.17
固定资产清理		
合计	2,648,589,929.31	2,256,543,840.17

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	469,011,048.10	2,260,570,237.56	44,453,665.01	91,575,333.52	2,865,610,284.19
2. 本期增加金额	292,109,202.11	309,875,543.01	4,249,581.56	16,376,432.07	622,610,758.75
(1) 购置	13,877,546.08	12,665,673.48	4,246,235.15	8,861,327.80	39,650,782.51
(2) 在建工程转入	277,851,386.96	297,093,142.80		7,351,485.89	582,296,015.65
(3) 企业合并增加					
(4) 其他增加	380,269.07	116,726.73	3,346.41	163,618.38	663,960.59
3. 本期减少金额	1,886,574.51	85,103,132.06	5,319,025.72	6,639,713.69	98,948,445.98
(1) 处置或报废	427,981.64	5,814,683.34	3,914,156.30	1,988,723.79	12,145,545.07
(2) 其他减少	1,458,592.87	79,288,448.72	1,404,869.42	4,650,989.90	86,802,900.91
4. 期末余额	759,233,675.70	2,485,342,648.51	43,384,220.85	101,312,051.90	3,389,272,596.96
二、累计折旧					
1. 期初余额	174,700,482.42	340,516,031.29	32,515,014.98	58,797,895.71	606,529,424.40
2. 本期增加金额	28,083,076.70	152,023,563.04	3,547,979.01	10,212,104.84	193,866,723.59
(1) 计提	28,062,998.35	151,935,729.14	3,546,619.66	10,200,253.74	193,745,600.89
(2) 其他增加	20,078.35	87,833.90	1,359.35	11,851.10	121,122.70
3. 本期减少金额	1,350,351.53	50,097,226.21	4,796,402.93	5,691,837.04	61,935,817.71
(1) 处置或报废	273,928.66	4,601,092.18	3,664,429.51	1,814,964.63	10,354,414.98
(2) 其他减少	1,076,422.87	45,496,134.03	1,131,973.42	3,876,872.41	51,581,402.73
4. 期末余额	201,433,207.59	442,442,368.12	31,266,591.06	63,318,163.51	738,460,330.28
三、减值准备					
1. 期初余额		2,537,019.62			2,537,019.62
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		314,682.25			314,682.25

(1) 处 置或报废		314,682.25			314,682.25
4. 期末余额		2,222,337.37			2,222,337.37
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	557,800,468.11	2,040,677,943.02	12,117,629.79	37,993,888.39	2,648,589,929.31
2. 期初账面 价值	294,310,565.68	1,917,517,186.65	11,938,650.03	32,777,437.81	2,256,543,840.17

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
成都德美厂房	7,370,968.28	产权证换证暂未办妥
成都德美成品仓库	371,747.39	尚在办理中

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	434,528,136.72	949,533,837.82
工程物资	96,955.75	2,142,494.97
合计	434,625,092.47	951,676,332.79

(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
德美新材料创新科技园				247,882,178.66		247,882,178.66
中转区、洗桶区工程（工业园）	12,231,612.24		12,231,612.24	54,001,298.52		54,001,298.52
浙石化乙烯裂解副产品综合利用项目	269,526,576.82		269,526,576.82	518,290,825.22		518,290,825.22
没食子酸项目	4,925,964.44		4,925,964.44	699,480.73		699,480.73
汕头德美年产6万吨高端环保纺新材料项目	31,735,730.29		31,735,730.29	73,732,322.58		73,732,322.58
秘鲁施华特庄园项目	20,954,524.95		20,954,524.95	13,616,348.50		13,616,348.50
亭江秘鲁奥尔莫斯塔拉庄园项目	21,960,646.39		21,960,646.39	22,923,462.82		22,923,462.82
四川亭江数字化项目				3,423,192.34		3,423,192.34
四川亭江车间技改项目				7,342,485.90		7,342,485.90
年产10万吨纺织印染助剂建设项目	50,848,358.80		50,848,358.80	3,752,141.94		3,752,141.94
德美科技园公共配套及装修工程	12,804,259.40		12,804,259.40			
年产5万吨功能性新材料技改项目	4,750,115.78		4,750,115.78			
其他工程	4,790,347.61		4,790,347.61	3,870,100.61		3,870,100.61
合计	434,528,136.72		434,528,136.72	949,533,837.82		949,533,837.82

(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	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
中转区、洗桶区工程	77,878,900.00	54,001,298.52	18,721,148.76	59,523,793.02	967,042.02	12,231,612.24	93.38%	99.00%				自有资金

(工业 园)												
浙石化乙 烯裂 解副 产品 综合 利用 项目	3,032 ,840, 000.0 0	518,2 90,82 5.22	47,59 0,130 .14	292,0 14,75 5.97	4,339 ,622. 57	269,5 26,57 6.82	87.80 %	99.9%	123,4 07,03 9.97	12,51 5,195 .72	0.65%	自有+ 募集+ 银行 借款
德美 新材 料创 新科 技园	450,0 00,00 0.00	247,8 82,17 8.66	33,91 5,359 .63	125,2 58,87 9.91	156,5 38,65 8.38		82.18 %	100.0 0%	7,220 ,020. 49	1,885 ,197. 87	1.01%	自有+ 银行 借款
汕头 德美 年产 6 万吨 高端 环保 纺新 材料 项目	120,0 00,00 0.00	73,73 2,322 .58	44,18 5,161 .33	86,18 1,753 .62		31,73 5,730 .29	98.32 %	93.67 %	2,392 ,239. 56	2,392 ,239. 56	3.30%	自有+ 银行 借款
亭江 秘鲁 奥尔 莫斯 塔拉 庄园 项目	43,50 0,000 .00	22,92 3,462 .82	340,4 98.54	1,303 ,314. 97		21,96 0,646 .39	93.02 %	90.0%				自有 资金
秘鲁 施华 特庄 园项 目	30,85 2,500 .00	13,61 6,348 .50	7,338 ,176. 45			20,95 4,524 .95	67.91 %	85.0%				自有 资金
德美 科技 园公 共配 套及 装修 工程	70,25 0,000 .00		12,80 4,259 .40			12,80 4,259 .40	18.23 %	20.00 %				自有 资金
年产 10 万 吨纺 织印 染助 剂建 设项 目	174,0 00,00 0.00	3,752 ,141. 94	47,09 6,216 .86			50,84 8,358 .80	43.39 %	60.0%				自有 资金
合计	3,999 ,321, 400.0 0	934,1 98,57 8.24	211,9 90,95 1.11	564,2 82,49 7.49	161,8 45,32 2.97	420,0 61,70 8.89			133,0 19,30 0.02	16,79 2,633 .15		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	96,955.75		96,955.75	2,142,494.97		2,142,494.97
合计	96,955.75		96,955.75	2,142,494.97		2,142,494.97

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业	林业	水产业	合计
	塔拉种植园				
一、账面原值：					
1. 期初余额	28,543,554.45				28,543,554.45
2. 本期增加金额	935,775.49				935,775.49
（1）外购					
（2）自行培育					
(3) 汇率变动	935,775.49				935,775.49
3. 本期减少金额					
（1）处置					
（2）其他					
4. 期末余额	29,479,329.94				29,479,329.94
二、累计折旧					
1. 期初余额	9,829,789.38				9,829,789.38
2. 本期增加金额	1,246,731.88				1,246,731.88
（1）计提	1,246,731.88				1,246,731.88

3. 本期减少 金额					
（1）处置					
（2）其他					
4. 期末余额	11,076,521.26				11,076,521.26
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
（1）计提					
3. 本期减少 金额					
（1）处置					
（2）其他					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	18,402,808.68				18,402,808.68
2. 期初账面 价值	18,713,765.07				18,713,765.07

（2） 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

（3） 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

（1） 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	16,776,273.02	7,548,955.17	24,325,228.19
2. 本期增加金额	3,924,337.25		3,924,337.25
（1）租入	3,924,337.25		3,924,337.25

3. 本期减少金额	12,698,320.26		12,698,320.26
(1) 处置	11,980,393.95		11,980,393.95
(2) 其他减少	717,926.31		717,926.31
4. 期末余额	8,002,290.01	7,548,955.17	15,551,245.18
二、累计折旧			
1. 期初余额	8,829,192.37	4,813,569.02	13,642,761.39
2. 本期增加金额	2,230,111.56	1,819,596.16	4,049,707.72
(1) 计提	2,230,111.56	1,819,596.16	4,049,707.72
3. 本期减少金额	6,911,761.70	8,752.34	6,920,514.04
(1) 处置	6,344,352.56		6,344,352.56
(2) 其他减少	567,409.14	8,752.34	576,161.48
4. 期末余额	4,147,542.23	6,624,412.84	10,771,955.07
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3,854,747.78	924,542.33	4,779,290.11
2. 期初账面价值	7,947,080.65	2,735,386.15	10,682,466.80

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	工业产权及非专利技术	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	288,480,516.32			25,491,101.61	19,150,897.61	64,512,240.36	397,634,755.90
2. 本期增加金额	103,907.15			1,709,877.28	50,983.80	6,706,599.32	8,571,367.55
(1) 购置				191,971.37		2,422,962.51	2,614,933.88
(							

2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 其他增加	103,907.15			1,517,905.91	50,983.80	4,283,636.81	5,956,433.67
3. 本期减少金额	79,754.00			171,909.39	3,235.69		254,899.08
(1) 处置				171,909.39			171,909.39
(2) 其他减少	79,754.00				3,235.69		82,989.69
4. 期末余额	288,504,669.47			27,029,069.50	19,198,645.72	71,218,839.68	405,951,224.37
二、累计摊销							
1. 期初余额	43,417,888.07			12,122,219.32	3,164,033.96	18,889,476.72	77,593,618.07
2. 本期增加金额	5,156,022.79			2,804,141.95	2,270.11	5,343,125.48	13,305,560.33
(1) 计提	5,156,022.79			2,803,178.56	2,270.11	5,343,125.48	13,304,596.94
(2) 其他增加				963.39			963.39
3. 本期减少金额				171,909.39			171,909.39
(1) 处置				171,909.39			171,909.39
4. 期末余额	48,573,910.86			14,754,451.88	3,166,304.07	24,232,602.20	90,727,269.01
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							

1. 期末 账面价值	239,930,75 8.61			12,274,617. 62	16,032,341. 65	46,986,237. 48	315,223,955 .36
2. 期初 账面价值	245,062,62 8.25			13,368,882. 29	15,986,863. 65	45,622,763. 64	320,041,137 .83

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	55,973,535.4 6					55,973,535.4 6
施华特秘鲁公司 SILVATEAMPER US. A. C	35,085,579.0 9					35,085,579.0 9
合计	91,059,114.5 5					91,059,114.5 5

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
施华特秘鲁公司 SILVATEAMPER US. A. C	11,541,616.3 7					11,541,616.3 7
合计	11,541,616.3 7					11,541,616.3 7

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

本集团账面商誉价值均系非同一控制下并购所形成的，商誉所涉及的资产组或资产组组合与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	89,272,956.85	294,840,009.52	0.00	5 年（即 2025 年-2029 年），后续为稳定期	折现率为 9.81%，收入增长率 5%-26%	折现率为 9.81%，收入增长率 0	折现率维持当前水平，收入增长率为 0 主要考虑稳定期产品市场价格稳定及产能限制
施华特秘鲁公司 SILVATEAMPERUS. A. C	178,923,957.81	180,091,088.54	0.00	5 年（即 2025 年-2029 年），后续为稳定期	折现率为 10.87%，收入增长率 3%-12%	折现率为 10.87%，收入增长率 0	折现率维持当前水平，收入增长率为 0 主要考虑稳定期产品市场价格稳定及产能限制
合计	268,196,914.66	474,931,098.06	0.00				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

- 1、明仁公司以前年度减值测试使用的折现率为 9.80%，本年使用折现率为 9.81%，主要受本期无风险利率下降影响；2025 年收入增长率提高，主要为根据明仁公司产品性能和实际市场占有率预测；
- 2、施华特秘鲁公司以前年度减值测试使用的折现率为 11.28%，本年使用折现率为 10.87%，主要受美元无风险利率和企业现有 5 年贷款利率下降影响；2025 年收入增长率下降，主要是塔拉胶价格持续低位。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

- 1、明仁公司 2024 年实际收入增长 29.35%，实际净利率 13.3%，超过以前年度减值测试预期值，主要是产品性能得到客户认可，市场占有率逐步提高；
- 2、施华特秘鲁公司 2024 年实际收入下跌 6.04%，超过以前年度减值测试预测值，主要是受市场影响。

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、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
房屋改造装修	9,735,680.97	6,228,757.26	2,905,037.36		13,059,400.87
其他长期待摊费用	21,867,152.71	29,030,654.83	12,266,963.55		38,630,843.99
合计	31,602,833.68	35,259,412.09	15,172,000.91		51,690,244.86

其他说明：

29、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	16,034,241.69	2,143,357.58	10,433,496.93	1,459,737.62
内部交易未实现利润	21,023,778.15	3,153,566.72	13,158,351.68	1,973,752.75
可抵扣亏损	451,543,843.66	71,022,230.61	720,935,943.72	131,752,323.07
信用减值准备	62,450,590.86	11,212,879.00	51,974,144.66	9,359,295.64
未付职工薪酬			9,444,560.92	1,535,182.52
递延收益	221,653.84	33,248.08	378,115.38	56,717.31
租赁负债税会差异	3,134,002.16	535,845.02	6,408,819.92	1,379,501.77
其他权益工具公允价值变动	650,000.00	162,500.00	650,000.00	162,500.00
合计	555,058,110.36	88,263,627.01	813,383,433.21	147,679,010.68

(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
使用权资产税会差异	4,779,290.11	710,649.73	7,241,447.39	1,793,729.43
生物性资产评估	7,240,020.68	2,135,806.10	16,756,572.94	1,999,842.51
固定资产加速折旧	21,451,172.73	3,217,675.91	24,923,853.93	3,738,578.09
交易性金融资产税会	788,464.07	118,269.61		

差异				
合计	34,258,947.59	6,182,401.35	48,921,874.26	7,532,150.03

(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		88,263,627.01		147,679,010.68
递延所得税负债		6,182,401.35		7,532,150.03

(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	9,436,996.93	1,204,674.65
可抵扣亏损	726,113,369.84	319,675,985.29
合计	735,550,366.77	320,880,659.94

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年	372,452.45		
2028 年	725,740,917.39	319,675,985.29	
合计	726,113,369.84	319,675,985.29	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款	29,003,237.90		29,003,237.90	23,048,435.82		23,048,435.82
预付购房款	10,893,437.80		10,893,437.80	10,893,437.80		10,893,437.80
催化剂				28,770,527.43		28,770,527.43
合计	39,896,675.70		39,896,675.70	62,712,401.05		62,712,401.05

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末	期初
----	----	----

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	9,600.00	9,600.00	冻结	ETC 押金	9,600.00	9,600.00	冻结	ETC 押金
固定资产	2,492,090,886.08	2,225,438,545.96	抵押	银行贷款抵押	1,991,867,987.18	1,820,207,289.78	抵押	银行贷款抵押
无形资产	228,371,439.98	206,809,185.71	抵押	银行贷款抵押	253,869,728.20	232,036,702.46	抵押	银行贷款抵押
在建工程	269,526,576.82	269,526,576.82	抵押	银行贷款抵押	518,290,825.22	518,290,825.22	抵押	银行贷款抵押
投资性房地产	265,153,538.83	247,259,620.67	抵押	银行贷款抵押	108,034,986.76	101,022,721.79	抵押	银行贷款抵押
生产性生物资产	29,479,329.94	18,402,808.68	抵押	银行贷款抵押	28,543,554.45	18,713,765.07	抵押	银行贷款抵押
合计	3,284,631,371.65	2,967,446,337.84			2,900,616,681.81	2,690,280,904.32		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	44,283,632.57	65,862,357.35
保证借款	71,634,704.01	10,188,188.32
信用借款	110,189,533.34	130,000,000.00
短期借款-应付利息	2,029,870.19	659,407.74
合计	228,137,740.11	206,709,953.41

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	466,325.88	
合计	466,325.88	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为 0。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购商品及劳务	184,734,322.83	161,027,088.59
采购长期资产	321,618,890.16	446,201,049.92
合计	506,353,212.99	607,228,138.51

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 6	107,475,711.01	工程、设备款尚未结算
供应商 7	85,141,712.08	工程、设备款尚未结算
供应商 8	9,291,696.90	工程、设备款尚未结算
供应商 9	7,920,133.88	工程、设备款尚未结算
供应商 10	6,514,150.94	工程、设备款尚未结算
供应商 11	4,233,107.99	工程、设备款尚未结算
供应商 12	4,039,920.00	工程、设备款尚未结算
供应商 13	3,239,822.99	工程、设备款尚未结算
供应商 14	2,733,185.82	工程、设备款尚未结算
供应商 15	2,646,000.00	工程、设备款尚未结算
供应商 16	2,520,000.00	工程、设备款尚未结算
供应商 17	2,499,758.59	工程、设备款尚未结算
供应商 18	2,233,962.28	工程、设备款尚未结算
供应商 19	2,150,000.00	工程、设备款尚未结算
供应商 20	2,081,897.34	工程、设备款尚未结算
供应商 21	2,047,169.81	工程、设备款尚未结算
供应商 22	2,001,755.00	工程、设备款尚未结算
供应商 23	1,925,524.70	工程、设备款尚未结算
供应商 24	1,843,783.34	工程、设备款尚未结算
供应商 25	1,759,000.00	工程、设备款尚未结算
供应商 26	1,593,141.72	工程、设备款尚未结算
供应商 27	1,481,603.96	工程、设备款尚未结算
供应商 28	1,433,628.32	工程、设备款尚未结算
供应商 29	1,380,752.21	材料款尚未结算
供应商 30	1,309,590.00	工程、设备款尚未结算
供应商 31	1,253,097.35	工程、设备款尚未结算

供应商 32	1,180,000.00	工程、设备款尚未结算
供应商 33	1,153,349.98	工程、设备款尚未结算
供应商 34	1,119,927.42	工程、设备款尚未结算
合计	266,203,383.63	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	134,972,392.59	404,466,468.57
合计	134,972,392.59	404,466,468.57

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	36,765,109.38	294,987,728.13
工程设备款	75,602,546.37	84,928,135.90
佣金	1,100,950.05	758,126.54
员工互助金	3,693,122.48	3,581,047.31
ERP 软件使用费		2,022,073.00
其他	17,810,664.31	18,189,357.69
合计	134,972,392.59	404,466,468.57

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江浙建钢结构有限公司	5,255,258.92	工程款未决算

浙江瑞程石化技术有限公司	4,604,400.00	工程款未决算
江苏力沃新能源科技股份有限公司	4,457,920.00	工程款未决算
四川双惠建筑劳务有限公司	3,505,841.03	工程款未决算
麦克维尔中央空调有限公司宁波分公司	2,520,000.00	工程款未决算
常州综研加热炉有限公司	2,150,000.00	工程款未决算
石家庄天人化工设备集团有限公司	1,759,000.00	工程款未决算
扬中市长胜仪表厂	1,503,353.99	工程款未决算
上海美科阀门有限公司	1,414,614.60	工程款未决算
江阴市华夏化工机械有限公司	1,389,000.00	工程款未决算
苏州圣汇装备有限公司	1,327,590.00	工程款未决算
鸿志远科技股份有限公司	1,257,881.23	工程款未决算
无锡市华诚石化设备有限责任公司	1,200,000.00	工程款未决算
扬州市金阳光电缆有限公司	1,114,315.85	工程款未决算
合计	33,459,175.62	

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	1,531,626.16	1,870,440.89
合计	1,531,626.16	1,870,440.89

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同款项	16,184,040.07	9,326,311.08
合计	16,184,040.07	9,326,311.08

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
合同款项	6,857,728.99	预收合同款项增加
合计	6,857,728.99	——

40、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	92,112,605.36	371,755,048.07	367,866,243.05	96,001,410.38
二、离职后福利-设定提存计划	593,685.82	26,363,273.09	26,238,391.92	718,566.99
三、辞退福利	17,487.39	219,297.27	222,033.72	14,750.94
合计	92,723,778.57	398,337,618.43	394,326,668.69	96,734,728.31

(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	90,289,876.91	325,354,711.71	321,616,351.54	94,028,237.08
2、职工福利费	292,143.70	17,886,606.73	17,638,289.31	540,461.12
3、社会保险费	273,342.09	9,329,869.91	9,301,793.21	301,418.79
其中：医疗保险费	244,642.49	7,637,514.54	7,615,715.06	266,441.97
工伤保险费	19,552.29	1,555,217.93	1,552,216.74	22,553.48
生育保险费	9,147.31	137,137.44	133,861.41	12,423.34
4、住房公积金	57,394.29	14,392,461.78	14,380,681.57	69,174.50
5、工会经费和职工教育经费	430,811.15	3,341,740.55	3,426,770.65	345,781.05
6、短期带薪缺勤	538,120.77	1,438,128.43	1,276,993.12	699,256.08
7、短期利润分享计划	230,916.45	11,528.96	225,363.65	17,081.76
合计	92,112,605.36	371,755,048.07	367,866,243.05	96,001,410.38

(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	576,209.78	25,230,131.12	25,108,109.65	698,231.25
2、失业保险费	17,476.04	1,133,141.97	1,130,282.27	20,335.74
合计	593,685.82	26,363,273.09	26,238,391.92	718,566.99

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	11,469,162.38	3,357,863.87
消费税	7,524,250.04	7,315,725.77
企业所得税	10,548,020.30	9,638,977.30
个人所得税	2,218,935.36	1,295,658.05
城市维护建设税	642,628.36	637,593.90
教育费附加（含地方教育费附加）	585,634.97	582,393.05
房产税	1,756,523.48	1,497,847.14
土地使用税	3,414,942.12	3,535,600.71
其他税费	955,972.84	844,019.83
合计	39,116,069.85	28,705,679.62

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	627,906,630.75	224,600,500.00
一年内到期的长期应付款		28,401.44
一年内到期的租赁负债	1,822,238.45	3,300,881.21
长期借款利息	2,766,185.57	3,021,558.46
合计	632,495,054.77	230,951,341.11

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
不满足终止确认条件的应收票据	149,272,253.58	154,329,951.87
待转销项税	1,224,856.34	261,269.64
合计	150,497,109.92	154,591,221.51

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,159,626.79	228,147,948.12
保证借款	2,014,606,909.49	2,135,599,830.42
信用借款	324,437,931.94	273,152,461.23
混合担保借款	335,355,166.27	
减：一年内到期的长期借款（附注七、43）	-627,906,630.75	-224,600,500.00
减：长期借款利息（附注七、43）	-2,766,185.57	-3,021,558.46
合计	2,053,886,818.17	2,409,278,181.31

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

本公司年末保证借款的年利率为 2.45%-4.50%，信用借款的年利率为 2.50%-2.90%，抵押借款的年利率为 5.98%，混合担保借款的年利率为 2.60%-3.30%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计	——												——

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,746,927.93	5,824,427.96
减：未确认融资费用	-116,925.76	-303,608.05
减：一年内到期的非流动负债	-1,822,238.45	-3,300,881.21
合计	807,763.72	2,219,938.70

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	1,050,780.57	895,157.75
合计	1,050,780.57	895,157.75

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	895,157.75	546,768.70
1.当期服务成本	143,362.85	112,100.32

2. 过去服务成本	230.83	
3. 结算利得（损失以“-”表示）		54,269.97
4. 利息净额	60,694.03	
四、其他变动	-48,664.89	182,018.76
五、期末余额	1,050,780.57	895,157.75

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	895,157.75	546,768.70
二、计入当期损益的设定受益成本	204,287.71	166,370.29
四、其他变动	-48,664.89	182,018.76
五、期末余额	1,050,780.57	895,157.75

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	378,115.38		156,461.54	221,653.84	
合计	378,115.38		156,461.54	221,653.84	—

其他说明：

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
年产5000吨新型无卤耐高温阻燃材料技改工程	378,115.38	—	156,461.54	—	221,653.84	与资产相关
合计	378,115.38	—	156,461.54	—	221,653.84	—

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	482,115,452.00						482,115,452.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	328,023,422.25		25,683,708.31	302,339,713.94
其他资本公积	67,111,837.74	4,208,922.57	11,072,550.42	60,248,209.89
合计	395,135,259.99	4,208,922.57	36,756,258.73	362,587,923.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）资本溢价本年减少系 2024 年 1 月购买德美有机硅有限公司少数股东股权，减少资本公积 25,457,727.42 元；四川亭江新材料股份有限公司本年增资德阳塔拉生物科技有限公司，减少资本公积 225,980.89 元。

（2）其他资本公积本年增加系股份支付计入所有者权益的金额增加 4,134,882.30 元，对辽宁奥克股份有限公司和广东小冰火人网络科技有限公司按权益法核算增加资本公积 74,040.27 元；

（3）其他资本公积本年减少系四川亭江新材料股份有限公司回购库存股减少资本公积 9,794,151.24 元；对佛山晟景二期股权投资合伙企业(有限合伙)和佛山晟杰股权投资合伙企业(有限合伙)按权益法核算减少资本公积 1,278,399.18 元。

56、库存股

单位：元

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

库存股	2,845,302.17	47,501,793.22		50,347,095.39
合计	2,845,302.17	47,501,793.22		50,347,095.39

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 47,501,793.22 元，系回购股份产生。根据公司第七届董事会第二十三次会议审议通过的《关于回购部分社会公众股份方案的议案》，公司使用自有资金以集中竞价方式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。截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 9,920,205 股，支付金额为 50,347,095.39 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 6,060,034 .92	796.95				796.95		- 6,059,237 .97
其中：重 新计量设 定受益计 划变动额	- 211,473.1 9	25,898.99				25,898.99		- 185,574.2 0
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 5,848,561 .73	- 25,102.04				- 25,102.04		- 5,873,663 .77
二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益	- 7,504,302 .67	- 1,529,211 .46	955,525.3 4	- 25,102.04		- 2,192,895 .53	- 266,739.2 3	- 5,311,407 .14
其中：权 益法下可 转损益的 其他综合 收益	- 16,016.64	- 12,152.00	955,525.3 4	- 25,102.04		- 918,271.3 0		- 902,254.6 6
外币 财务报表 折算差额	- 7,488,286 .03	- 1,541,363 .46				- 1,274,624 .23	- 266,739.2 3	- 6,213,661 .80
其他综合 收益合计	- 1,444,267 .75	- 1,528,414 .51	955,525.3 4	- 25,102.04		- 2,192,098 .58	- 266,739.2 3	- 747,830.8 3

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	7,260,478.21	3,871,180.08	1,491,564.23	9,640,094.06
合计	7,260,478.21	3,871,180.08	1,491,564.23	9,640,094.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	164,512,908.29	12,788,618.08		177,301,526.37
合计	164,512,908.29	12,788,618.08		177,301,526.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,458,782,178.05	1,476,449,954.83
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-165,495.51
调整后期初未分配利润	1,458,782,178.05	1,476,284,459.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,988,555.53	30,331,414.14
减：提取法定盈余公积	12,788,618.08	14,088,888.27
应付普通股股利	33,235,574.30	33,744,807.14
其他调整因素	-2,658,926.25	
期末未分配利润	1,471,087,614.95	1,458,782,178.05

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,025,615,123.93	2,307,907,290.33	3,050,742,102.36	2,397,001,661.25

其他业务	30,514,639.94	21,126,569.44	26,543,245.41	20,146,099.77
合计	3,056,129,763.87	2,329,033,859.77	3,077,285,347.77	2,417,147,761.02

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	纺织助剂		皮革化学品		塔拉产品		石油化学品		其他业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,566,471,801.40	962,488,508.85	266,170,081.22	158,126,138.29	110,073,957.43	101,699,375.71	1,082,899,283.88	1,085,593,267.48	30,514,639.94	21,126,569.44	3,056,129,763.87	2,329,033,859.77
其中：												
销售商品及提供劳务	1,566,471,801.40	962,488,508.85	266,170,081.22	158,126,138.29	110,073,957.43	101,699,375.71	1,082,899,283.88	1,085,593,267.48	30,514,639.94	21,126,569.44	3,056,129,763.87	2,329,033,859.77
合计	1,566,471,801.40	962,488,508.85	266,170,081.22	158,126,138.29	110,073,957.43	101,699,375.71	1,082,899,283.88	1,085,593,267.48	30,514,639.94	21,126,569.44	3,056,129,763.87	2,329,033,859.77

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	78,835,727.73	137,789,981.98
城市维护建设税	9,472,920.49	11,958,488.23
教育费附加	8,105,760.14	10,721,277.08
资源税	56,808.90	107,611.80
房产税	8,226,421.13	5,780,642.17

土地使用税	5,255,633.61	4,389,400.25
车船使用税	66,958.67	69,845.85
印花税	2,457,474.11	2,720,780.46
环保税	59,738.71	49,292.74
合计	112,537,443.49	173,587,320.56

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	110,509,457.86	100,788,828.40
折旧与摊销	12,267,126.00	11,389,764.16
办公费	7,910,151.77	8,577,768.25
中介服务费	9,940,666.19	9,819,075.94
交通差旅费	4,436,814.44	6,925,144.22
业务招待费	8,164,061.24	6,428,141.66
租赁费	310,264.49	862,557.85
水电费	1,015,576.03	1,322,691.36
修理费	1,222,508.42	1,054,984.90
广告费	352,040.90	537,444.70
检验费	23,092.41	197,512.91
股份支付	1,755,465.02	6,089,738.71
其他	8,563,157.93	6,121,455.30
存货盘亏	3,072,837.33	
合计	169,543,220.03	160,115,108.36

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	109,433,522.69	117,636,905.28
车辆营运费及报关费	14,873,240.69	18,871,157.97
业务招待费	17,439,436.93	15,436,422.26
交通差旅费	3,940,829.01	7,157,074.90
广告宣传费	858,015.13	409,419.33
市场拓展费	2,711,412.95	1,489,052.48
租赁费	20,733,336.06	27,922,602.17
折旧与摊销	2,345,319.25	2,487,230.41
办公费	3,748,944.33	6,369,267.60
物料消耗	1,068,525.94	2,358,588.86
股份支付	772,388.05	2,027,783.51
其他	9,938,057.29	5,794,417.13
合计	187,863,028.32	207,959,921.90

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	69,494,478.66	58,687,710.35
原材料等直接投入	36,792,885.66	41,002,049.62
其他费用	6,627,924.73	5,108,062.22
折旧与摊销	8,056,982.55	8,562,736.54
外协费用	3,184,754.94	2,578,988.88
股份支付	386,484.31	1,122,133.46
合计	124,543,510.85	117,061,681.07

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	91,707,559.89	79,650,722.61
减：利息收入	-6,111,920.83	-6,476,714.38
加：汇兑损失	-1,519,274.11	-3,147,604.63
其他支出	1,294,857.32	1,205,433.10
合计	85,371,222.27	71,231,836.70

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益的转回（摊销）	156,461.54	552,203.42
各种奖励	693,360.86	1,270,576.66
知识产权资助专项资金		30,200.00
稳岗补贴	438,159.50	227,602.13
锅炉提标和电能替代改造补助款		7,449.00
研发投入补助		312,715.00
就业与引进人才补贴		368,609.25
生态环保保护专项基金		30,000.00
小微企业园建设提升奖励资金		100,000.00
各项政府扶持补助资金		577,000.00
个税手续费返还	418,771.80	428,710.51
专利补助款		5,175.00
增值税加计扣除	8,731,829.80	7,663,284.36
重点群体工作增值税减免	107,900.00	99,450.00
佛山市顺德区科学技术局 22 年顺德区核心技术攻关项目		1,200,000.00
侧链强化取向的长效柔软型无氟防水剂开发及工业应用项目奖金		1,000,000.00
实施标准化战略市级补助资金		139,500.00
2023 年技术创新与新智造类项目补助		150,000.00
舟山市大学生企业实习补贴		41,995.96
德阳市市场监督管理局民企建现奖补资金		50,000.00
什邡市科学技术协会天府科技云项目经费		20,000.00
建设安全奖		10,000.00
小升规政府补贴		150,000.00
先进制造业补贴		50,000.00

境外贸易出口奖励	3,370,533.35	3,935,692.56
其他		37,145.00
2024 年市级管理对标五星企业奖励款	100,000.00	
舟山市就业管理服务中心就业见习补贴	115,375.78	
升规入统奖励金	200,000.00	
什邡市经济和信息化局企业管理团队倍增奖	88,495.58	
德阳市科学技术局科技创新券后补助资金	105,887.00	
安责险补助	25,200.00	
市政府质量奖奖金	500,000.00	
民营经济及中小微企业发展专项资金	307,700.00	
2023 年省级研发机构奖励资金	200,000.00	
绍兴市柯桥区经济和信息化局支持绿色创建奖励资金	100,000.00	
市场监督管理局质量奖、各类标准奖励	200,000.00	
绍兴市柯桥区科学技术协会奖励	100,000.00	
“浙江制造”认证企业奖励	200,000.00	
研发费用补助	423,085.00	
专精特新中小企业对标提升服务专项资金	100,000.00	
嘉兴市重点研发项目科技局补助	150,000.00	
2024 年一季度支持企业有效扩大产能政府补助	100,968.00	
成都市新津区新经济和科技局 2023 年第二批数字赋能实体产业扶持资金	416,000.00	
合计	17,349,728.21	18,457,308.85

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、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	788,464.07	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	788,464.07	
合计	788,464.07	0.00

其他说明：

70、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	-9,604,267.48	-12,685,833.62

处置长期股权投资产生的投资收益	2,457,492.18	-506,826.30
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	15,296,280.68	15,909,787.83
理财产品及其他	-109,916.00	448,341.22
合计	8,039,589.38	3,165,469.13

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	58,806.08	-136,866.48
应收账款坏账损失	-10,737,053.37	-10,367,085.12
其他应收款坏账损失	-1,904,010.99	-2,775,552.97
合计	-12,582,258.28	-13,279,504.57

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,681,661.43	-7,022,429.58
二、长期股权投资减值损失	-8,068,411.37	
合计	-14,750,072.80	-7,022,429.58

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	-164,341.32	297,684.95
其中：划分为持有待售的非流动资产处置收益		
其中：固定资产及土地使用权处置收益		
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-164,341.32	297,684.95
其中：固定资产处置收益	-179,198.31	297,684.95
生产性生物资产处置收益		
在建工程处置收益		
使用权资产处置收益	14,856.99	
合计	-164,341.32	297,684.95

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得		11,136.87	
其他	1,451,057.53	349,487.38	1,451,057.53
合计	1,451,057.53	360,624.25	1,451,057.53

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	1,191,800.00	4,402,000.00	1,191,800.00
非流动资产报废损失	223,477.77	585,229.61	223,477.77
其中：固定资产报废损失	223,477.77	515,226.52	223,477.77
其他	3,086,202.25	1,081,072.13	3,086,202.25
合计	4,501,480.02	6,068,301.74	4,501,480.02

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	31,209,132.14	28,153,955.31
递延所得税费用	58,019,215.45	1,679,880.38
合计	89,228,347.59	29,833,835.69

（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	42,868,165.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,430,224.89
子公司适用不同税率的影响	-21,878,786.33
调整以前期间所得税的影响	45,658.39
非应税收入的影响	276,503.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,931,252.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	3,980,984.08
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	106,225,521.64
额外可扣除的费用	-13,783,011.12
所得税费用	89,228,347.59

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

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
活期存款利息收入	7,458,181.79	6,117,183.89
经营性政府补助及奖励	4,239,818.41	10,604,848.28
往来款项及其他	22,177,152.17	14,227,543.07
代扣代缴消费税及附加	1,242,351,910.49	886,510,800.00
代收员工持股计划款	47,638,667.75	
合计	1,323,865,730.61	917,460,375.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
办公通讯费	9,277,193.22	13,686,844.65
交通差旅费	14,956,143.93	18,029,250.35
业务招待费	25,388,685.11	22,796,232.34
运输费	32,240,539.68	27,013,682.00
水电费	14,790,739.39	18,897,804.83
租赁费	21,699,282.10	33,039,727.27
广告费	514,386.74	466,162.92
市场拓展费	4,079,641.10	1,800,055.87
中介服务费	15,685,458.31	21,233,417.94
检验、研发费	1,645,343.80	4,204,596.24
银行手续费	1,343,316.03	743,650.03
往来款项	31,147,465.22	30,295,774.16
代付员工持股计划款	45,047,428.95	
代扣代缴消费税及附加	805,653,457.96	1,351,545,520.53
其他	55,790,554.42	61,530,605.78
合计	1,079,259,635.96	1,605,283,324.91

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

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

收到的重要的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
大额存单及理财产品到期收回		58,000,000.00
收回对外投资	11,877,500.00	

合计	11,877,500.00	58,000,000.00
----	---------------	---------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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
其他		658,000.00
合计		658,000.00

支付的重要的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
购建在建工程	342,315,413.81	395,623,911.22
对外投资款	81,776,849.72	68,490,000.00
购买大额存单及理财产品	32,507,000.00	
合计	456,599,263.53	464,113,911.22

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	438,768.00	
合计	438,768.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
租赁固定资产所支付的租金及手续费	3,378,001.01	2,327,225.04
支付库存股	47,501,793.22	2,845,302.17
四川亭江回购库存股	11,199,585.00	862,938.71
银团贷款参团费及代理费	11,214,150.37	10,085,052.12
其他	1,596,751.14	7,260,893.04
合计	74,890,280.74	23,381,411.08

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	206,709,953.41	331,336,024.09	12,505,876.35	302,837,812.07	19,576,301.67	228,137,740.11
其他应付款-应付股利						
一年内到期的非流动负债	230,951,341.11		631,756,011.19	228,338,090.01	1,874,207.52	632,495,054.77
长期借款	2,409,278,18	317,666,197.	1,974,356.20	45,109,100.7	629,922,816.	2,053,886,81

	1. 31	72		4	32	8. 17
租赁负债	2, 219, 938. 70		3, 533, 051. 93	1, 297, 084. 43	3, 648, 142. 48	807, 763. 72
合计	2, 849, 159, 41 4. 53	649, 002, 221. 81	649, 769, 295. 67	577, 582, 087. 25	655, 021, 467. 99	2, 915, 327, 37 6. 77

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-46, 360, 181. 68	-103, 741, 266. 24
加：资产减值准备	27, 332, 331. 08	20, 301, 934. 15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	204, 582, 503. 03	178, 079, 119. 92
使用权资产折旧	4, 049, 707. 72	7, 110, 466. 41
无形资产摊销	12, 879, 206. 90	12, 137, 648. 99
长期待摊费用摊销	15, 172, 000. 91	18, 000, 171. 88
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）	164, 341. 32	-297, 684. 95
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	223, 477. 77	515, 226. 52
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-788, 464. 07	
财务费用（收益以“－”号填列）	90, 626, 431. 28	79, 737, 371. 48
投资损失（收益以“－”号填列）	-8, 039, 589. 38	-3, 165, 469. 13
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	59, 415, 383. 67	1, 783, 775. 03
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1, 349, 748. 68	-223, 897. 25
存货的减少（增加以“－”号填列）	-18, 588, 533. 76	107, 526, 821. 15
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-104, 500, 219. 45	388, 155, 211. 17
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	52, 860, 400. 52	-724, 765, 884. 82
其他		

经营活动产生的现金流量净额	287,679,047.18	-18,846,455.69
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	398,012,771.47	676,706,458.24
减：现金的期初余额	676,706,458.24	824,698,717.87
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	-278,693,686.77	-147,992,259.63

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	398,012,771.47	676,706,458.24
其中：库存现金	84,130.29	19,584.35
可随时用于支付的银行存款	396,914,399.69	676,149,966.20
可随时用于支付的其他货币资金	1,014,241.49	536,907.69
三、期末现金及现金等价物余额	398,012,771.47	676,706,458.24

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
ETC 押金	9,600.00	9,600.00	用途受限
合计	9,600.00	9,600.00	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,137,725.13	7.1884	22,555,223.32
欧元	21,908.96	7.5257	164,880.26
港币	79,676.86	0.926	73,780.77
印尼卢比	9,321,695,215.00	0.000453	4,222,727.93
秘鲁新索尔	116,912.00	1.9128	223,629.27
加元	173,782.55	5.0498	877,567.12
越南盾	1,019,914,560.00	0.0002821	287,717.90
应收账款			
其中：美元	2,495,326.22	7.1884	17,937,403.00
欧元			
港币			
加元	52,968.33	5.0498	267,479.47
秘鲁新索尔	9,946,247.17	1.9128	19,025,181.59
印尼卢比	39,835,012,362.03	0.000453	18,045,260.60
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
秘鲁新索尔	29,338,319.00	1.9128	56,118,336.58
其他应收款			

其中：印尼卢比	21,150,010.00	0.000453	9,580.95
秘鲁新索尔	10,638,312.00	1.9128	20,348,963.19
越南盾	49,640,800.00	0.0002821	14,003.67
预付账款			
其中：印尼卢比	840,999,664.00	0.000453	380,972.85
越南盾	33,540,000.00	0.0002821	9,461.63
合同负债			
其中：美元	83,037.40	7.1884	596,906.05
应付账款			
其中：美元			
秘鲁新索尔	3,329,306.00	1.9128	6,368,296.52
印尼卢比	29,392,545,750.00	0.000453	13,314,823.22
越南盾	25,750,743.00	0.0002821	7,264.28
其他应付款			
其中：印尼卢比	1,176,274,029.00	0.000453	532,852.14
秘鲁新索尔	15,566,907.00	1.9128	29,776,379.71
美元	109,074.99	7.1884	784,074.66
越南盾	1,000,000.00	0.0002821	282.10
短期借款			
其中：美元	4,377,229.22	7.1884	31,465,274.53

其他说明：

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

☒适用 ☐不适用

公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
SilvateamPerúS. A. C. 施华特秘鲁	秘鲁	索尔	企业经营所处的主要经济环境中的货币
广东德美印尼化工有限公司	印尼	印尼卢比	企业经营所处的主要经济环境中的货币
DymaticResearchAssociatesInc. 德美研究有限公司	加拿大	加拿大元	企业经营所处的主要经济环境中的货币
TINGJIANGPERUS. A. C. 亭江秘鲁有限公司	秘鲁	索尔	企业经营所处的主要经济环境中的货币
德美国际（香港）有限公司	香港	美元	企业经营所处的主要经济环境中的货币
Dymatic Chemicals Vietnam Co. Ltd.	越南	越南盾	企业经营所处的主要经济环境中的货币

82、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	119,845.01	151,658.53
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,528,575.28	712,408.74
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	771,604.32	-
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-	-
其中：售后租回交易产生部分	-	-
转租使用权资产取得的收入	-	-
与租赁相关的总现金流出	4,797,030.23	4,675,027.83
售后租回交易产生的相关损益	-	-
售后租回交易现金流入	-	-
售后租回交易现金流出	-	-

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁收入	9,708,322.65	0.00
合计	9,708,322.65	0.00

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,494,478.66	58,687,710.35
原材料等直接投入	36,792,885.66	41,002,049.62
折旧及摊销	8,056,982.55	8,562,736.54
股份支付	386,484.31	1,122,133.46
外协费用	3,184,754.94	2,578,988.88
其他	6,627,924.73	5,108,062.22
合计	124,543,510.85	117,061,681.07
其中：费用化研发支出	124,543,510.85	117,061,681.07

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1） 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2） 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3） 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

本期新设 1 家子公司，为 Dymatic Chemicals Vietnam Co.Ltd.。

6、其他

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
无锡惠山德美化工有限公司	25,000,000.00	江苏	无锡	纺织印染助剂精细化工	51.39%	48.61%	现金出资
无锡市德美化工技术有限公司	6,621,520.00	江苏	无锡	纺织印染助剂精细化工	100.00%	0.00%	现金出资
石家庄德美化工有限公司	500,000.00	河北	石家庄	纺织印染助剂精细化工	100.00%	0.00%	现金出资
武汉德美精细化工有限公司	4,200,000.00	湖北	武汉	纺织印染助剂精细化工	100.00%	0.00%	现金出资
广东德美有机硅有限公司	40,395,104.32	广东	顺德	精细化工	100.00%	0.00%	现金出资
福建省晋江新德美化工有限公司	20,000,000.00	福建	晋江	纺织印染助剂精细化工	65.00%	0.00%	现金出资
成都德美精英化工有限公司	20,000,000.00	四川	成都	纺织印染助剂精细化工	65.00%	0.00%	企业合并
绍兴德美科技园管理有限公司	15,000,000.00	浙江	绍兴	园区管理服务	100.00%	0.00%	企业合并
汕头市德美实业有限公司	40,000,000.00	广东	汕头	纺织印染助剂精细化工	100.00%	0.00%	企业合并
山东德美化工有限公司	35,000,000.00	山东	潍坊	纺织印染助剂精细化工	100.00%	0.00%	现金出资
广东德美高新材料有限公司	100,000,000.00	广东	顺德	销售纺织印染助剂	100.00%	0.00%	现金出资
佛山市顺德区美龙环戊烷化工有限公司	16,000,000.00	广东	顺德	环戊烷	100.00%	0.00%	企业合并
绍兴德美新材料有限公司	150,000,000.00	浙江	绍兴	纺织印染助剂精细化工	98.67%	1.33%	现金出资
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	3,000,000.00美元	浙江	嘉兴	精细化工	54.00%	0.00%	企业合并
广东德运创业投资有限	52,000,000.00	广东	顺德	高新技术投资	100.00%	0.00%	现金出资

公司							
广东德美印尼化工有限公司	5,000,000,000.00 印尼卢比	印尼	万隆	经销纺织化学品、精细化学品	55.00%	0.00%	现金出资
四川亭江新材料股份有限公司	60,000,000.00	四川	德阳	皮革化学品	85.44%	0.00%	企业合并
佛山市顺德区粤亨新材料有限公司	10,000.00	广东	顺德	皮革化学品	0.00%	85.44%	企业合并
佛山市顺德区龙亨新材料有限公司	6,900,000.00	广东	顺德	制革清洁化新材料研发生产	0.00%	85.44%	企业合并
石家庄亭江商贸有限公司	1,000,000.00	河北	石家庄	化工产品销售	0.00%	85.44%	企业合并
施华特秘鲁公司 SILVATEAMPERUS. A. C	20,157,440.00 索尔	秘鲁	秘鲁	农工业成品买卖	0.00%	43.57%	企业合并
浙江德荣化工有限公司	1,020,000,000.00	浙江	舟山	石油化工产品生产销售	50.00%	0.00%	企业合并
德美国际（香港）有限公司	8,500,000.00 美元	香港	香港	贸易	100.00%	0.00%	企业合并
Dymatic Research Associates Inc.（德美研究有限公司）	1,250,000.00 美元	加拿大	多伦多	技术研究	100.00%	0.00%	现金出资
亭江秘鲁有限公司 TINGJIANG PERU S. A. C.	19,298,649.19 索尔	秘鲁	利马	塔拉园种植	0.00%	85.44%	企业合并
德阳塔拉生物科技有限公司	50,000,000.00	四川	德阳	化学原料和化学制品制造业	0.00%	59.81%	现金出资
德雄实业（浙江）有限公司	50,000,000.00 美元	浙江	嘉兴	化学原料和化学制品制造业	0.00%	54.00%	现金出资
绿加叶（上海）国际贸易有限公司	100,000.00 美元	上海	上海	贸易	0.00%	100.00%	现金出资
DymaticChemicalsVietnamCo.Ltd.	7,428,000,000.00 越南盾	越南	胡志明	贸易	0.00%	100.00%	现金出资

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
福建省晋江新德美化工有限公司	35.00%	5,727,814.80	5,950,000.00	33,173,128.09
成都德美精英化工有限公司	35.00%	2,250,439.27	1,855,000.00	24,750,287.58
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	46.00%	16,509,499.83		36,111,259.68
四川亭江新材料股份有限公司	14.56%	-3,989,881.77		78,466,298.46
广东德美印尼化工有限公司	45.00%	2,066,805.46	314,678.45	10,769,178.28
浙江德荣化工有限公司	50.00%	-130,102,054.52		166,672,143.97

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福建省晋江新德美化工有限公司	142,263,406.99	12,255,395.90	154,518,802.89	59,731,350.91	7,086.00	59,738,436.91	140,595,641.72	13,687,972.66	154,283,614.38	58,907,356.79	13,689.76	58,921,046.55
成都德美精英化工有限公司	98,062,871.47	14,835,504.04	112,898,375.51	41,961,614.30	221,653.84	42,183,268.14	81,959,633.96	15,901,383.45	97,861,017.41	28,004,221.17	378,115.38	28,382,336.55
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	227,863,021.05	9,876,477.88	237,739,498.93	159,122,353.22	114,407.28	159,236,760.50	192,451,960.78	8,006,949.66	200,458,910.44	157,945,489.30	11,112.27	157,956,601.57
四川亭江新材料股份有限公司	338,319,406.62	347,981,490.98	686,300,897.60	336,180,662.04	72,315,744.55	408,496,406.59	312,954,039.66	329,792,674.14	642,746,713.80	305,225,382.88	58,156,764.26	363,382,147.14

广东德美印尼化工有限公司	28,104,666.56	11,041,524.67	39,146,191.23	14,291,826.87	1,050,780.57	15,342,607.44	20,741,805.78	10,652,778.32	31,394,584.10	9,539,477.97	895,157.75	10,434,635.72
浙江德荣化工有限公司	189,658,306.01	2,421,586,627.64	2,611,244,933.65	871,702,645.73	1,406,198,000.00	2,277,900,645.73	776,852,674.32	2,592,032,959.41	3,368,885,633.73	1,007,062,383.09	1,773,135,000.00	2,780,197,383.09

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
福建省晋江新德美化工有限公司	163,454,527.27	16,365,185.14	16,365,185.14	14,324,274.04	150,663,253.77	12,245,705.18	12,245,705.18	6,869,351.62
成都德美精英化工有限公司	145,510,111.64	6,429,826.49	6,429,826.49	3,627,252.27	135,524,473.36	8,635,723.54	8,635,723.54	4,683,988.82
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	269,925,068.77	35,890,217.02	35,890,217.02	24,813,234.57	208,674,902.28	25,581,913.27	25,581,913.27	5,895,901.11
四川亭江新材料股份有限公司	429,145,767.58	8,894,006.98	9,273,750.15	14,488,151.67	368,805,515.89	12,322,337.15	7,867,246.31	3,791,205.52
广东德美印尼化工有限公司	45,481,778.60	4,592,901.02	3,634,220.93	3,638,634.85	40,974,543.03	4,640,139.12	5,086,091.79	3,439,163.36
浙江德荣化工有限公司	973,039,798.06	260,204,109.04	260,204,109.04	55,593,430.88	1,158,680,066.26	298,788,074.18	298,788,074.18	262,461,732.38

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2024 年 1 月，本公司收购少数股东瓦克化学（中国）有限公司持有的佛山市顺德区德美瓦克有机硅有限公司（现已更名为广东德美有机硅有限公司）50%的股权，交易完成后持股比例由 50.00%增加至 100.00%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	广东德美有机硅有限公司
购买成本/处置对价	
--现金	9,810,766.84
--非现金资产的公允价值	98,420,034.87
购买成本/处置对价合计	67,776,849.72
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	42,319,122.30
差额	25,457,727.42
其中：调整资本公积	25,457,727.42
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资的 会计处理方法
				直接	间接	
辽宁奥克化学 股份有限公司	辽宁	辽阳	环氧乙烷精细 化工	4.81%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

本公司在联营企业辽宁奥克化学股份有限公司董事会中派驻董事一名，能够享有相应的实质性的参与决策权，因此本公司能够对其施加重大影响。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		

按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	奥克股份（未公告）	奥克股份
流动资产		1,895,348,180.84
非流动资产		3,620,910,842.69
资产合计		5,516,259,023.53
流动负债		2,075,483,747.38
非流动负债		264,713,915.52
负债合计		2,340,197,662.90
少数股东权益		236,506,574.11
归属于母公司股东权益		2,939,554,786.52
按持股比例计算的净资产份额		141,392,585.23
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		145,003,536.25
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		3,812,704,709.98
净利润		-301,004,641.69
终止经营的净利润		

其他综合收益		252,640.32
综合收益总额		-300,752,001.37
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

本公司重要联营企业辽宁奥克化学股份有限公司为上市公司，截止本公司财务报告日辽宁奥克化学股份有限公司 2024 年度的年报数据尚未公布，基于履行内幕信息保密义务，本公司暂时无法披露其相关财务数据信息。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	302,965,191.18	323,609,139.13
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,959,688.35	2,629,423.18
--综合收益总额	-1,959,688.35	2,629,423.18

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	378,115.38			156,461.54		221,653.84	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	8,091,226.61	10,265,863.98

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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之内。

1、信用风险

年末，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团设置相应职能部门负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

2、流动风险

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	228,137,740.11	-	-	-
应付票据	466,325.88	-	-	-
应付账款	506,353,212.99	-	-	-
其他应付款	134,972,392.59	-	-	-
一年内到期的非流动负债	632,495,054.77	-	-	-
长期借款	-	629,458,888.29	516,864,261.50	907,563,668.38

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
不适用				

套期类别				
不适用				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☒适用 ☐不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
公允价值套期-外币借款	公司未正式指定套期工具和被套期项目	损益直接计入公允价值变动损益和投资收益

其他说明

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、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		788,464.07		788,464.07
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		788,464.07		788,464.07
（3）衍生金融资产		788,464.07		788,464.07
（三）其他权益工具投资			172,324,821.30	172,324,821.30
应收款项融资		116,618,771.98		116,618,771.98
持续以公允价值计量		117,407,236.05	172,324,821.30	289,732,057.35

的资产总额				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

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

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资、交易性金融资产，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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

无。

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

本集团第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权。

被投资企业佛山市德品高新材料有限公司正在注销；被投资企业佛山市博思尼智能科技有限公司已无实际经营；被投资企业黑龙江龙涤股份有限公司因不能清偿到期债务并且资产不足以清偿全部负债，正处于重整计划执行阶段。截至 2024 年 12 月 31 日，公司对上述投资以零元作为公允价值的合理估计进行计量。

其他被投资企业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。

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

无

十四、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是黄冠雄。

其他说明：

控股股东及最终控制方名称	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
黄冠雄	20.08	21.11

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、三。

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
辽宁奥克化学股份有限公司	关联自然人担任董事的法人
佛山德盛天林股权投资合伙企业（有限合伙）	本企业参股公司
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	本企业参股公司
佛山市顺德区德和恒信投资管理有限公司	关联自然人担任董事的法人

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
佛山市顺德区德美化工集团有限公司	关联自然人控制、担任董事的法人
广东顺德农村商业银行股份有限公司	过去 12 个月关联自然人担任董事的法人
江苏美思德化学股份有限公司	关联自然人间接控制并担任董事的法人
广东英农集团有限公司	关联自然人间接控制、担任董事、高管的法人

其他说明：

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
辽宁奥克化学股份有限公司（含	采购材料	6,818,023.03		否	3,885,391.86

控股子公司)					
--------	--	--	--	--	--

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
佛山德盛天林股权投资合伙企业（有限合伙）	提供服务	1,172,186.37	1,839,622.64
江苏美思德化学股份有限公司	提供服务		100,000.00
广东英农集团有限公司	IT 服务费		188,679.25

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
佛山市顺德区德美化工集团有限公司	办公室	12,000.00	12,000.00
江苏美思德化学股份有限公司上海分公司	办公室	469,772.42	447,470.63

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）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
佛山市顺德区德和恒信投资管理有	房屋建筑物	735,526.94	595,123.82								

限公司											
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江德荣化工有限公司	1,758,885,000.00	2021 年 02 月 05 日	2029 年 12 月 30 日	否
浙江德荣化工有限公司	7,500,000.00	2020 年 07 月 09 日	2025 年 07 月 08 日	否
四川亭江新材料股份有限公司	15,000,000.00	2023 年 06 月 02 日	2024 年 06 月 01 日	是
四川亭江新材料股份有限公司	39,320,000.00	2022 年 09 月 30 日	2027 年 09 月 30 日	否
四川亭江新材料股份有限公司	29,890,000.00	2024 年 05 月 28 日	2026 年 05 月 10 日	否
四川亭江新材料股份有限公司	30,000,000.00	2024 年 11 月 22 日	2025 年 10 月 29 日	否
汕头市德美实业有限公司	83,870,000.00	2023 年 08 月 16 日	2033 年 08 月 08 日	否
绍兴德美新材料有限公司	29,800,000.00	2024 年 03 月 08 日	2025 年 11 月 07 日	否
绍兴德美新材料有限公司	14,625,000.00	2024 年 05 月 29 日	2026 年 05 月 29 日	否
广东德美高新材料有限公司	30,000,000.00	2024 年 12 月 02 日	2027 年 12 月 01 日	否
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	6,993,700.00	2021 年 04 月 20 日	2026 年 04 月 19 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广东德运创业投资有限公司	24,000,000.00	2022 年 11 月 16 日	2025 年 11 月 15 日	否
广东德运创业投资有限公司	90,000,000.00	2022 年 12 月 08 日	2025 年 12 月 07 日	否
广东德运创业投资有限公司	30,000,000.00	2022 年 12 月 23 日	2025 年 12 月 22 日	否
广东德运创业投资有限公司	20,000,000.00	2023 年 04 月 21 日	2026 年 02 月 25 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

佛山市顺德区德伟创科技有限公司	5,900,000.00	2023 年 08 月 08 日	2026 年 07 月 31 日	
-----------------	--------------	------------------	------------------	--

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	10,368,900.00	8,186,900.00

(8) 其他关联交易

关联方名称	交易内容	本期发生额	上期发生额
广东顺德农村商业银行股份有限公司	储蓄及理财利息收入	277,491.88	1,008,146.39
广东顺德农村商业银行股份有限公司	贷款贴现利息支出	4,735,522.23	4,951,833.35
广东顺德农村商业银行股份有限公司	手续费支出	14,533.71	19,186.70
佛山市顺德区德伟创科技有限公司	利息收入	322,156.71	469,745.80
合计	—	5,349,704.53	6,448,912.24

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	佛山市顺德区德伟创科技有限公司	5,900,000.00		5,900,000.00	
预付账款	辽宁奥克化学股份有限公司（含控股子公司）	17,661.46			

(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
其他应付款	江苏美思德化学股份有限公司上海分公司	36,914.00	36,914.00
预收账款	江苏美思德化学股份有限公司上海分公司	141,887.09	109,922.02

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
员工			3,711,680 .00	20,005,95 5.20	3,711,680 .00	20,005,95 5.20		
合计			3,711,680 .00	20,005,95 5.20	3,711,680 .00	20,005,95 5.20		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：

说明 1：公司于 2021 年 5 月 20 日召开的第七届董事会第五次会议，审议通过了《关于回购部分社会公众股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式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。公司于 2021 年 6 月 1 日至 2021 年 7 月 5 日通过股份回购专用证券账户，以集中竞价交易方式累计回购公司股份 9,279,200 股，占目前公司总股本的 1.92%，最高成交价为 11.42 元/股。2021 年 8 月 27 日，第七届董事会第十次会议暨第七届监事会第六次会议，审议通过《关于〈广东德美精细化工集团股份有限公司 2021 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，2021 年 9 月 13 日，公司召开 2021 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈广东德美精细化工集团股份有限公司 2021 年员工持股计划管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年员工持股计划有关事项的议案》。本员工持股计划的存续期为 60 个月，自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算，本员工持股计划在存续期届满时如未展期则自行终止。

根据 2021 年的业绩情况，本员工持股计划第一个解锁期公司层面的业绩考核目标达成，2022 年解锁股票为 278.376 万股，已全部行权。

根据 2022 年的业绩情况，本员工持股计划第二个解锁期公司层面的业绩考核目标达成，2023 年解锁股票为 278.376 万股，已全部行权。

根据 2023 年的业绩情况，本员工持股计划第三个解锁期公司层面的业绩考核目标达成，2024 年解锁股票为 371.168 万股，已全部行权。

公司于 2023 年 7 月 10 日召开了第七届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于回购部分社会公众股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式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。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 9,920,205 股，占公司目前总股本的 2.06%，支付的总金额为 50,347,095.39 元（含交易费用）。

说明 2：本次员工持股计划的锁定及解锁安排如下：

解锁安排	解锁时间	解锁股份数量占持股计划所持标的股票总数的比例（%）
第一个解锁期	自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起的 12 个月后	30.00
第二个解锁期	自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起的 24 个月后	30.00
第三个解锁期	自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起的 36 个月后	40.00

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票收盘价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日公司股票收盘价格
可行权权益工具数量的确定依据	按照参与员工持股计划的员工实际购买的份额计算
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	46,165,830.20
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,396,278.48

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、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

本集团本年度无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本集团本年度未发生重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.7
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.7
利润分配方案	综合考虑公司可持续发展，兼顾对投资者的合理回报，结合公司当前实际经营、现金流状况，根据《公司章程》和《股东分红回报规划（2023-2025）》的相关规定，公司提出如下利润分配方案：以截至本报告披露之日公司总股本 482,115,452 股扣除公司回购专用证券账户中已回购股份 9,920,205 股后的股本 472,195,247 股为基数，向全体股东按每 10 股派送现金股利 0.7 元（含税），共计应派发现金股利 33,053,667.29 元，剩余未分配利润 1,124,919,237.24 元结转以后年度分配。本次不送红股，不以资本公积金转增股本。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

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

（2）未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

1. 分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

本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。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	纺织化学 品事业部	皮革化学 品事业部	塔拉产品 事业部	石油化学 品事业部	其他业务	股份职能	分部间抵 销	合计
营业收入	1,576,119 ,001.77	264,710,3 57.89	107,108,7 95.05	1,086,104 ,606.44	22,706,54 4.07		- 619,541.3 5	3,056,129 ,763.87
营业成本	961,381,3 72.97	161,470,7 84.11	98,256,06 6.81	1,088,798 ,590.04	19,876,98 0.08		- 749,934.2 4	2,329,033 ,859.77
资产总额	2,898,746 ,564.45	564,323,0 79.96	258,705,8 59.11	2,711,368 ,332.07	340,768,9 79.99	2,391,707 ,623.56	- 2,431,022 ,546.34	6,734,597 ,892.80
负债总额	1,226,638 ,486.58	308,640,4 81.45	126,087,0 82.32	2,284,503 ,680.65	6,325,094 .59	1,011,598 ,864.62	- 1,095,155 ,971.91	3,868,637 ,718.30

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司于 2023 年 7 月 10 日召开了第七届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于回购部分社会公众股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式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。

截至本报告出具日，公司累计通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 9,920,205 股，占公司目前总股本的 2.06%，支付的总金额为 50,347,095.39 元（含交易费用）。

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	292,824,442.55	257,806,215.21
1 至 2 年	4,261,605.38	3,347,071.55

2 至 3 年	686,626.90	2,411,188.60
3 年以上	1,001,463.15	148,313.50
3 至 4 年	853,149.65	148,313.50
4 至 5 年	148,313.50	
合计	298,774,137.98	263,712,788.86

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,666,068.95	0.89%	2,666,068.95	100.00%		2,257,655.00	0.86%	1,689,236.50	74.82%	568,418.50
其中：										
按单项计提坏账准备的应收账款	2,666,068.95	0.89%	2,666,068.95	100.00%		2,257,655.00	0.86%	1,689,236.50	72.82%	568,418.50
按组合计提坏账准备的应收账款	296,108,069.03	99.11%	5,689,259.92	1.92%	290,418,809.11	261,455,133.86	99.14%	5,442,045.65	2.08%	256,013,088.21
其中：										
组合 1	110,276,771.01	36.91%	5,689,259.92	5.16%	104,587,511.09	102,632,171.85	38.91%	5,442,045.65	5.30%	97,190,126.20
组合 4	185,831,298.02	62.20%			185,831,298.02	158,822,962.01	60.23%			158,822,962.01
合计	298,774,137.98	100.00%	8,355,328.87		290,418,809.11	263,712,788.86	100.00%	7,131,282.15		256,581,506.71

按单项计提坏账准备：按单项计提的坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
东莞市强兴针织有限公司			148,313.50	148,313.50	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
龙门县鸿业纺织制衣漂染有限公司	1,562,205.00	1,249,764.00	715,323.55	715,323.55	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
东莞升佳纺织有限公司			293,226.40	293,226.40	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
台山市中恒纺织有限公司			137,439.00	137,439.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回

惠州市伟达丰纺织服装有限公司	183,495.00	183,495.00	183,495.00	183,495.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
中山市昊兴纺织有限公司			130,062.50	130,062.50	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
中山市潘龙纺织有限公司			24,030.00	24,030.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
开平伟稳织造厂有限公司			18,528.00	18,528.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
台山市华永盈纺织品有限公司			792,320.00	792,320.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
江门市昊兴染整有限公司			223,331.00	223,331.00	100.00%	已进行诉讼，预计无法收回
佛山市黑金纺织科技有限公司	211,025.00	105,512.50				
中山市金红祥纺织有限公司	300,930.00	150,465.00				
合计	2,257,655.00	1,689,236.50	2,666,068.95	2,666,068.95		

按组合计提坏账准备：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	106,993,144.53	5,349,657.23	5.00%
1-2 年	3,227,426.38	322,742.64	10.00%
2-3 年	56,200.00	16,860.00	30.00%
3-4 年	0.10	0.05	50.00%
合计	110,276,771.01	5,689,259.92	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：组合 4

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
集团公司内部应收	185,831,298.02	0.00	0.00%
合计	185,831,298.02	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	
货款	7,131,282.15	1,531,848.85		307,802.13		8,355,328.87
合计	7,131,282.15	1,531,848.85		307,802.13		8,355,328.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	307,802.13

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 6	76,823,845.39	0.00	76,823,845.39	25.71%	
客户 7	42,511,877.97	0.00	42,511,877.97	14.23%	
客户 8	26,112,386.65	0.00	26,112,386.65	8.74%	
客户 9	18,096,831.10	0.00	18,096,831.10	6.06%	
客户 10	10,295,133.35	0.00	10,295,133.35	3.45%	
合计	173,840,074.46	0.00	173,840,074.46	58.19%	0.00

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	136,350.00	222,513.89
应收股利	15,470,678.54	19,970,678.54
其他应收款	38,338,076.90	5,154,310.98
合计	53,945,105.44	25,347,503.41

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款	136,350.00	222,513.89
合计	136,350.00	222,513.89

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
无锡惠山德美化工有限公司	8,372,760.87	8,372,760.87
无锡市德美化工技术有限公司	7,097,917.67	11,597,917.67
合计	15,470,678.54	19,970,678.54

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
无锡惠山德美化工有限公司	8,372,760.87			
无锡市德美化工技术有限公司	7,097,917.67			
合计	15,470,678.54			

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金保证金	459,928.00	460,649.87
代垫、暂付及其他	1,220,274.34	2,224,400.75
集团合并范围内关联方款项	36,803,011.08	2,610,721.54

合计	38,483,213.42	5,295,772.16
----	---------------	--------------

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	37,877,618.44	4,764,529.20
1 至 2 年	74,352.02	197,429.71
2 至 3 年	197,429.71	133,662.13
3 年以上	333,813.25	200,151.12
3 至 4 年	133,662.13	29,626.12
4 至 5 年	29,626.12	2,600.00
5 年以上	170,525.00	167,925.00
合计	38,483,213.42	5,295,772.16

3) 按坏账计提方法分类披露

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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	141,461.18			141,461.18
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	3,675.34			3,675.34
2024 年 12 月 31 日余额	145,136.52			145,136.52

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款	141,461.18	3,675.34				145,136.52
合计	141,461.18	3,675.34				145,136.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
德美国际（香港）有限公司	集团合并范围内关联方款项	36,000,000.00	1 年以内	93.55%	
广东德美有机硅有限公司	集团合并范围内关联方款项	548,330.50	1 年以内	1.42%	
扣员工互助金-互助金借支	代垫员工款项	435,300.00	1 年以内	1.13%	
为员工垫付的款项-保险费	代垫员工款项	384,789.40	1 年以内	1.00%	
为员工垫付的款项-住房公积金	代垫员工款项	135,336.15	1 年以内	0.35%	
合计		37,503,756.05		97.45%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,265,803,299.81		1,265,803,299.81	1,191,112,497.48		1,191,112,497.48
对联营、合营企业投资	426,692,841.60	8,068,411.37	418,624,430.23	445,500,663.44		445,500,663.44
合计	1,692,496,141.41	8,068,411.37	1,684,427,730.04	1,636,613,160.92		1,636,613,160.92

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
无锡惠山德美化工有限公司	19,178,872.49		65,855.10				19,244,727.59	
成都德美精英化工有限公司	14,134,006.10		106,600.02				14,240,606.12	
石家庄德美化工有限公司	688,699.61		13,739.56				702,439.17	
无锡德美化工技术有限公司	14,776,546.34						14,776,546.34	
福建省晋江新德美化工有限公司	13,779,518.32		52,613.01				13,832,131.33	
广东德美有机硅有限公司	22,319,463.42		67,885.108.00				90,204,571.42	
绍兴德美科技园管理有限公司	17,146,799.78		3,790.22				17,150,590.00	
山东德美化工有限公司	35,241,389.72		22,741.32				35,264,131.04	
武汉德美精细化工有限公司	4,365,511.93		32,690.66				4,398,202.59	
广东德美高新材料有限公司	17,263,408.62		435,862.21				17,699,270.83	
汕头市德美实业有限公司	42,740,091.20		3,032.18				42,743,123.38	
佛山市顺	34,866,81		77,699.54				34,944,51	

德区美龙环戊烷化工有限公司	3.15						2.69	
绍兴德美新材料有限公司	150,375,616.30		251,954.92				150,627,571.22	
明仁精细化工（嘉兴）有限公司	57,796,475.11		110,212.54				57,906,687.65	
广东德运创业投资有限公司	52,414,525.94		40,744.86				52,455,270.80	
广东德美印尼化工有限公司	1,316,074.80						1,316,074.80	
四川亭江新材料股份有限公司	120,250,477.06		629,366.20				120,879,843.26	
浙江德荣化工有限公司	508,895,809.90		100,914.62				508,996,724.52	
DymaticResearchAssociatesInc.（德美研究有限公司）	6,112,122.01		4,857,877.37				10,969,999.38	
德美国际（香港）有限公司	57,450,275.68						57,450,275.68	
合计	1,191,112,497.48		74,690,802.33	0.00	0.00	0.00	1,265,803,299.81	

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	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													
辽宁奥克化学股份有限公司	145,003,536.25				-7,644,579.13	12,152.00	99,856.02					137,470,965.14	
佛山	6,694				-							6,591	

市顺德区德和恒信投资管理有限公司	, 545. 25				103, 2 39. 03						, 306. 22	
佛山市顺德德美德鑫产业投资合伙企业（有限合伙）	10, 48 7, 103 . 33			12, 00 0, 000 . 00	10, 92 9. 83	- 955, 5 25. 34				- 2, 457 , 492. 18		
广东小冰火人网络科技有限公司	69, 18 7, 520 . 95				- 293, 2 93. 83		- 25, 81 5. 75		8, 068 , 411. 37		60, 80 0, 000 . 00	8, 068 , 411. 37
佛山德盛天林股权投资合伙企业（有限合伙）	44, 36 6, 107 . 65			7, 625 , 000. 00	4, 047 , 918. 38			- 4, 920 , 686. 42			35, 86 8, 339 . 61	
佛山晟景二期股权投资合伙企业（有限合伙）	125, 8 11, 42 2. 88		14, 00 0, 000 . 00		- 2, 654 , 886. 12		- 1, 061 , 473. 75				136, 0 95, 06 3. 01	
苏州天汇微球创业投资合伙企业（有限合伙）	14, 84 4, 413 . 44				- 142, 1 96. 81						14, 70 2, 216 . 63	

佛山晟杰股权投资合伙企业（有限合伙）	29,106,013.69				-1,792,548.64		-216,925.43				27,096,539.62	
小计	445,500,663.44	0.00	14,000,000.00	19,625,000.00	-8,571,895.35	-943,373.34	-1,204,358.91	-4,920,686.42	8,068,411.37	-2,457,492.18	418,624,430.23	8,068,411.37
合计	445,500,663.44		14,000,000.00	19,625,000.00	-8,571,895.35	-943,373.34	-1,204,358.91	-4,920,686.42	8,068,411.37	-2,457,492.18	418,624,430.23	8,068,411.37

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	774,971,724.84	516,765,269.52	678,583,795.43	434,345,567.69
其他业务	25,297,324.24	25,148,897.02	21,271,026.81	19,283,944.62
合计	800,269,049.08	541,914,166.54	699,854,822.24	453,629,512.31

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	纺织助剂		其他业务收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	774,971,724.84	516,765,269.52	25,297,324.24	25,148,897.02	800,269,049.08	541,914,166.54
其中：						
销售商品及提供服务	774,971,724.84	516,765,269.52	25,297,324.24	25,148,897.02	800,269,049.08	541,914,166.54
合计	774,971,724.84	516,765,269.52	25,297,324.24	25,148,897.02	800,269,049.08	541,914,166.54

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务	重要的支付条	公司承诺转让	是否为主要责	公司承担的预	公司提供的质
----	--------	--------	--------	--------	--------	--------

	的时间	款	商品的性质	任人	期将退还给客 户的款项	量保证类型及 相关义务
--	-----	---	-------	----	----------------	----------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

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	54,799,607.00	81,402,119.51
权益法核算的长期股权投资收益	-8,571,895.35	-20,887,731.34
处置长期股权投资产生的投资收益	2,457,492.18	-506,826.30
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	15,296,280.68	15,909,787.83
理财产品及其他	-109,916.00	450,000.00
合计	63,871,568.51	76,367,349.70

6、其他

二十、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
非流动性资产处置损益	-387,819.09	主要是固定资产处置损益
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,934,765.07	主要是政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,245,956.25	主要是处置长期股权投资造成的收益
债务重组损益	-109,916.00	债务重组
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,826,944.72	其他营业外支出和营业外收入
减：所得税影响额	994,359.07	

少数股东权益影响额（税后）	1,949,118.77	
合计	4,912,563.67	--

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	2.46%	0.1285	0.1285
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.26%	0.1182	0.1182

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

4、其他

广东德美精细化工集团股份有限公司

二〇二五年三月二十九日