

湖北国创高新材料股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 4 月

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。

公司负责人吕华生、主管会计工作负责人严先发及会计机构负责人（会计主管人员）张琪声明：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。

公司在本报告第三节管理层讨论与分析“十一、公司未来发展的展望之（三）未来经营可能面临的风险及应对策略”详细描述了公司可能面对的风险因素及应对策略，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

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.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	31
第五节 环境和社会责任.....	53
第六节 重要事项.....	55
第七节 股份变动及股东情况.....	82
第八节 优先股相关情况.....	89
第九节 债券相关情况.....	89
第十节 财务报告.....	90

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体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
公司、本公司、国创高新	指	湖北国创高新材料股份有限公司
控股股东、科元控股	指	科元控股集团有限公司
国创集团	指	国创高科实业集团有限公司
《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	《湖北国创高新材料股份有限公司章程》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	湖北国创高新材料股份有限公司股东大会
董事会	指	湖北国创高新材料股份有限公司董事会
监事会	指	湖北国创高新材料股份有限公司监事会
高新科技	指	湖北国创高新材料科技有限公司
广西国创	指	广西国创道路材料有限公司
四川国创	指	四川国创兴路沥青材料有限公司
监利国创	指	监利县国创市政建设管理有限公司
国创检测	指	湖北国创公路工程检测有限公司
道路技术	指	湖北国创道路材料技术有限公司
共赢三号	指	深圳共赢三号投资企业（有限合伙）
会计师、会计师事务所	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	国创高新	股票代码	002377
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖北国创高新材料股份有限公司		
公司的中文简称	国创高新		
公司的外文名称（如有）	Hubei Guochuang Hi-tech Material Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Guochuang Hi-tech		
公司的法定代表人	吕华生		
注册地址	武汉市东湖新技术开发区武大园三路 8 号		
注册地址的邮政编码	430223		
公司注册地址历史变更情况	公司原注册地址为武汉市东湖开发区华光大道 18 号，2016 年 2 月变更为武汉市东湖新技术开发区武大园三路 8 号		
办公地址	武汉市东湖新技术开发区武大园三路 8 号		
办公地址的邮政编码	430223		
公司网址	www.guochuang.com.cn		
电子信箱	hb_guochuanggaoxin@qq.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	严先发	
联系地址	武汉市东湖新技术开发区武大园三路 8 号	
电话	027-87617400	
传真	027-87617400	
电子信箱	gc002377@163.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	《证券日报》《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》
公司年度报告备置地点	武汉市东湖新技术开发区武大园三路 8 号公司董事会工作部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	无变更
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司上市以来主营业务为改性沥青的研发、生产与销售；2017 年公司因重大资产重组，主营业务调整为房地产中介服务和改性沥青的研发、生产与销售；2023 年 6 月剥离了房地产中介服务业务，主营业务调整为改性沥青的研发、生产与销售。
历次控股股东的变更情况（如有）	公司原控股股东为国创集团，2024 年 10 月公司控股股东变更为科元控股集团有限公司。

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	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路 166 号长江产业大厦 17-18 楼
签字会计师姓名	陈刚、代娟

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）	732,149,948.92	824,424,748.14	-11.19%	2,200,747,918.21
归属于上市公司股东的净利润（元）	-58,528,981.45	-147,147,060.18	60.22%	-540,283,235.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-62,140,986.00	-158,775,356.51	60.86%	-511,686,446.27
经营活动产生的现金流量净额（元）	6,106,845.16	-387,859.21	1,674.50%	62,512,295.27
基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.16	62.50%	-0.59
稀释每股收益（元/股）	-0.06	-0.16	62.50%	-0.59
加权平均净资产收益率	-11.75%	-27.71%	15.96%	-61.78%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	1,136,929,740.16	1,017,924,302.04	11.69%	1,800,680,689.89
归属于上市公司股东的净资产（元）	469,039,786.11	527,336,842.62	-11.05%	604,674,781.50

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

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	732,149,948.92	824,424,748.14	营业总收入
营业收入扣除金额（元）	6,131,496.06	106,039,823.76	与主营业务无关
营业收入扣除后金额（元）	726,018,452.86	718,384,924.38	主营业务

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	80,818,521.04	122,617,395.04	228,750,176.11	299,963,856.73
归属于上市公司股东的净利润	-5,860,491.55	-7,594,979.34	-32,720,096.60	-12,353,413.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-5,876,456.27	-7,757,624.25	-33,318,473.98	-15,188,431.50
经营活动产生的现金流量净额	2,346,655.99	-65,478,056.08	-33,572,521.88	102,810,767.13

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）	24,732.64	1,388,840.70	-32,540,488.30	
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）	1,113,441.60	1,876,319.34	6,013,437.20	
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	130,917.44	715,332.38	843,725.02	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		3,163,333.33		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		7,387,806.27	34,795,017.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,155,408.21	-3,901,770.10	-42,836,431.10	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	42,147.91	360,287.63	3,382,085.17	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			6,069,033.57	
减：所得税影响额	-1,145,356.75	-638,146.78	1,747,520.06	
少数股东权益影响额（税后）			2,575,647.52	
合计	3,612,004.55	11,628,296.33	-28,596,788.83	--

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）公司的主要业务

公司自成立以来主要从事路面改性沥青系列产品的研发、生产及销售。公司改性沥青产品主要用于高速公路、国省道公路、城市主干道、机场跑道以及市政专用道路等工程的路面铺设及养护。目前，公司拥有湖北武汉、广西钦州、四川新津 3 个自有沥青生产基地，沥青库容 8.5 万吨，服务网点辐射全国大部分地区。工程案例遍布华北、华东、华中、西北、西南、西藏等地区。

公司产品的市场需求主要来自于高速公路等基础设施新建项目和已经建成的公路、桥梁等基础设施的路面维护需求。随着高速公路保有量的逐年递增，每年的养护工程量也随之增加，亦为公司沥青业务的重要来源。公司主要通过参加高速公路等道路项目招投标、与业主及施工方战略合作、向中小客户零售等获得业务机会，与沥青材料需求方签署产品购销合同，提供满足客户需求的产品，从而获得收入和利润。

报告期内，公司继续利用技术、生产管理、服务及资源整合等方面的专业化优势，为合作方提供详尽的供应链配套解决方案和服务，实现在资源组织、生产管理和服务、高效物流等方向的业务接入，拓展公司轻资产服务业务。

（二）行业环境分析

公路是一个国家的经济命脉，是增加国民收入的有效途径之一，也是国家通过扩大内需拉动经济增长的重要措施之一，还是构建便捷、畅通、高效和安全的国家交通运输体系的重要组成部分。目前，国家干线公路网基本形成，截止 2024 年底，全国公路里程 543.68 万公里，其中高速公路里程 18.36 万公里。2024 年 1-11 月国家完成公路交通固定资产投资 23627 亿元，较上年同期下降 10.8%。

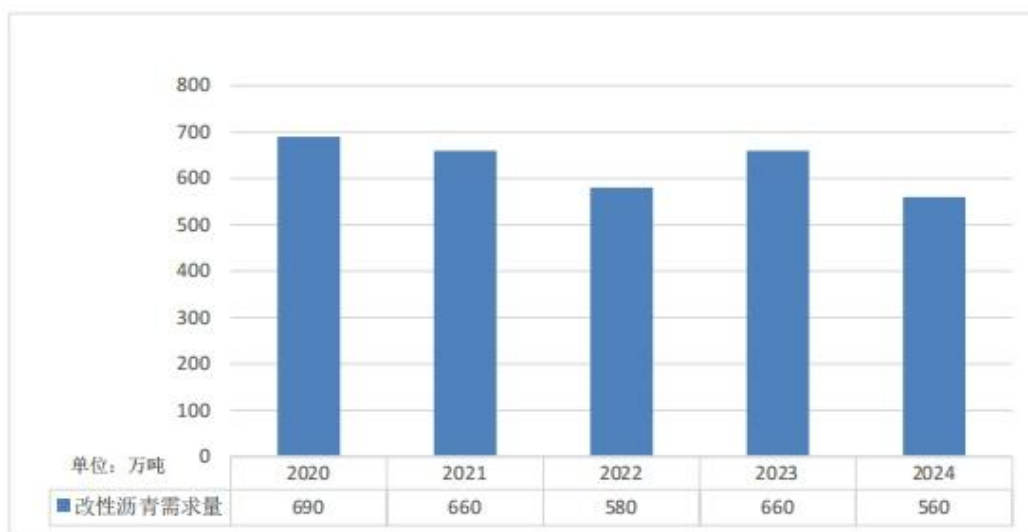
2019-2024 年沥青表观消费量对比

年度	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
沥青表观消费量（万吨）	3198	3709	3418	2899	3415	2847
其中：道路用途消费量	2672	3101	2693	2207	2573	2046

数据来源：百川盈孚

从表观消费量数据看，2024 年沥青表观消费量下降，其中用于道路市场的沥青量约为

2046 万吨，同比下降 20.48%，占总消费量的 71.87%，占比同比下降 3.48%。



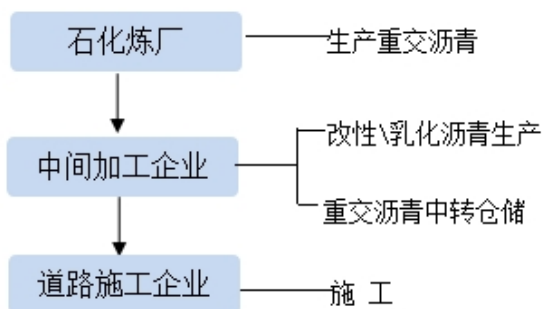
2020 年-2024 年改性沥青统计图（数据来源：百川盈孚）

改性沥青是目前传统沥青产品的高等级沥青产品，主要应用在高等级路面上，产品性能优异。上图显示，改性沥青的需求量总体呈下降趋势，与沥青表观消费量、公路建设投资额走势基本一致。由于改性沥青主要应用在高等级路面上，产品性能优势明显，整个道路建设行业对高品质沥青产品的需求量并未大幅减少。

总体来看，随着国家城镇化进程的推进，城市市政道路建设用沥青需求总量会保持平稳上升；中西部地区继续成为道路新建和沥青需求重点区域；前期新建的道路逐步进入大中修期，拉动道路维修养护、改扩建市场沥青需求增加；道路等级和技术水平不断提升，高品质沥青及特种改性沥青需求增长空间增大。

（三）行业竞争格局

重交通道路石油沥青为成品油生产后续产品，一般为石化类企业炼厂生产并销售，但较少对终端销售，大多销售给中间加工企业，由中间加工企业提供配套的供应服务和进一步的深加工后，供应到道路施工企业。中间加工企业提供的服务包括但不限于：物流运输（公路、铁路、水运）、中转仓储、改性和乳化沥青生产、代理进口、伴随金融服务等。



沥青行业主要业务流程图

公司上游为石化炼厂，下游为道路施工企业，公司业务处于中间环节，主要从事销售重交通道路石油沥青、生产加工改性沥青及提供自有的专用沥青库开展仓储等业务。近年来，沥青行业成熟度较高，众多上下游企业进入沥青供应行业，竞争充分。

（四）沥青行业周期特点

沥青行业具有一定的周期性，与公司业务辐射范围内交通道路的建设规划周期关联度较高，一定程度上依赖于政府对交通道路建设的规划及建设力度，将影响公司的经营成果和可持续发展程度。同时，沥青行业有明显的季节性特征。公司主要产品改性沥青全部用于公路路面铺设，受天气等客观因素影响明显，在南方地区，雨季之后属于公路路面施工旺季，雨季来临时至雨季结束时，属于淡季；在北方地区，除雨季之外，冬季气温较低土地结冻时，也属于淡季。以华中市场为例，一般在每年 4 月至 11 月为产销旺季，12 月至次年 3 月为产销淡季。因此国内道路沥青产品的销售一般根据工程项目的工期情况和地域的气候特征，呈现出较强的季节性。

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
基质沥青	直接采购	77.23%	否	3,567.24	3,376.34

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

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

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

SBS 改性沥青	生产技术成熟	拥有产品研发人员 22 人，核心生产技术人员 34 人	拥有相关授权专利 12 项，其中发明专利 7 项，包括《SBS 改性沥青生产工艺》、《浇筑式沥青结合料及其制备方法》、《一种抗紫外老化复合改性沥青及其制备方法》、《一种沥青储罐连续取油加热装置》、《一种低挥发性气味沥青及其制备方法》等	产品技术纯熟，性能优良，能满足国标的多种不同技术规格和型号产品。并且开发了耐极端高温、极端低温和抗紫外等各种特殊要求的改性沥青，满足客户的各种需求；开发的高粘度特种改性沥青，具有优良的高低温性能、粘结力等一系列性能，可广泛用于开级配、降噪、排水型沥青路面（OGFC）和桥面防水粘结层等路面工程。
橡胶沥青	生产技术成熟	拥有产品研发人员 12 人，核心生产技术人员 10 人	拥有相关授权专利 6 项，其中发明专利 4 项，包括《一种复配 SBS 改性沥青及其生产工艺》、《一种储存稳定的复合改性沥青的制备方法》、《一种自循环 SBS/胶粉复合改性高温沥青汽运储罐》等	产品与集料的粘结力强，能提高橡胶沥青混凝土路面抗车辙变形的能力，延长道路使用寿命；开发复合改性沥青具有抗老化、抗紫外线、抗氧化性能优良，耐久性好；开发的高韧高粘橡胶沥青中橡胶粉掺量高达 15%~30%，减轻环境压力；开发成套的产品在路面结构层、道路或桥面防水粘结层、应力吸收层的全套应用技术。
乳化沥青	生产技术成熟	拥有产品研发人员 12 人，核心生产技术人员 10 人	拥有相关授权专利 4 项，其中发明专利 1 项，包括《一种复合乳化沥青防水粘结层材料及其制备方法》、《一种乳化沥青类材料拉拔力测试装置》、《乳化沥青试验机》等	产品覆盖透层乳化沥青、粘层乳化沥青、封层乳化沥青等 10 多个品种。在普通乳化沥青的基础上，分别开发出 SBS 改性乳化沥青和 SBR 胶乳改性乳化沥青，广泛用于沥青路面粘结层、桥面防水粘结层、改性稀浆封层和微表处。
彩色沥青	生产技术成熟	拥有产品研发人员 8 人，核心生产技术人员 8 人	拥有相关授权专利 1 项，包括《一种彩色沥青用的色粉添加装置》	产品色彩艳丽，可美化道路和周边环境，配合不同天然石料实现多种色彩；具有沥青路面的所有优点，高低温性能优良、抗磨损、使用寿命长；开发了透水高性能彩色沥青路面。

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
改性沥青	日产 2000 吨	23.73%	无	无
乳化沥青	日产 200 吨	5.07%	无	无

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
湖北物流基地	改性沥青、乳化沥青等
广西钦州基地	改性沥青、乳化沥青等
四川新津基地	改性沥青、乳化沥青等

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

公司沥青生产基地主要产品生产仅涉及排污许可，湖北物流基地排污许可证有效期限自 2023 年 07 月 06 日至 2028 年 07 月 05 日止；广西基地排污许可证有效期限自 2022 年

11 月 07 日至 2027 年 11 月 06 日止；四川基地排污许可证有效期限自 2021 年 05 月 20 日至 2026 年 05 月 19 日止。

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

公司改性沥青产品的主要原材料为沥青，是石油加工的附属产品。公司主要向中石化、中石油及地炼采购沥青，相关税收政策对公司生产经营无重大影响。

目前公司有三个生产基地，湖北物流基地位于武汉，沥青库储量 2.3 万吨，年仓储中转加工能力 20 万吨以上；广西基地位于广西钦州港，沥青库储量 4.2 万吨，年仓储中转加工能力 30 万吨以上；四川基地位于成都，沥青库储量 2.2 万吨，年仓储中转加工能力 20 万吨以上。

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

报告期内，公司继续保持沥青业务技术优势、品牌优势、产品优势及服务优势，通过开发新产品、新技术和新工艺，更好地满足广大客户需求。

1、品牌优势。公司一贯注重技术研发，根据客户需求提供质量可靠、技术性能优越的改性沥青产品，获得了广大客户对公司产品及品牌的信赖，“国创”牌改性沥青已成为国内改性沥青知名品牌。二十多年来，“国创”牌系列产品在国家公路网建设和全国二十余个省（市、区）市政道路重点工程中得到广泛应用，为加快建设交通强国贡献国创力量。

2、技术优势。公司自 2008 年以来，一直被认定为高新技术企业。多年来，公司不断强化企业科技创新主体地位，通过企业自主创新、产学研用结合、集成创新等多渠道积累和巩固自身技术优势。公司拥有湖北省道路材料工程技术研究中心、湖北省企业技术中心，研发中心被交通运输部认定为“公路交通节能与环保技术及装备交通运输行业研发中心”，研发中心拥有一批理论知识与实践经验丰富的研发人员。目前公司拥有多项发明专利，自主知识产权产品涉及 SBS 改性沥青系列、乳化沥青及改性乳化沥青系列、胶粉改性沥青系列等道路材料的多个领域。

3、产品优势。先进的生产设备和科学的生产工艺有效地保证了公司的产品质量，公司不仅可以提供同时满足国内交通运输行业标准和美国 AASHTO 标准的 SBS 改性沥青，而且还可以提供耐极端高温、极端低温和极端气候条件的特种 SBS 改性沥青。

4、服务优势。公司具有快速大规模生产供应成品改性沥青的能力，产品主要辐射华中、华南、西北、西南等地区；同时利用公司在资源整合、技术支持、生产管理、服务能力等方面的专业化优势，为头部企业提供详尽的供应链配套解决方案和服务，实现在资源组织、生产管理和服务、高效物流等方向的业务接入，增强公司核心竞争力。

5、稳定且经验丰富的管理团队。公司现任管理团队长期供职于公司内部，管理经验丰富，熟知行业发展动向。公司注重人才的内培外引，在长期的业务发展中培养了大批中层管理者，为公司未来发展的人才需求打下坚实基础。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年 10 月，公司控制权发生变更，公司控股股东变更为科元控股，陶春风为公司实际控制人。详见 2024 年 10 月 23 日公司披露于巨潮资讯网的《关于股东部分股份解除质押及股份协议转让过户完成暨公司控制权变更的公告》（公告编号：2024-55 号）。科元控股控制的科元精化主要从事高端精细化工业务，其副产品沥青为上市公司改性沥青产品的原材料。科元控股下属企业具备成熟的沥青及改性沥青生产经验，在原材料采购、改性沥青研发、生产及销售等方面与上市公司具备一定的协同效应。

报告期内，公司实现营业总收入 73214.99 万元，较上年同期减少 11.19%，其中沥青总收入 70342.29 万元，较上年同期增加 2.05%；实现归属于上市公司股东的净利润-5852.9 万元，较上年同期减亏 8861.81 万元。

报告期内公司经营亏损的主要原因如下：

1、营业收入下降。报告期内，公司根据资金状况，对需要垫资的项目大都选择放弃或减少供货量，导致公司营业收入有所下降。

2、财务成本增加。报告期内，公司资金紧张，项目回款进度不达预期，增加了财务成本。

3、减值准备计提较大。基于公司目前的经营状况及对未来经营情况的分析预测，公司计提各项信用减值准备及资产减值准备 2300.52 万元。

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	732,149,948.92	100%	824,424,748.14	100%	-11.19%
分行业					
沥青产品	703,422,921.03	96.08%	689,298,866.01	83.61%	2.05%
工程劳务	28,727,027.89	3.92%	45,681,004.79	5.54%	-37.11%
房地产中介服务	0.00	0.00%	89,444,877.34	10.85%	-100.00%
分产品					
改性沥青	331,637,063.03	45.30%	263,357,723.14	31.94%	25.93%
重交沥青	329,436,442.42	45.00%	350,777,922.93	42.55%	-6.08%
乳化沥青	7,743,710.15	1.06%	2,321,022.28	0.28%	233.63%
改性沥青加工	28,474,209.37	3.89%	56,247,251.84	6.82%	-49.38%
道路工程施工及养护	28,727,027.89	3.92%	45,681,004.79	5.54%	-37.11%
其他产品(租赁)	6,131,496.06	0.84%	17,400,183.38	2.11%	-64.76%
房地产中介服务	0.00	0.00%	88,639,639.78	10.75%	-100.00%
分地区					
华中区	587,652,916.86	80.26%	615,938,888.68	74.71%	-4.59%
西南区	144,497,032.06	19.74%	119,040,982.12	14.44%	21.38%
华南区		0.00%	89,444,877.34	10.85%	-100.00%
分销售模式					

(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						
沥青行业	726,018,452.86	664,504,051.71	8.47%	1.06%	3.64%	-2.28%
分产品						
改性沥青	331,637,063.03	303,012,818.54	8.63%	25.93%	33.32%	-5.06%
重交沥青	329,436,442.42	305,551,883.30	7.25%	-6.08%	-5.28%	-0.79%
分地区						
华中区	587,652,916.86	558,793,852.69	4.91%	-4.59%	0.75%	-5.04%
西南区	144,497,032.06	112,263,472.38	22.31%	21.38%	19.68%	1.11%
分销售模式						

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

改性沥青	75,377.40 吨	75,447.44 吨	331,637,063.03	报告期内价格有一定波动	受市场供需及原材料价格影响
重交沥青	91,573.84 吨	89,730.78 吨	329,436,442.42	报告期内价格有一定波动	受市场供需及原材料价格影响

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
沥青	销售量	吨	206,045.18	220,811.26	-6.69%
	生产量	吨	207,818.20	220,089.22	-5.58%
	库存量	吨	2,649.81	876.79	202.22%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本期年末为开展华东区域 2025 年业务储备沥青，同比沥青成品库存量增加。

(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

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	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	
沥青	原材料	615,172,535.80	96.13%	570,272,959.80	95.45%	7.87%
沥青	人工工资	3,028,750.37	0.47%	2,988,192.36	0.50%	1.36%
沥青	折旧	3,339,267.48	0.52%	3,501,924.83	0.59%	-4.64%
沥青	能源	12,642,287.58	1.98%	15,340,907.79	2.57%	-17.59%
沥青	其他制造费用	5,756,662.31	0.90%	5,371,522.58	0.90%	7.17%
沥青	合计	639,939,503.55	100.00%	597,475,507.36	100.00%	7.11%

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	
改性沥青	改性沥青	303,012,818.54	45.15%	227,287,917.79	29.74%	15.41%
重交沥青	重交沥青	305,551,883.30	45.53%	322,581,987.10	42.21%	3.32%

乳化沥青	乳化沥青	6,878,932.52	1.03%	2,039,125.56	0.27%	0.76%
改性沥青加工	改性沥青加工	17,942,595.82	2.67%	45,566,476.91	5.96%	-3.29%
道路工程施工及养护	道路工程施工及养护	31,117,821.53	4.64%	43,675,152.21	5.71%	-1.08%
其他产品(租赁)	其他产品	6,553,273.36	0.98%	7,329,500.79	0.96%	0.02%
房地产中介服务	房地产中介服务	0.00	0.00%	115,745,456.60	15.15%	-15.15%
合计		671,057,325.07	100.00%	764,225,616.96	100.00%	

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、报告期内注销的子公司情况

子公司名称	时间	变更原因
武汉市国创汇智投资管理有限公司	2024年02月20日	注销
深圳市国创慧成科技有限公司	2024年04月17日	注销

2、报告期内转让的子公司

2024年10月28日，本公司第七届董事会第十一次会议决议审议通过了《关于转让全资子公司股权暨关联交易的议案》，本公司向关联方国创高科实业集团有限公司（以下简称“国创集团”）转让所持有的长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司（以下简称“长江资源研发中心”）的100%股权，本次股权转让基准日为2024年3月31日，经交易各方协商确定，公司持有长江资源研发中心100%股权的转让价格为人民币18万元，自基准日起至股权转让价款全部支付之日的过渡期损益由国创集团承担。公司已收到全部股权转让款并于2024年11月18日完成工商变更登记手续。

(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）	384,724,509.53
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	52.55%
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	单位 1	156,338,316.58	21.35%
2	单位 2	95,256,278.40	13.01%
3	单位 3	52,866,650.80	7.22%
4	单位 4	42,085,975.69	5.75%
5	单位 5	38,177,288.07	5.21%
合计	--	384,724,509.53	52.55%

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）	226,915,397.23
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.66%
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	单位 1	74,006,809.84	11.63%
2	单位 2	42,623,593.37	6.70%
3	单位 3	41,720,947.55	6.56%
4	单位 4	38,055,162.45	5.98%
5	单位 5	30,508,884.02	4.79%
合计	--	226,915,397.23	35.66%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

以上采购统计口径为与按净额法确认的销售收入及成本相匹配的采购额，故与本公司为同一控制下的关联公司宁波定高新材料有限公司的采购额按净额法统计采购为 2132.73 万元，未进入采购前五名供应商中，采购额统计数与本报告第六节第十四、重大关联交易 1、与日常经营相关的关联交易中披露的交易发生金额 7707.32 万元存在差异。

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	9,583,837.48	10,962,210.79	-12.57%	无重大变化
管理费用	34,297,063.17	66,651,566.10	-48.54%	主要系上期深圳云房 1-5 月损益并入合并报表，本期不再纳入合并范围
财务费用	15,246,405.22	13,440,528.64	13.44%	无重大变化
研发费用	39,016,790.40	55,874,030.97	-30.17%	主要系本期研发投入减少

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
乳化沥青冷再生研究和应用	通过乳化沥青冷再生技术的研究，提高乳	中试阶段	通过优选基质沥青、乳化剂等原材料及配	进行沥青路面绿色材料技术储备

	化沥青冷再生混合料的早期强度，提高路面的使用寿命。		方，确定冷再生乳化沥青工艺配方，并基于乳化沥青-水泥浆体与 RAP 的界面特性，研究乳化沥青冷再生混合料的早期强度（7d）增强技术，完善建立乳化沥青冷再生混合料的早期强度指标评价体系。	
天然沥青在市政道路上的应用技术	开展天然沥青与其他改性剂的复合改性机理研究，更为全面的认识天然沥青改性沥青，拓宽了天然沥青的应用范围。	应用推广阶段	系统地研究以天然沥青为基质沥青改性剂的改性沥青的路用性能和在市政道路的应用特点，全面认识天然沥青改性沥青。	丰富沥青道路的材料组成，扩大公司业务范围
沥青路面用祛味及减排固碳添加剂的开发及应用研究	研究沥青受热释放有毒有害烟气和刺激性气味产生机制，开发沥青路面用祛味及减排固碳添加剂，突破石油基沥青材料绿色制备与应用关键技术。	应用推广阶段	开发出低成本、高效率与环保型的沥青路面用祛味与减排固碳添加剂制备技术，实现高性能低碳绿色沥青混凝土路面材料的工程示范应用。	进行沥青路面绿色材料技术储备
高模量彩色沥青混凝土研究	开发一种高模量彩色沥青混凝土，用于提高彩色沥青路面性能。	研发阶段	通过矿料级配范围设计以及浅色沥青胶结料用量的优选，制备出性能满足指标的高模量彩色沥青胶结料，并满足不同路面交通及色彩要求，提高路用性能及使用耐久性。	提高沥青材料性能，增强公司业务竞争优势
高掺量胶粉 SBS 复合橡胶沥青工艺研究	以公司橡胶沥青项目为基础开展，开发出符合项目要求的橡胶沥青制备工艺及生产技术，完成橡胶沥青生产供应并推广相关技术。	应用推广阶段	针对市场上不同品牌的废橡胶粉，选取合适的胶粉，制备一种高掺量胶粉 SBS 复合橡胶沥青，提高废橡胶粉掺量，实现橡胶沥青胶粉掺量达 20% 以上，并降低橡胶沥青 180℃ 的高温粘度，确保橡胶沥青高韧高弹的优良性能	提高沥青材料性能，增强公司业务竞争优势

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	30	33	-9.09%
研发人员数量占比	21.43%	19.76%	1.67%
研发人员学历结构			
本科	16	17	-5.88%
硕士	7	16	-56.25%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	17	16	6.25%
30~40 岁	9	8	12.50%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	39,016,790.40	55,874,030.97	-30.17%
研发投入占营业收入比例	5.33%	6.78%	-1.45%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	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

报告期末，研发人员变动主要原因是：2024 年 11 月公司转让长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司 100% 股权，该公司人员不再纳入合并范围。

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	823,213,091.81	1,035,773,041.25	-20.52%
经营活动现金流出小计	817,106,246.65	1,036,160,900.46	-21.14%
经营活动产生的现金流量净额	6,106,845.16	-387,859.21	1,674.50%
投资活动现金流入小计	22,621,559.29	19,430,060.38	16.43%
投资活动现金流出小计	12,400,034.44	21,882,310.35	-43.33%
投资活动产生的现金流量净额	10,221,524.85	-2,452,249.97	516.82%
筹资活动现金流入小计	533,699,556.44	560,155,824.30	-4.72%
筹资活动现金流出小计	465,516,253.50	721,333,643.57	-35.46%
筹资活动产生的现金流量净额	68,183,302.94	-161,177,819.27	142.30%
现金及现金等价物净增加额	84,511,673.80	-164,017,906.54	151.53%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、投资活动产生的现金流量净额同比增加 516.82%，主要系本期收到上期处置深圳云房股权款及本期处置子公司及其他股权款项净额共计 1210 万元。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额同比增加 142.30%，主要系本期偿还债务支付的现金较上期减少 2.68 亿元。

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

报告期影响净利润，但不影响经营活动现金流的成本费用支出金额合计 5595.84 万元，其中：计提资产减值准备和信用减值损失 2300.52 万元，使用权资产折旧、固定资产折旧、无形资产摊销、长期待摊费用摊销 1539.87 万元，处置固定资产、无形资产及固定资产报废损失 243.21 万元，财务费用 1512.24 万元。其他不影响净利润的经营活动现金流量 980.58 万元，详见附注十、79 现金流量表补充资料。

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	1,025,678.10	-1.63%	主要是处置长期股权投资产生的投资收益 245.68 万元，权益法核算的长期股权投资收益-154.71 万元	否
公允价值变动损益		0.00%		否
资产减值	-6,639,637.43	10.57%	主要是公司控制的共赢三号合伙企业持有的房产减值 552.25 万元，公司存货减值 111.71 万元	否
营业外收入	1,540,143.13	-2.45%	主要是违约赔偿收入 60 万元，其他营业外收入 94 万元	否
营业外支出	2,702,092.63	-4.30%	主要是无形资产 SAP 系统软件更换处置 145 万元，固定资产报废 86.69 万元	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	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	140,546,437.79	12.36%	57,408,377.68	5.64%	6.72%	
应收账款	478,377,591.79	42.08%	431,860,516.20	42.43%	-0.35%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	25,358,878.39	2.23%	50,732,455.70	4.98%	-2.75%	
投资性房地产	1,874,061.95	0.16%		0.00%	0.16%	
长期股权投资		0.00%	5,834,034.00	0.57%	-0.57%	
固定资产	85,674,646.88	7.54%	103,003,416.08	10.12%	-2.58%	
在建工程		0.00%		0.00%	0.00%	

使用权资产	13,633,223.91	1.20%	17,912,553.80	1.76%	-0.56%	
短期借款	419,352,410.45	36.88%	344,075,473.43	33.80%	3.08%	
合同负债	34,673,348.40	3.05%	4,995,036.97	0.49%	2.56%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	9,920,155.66	0.87%	10,711,120.95	1.05%	-0.18%	

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					10,291,000.00	10,291,000.00		
4. 其他权益工具投资	6,960,000.00							6,960,000.00
金融资产小计	8,560,000.00				10,291,000.00	10,291,000.00		21,675,593.92
应收款项融资	1,600,000.00							14,715,593.92
上述合计	8,560,000.00				10,291,000.00	10,291,000.00		21,675,593.92
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末				年初			
	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	18,829,491.79	18,829,491.79	保证金及法定受限	银承、保函、信用证及利率掉期保证金	21,002,890.41	21,002,890.41	保证金及法定受限	银承、保函、信用证保证金
货币资金	4,800.00	4,800.00	法定受限	ETC 保证金	5,104.00	5,104.00	法定受限	ETC 保证金
货币资金	797,667.31	797,667.31	法定受限	诉讼冻结货币资金				
货币资金	2,421.62	2,421.62	法定受限	久悬户冻结货币资金				

项 目	年 末				年 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
应 收 账 款	20,000,000.00	20,000,000.00	质押	借款质押				
其 他 流 动 资 产	9,300,000.00	9,300,000.00	质押	定期存单质押				
固 定 资 产	93,740,795.36	47,979,413.96	抵 押	借款抵押	93,740,795.36	55,456,702.56	抵 押	借款抵押
无 形 资 产	3,780,872.57	2,191,108.02	抵 押	授信额度	3,780,872.57	2,274,052.26	抵 押	授信额度
合 计	146,456,048.65	99,104,902.70	—	—	118,529,662.34	78,738,749.23	—	—

注：定期存单质押 930 万元，主要是用于开立银行承兑汇票。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
沥青期货	0	0	13.27	0	1,029.1	1,042.37	0	0.00%

合计	0	0	13.27	0	1,029.1	1,042.37	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司将严格按照财政部发布的《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》等相关规定执行，对开展的期货套期保值业务进行相应的核算处理。未发生重大变化							
报告期实际损益情况的说明	实际取得收益 13.09 万元							
套期保值效果的说明	有效规避了价格涨跌风险							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1、公司开展套期保值业务主要目的是为降低原材料和库存产品价格波动对公司生产经营产生的不利影响，但也存在一定的交易风险：</p> <p>（1）市场风险。套期保值交易需要对价格走势作出预判，一旦价格预测发生方向性错误时有可能给公司造成损失。</p> <p>（2）政策风险。套期保值市场的法律法规及政策如发生重大变化，可能引起市场波动或无法交易，从而带来的风险。</p> <p>（3）流动性风险。在套期保值交易中受市场流动性不足的限制，可能会使公司不能以有利的价格进出套期保值市场。</p> <p>（4）操作风险。套期保值交易系统相对复杂，可能存在操作不当产生的风险。</p> <p>（5）技术风险。由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行，使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题从而带来相应风险。</p> <p>2、公司拟采取的风险控制措施</p> <p>公司套期保值按照决策、执行、监督职能相分离的原则，建立适当的审批和执行程序，确保套期保值交易有效开展和规范运行，确保资金安全。</p> <p>（1）公司开展套期保值业务，以保证主体业务经营为前提，杜绝一切以投机为目的的交易行为。</p> <p>（2）公司已制定了较为健全的《商品期货套期保值内部控制制度》，对套期保值额度、品种、审批权限、内部操作流程、责任部门及责任人、风险管理制度、报告制度、保密制度、信息披露、档案管理制度等做出明确规定，并配备专业团队，实行授权和岗位牵制等措施进行控制。</p> <p>（3）严格控制套期保值的资金规模，合理使用保证金，严格按照公司《商品期货套期保值内部控制制度》的规定开展期货套期保值业务。</p> <p>（4）设立符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展，当发生故障时，及时采取相应的处理措施以减少损失。</p> <p>（5）严格遵循套期保值会计政策，对于套期保值占用保证金和任一交易日内套期保值资金风险度进行风险核算，发现超出套期保值正常范围内的保证金变化时，及时采取降低保证金占比的风险管控措施。</p>							
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	<p>1、报告期内，公司发生的衍生品交易是期货合约，其公允价值按照市场价格计算，不用设置各类参数。</p> <p>2、公司根据《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 37 号—金融工具列报》《企业会计准则第 24 号—套期保值》等相关规定及其指南，对沥青期货业务进行相应核算处理。</p>							

露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
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 04 月 27 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
报告期内，沥青期货交易情况详见上表。

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

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳共赢三号投资企业（有限合伙）	子公司	投资	93451000	46,572,458.07	43,261,237.82	0.00	7,493,870.92	7,493,870.92

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
武汉市国创汇智投资管理有限公司	2024 年 02 月 20 日注销	无影响
深圳市国创慧成科技有限公司	2024 年 04 月 17 日注销	无影响
长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司	出售持有的 100%股权	有助于公司优化资产结构，改善经营状况
湖北省长江资源循环利用及装备创新中心有限公司	出售持有的 40.91%股权	有助于公司优化资产结构，改善经营状况

主要控股参股公司情况说明

报告期末，公司聘请专业评估机构对子公司合伙企业深圳共赢三号投资企业（有限合伙）持有的位于惠州的 175 套房产进行了减值测试，采用公允价值减处置费用评估，截止评估基准日，以财务报告为目的拟资产减值测试涉及的深圳共赢三号投资企业（有限合伙）持有的位于惠州的 175 套房产评估值为 4,651.85 万元，报告期共计提资产减值损失 552.25 万元，折旧 195.37 万元。

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）2024 年主要工作回顾

1、控制权平稳过渡，治理水平持续提升。报告期内，公司控股股东由国创高科实业集团有限公司变更为科元控股集团有限公司，实际控制人变更为陶春风先生。公司顺利完成董事会、监事会改选和管理层聘任工作，公司控制权顺利交接，管理层平稳过渡，经营团队稳定。

报告期内，公司着力提升公司治理水平，构建合理有效的治理结构，公司多次组织董监高参加上市公司规范运作等相关培训，增强公司董监高规范履职意识。强化监事会监督、内部审计和部门检查相结合的监督机制，提升公司稳健经营和合规经营水平。

2、聚焦主业，稳步拓展市场。公司坚持“稳中求进、提质增效”的原则，围绕沥青材料主业，充分发挥公司湖北、广西两大沥青基地的区位优势以及在行业内积累的良好口碑，深度推进供应链业务。建立重点工程项目跟踪机制，深入了解客户需求，与客户保持紧密沟通，确保在关键节点实现扩销增量。公司聚焦“效益效率双提升”的核心目标，集中优势资源参与核心重点项目的投标。加大高附加值特种沥青产品的研发和推广力度，制定针对性市场营销方案。报告期内，公司累计出库改性沥青 7.54 万吨、重交沥青 9.16 万吨；出库特种沥青 1.4 万吨，同比增长 727%。同时优化资产结构，转让长江资源新材料科技研发中心

（湖北省）有限公司、湖北省长江资源循环利用及装备创新中心有限公司及尚泽小额贷款相关公司股权，聚焦沥青主业，改善公司经营状况。

3、降本增效，提高经营质量。报告期内，公司加大改性加工及中转仓储等供应链业务的投入，优化库区布局和生产流程，实现对库存的实时监控和精细化管理，充分提高库区运转效率，增加业务收入。改进库区的生产工艺及设施设备，年内累计完成 10 台沥青储罐罐体保温改造、2 台破损储罐修补加固，有效降低能耗，提高了生产效率，2024 年，公司单位能耗下降 5.74%。

4、注重安全，确保合法合规。公司持续贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实企业安全生产主体责任，全年安全生产总体平稳可控。通过多种措施，确保零安全事故、零环保违规。各生产基地按照安监、环保部门要求不断完善安全环保措施，有效保障库区合法合规生产。

（二）2025 年工作重点

2025 年，公司面临的形势依然复杂严峻，公司将充分利用自身优势，并结合控股股东资源优势，围绕公司发展战略规划，不断提升企业核心竞争力和可持续发展能力，全力开创高质量发展新局面。

1、稳市场、精管理，强化经营管理能力

巩固传统市场份额，高度重视客户关系管理，重点维系与大型央企、国企等核心客户群体的合作关系，通过建立长期稳定的合作关系，保障业务的持续稳定。通过建立定期沟通机制、提供个性化服务方案、开展联合技术研发等方式，精准定位客户需求，及时优化产品与服务，打造差异化竞争优势，增强客户对公司产品和服务的认同感。

深化精细化管理，抓好财务管控创效，强化安全环保工作，推动安全环保管理向事前预防转型。深化组织精简，提升组织效率，做好低效无效资产处置，优化资本结构、提升资产质量。内部经营方面，倡导厉行节约，杜绝浪费，通过精细化管理，挖掘潜能，提升工作效率与工作质量，从而降低公司运营成本，提升公司经营业绩。

2、定战略、促融合，提升可持续发展能力

公司将基于对市场趋势、行业动态、自身优势的深入分析，结合控股股东整体战略规划，制定符合公司长期发展的战略规划，明确公司的市场定位、业务范围与发展目标，并将战略目标分解为阶段性任务，确保战略落地实施。在战略执行过程中，建立动态调整机制，根据市场变化及时优化战略，确保公司始终保持正确的发展方向。

促进公司与控股股东在管理、业务、文化等维度的融合，增强内部凝聚力，提升运营效率，结合控股股东的优势资源与影响力，实现公司战略升级与规模扩张，实现多方互利共赢与可持续发展。

3、重创新、控质量，激发内生增长动能

公司要加大研发投入，建立创新激励机制，鼓励员工开展技术创新、商业模式创新。加强产研协同发展，把质量管理贯穿到产品研发与生产的全过程，加强质量监督与评估，严把质量关。开展产学研联合创新，提升公司的技术创新能力，推动创新成果转化为实际生产力。持续拓展上游原材料资源，在降低材料成本的同时，确保改性沥青产品质量稳定，以高品质的产品和服务赢得客户信任，提升市场竞争力。

4、重规范、严监管，推动公司高质量发展

严格遵守国家法律法规、行业规范与监管要求，持续完善内部监督机制。定期开展合规培训，提高员工的合规意识，确保公司经营活动合法合规。通过定期开展内部审计，对公司财务状况、经营活动、内部控制等进行全面审查，及时发现问题并提出整改建议，避免因违规行为给公司带来损失。确保公司稳健运营，推动公司高质量发展。

（三）未来经营可能面临的风险及应对策略

1、市场竞争风险。道路石油沥青行业成熟度较高，国内专业沥青生产企业数量多而规模小，覆盖市场区域化明显。近年来，国内大型石油（化工）企业通过独资、合资、并购等方式进入改性沥青行业。若公司不能在市场竞争中取得突破，势必影响公司的盈利能力和进一步发展。

对策：与各地方交通投资平台业主及其物资公司密切合作，利用各自的资源、成本、技术等优势，共同商议制定具有竞争力的合作方案，促进同行间的合作共赢，避免市场无序恶性竞争。

2、原材料价格波动的风险。报告期内沥青价格波动较大，沥青采购成本受国际原油价格的影响，如公司产品的调价机制无法与原材料的上涨匹配时，将增加公司成本控制的难度和公司的经营风险。

对策：密切关注国际原油价格的波动，加强与国内外石油石化巨头的战略合作，确保公司长期稳定的原材料供应渠道；同时，充分利用公司的资金、市场、库容等条件，加强淡季原材料储备，降低公司原材料价格大幅波动风险。

3、应收账款管理风险。公司的主要客户为高速公路或市政工程建设单位，建设资金能否及时到位会影响项目建设进度，进而影响公司销售回款。如果公司在销售收入持续增长的同时，不能实现应收账款高效回款，将给公司经营业绩带来不利影响。

对策：在投标前注重客户的资信评价，选择综合实力强的业主，资金来源有保障的项目，提高项目履约和管理能力，减少影响回款的相关因素。同时加大催收力度，提高应收账款的回款效率。

4、行业周期性风险。国内沥青市场需求主要来自于公路等基础设施新建项目和已经建成的公路、桥梁等基础设施的维护需求，公司的经营对业务辐射半径内的高等级公路、桥梁及市政道路等基础设施新建项目规划及建设周期具有一定程度的依赖性。

对策：道路建设的高峰期过后，道路的养护对专业沥青的需求将日益加大，将成为公司经营的重要业务来源。公司将加强抗周期新产品的研发，并围绕公司主业，适时延伸产业链。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

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

根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等有关法律法规以及《公司章程》的要求，公司不断健全完善公司治理结构和公司内部控制体系、公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范、切实保障了公司和股东的合法权益。报告期内，公司召开了 4 次股东大会、9 次董事会、5 次监事会。公司各层级的治理机构职责权限明确清晰、各司其职，同时相互之间在决策、执行、监督等方面有效制衡、协调运作。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求。

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

是 否

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

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

报告期内，公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东及实际控制人，具有独立完整的业务和面向市场自主经营的能力。

（一）资产方面：公司拥有与主营业务相关的生产设备、实验设施、办公设施等有形资产及商标、专利等无形资产，资产结构独立完整。公司不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业侵占资产的情形。

（二）人员方面：公司人员、人事及工资管理完全独立。公司建立了独立于控股股东的劳动、人事及工资管理等制度，员工的工资发放、福利费用等支出均与控股股东严格分离。公司独立招聘经营所需工作人员，并依法独立与员工签署劳动合同。公司高级管理人员均在本公司工作并领取薪酬，未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的职务。

（三）财务方面：公司设有独立的财务部门，设财务负责人，配备专职财务人员，独立开展财务工作并进行财务决策。公司依法独立纳税，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开立独立的银行账户。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户或混合纳税的情形。

（四）机构方面：公司设立了完善的组织机构，股东大会作为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构，各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东、实际控制人的干预。

（五）业务方面：公司拥有完整的产品研发、采购、销售与服务体系，建立了完整的业务流程、与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，具备独立生产经营的能力。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	宁波国沛石油化工有限公司	其他	宁波国沛为公司控股股东科元控股集团有限公司的控股子公司，主要从事沥青的仓储、改性沥青生产及销售业务。宁波国沛与公司在改性沥青业务方面存在重合的情形。2024年10月科元控股成为公司控股股东，宁波国沛与公司存在同业竞争问题。	对于本次交易完成后，关于宁波国沛将与上市公司在改性沥青业务方面存在重合的情形，承诺人将自本次交易完成之日起3年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，采用由上市公司收购宁波国沛等方式，以解决同业竞争问题。上述解决措施的实施以根据相关法律、法规履行必要的审批程序为前提，并按相关法律法规要求履行信息披露义务。	公司关注宁波国沛的发展状况，与控股股东保持沟通，有关进展请关注公司相关公告

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
2023 年度股东大会	年度股东大会	28.58%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 21 日	会议审议通过：1、2023 年度董事会工作报告；2、2023 年度监事会工作报告；3、2023 年度财务决算报告；4、2023 年度利润分配预案；5、2023 年年度报告全文及摘要；6、关于未弥补亏损达到实收股本总额三分之一的议案；7、关

					于 2024 年度日常关联交易预计的议案；8、关于 2024 年向银行申请综合授信额度的议案；9、关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案；10、关于董事和高级管理人员薪酬方案的议案；11、关于监事薪酬方案的议案；12、关于修订《公司章程》的议案；13、关于修订《独立董事工作制度》的议案；14、关于制定《未来三年股东回报规划(2024-2026 年)》的议案；15、关于提请股东大会授权董事会办理小额快速融资相关事宜的议案
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	28.55%	2024 年 06 月 24 日	2024 年 06 月 25 日	会议审议通过：关于补选独立董事的议案
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	21.66%	2024 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 16 日	会议审议通过：1、关于增加 2024 年度日常关联交易预计的议案；2、关于补选非独立董事的议案；3、关于补选独立董事的议案；4、关于补选股东代表监事的议案
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	17.33%	2024 年 12 月 12 日	2024 年 12 月 13 日	会议审议通过：关于修订《公司章程》的议案

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)	本期增持股数(股)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
黄振华	男	41	董事	现任	2024 年 11 月 15 日	2026 年 08 月 14 日	0	0	0	0	0	/
			董事长	现任	2024 年 11 月 22 日	2026 年 08 月 14 日						
高攀文	女	38	副董事长、	现任	2024 年 11 月 22 日	2026 年 08 月 14 日	7,462,686	0	0	0	7,462,686	/

			董事		日	日						
			董事长		离任	2023年08月15日						
陶春风	男	57	董事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	45,816,261	0	0	45,816,261	国创高科实业集团有限公司通过协议转让的方式向陶春风转让公司45,816,261股股份,并于2024年10月21日办理证券过户登记。
陶钱伟	男	31	董事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	0	0	0	0	0
张超亮	男	46	董事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	2,000	0	0	2,000	董事增持
严先发	男	49	董事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	0	0	0	0	/
			董事会秘书、财务总监、副总经理	现任	2024年11月22日	2026年08月14日						
梅祖伟	男	53	独立董事	现任	2024年06月24日	2026年08月14日	0	0	0	0	0	/

邱建萍	女	39	独立董事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	1,600	1,600	0	0	2024年11月15日当选独立董事前买卖,未获利。口头警告
李锐	男	65	独立董事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	0	0	0	0	/
沈升尧	男	53	监事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	0	0	0	0	0	/
			监事会主席	现任	2024年11月22日	2026年08月14日						
钱静	女	49	股东代表监事	现任	2024年11月15日	2026年08月14日	101,000	0	0	0	101,000	/
			董事、常务副总经理	离任	2011年03月19日	2024年11月15日						
李奔	男	38	职工代表监事	现任	2024年11月20日	2026年08月14日	0	0	0	0	0	/
吕华生	男	44	总经理	现任	2019年07月15日	2026年08月14日	100,000	2,029,600	0	0	2,129,600	完成2024年2月增持股份计划
			副董事长	离任	2019年07月15日	2024年11月15日						
吉永海	男	54	副总经理	现任	2019年07月15日	2026年08月14日	102,000	391,600	0	0	493,600	完成2024年2月增持股份计划
李谋玉	男	39	副总经理	离任	2023年08月15日	2024年11月22日	0	388,300			388,300	完成2024年2月增

												持股份计划
孟军梅	女	51	总会计师	离任	2019年07月15日	2024年11月22日	0	404,400	0	0	404,400	完成2024年2月增持股份计划
高明	男	42	副总经理	离任	2023年08月15日	2024年11月22日	0	0	0	0	0	/
彭海炎	男	41	独立董事	离任	2023年08月15日	2024年11月15日						
沈强	男	55	独立董事	离任	2023年08月15日	2024年11月15日						
张志宏	男	61	独立董事	离任	2019年07月15日	2024年06月24日						
张晶晶	女	34	监事	离任	2019年07月16日	2024年11月15日	0	536,500			536,500	完成2024年2月增持股份计划
高敏	女	54	职工代表监事	离任	2019年07月15日	2024年11月20日						
郝立群	女	53	董事	离任	2002年03月16日	2024年11月15日	74,000				74,000	
高庆寿	男	69	董事	离任	2002年03月12日	2024年11月15日						
彭雅超	男	56	董事	离任	2011年12月12日	2024年11月15日	61,594	772,600			834,194	完成2024年2月增持股份计划
			董事会秘书、副总经理	离任	2011年12月12日	2024年11月22日						
何斌	男	51	监事会主席	离任	2019年07月15日	2024年11月15日	0	392,900			392,900	完成2024年2

					日	日						月增 持股 份计 划
合计	--	--	--	--	--	--	7,901 ,280	50,73 5,761	1,600	11,12 2	58,63 5,441	--

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

1、独立董事张志宏因在境内担任超过 3 家上市公司独立董事，于 2024 年 6 月 24 日正式辞去独立董事职务。

2、2024 年 10 月 21 日公司控制权变更后，因工作变动原因，非独立董事高庆寿、吕华生、郝立群、彭雅超、钱静及独立董事彭海炎、沈强申请辞去各自董事职务，监事何斌、张晶晶申请辞去各自监事职务，上述人员的辞职自 2024 年 11 月 15 日生效。高攀文于 2024 年 11 月 22 日辞去董事长职务，并当选为副董事长；钱静于 2024 年 11 月 15 日辞去董事、常务副总经理职务，并当选为监事；吕华生于 2024 年 11 月 15 日辞去副董事长职务，仍任总经理；公司职工代表监事高敏于 2024 年 11 月 20 日辞去职工代表监事职务；孟军梅于 2024 年 11 月 22 日辞去总会计师职务；高明、李谋玉于 2024 年 11 月 22 日辞去副总经理职务。

3、上述人员变动情况，详见公司于 2024 年 6 月 1 日披露于巨潮资讯网的《关于独立董事辞职的公告》（公告编号：2024-41 号）、2024 年 6 月 8 日披露于巨潮资讯网的《关于补选独立董事的公告》（公告编号：2024-43 号），2024 年 10 月 30 日披露于巨潮资讯网的《关于董事辞职及补选董事的公告》（公告编号：2024-62 号）、《关于监事辞职及补选股东代表监事的公告》（公告编号：2024-64 号），2024 年 11 月 16 日披露于巨潮资讯网的《关于高管辞职的公告》（公告编号：2024-68 号）、《关于完成补选董事、监事的公告》（公告编号：2024-70 号），2024 年 11 月 21 日披露于巨潮资讯网的《关于职工代表监事辞职及补选职工代表监事的公告》（公告编号：2024-71 号），2024 年 11 月 23 日披露于巨潮资讯网的《关于董事长、部分高管辞职及补选、聘任相关人员的公告》（公告编号：2024-74 号）。

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
高攀文	董事长	离任	2024 年 11 月 22 日	个人原因
钱静	董事、常务副总经理	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
吕华生	董事、副董事长	任免	2024 年 11 月 15 日	个人原因
李谋玉	副总经理	解聘	2024 年 11 月 22 日	个人原因
高明	副总经理	解聘	2024 年 11 月 22 日	个人原因

彭海炎	独立董事	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
沈强	独立董事	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
孟军梅	总会计师	解聘	2024 年 11 月 22 日	个人原因
张志宏	独立董事	离任	2024 年 06 月 24 日	个人原因
张晶晶	监事	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
高敏	职工监事	离任	2024 年 11 月 20 日	个人原因
郝立群	董事	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
高庆寿	董事	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
彭雅超	董事会秘书、副总经理	解聘	2024 年 11 月 22 日	个人原因
	董事	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因
何斌	监事会主席	离任	2024 年 11 月 15 日	个人原因

2、任职情况

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

(1) 董事

黄振华先生，1983 年 3 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科。曾任中海油舟山石化有限公司职员、宁波科元精化有限公司副总经理；现任科元控股集团有限公司营销中心总经理、本公司董事长。

高攀文女士，1987 年 2 月生，中国国籍，硕士研究生，高级经济师。曾任华夏人寿中介发展集团总设计师、五星在线保险销售有限公司董事长、公司董事长。现任国创高科实业集团有限公司董事局副主席、本公司副董事长。

陶春风先生，1967 年 6 月生，中国国籍，无境外永久居留权，专科，浙江省人大代表，辽宁石油化工大学兼职教授、硕士研究生导师。曾任大榭石化常务副总经理、舟山石化总经理，宁波科元精化有限公司总经理、执行董事、董事长；现任宁波长鸿高分子科技股份有限公司董事长、科元控股集团有限公司执行董事、本公司董事。

陶钱伟先生，1993 年 8 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科。曾任浦发银行宁波分行职员、中石化化工销售华东分公司职员、宁波长鸿高分子科技股份有限公司董事；现任浙江省宁波市华伟化工销售有限责任公司销售副总、宁波市华伟智联供应链服务有限责任公司董事、本公司董事。

张超亮先生，1978 年 12 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科。曾任山东得益乳业有限公司总经办副主任，山东汇丰石化集团有限公司人力资源部经理，胜星化工集团有限公司人力资源部部长，山东金谷能源科技有限公司人力资源部部长；现任科元控股集团有限公司人力资源中心总监、宁波长鸿高分子科技股份有限公司董事、本公司董事。

严先发先生，1975 年 9 月生，中国国籍，无境外永久居留权，中欧国际工商学院 EMBA 硕士，高级经济师、会计师。曾任上海溢德车业有限公司财务负责人，新界泵业集团

股份有限公司董事、董事会秘书、财务总监及副总经理，浙江力玄运动科技股份有限公司董事、董事会秘书及副总经理，科元控股集团有限公司财务管理部职员；现任公司董事、董事会秘书、副总经理、财务总监。

梅祖伟先生，1971 年 3 月生，中国国籍，无境外永久居留权，专科，注册会计师。曾任宁波北仑会计师事务所副所长；现任宁波东海会计师事务所有限公司执行董事、本公司独立董事。

邱建萍女士，1985 年 11 月生，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权，本科，律师。曾任浙江同守律师事务所合伙人、浙江扬理律师事务所律师、浙江峰翔律师事务所律师；现任浙江初言律师事务所副主任、合伙人，本公司独立董事。

李锐先生，1959 年 10 月生，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权，博士，高级工程师，教授。曾任中石化石油化工研究院工程师、高级工程师、研究室主任、副总工程师、教授、中石化集团高级专家。现任本公司独立董事。

（2）监事

沈升尧先生，1971 年 12 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科，高级会计师、注册会计师、注册税务师、注册评估师。曾任国信联合会计师事务所合伙人、浙江新乐造船股份有限公司财务总监；现任宁波科元精化有限公司董事长、科元控股集团有限公司监事、财务管理部总监，本公司监事会主席。

钱静女士，1975 年 8 月生，中国国籍，本科，中共党员。曾任湖北通发科技开发有限公司任会计、国创高科实业集团有限公司财务部部长、公司董事及常务副总经理。现任国创高科实业集团有限公司监事、本公司监事。

李奔先生，1986 年 11 月生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。曾任职于宁波达迅国际货运代理有限公司、宁波海顺投资有限公司、宁波立德腾达燃料能源有限公司、宁波科元精化有限公司、宁波国沛石油化工有限公司。现为本公司营销中心华东区域代表、职工代表监事。

（3）公司高级管理人员

吕华生先生，1981 年 7 月生，中国国籍，硕士研究生，中共党员。曾任本公司计划综合部部长、总经理助理、副总经理、董事、副董事长。现任本公司总经理。

吉永海先生，1971 年 7 月生，中国国籍，硕士，高级工程师。曾任美国科氏材料（中国）公司研发工程师、深圳路安特沥青高新技术有限公司技术部经理、本公司总工程师、技术中心总经理。现任本公司副总经理。

严先发先生，详见董事简历。

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
陶春风	科元控股集团有限公司	执行公司事务的董事	2016年12月16日		是
沈升尧	科元控股集团有限公司	监事	2024年08月12日		是
黄振华	科元控股集团有限公司	营销中心总经理	2023年04月06日		是
张超亮	科元控股集团有限公司	人力资源中心总监	2023年08月22日		是
高攀文	国创高科实业集团有限公司	董事局副主席	2023年02月28日		是
钱静	国创高科实业集团有限公司	监事	2005年12月20日		是

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
陶春风	海南恒运创业投资有限公司	执行董事	2017年04月05日		否
陶春风	海南定恒创业投资有限公司	董事，总经理	2024年08月13日		否
陶春风	宁波定科企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023年11月27日		否
陶春风	宁波科元天成投资有限公司	执行董事	2016年11月07日		否
陶春风	宁波良发水煤浆有限公司	执行董事	2017年09月19日		否
陶春风	宁波柯齐企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年01月25日		否
陶春风	宁波长鸿高分子科技股份有限公司	董事长	2017年07月10日		否
陶春风	广西长鸿生物材料有限公司	董事	2023年01月11日		否
陶春风	广西长科新材料有限公司	董事	2012年03月07日		否
陶春风	浙江长鸿生物材料有限公司	执行董事	2020年10月29日		否
陶春风	广东长鸿艾凯茵科技有限公司	执行董事	2024年05月16日		否
陶春风	中核弋阳铀业有限责任公司	董事	2010年02月04日		否
陶春风	江西核鑫矿业投资开发有限公司	副董事长	2019年03月26日		否
黄振华	宁波定高新材料有限公司	经理	2018年12月11日		否
梅祖伟	宁波东海会计师	执行董事	1999年07月16日		是

	事务所有限公司		日		
梅祖伟	宁波东盛资产评估有限公司	经理	2015年03月03日		否
邱建萍	浙江初言律师事務所	合伙人、律师	2023年12月12日		是
陶钱伟	宁波市长鸿高分子科技股份有限公司	董事	2024年08月22日	2025年01月24日	否
陶钱伟	浙江科元智连物流有限公司	执行董事兼经理	2023年12月15日		是
张超亮	宁波市长鸿高分子科技股份有限公司	董事	2023年11月15日		否
高攀文	湖北国创求真教育咨询有限公司	执行董事、经理	2022年08月17日		否
高攀文	湖北国创佳智教育投资管理有限公司	董事长	2022年10月20日		否
高攀文	五星在线保险代理有限公司	董事长	2018年06月01日		否
沈升尧	宁波定高新材料有限公司	执行公司事务的董事	2018年12月21日		否
沈升尧	上海安路尔婴童用品有限公司	监事	2015年08月13日		否
沈升尧	宁波科元精化有限公司	董事、监事	2020年08月19日		否
沈升尧	青岛科元石化贸易有限公司	财务负责人	2022年08月31日		否
沈升尧	广西定高新材料有限公司	执行董事兼经理	2024年04月22日		否
钱静	北京国创交通投资有限公司	监事	2007年07月18日		否
钱静	国创高科投资有限公司	监事	2016年02月29日		否
钱静	恒立金通融资租赁有限公司	监事	2016年01月12日		否
钱静	湖北长兴隆通信科技有限公司	监事	2016年01月12日		否
钱静	湖北国创传媒广告有限公司	监事	2020年09月04日		否
钱静	湖北国创道路材料技术有限公司	监事	2007年07月25日		否
钱静	湖北国创道路工程有限公司	监事	2017年07月12日		否
钱静	湖北国创光谷房地产开发有限公司	监事	2013年04月07日		否
钱静	湖北国创佳智教育投资有限公司	监事	2016年12月29日		否
钱静	湖北国创融资担保有限公司	监事	2016年01月12日		否
钱静	监利县国创市政建设管理有限公司	董事	2017年07月18日		否
钱静	武汉爱康沥青混凝土有限公司	监事	2018年02月08日		否
钱静	武汉创工伟业新	监事	2004年12月29日		否

	技术有限公司		日		
钱静	武汉国苑置业有限公司	监事	2010年11月03日		否
吉永海	长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司	监事	2022年12月28日		否
吉永海	湖北国创公路工程检测有限公司	董事	2015年11月12日		否
吕华生	长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司	董事	2022年12月28日		否
吕华生	广西国创道路材料有限公司	执行董事兼总经理	2020年01月05日		否
吕华生	湖北国创高投产业投资基金管理有限公司	董事	2023年05月18日		否
吕华生	湖北国创高新材料科技有限公司	董事	2024年12月26日		否
吕华生	湖北省长江资源循环利用及装备创新中心有限公司	董事	2022年06月15日		否
吕华生	四川国创兴路沥青材料有限公司	执行董事兼总经理	2020年01月05日		否
严先发	湖北国创高新材料科技有限公司	监事	2024年12月26日		否
严先发	湖北国创兴路商贸有限公司	监事	2025年01月26日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

公司已离任监事何斌先生配偶王玉蓉女士的证券账户于2023年3月15日和2023年3月23日存在买卖公司股票的情形。王玉蓉女士上述交易行为违反了《证券法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关规定，构成短线交易。2023年5月中国证券监督管理委员会湖北监管局对何斌出具了《湖北证监局关于对何斌采取出具警示函措施的决定》。详见公司于2023年5月30日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露的《关于公司监事收到湖北证监局警示函的公告》（公告编号：2023-33号）。

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

公司董事和监事的报酬方案由股东大会审议通过，高级管理人员的报酬由董事会根据公司中长期发展战略目标的实施情况、年度经营目标的完成情况以及在公司所担任的具体

职务确定。在公司任职的董事、监事、高级管理人员按其职务根据公司现行的薪酬方案、参考经营业绩和个人绩效领取报酬。

公司内部董事、监事（由公司管理人员或员工兼任的）及高级管理人员报酬包括基本薪酬和绩效薪酬。基本月薪按月发放，绩效薪酬与公司年度经营目标考核挂钩，根据每年经营成果，组织考核后发放。公司独立董事的津贴为12万元/年（含税），按月发放。

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
黄振华	男	41	董事长	现任	0	是
高攀文	女	38	董事长	离任	87.82	是
			副董事长	现任		
陶春风	男	57	董事	现任	0	是
陶钱伟	男	31	董事	现任	0	是
张超亮	男	46	董事	现任	0	是
严先发	男	49	董事、董事会秘书、财务总监、副总经理	现任	25.33	否
李锐	男	65	独立董事	现任	0.5	否
梅祖伟	男	53	独立董事	现任	6	否
邱建萍	女	39	独立董事	现任	0.5	否
沈升尧	男	53	监事会主席	现任	0	是
李奔	男	38	职工监事	现任	0.8	否
钱静	女	49	董事、常务副总经理	离任	74.82	是
			监事	现任		
吕华生	男	44	副董事长	离任	90.7	否
			总经理	现任		
吉永海	男	54	副总经理	现任	73.17	否
高庆寿	男	69	董事	离任	0	是
郝立群	女	53	董事	离任	4.4	是
彭雅超	男	56	董事、董事会秘书、副总经理	离任	69.54	否
张志宏	男	61	独立董事	离任	7	否
彭海炎	男	41	独立董事	离任	11.5	否
沈强	男	55	独立董事	离任	11.5	否
何斌	男	51	监事会主席	离任	74.82	否
张晶晶	女	34	监事	离任	4.4	是
高敏	女	54	职工监事	离任	24.4	否
李谋玉	男	39	副总经理	离任	33.75	否
高明	男	42	副总经理	离任	57	否
孟军梅	女	51	总会计师	离任	69.82	否
合计	--	--	--	--	727.77	--

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
第七届董事会第四次会议	2024年02月20日	2024年02月21日	审议通过：1、关于为全资子公司借款提供反担保的议案；2、关于修订《信息披露事务管理制度》的议案。
第七届董事会第五次会议	2024年04月25日	2024年04月27日	审议通过：1、2023年度董事会工作报告；2、2023年度总经理工作报告；3、2023年度财务决算报告；4、2023年度利润分配预案；5、关于计提资产减值准备及核销资产的议案；6、关于会计政策变更的议案；7、2023年度内部控制自我评价报告；8、2023年年度报告全文及摘要；9、关于未弥补亏损达到实收股本总额三分之一的议案；10、关于2024年度日常关联交易预计的议案；11、关于2024年向银行申请综合授信额度的议案；12、关于开展商品期货套期保值业务的议案；13、关于续聘2024年度会计师事务所的议案；14、关于董事和高级管理人员薪酬方案的议案；15、关于修订《公司章程》的议案；16、关于修订《独立董事工作制度》的议案；17、关于制定《独立董事专门会议工作制度》的议案；18、关于制定《未来三年股东回报规划(2024-2026年)》的议案；19、关于提请股东大会授权董事会办理小额快速融资相关事宜的议案；20、关于召开2023年度股东大会的议案。
第七届董事会第六次会议	2024年04月29日	2024年04月30日	审议通过：1、关于会计政策变更的议案；2、关于公司部分房产转投资性房地产及采用成本模式计量的议案；3、2024年第一季度报告。
第七届董事会第七次会议	2024年05月15日	2024年05月16日	审议通过：关于2024年向关联方采购原材料的日常关联交易预计的议案
第七届董事会第八次会议	2024年05月28日	2024年05月28日	审议通过：关于与下属企业共同为全资子公司提供担保的议案。
第七届董事会第九次会议	2024年06月07日	2024年06月08日	审议通过：1、关于补选独立董事的议案；2、关于召开2024年第一次临时股东大会的议案。
第七届董事会第十次会议	2024年08月27日	2024年08月28日	审议通过：1、2024年半年度报告及摘要；2、关于全资子公司接受关联方无偿财务资助的议案。
第七届董事会第十一次会议	2024年10月28日	2024年10月30日	审议通过：1、2024年三季度报告；2、关于增加2024年度日常关联交易预计的议案；3、关于转让全资子公司股权暨关联交易的议案；4、关于转让参股子公司股权暨关联交易的议案；5、关于补选非独立董事的议案；6、关于补选独立董事的议案；7、关于召开2024年第二次临时股东大会的议案。
第七届董事会第十二次会议	2024年11月22日	2024年11月23日	审议通过：1、关于选举公司董事长的议案；2、关于选举公司副董事长的议案；3、关于补选董事会各专门委员会委员的议案；4、关于聘任公司其他高级管理人员的议案；5、关于聘任公司董事会秘书的议案；6、关于聘任公司内部审计负责人的议案；7、关于聘任公司荣誉董事长的议案；8、关于修订《公司章程》的议案、关于召开2024年第三次临时股东大会的议案。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
黄振华	1	1	0	0	0	否	0
高攀文	9	3	6	0	0	否	4
陶春风	1	1	0	0	0	否	0
陶钱伟	1	1	0	0	0	否	1
梅祖伟	3	1	2	0	0	否	1
邱建萍	1	1	0	0	0	否	1
李锐	1	1	0	0	0	否	1
张超亮	1	1	0	0	0	否	1
严先发	1	1	0	0	0	否	1
高庆寿	8	2	6	0	0	否	1
郝立群	8	2	6	0	0	否	1
吕华生	8	2	6	0	0	否	2
彭雅超	8	2	6	0	0	否	3
钱静	8	2	6	0	0	否	3
张志宏	6	1	5	0	0	否	2
彭海炎	8	2	6	0	0	否	1
沈强	8	2	6	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度，以严谨的态度，认真、勤勉履行职责，深入了解公司生产经营、内部控制和规范运作等情况，通过现场调研、电话沟通，与公司其他董事、高管及相关工作人员保持密切联系，重点关注关联交易、控制权变更等事项的进展，掌握公司的运营动态，并结合自身专业优势，对公司总体发展战略以及面临的市场形势提出建设性的意见，公司积极与相关董事沟通，论证采纳相关建议。

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）
审计委员会	张志宏（任职期间 2023 年 8 月 15 日至 2024 年 6 月 24 日）、沈强、郝立群	4	2024 年 01 月 18 日	1、2023 年报审计沟通；2、2023 年第四季度内审工作总结及 2024 年一季度工作计划	一致通过会议议案	无	无
			2024 年 04 月 25 日	1、2023 年度财务决算报告；2、2023 年度利润分配预案；3、关于计提资产减值准备及核销资产的议案；4、2023 年度内部控制自我评价报告；5、2023 年年度报告全文及摘要；6、关于未弥补亏损达到实收股本总额三分之一的议案；7、关于 2024 年度日常关联交易预计的议案；8、关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案；9、2024 年一季度内审工作总结及二季度工作计划	一致通过会议议案	无	无
			2024 年 04 月 28 日	1、2024 年第一季度报告；2、关于会计政策变更的议案；3、关于公司部分房产转投资性房地产及采用成本模	一致通过会议议案	无	无

				式计量的议案			
			2024年05月09日	关于2024年向关联方采购原材料的日常关联交易预计的议案	一致通过会议议案	无	无
审计委员会	梅祖伟、沈强、郝立群 (任职期间2024年6月24日至2024年11月15日)	2	2024年08月23日	1、2024年半年度报告及摘要； 2、关于全资子公司接受关联方无偿财务资助的议案； 3、2024年二季度内审工作总结及三季度工作计划	一致通过会议议案	无	无
			2024年10月28日	1、2024年三季度报告；2、关于增加2024年度日常关联交易预计的议案； 3、关于转让全资子公司股权暨关联交易的议案； 4、关于转让参股子公司股权暨关联交易的议案； 5、2024年三季度内审工作总结及四季度工作计划	一致通过会议议案	无	无
审计委员会	梅祖伟、邱建萍、黄振华 (任职期间2024年11月22日至今)	1	2024年11月22日	关于提名公司内部审计负责人的议案	一致通过会议议案	无	无
战略决策委员会	高攀文、沈强、彭海炎 (任职期间2023年8月15日至2024年11月15日)	1	2024年04月25日	1、2023年度董事会工作报告； 2、2023年度利润分配预案；3、关于未弥补亏损达到实收股本总额三分之一的	一致通过会议议案	无	无

				议案			
薪酬与考核委员会	彭海炎、张志宏（任职期间 2023 年 8 月 15 日至 2024 年 6 月 24 日）、高攀文	1	2024 年 04 月 22 日	1、2023 年度高级管理人员绩效考评；2、关于董事和高级管理人员薪酬方案的议案	一致通过会议议案	无	无
提名委员会	沈强、彭海炎、高庆寿（任职期间 2023 年 8 月 15 日至 2024 年 11 月 15 日）	2	2024 年 06 月 05 日	关于补选梅祖伟为第七届董事会独立董事候选人的议案	一致通过会议议案	无	无
			2024 年 10 月 25 日	1、关于审查非独立董事任职资格的议案； 2、关于审查独立董事任职资格的议案。	一致通过会议议案	无	无
提名委员会	李锐、邱建萍、陶春风（任职期间 2024 年 11 月 15 日至今）	1	2024 年 11 月 22 日	关于审查拟聘任高级管理人员任职资格的议案	一致通过会议议案	无	无

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工的数量（人）	80
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	60
报告期末在职工的数量合计（人）	140
当期领取薪酬员工总人数（人）	141
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	59
销售人员	33
技术人员	17
财务人员	14

行政人员	17
合计	140
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	10
本科	42
大专	30
高中及以下	58
合计	140

2、薪酬政策

根据国家法律法规的相关规定及行业特点，结合公司中长期发展规划和实际经营情况，不断完善公司薪酬管理制度体系。以岗位价值为基础，以绩效指标为导向，以个人技能为标尺，结合市场薪酬水平确定员工的合理报酬，有效吸引、激励和保留符合公司发展要求的人才，为全体员工创造通畅的职业发展通道，形成足够宽广的激励结构空间，充分调动员工的工作热情和积极性，从而提升公司整体业务水平。员工的薪酬一般由固定工资、绩效工资构成，固定工资基于员工岗位与职级确定，绩效工资结合公司、部门及个人的年度考核绩效确定。

3、培训计划

公司重视培训工作开展，根据实际经营发展需要，构建了以新员工入职培训、岗位专业提升培训、管理培训为体系的人才成长学习路径图。公司始终将员工专业成长和素质能力培养作为目标，每年对公司各部门的培训需求进行充分的调查分析，将企业战略经营目标与员工的职业发展需要相结合制定年度培训计划。按照不同的岗位和层级对在岗员工开展有针对性的岗位技能培训，最大程度地提升员工的个人能力。为提升公司的内部管理水平，安排公司管理人员参加各类管理类培训或研讨，提升管理人员的领导能力及个人综合素质，增强公司的核心竞争力，保障公司的可持续发展。全年组织培训 30 余次，含各岗位专业知识、法律、上市公司规范运作、沥青技术、生产和实验操作规范及安全管理等内容，全员覆盖，提升了员工的整体素质。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司严格执行《公司章程》关于利润分配的政策，报告期内，2023 年度利润分配方案经独立董事专门会议、董事会及股东大会审议通过。

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：	公司 2023 年度实现的可分配利润为负值，且截止 2023 年 12 月 31 日公司可供股东分配利润也为负值，不满足现金分红条件。
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。报告期内，公司制定了《未来三年股东回报规划（2024-2026 年）》，对现金分红条件、现金分红比例等做了详细规划，并经公司第七届董事会第五次会议、2023 年度股东大会审议通过。

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、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

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，公司已建立一套较为完整且持续有效运行的内部控制体系，并根据业务的不断发展，不断完善和健全公司内控体系。同时通过加强内审部门对内控制度执行情况的监督力度，保证内控制度得到有效执行。公司内部控制自我评价报告反映了公司内部控制的建设和实施情况，报告期公司不存在内部控制建设和实施的重大缺陷。未来，公司将持续规范开展内部控制建设，强化内部控制监督检查，促进公司健康、可持续发展。

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
不适用	不适用	不适用	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 04 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见登载于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《2024 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>(2) 公司更正已公布的财务报告；</p> <p>(3) 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>(4) 审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告内部控制缺陷认定标准公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>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。</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>定量标准以营业收入、利润总额、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致利润总额差错的，以利润总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导</p>	<p>公司非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参考财务报告缺陷评价的定量标准执行。</p>

	<p>致的财务报告错报金额小于利润总额的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过利润总额 5%（含）但小于 10%则认定为重要缺陷；如果超过利润总额 10%（含），则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%（含）但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%（含）但小于 1%则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%（含），则认定为重大缺陷。</p>	
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	
湖北国创高新材料股份有限公司于 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 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见登载于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《2024 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司进一步加强对公司控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员在相关法律法规方面的学习和培训，提高其工作的规范性和自律意识。公司及时组织董事、监事、高级管理人员参加监管机构举办的相关学习培训及公司内部培训，不断学习最新的法律法规，保证公司规范运作，实现公司稳健经营和持续发展。

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

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经核查，公司及下属子公司均不属于重点排污单位。报告期内，公司严格落实安全、环保、质量和设备运行等各方面管理工作，全年零安全事故、零环保违规，设备运维保障生产流程顺畅，助力产品质量稳定且供应及时，获得业主单位一致信赖。公司坚持贯彻安全环保第一的生产方针，落实“三控三管二协调”：质量控制、供应控制、成本控制、安全环保管理、设备管理、物资管理以及内部协调和外部协调。2024 年通过对各生产基地沥青储罐罐体保温改造，减少热损失，延长保温时间，降本增效成效明显，沥青生产基地电耗、气耗较上年略有下降。

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

未披露其他环境信息的原因

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

报告期内，公司未发生环境事故。

二、社会责任情况

公司在坚持依法经营，规范运作，保证公司持续发展的过程中，自觉履行社会责任，努力实现企业与利益相关者的协同发展、与客户共同成长、帮助员工实现自我价值。

1、完善公司治理结构。公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和深交所有关法律法规的要求，及时制定或修订了《公司章程》《独立董事工作制度》《独立董事专门会议工作制度》《〈未来三年股东回报规划（2024-2026 年）〉》《信息披露事

务管理制度》等规章制度；积极推进内控体系建设，完善公司法人治理结构，保证公司的持续经营，能够以公司的发展实现股东受益、员工成长、客户满意。

2、保证安全生产。公司积极响应国家环保的各项政策，升级生产环保设备，为生产保驾护航。公司严格按照《环境保护法》等环保方面的法规，办理相关安全环保手续证件，增加环保设施，定期组织员工参加安全培训与各类资格认证，保障安全生产。2024 年通过对各生产基地沥青储罐罐体保温改造，减少热损失，延长保温时间，降本增效成效明显，沥青生产基地电耗、气耗较上年略有下降。

3、构建和谐劳动关系。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规的规定，尊重和员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长，构建和谐稳定的劳资关系。

4、保障客户权益。作为产品及服务提供方，公司制定了严格的产品质量标准、标准化的服务流程及客户回访机制，保障客户利益，提升服务效率和客户满意度。

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

2024 年度，公司持续贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实企业安全生产主体责任，全年未发生一般事故及以上等级的安全事故，未出现被主管部门责令停产、吊销相关资质及许可的情形，安全生产总体平稳可控。公司进一步完善三级安全管理网络体系（公司级、车间级、班组级），明确各级安全职责并强化考核机制，确保责任落实到岗到人。深化安全风险分级管控与隐患排查治理双重预防机制，动态更新安全风险四色分布图，实现风险点可视化、精准化管理。各子公司严格遵循《企业安全生产标准化基本规范》，开展了年度自评与外部复评工作，标准化体系运行有效性持续提升。组织开展《实验室规范化管理》以及安全生产、消防防火等培训，全员安全意识及操作规范性得以提高。定期自主开展实验室、各生产基地安全隐患排查专项行动，重点整治危险品存储、废弃物处置等环节问题。报告期内各子公司接受当地政府监管部门年度安全执法检查，未受到行政处罚。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴相关工作。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	科元控股集团有限公司、陶春风	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、关于避免同业竞争的承诺函</p> <p>1、在承诺人直接或间接与上市公司保持实质性控制关系期间，承诺人保证严格遵守法律、法规及规范性文件及《公司章程》等上市公司内部管理制度的规定，不利用自身对上市公司的控制关系谋取不当利益，不损害上市公司及其他股东的合法利益。</p> <p>2、对于本次交易完成后，关于宁波国沛将与上市公司在改性沥青业务方面存在重合的情形，承诺人将自本次交易完成之日起3年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，采用由上市公司收购宁波国沛等方式，以解决同业竞争问</p>	2024年10月21日	长期	正常履行中

			<p>题。上述解决措施的实施以根据相关法律、法规履行必要的审批程序为前提，并按相关法律法规要求履行信息披露义务。</p> <p>3、在承诺人直接或间接与上市公司保持实质性控制关系期间，为避免承诺人及承诺人控制的公司与上市公司的潜在同业竞争，承诺人及承诺人控制的公司不会在宁波国沛以外新增与上市公司及其控股子公司改性沥青业务形成竞争的业务。</p> <p>4、本承诺函自承诺人获得上市公司控制权之日起生效，并在承诺人拥有上市公司控制权的整个期间持续有效。</p> <p>二、为避免与上市公司之间产生关联交易，信息披露义务人已作出相关承诺如下：</p> <p>1、在本次交易完成后，承诺人将尽可能地避免和减少投资或控制的其他企业、组织或机构（以下简称“承诺人投资或控制的其他企业”）与上市公司之间的关联交易。对于无法避免或者</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>因合理原因而发生的关联交易，承诺人投资或控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，履行法定程序与上市公司签订关联交易协议，及时履行信息披露义务，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，以维护上市公司及其股东（特别是中小股东）的利益。</p> <p>2、承诺人保证不利用在上市公司的地位和影响，通过关联交易损害上市公司及其股东（特别是中小股东）的合法权益。承诺人和承诺人控制的其他企业保证不利用本公司在上市公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或违规要求上市公司提供担保。</p> <p>3、在承诺人直接或间接与上市公司保持实质性控制关系期间，上述</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			承诺持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，承诺人向上市公司承担相应的赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	国创高科实业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、关于减少与规范关联交易的承诺</p> <p>1. 在本次交易完成后，本公司及本公司拥有实际控制权或重大影响的除国创高新及其控股子公司（包括拟变更为国创高新全资子公司的深圳云房，以下同义）外的其他公司及其他关联方将尽量避免与国创高新及其控股子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规、规章以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护国创高新及其中小股东利益。2. 本公司保证严格按照有关法律法规、中国证券监督管理委员会颁布的规章和规范性文件、深圳证券交易所颁布的相关规则及《湖北国创高</p>	2017 年 10 月 23 日	长期	正常履行中

			<p>新材料股份有限公司章程》等的规定，依法行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东的地位谋取不当的利益，不损害国创高新及其中小股东的合法权益。如违反上述承诺与国创高新及其控股子公司进行交易而给国创高新及其中小股东造成损失，本公司将依法承担相应的赔偿责任。</p> <p>二、避免同业竞争的承诺</p> <p>1、只要本公司根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创高新的股东期间，本公司将不直接或间接从事任何在商业上对国创高新或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>2、只要本公司根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创高新的股东期间，本公司必将通过法律程序将现有的正常经营的或将来成立的由本公司控制或者共同控制的其他子公司（国创高新及其附属企业除外）将不直接或间接从事任何在商业上对国创高新或其附属企业现</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；3、本公司及本公司直接、间接控制的企业从任何第三方获得的任何商业机会与国创高新经营的业务构成或可能构成有竞争，则本公司将立即通知国创高新，并尽力将该商业机会让予国创高新。如因承诺人未履行在本承诺函中所作的承诺给国创高新造成损失的，将依法赔偿国创高新的实际损失。</p>			
高庆寿	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、关于减少与规范关联交易的承诺</p> <p>1. 在本次重组完成后，本人及本人拥有实际控制权或重大影响的除国创高新及其控股子公司（包括拟变更为国创高新全资子公司的深圳云房，下同义）外的其他公司及其他关联方将尽量避免与国创高新及其控股子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规、规章以及</p>	2017 年 10 月 23 日	2024-11-15	履行完毕	

			<p>规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护国创高新及其中小股东利益。</p> <p>2. 本人保证严格按照有关法律法规、中国证券监督管理委员会颁布的规章和规范性文件、深圳证券交易所颁布的相关规则及《湖北国创高新材料股份有限公司章程》等的规定，不利用实际控制人/董事/监事/高级管理人员的身份谋取不当的利益，不损害国创高新及其中小股东的合法权益。如违反上述承诺与国创高新及其控股子公司进行交易而给国创高新及其中小股东造成损失，本人将依法承担相应的赔偿责任。</p> <p>二、避免同业竞争的承诺</p> <p>1、只要承诺人根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创高新的实际控制人，承诺人将不直接或间接从事任何在商业上对国创高新或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>2、只要承诺人根据有关交易所或有关法</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>律的规定被视为国创高新的实际控制人，承诺人必将通过法律程序使现有的正常经营的或将来成立的由承诺人控制或者共同控制的其他子公司（国创高新及其附属企业除外）将不直接或间接从事任何在商业上对国创高新或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；3、承诺人及承诺人直接、间接控制的其他企业从任何第三方获得的任何商业机会与国创高新经营的业务构成竞争或可能有竞争，则承诺人将立即通知国创高新，并尽力将该商业机会让予国创高新。</p>			
	<p>共青城中通传承互兴投资管理合伙企业（有限合伙）；拉萨市云房创富投资管理有限公司；深圳传承互兴投资合伙企业（有限合伙）；深圳市大田投资有限公司；深圳市互兴拾伍号投资企业（有限合伙）；深圳市开心同创投资企业（有限合伙）；深圳市开心同富投资企业（有限合伙）；深圳</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>一、关于减少与规范关联交易的承诺在本次交易完成后，本公司/企业及本公司/企业拥有实际控制权或重大影响的企业及其他关联方将尽量避免与国创高新及其控股子公司（包括拟变更为国创高新全资子公司之深圳云房，以下同义）之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均</p>	<p>2017 年 10 月 23 日</p>	<p>2024-01-01</p>	<p>履行完毕</p>

	<p>市前海鼎华投资有限公司；深圳市自觉飞马之星二号投资企业（有限合伙）；五叶神投资有限公司；珠海横琴易简共赢贰号股权投资基金企业（有限合伙）</p>		<p>按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规、规章以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护国创高新及其中小股东利益。如违反上述承诺与国创高新及其控股子公司进行交易而给国创高新及其股东、国创高新子公司造成损失的，本公司/企业将依法承担相应的赔偿责任。二、避免同业竞争的承诺 1. 除非本公司/企业不再持有国创高新的股份，否则本公司/企业及本公司/企业拥有实际控制权或重大影响的企业不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作）从事、参与或协助他人从事任何与国创高新及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活 动，也不直接或间接投资任何与国创高新及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			<p>的经济实体。</p> <p>2. 若本公司/本企业违反上述第 1 项之约定的, 则本公司/本企业应按本次获得的交易对价总额 20%与因违反上述约定所获收益的两倍之孰高原则向国创高新承担违约责任; 若本公司/本企业因违反上述第 1 项之约定给国创高新或深圳云房造成损失的, 则本公司/本企业还将根据国创高新或深圳云房届时实际遭受的损失承担赔偿责任。本承诺函一经签署, 即构成本公司/企业不可撤销的法律义务。本承诺函有效期间自本承诺函签署之日起至本公司/企业不再系国创高新的股东之日止。</p>			
	<p>国创高科实业集团有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>关于确保本次交易摊薄即期回报事项的填补回报措施得以切实履行的承诺 在任何情形下, 本公司均不会越权干预国创高新的经营管理活动, 不会侵占国创高新的利益, 本公司将切实履行控股股东的义务, 忠实、勤勉地履行职责, 维护国创高新和全体股东的合法权益。若本公司违反或不</p>	<p>2017 年 10 月 23 日</p>	<p>2024-10-21</p>	<p>履行完毕</p>

			<p>履行上述承诺，则本公司：1. 将在国创高新股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开就未履行上述承诺向国创高新股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2. 在确认违反上述承诺之日起 5 个工作日内，停止在国创高新处领取股东分红，同时本公司持有的国创高新股份不得转让，直至本公司实际履行承诺或违反承诺事项消除；</p> <p>3. 若因不可抗力原因致使本公司未履行上述承诺，且又无法提供正当合理的说明的，则本公司因此而获得的收益均归国创高新所有，国创高新有权要求本公司于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得收益汇至国创高新指定账户。</p>			
高庆寿	其他承诺	关于确保本次交易摊薄即期回报事项的填补回报措施得以切实履行的承诺 1. 任何情形下，本人均不会越权干预国创高新的经营管理活动，不会侵占国创高新的利益，本人将切实履行实际控制人的义务，	2017 年 10 月 23 日	2024-11-15	任职期间，严格履行。	

			<p>忠实、勤勉地履行职责，维护国创高新和全体股东的合法权益；2. 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害国创高新利益；3. 承诺对本人的职务消费行为进行约束；4. 承诺不动用国创高新资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；5. 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与国创高新填补回报措施的执行情况相挂钩；6. 如国创高新实施股权激励，承诺拟公布的国创高新股权激励的行权条件与国创高新填补回报措施的执行情况相挂钩。若本人违反或不履行上述承诺，则本人：1. 将在国创高新股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开就未履行上述承诺向国创高新股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2. 在确认违反上述承诺之日起 5 个工作日内，停止在国创高新处领取薪酬、津贴、股东分红（包括间接取得），同时本</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>人持有的国创高新股份（包括间接持有）不得转让，直至本人实际履行承诺或违反承诺事项消除。3. 若因非不可抗力原因致使本人未履行上述承诺，且又无法提供正当合理之说明的，则本人因此而获得的收益均归国创高新所有，国创高新有权要求本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得收益汇至国创高新指定账户。</p>			
<p>冯浩;高庆寿;高涛;郝立群;彭斌;彭雅超;钱静;伍新木;张宁;张威</p>		<p>其他承诺</p>	<p>关于确保本次交易摊薄即期回报事项的填补回报措施得以切实履行的承诺 1. 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害国创高新利益；2. 承诺对本人的职务消费行为进行约束；3. 承诺不动用国创高新资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4. 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与国创高新填补回报措施的执行情况相挂钩；5. 如国创高新实施股权激励，承诺拟公布的国创高新</p>	<p>2017 年 10 月 23 日</p>	<p>2024-11-22</p>	<p>上述人员在担任公司董事、高管任期内严格履行承诺。目前上述人员均不再担任公司董事、高管，其承诺履行完毕。</p>

			<p>股权激励的行权条件与国创高新填补回报措施的执行情况相挂钩。若本人违反或不履行上述承诺，则本人：</p> <p>1. 将在国创高新股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开就未履行上述承诺向国创高新股东和社会公众投资者道歉；2. 在确认违反上述承诺之日起 5 个工作日内，停止在国创高新处领取薪酬、津贴（如有）及股东分红（如有），同时本人持有的国创高新股份（如有）不得转让，直至本人实际履行承诺或违反承诺事项消除；3. 若因不可抗力原因致使本人未履行上述承诺，且又无法提供正当合理之说明的，则本人因此而获得的收益均归国创高新所有，国创高新有权要求本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得收益汇至国创高新指定账户。</p>			
	<p>国创高科实业集团有限公司;湖北长兴物资有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>关于保持上市公司独立性的承诺本次交易前，深圳云房及国创高新均独立于本公司，本次交易</p>	<p>2017 年 10 月 23 日</p>	<p>9999-01-01</p>	<p>国创高科实业集团有限公司正常履行中；湖北长兴物资有限公司于 2021 年 4 月不再持有公司股</p>

			<p>完成后，本公司将继续保持国创高新的独立性，在业务、资产、人员、财务、机构上遵循五分开、五独立的原则，遵守中国证券监督管理委员会有关规定，不利用国创高新违规提供担保，不占用国创高新资金，不与国创高新形成同业竞争。本承诺函一经签署，即构成本公司不可撤销的法律义务。如出现因本公司违反上述承诺而导致国创高新及其中小股东权益受到损害的情况，本公司将依法承担相应的赔偿责任。本承诺函有效期间自本承诺函签署日起至本公司不再系国创高新的股东之日止。</p>			<p>份，其承诺履行完毕。</p>
	<p>高庆寿</p>	<p>其他承诺</p>	<p>本次交易前，深圳云房及国创高新均独立于本人及本人控制的其他企业，本次交易完成后，本人及本人控制的其他企业将继续保持国创高新的独立性，在业务、资产、人员、财务、机构上遵循五分开、五独立的原则，遵守中国证券监督管理委员会有关规定，不利用国创高新违规提供担</p>	<p>2017 年 10 月 23 日</p>	<p>2024-10-21</p>	<p>2024 年 10 月公司控制权发生变更，高庆寿不再为公司实际控制人，其承诺已履行完毕。</p>

			<p>保，不占用国创高新资金，不与国创高新形成同业竞争。本承诺函一经签署，即构成本人不可撤销的法律义务。如出现因本人违反上述承诺而导致国创高新及其中小股东权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。本承诺函有效期间自本承诺函签署日起至本人不再系国创高新的实际控制人之日止。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	高庆寿;国创高科实业集团有限公司;湖北长兴物资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>避免同业竞争的承诺： (1) 公司控股股东国创高科实业集团有限公司、股东湖北长兴物资有限公司、股东深圳市前景科技投资有限公司分别承诺： ①只要本公司根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创股份的股东期间，本公司将不直接或间接从事任何在商业上对国创股份或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动； ②本公司必将通过法律程序使现有的正常经营的或将来成立的由本公司控制或者共同控制的其他子公司（国创</p>	2010年03月23日	长期	<p>1、公司控制权于2024年10月发生变更，高庆寿已不再为公司实际控制人；国创高科实业集团有限公司不再为公司控股股东，持有公司股份6.71%。湖北长兴物资公司自2021年4月不再持有公司股份。 2、高庆寿、湖北长兴物资有限公司已履行完毕，国创高科实业集团有限公司正常履行承诺中。</p>

			<p>股份及其附属企业除外) 将不直接或间接从事任何在商业上对国创股份或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动;</p> <p>③本公司及本公司直接、间接控制的企业从任何第三方获得的任何商业机会与国创股份经营的业务构成竞争或可能有竞争, 则本公司将立即通知国创股份, 并尽力将该商业机会让予国创股份。如因本公司未履行在本承诺函中所作的承诺给国创股份造成损失的, 本公司将依法赔偿国创股份的实际损失。</p> <p>承诺期限: 长期有效。</p> <p>(2) 实际控制人高庆寿先生承诺:</p> <p>①只要本人根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创股份的实际控制人, 本人将不直接或间接从事任何在商业上对国创股份或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动;</p> <p>②只要本人根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创股份的实际控制人, 本人</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>必将通过法律程序使现有的正常经营的或将来成立的由本人控制或者共同控制的其他子公司（国创股份及其附属企业除外）将不直接或间接从事任何在商业上对国创股份或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>③本人及本人直接、间接控制的其他企业从任何第三方获得的任何商业机会与国创股份经营的业务构成竞争或可能有竞争，则本人将立即通知国创股份，并尽力将该商业机会让予国创股份。如因本人未履行在本承诺函中所作的承诺给国创股份造成损失的，将依法赔偿国创股份的实际损失。</p> <p>承诺期限：长期有效。</p> <p>（3）控股股东投资的其他企业承诺： 公司控股股东国创高科实业集团有限公司投资的其他公司北京国创兴路交通科技咨询有限公司、北京国创交通投资有限公司、湖北国创高科实业集团索立特重型机械有限公司、武汉创工伟业</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>新技术有限公司、武汉国创机电设备有限公司、湖北东湖宜家房地产开发有限公司（现更名为湖北国创房地产开发有限公司）、湖北武麻高速公路有限公司、武汉优尼克工程纤维有限公司、湖北国创道路工程有限公司、湖北国创楚源投资管理有限公司、武汉爱康沥青混凝土有限公司、湖北岳隆房地产开发有限公司均做出了以下避免同业竞争的承诺：</p> <p>①只要本公司根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创股份的关联人期间，本公司将不直接或间接从事任何在商业上对国创股份或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>②只要本公司根据有关交易所或有关法律的规定被视为国创股份的关联人期间，本公司必将通过法律程序使现有的正常经营的或将来成立的由本公司控制或者共同控制的其他子公司将不直接或间</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>接从事任何在商业上对国创股份或其附属企业现有业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>③本公司及本公司直接、间接控制的企业从任何第三方获得的任何商业机会与国创股份经营的业务构成竞争或可能有竞争，则本公司将立即通知国创股份，并尽力将该商业机会让予国创股份。</p> <p>如因本公司未履行在本承诺函中所作的承诺给国创股份造成损失的，本公司将依法赔偿国创股份的实际损失。</p> <p>承诺期限：长期有效。</p>			
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>是</p>					

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

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释 18 号”），其中规定了对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，企业应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》（财会〔2006〕3 号）规定进行会计处理。在对因上述保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示，该解释自发布之日起实施。本公司选择自发布年度（2024 年度）提前执行该解释。

本次会计政策变更是公司根据财政部发布的相关文件要求进行的合理变更，不涉及对公司以前年度的追溯调整，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、报告期内注销的子公司情况

子公司名称	时间	变更原因
武汉市国创汇智投资管理有限公司	2024 年 02 月 20 日	注销
深圳市国创慧成科技有限公司	2024 年 04 月 17 日	注销

2、报告期内转让的子公司

2024 年 10 月 28 日，本公司第七届董事会第十一次会议决议审议通过了《关于转让全资子公司股权暨关联交易的议案》，本公司向关联方国创高科实业集团有限公司（以下简称“国创集团”）转让所持有的长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司（以下简称“长江资源研发中心”）的 100% 股权，本次股权转让基准日为 2024 年 3 月 31 日，以长江资源研发中心基准日账面净资产值 17.77 万元为基础，经交易各方协商确定，公司持有长江资源研发中心 100% 股权的转让价格为人民币 18 万元，自基准日起至股权转让价款

全部支付之日的过渡期损益由国创集团承担。公司已收到全部股权转让款并于 2024 年 11 月 18 日完成工商变更登记手续。

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	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	21
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈刚、代娟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4、4

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

报告期内，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司进行内部控制审计，审计费用 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
报告期末存在的未达到重大诉讼披露标准其他诉讼汇总	532.24	否	部分案件已结案执行中，部分案件待审理	对公司无重大不利影响	部分案件执行中		

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

报告期内，公司控股股东及实际控制人发生变更，变更前原控股股东国创集团及实际控制人高庆寿诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。现控股股东科元控股及实际控制人陶春风诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
宁波定高新材料有限公司	控股股东、董事、监事关联	原材料采购	沥青及添加剂	市场价格	市场价格	7,707.32	9.34%	25,000	否	电汇	市场价	2024年10月30日	巨潮资讯网《关于增加2024年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-59）
合计				--	--	7,707.32	--	25,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				在预计范围内									
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

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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
广西国创道路材料有限公司	2022年08月12日	7,000	2023年08月21日	7,000	连带责任保证			3年	否	否
湖北国创道路材料技术有限公司	2023年03月16日	1,000	2024年03月24日	1,000	连带责任保证			3年	否	否
湖北国创高新材料科技有限公司	2023年06月09日	5,000	2023年06月19日	5,000	连带责任保证			到期后1年	是	否
湖北国创高新材料科技有限公司	2024年05月28日	5,000	2024年06月05日	5,000	连带责任保证			1年	否	否
广西国创道路材料有限公司	2024年02月21日	1,000	2024年02月28日	1,000	连带责任保证		母公司对担保方反担保	3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			6,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）					7,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			14,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）					14,000
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

露日期				有)		
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)	6,000	报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)			7,000	
报告期末已审批的 担保额度合计 (A3+B3+C3)	14,000	报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)			14,000	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		29.85%				
其中：						

采用复合方式担保的具体情况说明

2024 年 5 月，公司全资子公司湖北国创高新材料科技有限公司向渤海银行武汉分行申请融资 5000 万元，期限一年，由公司提供连带责任保证，并由公司间接 100%控制的深圳共赢三号投资企业(有限合伙)以不动产提供抵押担保。

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

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2024 年 10 月，公司控制权发生变更，公司控股股东变更为科元控股，陶春风为公司实际控制人。详见 2024 年 10 月 23 日公司披露于巨潮资讯网的《关于股东部分股份解除质押及股份协议转让过户完成暨公司控制权变更的公告》（公告编号：2024-55 号）。

2、2023 年 4 月 19 日公司公告房产置换事项，公司将原光谷地产应交付的“国创·光谷上城”项目三期 S1 楼 35000 平方米房产与国创（湖北）科技产业有限公司持有的“国创未来研产中心”项目 36,555.61 平方米房产进行置换，相关方承诺于 2025 年 8 月 30 日

交房。截止 2025 年 4 月中旬，国创未来研产中心一期工程进度如下：1 号楼、2 号楼已结构封顶，已完成室内砌体，正在进行相关配套工程，预计 2025 年 8 月竣工验收。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	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	5,925,959	0.65%				38,708,195	38,708,195	44,634,154	4.87%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	5,925,959	0.65%				38,708,195	38,708,195	44,634,154	4.87%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	5,925,959	0.65%				38,708,195	38,708,195	44,634,154	4.87%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	910,399,242	99.35%				-38,708,195	-38,708,195	871,691,047	95.13%
1、人民币普通股	910,399,242	99.35%				-38,708,195	-38,708,195	871,691,047	95.13%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	916,325,201	100.00%				0	0	916,325,201	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

有限售条件股份增加主要是因为增加了高管锁定股，详见限售股份变动情况。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
钱静	75,750	0	0	75,750	高管锁定股（监事）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
高攀文	5,597,014	0	0	5,597,014	高管锁定股（董事）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
陶春风	0	34,362,196	0	34,362,196	高管锁定股（董事）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
张超亮	0	1,500	0	1,500	高管锁定股（董事）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
吕华生	75,000	1,522,200	0	1,597,200	高管锁定股（总经理）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
吉永海	76,500	293,700	0	370,200	高管锁定股（副总经理）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
郝立群	55,500	18,500	0	74,000	高管锁定股（离任）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
彭雅超	46,195	787,999	0	834,194	高管锁定股（离任）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
孟军梅	0	404,400	0	404,400	高管锁定股（离任）	根据董监高人员持股相关规定解除限售
何斌	0	392,900	0	392,900	高管锁定股（离任）	根据董监高人员持股相关规

						定解除限售
李谋玉	0	388,300	0	388,300	高管锁定股 (离任)	根据董监高人员持股相关规定解除限售
张晶晶	0	536,500	0	536,500	高管锁定股 (离任)	根据董监高人员持股相关规定解除限售
合计	5,925,959	38,708,195	0	44,634,154	--	--

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	28,471	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	28,396	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	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
科元控股集团有限公司	境内非国有法人	11.00%	100,795,771	100,795,771	0	100,795,771	质押	100,795,771
国创高科实业集团有限公司	境内非国有法人	6.71%	61,444,812	-192,428,293	0	61,444,812	质押	61,444,812
黄宇	境内自然人	5.00%	45,816,261	45,816,261	0	45,816,261	质押	45,816,261
陶春风	境内自然人	5.00%	45,816,261	45,816,261	34,362,196	11,454,065	质押	45,816,261
王志勇	境内自然人	1.40%	12,822,000	12,822,000	0	12,822,000	不适用	0
李建伟	境内自然人	1.00%	9,126,100	9,126,100	0	9,126,100	不适用	0

				00				
高攀文	境内自然人	0.81%	7,462,686	0	5,597,014	1,865,672	不适用	0
胡亮霞	境内自然人	0.77%	7,025,300	4,570,400	0	7,025,300	不适用	0
杨建中	境内自然人	0.70%	6,397,700	3,744,600	0	6,397,700	不适用	0
欧阳敦青	境内自然人	0.65%	5,961,200	5,961,200	0	5,961,200	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	上述股东中，科元控股集团有限公司与陶春风存在一致行动关系，国创高科实业集团有限公司与高攀文存在一致行动关系；未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	国创高科实业集团有限公司与高攀文自 2024 年 10 月 21 日起至 72 个月放弃其持有的全部剩余未转让的上市公司股份所对应的所有表决权（含《股份转让协议》签署后国创集团、高庆寿及其一致行动人增持的上市公司股份部分）。详见公司 2024 年 4 月 30 日披露于巨潮资讯网的《关于控股股东协议转让股权暨控制权拟发生变更和权益变动的提示性公告》（公告编号：2024-32 号）。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
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					
科元控股集团有限公司	100,795,771	人民币普通股	100,795,771					
国创高科实业集团有限公司	61,444,812	人民币普通股	61,444,812					
黄宇	45,816,261	人民币普通股	45,816,261					
王志勇	12,822,000	人民币普通股	12,822,000					
陶春风	11,454,065	人民币普通股	11,454,065					
李建伟	9,126,100	人民币普通股	9,126,100					
胡亮霞	7,025,300	人民币普通股	7,025,300					
杨建中	6,397,700	人民币普通股	6,397,700					
欧阳敦青	5,961,200	人民币普通股	5,961,200					
尹倩	5,937,600	人民币普通股	5,937,600					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，科元控股集团有限公司与陶春风存在关联关系及一致行动关系，国创高科实业集团有限公司与高攀文存在关联关系及一致行动关系；未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
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）	公司股东王志勇通过普通证券账户持有 6467000 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6355000 股，合计持有 12822000 股。 公司股东李建伟通过普通证券账户持有 8326100 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 800000 股，合计持有 9126100 股。 公司股东杨建中通过普通证券账户持有 3803100 股，通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2594600 股，合计持有 6397700 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：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
科元控股集团有限公司	陶春风	2016 年 10 月 21 日	91330206MA282RYRXB	实业投资；企业管理咨询
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	科元控股集团有限公司
变更日期	2024 年 10 月 21 日
指定网站查询索引	《关于股东协议转让公司股份事项完成过户登记及相关股份解除质押暨公司控制权变更的公告》（公告编号：2024-55 号）披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
指定网站披露日期	2024 年 10 月 23 日

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

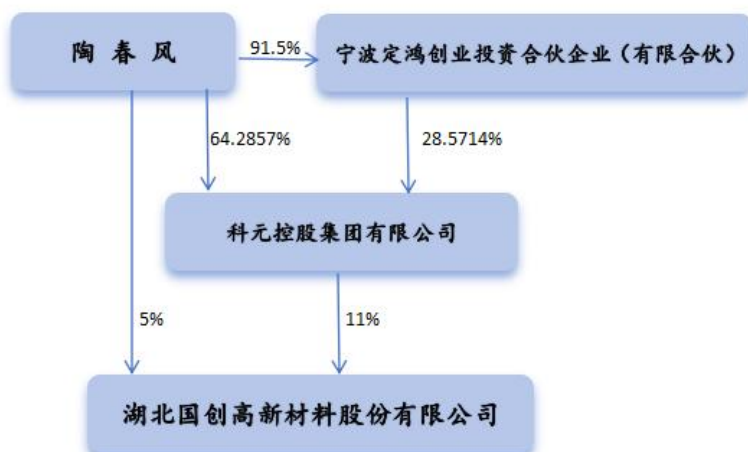
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陶春风	本人	中国	否
主要职业及职务	陶春风先生，1967 年出生，中国国籍。2021 年至今，担任科元控股经理、执行公司事务的董事；担任宁波良发水煤浆有限公司执行董事；担任宁波科元天成投资有限公司执行董事；担任海南恒运创业投资有限公司执行董事；担任江西核鑫矿业投资开发有限公司副董事长；担任广西长科新材料有限公司监事；担任宁波长鸿高分子科技股份有限公司董事长、董事；2021 年 12 月至今担任浙江长鸿生物材料有限公司执行董事；2023 年 1 月至今担任广西长鸿生物材料有限公司董事；2024 年 5 月至今担任广东长鸿艾凯茵科技有限公司执行董事；2024 年 8 月至今担任海南定恒创业投资有限公司董事、总经理；2024 年 11 月至今担任公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	目前公司实际控制人陶春风为沪市上市公司长鸿高科（605008SH）的实际控制人。陶春风直接持有长鸿高科 2.72% 股权，其控制的宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙）持有长鸿高科 65.87% 股权。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

原实际控制人名称	高庆寿
新实际控制人名称	陶春风
变更日期	2024 年 10 月 21 日
指定网站查询索引	《关于股东协议转让公司股份事项完成过户登记及相关股份解除质押暨公司控制权变更的公告》（公告编号：2024-55 号）披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
指定网站披露日期	2024 年 10 月 23 日

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

名称	股东类别	股票质押融 资总额（万 元）	具体用途	偿还期限	还款资金来 源	是否存在偿 债或平仓风 险	是否影响公 司控制权稳 定
科元控股集 团有限公司	控股股东	18,800	科元控股归 还关联企业 宁波科元精 化有限公 司、宁波定 高新材料有 限公司、海 南恒运创业 投资有限公司 的往来借 款	2031 年 11 月 11 日	科元控股旗 下投资企业 的投资收益 分红款	否	否
陶春风	第一大股东 一致行动人	0	为科元控股 上述融资提 供担保	2031 年 11 月 11 日	陶春风控制 的企业（含 科元控股） 的投资收益 分红款	否	否

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价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 04 月 22 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字（2025）0102181 号
注册会计师姓名	陈刚、代娟

审计报告正文

审计报告

众环审字（2025）0102181 号

湖北国创高新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖北国创高新材料股份有限公司（以下简称“国创高新”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了国创高新 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度合并及公司的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，我们独立于国创高新，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 应收账款坏账准备计提

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
请参见财务报表附注六.3“应收账款”、附注六.47“信用减值损失”。截至2024年12月31日，国创高新应收账款账面余额为56,966.75万元，坏账准备余额为9,128.99万元，应收账款账面价值重大，占合并财务报表资产总额的42.08%。由于应收账款金额重大且应收账款可收回金额的确定涉及管理层作出重大判断，我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 评价管理层对确定应收账款坏账准备相关的关键内部控制设计和运行有效性； 2. 分析公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据； 3. 对于单项金额重大的应收账款，复核管理层计算可收回金额的依据，包括管理层结合客户经营情况、市场环境、历史还款情况等对客户信用风险作出的评估； 4. 通过分析公司应收账款的账龄和客户信誉情况，并根据重要性原则对应收账款执行函证程序及检查期后回款情况； 5. 重新计算坏账准备计提金额是否准确； 6. 检查在财务报表中有关应收账款坏账准备的披露是否符合企业会计准则的要求。

(二) 收入的确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
请参见财务报表附注四.27“收入”、附注六.38“营业收入”，国创高新2024年度营业收入73214.99万元，较上年同期下降9227.48万元，变动幅度为-11.19%。国创高新营业收入主要为沥青业务收入，由于收入是国创高新的关键业绩指标之一，相关收入确认的准确性及其是否在恰当的财务报表期间入账可能存在潜在错报的固有风险。因此，我们将国创高新的收入确认作为关键审计事项。	<p>评价、测试与收入确认相关的关键内部控制设计和运行的有效性；</p> <p>检查主要的销售合同，识别与商品控制权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；</p> <p>我们采用抽样的方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、货权转移书、记账凭证等；</p> <p>对收入和成本执行分析性程序，并对本年度销售价格的波动及原因进行分析，评价销售毛利率变动的合理性；</p> <p>通过重点抽样和随机抽样相结合的方式选取客户实施函证程序，检查账面记录应收账款的准确性及已确认的收入的真实性和准确性；</p> <p>通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料，以确认主要客户是否与公司存在关联方关系；</p> <p>对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，以评估营业收入是否在恰当的会计期间确认。</p>

四、其他信息

国创高新管理层对其他信息负责。其他信息包括国创高新2024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

国创高新管理层（以下简称“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，管理层负责评估国创高新的持续经营能力，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国创高新、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督国创高新的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对国创高新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国创高新不能持续经营。

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

（六）就国创高新公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）：_____

陈刚

中国注册会计师：_____

代娟

中国·武汉

2025 年 4 月 22 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：湖北国创高新材料股份有限公司

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	140,546,437.79	57,408,377.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	56,571,397.05	31,264,790.00
应收账款	478,377,591.79	431,860,516.20
应收款项融资	14,715,593.92	1,600,000.00
预付款项	20,785,696.73	14,518,635.47
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,872,912.81	21,672,453.56
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	25,358,878.39	50,732,455.70
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产	703,986.89	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	35,486,904.58	11,692,541.92
流动资产合计	780,419,399.95	620,749,770.53
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	24,037,392.61	27,342,935.15
长期股权投资		5,834,034.00
其他权益工具投资	6,960,000.00	6,960,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,874,061.95	
固定资产	85,674,646.88	103,003,416.08

在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,633,223.91	17,912,553.80
无形资产	11,104,501.97	22,556,160.43
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	13,226,512.89	13,353,042.67
其他非流动资产	200,000,000.00	200,212,389.38
非流动资产合计	356,510,340.21	397,174,531.51
资产总计	1,136,929,740.16	1,017,924,302.04
流动负债：		
短期借款	419,352,410.45	344,075,473.43
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	34,000,000.00	10,000,000.00
应付账款	116,797,139.76	65,760,954.45
预收款项	0.00	1,210,287.67
合同负债	34,673,348.40	4,995,036.97
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	8,162,853.36	5,766,123.24
应交税费	11,019,105.33	12,628,624.01
其他应付款	6,791,040.85	11,618,868.06
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,600,089.90	5,253,896.14
其他流动负债	9,476,997.95	1,461,674.20
流动负债合计	642,872,986.00	462,770,938.17
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,920,155.66	10,711,120.95
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	30,932.71	100,715.85
递延所得税负债	1,876,459.60	2,686,883.08
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,827,547.97	13,498,719.88
负债合计	654,700,533.97	476,269,658.05
所有者权益：		
股本	916,325,201.00	916,325,201.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,714,069,283.41	3,714,069,283.41
减：库存股		
其他综合收益	-882,500.00	-882,500.00
专项储备	497,646.72	265,721.78
盈余公积	40,105,252.95	40,105,252.95
一般风险准备		
未分配利润	-4,201,075,097.97	-4,142,546,116.52
归属于母公司所有者权益合计	469,039,786.11	527,336,842.62
少数股东权益	13,189,420.08	14,317,801.37
所有者权益合计	482,229,206.19	541,654,643.99
负债和所有者权益总计	1,136,929,740.16	1,017,924,302.04

法定代表人：吕华生 主管会计工作负责人：严先发 会计机构负责人：张琪

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	98,290,486.15	24,205,355.04
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	115,871,397.05	29,264,790.00
应收账款	201,941,800.98	189,199,377.46
应收款项融资	8,542,175.86	100,000.00
预付款项	16,977,081.29	9,742,611.95
其他应收款	57,716,190.22	73,989,306.39
其中：应收利息	0.00	
应收股利	0.00	
存货	14,113,838.93	6,883,676.66
其中：数据资源	0.00	

合同资产		
持有待售资产	703,986.89	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,211,502.21	5,250,524.93
流动资产合计	537,368,459.58	338,635,642.43
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	297,994,020.96	306,328,054.96
其他权益工具投资	6,960,000.00	6,960,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,874,061.95	
固定资产	11,319,016.25	15,735,378.45
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,971,848.46	17,808,688.10
无形资产	0.00	9,316,000.00
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,777,253.28	2,671,303.22
其他非流动资产	200,000,000.00	200,000,000.00
非流动资产合计	532,896,200.90	558,819,424.73
资产总计	1,070,264,660.48	897,455,067.16
流动负债：		
短期借款	305,352,410.45	247,432,428.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	96,907,031.14	62,281,548.95
预收款项		
合同负债	63,414,798.96	4,320,570.74
应付职工薪酬	6,556,803.64	3,277,121.75
应交税费	1,210,838.84	642,587.11
其他应付款	34,018,377.98	41,157,937.20
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	2,451,974.94	5,126,080.34
其他流动负债	53,325,666.76	1,461,674.20
流动负债合计	563,237,902.71	365,699,948.73
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,396,380.27	10,711,120.95
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,777,253.28	2,671,303.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,173,633.55	13,382,424.17
负债合计	574,411,536.26	379,082,372.90
所有者权益：		
股本	916,325,201.00	916,325,201.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,669,799,086.00	3,669,799,086.00
减：库存股		
其他综合收益	-882,500.00	-882,500.00
专项储备		
盈余公积	40,105,252.95	40,105,252.95
未分配利润	-4,129,493,915.73	-4,106,974,345.69
所有者权益合计	495,853,124.22	518,372,694.26
负债和所有者权益总计	1,070,264,660.48	897,455,067.16

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	732,149,948.92	824,424,748.14
其中：营业收入	732,149,948.92	824,424,748.14
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	771,513,105.21	914,002,688.47
其中：营业成本	671,057,325.07	764,225,616.96
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	2,311,683.87	2,848,735.01
销售费用	9,583,837.48	10,962,210.79
管理费用	34,297,063.17	66,651,566.10
研发费用	39,016,790.40	55,874,030.97
财务费用	15,246,405.22	13,440,528.64
其中：利息费用	16,842,475.28	16,705,506.30
利息收入	2,256,950.49	4,383,130.47
加：其他收益	4,319,944.61	3,160,225.49
投资收益（损失以“-”号填列）	1,040,661.43	-5,244,996.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,547,080.26	-2,104,373.69
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-16,365,612.00	-24,738,792.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,639,637.43	-34,734,510.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-114,733.90	2,261,730.29
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-57,122,533.58	-148,874,284.88
加：营业外收入	1,540,143.13	2,653,705.93
减：营业外支出	2,702,092.63	7,310,857.98
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-58,284,483.08	-153,531,436.93
减：所得税费用	1,372,879.66	-5,503,752.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-59,657,362.74	-148,027,684.30
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-59,657,362.74	-93,263,121.24
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-54,764,563.06
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-58,528,981.45	-147,147,060.18
2. 少数股东损益	-1,128,381.29	-880,624.12
六、其他综合收益的税后净额		-160,000.00
归属母公司所有者的其他综合收益		-160,000.00

的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-160,000.00
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		-160,000.00
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		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-59,657,362.74	-148,187,684.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	-58,528,981.45	-147,307,060.18
归属于少数股东的综合收益总额	-1,128,381.29	-880,624.12
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.06	-0.16
（二）稀释每股收益	-0.06	-0.16

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：吕华生 主管会计工作负责人：严先发 会计机构负责人：张琪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	639,178,936.57	758,999,380.49
减：营业成本	611,915,543.80	702,956,953.00
税金及附加	1,509,190.67	1,899,346.91
销售费用	5,988,102.44	6,976,475.88
管理费用	18,191,100.06	23,420,325.13
研发费用	24,648,898.88	33,804,759.88
财务费用	12,189,498.70	5,461,800.11
其中：利息费用	11,994,094.32	8,288,792.93
利息收入	91,902.65	3,324,440.27
加：其他收益	463,010.69	1,237,297.34
投资收益（损失以“-”号填列）	7,651,461.72	12,404,503.32
其中：对联营企业和合营企	-1,547,080.26	-2,104,373.69

业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	5,463,572.41	-5,938,499.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-739,068.55	-180,025,211.39
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-166,795.49	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-22,591,217.20	-187,842,190.94
加：营业外收入	602,060.00	523,138.92
减：营业外支出	530,412.84	201,445.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-22,519,570.04	-187,520,497.50
减：所得税费用	0.00	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-22,519,570.04	-187,520,497.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-22,519,570.04	-187,520,497.50
（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	0.00	-160,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	-160,000.00
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		-160,000.00
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	0.00	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-22,519,570.04	-187,680,497.50
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	796,552,271.32	1,016,855,260.69
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		
收到其他与经营活动有关的现金	26,660,820.49	18,917,780.56
经营活动现金流入小计	823,213,091.81	1,035,773,041.25
购买商品、接受劳务支付的现金	737,869,990.88	800,647,493.24
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	28,146,603.57	70,692,274.03
支付的各项税费	9,511,069.57	33,325,731.72
支付其他与经营活动有关的现金	41,578,582.63	131,495,401.47
经营活动现金流出小计	817,106,246.65	1,036,160,900.46
经营活动产生的现金流量净额	6,106,845.16	-387,859.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,291,000.00	18,714,000.00
取得投资收益收到的现金	130,917.44	715,332.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	84,406.52	728.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	12,115,235.33	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	22,621,559.29	19,430,060.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,109,034.44	2,544,847.98
投资支付的现金	10,291,000.00	17,785,213.50
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	0.00	1,552,248.87
投资活动现金流出小计	12,400,034.44	21,882,310.35
投资活动产生的现金流量净额	10,221,524.85	-2,452,249.97
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	513,193,556.44	549,970,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	20,506,000.00	10,185,824.30
筹资活动现金流入小计	533,699,556.44	560,155,824.30
偿还债务支付的现金	408,147,537.44	676,391,443.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	15,761,209.81	14,769,136.19
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	41,607,506.25	30,173,063.85
筹资活动现金流出小计	465,516,253.50	721,333,643.57
筹资活动产生的现金流量净额	68,183,302.94	-161,177,819.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.85	21.91
五、现金及现金等价物净增加额	84,511,673.80	-164,017,906.54
加：期初现金及现金等价物余额	36,400,383.27	200,418,289.81
六、期末现金及现金等价物余额	120,912,057.07	36,400,383.27

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	701,739,252.96	913,158,805.61
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	19,240,530.12	13,644,007.61
经营活动现金流入小计	720,979,783.08	926,802,813.22
购买商品、接受劳务支付的现金	676,622,322.13	888,377,298.40
支付给职工以及为职工支付的现金	19,117,230.38	17,871,708.03
支付的各项税费	7,250,516.00	20,932,433.42
支付其他与经营活动有关的现金	21,684,216.26	61,076,993.82
经营活动现金流出小计	724,674,284.77	988,258,433.67
经营活动产生的现金流量净额	-3,694,501.69	-61,455,620.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,291,000.00	28,714,000.00
取得投资收益收到的现金	130,917.44	24,715,332.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	75,752.52	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	13,255,900.00	
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流入小计	23,753,569.96	53,429,332.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	254,763.56	171,338.45
投资支付的现金	10,291,000.00	72,303,413.50
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流出小计	10,545,763.56	72,474,751.95
投资活动产生的现金流量净额	13,207,806.40	-19,045,419.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	
取得借款收到的现金	333,211,846.17	411,250,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流入小计	333,211,846.17	411,250,000.00
偿还债务支付的现金	247,650,000.00	469,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,827,109.95	10,576,028.09
支付其他与筹资活动有关的现金	4,809,113.72	4,470,278.85
筹资活动现金流出小计	263,286,223.67	484,746,306.94
筹资活动产生的现金流量净额	69,925,622.50	-73,496,306.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.85	21.91
五、现金及现金等价物净增加额	79,438,928.06	-153,997,325.05
加：期初现金及现金等价物余额	17,232,508.30	171,229,833.35
六、期末现金及现金等价物余额	96,671,436.36	17,232,508.30

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	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,714,069,283.41	0.00	-882,500.00	265,721.78	40,105,252.95	0.00	-4,142,546,116.52	0.00	527,336,842.62	14,317,801.37	541,654,643.99
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,714,069,283.41	0.00	-882,500.00	265,721.78	40,105,252.95	0.00	-4,142,546,116.52	0.00	527,336,842.62	14,317,801.37	541,654,643.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	231,924.94	0.00	0.00	-58,528,981.45	0.00	-58,297,056.51	-1,128,381.29	-59,425,437.80

填列)																
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-58,528,981.45	-58,528,981.45	-1,128,381.29	-59,657,362.74
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(或 股 东) 的 分 配															
4. 其 他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其 他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	231, 924. 94	0.00	0.00	0.00	0.00	231, 924. 94	0.00	231, 924. 94

项储备															
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	399,623.16	0.00	0.00	0.00	0.00	399,623.16	0.00	399,623.16
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	167,698.22	0.00	0.00	0.00	0.00	167,698.22	0.00	167,698.22
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,714,069,283.41	0.00	-882,500.00	497,646.72	40,105,252.95	0.00	-4,201,075,097.97	0.00	469,039,786.11	13,189,420.08	482,229,206.19

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	916,325,201.00				3,644,365,883.89		-722,500.00		40,105,252.95		-3,995,402,253.43		604,671,584.41	13,171,465.8	617,788,730.99
加：会计政策变更	0.00										3,197.09		3,197.09		3,197.09
期差错更正	0.00														
其他															
二、本年期初余额	916,325,201.00				3,644,365,883.89		-722,500.00		40,105,252.95		-3,995,399,056.34		604,674,781.50	13,171,465.8	617,791,928.08
三、本期增减变动金额（减少以“—”号					69,703,399.52		-160,000.00	265,721.78			147,147,060.18		77,337,938.88	1,200,654.79	76,137,284.09

填列)																
(一) 综合收益总额							- 160, 000. 00					- 147, 147, 060. 18		- 147, 307, 060. 18	- 880, 624. 12	- 148, 187, 684. 30
(二) 所有者投入和减少资本							- 2,01 7,77 9.15							- 2,01 7,77 9.15	2,08 1,27 8.91	63,4 99.7 6
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他							- 2,01 7,77 9.15							- 2,01 7,77 9.15	2,08 1,27 8.91	63,4 99.7 6
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3.																

对所有者 (或 股东) 的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															

(五) 专项储备							265,721.78					265,721.78		265,721.78
1. 本期提取							535,460.43					535,460.43		535,460.43
2. 本期使用							269,738.65					269,738.65		269,738.65
(六) 其他					71,721.178.67							71,721.178.67		71,721.178.67
四、本期期末余额	916,325,201.00				3,714,069,283.41		-882,500.00	265,721.78	40,105,252.95		-4,142,546,116.52	527,336,842.62	14,317,801.37	541,654,643.99

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,669,799,086.00	0.00	-882,500.00	0.00	40,105,252.95	4,106,974,345.69		518,372,694.26
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,669,799,086.00	0.00	-882,500.00	0.00	40,105,252.95	4,106,974,345.69		518,372,694.26
三、本期增减	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-22,519,570.00		-22,519,570.00

变动金额 (减少以“一”号填列)											.04		.04
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 22,519,570.04		- 22,519,570.04
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 对所有者(或	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

股东)的分配												
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(五)专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期末余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,669,799,086.00	0.00	-882,500.00	0.00	40,105,252.95	-4,129,493,915.73		495,853,124.22

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	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,669,298,763.20	0.00	-722,500.00	0.00	40,105,252.95	-3,919,453,848.19		705,552,868.96
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,669,298,763.20	0.00	-722,500.00	0.00	40,105,252.95	-3,919,453,848.19		705,552,868.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	500,322.80	0.00	-160,000.00	0.00	0.00	-187,520,497.50		-187,180,174.70

(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 160,000.00	0.00	0.00	- 187,520,497.50		- 187,680,497.50
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四) 所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	500,322.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		500,322.80

他												
四、 本期 期末 余额	916,325,201.00	0.00	0.00	0.00	3,669,799,086.00	0.00	-882,500.00	0.00	40,105,252.95	-4,106,974,345.69		518,372,694.26

三、公司基本情况

湖北国创高新材料股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2002 年 3 月 25 日在湖北省工商行政管理局登记注册成立。现总部位于湖北省武汉市东湖新技术开发区武大园三路八号。

本公司及各子公司（统称“本集团”）主要从事研制、生产、销售成品改性沥青、沥青改性设备、改性沥青添加材料及公路用新材料，电子产品及相关设备的销售；产品广泛应用于全国的高速公路、城市快速路、主干路、城市道路、公交汽车专用道、立交桥、高架桥和桥面铺设工程。

本财务报表业经本公司第七届董事会第十五次会议于 2025 年 4 月 22 日决议批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、38“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、43“重要会计政策和会计估计变更”。

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 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项期末余额 1000 万元及以上
重要的应收款项核销	单项期末余额 100 万元及以上
重要的在建工程	投资预算 1000 万元及以上
重要的预收账款、应付账款、其他应付款项	单项期末余额 500 万元及以上
重要的资本化研发项目	单项金额 1000 万元及以上
重要的投资活动项目	单项金额 1000 万元及以上
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 1000 万元及以上
重要的非全资子公司	子公司资产期末余额 1000 万元及以上

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。

- 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。

- 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《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《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（参见本附注五、7 “控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）），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。

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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

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。

集团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。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见本附注五、22 “长期股权投资” 或本附注五、11 “金融工具”。

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”（详见本附注五、22 “长期股权投资”（2）④）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”（详见前段）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“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

- 外币交易的折算方法

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（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

- 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：①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；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）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。

11、金融工具

在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。

- 金融资产的分类、确认和计量

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量特征，将金融资产划分为：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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

- ①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

- ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

- 金融负债的分类、确认和计量

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

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

- ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

- 金融资产转移的确认依据和计量方法

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该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

- 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

- 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

- 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其

他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

- 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

- 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。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。

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，不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

- 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产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，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

- 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，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等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

- 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

13、应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征（6 个月内到期的商业承兑汇票不提信用减值损失）

14、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，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。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

确定组合的依据	
账龄组合	本组合以公司合并报表范围外应收账款的账龄作为信用风险特征，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定预期信用损失。

15、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的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

公司将银行承兑汇票按承兑人分为 6 家大国有商业银行（中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政银行、交通银行）、9 家上市股份制银行（招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、广发银行）以及 5 家大型城市商业银行（宁波银行、江苏银行、上海银行、北京银行、南京银行）的（以下简称 6+14 银行）、除此以外的银行（以下简称非 6+14 银行）。公司持有的应收“6+14”银行承兑汇票，资产负债表日后存在背书或贴现的，表明公司管理该应收票据的业务模式可能是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，通过“应收款项融资”列报。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
“6+14”银行承兑汇票	信用风险极低，预期不会发生信用损失，预期信用损失率为 0
应收账款	按照资产类别，参照应收账款预期信用损失计量方法确认应收款项融资坏账准备

16、其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

确定组合的依据

保证金及押金	本组合为日常经营活动中应收取的各类保证金、押金应收款项
备用金组合	本组合为日常经营活动中应收取的职工备用金应收款项
往来应收款项	本组合为日常经营活动中除保证金及押金、备用金以外的的应收款项
应收利息	本组合为应收利息款项
应收股利	本组合为应收股利款项

17、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。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。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、11、金融工具。

18、存货

○ 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

○ 存货取得和发出的计价方法

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。领用和发出时按加权平均法。

○ 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。

本集团将存货划分为不同的组合，按照组合计提存货跌价准备：

组 合	确定组合的依据	可变现净值的确定依据
-----	---------	------------

原材料	需要经过加工的存货	在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；
库存商品	直接用于出售的存货	在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

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。

存货的盘存制度为永续盘存制。

19、持有待售资产

（1）持有待售

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定

的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本集团在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

20、债权投资

21、其他债权投资

22、长期应收款

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，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。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
----	---------

账龄组合	本组合以长期应收款账龄作为信用风险特征。
------	----------------------

23、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

- 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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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。

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。

- 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

- 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集团不一致的，按照本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。本集团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。本集团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，如本集团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，本集团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“控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”（2）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。对于本集团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。

24、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。此外，对于本集团持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。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。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

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、31“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。

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。

25、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输工具	年限平均法	5-8	5%	11.88%-31.67%
办公设备	年限平均法	3-5	5%	19.4%-31.67%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

- 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

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、31“长期资产减值”。

- 其他说明

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。

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

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

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

26、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后结转为固定资产。

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、31“长期资产减值”。

27、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。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，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；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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。

资本化期间内，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。

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

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。

28、生物资产

29、油气资产

30、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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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。

项目	使用寿命	依据
土地使用权	土地使用权年限	土地使用权证年限
软件使用权	2-5 年	预计通常使用年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的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。

(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。研发支出的归集范围包括职工薪酬、材料费、折旧摊销、其它等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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。

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。

- 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

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、31“长期资产减值”。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。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。资产减值准备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。

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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、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。本集团的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。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。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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。本集团在职工为本集团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。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

36、股份支付

37、优先股、永续债等其他金融工具

38、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

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；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。履约进度根据

所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当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。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）各类业务收入确认具体方法

①销售商品收入

对于销售商品，本集团销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，在商品已经发出并收到客户的签收单时，商品的控制权转移，本集团在该时点确认收入实现。

②建造合同收入

本集团向客户提供建造服务，因在本集团履约的同时客户能够控制本集团履约过程中的在建商品，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度的确定方法为投入法，具体根据按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如合同履约进度不能合理确定时，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；使合同履约进度不能合理确定的因素不复存在时，按照合同履约进度确定与建造合同有关的收入和费用。

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

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

39、合同成本

本集团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，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

40、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：若政府文件未明确规定补助对象，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的划分为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，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。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

- 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

- 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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。

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

- 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

- 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

- 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

- 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

- 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、18“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

- 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币 100,000 元的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

- 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

- 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

- 债务重组

本集团作为债权人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。取得抵债资产为金融资产的，其初始计量金额的确定原则见本附注五、11“金融工具”之“（1）金融资产的分类、确认和计量”中的相应内容；取得抵债资产为非金融资产的，其初始计量金额为放弃债权的公允价值和其他可直接归属成本之和。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债权，同时按照修改后的条款确认一项新债权，或者重新计算该债权的账面余额。

本集团作为债务人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产和所清偿负债符合终止确认条件（详见本附注四中关于相关资产、负债终止确认条件的相关内容）时予以终止确认，按照所转为权益工具的公允价值对其进行计量（在其公允价值不能可靠估计时按照所清偿债务的公允价值计量）。所清偿债务的账面价值与转让资产账面价值（或者权益工具的确认金额）之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债务，同时按照修改后的条款确认一项新债务，或者重新计算该债务的账面余额。针对债务重组中被豁免的债务，只有在本集团不再负有偿债现时义务时才能终止确认该部分被豁免债务并确认债务重组利得。

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

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
财政部于2023年11月9日发布《企业会计准则解释第17号》	未对报表项目产生影响	0.00

(以下简称“解释 17 号”), 自 2024 年 1 月 1 日起实施。采用解释第 17 号未对本集团财务状况和经营成果产生影响。		
财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》(以下简称“解释 18 号”), 自发布之日起实施。本集团选择自发布年度(2024 年度)提前执行该解释。采用解释第 18 号未对本集团财务状况和经营成果产生影响。	未对报表项目产生影响	0.00

(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

45、其他

本集团在运用会计政策过程中, 由于经营活动内在的不确定性, 需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验, 并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而, 这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异, 进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核, 会计估计的变更仅影响变更当期的, 其影响数在变更当期予以确认; 既影响变更当期又影响未来期间的, 其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日, 本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

- 收入确认

如本附注四、27、“收入”所述, 本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计: 识别客户合同; 估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性; 识别合同中的履约义务; 估计合同中存在的可变对价以及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; 合同中是否存在重大融资成分; 估计合同中单项履约义务的单独售价; 确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行; 履约进度的确定, 等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断, 这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本, 以及期间损益产生影响, 且可能构成重大影响。

- 租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

- 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

- 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

- 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

- 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

- 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

- 预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

- 公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本集团管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十一中披露。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按应税收入计缴增值税	1%、3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税为计税依据	3.5%、5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表
教育费附加	按实际缴纳的流转税为计税依据	1.5%、3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税为计税依据	1%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
广西国创道路材料有限公司	15%
湖北国创道路材料技术有限公司	25%
四川国创兴路沥青材料有限公司	25%
湖北国创公路工程检测有限公司	25%
监利县国创市政建设管理有限公司	25%
湖北国创高新材料科技有限公司	25%
湖北国创兴路商贸有限公司	25%
深圳市国创启智科技有限公司	25%
深圳共赢三号投资企业（有限合伙）	合伙企业不缴纳企业所得税

2、税收优惠

本公司于 2023 年 12 月 8 日通过高新技术企业证书复审（证书编号：GR202342009032），有效期为三年。根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，本公司自获得高新技术企业认定后三年内（含 2023 年）所得税税率为 15%。

根据《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》（2012 年第 12 号）规定，本公司的子公司广西国创道路材料有限公司享受西部大开发税收优惠政策的规定，所得税税率为 15%；根据财政部 2020 年第 23 号规定，税收优惠可以自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日继续享受西部大开发税收优惠政策规定，所得税税率为 15%。

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号）自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业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。本集团适用小微企业优惠政策的公司如下表：

序号	公司名称
1.	四川国创兴路沥青材料有限公司
2.	湖北国创公路工程检测有限公司
3.	深圳市国创启智科技有限公司

根据《工业和信息化部办公厅财政部办公厅国家税务总局办公厅关于 2024 年度享受 增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅联财函（2024）248 号）及自治区工作要求，本公司的子公司广西国创道路材料有限公司享受先进制造业增值税 5% 加计扣除抵减优惠。

3、其他

此外，本集团的子公司深圳共赢三号投资企业（有限合伙）不缴纳企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,966.24	21,571.32
银行存款	119,620,945.69	36,378,811.95
其他货币资金	20,912,525.86	21,007,994.41
合计	140,546,437.79	57,408,377.68

其他说明：

注 1：其他货币资金主要是受限的货币资金及存放在其他金融机构的存款；

注 2：其他货币资金中受限的货币资金情况详见附注七、31 所有权或使用权受限制的资产

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

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	54,006,018.07	31,264,790.00
商业承兑票据	2,565,378.98	
合计	56,571,397.05	31,264,790.00

(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	56,571,397.05	100.00%			56,571,397.05	31,264,790.00	100.00%			31,264,790.00
其中：										
银行承兑汇票	54,006,018.07	95.47%			54,006,018.07	31,264,790.00	100.00%			31,264,790.00
商业承兑汇票	2,565,378.98	4.53%			2,565,378.98					
(1) 6个月以内到期	2,565,378.98	4.53%			2,565,378.98					
合计	56,571,397.05				56,571,397.05	31,264,790.00				31,264,790.00

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	54,006,018.07		
商业承兑汇票	2,565,378.98		
合计	56,571,397.05		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

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	

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
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(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	90,828,678.25	113,074,926.82
商业承兑票据		2,565,378.98
合计	90,828,678.25	115,640,305.80

(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)	328,925,724.00	268,344,755.96
1至2年	89,988,726.73	121,031,557.73
2至3年	81,353,995.63	84,934,579.40
3年以上	69,399,053.53	22,710,347.89
3至4年	51,874,163.20	15,301,740.46
4至5年	10,117,106.90	4,497,601.30
5年以上	7,407,783.43	2,911,006.13
合计	569,667,499.89	497,021,240.98

(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账款	569,667,499.89	100.00%	91,289,908.10	16.03%	478,377,591.79	497,021,240.98	100.00%	65,160,724.78	13.11%	431,860,516.20
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	569,667,499.89	100.00%	91,289,908.10	16.03%	478,377,591.79	497,021,240.98	100.00%	65,160,724.78	13.11%	431,860,516.20
合计	569,667,499.89		91,289,908.10		478,377,591.79	497,021,240.98		65,160,724.78		431,860,516.20

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	328,925,724.00	16,446,286.19	5.00%
一至二年	89,988,726.73	8,998,872.67	10.00%
二至三年	81,353,995.63	24,406,198.69	30.00%
三至四年	51,874,163.20	25,937,081.60	50.00%
四至五年	10,117,106.90	8,093,685.52	80.00%
五年以上	7,407,783.43	7,407,783.43	100.00%
合计	569,667,499.89	91,289,908.10	

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	
应收账款	65,160,724.78	26,129,183.32				91,289,908.10
合计	65,160,724.78	26,129,183.32				91,289,908.10

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

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
单位 1	113,476,681.34		113,476,681.34	19.92%	29,069,729.16
单位 2	70,728,091.84		70,728,091.84	12.42%	29,237,485.54
单位 3	42,554,993.84		42,554,993.84	7.47%	2,127,749.69
单位 4	37,577,378.18		37,577,378.18	6.60%	1,878,868.91
单位 5	34,871,656.06		34,871,656.06	6.12%	1,743,582.80
合计	299,208,801.26		299,208,801.26	52.53%	64,057,416.10

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	14,715,593.92	1,600,000.00
合计	14,715,593.92	1,600,000.00

(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

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
应收款项融资	104,846,295.89	0.00
合计	104,846,295.89	0.00

(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

项目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	1,600,000.00		13,115,593.92		14,715,593.92	
合计	1,600,000.00		13,115,593.92		14,715,593.92	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,872,912.81	21,672,453.56
合计	7,872,912.81	21,672,453.56

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判

				断依据
--	--	--	--	-----

其他说明：

3) 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
保证金及押金	10,418,989.43	8,143,521.06
备用金借支	530,825.80	608,814.95
对非关联公司的往来应收款项	9,898,787.94	29,056,881.44
对非并表关联公司的往来应收款项		8,605,900.00
合计	20,848,603.17	46,415,117.45

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）	5,495,786.22	14,844,576.17
1 至 2 年	2,234,074.59	2,296,886.25
2 至 3 年	555,690.36	297,852.27
3 年以上	12,563,052.00	28,975,802.76
3 至 4 年	60,200.00	1,236,321.06
4 至 5 年	1,235,092.00	23,265,521.70
5 年以上	11,267,760.00	4,473,960.00

合计	20,848,603.17	46,415,117.45
----	---------------	---------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

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	6,857,504.11	32.89%	6,857,504.11	100.00%		6,857,504.11	14.77%	5,493,504.11	80.11%	1,364,000.00
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款	6,820,000.00	32.71%	6,820,000.00	100.00%		6,857,504.11	14.77%	5,493,504.11	80.11%	1,364,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	37,504.11	0.18%	37,504.11	100.00%		37,504.11	0.08%	37,504.11	100.00%	
按组合计提坏账准备	13,991,099.06	67.11%	6,118,186.25	43.73%	7,872,912.81	39,557,613.34	85.23%	19,249,159.78	48.66%	20,308,453.56
其中：										
账龄组合	13,991,099.06	67.11%	6,118,186.25	43.73%	7,872,912.81	39,557,613.34	85.23%	19,249,159.78	48.66%	20,308,453.56
合计	20,848,603.17		12,975,690.36		7,872,912.81	46,415,117.45		24,742,663.89		21,672,453.56

按单项计提坏账准备：单项计提坏账准备

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
单位 1	6,820,000.00	5,456,000.00	6,820,000.00	6,820,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 2	37,504.11	37,504.11	37,504.11	37,504.11	100.00%	预计无法收回
合计	6,857,504.11	5,493,504.11	6,857,504.11	6,857,504.11		

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

一年以内	5,495,786.22	274,789.31	5.00%
一至二年	2,234,074.59	223,407.46	10.00%
二至三年	520,186.25	156,055.88	30.00%
三至四年	60,200.00	30,100.00	50.00%
四至五年	1,235,092.00	988,073.60	80.00%
五年以上	4,445,760.00	4,445,760.00	100.00%
合计	13,991,099.06	6,118,186.25	

确定该组合依据的说明：

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	19,249,159.78		5,493,504.11	24,742,663.89
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	-10,843,443.96		1,364,000.00	-9,479,443.96
其他变动	-2,287,529.57			-2,287,529.57
2024年12月31日余额	6,118,186.25		6,857,504.11	12,975,690.36

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	24,742,663.89	-9,479,443.96			-2,287,529.57	12,975,690.36
合计	24,742,663.89	-9,479,443.96			-2,287,529.57	12,975,690.36

注：本年其他变动-2,287,529.57元，为国创汇智及长江资源不再纳入合并范围所致。

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
单位 1	非关联方	6,820,000.00	5 年以上	32.71%	6,820,000.00
单位 2	非关联方	4,000,000.00	5 年以上	19.19%	4,000,000.00
单位 3	非关联方	2,500,000.00	1 年以内	11.99%	125,000.00
单位 4	非关联方	2,100,000.00	1 年以内-3 年	10.07%	260,000.00
单位 5	非关联方	1,835,092.00	1 年以内-5 年	8.80%	1,018,073.60
合计		17,255,092.00		82.76%	12,223,073.60

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

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	20,449,261.69	98.38%	14,518,635.47	100.00%
1 至 2 年	336,435.04	1.62%		
合计	20,785,696.73		14,518,635.47	

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：

(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	占预付账款年末余额合计数的比例
单位 1	11,491,511.80	55.29%
单位 2	2,589,731.59	12.46%
单位 3	2,500,000.00	12.03%
单位 4	1,926,424.61	9.27%
单位 5	542,904.00	2.61%

合计	19,050,572.00	91.65%
----	---------------	--------

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	16,489,332.71	754,088.76	15,735,243.95	41,525,144.97	935,731.23	40,589,413.74
库存商品	7,221,962.82	512,637.41	6,709,325.41	3,166,508.39	501,063.25	2,665,445.14
合同履约成本	2,914,309.03		2,914,309.03	7,477,596.82		7,477,596.82
合计	26,625,604.56	1,266,726.17	25,358,878.39	52,169,250.18	1,436,794.48	50,732,455.70

(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	935,731.23	632,038.86		813,681.33		754,088.76
库存商品	501,063.25	485,104.79		473,530.63		512,637.41
合计	1,436,794.48	1,117,143.65		1,287,211.96		1,266,726.17

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

合同履约成本于本年摊销金额为 31,117,821.53 元，本集团年末无用于债务担保的存货。

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
长期股权投资	703,986.89		703,986.89	720,000.00	0.00	2025 年 10 月 31 日
合计	703,986.89		703,986.89	720,000.00	0.00	

其他说明：

注：本期末持有待售资产为处置联营企业武汉市江夏区尚泽小额贷款有限责任公司，因该公司金融牌照变更尚需时日，工商变更手续未办理变成所致，公司承诺将于 2025 年 10 月 31 日前办理完毕，详见附注七、18。

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

(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
待抵扣进项税	5,984,290.94	11,692,533.89
定期存单	9,300,000.00	
票据贴现息	568,782.30	
预缴所得税		8.03
待取得抵扣凭证的增值税进项税额	6,033,831.34	
鄂州市国土资源局	13,600,000.00	
合计	35,486,904.58	11,692,541.92

其他说明：

注：公司原位于鄂州市鄂城区的工业土地使用权，因拆迁、规划以及产业政策等原因，土地一直未实际交付，经协调该土地使用权将由鄂州市国土资源局回收，本期将账面土地使用权转入其他流动资产。

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）	
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
武汉光谷科信小额贷款股份有限公司	6,960,000.00	6,960,000.00					980,000.00	主要不是为了近期出售，持有该金融资产的目的是非交易性。
合计	6,960,000.00	6,960,000.00					980,000.00	

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：

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	
分期收款销售商品	28,412,736.26	1,420,636.81	26,992,099.45	34,095,283.46	1,704,764.17	32,390,519.29	
未确认融资收益	2,954,706.84		2,954,706.84	5,047,584.14		5,047,584.14	3.95%
减：一年内到期的部分（附注七、12）							
合计	25,458,029.42	1,420,636.81	24,037,392.61	29,047,699.32	1,704,764.17	27,342,935.15	

(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	25,458,029.42	100.00%	1,420,636.81	5.58%	24,037,392.61	29,047,699.32	100.00%	1,704,764.17	5.87%	27,342,935.15
其中：										
账龄组合	25,458,029.42	100.00%	1,420,636.81	5.58%	24,037,392.61	29,047,699.32	100.00%	1,704,764.17	5.87%	27,342,935.15
合计	25,458,029.42		1,420,636.81		24,037,392.61	29,047,699.32		1,704,764.17		27,342,935.15

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
单位1	28,412,736.26	1,420,636.81	5.58%
合计	28,412,736.26	1,420,636.81	

确定该组合依据的说明：

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	1,704,764.17			1,704,764.17
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	-284,127.36			-284,127.36
2024年12月31日余额	1,420,636.81			1,420,636.81

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	
长期应收款项坏账准备	1,704,764.17	-284,127.36				1,420,636.81
合计	1,704,764.17	-284,127.36				1,420,636.81

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												
武汉市江夏区尚泽小额贷款有限责任公司	1,923,771.35			703,986.89	-1,219,784.46							
湖北省长江资源循环利用及装备创新中心有限公司	3,910,262.65			3,582,966.85	-327,295.80							
小计	5,834,034.00			4,286,953.74	-1,547,080.26							

合计	5,834,034.00			4,286,953.74	-1,547,080.26							
----	--------------	--	--	--------------	---------------	--	--	--	--	--	--	--

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：

注 1：根据公司 2024 年第七届董事会第十一次会议决议，公司将持有的武汉市江夏区尚泽小额贷款有限责任公司全部 20% 的股权转让给国创高科实业集团有限公司，股权转让价格为人民币 72 万元。本次股权转让完成后，本公司不再持有该公司股权，截止报告日该公司的工商变更手续受金融牌照审批影响暂未完成，已重分类至持有待售资产列示，详见附注六、8。

注 2：根据公司 2024 年第七届董事会第十一次会议决议公司将持有的湖北省长江资源循环利用及装备创新中心有限公司全部 40.91% 的股权转让给国创高科实业集团有限公司，股权转让价格为人民币 375 万元。本次股权转让完成后，本公司不再持有该公司股权，2024 年 11 月 18 日已完成工商变更手续。

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				
2. 本期增加金额	6,766,926.02			6,766,926.02
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	6,766,926.02			6,766,926.02
(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	6,766,926.02			6,766,926.02
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	4,892,864.07			4,892,864.07
(1) 计提或摊销	160,714.44			160,714.44
(2) 固定资产转入	4,732,149.63			4,732,149.63
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	4,892,864.07			4,892,864.07
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,874,061.95			1,874,061.95
2. 期初账面价值				

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	85,674,646.88	103,003,416.08
固定资产清理		
合计	85,674,646.88	103,003,416.08

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	142,301,770.35	227,644,120.32	13,387,383.81	13,150,302.73	396,483,577.21
2. 本期增加金额	45,544.55	1,581,124.44		10,037.58	1,636,706.57
(1) 购置	45,544.55	1,581,124.44		10,037.58	1,636,706.57
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	6,766,926.02	19,214,934.16	5,038,424.40	196,039.49	31,216,324.07
(1) 处置或报废		18,091,734.84	5,038,424.40	168,930.59	23,299,089.83
(2) 企业合并减少		1,123,199.32		27,108.90	1,150,308.22
(3) 转入投资性房地产	6,766,926.02				6,766,926.02
4. 期末余额	135,580,388.88	210,010,310.60	8,348,959.41	12,964,300.82	366,903,959.71

二、累计折旧					
1. 期初余额	32,609,680.36	207,231,102.62	11,694,028.11	8,647,633.72	260,182,444.81
2. 本期增加金额	3,632,321.10	5,149,385.87	355,318.82	60,499.55	9,197,525.34
(1) 计提	3,632,321.10	5,149,385.87	355,318.82	60,499.55	9,197,525.34
3. 本期减少金额	4,732,149.63	17,287,854.02	4,786,503.18	164,360.59	26,970,867.42
(1) 处置或报废		17,230,932.61	4,786,503.18	162,846.87	22,180,282.66
(2) 企业合并减少		56,921.41		1,513.72	58,435.13
(3) 转入投资性房地产	4,732,149.63				4,732,149.63
4. 期末余额	31,509,851.83	195,092,634.47	7,262,843.75	8,543,772.68	242,409,102.73
三、减值准备					
1. 期初余额	33,297,716.32				33,297,716.32
2. 本期增加金额	5,522,493.78				5,522,493.78
(1) 计提	5,522,493.78				5,522,493.78
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	38,820,210.10				38,820,210.10
四、账面价值					
1. 期末账面价值	65,250,326.95	14,917,676.13	1,086,115.66	4,420,528.14	85,674,646.88
2. 期初账面价值	76,394,373.67	20,413,017.70	1,693,355.70	4,502,669.01	103,003,416.08

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	31,564,809.87	18,134,656.98		13,430,152.89	四川国创已停产
房屋及建筑物	90,049,380.04	4,710,669.94	38,820,210.10	46,518,500.00	共赢三号惠州房产
运输设备	1,510,805.20	1,431,394.27		79,410.93	四川国创已停产
办公设备	581,735.91	536,948.24		44,787.67	四川国创已停产
机器设备	65,138,438.18	60,819,265.52		4,319,172.66	四川国创已停产
合计	188,845,169.20	85,632,934.95	38,820,210.10	64,392,024.15	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	142,862.84

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

注：所有权受限的固定资产参见附注七、31。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
共赢三号持有的位于惠州的175房产	90,049,380.04	46,518,500.00	38,820,210.10	市场法评估公允价值,处置费用主要有挂牌、评估、税费等	可比实例成交价格、交易情况修正系数、市场状况调整系数及房地产状况调整系数	注2
合计	90,049,380.04	46,518,500.00	38,820,210.10			

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：

注1：市场法评估需要对可比实例的成交价格进行交易情况、市场状况、房地产状况三大方面的修正或调整。经过交易情况修正后，将可比实例实际而可能是不正常的成交价格修正为正常价格；经过市场状况调整后，将可比实例在其成交日期的价格修正为在价值时点的价格；经过房地产状况调整后，将可比实例在自身状况下的价格修正为在评估对象状况下的价格。这样，经过这三大方面的修正和调整，就将可比实例的成交价格调整为评估对象的价值或价格。其计算公式为：

比准价格=可比实例成交价格×交易情况修正系数×市场状况调整系数×房地产状况调整系数

注 2：根据《不动产评估准则》，参与比较的因素应是对房地产影响较大并具有代表性的主要因素，针对这些因素来对可比实例进行修正和调整。本次评估所选择的因素有：

- 1) 交易情况修正：排除交易行为中的一些特殊因素所造成的可比实例价格偏差；
- 2) 市场状况调整：考虑交易时间和房地产市场波动的影响，进行市场状况调整。
- 3) 房地产状况调整：

① 区位状况（包括繁华程度、交通条件、环境景观、基础公用设施完备度、临街状况、朝向、楼层）；

② 实物状况（包括建筑规模、建筑结构、设备设施、装修状况、空间布局、建筑功能、外观、新旧程度）；

③ 权益状况（包括规划条件、土地使用权类型、共有情况、用益物权设立情况、担保物权设立情况、拖欠税费情况、限制权利情况、权属清晰情况）

（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
----	------	------

（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

（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	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	------------	------	-----------	-----------	----------	------

							例			化金 额		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	---------	--	--

(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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用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	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	24,605,473.87	24,605,473.87
2. 本期增加金额	910,823.67	910,823.67

(1) 承租	910,823.67	910,823.67
3. 本期减少金额	901,340.49	901,340.49
(1) 终止租赁	768,605.58	768,605.58
(2) 合并减少	132,734.91	132,734.91
4. 期末余额	24,614,957.05	24,614,957.05
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,692,920.07	6,692,920.07
2. 本期增加金额	5,083,228.22	5,083,228.22
(1) 计提	5,083,228.22	5,083,228.22
3. 本期减少金额	794,415.15	794,415.15
(1) 处置		
(2) 终止租赁	768,605.58	768,605.58
(3) 合并减少	25,809.57	25,809.57
4. 期末余额	10,981,733.14	10,981,733.14
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	13,633,223.91	13,633,223.91
2. 期初账面价值	17,912,553.80	17,912,553.80

(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	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	29,493,682.40			1,971,569.10	31,465,251.50
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内					

部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	13,600,000.00			1,933,962.26	15,533,962.26
(1) 处置				1,933,962.26	1,933,962.26
(2) 其他转出	13,600,000.00				13,600,000.00
4. 期末余额	15,893,682.40			37,606.84	15,931,289.24
二、累计摊销					
1. 期初余额	8,742,553.43			166,537.64	8,909,091.07
2. 本期增加金额	602,627.00			354,559.70	957,186.70
(1) 计提	602,627.00			354,559.70	957,186.70
3. 本期减少金额	4,556,000.00			483,490.50	5,039,490.50
(1) 处置				483,490.50	483,490.50
(2) 其他转出	4,556,000.00				4,556,000.00
4. 期末余额	4,789,180.43			37,606.84	4,826,787.27
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	11,104,501.97			0.00	11,104,501.97
2. 期初账面价值	20,751,128.97			1,805,031.46	22,556,160.43

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：

注 1：其他转出土地使用权原因详见附注七、13。

注 2：所有权受限的土地使用权参见附注七、31。

(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		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

(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

(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

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

(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
----	------	--------	--------	--------	------

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	443,591.34	66,538.70	65,516.24	9,827.44
可抵扣亏损	2,090,762.51	522,690.63	4,285,337.18	1,071,334.30
信用减值损失	45,023,508.17	10,679,959.81	39,622,159.49	9,581,405.34
租赁负债	12,520,245.56	1,878,036.83	15,965,017.09	2,690,475.59
递延收益	30,932.71	4,639.91		
专项储备	497,646.72	74,647.01		
合计	60,606,687.01	13,226,512.89	59,938,030.00	13,353,042.67

(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	13,633,223.91	1,876,459.60	17,912,553.80	2,686,883.08
合计	13,633,223.91	1,876,459.60	17,912,553.80	2,686,883.08

(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		13,226,512.89		13,353,042.67
递延所得税负债		1,876,459.60		2,686,883.08

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	4,233,902,863.11	114,532,563.01
其他权益工具	980,000.00	980,000.00
预计负债		
信用减值损失	60,662,727.10	51,985,993.35
资产减值准备	1,319,319.44	1,371,278.24
合计	4,296,864,909.65	168,869,834.60

(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
2024年		36,164,262.52	
2025年	36,360,708.01	34,336,063.14	
2026年	28,651,936.51	27,931,813.05	
2027年	7,895,796.96	7,692,582.34	
2028年	4,115,309,903.85	8,407,841.96	
2029年	45,684,517.78		
合计	4,233,902,863.11	114,532,563.01	

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
预付设备购置款				212,389.38		212,389.38
湖北国创光谷地产开发有限公司	200,000,000.00		200,000,000.00	200,000,000.00		200,000,000.00
合计	200,000,000.00		200,000,000.00	200,212,389.38		200,212,389.38

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	18,829,491.79	18,829,491.79	保证金及法定受限	银承、保函、信用证及利率掉期保证金	21,002,890.41	21,002,890.41	保证金及法定受限	银承、保函、信用证保证金
固定资产	93,740,795.36	47,979,413.96	抵押	借款抵押	93,740,795.36	55,456,702.56	抵押	借款抵押

无形资产	3,780,872.57	2,191,108.02	抵 押	授信额度	3,780,872.57	2,274,052.26	抵 押	授信额度
货币资金	4,800.00	4,800.00	法定受限	ETC 保证金	5,104.00	5,104.00	法定受限	ETC 保证金
货币资金	797,667.31	797,667.31	法定受限	诉讼冻结货币资金				
货币资金	2,421.62	2,421.62	法定受限	久悬户冻结货币资金				
应收账款	20,000,000.00	20,000,000.00	质押	借款质押				
其他流动资产	9,300,000.00	9,300,000.00	质押	定期存单质押				
合计	146,456,048.65	99,104,902.70			118,529,662.34	78,738,749.23		

其他说明：

注：定期存单质押 930 万元，主要是用于开立银行承兑汇票。

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
质押借款	10,000,000.00	20,000,000.00
抵押借款	50,000,000.00	84,643,044.99
保证借款	236,693,847.55	140,000,000.00
信用借款	8,100,000.00	
票据贴现借款	114,558,562.90	99,432,428.44
合计	419,352,410.45	344,075,473.43

短期借款分类的说明：

注 1：本公司的抵押借款 5000 万元为本公司的全资子公司湖北国创高新材料科技有限公司（以下简称“国创科技”）向渤海银行武汉分行（以下简称“渤海银行”）申请融资 5000 万元，期限一年，由本公司提供连带责任保证，并由本公司 100%控制的深圳共赢三号投资企业(有限合伙)（以下简称“共赢三号”）及湖北国创光谷房地产开发有限公司（以下简称“光谷地产”）以不动产提供抵押担保。

抵押物为共赢三号所有的位于惠州大亚湾澳头惠澳大道 2 号光耀海豚湾花园 1-3 栋、5-11 栋部分（共计 174 套）住宅房地产，房屋总建筑面积为 14857.81 m²。武汉博兴房屋土地评估有限责任公司出具了《房地产抵押估价报告》（鄂博兴[2024]字第 CP167 号）。

抵押物为光谷地产所属的位于东湖新技术开发区高新大道以南、三环线以西“国创·光谷上城三期”项目 S1 号楼第 3 层部分（共计 32 套）在建工程房地产，即建筑面积合计为 2243.15 m²在建房屋所有权及其分摊占地面积合计为 198.66 m²的国有出让土地使用权。武汉博兴房屋土地评估有限责任公司出具了《房地产抵押估价报告》（鄂博兴[2024]字第 166 号）。

注 2：本公司向中国农业银行股份有限公司武汉东湖支行（以下简称“农行东湖支行”）申请借款 1.3 亿元，期限一年，由武汉客车制造股份有限公司（以下简称“武客公司”）及原实际控制人高庆寿共同提供 1.56 亿元的担保。

注 3：本公司向中国农村商业银行股份有限公司光谷分行（以下简称“农商行光谷分行”）申请借款 1800 万元，由国创高科实业集团有限公司（以下简称“高科集团”）以及原实际控制人高庆寿及其一致行动人提供 1800 万元的担保。

注 4：本公司向华夏银行股份有限公司武汉东湖支行（以下简称“华夏银行东湖支行”）申请借款 2845 万元，由国创高科实业集团有限公司（以下简称“高科集团”）以及原实际控制人高庆寿及其一致行动人提供 6500 万元的担保。

注 5：本公司向汉口银行股份有限公司科技金融服务中心申请借款 5000 万元，由科元控股集团有限公司提供 5000 万元担保。

注 6：本公司的全资子公司广西国创道路材料有限公司（以下简称“广西国创”）向广西农村信用社钦州市区农村信用合作联社（以下简称“钦州农信社”）申请借款 1000 万元，使用广西国创的该笔借款项下产生的应收账款债权作为质押，并由本公司提供 1000 万元担保。

（2）本公司关联方担保情况详见附注（十四）5。

（3）截止期末本公司无已逾期未偿还的短期借款。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	34,000,000.00	10,000,000.00
合计	34,000,000.00	10,000,000.00

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。

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
1 年以内（含 1 年）	99,481,082.15	47,579,612.46
1 年至 2 年（含 2 年）	7,084,092.90	4,453,138.89
2 年至 3 年（含 3 年）	2,682,646.20	7,316,788.93
3 年以上	7,549,318.51	6,411,414.17
合计	116,797,139.76	65,760,954.45

(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
单位 1	5,952,985.61	未结算工程款
单位 2	1,982,293.00	未结算工程款
单位 3	1,420,463.74	未结算工程款
单位 4	1,001,720.47	未结算工程款
单位 5	538,643.85	未结算工程款
合计	10,896,106.67	

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	6,791,040.85	11,618,868.06
合计	6,791,040.85	11,618,868.06

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金		30,272.00
往来款项	6,791,040.85	11,588,596.06
合计	6,791,040.85	11,618,868.06

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

其他说明：

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
场租		1,210,287.67
合计	0.00	1,210,287.67

(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
预收货款	34,673,348.40	4,995,036.97
合计	34,673,348.40	4,995,036.97

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

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	5,766,123.24	28,312,874.29	25,916,144.17	8,162,853.36
二、离职后福利-设定提存计划		1,372,774.31	1,372,774.31	
三、辞退福利		1,225,666.67	1,225,666.67	
合计	5,766,123.24	30,911,315.27	28,514,585.15	8,162,853.36

(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	2,998,405.43	25,214,217.53	23,735,339.62	4,477,283.34
2、职工福利费		272,283.78	272,283.78	
3、社会保险费		773,523.34	773,523.34	
其中：医疗保险费		732,601.98	732,601.98	
工伤保险费		40,921.36	40,921.36	
4、住房公积金		876,062.00	876,062.00	
5、工会经费和职工教育经费	2,767,717.81	1,176,787.64	258,935.43	3,685,570.02
合计	5,766,123.24	28,312,874.29	25,916,144.17	8,162,853.36

(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		1,318,835.36	1,318,835.36	
2、失业保险费		53,938.95	53,938.95	
合计		1,372,774.31	1,372,774.31	

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	2,680,994.56	6,158,273.04
企业所得税	6,181,474.29	4,384,805.03
个人所得税	579,871.82	452,312.74
城市维护建设税	444,579.20	386,473.13
教育费附加	180,940.67	158,211.31
房产税	472,819.92	778,819.71
地方教育发展费	128,388.99	113,234.06
堤防维护费		79,963.27
环保税	2,321.50	2,430.48
印花税	261,064.00	27,702.90
土地使用税	86,650.38	86,398.34
合计	11,019,105.33	12,628,624.01

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
一年内到期的租赁负债	2,600,089.90	5,253,896.14
合计	2,600,089.90	5,253,896.14

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认已背书银行承兑汇票	1,081,742.90	900,000.00
待转销项税	8,395,255.05	561,674.20
合计	9,476,997.95	1,461,674.20

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

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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
房屋及建筑物-租赁负债	16,721,093.44	20,931,324.67
减：房屋及建筑物-未确认融资费用	-4,200,847.88	-4,966,307.58
减：一年内到期的租赁负债（附注七、43）	-2,600,089.90	-5,253,896.14

合计	9,920,155.66	10,711,120.95
----	--------------	---------------

其他说明：

注 1：本集团对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注九（一）

1、“流动性风险”。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	100,715.85		69,783.14	30,932.71	
合计	100,715.85		69,783.14	30,932.71	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	916,325,20 1.00						916,325,20 1.00

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）	3,631,674,598.49			3,631,674,598.49
其他资本公积	82,394,684.92			82,394,684.92
合计	3,714,069,283.41			3,714,069,283.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 882,500.00							- 882,500.00
其他权益工具投资公允价值变动	- 882,500.00							- 882,500.00
其他综合收益合计	- 882,500.00							- 882,500.00

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	265,721.78	399,623.16	167,698.22	497,646.72
合计	265,721.78	399,623.16	167,698.22	497,646.72

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	40,105,252.95		40,105,252.95
合计	40,105,252.95		40,105,252.95

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

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	-4,142,546,116.52	-3,995,402,253.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		3,197.09
调整后期初未分配利润	-4,142,546,116.52	-3,995,399,056.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-58,528,981.45	-147,147,060.18
期末未分配利润	-4,201,075,097.97	-4,142,546,116.52

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	726,018,452.85	664,483,298.06	807,024,564.16	756,896,116.17
其他业务	6,131,496.07	6,574,027.01	17,400,183.98	7,329,500.79
合计	732,149,948.92	671,057,325.07	824,424,748.14	764,225,616.96

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	732,149,948.92	营业总收入	824,424,748.14	营业总收入
营业收入扣除项目合计金额	6,131,496.06	与主营业务无关	106,039,823.76	与主营业务无关
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.84%		12.86%	
一、与主营业务无关				

的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	6,131,496.06	与主营业务无关	106,039,823.76	与主营业务无关
与主营业务无关的业务收入小计	6,131,496.06	与主营业务无关	106,039,823.76	与主营业务无关
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	0	0.00	0
营业收入扣除后金额	726,018,452.86	主营业务	718,384,924.38	主营业务

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		沥青报告分部		工程报告分部		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
业务类型										
其中：										
沥青产品					703,422,921.03	639,939,503.54			703,422,921.03	639,939,503.54
工程劳务							28,727,027.89	31,117,821.53	28,727,027.89	31,117,821.53
按经营地区分类										
其中：										
华中区					558,925,888.97	527,676,031.16	28,727,027.89	31,117,821.53	587,652,916.86	558,793,852.69
西南区					144,497,032.06	112,263,472.38			144,497,032.06	112,263,472.38
市场或客户类型										
其中：										
合同类型										
其中：										

按商品转让的时间分类										
其中：										
按合同期限分类										
其中：										
按销售渠道分类										
其中：										
合计					703,422,921.03	639,939,503.54	28,727,027.89	31,117,821.53	732,149,948.92	671,057,325.07

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 34,673,348.40 元，其中，34,673,348.40 元预计将于 2025 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
城市维护建设税	495,636.61	723,547.70
教育费附加	212,524.19	310,160.76
房产税	262,901.10	250,043.77
土地使用税	298,892.67	281,512.08
车船使用税	6,953.32	3,660.00
印花税	881,653.26	1,064,548.66
地方教育发展费	141,684.77	206,545.10

环保税	8,377.95	8,296.94
水利建设基金	3,060.00	420.00
合计	2,311,683.87	2,848,735.01

其他说明：

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,147,397.42	28,828,376.63
折旧费和摊销	314,264.27	13,396,573.61
办公费	401,740.02	1,975,705.26
物业租赁费	1,808,597.98	5,329,310.04
差旅费	932,112.86	1,364,123.01
会议费	404,769.58	447,297.42
中介服务费	4,812,450.14	8,294,955.74
招待费	948,396.09	1,501,212.86
车管费	1,107,830.93	1,431,481.44
其它费用	4,419,503.88	4,082,530.09
合计	34,297,063.17	66,651,566.10

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	3,999,425.42	4,288,510.31
办公费	74,703.04	196,501.58
招待费	2,628,101.90	2,031,352.40
其他	2,881,607.12	4,445,846.50
合计	9,583,837.48	10,962,210.79

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	4,361,218.86	7,982,303.08
直接投入	31,213,987.06	39,179,758.58
办公费	31,957.30	37,899.79
物业租赁费	844,207.91	1,974,056.05
折旧费	2,179,028.64	3,265,038.75
其它	386,390.63	3,434,974.72
合计	39,016,790.40	55,874,030.97

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	16,842,475.28	16,705,506.30
利息收入	-2,256,950.49	-4,383,130.47
手续费	660,881.28	1,118,174.72
汇兑损失	-0.85	-21.91
合计	15,246,405.22	13,440,528.64

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
与日常活动相关的政府补助	1,183,224.74	2,009,021.89
代扣个人所得税手续费返回	42,147.91	297,368.22
增值税加计抵减	3,094,571.96	853,835.38
合计	4,319,944.61	3,160,225.49

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

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	-1,547,080.26	-2,104,373.69
处置长期股权投资产生的投资收益	2,456,824.25	-117,507.64
处置交易性金融资产取得的投资收益	130,917.44	715,332.38
票据贴现利息支出		-3,738,447.73
合计	1,040,661.43	-5,244,996.68

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

应收账款坏账损失	-26,129,183.32	-15,296,200.71
其他应收款坏账损失	9,479,443.96	-8,500,260.58
长期应收款坏账损失	284,127.36	-942,331.56
合计	-16,365,612.00	-24,738,792.85

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	-1,117,143.65	-1,436,794.48
四、固定资产减值损失	-5,522,493.78	-33,297,716.32
合计	-6,639,637.43	-34,734,510.80

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	-114,733.90	2,261,730.29
合计	-114,733.90	2,261,730.29

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
非流动资产毁损报废利得		115,132.74	
违约赔偿收入	600,000.00	93,535.05	600,000.00
其他	940,143.13	2,445,038.14	940,143.13
合计	1,540,143.13	2,653,705.93	1,540,143.13

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		200,000.00	
非流动资产毁损报废损失	2,317,357.71	870,514.69	2,317,357.71
其中：固定资产	866,885.95	870,514.69	866,885.95
无形资产	1,450,471.76		1,450,471.76
赔偿金、违约金及罚款支出	4,417.18	701,591.13	4,417.18
预计未决诉讼损失		1,990,769.38	
其他	228,657.74	3,547,982.78	228,657.74
合计	2,702,092.63	7,310,857.98	2,702,092.63

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	2,056,773.36	90,559.67
递延所得税费用	-683,893.70	-5,594,312.30
合计	1,372,879.66	-5,503,752.63

(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	-58,284,483.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	-8,742,672.46
子公司适用不同税率的影响	-3,867,176.56
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	567,283.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-37,155.56
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	15,484,243.61
研发费可加计扣除影响	-671,499.68
所得税费用	1,372,879.66

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
政府补助	1,113,441.60	1,939,238.75
银行存款利息	336,879.59	3,637,681.83
收到的质保金、保证金、押金等	386,874.20	6,365,880.58
收到的往来款及其他款项	24,823,625.10	6,974,979.40
合计	26,660,820.49	18,917,780.56

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
支付保证金	2,702,592.21	3,875,570.48
捐赠支出	151,660.00	200,000.00
支付的各项费用	31,957,755.99	46,743,578.54
支付的往来款及其他款项	6,766,574.43	80,676,252.45
合计	41,578,582.63	131,495,401.47

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
处置子公司及联营公司收到的现金净额	12,115,235.33	
赎回理财产品		11,000,000.00
期货产品平仓	10,291,000.00	
合计	22,406,235.33	11,000,000.00

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
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,552,248.87
合计	0.00	1,552,248.87

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
购买理财产品		11,000,000.00
期货产品开仓	10,291,000.00	
合计	10,291,000.00	11,000,000.00

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
收回汇票承兑保证金	20,506,000.00	185,824.30
收回借款保证金		10,000,000.00
合计	20,506,000.00	10,185,824.30

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
使用权资产租赁费	5,001,506.25	19,987,239.55
支付汇票承兑保证金	36,606,000.00	10,185,824.30
合计	41,607,506.25	30,173,063.85

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	344,075,473.43	398,981,710.27	114,897,258.20	391,441,710.27	47,160,321.18	419,352,410.45
租赁负债	15,965,017.09		1,757,606.90	5,001,506.25	200,872.18	12,520,245.56
其他流动负债	900,000.00		181,742.90			1,081,742.90
合计	360,940,490.52	398,981,710.27	116,836,608.00	396,443,216.52	47,361,193.36	432,954,398.91

(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	-59,657,362.74	-148,027,684.30
加：资产减值准备	6,639,637.43	34,734,510.80
信用减值损失	16,365,612.00	24,738,792.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,358,239.78	13,533,461.22
使用权资产折旧	5,083,228.22	18,357,106.49
无形资产摊销	957,186.70	5,180,257.14
长期待摊费用摊销		2,989,114.65
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）	114,733.90	-2,261,730.29
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,317,357.71	755,381.95
公允价值变动损失（收益以		

“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	15,122,404.38	15,960,057.66
投资损失(收益以“—”号填列)	-1,040,661.43	5,244,996.68
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	126,529.78	22,972,499.33
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-810,423.48	-28,566,811.63
存货的减少(增加以“—”号填列)	25,543,645.62	-22,245,804.81
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	189,092,503.41	-45,981,601.55
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-211,279,398.96	81,072,973.56
其他	8,173,612.84 ¹	21,156,621.04
经营活动产生的现金流量净额	6,106,845.16	-387,859.21
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	120,912,057.07	36,400,383.27
减: 现金的期初余额	36,400,383.27	200,418,289.81
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	84,511,673.80	-164,017,906.54

注: 1 为保函信用证、汇兑损益等影响。

(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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	180,000.00
其中:	
长江资源新材料科技研发中心(湖北省)有限公司	180,000.00

减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,140,664.67
其中：	
长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司	1,140,664.67
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	8,605,900.00
其中：	
深圳市云房网络科技有限公司	8,605,900.00
处置子公司收到的现金净额	7,645,235.33

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	120,912,057.07	36,400,383.27
其中：库存现金	12,966.24	21,571.32
可随时用于支付的银行存款	119,620,945.69	36,378,811.95
可随时用于支付的其他货币资金	1,278,145.14	
三、期末现金及现金等价物余额	120,912,057.07	36,400,383.27

（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
汇票承兑保证金	17,419,491.79		使用受限
借款保证金		10,000,000.00	使用受限
保函保证金		581,230.60	使用受限
信用证保证金	810,000.00	10,421,659.81	使用受限
利率掉期保证金	600,000.00		使用受限
诉讼冻结货币资金	797,667.31		使用受限
久悬户冻结货币资金	2,421.62		使用受限
其他冻结货币资金	4,800.00	5,104.00	使用受限
合计	19,634,380.72	21,007,994.41	

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	8.07	7.1887	58.01
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

□适用 不适用

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

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注七、25 和附注七、47。

②计入本年损益情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	843,393.03
短期租赁费用（适用简化处理）	营业成本	41,590.20

短期租赁费用（适用简化处理）	销售费用	32,642.71
短期租赁费用（适用简化处理）	管理费用	295,897.63
低价值资产租赁费用（适用简化处理）	营业成本	567,384.65
低价值资产租赁费用（适用简化处理）	管理费用	

注：上表中“短期租赁费用”不包含租赁期在 1 个月以内的租赁相关费用；“低价值资产租赁费用”不包含包括在“短期租赁费用”中的低价值资产短期租赁费用。

③与租赁相关的现金流出

项目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	5,001,506.25
对短期租赁和低价值资产支付的付款额（适用于简化处理）	经营活动现金流出	937,515.19
支付的未纳入租赁负债的可变租赁付款额	经营活动现金流出	
合计	——	5,939,021.44

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
租赁收入	1,385,987.32	
合计	1,385,987.32	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	72,802.00	0.00
第二年	218,406.00	72,802.00
第三年	436,812.00	218,406.00
第四年	728,019.96	436,812.00
第五年	1,019,227.92	728,019.96
五年后未折现租赁收款额总额	2,398,183.26	1,019,227.92

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
研发费用	39,016,790.40	55,874,030.97
合计	39,016,790.40	55,874,030.97
其中：费用化研发支出	39,016,790.40	55,874,030.97

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	股权取得	股权取得	股权取得	股权取得	购买日	购买日的	购买日至	购买日至	购买日至

名称	时点	成本	比例	方式		确定依据	期末被购买方的收入	期末被购买方的净利润	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

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限	180,000.00	100.00%	出让	2024年11月18日	收到股权转让款并办理工商变更	3,761.53						

公司												
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

2024 年 10 月 28 日，本公司第七届董事会第十一次会议决议审议通过了《关于转让全资子公司股权暨关联交易的议案》，本公司向关联方方国创高科实业集团有限公司（以下简称“国创集团”）转让所持有的长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司（以下简称“长江资源研发中心”）的 100% 股权，本次股权转让基准日为 2024 年 3 月 31 日，经交易各方协商确定，公司持有长江资源研发中心 100% 股权的转让价格为人民币 18 万元，自基准日起至股权转让价款全部支付之日的过渡期损益由国创集团承担。公司于 2024 年 11 月 18 日收到股权转让款并办理完毕工商变更手续。

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：

子公司名称	时间	变更原因
武汉市国创汇智投资管理有限公司	2024 年 2 月 20 日	注销
深圳市国创慧成科技有限公司	2024 年 4 月 17 日	注销

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	
广西国创道路材料有限公司	50,000,000.00	广西壮族自治区钦州港	广西壮族自治区钦州港	沥青生产销售	100.00%		同一控制下企业合并
湖北国创道路材料技术有限公司	50,000,000.00	湖北省武汉市	湖北省武汉市	道路工程养护施工	100.00%		设立
四川国创兴路沥青材料有限公司	50,000,000.00	新津县物流园区	新津县物流园区	沥青生产销售	100.00%		设立
湖北国创公路工程检测有限公司	30,000,000.00	湖北武汉市	湖北武汉市	公路工程检测	100.00%		设立
监利县国创市政建设管理有限公司	68,250,000.00	湖北监利县	湖北监利县	工程投资建设	81.00%		设立

湖北国创高新材料科技有限公司	110,000,000.00	湖北武汉市	湖北武汉市	沥青生产销售	100.00%		设立
湖北国创兴路商贸有限公司	100,000,000.00	湖北武汉市	湖北武汉市	房地产业	100.00%		设立
深圳市国创启智科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	计算机软件		100.00%	设立
深圳共赢三号投资企业(有限合伙)	93,451,000.00	深圳	深圳	投资	99.99%	0.01%	收购

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
监利县国创市政建设管理有限公司	19.00%	-1,128,381.29		13,190,008.77

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
监利县国创市政建设管理有限公司	110,148,181.23	26,261,564.23	136,409,745.46	66,988,646.67		66,988,646.67	109,189,878.81	32,505,960.05	141,695,838.86	66,335,891.20		66,335,891.20

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
监利县国创市政建设管理有		-5,938,848.87	-5,938,848.87	20,287,529.07		-8,715,901.07	-8,715,901.07	-43,280.46

限公司								
-----	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
—现金	
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		

非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
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		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		-5,904,243.91
—综合收益总额		-5,904,243.91

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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	100,715.85			69,783.14		30,932.71	资产相关
合计	100,715.85			69,783.14		30,932.71	

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
资产类		
企业技术改造资金	69,783.14	69,783.14
资产类小计	69,783.14	69,783.14
企业稳岗补贴	40,071.60	115,134.41
2023 省级制造业质量发展专项补贴		300,000.00
2023 年省级科技创新专项资金补贴		500,000.00
一次性吸纳就业补贴		1,000.00
企业社保补贴款		2,771.34
2023 年一季度支持工业企业扩大经营奖励		110,000.00
科技保险保费补贴		300,000.00
成都市新津生态环境局锅炉提标和电能替代改造补助款		9,833.00
2023 年广东省价格监测信息采集补助资金		3,100.00
深圳市科技创新委员会补贴		500,000.00
深圳市发展和改革委员会租房补贴		97,400.00
武汉市科技创新局高企补贴	50,000.00	
东湖开发区高企奖励	50,000.00	
东湖新技术开发区金融局本级上市董责险补贴	300,000.00	
钦州市科技局高企奖励资金	150,000.00	

广西智能工厂示范企业和数字化车间认定奖励资金	500,000.00	
失业补贴	23,370.00	
收益类小计	1,113,441.60	1,939,238.75
合计	1,183,224.74	2,009,021.89

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) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

- 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团在生产经营过程中使用外币结算极小，此处不对汇率变动引起的汇率风险进行敏感性分析。于 2024 年 12 月 31 日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注七、81 “外币货币性项目”。

- 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2024 年 12 月 31 日，本集团的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借

款合同，金额合计为 304,550,000.00 元（上年末：344,075,473.43 元），及以人民币计价的固定利率合同，金额为 0 元（上年末：0 元）。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率增加 0.25 个百分点	720,125.00		808,947.54	
人民币基准利率降低 0.25 个百分点	-720,125.00		-808,947.54	

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

- 其他价格风险

其他价格风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。本集团持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场价格变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

由于某些金融工具的公允价值是按照未来现金流量折现法为基础的通用定价模型或其他估值技术确定的，而估值技术本身基于一定的估值假设，因此估值结果对估值假设具有重大的敏感性。

权益工具投资的其他价格风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，权益工具的公允价值发生变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
权益工具投资公允价值增加 5%		261,000.00		261,000.00
权益工具投资公允价值减少 5%		-261,000.00		-261,000.00

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

注 3：不考虑可能影响利润表的减值等因素。

（2）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，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以及本集团承担的财务担保，具体包括：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，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、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。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

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

本公司因应收账款、应收账款融资和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注（七）5、附注（七）7 及附注（七）8 的披露。

（3）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本集团通过利用银行贷款及债务维持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。本集团内各子公司负责监控自身的现金流量预测，总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。报告期末，本集团所有的金融负债均预计在 1 年内到期偿付。

于 2024 年 12 月 31 日，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（含 1 年）	1 年至 2 年（含 2 年）	2 年至 5 年（含 5 年）	5 年以上	合计

短期借款（含利息）	425,462,028.73				425,462,028.73
应付票据	34,000,000.00				34,000,000.00
应付账款	99,481,082.15	7,084,092.90	10,231,964.71		116,797,139.76
其他应付款	5,572,146.99	22,440.00	1,196,453.86		6,791,040.85
一年内到期的非流动负债（含利息）	2,715,101.91				2,715,101.91
租赁负债（含利息）		171,428.56	4,545,572.07	9,288,990.83	14,005,991.46

2、金融资产转移

• 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	银行承兑汇票	9,159,515.22	终止确认	已到期
背书	银行承兑汇票	1,081,742.90	未终止确认	未到期、信用等级低
背书	银行承兑汇票	7,063,254.93	终止确认	未到期、信用等级高
贴现	银行承兑汇票	159,333,365.88	终止确认	已到期
贴现	银行承兑汇票	111,993,183.92	未终止确认	未到期、信用等级低
贴现	商业承兑汇票	2,565,378.98	未终止确认	未到期、信用等级低
贴现	银行承兑汇票	83,765,423.32	终止确认	未到期、信用等级高
合计		374,961,865.15		

• 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	贴现	159,333,365.88	
银行承兑汇票	背书	9,159,515.22	
合计		168,492,881.10	

• 继续涉入的转移金融资产

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
银行承兑汇票	背书	7,063,254.93	
银行承兑汇票	贴现	83,765,423.32	
合计		90,828,678.25	

注：本集团向信用较高的银行贴现银行承兑汇票、向供应商背书转让信用较高的银行的银行承兑汇票，由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行，因此，本集团终止确认已贴现未到期及已背书未到期的银行承兑汇票。根据协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行有权要求本集团付清未结算的余额，因此本集团继续涉入了上述已贴现及已背书转让未到期的信用较高的银行承兑汇票。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
沥青期货交易	设置止损位：在进行沥青期货交易时，设定适当的止损位；资金管理：合理控制每笔交易的资金规模；市场监测与分析：密切关注沥青市场的供需情况、行业动态和价格走势等。	对企业套期保值的风险评估可采用定量和定性两种方法。定量方法主要是通过数学模型和技术手段来评估风险，而当企业在风险模型失灵，无法取得足够可靠的数据等情况下，可采用定性方法。定性方法主要基于风险管理者的经验对套期保值风险进行评估。	沥青期货合约作为套期保值工具将为产业链上下游企业提供转移价格风险的有效途径。	合理运用期货工具，可以达到降低经营风险、提升经济效益的目标。	公司及子公司开展商品期货套期保值业务，不以投机和套利交易为目的，不会对日常资金正常周转及主营业务正常开展造成影响。

其他说明

(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				
套期类别				

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
沥青期货交易	开展交易次数较少，且对报表影响较小	13.09 万元

其他说明

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	银行承兑汇票	9,159,515.22	终止确认	已到期
背书	银行承兑汇票	45,081,742.90	未终止确认	未到期、信用等级低
背书	银行承兑汇票	7,063,254.93	终止确认	未到期、信用等级高
贴现	银行承兑汇票	159,333,365.88	终止确认	已到期
贴现	银行承兑汇票	8,693,183.92	未终止确认	未到期、信用等级低
贴现	商业承兑汇票	2,565,378.98	未终止确认	未到期、信用等级低
贴现	银行承兑汇票	83,765,423.32	终止确认	未到期、信用等级高
合计		315,661,865.15		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	贴现	159,333,365.88	
银行承兑汇票	背书	9,159,515.22	
合计		168,492,881.10	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
银行承兑汇票	背书	7,063,254.93	
银行承兑汇票	贴现	83,765,423.32	
合计		90,828,678.25	

其他说明

本集团向信用较高的银行贴现银行承兑汇票、向供应商背书转让信用较高的银行的银行承兑汇票，由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行，因此，本集团终止确认已贴现未到期及已背书未到期的银行承兑汇票。根据协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行有权要

求本集团付清未结算的余额，因此本集团继续涉入了上述已贴现及已背书转让未到期的信用较高的银行承兑汇票。

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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			6,960,000.00	6,960,000.00
（八）应收款项融资			14,715,593.92	14,715,593.92
（1）应收票据			14,715,593.92	14,715,593.92
持续以公允价值计量的资产总额			21,675,593.92	21,675,593.92
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该层次计量的理财产品，因投资的方向和范围包括银行存款、衍生金融工具等，投资的资产组合执行动态管理，理财产品的公允价值变动难于计量，故采用成本金额确认为公允价值。

（2）应收款项融资存在贴现或预期转让的应收票据，由于票据到期时间短于6个月，公允价值与票面价值差异较小，以票面金额作为其公允价值计量；

（3）因被投资企业武汉光谷科信小额贷款股份有限公司的经营环境和经营情况、未发生重大变化，本年度实现盈利，所以公司按资产基础法确定公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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
科元控股集团有限公司	浙江省宁波市	实业投资	70000 万元	11.00%	11.00%

本企业的母公司情况的说明

陶春风持有母公司 64.2857%的股权，同时持有本公司 5%股权，故陶春风是公司的最终控制方。

本企业最终控制方是陶春风。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、在合营企业或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
湖北国创道路工程有限公司	前实际控制人控制的企业
武汉爱康沥青混凝土有限公司	前实际控制人的联营公司
湖北国创楚源投资管理有限公司楚源酒店分公司	前实际控制人控制的企业
安徽中皖辉达信息服务股份有限公司	前实际控制人董事关联
武汉优尼克工程纤维有限公司	前实际控制人控制的企业
国创高科实业集团有限公司	前控股股东
湖北国创物业管理有限公司	前实际控制人控制的企业
湖北国创楚源投资管理有限公司	前实际控制人控制的企业
湖北国创光谷房地产开发有限公司	前实际控制人控制的企业
深圳市国创慧聚企业管理咨询有限公司	前实际控制人控制的企业
吕华生	关键管理人员

孟军梅	前关键管理人员
吉永海	关键管理人员
高敏	前关键管理人员
深圳市大数云房网络科技有限公司	前实际控制人控制的企业
深圳市云房源数据服务有限公司	前实际控制人控制的企业
深圳市世华房地产投资顾问有限公司	前实际控制人控制的企业
宁波定高新材料有限公司	同受一方控制
广西长鸿生物材料有限公司	同受一方控制
宁波国沛石油化工有限公司	同受一方控制
武汉客车新能源科技有限公司	前实际控制人控制的企业
武汉客车制造股份有限公司	前实际控制人控制的企业

其他说明：

注：公司于2024年10月21日实际控制人发生变更，自实际控制人变更之日起12个月内前实际控制人所控制的企业、前实际控制人的联营公司、前实际控制人董事关联的公司以及前关键管理人员仍为本公司的关联方。

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
宁波定高新材料有限公司	采购原材料	77,073,167.79	250,000,000.00	否	0.00
宁波国沛石油化工有限公司	加工费	2,513,743.27			0.00
广西长鸿生物材料有限公司	采购原材料	6,544,028.32			0.00
武汉爱康沥青混凝土有限公司	接受劳务	108,503.72	5,000,000.00	否	0.00
湖北国创楚源投资管理有限公司 楚源酒店分公司	住宿费	0.00	3,000,000.00	否	231,304.00
湖北国创楚源投资管理有限公司 楚源酒店分公司	会议费	683,254.88	3,000,000.00	否	273,457.00
湖北国创道路工程有限公司	接受劳务	94,491.90	10,000,000.00	否	

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
湖北国创道路工程有限公司	出售沥青	71,250.69	8,549,696.93
湖北国创道路工程有限公司	提供劳务	0.00	5,650,182.21
安徽中皖辉达信息服务股份有限公司	系统服务	0.00	331,263.09

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	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
武汉优尼克工程纤维有限公司	办公楼					2,752,293.58	1,100,917.43	48,129.30	182,630.35		2,110,519.69
武汉客车制造股份有限公司	厂房（注1）							3,390.20		132,734.91	

关联租赁情况说明

注1：厂房为本公司全资子公司长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司（以下简称“长江资源研发中心”）向关联方武汉客车制造股份有限公司租赁用于研发试验，本期长江资源研发中心100%股权已全部转让。

(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
湖北国创道路材料技术有限公司	10,000,000.00	2023年03月15日	2024年03月14日	是
湖北国创高新材料科技有限公司	50,000,000.00	2023年06月19日	2024年06月18日	是
广西国创道路材料有限公司	70,000,000.00	2023年08月21日	2026年08月21日	否
湖北国创道路材料技术有限公司	10,000,000.00	2024年03月24日	2025年03月15日	否
湖北国创高新材料科技有限公司	50,000,000.00	2024年06月05日	2025年06月04日	否
广西国创道路材料有限公司	10,000,000.00	2024年02月28日	2027年01月30日	否
深圳市世华房地产投资顾问有限公司	100,000,000.00	2020年05月15日	2024年05月15日	是

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
湖北国创道路国创有限公司	156,000,000.00	2023年04月10日	2024年04月09日	是
本公司四项专利	20,000,000.00	2023年06月28日	2024年06月20日	是
国创高科实业集团有限公司	65,000,000.00	2024年08月02日	2025年08月02日	否
国创高科实业集团有限公司	18,000,000.00	2024年08月09日	2025年08月08日	否
武汉客车制造股份有限公司	156,000,000.00	2024年04月07日	2025年04月06日	否
科元控股集团有限公司	50,000,000.00	2024年12月27日	2025年12月27日	否

关联担保情况说明

本公司为广西国创提供的 7000 万元担保主要用于广西国创开立信用证、银行承兑汇票及保函信用证使用。

(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				
武汉客车制造股份有限公司	3,000,000.00	2024年01月18日	2025年01月18日	本公司原全资子公司长江资源新材料科技研发中心（湖北省）有限公司（以下简称“长江资源研发中心”）向关联方武汉客车制造股份有限公司资金拆借 300 万元用于流动资金补充，由于长江资源研发中心 100%股权已转让给前实控人国创集团，

				因此实际资金拆借时间为1-3月。
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉客车新能源科技有限公司	处置车辆	64,000.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,277,729.33	5,872,315.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北国创道路工程有限公司	70,728,091.84	29,237,485.54	72,982,013.10	17,499,209.35
应收账款	武汉爱康沥青混凝土有限公司	5,952,851.39	3,642,115.75	5,952,851.39	2,421,177.65
应收账款	合计	76,680,943.23	32,879,601.29	78,934,864.49	19,920,387.00
其他应收款	湖北国创物业管理有限公司			4,389,009.00	219,450.45
其他应收款	湖北国创楚源投资管理有限公司			4,216,891.00	210,844.55
其他应收款	合计			8,605,900.00	430,295.00
预付账款	宁波定高新材料有限公司	11,491,511.80			
预付账款	合计	11,491,511.80			
其他非流动资产	湖北国创光谷房地产开发有限公司	200,000,000.00		200,000,000.00	
其他非流动资产	合计	200,000,000.00		200,000,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	武汉爱康沥青混凝土有限公司	2,104,902.20	1,982,293.00
应付账款	宁波国沛石油化工有限公司	2,513,743.27	

应付账款	广西长鸿生物材料有限公司	7,342,623.15	
应付账款	合 计	11,961,268.62	1,982,293.00
其他应付款	吉永海	205.20	
其他应付款	高敏	213.00	
其他应付款	国创高科实业集团有限公司	720,000.00	
其他应付款	吕华生		400,000.00
其他应付款	孟军梅	3,735.00	
其他应付款	湖北国创楚源投资管理有限 公司楚源酒店分公司		801,761.00
其他应付款	深圳市大数云房网络科技有 限公司		1,799,241.00
其他应付款	深圳市云房源数据服务有限 公司		52,070.00
其他应付款	合 计	724,153.20	3,053,072.00
租赁负债	武汉优尼克工程纤维有限公 司	550,458.72	3,302,752.29
租赁负债	合 计	550,458.72	3,302,752.29

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

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、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

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

(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

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的资产负债表日后事项。

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

- 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为三个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了三个报告分部，分别为沥青分部、工程分部、其他分部分部。这些报告分部是根据业务的性质以及所提供的产品和服务分开组织和管理。本公司的每个经营分部是一个业务集团，提供面临不同于其他经营分部的风险并取得不同于其他经营分部的报酬的产品和服务。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	沥青报告分部	工程报告分部	其他	分部间抵销	合计
对外营业收入	703,422,921.03	28,727,027.89			732,149,948.92
分部间交易收入					
销售费用	9,583,837.48				9,583,837.48
利息收入	330,382.03	1,926,331.49	236.97		2,256,950.49
利息费用	16,370,475.25	472,000.03			16,842,475.28
对联营企业和合营企业的投资收益	-1,547,080.26				-1,547,080.26
信用减值损失	-7,645,078.75	-24,063,709.58	-1,358,900.00	16,702,076.33	-16,365,612.00
资产减值损失	-6,639,637.43				-6,639,637.43
折旧费和摊销费	12,995,465.82	544,082.66	1,859,106.22		15,398,654.70
利润总额（亏损）	-32,508,960.41	-27,010,545.05	-7,790,815.48	9,025,837.86	-58,284,483.08
资产总额	1,478,498,158.86	197,352,294.82	46,683,241.92	-585,603,955.44	1,136,929,740.16
负债总额	896,481,104.36	136,959,717.56	9,211,220.25	-387,951,508.20	654,700,533.97
对联营企业和合营企业的长期股权投资					
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	1,351,368.01				1,351,368.01

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	174,926,998.51	139,438,979.24
1 至 2 年	31,054,218.43	42,541,674.39
2 至 3 年	3,658,359.52	16,219,142.17
3 年以上	21,157,894.89	18,296,206.94
3 至 4 年	7,340,778.56	12,383,840.90
4 至 5 年	7,905,574.29	4,497,601.30
5 年以上	5,911,542.04	1,414,764.74

合计	230,797,471.35	216,496,002.74
----	----------------	----------------

(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账款	230,797,471.35	100.00%	28,855,670.37	12.50%	201,941,800.98	216,496,002.74	93.80%	27,296,625.28	12.61%	189,199,377.46
其中：										
账龄组合	230,797,471.35	100.00%	28,855,670.37	12.50%	201,941,800.98	216,496,002.74	93.80%	27,296,625.28	12.61%	189,199,377.46
合计	230,797,471.35		28,855,670.37		201,941,800.98	216,496,002.74		27,296,625.28		189,199,377.46

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	174,926,998.51	8,746,349.92	5.00%
一至二年	31,054,218.43	3,105,421.84	10.00%
二至三年	3,658,359.52	1,097,507.86	30.00%
三至四年	7,340,778.56	3,670,389.28	50.00%
四至五年	7,905,574.29	6,324,459.43	80.00%
五年以上	5,911,542.04	5,911,542.04	100.00%
合计	230,797,471.35	28,855,670.37	

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	
应收账款	27,296,625.28	1,559,045.09				28,855,670.37
合计	27,296,625.28	1,559,045.09				28,855,670.37

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
----	------

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
单位 1	42,554,993.84		42,554,993.84	18.44%	2,127,749.69
单位 2	37,577,378.18		37,577,378.18	16.28%	1,878,868.91
单位 3	34,871,656.06		34,871,656.06	15.11%	1,743,582.80
单位 4	13,821,560.34		13,821,560.34	5.99%	691,078.02
单位 5	12,596,955.37		12,596,955.37	5.46%	10,090,441.88
合计	141,422,543.79		141,422,543.79	61.28%	16,531,721.30

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	
应收股利	0.00	
其他应收款	57,716,190.22	73,989,306.39
合计	57,716,190.22	73,989,306.39

(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	0.00	

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
合计	0.00	

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
保证金及押金	5,971,789.43	3,372,321.06
备用金借支	9,200.00	11,370.00
对非关联公司的往来应收款项	3,000,094.25	21,020,666.83
对非并表关联公司的往来应收款项		8,605,900.00
子公司往来款项	82,006,633.54	81,273,193.00
合计	90,987,717.22	114,283,450.89

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）	23,673,250.64	39,954,861.09
1 至 2 年	26,399,741.04	9,349,913.50

2至3年	7,520,000.00	25,970,633.54
3年以上	33,394,725.54	39,008,042.76
3至4年	10,770,633.54	22,238,821.06
4至5年	22,237,592.00	16,381,521.70
5年以上	386,500.00	387,700.00
合计	90,987,717.22	114,283,450.89

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	
按单项计提坏账准备	5,900,000.00	6.48%	5,900,000.00	100.00%		5,953,213.50	5.21%	5,953,213.50	100.00%	
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款	5,900,000.00	6.48%	5,900,000.00	100.00%		5,953,213.50	5.21%	5,953,213.50	100.00%	
按组合计提坏账准备	85,087,717.22	93.52%	27,371,527.00	32.17%	57,716,190.22	108,330,237.39	94.79%	34,340,931.00	31.70%	73,989,306.39
其中：										
账龄组合	85,087,717.22	93.52%	27,371,527.00	32.17%	57,716,190.22	108,330,237.39	94.79%	34,340,931.00	31.70%	73,989,306.39
合计	90,987,717.22		33,271,527.00		57,716,190.22	114,283,450.89		40,294,144.50		73,989,306.39

按单项计提坏账准备：年末单项计提坏账准备

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
单位1	4,953,213.50	4,953,213.50	4,900,000.00	4,900,000.00	100.00%	
单位2	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00%	
合计	5,953,213.50	5,953,213.50	5,900,000.00	5,900,000.00		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	23,673,250.64	1,183,662.53	5.00%
一至二年	26,399,741.04	2,639,974.10	10.00%
二至三年	2,620,000.00	786,000.00	30.00%

三至四年	10,770,633.54	5,385,316.77	50.00%
四至五年	21,237,592.00	16,990,073.60	80.00%
五年以上	386,500.00	386,500.00	100.00%
合计	85,087,717.22	27,371,527.00	

确定该组合依据的说明：

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	34,340,931.00		5,953,213.50	40,294,144.50
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-6,969,404.00		-53,213.50	-7,022,617.50
2024 年 12 月 31 日余额	27,371,527.00		5,900,000.00	33,271,527.00

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	40,294,144.50	-				33,271,527.00
合计	40,294,144.50	-				33,271,527.00

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
单位 1	子公司往来款	53,055,633.54	1 年以内-3 年	58.31%	9,269,816.77
单位 2	子公司往来款	20,002,500.00	3-4 年	21.98%	16,002,000.00
单位 3	子公司往来款	4,900,000.00	4-5 年	5.39%	4,900,000.00
单位 4	子公司往来款	2,662,000.00	1-2 年	2.93%	153,100.00
单位 5	保证金	2,500,000.00	1 年以内	2.75%	125,000.00
合计		83,120,133.54		91.36%	30,449,916.77

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	467,228,205.00	169,234,184.04	297,994,020.96	479,728,205.00	179,234,184.04	300,494,020.96
对联营、合营企业投资				5,834,034.00		5,834,034.00
合计	467,228,205.00	169,234,184.04	297,994,020.96	485,562,239.00	179,234,184.04	306,328,054.96

(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		
广西国创道路材料有限公司	45,916,955.00						45,916,955.00	
湖北国创道路材料技术有限公司	50,486,000.00						50,486,000.00	
四川国创兴路沥青材料有限	11,958,365.96	68,734,184.04					11,958,365.96	68,734,184.04

公司								
湖北国创 公路工程 检测有限 公司	0.00	30,000,00 0.00					0.00	30,000,00 0.00
监利县国 创市政建 设管理有 限公司	55,282,50 0.00						55,282,50 0.00	
武汉市国 创汇智投 资管理有 限公司	0.00	10,000,00 0.00		10,000,00 0.00	- 10,000,00 0.00		0.00	
深圳共赢 三号投资 企业（有 限合伙）	89,350,20 0.00						89,350,20 0.00	
长江资源 新材料科 技研发中 心（湖北 省）有限 公司	2,500,000 .00			2,500,000 .00			0.00	
湖北国创 高新材料 科技有限 公司	45,000,00 0.00						45,000,00 0.00	
湖北国创 兴路商贸 有限公司	0.00	70,500,00 0.00					0.00	70,500,00 0.00
合计	300,494,0 20.96	179,234,1 84.04		12,500,00 0.00	- 10,000,00 0.00		297,994,0 20.96	169,234,1 84.04

(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												
武汉市江夏区尚泽小额贷款有限责任公司	1,923,771.35			703,986.89	- 1,219,784.46							

湖北省长江资源循环利用及装备创新中心有限公司	3,910,262.65			3,582,966.85	-327,295.80							
小计	5,834,034.00			4,286,953.74	-1,547,080.26							
合计	5,834,034.00			4,286,953.74	-1,547,080.26							

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
四川国创全部权益	80,692,550.00	11,958,365.96	68,734,184.04	资产基础法评估公允价值，处置费用主要有审计、评估、律师等中介费、交易中心挂牌费用、时间成本等	重置成本、成新率	评估价值
湖北国创公路工程检测有限公司	30,000,000.00	0.00	30,000,000.00	根据被投资单位经营情况，公司管理层评估公允价值为0		
湖北国创兴路商贸有限公司	70,500,000.00	0.00	70,500,000.00	根据被投资单位经营情况，公司管理层评估公允价值为0		
合计	181,192,550.00	11,958,365.96	169,234,184.04			

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	630,496,590.19	603,598,783.18	750,445,784.27	695,251,063.01
其他业务	8,682,346.38	8,316,760.62	8,553,596.22	7,705,889.99
合计	639,178,936.57	611,915,543.80	758,999,380.49	702,956,953.00

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		沥青分部		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
业务类型								
其中：								
沥青产品收入					638,673,390.01	611,754,829.36	638,673,390.01	611,754,829.36
其他业务收入					505,546.56	160,714.44	505,546.56	160,714.44
按经营地区分类								
其中：								
华中区					639,178,936.57	611,915,543.80	639,178,936.57	611,915,543.80
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认收入					639,178,936.57	611,915,543.80	639,178,936.57	611,915,543.80
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					639,178,936.57	611,915,543.80	639,178,936.57	611,915,543.80

					36.57	43.80	36.57	43.80
--	--	--	--	--	-------	-------	-------	-------

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

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。

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 63,414,798.96 元，其中，63,414,798.96 元预计将于 2025 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
权益法核算的长期股权投资收益	-1,547,080.26	-2,104,373.69
处置交易性金融资产取得的投资收益	130,917.44	715,332.38
票据贴现利息支出		-3,738,447.73
处置对子公司的长期股权投资产生的投资收益	8,900,591.39	-6,350,548.63
对子公司长期股权投资的股利收益		24,000,000.00
处置对联营企业长期股权投资产生的投资收益	167,033.15	-117,459.01
合计	7,651,461.72	12,404,503.32

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	24,732.64	

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）	1,113,441.60	
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	130,917.44	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,155,408.21	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	42,147.91	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
减：所得税影响额	-1,145,356.75	
合计	3,612,004.55	--

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	-11.75%	-0.06	-0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-12.48%	-0.07	-0.07

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

湖北国创高新材料股份有限公司

2025 年 4 月 24 日