

公司代码：603067

公司简称：振华股份

湖北振华化学股份有限公司 2024年年度报告

重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人蔡再华、主管会计工作负责人杨帆及会计机构负责人（会计主管人员）周芬芬声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据2025年4月25日公司第五届董事会第五次会议决议，公司2024年度利润分配方案拟为：每10股派发现金红利1.90元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增4股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每10股转增4股，无需纳税；以其他资本公积每10股转增0股，需要纳税）。截至2024年12月31日，公司总股本509,016,166股，扣除同期不参与利润分配及转增股本的回购专用账户中已回购的股份4,695,056股，实际可参与利润分配及转增股本的股数为504,321,110股，以此计算合计拟派发现金红利95,821,010.90元（含税），拟转增201,728,444股，转增后公司总股本将增加至710,744,610股（公司总股本数以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司最终登记结果为准，如有尾差，系取整数所致）。最终实际分配总额及转增总额以实际权益分派股权登记日时有权参与本次权益分派的总股数为准计算。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告内容中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细

描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素及对策部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
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.....	35
第五节	环境与社会责任.....	50
第六节	重要事项.....	73
第七节	股份变动及股东情况.....	93
第八节	优先股相关情况.....	99
第九节	债券相关情况.....	100
第十节	财务报告.....	102

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	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
	报告期内在指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
本期、本报告期、报告期、本年度	指	2024年年度
本期末、本报告期末、报告期末	指	2024年12月31日
上年同期	指	2023年年度
公司、本公司、上市公司、振华股份	指	湖北振华化学股份有限公司
湖北旌远	指	湖北振华旌远科技有限公司
厦门首能、首能科技	指	厦门首能科技有限公司
旌达科技	指	湖北旌达科技有限公司
旌理投资	指	深圳旌理投资发展有限公司
湖北中运	指	湖北中运国际物流有限公司
民丰公司、重庆民丰、民丰化工	指	重庆民丰化工有限责任公司
振华转债	指	公司2024年发行的可转换公司债券
中证鹏远	指	中证鹏元资信评估股份有限公司
Cr3+	指	三价铬，是铬原子失去三个电子后得到的一种铬元素价态
Cr6+	指	六价铬，是铬原子失去六个电子后得到的一种铬元素价态
铬化合物	指	含铬的化合物，工业生产的铬化合物包括重铬酸钠（又名红矾钠）、铬酸酐、重铬酸钾（又名红矾钾）、三氧化二铬、碱式硫酸铬、吡啶甲酸铬等，其中重铬酸钠是其他一系列铬盐产品的母体产品
重铬酸盐	指	重铬酸钠、重铬酸钾、铬黄
铬的氧化物	指	铬酸酐、铬绿
铬的硫酸盐	指	碱式硫酸铬、硫酸铬钾
铬盐	指	工业生产的铬化合物的俗称
铬盐行业	指	生产铬化合物的行业，是无机化工行业中的一个子行业
数字化无钙焙烧技术	指	公司自主研发的以双添加（指铁质添加剂、镁质添加剂）、两级浸取为主要技术特征，结合数字化测控技术，用于生产铬酸钠的工艺方法
焙烧	指	将物料（如矿石）加热而不使熔化，以改变其化学组成或物理性质，是铬盐生产中的一道工序
芒硝	指	含水硫酸钠，化学式为Na ₂ SO ₄ ·10H ₂ O。铬盐生产的副产品之一
元明粉/无水硫酸钠	指	化学式为Na ₂ SO ₄ ，又名硫酸二钠
标煤、煤	指	标准煤，由于各种燃料燃烧时释放能量存在差异，国际上为统一标准，将煤炭、石油、天然气等都按一定的比例统一换算成标准煤来表示（即每公斤标准煤为29,270千焦耳）
湿基数	指	经公司地磅房过磅称出的原材料含水重量，是库房填写的磅单数，铬铁矿等原材料入库时一般含有一定水份
干基数	指	湿基数剔除水份后的重量，干基数=湿基数*(1-水份含量)，其中水份含量由技术中心检验确定
铬渣	指	用铬铁矿生产铬化合物浸取后剩下的含铬的残渣
t/a	指	吨/年
mg/m ³	指	毫克/立方米
COD	指	化学需氧量

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	湖北振华化学股份有限公司
公司的中文简称	振华股份
公司的外文名称	Hubei Zhenhua Chemical Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Zhenhua Chemical
公司的法定代表人	蔡再华

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨帆	朱士杰
联系地址	湖北省黄石市西塞山区黄石大道668号	湖北省黄石市西塞山区黄石大道668号
电话	0714-6406329	0714-6406329
传真	0714-6406382	0714-6406382
电子信箱	603067@hszhenhua.com	zs.j@hszhenhua.com

三、基本情况简介

公司注册地址	湖北省黄石市西塞山区黄石大道668号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	湖北省黄石市西塞山区黄石大道668号
公司办公地址的邮政编码	435001
公司网址	www.hbzhenhua.com
电子信箱	603067@hszhenhua.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报、证券时报、中国证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	振华股份	603067	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦22层2206
	签字会计师姓名	丁红远、付娟
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	北京市西城区丰盛胡同22号丰铭国际大厦A座6层
	签字的保荐代表人姓名	樊灿宇、范蒙卓
	持续督导的期间	2024年8月2日-2025年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年
营业收入	4,066,719,390.71	3,698,698,929.53	9.95	3,533,800,546.53
归属于上市公司股东的净利润	472,876,416.35	370,808,626.75	27.53	416,972,642.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	482,269,470.66	382,244,672.31	26.17	428,208,189.59
经营活动产生的现金流量净额	333,426,615.89	396,313,628.35	-15.87	490,978,501.71
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	3,158,994,049.52	2,805,629,662.59	12.59	2,517,944,652.16
总资产	5,055,807,316.80	4,249,266,472.38	18.98	3,981,407,667.69

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年
基本每股收益 (元 / 股)	0.94	0.74	27.03	0.83
稀释每股收益 (元 / 股)	0.92	0.73	26.03	0.82
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.96	0.76	26.32	0.86
加权平均净资产收益率 (%)	15.91	13.98	上升1.93个百分点	17.89
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	16.22	14.41	上升1.81个百分点	18.38

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、2024年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	947,844,349.45	1,039,649,662.61	1,006,093,418.75	1,073,131,959.90
归属于上市公司股东的净利润	85,512,448.06	155,491,178.72	122,868,215.16	109,004,574.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	88,442,359.75	157,368,373.81	121,555,641.32	114,903,095.78
经营活动产生的现金流量净额	-57,323,175.81	225,159,788.84	-9,846,516.16	175,436,519.02

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注(如适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	-56,889.33		909,070.75	2,877,996.34
计入当期损益的政府补助,但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	8,237,558.12		8,328,198.03	7,225,152.77
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	-9,825,914.62		-6,930,386.90	-19,452,510.10
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益	55,525.97		157,223.71	207,450.09
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减				

值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益			-44,248.64	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,223,705.10		-15,191,199.63	-1,943,600.19
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	493,009.55		-2,443,265.98	-98,941.62
少数股东权益影响额（税后）	86,619.80		1,107,968.86	248,977.33
合计	-9,393,054.31		-11,436,045.56	-11,235,546.80

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

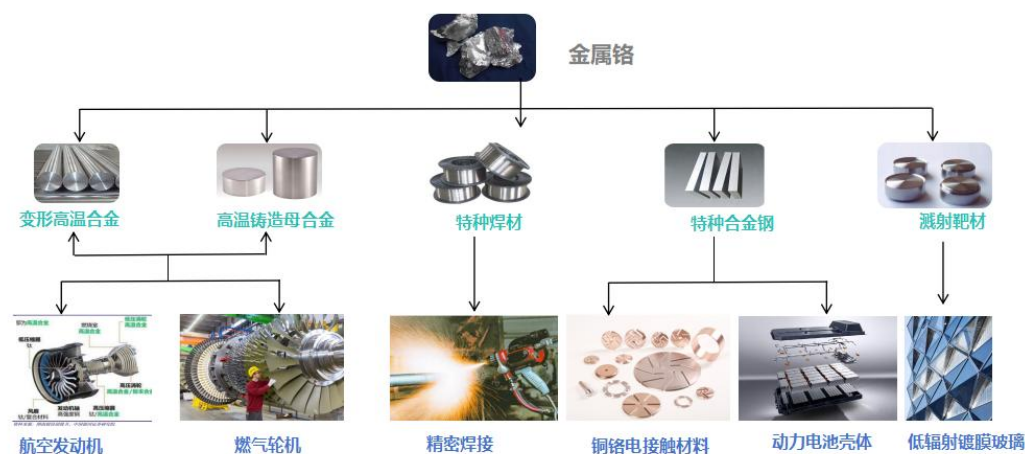
一、经营情况讨论与分析

2024年，面对复杂多变的国际局势和新旧动能转换期间冷暖不均的宏观经济环境，公司克服原材料价格大幅波动和冻雨、高温等极端天气条件影响，交出了一份难中求成、奋发有为的高质量发展新答卷。

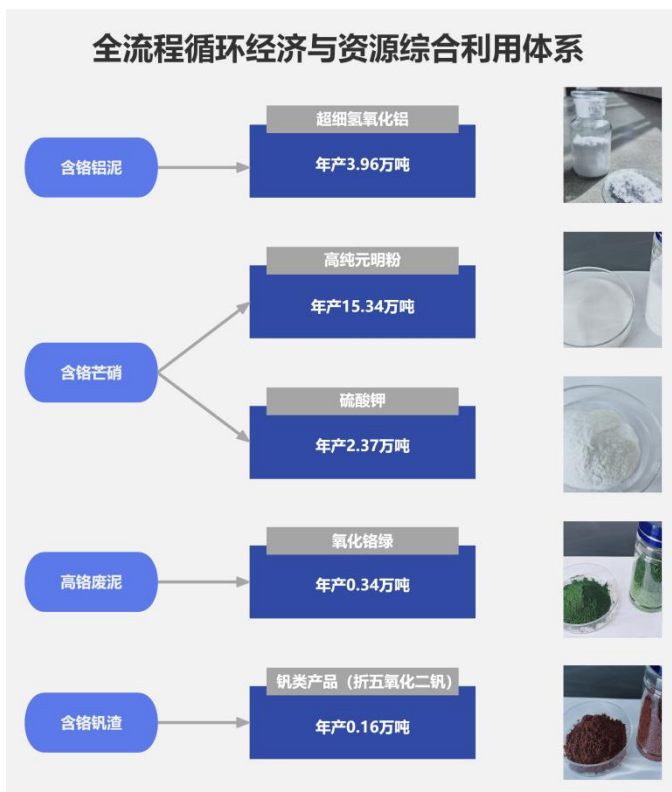
公司全年实现铬盐序列产品（折重铬酸钠）产量约26万吨，产销量充分平衡，二者均创历史新高。

本年度，公司牢固树立“全球铬盐行业清洁生产引领者”经营理念，打造能源革新与高效减排一体两面协同发展样本。黄石基地通过热源的梯级利用、应用尽用，年内达成重铬酸钠、元明粉、超细氢氧化铝微粉单吨汽耗同比分别下降约100%、28.6%、37.5%，实现除硫酸钾生产外的蒸汽零外购；年内减少二氧化碳排放量超过1万吨，经济及社会效益显著。

报告期内，公司“铬化学品全产业链一体化”战略举措获得丰硕成果。在垂直一体化维度下，公司金属铬产品在匹配自建产能后，依托上游铬盐材料多年的技术积累和下游市场需求的景气度提升，全年实现产量约7,650吨（不含其副产物铬刚玉），产销基本平衡。截止2024年末，公司已成为全球前五大金属铬生产商之一，品牌美誉度持续提升。金属铬在高温合金、铜基、铝基特种合金、高端焊接材料、溅射靶材等领域高值化的应用场景将持续助力铬化学品实现从“工业味精”到“金属维生素”的华丽蜕变。



在横向一体化维度下，依托重铬酸钠规模优势，公司各项副产物延伸加工产品的提取量均创历史新高，在巩固公司循环经济治理体系护城河的基础上，继续成为经营业绩的另一增长来源。



报告期内，公司实现海外销售收入约 5.6 亿元人民币，同比提升约 18.2%。2024 年全年，公司产品远销近 40 个国家和地区，分布在六大洲的营销网络已基本建立。在全球化贸易格局面临挑战的当下，公司将愈发坚定地强化自身高质价比产能的海外拓展，通过制造形态和贸易活动在国门之外的分布和流转，积极寻求与境外主力客户在人为因素扰动中的增量合作机遇，使公司铬材料深度匹配全球购买力。（下图蓝色区域为公司产品销售覆盖区域）



2024 年，公司深入推进“数改智转”引领下的生产工具创新，持续扩充智能工厂子模块应用范围。超细氢氧化铝微粉扩产装置作为公司可转债募投项目之一，现已实现主要工序一键控制，

通过远程监控+AI 算法实现对部分危险区域的智能巡检。智能化应用有力保障了公司人力资源的提质增效。本年度在不增加单吨产品全口径人力成本的前提下，公司实现全员人均工资同比增长6.5%。2025年，公司将整合现有数据资产，依托大模型算法，优先构建焙烧窑运行环境数字孪生仿真系统，探索理论条件限制下的最优降本工艺组合，并逐步实现公司全部关键控制岗位的现场无人化运行。在向新而行、向绿转型的历史进程中，公司将倾力践行习总书记“老企业同样可以高端化、智能化、绿色化”的高远立意和殷切期许，引领价值多元、内涵丰富、本质安全的铬盐产品生态圈焕发出蓬勃而持久的产业活力。

二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）和国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）之规定，公司所处行业为“化学原料及化学制品制造业”之“基础化学原料制造”之“无机盐制造”。

无机盐工业是我国化学工业的重要组成部分，我国生产的无机盐品种有1,000多种，总产量超过3,800万吨，产品产量居世界前列。

铬盐是我国无机化工主要系列产品之一，就像“铬是人体必需的微量元素”一样，铬盐系列产品也是国民经济发展不可缺少的重要产品，具有较强的刚需属性。

目前已知的全球铬盐产能约100万吨，中国贡献世界铬盐产量的45%左右。近十年来，国内铬盐行业基本无新进入企业与新投产项目，行业供给增量主要来源于公司的技改。随着国内经济持续快速发展，铬盐需求持续增长。中国已成为全球最大的铬盐生产和消费国家。

重铬酸钠是铬盐最基础的产品，通过深加工可生产出铬酸酐、氧化铬绿、铬鞣剂、金属铬等多种含铬产品，广泛应用于表面处理、颜料、鞣革、医药、染料、新材料、香料、饲料添加剂、催化剂、化肥、陶瓷、木材防腐、石油天然气开采、军工等行业。铬盐产品因其卓越的硬度和耐高温、抗氧化等应用表现，将更多地应用于对产品的强度和苛性环境下的稳定度要求更高的新材料领域，如航空航天、高端装备制造等。

全球来看，已初步形成了某一区域仅存一家主导性铬盐企业的市场格局，如南非兄弟cisa、土耳其金山集团、美国海明斯、印度威世奴等。以全球铬盐产业的迭代趋势研判，预计未来中国铬盐主流生产商将继续沿着整合提效、纵向一体化经营的规律发展。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司主要从事铬化学品、维生素K3等铬盐联产产品、超细氢氧化铝等铬盐副产品的研发、制造与销售。主营包括重铬酸钠、重铬酸钾、铬酸酐、氧化铬绿、碱式硫酸铬、精制元明粉、铬

黄、金属铬、硫酸钾、超细氢氧化铝及维生素 K3 等产品及服务。公司作为 A 股市场唯一一家以铬化学品为主业的上市公司，秉持稳健经营理念，在主营业务产品开发及市场拓展方面成效显著，铬化学品生产规模、技术水平、产品质量、市场占有率持续处于全球龙头地位。

公司掌握无钙焙烧生产工艺，并具有铬渣干、湿法解毒、含铬废水回收处理、工艺副产品及固废综合利用等清洁生产技术能力。同时，公司还具备生产系统数字化集成控制技术能力，并已应用于“数字化无钙焙烧清洁生产技术制红矾钠技术改造示范工程”项目之中。

公司坚守“第一性原理”的发展理念，探索并践行铬盐行业“刚性需求、技术驱动、成本为王、绿色环保”的核心本质，坚持技术驱动，不断对生产技术和工艺进行改进和革新，降低污染，踏踏实实优化每一项指标、持续改进每一道工序，不断加强成本控制，同时延伸铬盐产业链，拓宽应用领域，逐步形成了全球铬盐行业内独有的“全流程循环经济与资源综合利用体系”。

公司利用重铬酸钠原材料优势，积极开发铬盐与维生素 K3 等产品的联合生产工艺。维生素 K3 是畜禽生命活动不可缺少的营养元素、动物饲料的必需成份，主要用于营养性饲料添加剂。

公司紧密围绕铬化学品产业链，坚持自主研发创新，依托多年来在铬盐生产过程中固废资源化的技术积累及行业实践，着力开拓以超细氢氧化铝为代表的铬盐副产物的市场价值。超细氢氧化铝作为一种高分子无机新材料，其所对应的超细粉体制备技术已成为当今化学工程与材料科学领域的前沿性竞争热点之一。超细氢氧化铝具有良好的相容性和分散性，作为高端阻燃剂及高端保温材料被广泛应用于电线电缆、保温材料、覆铜板、绝缘子、特种陶瓷、塑料、橡胶等行业。

公司原芒硝副产物制高纯元明粉生产工艺的再延伸，制取水溶性强、纯度高的硫酸钾。硫酸钾是制造各类钾盐产品的基本原料，广泛应用于化学肥料、玻璃、医药、电镀添加剂等产品。随着忌氯作物如烟草、柑橘、西瓜、茶叶等种植量不断增加，农业生产中对硫基钾肥的需求量也呈总体增长态势。

通过对近年来公司市场开发和客户需求相关的数据进行多维统计，公司铬化学品销售收入占比最高的前五大行业分别为：工程电镀（含电镀添加剂）、金属铬冶炼、耐火材料、颜料、皮革制品。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）全流程循环经济和资源综合利用技术集成优势

振华股份持续聚焦铬盐生产主业，近年来，公司以行业主导者的身份组织产学研资源，探索出一条真正符合国内资源特点、行业条件和生产要素的中国特色铬盐清洁生产工艺路线，带动中国铬盐行业主流生产企业技术水平的整体提升。

公司开创性地提出了“多元素转化、固废资源化、产品高质化、装备大型化”铬盐制造升级思路，形成了全球铬盐行业内独有的“全流程循环经济与资源综合利用体系”并不断丰富其应用边际及价值内涵。

公司通过多年不懈努力，形成了一系列铬盐生产内部循环经济核心技术并配套建设了相应的资源化利用设施，黄石基地实现了全部副产物和工业固废的产消平衡和无害化、资源化综合利用。报告期内，公司超细氢氧化铝、高纯元明粉、硫酸钾、多钒等资源综合利用产品产能进一步释放，产品稳定性和精细化程度进一步提升，副产品资源价值及经济效益持续提升。一系列具有国际领先水平的技术应用使公司在环保治理领域具有显著的先发优势，为公司行业地位的持续巩固奠定了坚实基础。

公司以高度的企业使命感践行绿色工艺路线，探索出“铬盐工业污染减排集成技术应用”。其主要内容有：四通道新型铬铁矿无钙富氧氧化焙烧窑燃烧器有效缩短氧化时间，节约能源用量；四效强制循环和蒸汽再压缩蒸发器降低主要工序蒸汽消耗量；窑尾余热梯级利用，降低能耗减少碳排放实现碳中和；焙烧窑深度收尘和低温催化脱硝技术实现颗粒物、二氧化硫及氮氧化物等“超净排放”；工业废水全流程回收，实现“零排放”。未来，公司将持续拓展相关技术的实施范围和应用场景，为“双碳战略”贡献“铬盐方案”。

（二）区位、规模和品牌优势

公司通过对湖北、重庆两大规模化生产基地统筹营销，有效优化产品运输半径，降低危化品运输成本及在途风险，深度匹配客户多维度、定制化的交付需求，全面巩固铬盐销售的区位优势。

作为全球规模最大的铬盐和维生素 K3 生产企业，公司可根据市场环境的动态变化，通过持续优化生产工艺、设备升级改造、创新管理方法等一系列的改进措施，保障公司产销量同步增长。

2024 年，公司三类主营产品（重铬酸盐、铬的氧化物、铬盐联产产品）销量分别为 3.23 万吨、10.28 万吨及 3.22 万吨，同比上涨 26.08%、下降 3.29%（受金属铬统计口径影响，实际产销量有增长）及上涨 0.23%，在宏观经济需求承压的背景下，以规模效应和成本优化举措充分对冲市场端的不利因素，实现了经营业绩的稳步提升。报告期内，公司海外销售收入 55,611.97 万元，同比增长 18.22%。

公司拥有“民众”、“楚高”两大业内著名品牌，逐步完成对所有铬化学品序列及国内所有销售区域的全面覆盖。公司将采用扁平管理和垂直管理相结合的模式不断提升产品质量，并着力提高公司品牌在国内外的美誉度。

（三）研发优势

公司是高新技术企业，同时拥有湖北省铬盐工程技术研究中心、铬盐清洁生产湖北省工程实验室、湖北省博士后创新实践基地和院士专家工作站等多个研发创新平台，为公司两大生产基地的研发与产业化工作提供坚实保障。

公司坚持自主创新和与实践相结合的研发策略，同时注重加强与高校和科研院所的产学研技术合作，在企业内建立了“产-学-研-用一体化”的创新机制。

（四）全产业链布局及延伸优势

公司紧密围绕铬化学品产业链，延伸下游产品序列至精细化工领域。公司凭借自身规模化生产和市场把握能力，通过完成国内优势资源的整合，深度聚焦以高纯金属铬、高端氧化铬绿、高

纯铬鞣剂等产品的国产化研发及应用。铬盐行业全产业链的布局正在逐步形成，为公司一体化发展的战略方向提供了有力保障。

公司利用行业地位和市场经验，积极尝试向动物营养、新型高效阻燃材料等领域进行产品和技术的拓展延伸。报告期内，公司紧密跟踪铬系材料在新能源长时储能领域的拓展机遇，公司于湖北工厂自建的铁-铬液流储能电站一期装置，一期配置功率 250Kw，容量 1Mwh，截止本报告出具日，已实现稳定运行。

（五）管理优势

公司拥有一支稳定的、专业能力及行业经验兼备的管理团队。公司通过坚持以人为本和新发展理念，对标国际国内先进管理经验，与时俱进，不断夯实管理基础、革新创造、提升管理水平。

与民丰化工整合完成后，公司通过优秀企业文化互通、先进管理经验共享，灵活管理机制适配，快速提升中国铬盐制造信息化、数字化、智能化进程，奠定世界铬盐民族品牌。

为进一步提升公司管理水平，实现降本、增效、安全的核心目标，公司投建绿色铬盐智能工厂示范项目。基于计算机硬件设备和实时数据库平台，利用各种功能应用软件模块，对工艺设备的运行状况进行准确的实时报警、分析、诊断与优化，实现对现场生产情况的实时监控和调度。当前，智慧工厂各功能模块已全部实现线上运行，从而规范了生产管理，保障了生产安全，延长了各工艺设备使用寿命，提高了生产效率和产品质量，实现降本增效，取得较好的经济效益。同时，通过企业信息化建设，进一步优化了管理流程，为真正实现“管、控、营”一体化提供强有力的支撑。

五、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,066,719,390.71	3,698,698,929.53	9.95
营业成本	3,042,159,278.85	2,789,734,286.88	9.05
销售费用	38,054,212.16	38,060,535.31	-0.02
管理费用	265,428,135.66	266,793,810.71	-0.51
财务费用	28,906,852.36	32,880,377.29	-12.08
研发费用	128,345,946.19	114,610,064.25	11.98
经营活动产生的现金流量净额	333,426,615.89	396,313,628.35	-15.87
投资活动产生的现金流量净额	-363,939,933.53	-274,208,180.24	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	197,954,308.94	-138,212,278.80	不适用

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
无机盐制造	3,880,727,394.88	2,901,657,915.05	25.23	9.50	8.51	0.68
其他	173,259,812.26	138,220,792.87	20.22	22.05	21.05	0.65
合计	4,053,987,207.14	3,039,878,707.92	25.02	9.99	9.03	0.67
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
重铬酸盐	340,661,457.37	244,242,978.82	28.30	33.04	23.30	5.66
铬的氧化物	2,159,841,999.42	1,601,525,744.61	25.85	-3.37	-2.48	-0.67
铬盐联产产品	384,070,318.62	264,510,565.60	31.13	4.98	-4.66	6.96
超细氢氧化铝	153,694,723.63	98,493,305.75	35.92	1.58	3.84	-1.39
其他	1,015,718,708.10	831,106,113.13	18.18	49.92	44.40	3.13
合计	4,053,987,207.14	3,039,878,707.92	25.02	9.99	9.03	0.67
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	3,497,867,464.71	2,612,534,373.26	25.31	8.78	7.43	0.94
境外	556,119,742.43	427,344,334.66	23.16	18.22	19.91	-1.08
合计	4,053,987,207.14	3,039,878,707.92	25.02	9.99	9.03	0.67
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
经销	1,904,109,519.53	1,416,522,561.32	25.61	18.20	16.24	1.26
直销	2,149,877,687.61	1,623,356,146.60	24.49	3.61	3.43	0.13
合计	4,053,987,207.14	3,039,878,707.92	25.02	9.99	9.03	0.67

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
重铬酸盐 (重铬酸钠、重铬酸钾、铬黄)	万吨	3.06	3.23	0.03	29.03	26.08	-83.55
铬的氧化物 (铬酸酐、铬绿)	万吨	10.35	10.28	1.45	0.13	-3.29	4.94
铬盐联产产品 (维生素 K3、碱式硫酸铬)	万吨	3.34	3.22	0.38	6.05	0.23	44.70

超细氢氧化铝	万吨	3.96	4.08	0.11	-1.01	5.52	-52.63
--------	----	------	------	------	-------	------	--------

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
无机盐制造	直接材料	1,929,072,334.26	66.48	1,728,084,259.84	64.63	11.63	
	直接人工	176,546,596.24	6.08	156,898,264.18	5.87	12.52	
	燃料（煤+天然气）	250,196,322.36	8.62	236,463,690.25	8.84	5.81	
	动力（电力+蒸汽）	148,972,935.86	5.13	146,830,856.50	5.49	1.46	
	其他	396,869,726.33	13.69	405,734,414.36	15.17	-2.18	
	合计	2,901,657,915.05	100.00	2,674,011,485.13	100.00	8.51	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
重铬酸盐（包括重铬酸钠、重铬酸钾、铬黄）	直接材料	175,458,368.69	71.84	135,794,896.90	68.55	29.21	
	直接人工	9,252,869.30	3.79	8,342,119.75	4.21	10.92	
	燃料（煤+天然气）	18,910,465.77	7.74	17,554,029.78	8.86	7.73	
	动力（电力+蒸汽）	12,081,149.80	4.95	9,240,725.37	4.66	30.74	
	其他	28,540,125.25	11.69	27,158,891.42	13.72	5.09	
	合计	244,242,978.82	100.00	198,090,663.23	100.00	23.30	
铬的氧化物（铬酸酐、铬绿）	直接材料	1,069,292,699.54	66.77	1,066,883,818.75	64.96	0.23	
	直接人工	89,309,438.25	5.58	84,139,277.23	5.12	6.14	
	燃料（煤+天然气）	182,510,701.74	11.40	194,558,102.62	11.85	-6.19	
	动力（电力+蒸汽）	67,849,763.89	4.24	73,846,091.75	4.50	-8.12	
	其他	192,563,141.19	12.01	222,856,755.21	13.57	-13.59	
	合计	1,601,525,744.61	100.00	1,642,284,045.56	100.00	-2.48	
铬盐联产产品（维生素 K3、碱式硫酸铬）	直接材料	167,054,363.63	63.16	169,777,643.66	61.20	-1.60	
	直接人工	31,613,664.71	11.95	32,894,405.55	11.86	-3.89	
	燃料（煤+天然气）	11,456,973.69	4.33	11,183,855.39	4.03	2.44	
	动力（电力+蒸汽）	11,660,485.68	4.41	12,041,593.39	4.34	-3.16	
	其他	42,725,077.90	16.15	51,531,167.50	18.57	-17.09	
	合计	264,510,565.61	100.00	277,428,665.49	100.00	-4.66	
超细氢氧化铝	直接材料	35,060,146.80	35.60	32,875,424.76	34.66	6.65	
	直接人工	13,643,667.05	13.85	11,661,017.03	12.29	17.00	
	燃料（煤+天然气）	7,109,112.51	7.22	5,153,422.03	5.43	37.95	
	动力（电力+蒸汽）	16,290,040.89	16.54	17,632,346.03	18.59	-7.61	
	其他	26,390,338.49	26.79	27,527,570.06	29.02	-4.13	
	合计	98,493,305.75	100.00	94,849,779.91	100.00	3.84	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

1、为了统筹安排公司境外销售及采购业务活动，提高海外贸易便利性的基础上提升资金使用效率，进一步提升公司的国际形象和信誉度，助力公司全面参与国际竞争。报告期内，公司在香港设立子公司振华民丰（香港）有限公司，注册资本 950 万美元，公司对其持股比例 100%，本期纳入合并范围。

2、报告期内，公司控股子公司厦门首能科技有限公司收购广东钜泰化工有限公司 100% 股权，公司对其间接持股 76%，本期纳入合并范围。

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额63,595.23万元，占年度销售总额15.64%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额90,203.11万元，占年度采购总额36.17%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3、费用

适用 不适用

	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	38,054,212.16	38,060,535.31	-0.02

管理费用	265,428,135.66	266,793,810.71	-0.51
财务费用	28,906,852.36	32,880,377.29	-12.08
研发费用	128,345,946.19	114,610,064.25	11.98

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	128,345,946.19
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	128,345,946.19
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.16
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	281
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	13.53
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	13
本科	126
专科	111
高中及以下	29
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	35
30-40岁（含30岁，不含40岁）	118
40-50岁（含40岁，不含50岁）	64
50-60岁（含50岁，不含60岁）	58
60岁及以上	6

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	333,426,615.89	396,313,628.35	-15.87
投资活动产生的现金流量净额	-363,939,933.53	-274,208,180.24	不适用

筹资活动产生的现金流量净额	197,954,308.94	-138,212,278.80	不适用
---------------	----------------	-----------------	-----

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	483,774,588.63	9.57	267,512,840.44	6.30	80.84	筹资活动产生的现金流量净额增加所致
交易性金融资产	2,153,301.96	0.04	3,618,942.24	0.09	-40.50	赎回交易性金融资产所致
应收票据	2,034,674.10	0.04	3,586,375.72	0.08	-43.27	持有商业承兑汇票到期兑付所致
预付款项	69,095,793.80	1.37	126,731,631.21	2.98	-45.48	预付材料款减少所致
其他应收款	14,177,385.35	0.28	3,438,455.67	0.08	312.32	预付保证金及押金增加所致
其他流动资产	56,426,312.62	1.12	20,946,432.70	0.49	169.38	待抵扣增值税增加所致
在建工程	436,894,003.15	8.64	172,457,716.96	4.06	153.33	工程项目投入增加所致
使用权资产	2,086,394.43	0.04	1,371,170.02	0.03	52.16	租赁资产增加所致
应付票据	98,200,000.00	1.94	62,989,181.02	1.48	55.90	未到期银行承兑汇票增加所致
应付账款	216,823,413.89	4.29	163,273,985.79	3.84	32.80	在建工程项目增加所致
合同负债	16,602,299.39	0.33	26,676,266.40	0.63	-37.76	按期履行合同义务所致
其他应付款	71,401,302.56	1.41	40,858,584.69	0.96	74.75	应付股权购买款增加所致
其他流动负债	2,196,683.03	0.04	3,467,161.35	0.08	-36.64	按期履行合同义务所致
租赁负债	1,243,132.24	0.02	551,449.57	0.01	125.43	租入的资产增加所致
其他非流动负债	8,969.34	0.00	24,975.25	0.00	-64.09	少数股东权益减少所致
库存股	46,380,382.44	0.92	11,272,680.00	0.27	311.44	回购股份所致
专项储备	5,915,732.12	0.12	3,170,049.95	0.07	86.61	依政策计提安全生产费用所致

2、境外资产情况

□适用 √不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

化工行业经营性信息分析

1、行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

√适用 □不适用

2023年12月27日，国家发展和改革委员会发布《产业结构调整指导目录（2024年本）》，该目录自2024年2月1日起施行。其中将铬盐清洁生产新工艺的开发和应用列入鼓励类，而少铬焙烧工艺则被列入限制类，引导行业淘汰落后工艺，向清洁生产方向发展。环保政策对铬盐行业的监管依然严格。持续从严的安全、环保、节能等系列政策的高压态势，一方面倒逼企业转型升级，淘汰落后产能，另一方面为企业营造了良性竞争、规范投入、环保安全达标的大环境，从长远发展角度来看，将促进化工行业的优胜劣汰和良性发展。

(2). 主要细分行业的基本情况及其公司行业地位

√适用 □不适用

1) 主要细分行业的基本情况

铬盐是我国无机化工主要系列产品之一，就像“铬是人体必需的微量元素”一样，铬盐系列产品也是国民经济发展不可缺少的重要产品，具有较强的刚需属性。

目前已知的全球铬盐产能约100万吨，中国贡献世界铬盐产量的45%左右。近十年来，国内铬盐行业基本无新进入企业与新投产项目，行业供给增量主要来源于公司的技改。随着国内经济持续快速发展，铬盐需求持续增长。中国已成为全球最大的铬盐生产和消费国家。

重铬酸钠是铬盐最基础的产品，通过深加工可生产出铬酸酐、氧化铬绿、铬鞣剂、金属铬等多种含铬产品，广泛应用于表面处理、颜料、鞣革、医药、染料、新材料、香料、饲料添加剂、催化剂、化肥、陶瓷、木材防腐、石油天然气开采、军工等行业。铬盐产品因其卓越的硬度和耐高温、抗氧化等应用表现，将更多地应用于对产品的强度和苛性环境下的稳定度要求更高的新材料领域，如航空航天、高端装备制造等。

全球来看，已初步形成了某一区域仅存一家主导性铬盐企业的市场格局，如南非兄弟cisa、土耳其金山集团、美国海明斯、印度威世奴等。以全球铬盐产业的迭代趋势研判，预计未来中国铬盐主流生产商将继续沿着整合提效、纵向一体化经营的规律发展。

2) 公司行业地位情况说明

公司是全球规模最大的铬化学品和维生素K3生产商，是A股市场唯一一家以铬化学品为主业的上市公司。公司拥有湖北黄石和重庆潼南两大生产基地以及“民众”、“楚高”两大业内著名品牌，是全球铬化学品行业综合竞争力最强的企业。

2、产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

1) 采购模式

公司高度重视采购环节的管理，建立了一整套供应商评估体系。公司的采购策略是通过分析

上下游供求关系变化，及时掌握原材料价格变化情况，以产品质量、价格、服务、供应保障等为要素，通过综合比较评估选择合格供应商，采取直购与招标采购相结合的模式进行日常采购。

2) 生产模式

公司每年根据产能、订单、上年销售情况、各产品盈利能力预测制定年度生产计划，依据生产计划并结合实际产销情况组织生产。

3) 营销模式

公司的销售模式包括直销和经销，直销主要是针对一些采购量较大或付款信用好的生产厂家；经销则主要是针对一定区域内无法实现直销方式，而该经销商又能在该区域内为下游客户提供良好的交付及其它服务的商家，经销商面对的大部分是一些用量较小的单位。

报告期内调整经营模式的主要情况

适用 不适用

(2). 主要产品情况

适用 不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
重铬酸盐	无机盐制造	铬铁矿、纯碱	涂料、油墨、颜料及类似产品制造业；专用化学产品制造业；香料、香精制造业；医药制造业；饲料加工行业。	价格与公司生产成本、同行业的竞争格局、国民经济的整体发展情况、下游应用领域的整体需求状况有关。
铬的氧化物		重铬酸钠、硫酸	表面处理行业、炼油及石化行业、木材防腐及阻燃剂行业。涂料、油墨、颜料及类似产品制造业；航天、冶金行业、军工行业。	
铬盐联产产品	饲料添加剂、无机盐制造	重铬酸钠、硫酸、甲基萘	皮革、毛皮及其制品行业、饲料添加剂	
超细氢氧化铝	非金属矿物制品业	副产氢氧化铝、液碱、小苏打	电线电缆、保温材料、覆铜板、绝缘子、特种陶瓷、塑料、橡胶行业。	

(3). 研发创新

适用 不适用

①核心技术

目前，公司的“数字化无钙焙烧清洁生产技术”、“铬盐工业污染减排集成技术应用”、“大窑尾气超净排放技术应用”、“铬盐生产粉尘超净排放技术应用”、“强氧化无钙焙烧工艺技术”等核心技术已使公司具备了清洁化生产的能力。

“无钙焙烧生产红矾钠新工艺”获国家重点科技攻关计划优秀成果奖。“10kt/a 无钙焙烧生产红矾钠新工艺工业性技术开发”获中国石油和化学工业协会科技进步一等奖，“铬资源无钙焙烧高效清洁转化与铬渣综合利用技术开发及应用”获中国石油和化学工业协会科技进步一等奖。

“铬化工清洁生产与综合利用关键技术及产业化”获湖北省科技进步一等奖。民丰化工“铬盐工艺绿色低碳和能源梯级利用技术及应用”分别获全国无机盐信息中心授予技术创新奖一等奖、中国化工学会授予科技进步奖二等奖。“铬盐工业污染源解析与铬污染全过程综合治理及产业化”项目荣获湖北省科技进步三等奖。

②创新机制

公司创新平台建立了有效的创新机制，包括研发经费投入机制、人才激励制度、合理的绩效考评体系等，设立科研奖励基金对有突出贡献的技术人员给予重奖，研发成果与研究人员工资奖金挂钩，开展小改小革奖励制度，对能解决关键技术难题、提高产品质量、降低生产成本的创新实践按其带来的经济效益比例给予奖励，有效发挥研发人员的创造力，确保各项科技创新活动的顺利进行。创建了国家级博士后科研工作站、湖北省企业技术中心、湖北省铬盐工程技术研究中心、铬盐清洁生产技术湖北省工程实验室、院士专家工作站等 5 个创新平台。

③研发情况

公司保持与中国科学院过程工程研究所、天津化工研究设计院、湖北省化工研究设计院、哈尔滨工业大学、武汉工程大学、安徽工业大学、中南大学等科研院所和高等院校的合作，民丰公司与重庆大学、重庆理工大学、陕西科技大学及后勤工程学院等 4 所高校和科研院所合作成立了联合实验室。通过产学研合作进行科技创新，将科研成果迅速转化为生产力；另一方面依托企业技术中心作为技术创新孵化平台，以铬盐系列产品为核心，拓展企业的产品及生产技术。参与组建多个化工联合会，积极把握行业动态，针对公司清洁生产技术、资源综合利用技术和环保治理工艺持续进行行业融合和优势互补。

报告期内，公司申请发明专利 11 项、实用新型专利 7 项，并全部获得受理。截至报告期末，公司已累计申报专利 154 项，取得授权专利 95 项，其中发明专利 57 项、实用新型专利 34 项、外观专利 4 项。

(4). 生产工艺与流程

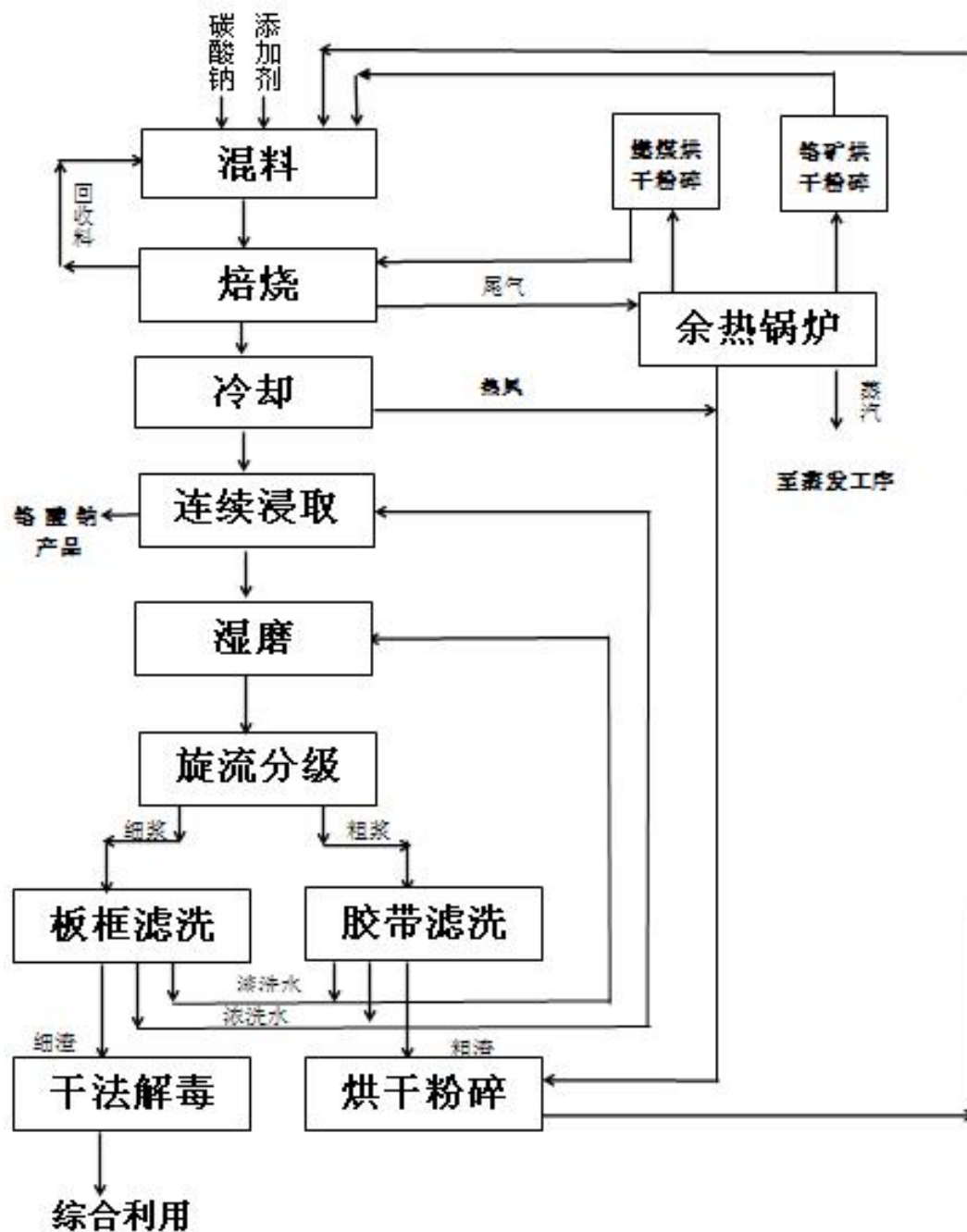
适用 不适用

公司主要产品的工艺流程分为两个阶段。第一阶段为中间品生产阶段，主要是将原材料转变为铬酸钠。第二阶段是在中间品的基础上按照各主要产品的自有工序进行精细化的生产。具体情况如下：

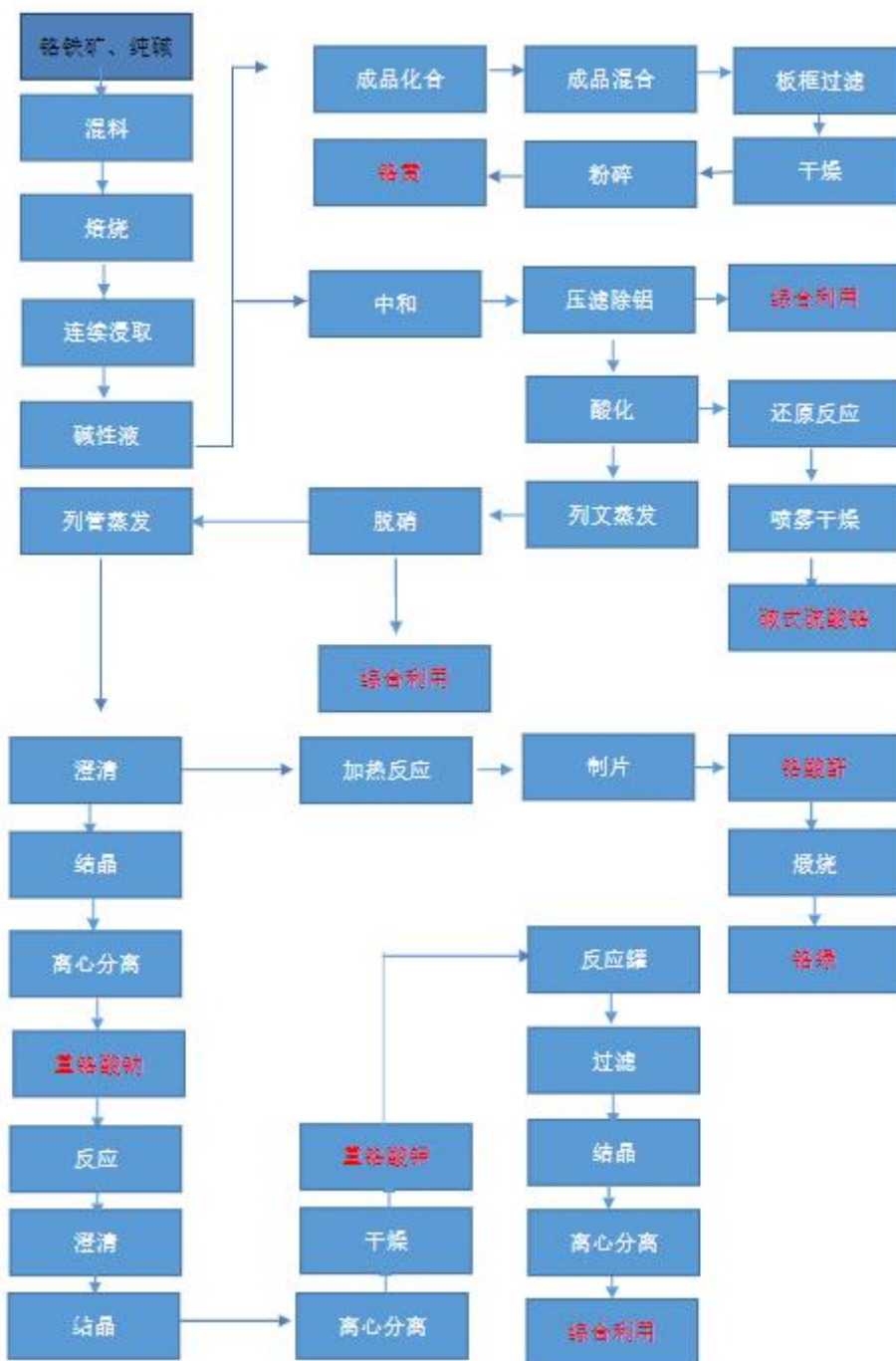
4.1 中间品生产阶段工艺流程

公司中间品生产技术为数字化无钙焙烧工艺。工艺流程如下图所示：

数字化无钙焙烧工艺流程



4.2 产品生产阶段工艺流程



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能	在建产能已投资额	在建产能预计完工时间
重铬酸钠	15 万吨/年	173.02	0	0	-

生产能力的增减情况

□适用 √不适用

产品线及产能结构优化的调整情况

□适用 √不适用

非正常停产情况

□适用 √不适用

3、原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

√适用 □不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
铬铁矿	直接进口或内贸采购	按照合同约定账期结算	11.63	38.31万吨	35.75万吨
纯碱	直接采购	按照合同约定账期结算	-23.27	25.30万吨	24.68万吨
硫酸	直接采购	按照合同约定账期结算	74.61	11.73万吨	11.73万吨

(2). 主要能源的基本情况

√适用 □不适用

主要能源	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
块煤	直接采购	按照合同约定账期结算	-10.79	8.25万吨	7.76万吨
电	直接采购	按照合同约定账期结算	-6.37	28,540.76万度	28,540.76万度
天然气	直接采购	按照合同约定账期结算	4.49	7,958.43万立方米	7,958.43万立方米
蒸汽	直接采购	按照合同约定账期结算	4.33	4.33万吨	4.33万吨

(3). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

□适用 √不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

□适用 √不适用

4、产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
无机盐制造	388,072.74	290,165.79	25.23	9.50	8.51	0.68	/

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)

经销	190,410.95	18.20
直销	214,987.77	3.61

会计政策说明

适用 不适用

5、环保与安全情况**(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况**

适用 不适用

(2). 重大环保违规情况

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

- 1、报告期内，公司在香港设立子公司振华民丰（香港）有限公司，注册资本 950 万美元，公司对其持股比例 100%。
- 2、报告期内，公司控股子公司厦门首能科技有限公司收购广东钜泰化工有限公司 100% 股权，公司对其间接持股 76%。
- 3、报告期内，公司收购控股子公司厦门首能科技有限公司少数股东权益，收购后，公司对厦门首能的持股比例由 51% 上升至 76%。
- 4、报告期内，公司全资子公司湖北旌达科技有限公司设立湖北旌达科技有限公司兰州分公司。

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

资产类别	项目名称	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/赎回金额	其他变动	期末数
其他	苏州鼎石汇泽生物产业投资基金合伙企业（有限合伙）	9,399.24	346.33						9,745.57
其他	重庆市潼南区融资担保有限公司	24.48		-0.29					24.20
其他	潼南民生村镇银行股份有限公司	1,036.35		-94.84					941.52
其他	嘉兴璟冠股权投资	954.93	-37.18			400.00			1,317.75

	资合伙企业(有限 合伙)								
其他	青海省博鸿化工 科技股份有限公司	1,720.20	-1,189.54						530.66
合计		13,135.20	-880.39	-95.13		400.00			12,559.70

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司全资子公司重庆民丰化工有限责任公司与公司同属于“化学原料及化学制品制造业”之“基础化学原料制造”之“无机盐制造”行业，民丰化工注册资本 174,000,000 元。其 2024 年主要财务指标如下表：

单位：元币种：人民币

单位名称	2024 年末总资产	2024 年末净资产	2024 年度营业收入	2024 年度营业利润	2024 年度净利润
民丰化工	1,473,276,772.99	976,363,173.43	1,788,089,474.05	249,447,220.69	216,728,195.83

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

放眼全球，海外铬盐行业经过多年整合，逐步形成了某一区域仅存一家主导性铬盐企业的市场格局，如南非兄弟 cisa、土耳其金山集团、美国海明斯、印度威世奴等。主要客户对厂商品牌效应和保供能力的要求逐年提高。当前全球铬盐表观消费量约为 100 万吨，中国贡献世界铬盐产量约 45%。

国内来看，行业集中度仍相对偏低，部分铬盐企业技术相对落后，中国铬盐行业向清洁化、集约化、规模化发展是产业进步的趋势，也是优化和提升产业国际竞争力的客观规律。

公司作为全球范围内产能最大、市场份额最高、铬化合物产品线最齐全的行业主导者，公司将持续通过调整产品结构、生产工艺、技术研发、营销网络等方面进行综合调整 and 战略布局，自主开发具有全球竞争力的产品和服务，建立完善的国内外客户服务网络，成为全球铬盐行业的引领者，稳固公司行业龙头地位。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1、主营业务发展规划

公司将在现有市场探索、技术积累及生产实践的基础上，持续、充分完善铬化学品全产业链

一体化经营布局，构筑价值多元、内涵丰富、本质安全的铬盐产品生态圈。

（1）铬盐精深加工产品开发

对于铬盐行业内持续刚需但客户需求未被很好满足的细分领域，公司将进行持续研发投入，扩展现有高端铬鞣剂、高纯氧化铬绿、高端三价铬表面处理剂、高纯金属铬等高附加值产品的竞争力，力争在相关细分市场占有重要地位。

除此之外，公司将持续关注现已完成产业论证及小规模工程化预研的在库项目，对“亚熔盐加压液相氧化法铬酸钠清洁生产技术”、“碳还原法制备金属铬技术”、“焙烧强氧化工艺技术”、“铬酸酐新一代清洁生产技术”等新一代清洁生产工艺进行培育孵化，全面提升铬盐生产的社会形象和公众认知，为具有前瞻性和辅助性的行业技术升级提供指引和经验积累。

（2）铬盐联产产品拓展

报告期内，以维生素 K3 为代表的铬盐联产产品充分实现了产能发挥和业绩贡献。未来，公司将持续优化生产工艺，保障成本优势和规模优势，加大海外市场拓展力度，进一步提升产品定价能力。对于维生素 K3 的联产产品，公司将持续强化其与维生素 K3 的一体化经营力度，通过工艺改进和考核矩阵优化，使其各项品质参数与业界领先企业充分对标，从而提升维生素 K3 产品线全链条盈利能力。

（3）副产物综合利用挖潜

公司紧密围绕铬化学品产业链，坚持自主研发和持续技术创新，依托多年来在铬盐生产过程中固废资源化的技术积累及行业实践，深度聚焦与国民经济景气周期及产业升级具有较高契合度的产品序列，倾力挖掘其市场价值。2024年，公司超细氢氧化铝产品产销量均创历史新高，原有装置基本达到理论产能，在竞争格局日趋激烈的市场背景下跻身国内主流厂商之列，成本优势带来的规模化效益使公司副产物经营战略的可行性和经济性已得到充分验证。公司将继续依托双基地原料优势加快超细氢氧化铝扩产及产业链延伸进程，使超细粉体新材料成为公司业绩重要增长极。公司原芒硝副产物制高纯元明粉生产工艺的再延伸，制取水溶性强、纯度高的硫酸钾。硫酸钾是制造各类钾盐产品的基本原料，广泛应用于化学肥料、玻璃、医药、电镀添加剂等产品。随着忌氯作物如烟草、柑橘、西瓜、茶叶等种植量不断增加，农业生产中对硫基钾肥的需求量也呈总体增长态势。

与此同时，公司将持续赋能“全流程循环经济及资源综合利用体系”，锤炼自身在铬化学品生产过程中对全部有价值组分的提取和市场开拓能力。公司目前已全面实现对钒、铁、芒硝等副产物的回收和商品化。持续聚焦副产物深加工带来的商品化机遇，增厚公司盈利水平。

2、深度探索铬系新材料应用场景

报告期内，公司倾力开拓与下游重点客户的协作界面，积极匹配以国家电投集团科学技术研究院、中石化等战略客户在产品原料端的应用需求，共同推动铬化学品在大规模长时储能领域的产业化进程。作为具有行业主导地位的铬化学品源头厂商，公司依托自身多年来围绕铬、钒等无机化合物积累形成的产能规模、技术优势和产品制备资质，将着力实施两项举措：其一，对液流

储能装置关键部件的研发和生产进行积极且适度的投资尝试；其二，立足于自有厂区内液流储能电站示范样板的性能优化和持续扩容，在当前新能源配储的商业模式尚未完全成熟的背景下，以储能电站在工业企业用户侧的有益实践，全维度提升自身对液流储能工艺路线及商业价值的感知能力，从而促进铬盐在新材料领域的产业化进程。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2025年，公司将认真贯彻党的二十届三中全会精神，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，推动高质量发展；围绕“三线”聚力，打造高水平安全、高水平环保、高水平品质；开辟发展新领域新赛道、塑造发展新动能新优势，加速推进智改数转、技术创新、人才培养、管理提升工作，打造更高水平的智能化无人化工厂，推进人才星火计划，建立完善集团化管理模式，推动公司实现数字化、智能化、绿色化发展，打造最具全球竞争力的世界一流企业。

2025年，公司重点工作部署如下：

1、建设“平安振华”，做安全发展的维护者

强化基础管理，完善责任制与培训计划；构建安全体系，运用智能模块与双防控系统；严格外包队伍监管，规范特殊作业；推进6S现场管理，改善职业安全卫生条件，全面提升安全管理水平。

2、建设“绿色振华”，做可持续发展的践行者

制定环保整改清单，升级关键设备，遏制无组织排放；推进固废综合利用，降低法律风险；加强新项目环保管控，确保合法合规，为生态保护贡献力量。

3、建设“创新振华”，做高质量发展的先行者

开展质量攻关，提升多种产品质量；推进铬盐与新能源技术研发，加快成果转化；创新人才培养机制，通过“人才星火计划”等提升人员素质。

4、建设“高效振华”，做精益生产的开拓者

保障生产流程稳定，实现各车间产能目标；加大节能改造，降低能耗；加强设备维保，提高运转率，实现减员、降本、提质增效。

5、建设“数字振华”，做智能制造的引领者

推进智能化改造，打造无人岗位与车间；推动新项目建设，涵盖铬盐、新材料、新能源等领域，引领行业智能化变革。

6、建设“卓越振华”，做高效管理的行动者

坚持党建引领，创建示范党组织与清廉文化；推进卓越管理，完善八大体系，争取质量奖项；改善民生，提升员工满意度与幸福感。

展望未来，振华股份将坚定不移地沿着既定规划稳步前行，把“平安振华”“绿色振华”“创新振华”“高效振华”“数字振华”“卓越振华”的建设目标，逐一转化为企业发展的坚实成果。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、经营风险

(1) 铬铁矿价格波动风险

铬铁矿是公司生产铬盐产品的主要原材料之一。铬铁矿在全球分布极不均衡，国外资源较为丰富，目前全球已探明铬铁矿储量约 75 亿吨，主要分布在南非、津巴布韦、哈萨克斯坦、芬兰、土耳其和印度等国家。国内储量较少，主要分布于西藏、甘肃、内蒙古、新疆等地区。尽管本公司已经建立了完善的供应商采购管理体系，能够保证原材料的稳定供应，但由于铬铁矿主要依赖进口，不排除未来国外主要铬铁矿生产企业因销售策略及出口限制等因素，造成铬铁矿价格出现非理性上涨的可能。公司存在因铬铁矿价格大幅波动所致的经营风险。

(2) 下游行业周期性波动风险

公司生产的铬盐系列产品广泛应用于表面处理、颜料、鞣革、医药、新材料、染料、香料、饲料添加剂、催化剂、化肥、陶瓷、木材防腐、石油天然气开采、军工等行业，且应用领域尚在进一步延伸和拓展中。铬盐应用领域的广泛性，使其不对个别行业形成严重依赖，因而有利于缓解单一行业经济周期性波动的影响。但如果宏观经济出现重大不利变化，下游行业普遍受周期性影响而发展变缓，将可能对公司经营业绩产生不利影响。

(3) 安全生产风险

自成立以来，公司高度重视安全生产工作。公司为加强员工安全意识，对所有车间生产员工进行了岗前安全知识须知教育，并在技术指导、在岗操作注意事项等方面进行后续培训工作。公司建立的职业健康安全管理体系（工业重铬酸钠、工业铬酸酐）取得了 GB/T28001-2011 标准认证。虽然公司采取了上述积极措施加强安全管理，但是由于生产工艺流程中不能完全排除因偶发因素引起的意外安全事故，从而存在对公司的生产经营构成不利影响的潜在可能。

(4) 产品质量控制风险

公司拥有较为完善的质量控制体系。报告期内，公司质量控制制度和措施实施良好，未发生重大产品质量纠纷。但随着公司经营规模的持续扩大，质量控制的要求不断提高，如果公司不能持续有效地执行相关质量控制制度和措施，公司未来产品出现质量问题，将影响公司的市场地位和品牌声誉，进而对公司经营业绩产生不利影响。

2、财务风险

(1) 汇率变动风险

2024 年度，公司境外销售占当期主营业务收入的比重为 13.72%，2024 年度直接进口铬铁矿金额约占当期铬铁矿采购总额的比重为 30.83%。未来，如果国家的外汇政策发生变化，或人民币汇率水平发生较大波动，将会在一定程度上影响公司的经营业绩。

(2) 应收账款回收的风险

公司目前信用政策较为严格，应收账款占营业收入比例较低，周转率较快，公司销售货款可

及时收回用以补充营运资金。但随着销售规模及销售区域的不断扩大，公司可能需要利用更为宽松的信用政策以吸引新客户、保持老客户，公司应收账款科目余额增加。如个别客户经营状况发生恶化，支付能力下降，公司存在部分货款不能正常收回的风险。

3、产业政策风险

(1) 行业监管政策变化导致的风险

国家对铬盐系列产品生产实施多项行业监管政策，如投资审批制度、环境保护行政许可、工艺技术要求、安全质量标准等。如果上述政策发生变化，公司在业务拓展过程中可能面临因无法取得或达到相关要求而影响正常经营的风险，也会面临投资项目未获审批通过或无法获得环境保护行政许可而不能实施等行业监管方面的风险。

(2) 环保政策变化导致的风险

公司所处的铬盐行业是国家环保政策重点监控的行业之一。公司的生产经营须遵守多项有关空气、水质、固废处理、公众健康安全的环境法律和法规，并接受国家有关环保部门的检查。公司目前的污染物排放指标均达到国家标准。但是，如果国家相关环保政策作出调整，环保标准进一步提高，将会增加公司的环保投入，从而可能对公司的经营业绩造成不利影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

根据《公司法》《上市公司章程指引》《上市公司治理准则》等有关法律法规的相关要求，公司已经建立了由股东会、董事会和经营管理层组成的治理结构。股东会、董事会分别为公司的最高权力机构、主要决策机构。股东会是公司的最高权力机构，由全体股东组成。董事会是公司的经营决策机构，目前由9名董事组成，其中职工董事1名，独立董事3名；董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会及战略委员会。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书为公司高级管理人员，由董事会聘任或解聘。

为符合公司治理规范要求，规范股东会、董事会的组织和行为，进一步完善公司治理结构，公司制定并实施了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《审计委员会实施细则》《薪酬与考核委员会实施细则》《战略委员会实施细则》《提名委员会实施细则》《董事会秘书制度》《总经理工作细则》《内部控制评价制度》《内部审计制度》《信息披露管理制度》《信息披露暂缓与豁免管理制度》《重大交易决策制度》《内幕信息知情人登记制度》《重

大信息内部报告制度》《投资者关系管理制度》《累积投票实施细则》《关联交易决策制度》《子公司管理制度》等具体制度，并根据相关制度设置了相关机构。

公司自设立以来，股东会、董事会及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》等法律法规及相关制度的要求履行各自的职责和义务，公司重大生产经营决策、投资决策严格按照《公司章程》规定的程序和规则进行。

公司将不断优化公司治理结构，进一步保障投资者，尤其是中小投资者权益，进一步履行应尽的社会责任和义务。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023年年度股东大会	2024年4月30日	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-05-01/603067_20240501_19V0.pdf	2024年5月1日	本次会议全部议案获表决通过，审议通过《2023年年度报告》（全文及摘要）等14项议案，详情可查阅公司在指定信息披露媒体上披露的《振华股份2023年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-027）
2024年第一次临时股东大会	2024年8月29日	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-08-30/603067_20240830_6CJZ.pdf	2024年8月30日	本次会议全部议案获表决通过，审议通过《关于修订公司章程的议案》等5项议案。详情可查阅公司在指定信息披露媒体上披露的《振华股份2024年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-058）
2024年第二次临时股东大会	2024年12月30日	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-12-31/603067_20241231_FMYX.pdf	2024年12月31日	本次会议全部议案获表决通过，审议通过《关于修订公司章程的议案》。详情可查阅公司在指定信息披露媒体上披露的《振华股份2024年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-072）

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

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
蔡再华	董事长	男	62	2024-08-29	-	189,153,619	189,153,619	0	-	231.27	否
柯愈胜	董事、总经理	男	62	2024-08-29	-	3,238,688	3,238,688	0	-	203.91	否
方红斌	职工董事	男	58	2024-08-29	-	1,416,597	1,416,597	0	-	127.50	否
柯尊友	董事、副总经理	男	57	2024-08-29	-	1,109,600	1,109,600	0	-	184.01	否
石大学	董事、副总经理	男	57	2024-08-29	-	915,048	915,048	0	-	163.26	否
陈前炎	董事、副总经理	男	55	2024-08-29	-	813,872	813,872	0	-	159.82	否
刘颖斐	独立董事	女	46	2021-04-19	2024-08-29	0	0	0	-	4.33	否
问立宁	独立董事	男	57	2024-08-29	-	0	0	0	-	6.67	否
袁康	独立董事	男	36	2021-04-19	2024-08-29	0	0	0	-	4.33	否
段祥云	监事	男	56	2021-04-19	2024-08-29	166,584	166,584	0	-	19.75	否
侯礼强	职工监事	男	39	2021-04-19	2024-08-29	0	0	0	-	12.95	否
杨帆	财务总监、董事会秘书	男	57	2024-08-29	-	1,397,888	1,397,888	0	-	122.10	否
朱桂林	副总经理	男	46	2024-08-29	-	180,000	180,000	0	-	166.35	否
程亮荣	副总经理	男	57	2024-08-29	-	160,000	160,000	0	-	152.87	否

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
林晚发	独立董事	男	40	2024-08-29	—	0	0	0	-	2.33	否
段丙华	独立董事	男	35	2024-08-29	—	0	0	0	-	2.33	否
合计	/	/	/	/	/	198,551,896	198,551,896	0	/	1,563.80	/

姓名	主要工作经历
蔡再华	1963年4月出生，大学学历，高级工程师。现任振华股份董事长、中国无机盐工业协会铬盐分会副会长。
柯愈胜	1963年4月出生，中专学历，高级经济师。现任振华股份董事、总经理。
方红斌	1967年2月出生，大专学历，国家注册安全工程师，高级人力资源管理师，报告期内曾任振华股份监事会主席，现任振华股份职工董事。
柯尊友	1968年7月出生，中专学历，高级经济师。现任振华股份董事、副总经理。
石大学	1968年12月出生，大学学历，高级经济师、工程师。现任振华股份董事、副总经理。
陈前炎	1970年7月出生，大专学历，工程师。现任振华股份董事、副总经理。
段祥云(届满离任)	1969年3月出生，大专学历，工程师。报告期内曾任振华股份监事。
侯礼强(届满离任)	1986年5月出生，大学学历，工程师。报告期内曾任振华股份职工监事。
杨帆	1968年9月出生，中专学历，高级会计师。现任振华股份财务总监、董事会秘书。
朱桂林	1979年12月出生，大专学历，现任振华股份副总经理。
程亮荣	1968年11月出生，大学本科学历，高级工程师职称。现任振华股份副总经理。
刘颖斐(届满离任)	1978年2月出生，博士学历，武汉大学经济与管理学院会计系副教授，报告期内曾任振华股份独立董事。
问立宁	1968年7月出生，硕士研究生学历，中国无机盐工业协会总工程师，现任振华股份独立董事。
袁康(届满离任)	1989年2月出生，博士研究生学历，武汉大学法学院副教授，报告期内曾任振华股份独立董事。
林晚发	1985年4月出生，博士学历，武汉大学经济与管理学院会计系副教授、系副主任，现任振华股份独立董事。
段丙华	1990年6月出生，博士学历，中南财经政法大学法学院副教授，现任振华股份独立董事。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、在股东单位任职情况**

□适用 √不适用

2、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
蔡再华	湖北振华旌远科技有限公司	执行董事	2018年3月	
	深圳旌理投资发展有限公司	执行董事	2017年11月	
石大学	湖北北江环保科技有限公司	执行董事兼总经理	2020年9月	
陈前炎	湖北中运国际物流有限公司	监事	2016年11月	2025年2月27日
	湖北振华旌远科技有限公司	经理	2018年3月	
	深圳旌理投资发展有限公司	总经理	2017年11月	
	厦门首能科技有限公司	执行董事	2022年3月15日	
段祥云	湖北旌达科技有限公司	执行董事兼总经理	2019年9月17日	
	湖北华宸置业有限公司	执行董事兼总经理	2020年7月	
杨帆	湖北振华旌远科技有限公司	监事	2018年3月	
	国胜智慧公路港(黄石)有限公司	执行董事	2022年11月28日	
	深圳旌理投资发展有限公司	监事	2017年11月	
	湖北旌冶科技有限公司	财务负责人	2022年2月7日	
	湖北国胜新材料有限公司	执行董事	2023年03月27日	
刘颖斐	武汉大学经济与管理学院会计系	副教授	2008年	
	杜肯新材料(武汉)集团股份有限公司	独立董事	2022年7月	
	西藏多瑞医药股份有限公司	独立董事	2020年3月	
	新天力科技股份有限公司	独立董事	2023年11月	
问立宁	中国无机盐工业协会	总工程师	2024年1月	
	湖北融通高科先进材料集团有限公司	独立董事	2022年11月	
	河北彩客新材料科技股份有限公司	独立董事	2023年6月16日	
袁康	武汉大学法学院	副教授	2019年	
	山东科源制药股份有限公司	独立董事	2021年2月9日	2024年9月30日
	浙江中欣氟材股份有限公司	独立董事	2022年8月	
段丙华	中南财经政法大学法学院	副教授	2022年	
林晚发	武汉大学经济与管理学院会计系	副教授、系副主任	2021年	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、高级管理人员报酬由董事会薪酬与考核委员会审核后，提交董事会或股东大会审议通过。其中，高级管理人员报酬由董事会决定，专职董事和独立董事报酬由股东大会决定。监事报酬由监事会审核后，提交股东大会审议通过。
董事在董事会讨论本人薪酬	是

事项时是否回避	
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司于2024年4月9日召开了第四届董事会薪酬与考核委员会第六次会议，薪酬与考核委员会全体委员出席会议，并一致同意，审议通过了《关于确认公司董事、监事、高级管理人员2023年度薪酬并审议其2024年度薪酬方案的议案》。 公司于2024年8月13日召开了第四届董事会薪酬与考核委员会第八次会议，薪酬与考核委员会全体委员出席会议，并一致同意，审议通过了《关于确定第五届董事会独立董事津贴的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	以上年度薪酬和本年度业绩完成情况为确定依据。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬的支付情况符合相关考核办法的规定。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末，公司全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计1,563.80万元。

(四) 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	变动情形	变动原因
刘颖斐	独立董事	离任	任期届满
袁康	独立董事	离任	任期届满
段丙华	独立董事	选举	换届选举
林晚发	独立董事	选举	换届选举
方红斌	职工董事	选举	换届选举
方红斌	监事会主席	离任	任期届满
段祥云	监事	离任	任期届满
侯礼强	职工监事	离任	任期届满

注：公司于2024年8月29日完成了董事会换届选举及高级管理人员聘任工作，详情可见公司于2024年8月30日于指定媒体发布的《关于董事会完成换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号：2024-060）。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

公司董事、总经理柯愈胜先生因亲属的短线交易行为，于2024年5月24日收到上海证券交易所出具的《上海证券交易所纪律处分决定书》（【2024】90号）。上海证券交易所对柯愈胜先生予以通报批评。

除上述事项外，公司及其他董事、监事和高级管理人员近三年未受到监管机构处罚。

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
四届二十三次	2024.2.18	审议通过以下议案： 1、关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案

四届二十四次	2024. 4. 9	<p>审议通过以下议案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、关于《2023 年度总经理工作报告》的议案 2、关于《2023 年度董事会工作报告》的议案 3、关于《2023 年度独立董事述职报告》的议案 4、关于《董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告》的议案 5、关于《2023 年度财务决算报告和 2024 年度财务预算报告》的议案 6、关于确认公司董事（不含独立董事）2023 年度薪酬并审议其 2024 年度薪酬方案的议案 7、关于确认公司高级管理人员 2023 年度薪酬并审议其 2024 年度薪酬方案的议案 8、关于 2023 年度利润分配预案的议案 9、关于续聘公司 2024 年度审计机构并确认其 2023 年度报酬的议案 10、关于调整公司组织架构的议案 11、关于公司《2023 年年度报告》（全文及摘要）的议案 12、关于《2023 年度内部控制评价报告》的议案 13、关于向银行申请授信额度的议案 14、关于为子公司申请银行授信提供担保的议案 15、关于修订、制定公司部分治理制度的议案 16、关于修订公司章程的议案 17、关于《振华股份对大信会计师事务所（特殊普通合伙）2023 年度履职情况评估报告》的议案 18、关于《振华股份董事会审计委员会对大信会计师事务所（特殊普通合伙）2023 年度履行监督职责情况的报告》的议案 19、关于延长公司向不特定对象发行可转换公司债券股东大会决议有效期的议案 20、关于提请股东大会继续授权公司董事会及其授权人士全权办理公司本次发行可转换公司债券具体事宜的议案 21、关于召开公司 2023 年年度股东大会的议案
四届二十五次	2024. 4. 29	<p>审议通过以下议案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、关于《振华股份 2024 年第一季度报告》的议案
四届二十六次	2024. 7. 9	<p>审议通过以下议案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、关于进一步明确公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案 2、关于公司向不特定对象发行可转换公司债券上市的议案 3、关于开设向不特定对象发行可转换公司债券募集资金专用账户并签署监管协议的议案 4、关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及暂缓授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就的议案 5、关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案
四届二十七次	2024. 8. 13	<p>审议通过以下议案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、关于修订公司章程的议案 2、关于修订公司部分治理制度的议案 3、关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案 4、关于使用银行承兑汇票支付募投项目资金并以募集资金等额置换的议案 5、关于董事会换届选举暨提名第五届董事会独立董事候选人的

		议案 6、关于董事会换届选举暨提名第五届董事会非独立董事候选人的议案 7、关于确定第五届董事会独立董事津贴的议案 8、关于公司《2024年半年度报告》（全文及摘要）的议案 9、关于召开公司2024年第一次临时股东大会的议案
五届一次	2024. 8. 29	审议通过以下议案： 1、关于选举公司五届董事会董事长的议案 2、关于选举公司第五届董事会专门委员会委员的议案 3、关于聘任公司高级管理人员的议案（总经理、副总经理、董秘、财务总监） 4、关于调整公司组织架构的议案
五届二次	2024. 10. 29	审议通过以下议案： 1、关于《振华股份2024年第三季度报告》的议案
五届三次	2024. 12. 12	审议通过以下议案： 1、关于修订《公司章程》的议案 2、关于召开公司2024年第二次临时股东大会的议案

六、董事履行职责情况

（一）董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
蔡再华	否	8	8	5	0	0	否	3
柯愈胜	否	8	8	6	0	0	否	3
石大学	否	8	8	5	0	0	否	3
柯尊友	否	8	8	5	0	0	否	3
陈前炎	否	8	8	5	0	0	否	3
方红斌	否	3	3	2	0	0	否	1
问立宁	是	8	8	7	0	0	否	3
林晚发	是	3	3	2	0	0	否	1
段丙华	是	3	3	2	0	0	否	1
刘颖斐	是	5	5	4	0	0	否	2
袁康	是	5	5	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	3

（二）董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	林晚发、段丙华、方红斌
提名委员会	问立宁、段丙华、石大学
薪酬与考核委员会	段丙华、林晚发、柯尊友
战略委员会	蔡再华、问立宁、柯愈胜、柯尊友、陈前炎

注：公司于2024年8月29日完成了董事会换届选举及高级管理人员聘任工作，详情可见公司于2024年8月30日于指定媒体发布的《关于董事会完成换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号：2024-060）。

(二) 报告期内审计委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024. 4. 9	审议通过以下议案： 1、关于《2023年度财务决算报告和2024年度财务预算报告》的议案 2、关于续聘公司2024年度审计机构并确认其2023年度报酬的议案 3、关于公司《2023年年度报告》（全文及摘要）的议案 4、关于《2023年度内部控制评价报告》的议案 5、关于《振华股份对大信会计师事务所（特殊普通合伙）2023年度履职情况评估报告》的议案 6、关于《振华股份董事会审计委员会对大信会计师事务所（特殊普通合伙）2023年度履行监督职责情况的报告》的议案	认可公司2023年度报告的真实、完整和准确性	-
2024. 4. 29	审议通过以下议案： 1、关于《振华股份2024年第一季度报告》的议案	认可公司2024年第一季度报告的真实、完整和准确性。	-
2024. 8. 13	审议通过以下议案： 1、关于公司《2024年半年度报告》（全文及摘要）的议案 2、关于审议公司2024年第二季度内部审计工作报告的议案	认可公司2024年半年度报告的真实、完整和准确性。	-
2024. 10. 29	审议通过以下议案： 1、关于《振华股份2024年第三季度报告》的议案 2、关于《振华股份2024年第三季度内部审计工作报告》的议案	认可公司2024年第三季度报告的真实、完整和准确性。	-

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开3次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024. 4. 9	审议通过以下议案： 1、关于确认公司董事、监事、高级管理人员 2023 年度薪酬并审议其 2024 年度薪酬方案的议案	-	-
2024. 7. 9	审议通过以下议案： 1、关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及暂缓授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就的议案 2、关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案	-	-
2024. 8. 13	审议通过以下议案： 1、关于确定第五届董事会独立董事津贴的议案	-	-

(四) 报告期内提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024. 8. 13	审议通过以下议案： 1、关于董事会换届选举暨提名第五届董事会独立董事候选人的议案 2、关于董事会换届选举暨提名第五届董事会非独立董事候选人的议案	-	-
2024. 8. 29	审议通过以下议案： 1、关于提名公司第五届董事会聘任的高级管理人员人选的议案	-	-

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	1,118
主要子公司在职员工的数量	959
在职员工的数量合计	2,077
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	900
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数

管理人员	202
财务人员	33
销售人员	65
研发人员	281
质检人员	55
生产人员	1,441
合计	2,077
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	3
硕士研究生	34
本科	283
大专	488
高中及以下	1,269
合计	2,077

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司根据《劳动法》《劳动合同法》及其他法律法规，制定了员工薪酬管理制度，分别对管理人员、专技岗位人员及一般员工的薪酬进行了规定。公司员工薪酬根据公司所处发展阶段、公司经营效益、年末在职员工薪酬水平、下年度员工增减情况预计、年终奖分配政策、薪酬调整机制确定。

公司董事会、监事会成员薪酬由股东大会审议确定，其他高级管理人员薪酬由董事会审议确定。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定公司董事、总经理及其他高级管理人员的考核标准并进行考核；负责制定、审查公司董事、总经理及其他高级管理人员的薪酬政策与方案，对董事会负责。公司董事、监事及高级管理人员均实行年薪制。

对于除董事、监事、高级管理人员的一般员工，公司制定了《湖北振华化学股份有限公司工资基本制度》，一般员工的薪酬根据岗位、级别的不同确定定岗工资，定岗工资按照岗位所承担的责任，包括岗位的难易度、责任大小与责任后果的影响范围，工作的业绩、能力、态度以及实际贡献等以岗定薪。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司将对所有员工进行岗前安全知识须知培训，对所有车间生产员工进行在岗操作注意事项、技术技能等方面的培训。对管理人员、后备人才进行综合素质、管理能力等方面的培训。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	127,881 小时
劳务外包支付的报酬总额（万元）	209.48

十、利润分配或资本公积金转增预案**(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**√适用 不适用

公司已根据中国证监会的要求并结合公司实际情况完善现金分红政策，《公司章程》等文件中对利润分配政策作出制度性安排，尊重并维护股东利益，建立科学、持续、稳定的股东回报机制。

(二) 现金分红政策的专项说明√适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 <input type="checkbox"/> 否
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 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

 适用 不适用**(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.90
每 10 股转增数（股）	4
现金分红金额（含税）	95,821,010.90
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	472,876,416.35
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	20.26
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	46,380,382.44
合计分红金额（含税）	142,201,393.34
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.07

注：2024 年度利润分配方案拟为：每 10 股派发现金红利 1.90 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每 10 股转增 4 股，无需纳税；以其他资本公积每 10 股转增 0 股，需要纳税）。

(五) 最近三个会计年度现金分红情况√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	294,337,315.64
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0

最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额 (3)=(1)+(2)	294,337,315.64
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	420,219,228.63
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	70.04%
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股 股东的净利润	472,876,416.35
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,237,045,121.73

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情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
报告期内，经公司董事会、薪酬与考核委员会、监事会审议，同意2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及暂缓授予部分第三个解除限售期、预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就。	详情请见公司于2024年7月10日在指定信息披露媒体发布的《振华股份关于2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期、暂缓授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》(公告编号：2024-039)
报告期内，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就，本次解除限售股票数量3,060,000股，解除限售股票上市流通时间为2024年7月17日。	详情请见公司于2024年7月11日在指定信息披露媒体发布的《振华股份关于2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期的限制性股票解除限售暨上市公告》(公告编号：2024-040)
报告期内，公司2021年限制性股票激励计划暂缓授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就，本次解除限售股票数量54,000股，解除限售股票上市流通时间为2024年9月6日。	详情请见公司于2024年9月3日在指定信息披露媒体发布的《振华股份关于2021年限制性股票激励计划暂缓授予的限制性股票第三期解除限售暨上市公告》(公告编号：2024-061)

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有 限制性股 票数量	报告期新 授予限制 性股票数 量	限制性 股票的 授予价 格 (元)	已解锁股 份	未解锁股 份	期末持 有限制 性股票 数量	报告期 末市价 (元)
柯愈胜	董事、总经理	168,000	0	3.62	560,000	0	0	12.63
柯尊友	董事、副总经理	54,000	0	3.62	180,000	0	0	12.63
石大学	董事、副总经理	54,000	0	3.62	180,000	0	0	12.63
陈前炎	董事、副总经理	54,000	0	3.62	180,000	0	0	12.63
朱桂林	副总经理	54,000	0	3.62	180,000	0	0	12.63
杨帆	财务总监、董事会 秘书	48,000	0	3.62	160,000	0	0	12.63
程亮荣	副总经理	48,000	0	3.62	160,000	0	0	12.63
合计	/	480,000	0	/	1,600,000	0	0	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司对高级管理人员实行月度 KPI 关键绩效指标考核和年度目标管理与综合考评制度，并严格按照考评分计发高级管理人员的月工资和年终奖金。

报告期内，公司施行 2021 年限制性股票激励计划，建立健全公司长效激励约束机制，充分调动包含高级管理人员在内的 148 名核心人员的积极性和创造性，根据公司《2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，激励对象获授的权益能否解除限售将根据公司、激励对象两个层面的考核结果共同确定。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

公司严格遵守《公司法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》《企业内部控制应用指引》《企业内部控制评价指引》等相关法律法规，建立了内部控制管理体系，并不断进行完善和优化。

公司结合行业特征和实际情况，修订了《内部控制制度》《内部审计制度》等管理制度，揭示和防范风险，促进公司规范运作和健康发展，保证公司战略目标的实现，保护公司和投资者的合法权益。

报告期内，公司内部控制管理体系有效运行，不存在重大缺陷，详情可查阅公司同日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公司《2024 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司根据《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规和《公司章程》的规定，修订了《子公司管理制度》，对子公司的设立或收购、投资变动管理、子公司管理、子公司内部审计与检查制度、绩效考核和激励约束、以及工作报告、信息报送和披露管理等内容做出了具体要求，以加强对子公司的管理，确保子公司规范、高效、有序的运作，维护公司和全体投资者的利益。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2024年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内控审计报告，与公司内部控制评价报告意见一致。详情可查阅公司同日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公司《2024年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	8,318.81

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1、排污信息

适用 不适用

（1）振华股份

类别	名称	排放方式	排放口数量	排放浓度 (mg/m ³)	排放总量 (吨)	超标情	排放标准	核定总量 (吨)	备注
----	----	------	-------	------------------------------	-------------	-----	------	-------------	----

						况			
废气	SO ₂	连续排放	4	44	35.53	无	100mg/m ³	130.074	
	铬酸雾	连续排放	4	0.001	0.01	无	0.07	0.52	
	NO _x	连续排放	4	21	41.1	无	100mg/m ³	742.392	
	烟(粉)尘	连续排放	4	6	26.2	无	10mg/m ³	74.239	
废水	COD	间断排放	1	-	0	无	50 mg/L	--	工艺废水零排放，生活污水对接市政污水管网，初期雨水回用，后期达标雨水外排。
	六价铬	间断排放		-	0	无	0.1 mg/L	--	
	总铬	间断排放		-	0	无	1.0mg/L	--	
	氨氮	间断排放		-	0	无	10mg/L	--	
铬渣	产生量(吨)			干法解毒量(吨)		当期新增贮存量(吨)	跨省转移(吨)	2024年底贮存量(吨)	
	浸取渣	其他含铬废物	小计	118,092.48		16,062.71	17,858.54	29,120.92	
	127,277.19	6,878	134,155.19						

噪音	厂界东外 1#(dB)		厂界北外 2#(dB)		厂界南外 3#(dB)		厂界西外 4#(dB)		标准 (dB)
	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
	54	46	63	53	63	51	64	54	昼间 65 夜间 55
	53	44	56	52	61	46	54	53	



图 1 主要排放口分布示意图

执行的污染物排放标准:

序号	项目	标准名称	标准号
1	废水、六价铬、总铬、COD	《无机化学工业污染物排放标准》	GB31573-2015
2	工业炉窑废气	《无机化学工业污染物排放标准》	GB31573-2015
3	噪音	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	GB12348-2008
4	铬渣	《危险废物贮存污染控制标准》	GB18597-2023

(2) 民丰化工

类别	名称	排放方式	排放口数量	排放浓度 (mg/m ³)	排放总量 (吨)	超标情况	排放标准	核定总量 (吨)	备注
废气	SO ₂	连续排放	6	10.41	1.16	无	400mg/m ³	130.663	核定总量为主要排放口总量
	NO _x	连续排放	5	32.95	77.82	无	200mg/m ³ 700mg/m ³	193.852	
	烟(粉)尘	连续排放	5	8.09	8.27	无	30mg/m ³ 100mg/m ³	50.9548	
类别	名称	排放方式	排放口数量	排放浓度 (mg/L)	排放总量 (吨)	超标情况	排放标准	核定总量 (吨)	备注
废水	六价铬	连续	排口 1	0	0	无	0.1 mg/L	--	共 2 个排

	排放	(铬盐)							口
总铬	连续排放		0	0	无	1.0mg/L	--		
COD (DW001)	连续排放		32.70	11.33	无	200mg/L	--		
COD (DW007)	连续排放	排口 2 (钛白)	17.44			500 mg/L			
氨氮 (DW001)	连续排放	排口 1 (铬盐)	5.00	1.70	无	40mg/L	--		
氨氮 (DW007)	连续排放	排口 2 (钛白)	1.47			45mg/L			
铬渣	产生量(吨)			湿法解毒量(吨)	当期新增贮存量(吨)	综合利用量(吨)	2024 年底贮存量(吨)		
	浸取渣	其他含铬废物	小计						
	76,840	0	76,840					76,840	0

噪音	厂界西外 1#(dB)		厂界北外 2#(dB)		厂界南外 3#(dB)		厂界东外 4#(dB)		标准(dB)
	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
	55	49	60	52	60	54	50	47	昼间 65 夜间 55

重庆民丰化工厂区平面图

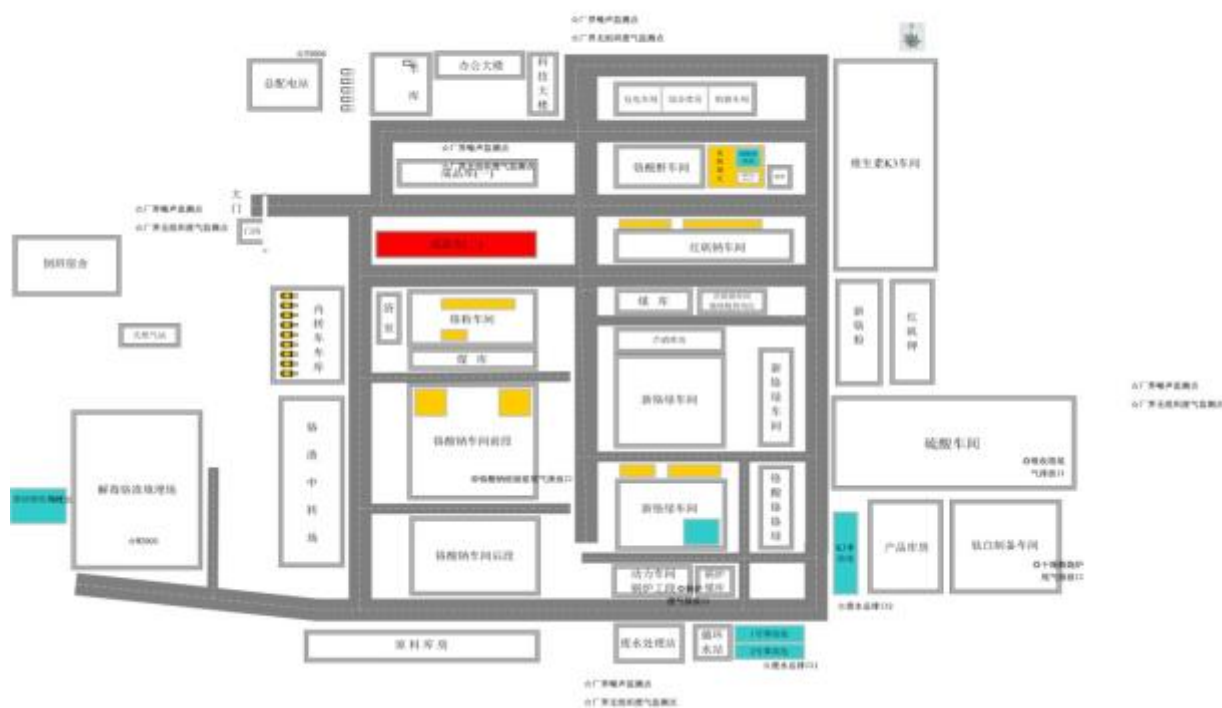


图 1 主要排放口分布示意图

执行的污染物排放标准:

序号	项目	标准名称	标准号
----	----	------	-----

1	废水、六价铬、总铬、COD	《无机化学工业污染物排放标准》	GB31573-2015
		《污水综合排放标准》	GB8978-1996
2	工业炉窑废气	《无机化学工业污染物排放标准》	GB31573-2015
		《大气污染物综合排放标准》	DB50/418-2016
		《锅炉大气污染物排放标准》	DB50/658-2016
		《硫酸工业污染物排放标准》	GB26132-2010
		《钒工业污染物排放标准》	GB26452-2011
		《工业炉窑大气污染物排放标准》	DB50/659-2016
		《恶臭污染物排放标准》	GB 14554-93
3	噪音	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	GB12348-2008
4	铬渣	《危险废物填埋污染控制标准》	GB18598-2019

(3) 旌达科技

类别	名称	排放方式	排放口数量	排放浓度(mg/m ³)	排放总量(吨)	超标情况	排放标准	核定总量(吨)	备注
废气	挥发性有机物	间接排放	1	7.994	0.039416	无	120mg/Nm ³	3.332	
	颗粒物	间接排放	1	2.8	0.036797	无	120mg/Nm ³	0.77	

噪音	厂界北外 1#(dB)		厂界东外 2#(dB)		厂界南外 3#(dB)		厂界西外 4#(dB)		标准 (dB)
	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	
	59	45	61	51	60	48	60	47	
62	47	64	50	60	49	62	49		

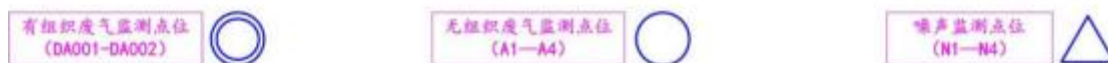


图 1 主要排放口分布示意图

执行的污染物排放标准：

序号	项目	标准名称	标准号
1	喷漆废气排放口	《大气污染物综合排放标准》	GB16297-1996
2	抛丸废气排放口	《大气污染物综合排放标准》	GB16297-1996
3	噪音	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	GB12348-2008

(4) 旌冶科技

分类	污染源	污染防治措施	污染物排放种类	预测排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放量 (t/a)	排污口	排放标准限值 (mg/m ³ 或 mg/L)
	1#混料过程进出料废气 DA001	高效布袋除尘	颗粒物	6.9	0.011	0.0528	1# 排气筒 (15m 高)	10
	2#混料过程进出料废气 DA002	高效布袋除尘	颗粒物	3.0	0.015	0.072	1# 排气筒 (15m 高)	10
	冶炼过程废气 DA003	5 级钢板厢式降温灰 厢+高效布袋 除尘	颗粒物	4.8	0.064	0.56	2# 排气筒 (30m 高)	10
			铬及其化合物	ND	0.0001	0.00048		3

废气	拆炉壳废气 DA004	高效布袋除尘	颗粒物	2.7	0.059	0.141	3# 排气筒 (15m 高)	10	
	铬锭抛丸+破碎, 筛分废气 DA005	高效布袋除尘	颗粒物	1.5	0.012	0.028	4# 排气筒 (15m 高)	10	
	铬刚玉锭破碎 废气 DA006	高效布袋除尘	颗粒物	3.2	0.076	0.182	5# 排气筒 (15m 高)	10	
	铬刚玉烘干废气 DA007	自带“旋风+脉冲布袋 除尘器”	天然气燃烧废气	颗粒物	ND	ND	ND	6# 排气筒 (15m 高)	10
				颗粒物	ND	ND	ND		10
				SO ₂	ND	ND	ND		100
				NO _x	ND	ND	ND		100
废水	雨水排放口	初期雨水经收集处理后接入振华 公司初期雨水池作为生产性补水, 后期雨水通过雨水排放口外排至市政雨水管网	pH	/	/	/	雨水排放口	6~9	
			COD	/	/	/		350	
			NH ₃ -N	/	/	/		25	
固废	危险废物	暂存于厂区危废暂存室, 回各产尘 生产线作为原料返炉利用	布袋除尘器 收集 粉尘	/	/	0	/	/	
		暂存于厂区危废暂存间, 定期委托 有危废处理资质的单位处置	废滤袋	/	/	0	/		
			废耐火材料	/	/	0	/		

			废包装物	/	/	0	/
			含铬纱布手套	/	/	0	/
			废润滑油	/	/	0	/
			初期雨水池污泥	/	/	0	/
			废铁砂	/	/	0	/
	生活垃圾	带盖垃圾桶收集后, 定期由当地环卫部门清运处置	生活垃圾	/	/	0	/

监测点位	主要声源	监测时间	监测结果 tdB(A)	排放 标准	达标情况
N1	工业噪声	昼间	56.7	65	达标
	工业噪声	夜间	40.5	55	达标
	工业噪声	昼间	55.1	65	达标
	工业噪声	夜间	41.4	55	达标
N2	工业噪声	昼间	53.5	65	达标
	工业噪声	夜间	41.7	55	达标
	工业噪声	昼间	54.0	65	达标
	工业噪声	夜间	41.5	55	达标
N3	工业噪声	昼间	53.2	65	达标
	工业噪声	夜间	40.4	55	达标
	工业噪声	昼间	54.8	65	达标
	工业噪声	夜间	40.2	55	达标
N4	工业噪声	昼间	55.5	65	达标
	工业噪声	夜间	39.6	55	达标
	工业噪声	昼间	57.1	65	达标
	工业噪声	夜间	39.1	55	达标

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 振华股份

编号	治理设施名称	治理类型	处理方法	运行情况	设计处理能力	投入使用日期	年运行时间(h)	备注
1	焙烧窑尾气治理设施	废气	沉降+余热锅炉+布袋除尘+低温脱硝	正常运行	720,000m ³ /h	2012年	8760	
2	解毒窑尾气治理设施	废气	重力沉降法+布袋除尘	正常运行	100,000m ³ /h	2006年	8760	
3	铬绿窑尾气治理设施	废气	“重力沉降除尘+余热锅炉降温+布袋除尘+碱液脱硫塔脱硫+臭氧脱硝+湿电除尘”	正常运行	50,000m ³ /h	2012年	8760	

4	2.8m 铬绿窑尾气治理设施	废气	“重力沉降除尘+余热锅炉降温+布袋除尘+碱液脱硫塔脱硫+臭氧脱硝+湿电除尘”	正常运行	100,000m ³ /h	2023年	8760	
5	含铬废水处理站	废水	氧化还原+化学沉淀法	正常运行	2,000m ³ /d	2007年	6000	处理后的水回用
6	解毒窑	危废	干法解毒	正常运行	50,000t/a	2006年	8280	

(2) 民丰化工

编号	治理设施名称	治理类型	处理方法	运行情况	设计处理能力	投入使用日期	年运行时间(h)	备注
1	红矾钠焙烧窑废气治理设施	废气	沉降+余热锅炉+两电场+布袋除尘+SNCR脱硝	正常运行	200,000m ³ /h	2008年	8784	
2	铬酸铬绿焙烧废气治理设施	废气	沉降室+布袋除尘器	停产	7000m ³ /h	2018年	/	
3	铬绿一、二段焙烧窑废气治理设施	废气	碱液吸收+布袋除尘器	正常运行	42000m ³ /h	2018年	8784	
4	旋转干燥炉除尘系统	废气	旋风除尘+脉冲袋式除尘	正常运行	24000m ³ /h	2016年	7787	
5	吸收塔废气处理装置	废气	电除雾+双氧水脱硫	正常运行	126000m ³ /h	2022年	8743	

6	燃气锅炉废气治理设施	废气	低氮燃烧	停产	26000m ³ /h	2022年	/	
7	铬渣湿法解毒装置	废铬渣	亚铁还原法	正常运行	120,000t/a	2008年	2932	
8	废水处理站	废水(铬盐)	生化处理	正常运行	2,000m ³ /d	2008年	8784	
		废水(钛白)	脱氨+中和	正常运行	15m ³ /h	2019年	3301	

(3) 旌达科技

编号	治理设施名称	治理类型	处理方法	运行情况	设计处理能力	投入使用日期	年运行时间(h)	备注
1	喷漆尾气治理设施	废气	喷淋塔+二级活性炭吸附	正常运行	80000m ³ /h	2024年	572	
2	抛丸机尾气治理设施	废气	袋式除尘器	正常运行	10000m ³ /h	2024年	553	

(4) 旌冶科技

类别及名称	措施内容	主要污染物	治理效果
合金添加剂生产线 (金属热法)	项目混料过程设置两套混料系统,混料过程全密闭作业,铝粒、铬绿、氯酸钾各原料拆包混料口设置分管负压抽风,两套混料系统废气分别引入相应的高效布袋除尘器,经处理后分别由两个25m高排气筒(DA001、DA002)外排	颗粒物	满足《无机化学工业污染物排放标准》(GB 31573-2015)及《铁合金工业污染物排放标准》(GB28666-2012)大气污染物特别排放限值要求
	冶炼工序全密闭作业,废气通过“厢式降温灰厢+旋风除尘+高效布袋除尘”处理后由28m高排气筒(DA003)外排	颗粒物、铬及其化合物	
	项目新增1套拆炉壳废气处理设施对拆炉壳过程中产生的废气进行收集和处理,拆炉壳废气收集后采用高效布袋除尘器进行处理,随后由24m高排气筒(DA004)外排	颗粒物	
	铬锭抛丸、破碎、筛分过产生的废气收集后采用高效布袋除尘器进行处理,随后由24m高排气筒(DA005)外排	颗粒物	

废水		铬刚玉锭破碎过程废气收集后采用高效布袋除尘器进行处理, 随后由24m高排气筒(DA006)外排	颗粒物	
		铬刚玉烘干废气收集后采用高效布袋除尘器进行处理, 随后和天然气燃烧废气一起由28m高排气筒(DA007)外排	颗粒物	
	无组织排放	生产环节尽可能设置在室内, 主要生产环节产生的废气均采用负压收集, 最大限度减少敞开式物料输送途径; 在厂区四周进行绿化; 生产车间设置50m卫生防护距离	颗粒物	参照《铁合金工业污染物排放标准》(GB28666-2012)企业边界大气污染物浓度限值
	食堂油烟	油烟净化器1套, 由专用烟道屋顶排放	食堂油烟	满足《饮食业油烟排放标准》(试行)(GB18483-2001)中小型规模
	初期雨水	实行雨污分流制。初期雨水经初期雨水池沉淀处理后接入北侧约320m处的振华公司5万m ³ 初期雨水池贮存, 后期作为振华公司的生产补充用水, 不外排	SS、铬及其化合物	回用于振华公司
	水洗除杂废水	收集的水洗除杂废水经循环水池沉淀处理后通过管道接入北侧振华公司含铬芒硝利用线(采用连续芒硝法复分解生产硫酸钾)作为生产补充用水, 不外排	SS、铬及其化合物	回用于振华公司
生活污水	实行雨污分流制。食堂污水由隔油池预处理与其他生活污水一起经化粪池处理后排入振华公司生活污水处理系统(生活污水一体化处理装置)进一步处理, 达到河西污水处理厂进水水质要求后, 通过市政污水管网排入河西污水处理厂	COD、氨氮	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准及河西污水处理厂进水水质要求	

噪声	泵类选用低噪声设备, 合理布局; 对产噪设备增加减震消音措施; 运行时对设备进行维护, 确保设备运转正常, 避免故障运行的情况; 门窗设置为吸声结构, 以有效降低混响声	等效连续A声级	达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求
固废	建设规范化的危废暂存间。布袋除尘器收集粉尘回各产尘生产线作为原料回炉利用; 其他危废暂存于厂区危废暂存间, 定期委托有危废处理资质的单位处置	危险废物	妥善处置
	厂区设置临时垃圾收集点, 收集后交由环卫部门进行统一收运处置	生活垃圾	妥善处置

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

(1) 振华股份

2024年4月获得黄石市生态环境局西塞山区分局关于《关于湖北振华化学股份有限公司维生素K3饲料添加剂安全环保升级改造项目环境影响报告表》的批复(西环审函【2024】4号)

(2) 民丰化工

2024 年 5 月获得重庆市生态环境局《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书(重庆民丰化工有限责任公司铬渣全资源化综合利用项目)》(渝(潼)环准【2024】21 号)。

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

(1) 振华股份

突发环境事件应急预案于 2022 年 3 月在黄石市生态环境局西塞山区分局应急办完成备案更新。

(2) 民丰化工

突发环境事件应急预案于 2023 年 4 月在重庆市潼南区生态环境局完成备案更新。

(3) 旌达科技

突发环境事件应急预案于 2023 年 7 月在黄石市生态环境局西塞山区分局应急办完成备案。

(4) 旌冶科技

突发环境事件应急预案于 2024 年 2 月在黄石市西塞山区环保局应急办完成备案更新。

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

(1) 振华股份

企业名称	湖北振华化学股份有限公司	法定代表人	蔡再华	行业	无机盐制造
行政区	湖北省黄石市	地址	湖北省黄石市西塞山区黄石大道 668 号		
企业类型	股份制公司	污染物种类	水, 气		
排口属性	雨水排口	废水是否外排	否		
产污工艺简述	生产过程中产生的主要污染物是废气、废水, 废气污染物为烟尘、二氧化硫、氮氧化物、铬及化合物, 废水主要污染物为六价铬。				
污染处理工艺简述	焙烧窑煅烧产生的废气经窑尾沉降+余热锅炉+布袋除尘+低温脱硝后经烟囱高空排放, 含铬废水经还原处理达标后回用。				
自承担监测条件	公司有专门的监测人员和设备对气、水进行监测				
监测列表					
序号	污染源排放	污染源名称	监测点位	监测项目	监测频次
1	有组织废气	无钙焙烧窑	DA007#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、铬酸雾、氨	1 次/季
		渣立磨工序	DA003#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、铬酸雾	1 次/季

矿立磨工序	DA005#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、铬酸雾	1次/季
煤立磨工序	DA006#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫	1次/季
浸取工序	DA024#、DA025#	铬酸雾	1次/季
解毒窑	DA009#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、铬酸雾	1次/季
铬酐工序	DA026#	铬酸雾、氯气、氯化氢、硫酸雾	1次/季
铬绿窑	DA019#、DA032#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、铬酸雾	1次/季
铬粉工序	DA010#、DA021#	颗粒物、铬酸雾	1次/季
红矾钠工序	DA023#	颗粒物、铬酸雾	1次/季
氢氧化铝工序	DA012#、DA016#、DA028#、DA031#	颗粒物	1次/季
氢氧化铝工序	DA030#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫	1次/季
元明粉工序 1#	DA011#	颗粒物	1次/季
元明粉工序 2#	DA022#	二氧化硫	1次/季
铬黄工序	DA008#、DA018#、DA020#	颗粒物、铬酸雾、铅及其化合物	1次/季
VK3 工序	DA014#、DA017#	颗粒物	1次/半年
VK3 工序	DA013#	颗粒物、VOCs	1次/半年
硫酸钾工序	DA027#	颗粒物	1次/季
调渣剂工序	DA029#	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫	1次/季

2	无组织 废气	-	厂界	颗粒物、铬酸雾、 氯气、氯化氢、 硫酸雾、非甲烷 总烃	1次/季
		-	厂区内（维生素 K3 厂房处）	非甲烷总烃	1次/季
3	废水	生活污水	生活污水排放口 DW001	PH、六价铬、 COD、氨氮、TP、 悬浮物、BOD ₅ 、 动植物油	1次/季
		雨水	雨水排放口 DW003	PH、六价铬、总 铬、COD、氨氮	下雨天
4	噪声	-	厂界	等效连续 A 声级	1次/季
5	地下水	-	-	PH、六价铬、铅、 氨氮、耗氧量、 硫酸盐	1次/年
6	土壤	-	-	PH、六价铬、铅、 镉、锌、铜、汞、 砷、镍、石油烃	1次/年

备注：氢氧化铝排放口 DA030、DA031 暂未投用。

(2) 民丰化工

企业名称	重庆民丰化工有限责任公司	法定代表人	袁代建	行业	无机盐制造、食品添加剂制造、无机酸制造、工业颜料制造
行政区	重庆市潼南区	地址	重庆市潼南区桂林街道办事处民丰路 1 号		
企业类型	有限责任公司(法人独资)	污染物种类	水，气		
排口属性	废气排放口、废水排放口	废水是否 外排	生活废水、含氨废水及清净水均处理达标后外排进入园区污水处理厂、含铬废水全部回用		
产污工艺简述	生产过程中产生的主要污染物是废气、废水，废气污染物为烟尘、二氧化硫、氮氧化物，废水主要污染物为化学需氧量、氨氮。				
污染处理工艺简述	焙烧窑煅烧产生的废气经窑尾沉降+余热锅炉+布袋除尘+SNCR 脱硝后经烟囱高空排放，含铬废水经还原处理后回用，含氨废水经处理达标后外排进入园区污水处理厂。				

自 承 担 监 测 条 件	公司有专门的监测人员和设备对气、水进行监测，每月、每季度邀请有资质的第三方监测公司对气、水、噪音进行监测
---------------------------------	--

监测列表

类别	污染源	监测点位	自动监测指标	手工监测指标	监测频次	
有 组 织 排 放	氧化液配置尾气排放口	DA001	/	硫酸雾	1次/季度	
	维生素 k3 抽滤真空废气排放口	DA002	/	硫酸雾	1次/季度	
	维生素 k3 干燥废气排放口	DA003	/	颗粒物	1次/季度	
	矿干燥废气排放口	DA004	/	二氧化硫	1次/季度	
				氮氧化物		
				颗粒物		
	A 线渣干燥废气排放口	DA005	/	二氧化硫	1次/季度	
				氮氧化物		
				颗粒物		
	A 线矿球磨废气排放口	DA006	/	颗粒物	1次/季度	
	B 线矿球磨废气排放口	DA009	/	颗粒物	1次/季度	
	A 线纯碱卸料废气排放口	DA010	/	颗粒物	1次/季度	
	B 线纯碱卸料废气排放口	DA011	/	颗粒物	1次/季度	
	A 线混料废气排放口	DA012	/	颗粒物	1次/季度	
	B 线混料废气排放口	DA013	/	颗粒物	1次/季度	
	铬酸钠焙烧窑废气排放口	DA014	/	二氧化硫	/	在线监测仪出现故障时采取手工监测 4次/日
				氮氧化物		
颗粒物						
铬酸酐反应加热炉废气排放口	DA015	/	铬酸雾	1次/季度		
			氮氧化物			
			二氧化硫			
铬酸铬绿研磨废气排放口	DA016	/	颗粒物	1次/季度		
			颗粒物			
红矾钾干燥废气排放口	DA017	/	铬酸雾	1次/季度		

铬酸酐制片废气排放口	DA018	/	铬酸雾	1次/季度
1#铬粉糖还原尾气排放口	DA019	/	硫酸雾	1次/季度
			铬酸雾	
2#糖还原尾气排放口	DA020	/	硫酸雾	1次/季度
			铬酸雾	
3#糖还原尾气排放口	DA021	/	硫酸雾	1次/季度
			铬酸雾	
1#铬粉喷雾干燥尾气排放口	DA022	/	氮氧化物	1次/季度
			二氧化硫	
			颗粒物	
			铬酸雾	
2#铬粉喷雾干燥尾气排放口	DA023	/	氮氧化物	1次/季度
			二氧化硫	
			颗粒物	
			铬酸雾	
3#铬粉喷雾干燥尾气排放口	DA024	/	氮氧化物	1次/季度
			二氧化硫	
			颗粒物	
			铬酸雾	
二段颜料级铬绿干燥、研磨机包装废气排放口	DA026	/	氮氧化物	1次/季度
			二氧化硫	
			颗粒物	
铬绿水淬废气排放口	DA027	/	颗粒物	1次/季度
铬绿一段冷渣、破碎及包装尾气排放口	DA028	/	颗粒物	1次/季度
铬酸铬铬绿焙烧窑废气排放口	DA030	氮氧化物	/	在线监测仪出现故障时采取手工监测 4次/日
		二氧化硫		
		颗粒物		
		/	铬酸雾	1次/季度
一、二段煅烧窑尾气排放	DA031	氮氧化物	/	在线监测仪出现故

口		二氧化硫		障时采取手工监测 4次/日
		颗粒物		
		/		
铬酸铬绿干燥废气排 放口	DA032	/	氮氧化物	1次/季度
			二氧化硫	
			颗粒物	
雷蒙磨废气排放口	DA038	/	颗粒物	1次/半年
微粉机A废气排口	DA039	/	颗粒物	1次/半年
铬酸酐反应废气排口	DA040	/	氯(氯气)	1次/季度
			氯化氢	
			硫酸雾	
			铬酸雾	
吸收塔废气排放口	DA041	二氧化硫	/	在线监测仪出现故 障时采取手工监测 4次/日
		/	硫酸雾	1次/季度
微粉机B废气排口	DA042	/	颗粒物	1次/半年
落料包装废气排口	DA043	/	颗粒物	1次/半年
钛酸锂用钛白粉粉碎废 气排口	DA044	/	颗粒物	1次/半年
干燥炉煅烧废气排口1	DA045	氮氧化物	/	在线监测仪出现故 障时采取手工监测 4次/日
		二氧化硫		
		颗粒物		
		/	氨(氨气)	1次/半年
沉钒反应釜尾气排放口	DA047	/	硫酸雾	1次/季度
B线渣干燥废气排放口	DA048	/	氮氧化物	1次/季度
			二氧化硫	
			颗粒物	
三氯化铬/硫酸铬反应废	DA049	/	铬酸雾	1次/季度

气排气筒			硫酸雾		
			氯化氢		
燃气锅炉废气排放口	DA050	氮氧化物	/	在线监测仪出现故障时采取手工监测 4次/日	
		/	二氧化硫	1次/季度	
			颗粒物 烟气黑度		
红矾钠干燥废气排放口	DA051	/	铬酸雾	1次/季度	
超纯铬粉二氧化硫还原 废气排放口	DA052	/	二氧化硫	1次/季度	
磁选铬矿干燥与矿粉仓 废气与铬渣干燥废气排 放口	DA053	/	氮氧化物	1次/季度	
			二氧化硫		
			颗粒物		
低铬渣输送废气排放口	DA054	/	氮氧化物	1次/季度	
			二氧化硫		
			颗粒物		
球团干燥废气排放口	DA055	/	氮氧化物	1次/季度	
			二氧化硫		
			颗粒物		
无 组 织 排 放	厂界	/	/	氨(氨气)	1次/半年
				氯(氯气)	1次/半年
				氯化氢	1次/半年
				硫化氢	1次/半年
				硫酸雾	1次/半年
				颗粒物	1次/半年
	铬酸雾	1次/半年			
	铬铁矿堆存	MF0236	/	颗粒物	1次/半年
	铬渣解毒填埋	MF0237	/	颗粒物	1次/半年
	硫酸储存	MF0238	/	硫酸雾	1次/半年
	磁选输送	MF0309	/	颗粒物	1次/半年
	铬铁矿筛分废气和磁选 输送	MF0310	/	颗粒物	1次/半年
	精矿输送	MF0311	/	颗粒物	1次/半年
	粘合剂仓	MF0323	/	颗粒物	1次/半年
铬渣仓	MF0322	/	颗粒物	1次/半年	
干混料仓	MF0324	/	颗粒物	1次/半年	

	混料废气	MF0333	/	颗粒物	1次/半年	
废水排放口	废水总排口1	DW001	PH值	/	PH在线监测仪出现故障时采取手工监测 4次/日	
			化学需氧量			
			氨氮(NH ₃ -N)			
			六价铬			
	/	/	悬浮物	1次/季度		
			五日生化需氧量			
			总磷(以P计)			
			动植物油			
	/	/	总铬	1次/季度		
			PH值			
化学需氧量						
氨氮(NH ₃ -N)						
废水总排口2	DW007	/	悬浮物	1次/季度		
			五日生化需氧量			
			总磷(以P计)			
			动植物油			
/	/	六价铬	1次/季度			
		总铬				
		雨水		雨水排放口	PH、六价铬、总铬、COD、氨氮	雨水排放口有流动水排放时按日监测
		噪声		厂界	昼间、夜间	1次/季
地下水	-	六价铬、硫酸盐、pH、溶解性总固体、浑浊度、溶解性总固体、氯化物、硝酸盐(以N计)、亚硝酸盐(以N计)	1次/月 1次/半年 1次/年			
土壤	-	PH、六价铬、钒、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间-二甲苯+对-二甲苯、邻-二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[1,4]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘	1次/年 1次/3年			
雨水	雨水排放口	PH、六价铬、总铬、COD、氨氮	雨水排放口有流动水排放时按日监测			
噪声	厂界	昼间、夜间	1次/季			

地下水	-	-	PH、六价铬、硫酸盐	1次/年
土壤	-	-	PH、六价铬、钒	1次/年

(3) 旌达科技

企业名称	湖北旌达科技有限公司	法定代表人	段祥云	行业	金属结构制造
行政区	湖北省黄石市	地址	黄石市西塞山区黄石大道496-副2号		
企业类型	有限责任公司	污染物种类	气		
排口属性	雨水排口	废水是否外排	无		
产污工艺简述	生产过程中产生的主要污染物是废气，废气污染物VOCs,颗粒物。				
污染处理工艺简述	喷漆房产生的废气经喷淋塔+二级活性炭后经烟囱高空排放。 抛丸机产生的废气经布袋除尘后经烟囱高空排放。				
自承担监测条件	公司有专门的监测人员和设备对气进行监测				
监测列表					
污染源排放	污染源名称	监测点位	监测项目	监测频次	
有组织废气	人工喷漆房	DA001	苯.甲苯.二甲苯 挥发性有机物.颗粒物	1次/季	
	抛丸机	DA002	颗粒物	1次/季	
无组织废气	-	厂界	挥发性有机物.颗粒物	1次/季	
噪声	-	厂界	-	1次/季	
执行排放标准	废气均执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)				
排放去向	废气经过环保设施后直接排向大气，雨水进入市政雨水管网，生活污水进入市政污水管网后进河西污水处理厂				

(4) 旌冶科技

企业名称	湖北旌冶科技有限公司	法定代表人	柯敏	行业	冶炼
行政区	湖北省黄石市	地址	黄石市西塞山工业园区化工园47号路		
企业类型	有限责任公司	污染物种类	气		
排口属性	雨水排口	废水是否外排	无		
产污工艺简述	生产过程中产生的主要污染物是废气，废气污染物二氧化硫、铬及其混合物 颗粒物				

污染处理工艺简述	产生的废气收集后采用高效布袋除尘器进行处理，随后由高排气筒外排
自承担监测条件	公司有专门的监测人员和设备对气进行监测

序号	污染源排放	污染源名称	监测点位	监测项目	监测频次
1	有组织废气	DA001	混料过程进出料废气	颗粒物	1次/半年
		DA002	混料过程进出料废气	颗粒物	1次/半年
		DA003	冶炼及浇铸过程废气	铬及其化合物、颗粒物	1次/季
		DA004	拆炉壳废气	颗粒物	1次/半年
		DA005	铬锭抛丸+破碎、筛分废气	颗粒物	1次/半年
		DA006	铬刚玉锭破碎废气	颗粒物	1次/半年
		DA007	铬刚玉烘干废气	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	1次/季
2	无组织废气	-	厂界	铬及其化合物、颗粒物	1次/季
3	后期雨水	-	后期雨水	悬浮物、COD、氨氮、总铬	1次/月
备注：雨水排放口有流动水排放时按月监测。若监测一年无异常情况，可放宽至每季度开展一次监测。					

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司视环保治理为自身生存发展的生命线，以高度的政策前瞻性和行业自觉性倾力打造高于国家标准要求的环境友好型企业，在环保设施建设、新工艺应用、日常监控等方面多年来保持高额投入。持续的探索积累使系统化、规模化、生态化的环保思路和产业实践获得了丰硕成果。当前，公司“全流程循环经济与资源综合利用体系”和“铬盐工业污染减排集成技术应用”两大核心技术优势已初步实现闭环式运作，二者互为依托和补充，使公司三废治理产品化和节能减排标

准化能力不断提升，实现了经济效益和环保效益的协调发展。

公司紧跟时代步伐，履行环保责任，大力推进高质量发展、绿色发展，不断加大环保投入，致力于发展清洁、环保、节能等新技术，革新铬盐生产工艺，紧扣“减污”，着眼“降碳”，在源头控制、清洁生产上下功夫，本质环保水平不断提升，筑牢了企业健康生存、持续发展的根基。

公司全面优化升级各项环保风险防控设施，具备完备的三级风险防控体系，定期进行应急演练，确保极端情况下杜绝突发环境污染事件。一年来，公司不断夯实环保管理基础，努力提升本质环保水平，并在中央及各级多维度环保督查中得到良好认可。

公司将始终坚持绿色发展理念，不断加大环保投入，积极采用先进的环保技术和设备，持续提升环保管理水平，以更高标准践行企业环保主体责任，为推动行业绿色转型、高质量发展作出积极贡献。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	10,134
减碳措施类型	通过生产工艺的技术改造，和生产设备优化，实现降碳减排

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	30	1、捐赠湖北省光彩事业专项基金（黄石）“点滴光彩·共同缔造”10万元； 2、捐赠西塞山区慈善会送温暖献爱心10万元； 3、捐赠西塞山区老年人体育协会3万元； 4、捐赠飞云社区建设2万元； 5、向重庆市潼南区红十字会捐款2万元； 6、缴纳潼南区慈善会会费2万元
其中：资金（万元）	29	-
物资折款（万元）	1	慰问西塞山区防汛一线人员
惠及人数（人）	/	/

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	32.71	
其中：资金（万元）	29.41	1、捐赠西塞山区河口镇凉山村乡村振兴建设10万元； 2、发放工会会员助力乡村振兴电子消费券17.41万元； 3、捐赠西塞山区河口镇第四届夏浴湖螃蟹节2万元。
物资折款（万元）	3.3	1、在“脱贫地区农副产品网络销售平台”采购大米和油2万元； 2、采购阳新枫林助农西瓜1.3万元
惠及人数（人）	/	/
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	/	/

具体说明

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	1、截至本承诺函出具之日，本人控股、实际控制的除振华股份外的其他企业，均不存在与上市公司构成同业竞争的情形。鉴于相关同业竞争情形尚未核查完毕，本人将在本次交易的重组报告书（草案）中披露相关同业竞争的具体情形（如有）以及相关解决措施（如有）；2、本次交易完成后，本人及本人控股、实际控制的除振华股份外的其他企业，不会以任何形式主动参与或从事与振华股份及其下属企业构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；3、除法律法规允许外，本次交易完成后，本人及本人控股、实际控制的其他企业不会利用从振华股份及其下属企业获取的信息从事或者直接或间接参与与振华股份及其下属企业相竞争的业务，并且不会进行任何损害或可能损害振华股份及其中小股东、振华股份及其下属企业合法权益的行为或活动；4、本次交易完成后，如本人及本人控股、实际控制的除上市公司外的其他企业，在后续的生产经营活动中获得的商业机会与上市公司存在同业竞争的，本人将提前通知上市公司。若上市公司符合相关业务所设定的要求的，本人将以上市公司为业务主体承接相关商业机会；若上市公司不满足相关业务所设定的要求，本人将自行承接相关商业机会，待相关业务在盈利性、合规性等方面符合注入上市公司的条件时，根据届时上市公司的要求和意见，将相关项目注入上市公司或转让给无关联第三方；5、本人违反本承诺函的任何一项承诺的，将补偿振华股份因此遭受的一切直接和间接损失。	2020年8月7日	否	长期	是		

解决关联交易	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	<p>1、在本次交易完成后，本人及本人控制的企业（振华股份除外）以及本人的其他关联方，将尽量避免与振华股份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，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，并将按照有关法律、法规、振华股份《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，保证不通过关联交易损害振华股份及其他股东的合法权益；</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、上海证券交易所颁布的业务规则及振华股份《公司章程》等制度的规定，依法行使股东权利、履行股东义务，不利用股东的地位谋取不当的利益。在本次交易完成后，本人承诺将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与振华股份在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响振华股份人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害振华股份及其中小股东的合法权益。具体承诺如下：（1）保证振华股份资产独立、完整 A 保证振华股份具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产；B 保证振华股份不存在资金、资产被本人及本人控制的其他企业占用的情形；C 保证振华股份的住所独立于本人及本人控制的其他企业；（2）保证振华股份人员独立 A 保证振华股份的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在振华股份任职并领取薪酬，不在本人及本人控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，且不在本人及本人控制的其他企业中领薪；B 保证振华股份的劳动、人事及工资管理与本人及本人控制的其他企业之间完全独立；C 本人及本人控制的其他企业向振华股份推荐的董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预振华股份董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定；（3）保证振华股份的财务独立 A 保证振华股份建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度；B 保证振华股份独立在银行开户，不与本人及本人控制的其他企业共有银行账户；C 保证振华股份的财务人员不在本人及本人控制的其他企业兼职；D 保证振华股份依法独立纳税；E 保证振华股份能够独立作出财务决策，本人及本人控制的其他企业不干预振华股份的资金使用；（4）保证振华股份业务独立 A 保证振华股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；B 保证本人及本人控制的其他企业除通过行使股东权利之外，不对振华股份的业务活动进行干预；C 保证本人及本人控制的其他企业避免从事与振华股份主营业务具有实质性竞争的业务；（5）保证振华股份机构独立 A 保证振华股份建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；B 保证振华股份的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权；3、如违反上述承诺而给振华股份及其他股东造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。</p>	2020年8月7日	否	长期	是		
解决土地等产	化医集团	就标的公司及新华化工尚未取得权属证书的不动产事项，化医集团确认和承诺：（1）上述土地、建筑物目前分别为标的公司或新华化工实际占有和使用，该等资产不存在产权纠纷或潜在纠纷；化医集团将尽快推进上述不动产的办证登记工作，对于无法在交割日前完成产权登记的不动产，在交	2020年8月7日	否	长期	是		

权瑕疵		割日后化医集团仍有协助办证义务；（2）对于上述无证不动产事项，化医集团应在本协议签订后继续与政府部门做好专项沟通工作，最大程度降低对标的公司及新华化工的相关影响。	日					
其他	上市公司	<p>经振华股份与化医集团等协商，就化医集团所持民丰化工股权资产证券化（以下简称“改制”）事宜，各方经协商，就改制中所涉及的民丰化工、新华化工员工安置事宜，在相关协议的签订中、以及改制完成后民丰化工、新华化工的公司治理中，承诺如下。（一）鉴于此次改制仅涉及民丰化工股东的变化，民丰化工及新华化工员工的用人单位并未发生变化，原则上改制后的民丰化工、新华化工将承继现有全部员工的劳动关系，继续履行与员工签订的劳动合同，员工工作年限、社保缴费年限依法连续计算。我司承诺，民丰化工、新华化工改制完成后，员工薪酬、福利待遇等，按照以下条款执行：1、民丰化工、新华化工现有员工工资总额、福利待遇在改制完成后不调减（只增不减）。2、除《劳动合同法》第三十九条规定的情形外，改制后，民丰化工、新华化工员工申请解除劳动合同的，经民丰化工、新华化工同意后按协商解除劳动合同处理，由改制后的民丰化工、新华化工向员工支付经济补偿金。3、改制完成后，民丰化工、新华化工员工工作时间、工作班制保持不变；工资待遇与岗位挂钩，不低于现有水平，鼓励多劳多得。工作岗位的变更须由企业与企业员工协商一致；协商不成的，如员工同意解除劳动合同，可按劳动合同法规定的协议解除劳动合同办理，由改制完成后的民丰化工、新华化工支付经济补偿金。4、改制完成后，民丰化工、新华化工原有交通车、员工宿舍及食堂的运行方式等福利待遇保持不变。5、改制完成后，民丰化工、新华化工员工的“五险”（此处指：基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险）及住房公积金的缴费基数继续按照以下政策规定办理：员工上年度月平均工资达到社平标准60%但不超过社平标准3倍的，缴费基数以员工上年度月平均工资为准；员工上年度月平均工资超过社平标准3倍的，缴费基数以社平标准3倍为准；员工上年度月平均工资低于社平标准60%的，缴费基数以社平标准60%为准。改制完成后，“五险”缴费比例维持不变（若政策发生变化，按新的政策执行）；住房公积金缴费比例继续按政策规定的上限办理。6、改制完成后，民丰化工、新华化工继续按改制前的《企业年金方案实施细则》执行企业年金。7、改制完成后，民丰化工、新华化工的长病员工、工伤员工继续按照国家政策享受待遇。8、退休人员非统筹费用继续由改制完成后的民丰化工、新华化工承担。9、在民丰化工工作的甘肃民丰化工有限责任公司员工，在民丰化工的工作时间、岗位、待遇等保持不变。该部分员工申请与甘肃民丰化工有限责任公司解除劳动合同（甘肃民丰化工不给予经济补偿）后，可与重庆民丰化工签订无固定期限劳动合同，在甘肃民丰化工有限责任公司的工作年限合并计算。（二）改制完成后，民丰化工、新华化工继续遵照执行《重庆市企业特殊工种管理暂行办法》（渝劳社办发[2005]157号），继续在特殊工种岗位工作的现有员工，特殊工种年限累计计算，符合特殊工种退休条件的，继续享受特殊工种退休政策。（三）在政府相关政策发生变化时，我司在民丰化工、新华化工的公司治理中，将严格执行最新政策。（四）上述内容，</p>	2020年8月7日	否	长期	是		

			我司将在与化医集团签订的书面协议中予以明确。						
	其他	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	如果本次交易完成当年上市公司基本每股收益或稀释每股收益低于上年度，导致上市公司即期回报被摊薄的：（1）本承诺人不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补即期回报的相关措施。（2）上市公司本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本承诺人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。（3）若本承诺人违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2020年8月7日	否	长期	是		
	其他	公司全体董事、高级管理人员	如果本次交易完成当年上市公司基本每股收益或稀释每股收益低于上年度，导致上市公司即期回报被摊薄的：（1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（2）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。（3）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（4）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（6）上市公司本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。（7）若本人违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2020年8月7日	否	长期	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股，并且本人将依法回购公司首次公开发行股票时本人公开发售的股份（如有，下同）。本人将在中国证监会认定有关违法事实的当日通过公司进行公告，并在上述事项认定后十个交易日内启动回购事项，采用二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让或要约收购等方式，按市场价格依法回购公司首次公开发行股票时本人公开发售的股份；公司上市后发生除权除息事项的，上述回购股份数量应做相应调整。如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若未履行相关承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向所有股东道歉，停止在公司处领取薪酬（或津贴）及股东分红，同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人已按上述承诺完成回购股份和赔偿投资者损失时为止。	2016年9月13日	否	长期	是		
	解决同业	公司控股	1、本人目前不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与公司相同、相似业务的情形；2、在直接或间接持有公司股权的相关期间内，本人将不会采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何	2016年9	否	长期	是		

竞争	股东、实际控制人蔡再华先生	方式直接或间接从事与公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务；并将促使本人控制的其他企业比照前述规定履行不竞争的义务；3、如因国家政策调整等不可抗力原因导致本人或本人控制的其他企业将来从事的业务与公司之间的同业竞争可能构成或不可避免时，则本人将在公司提出异议后及时转让或终止上述业务或促使本人控制的其他企业及时转让或终止上述业务；如公司进一步要求，公司并享有上述业务在同等条件下的优先受让权；4、如本人违反上述承诺，公司及公司其他股东有权根据本承诺函依法申请强制本人履行上述承诺，并赔偿公司及公司其他股东因此遭受的全部损失；同时本人因违反上述承诺所取得的利益归公司所有。	月13日					
解决关联交易	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	本人将善意地履行义务，不利用控股股东或实际控制人的地位或作为公司董事的身份就关联交易采取任何行动，故意促使公司的股东大会、董事会等做出损害公司或其他股东合法权益的决议。如公司必须与承诺人控制的其它企业进行关联交易，则本人承诺，将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理，不会要求公司给予与第三人的条件相比更优惠的条件。	2016年9月13日	否	长期	是		
其他	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016年9月13日	否	长期	是		
与再融资相关的承	其他 公司全体董事、	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司未来实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权	自公司可转债上市	否	长期	是		

诺	高级 管理 人员	条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具日后至本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人采取相关管理措施或作出相关处罚；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”	之 日 起 长 期 有 效					
其他	公 司 控 股 股 东 、 实 际 控 制 人 蔡 再 华 先 生	1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺。 作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人采取相关管理措施或作出相关处罚；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”	自 公 司 可 转 债 上 市 之 日 起 长 期 有 效	否	长 期	是		
避 免 同 业 竞 争	公 司 控 股 股 东 、 实 际 控 制 人 蔡 再 华 先 生	1、截至本承诺函出具之日，本人控股、实际控制的除振华股份外的其他企业，均不存在与上市公司构成同业竞争的情形。2、本次发行完成后，本人及本人控股、实际控制的除振华股份外的其他企业，不会以任何形式主动参与或从事与振华股份及其下属企业构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；3、除法律法规允许外，本次发行完成后，本人及本人控股、实际控制的其他企业不会利用从振华股份及其下属企业获取的信息从事或者直接或间接参与与振华股份及其下属企业相竞争的业务，并且不会进行任何损害或可能损害振华股份及其中小股东、振华股份及其下属企业合法权益的行为或活动；4、本次发行完成后，如本人及本人控股、实际控制的除上市公司外的其他企业，在后续的生产经营活动中获得的商业机会与上市公司存在同业竞争的，本人将提前通知上市公司。若上市公司符合相关业务所设定的要求的，本人将以上市公司为业务主体承接相关商业机会；若上市公司不满足相关业务所设定的要求，本人将自行承接相关商业机会，待相关业务在盈利性、合规性等方面符合注入上市公司的条件时，根据届时上市公司的要求和意见，将相关项目注入上市公司或转让给无关联第三方；5、如违反上述承诺而给振华股份及其他股东造成损失的，本	自 公 司 可 转 债 上 市 之 日 起 长 期 有 效	否	长 期	是		

		人将依法承担相应的赔偿责任。						
规范关联交易	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	1、在本次发行完成后，本人及本人控制的企业（振华股份除外）以及本人的其他关联方，将尽量避免与振华股份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，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，并将按照有关法律、法规、振华股份《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，保证不通过关联交易损害振华股份及其他股东的合法权益； 2、如违反上述承诺而给振华股份及其他股东造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。	自公司可转债上市之日起长期有效	否	长期	是		
保持公司独立性	公司控股股东、实际控制人蔡再华先生	1、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、上海证券交易所颁布的业务规则及振华股份《公司章程》等制度的规定，依法行使股东权利、履行股东义务，不利用股东的地位谋取不当的利益。在本次发行完成后，本人承诺将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与振华股份在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响振华股份人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害振华股份及其中小股东的合法权益。具体承诺如下： （1）保证振华股份资产独立、完整 ①保证振华股份具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产；②保证振华股份不存在资金、资产被本人及本人控制的其他企业占用的情形；③保证振华股份的住所独立于本人及本人控制的其他企业； （2）保证振华股份人员独立 ①保证振华股份的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在振华股份任职并领取薪酬，不在本人及本人控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，且不在本人及本人控制的其他企业中领薪； ②保证振华股份的劳动、人事及工资管理与本人及本人控制的其他企业之间完全独立； ③本人及本人控制的其他企业向振华股份推荐的董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预振华股份董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定； （3）保证振华股份的财务独立 ①保证振华股份建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度；②保证振华股份独立在银行开户，不与本人及本人控制的其他企业共有银行账户；③保证振华股份的财务人员不在本人及本人控制的其他企业兼职；④保证振华股份依法独立纳税；⑤保证振华股份能	自公司可转债上市之日起长期有效	否	长期	是		

		<p>够独立作出财务决策，本人及本人控制的其他企业不干预振华股份的资金使用；</p> <p>(4) 保证振华股份业务独立</p> <p>①保证振华股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；②保证本人及本人控制的其他企业除通过行使股东权利之外，不对振华股份的业务活动进行干预；③保证本人及本人控制的其他企业避免从事与振华股份主营业务具有实质性竞争的业务；</p> <p>(5) 保证振华股份机构独立</p> <p>①保证振华股份建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；②保证振华股份的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权；</p> <p>2、如违反上述承诺而给振华股份及其他股东造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。</p>						
其他	持股5%以上股东及公司董事、监事、高级管理人员	<p>1、若本人在本次可转换公司债券发行首日（募集说明书公告日）起前六个月存在减持公司股票的情形，本人承诺将不参与本次可转换公司债券的发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转换公司债券的发行认购。</p> <p>2、若本人认购本次发行的可转换公司债券，本人承诺将严格遵守相关法律法规对短线交易的要求，自本次可转换公司债券发行首日（募集说明书公告日）起至本次可转换公司债券发行完成后六个月内不减持公司股票及认购的本次可转换公司债券。</p> <p>3、本人保证本人之配偶、父母、子女将严格遵守短线交易的相关规定，并依法承担由此产生的法律责任。</p> <p>4、本人自愿作出上述承诺，并自愿接受本承诺的约束。若本人或本人之配偶、父母、子女违反上述承诺直接或间接减持公司股票或可转换公司债券的，因此所得收益全部归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。</p>	公司可转债发行之日起至发行后六个月	是	是	是		

(二) 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

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	70
境内会计师事务所审计年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	丁红远、付娟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	4

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	20

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第四届董事会第二十四次会议、2023年年度股东大会审议通过了《关于续聘公司2024年度审计机构并确认其2023年度报酬的议案》。同意公司继续聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“大信”）为公司2024年度审计机构。详情可查阅公司在指定信息披露媒体上披露的《振华股份关于续聘会计师事务所的公告》（公告编号：2024-017）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

公司2024年度审计服务费用合计90万元，其中财务报告审计费用70万元，内部控制审计费用20万元。对比2023年度审计费用，本期费用同比下降21.74%，降幅超过20%。

在 2024 年度审计工作中，公司财务结构及业务模式未发生重大变化，审计范围及复杂程度保持稳定。大信会计师事务所根据实际工作量调配资源，在确保审计质量的前提下，优化人员配置与时间安排，价格回归合理区间，未对审计独立性和服务质量产生不利影响。

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

公司董事、总经理柯愈胜先生因亲属的短线交易行为，于 2024 年 5 月 24 日收到上海证券交易所出具的《上海证券交易所纪律处分决定书》（【2024】90 号）。上海证券交易所对柯愈胜先生予以通报批评。

除上述事项外，公司及其他董事、监事和高级管理人员近三年未受到监管机构处罚。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务未到期清偿等不良诚信情况。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							14,054,265.50							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							2,258,100.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							2,258,100.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）							0.07							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
兴业银行股份有限公司	银行理财产品	3,372,383.67	2022/7/15	无	自有资金		否	保本浮动收益	2.00%		55,525.97	2,127,909.64		是		

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
发行可转换债券	2024年7月18日	40,621.00	39,690.78	40,621.00		35,462.75	0	89.34	0	35,462.75	89.34	0
合计	/	40,621.00	39,690.78	40,621.00		35,462.75	0	/	/	35,462.75	/	

其他说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意湖北振华化学股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2024〕900号）同意注册，公司向不特定对象发行可转换公司债券4,062,100.00张，每张面值为人民币100.00元，按面值发行，募集资金总额为人民币406,210,000.00元，扣除承销费4,669,811.32元（不含税）后实际收到的金额为人民币401,540,188.68元。另扣除保荐费、律师费、审计及验资费、资信评级费、信息披露费和发行手续费合计4,632,368.39元（不含税）后，实际募集资金净额人民币396,907,820.29元。

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具	节余金额
--------	------	------	----------------------	----------	----------------	--------	----------------------	--------------------------------	---------------	-------	------------	---------------	---------	-----------------	-----------------------	------

			目								的进 度				体情况	
发行可 转换债 券	1. 含铬废渣循 环资源化综合 利用项目	生产 建设	是	否	11,790.00	9,548.37	9,548.37	80.99	部分已经转固， 预计整体竣工时 间为 2025 年 6 月 30 日	否	是	含铬废渣循环资源化综合 利用项目尚未完全竣工，已 经竣工的生产线尚处于初 期运营阶段，产能未完全释 放，利用率较低，固定成本 占比较大，导致本年度实现 的效益为负数。	-663.00	否	否	
发行可 转换债 券	2. 超细氢氧化 铝新型环保阻 燃材料项目	生产 建设	是	否	16,645.00	14,195.36	14,195.36	85.28	预计竣工时间为 2025 年 5 月 31 日	否	是	目前募投项目正处于建设 期，未达到预定可使用状 态。	—	不适用	否	
发行可 转换债 券	补充流动资金 及偿还银行贷 款项目	补 流还 贷	是	否	12,186.00	11,719.02	11,719.02	96.17	不适用	不适用	是	不适用	不适用	不适用	否	
合计	/	/	/	/	40,621.00	35,462.75	35,462.75	/	/	/	/	/	/	/	/	

2、超募资金明细使用情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

公司以募集资金置换截至2024年6月30日已支付发行费用及预先投入募投项目的自筹资金，置换金额合计为人民币24,139.96万元，其中：已使用自筹资金支付的发行费用为人民币396.23万元，已预先投入含铬废渣循环资源化综合利用项目的自筹资金为人民币9,548.37万元，已预先投入超细氢氧化铝新型环保阻燃材料项目的自筹资金为人民币14,195.36万元。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

十五、 其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
98名限制性股票首次激励对象	2,814,000	2,814,000	0	0	限制性股票激励计划	详见公司于2021年6月29日在指定信息披露媒体发布的《湖北振华化学股份有限公司2021年限制性股票激励计划》中关于限售期、解除限售安排、禁售期、解除限售条件的内容
50名限制性股票预留激励对象	300,000	300,000	0	0		
合计	3,114,000	3,114,000	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
-------------	------	-----------	------	------	----------	--------

可转换公司债券、分离交易可转债						
振华转债	2024.7.12	100 元/张	406.21 万张	2024.8.2	406.21 万张	2030.7.11

截至报告期内证券发行情况的说明：

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意湖北振华化学股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2024〕900号）核准，湖北振华化学股份有限公司（以下简称“公司”）于2024年8月2日公开发行为40.621万手（406.21万张）可转换公司债券，每张面值100元，发行总额人民币40,621.00万元，发行期限6年，债券利率分别为第一年0.20%、第二年0.40%、第三年0.80%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%。在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将按债券面值的110%（含最后一期利息）的价格赎回全部未转股的可转换公司债券。

经上海证券交易所自律监管决定书〔2024〕99号文同意，公司发行的40,621.00万元可转换公司债券将于2024年8月2日在上交所挂牌交易，债券简称“振华转债”，债券代码“113687”。

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

（三）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

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数（户）	24,275
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	18,587
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
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（户）	不适用

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
蔡再华	0	189,153,619	37.16	0	无	0	境内自然人

中国建设银行股份有限公司一鹏华优选价值股票型证券投资基金	8,680,688	8,680,688	1.71	0	无	0	其他
罗宾木业有限公司	4,941,000	8,100,000	1.59	0	无	0	境内非国有法人
梁永林	361,900	5,765,127	1.13	0	无	0	境内自然人
深圳市和沐投资发展有限公司一和沐均衡配置私募证券投资基金	0	5,037,100	0.99	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-2,932,244	3,949,059	0.78	0	无	0	其他
上海启泰私募基金管理有限公司一启泰多策略进取1号私募证券投资基金	3,678,000	3,678,000	0.72	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司一鹏华盛世创新混合型证券投资基金(LOF)	3,607,250	3,607,250	0.71	0	无	0	其他
鹏华基金一农业银行一鹏华基金蓝筹精选1号集合资产管理计划	3,569,900	3,569,900	0.70	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限公司一大成新锐产业混合型证券投资基金	-	3,561,856	0.70	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
蔡再华	189,153,619	人民币普通股	189,153,619				

中国建设银行股份有限公司—鹏华优选价值股票型证券投资基金	8,680,688	人民币普通股	8,680,688
罗宾木业有限公司	8,100,000	人民币普通股	8,100,000
梁永林	5,765,127	人民币普通股	5,765,127
深圳市和沐投资发展有限公司—和沐均衡配置私募证券投资基金	5,037,100	人民币普通股	5,037,100
香港中央结算有限公司	3,949,059	人民币普通股	3,949,059
上海启泰私募基金管理有限公司—启泰多策略进取1号私募证券投资基金	3,678,000	人民币普通股	3,678,000
中国建设银行股份有限公司—鹏华盛世创新混合型证券投资基金（LOF）	3,607,250	人民币普通股	3,607,250
鹏华基金—农业银行—鹏华基金蓝筹精选1号集合资产管理计划	3,569,900	人民币普通股	3,569,900
中国农业银行股份有限公司—大成新锐产业混合型证券投资基金	3,561,856	人民币普通股	3,561,856
前十名股东中回购专户情况说明	截止本报告期末，公司回购专用证券账户股份4,695,056股，占公司总股本的比例为0.92%。公司回购专用证券账户未列入在前十名股东和前十名无限售条件股东中。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

注：因股东“中国农业银行股份有限公司—大成新锐产业混合型证券投资基金”未在公司报告期初前200名股东名册之列，公司未能确认其在本报告期初持有公司股票数量，故无法计算其在报告期的增减变动情况。

持股5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	蔡再华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	振华股份董事长、旌程投资执行董事、湖北旌远执行董事

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	蔡再华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	振华股份董事长、旌程投资执行董事、湖北旌远执行董事
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、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%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

回购股份方案名称	湖北振华化学股份有限公司以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2024年2月20日

拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	按本次回购价格上限人民币 13.39 元/股计算, 本次拟回购数量占公司总股本比例为 0.5869%~1.1738%
拟回购金额	不低于人民币 4,000 万元(含)且不超过 8,000 万元(含)
拟回购期间	2024 年 2 月 19 日至 2025 年 2 月 18 日
回购用途	拟用于股权激励、员工持股计划、可转债转股
已回购数量(股)	4,695,056 股
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意湖北振华化学股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2024〕900号）核准，湖北振华化学股份有限公司（以下简称“公司”）于2024年8月2日公开发行40.621万手（406.21万张）可转换公司债券，每张面值100元，发行总额人民币40,621.00万元，发行期限6年，债券利率分别为第一年0.20%、第二年0.40%、第三年0.80%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%。在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将按债券面值的110%（含最后一期利息）的价格赎回全部未转股的可转换公司债券。

经上海证券交易所自律监管决定书〔2024〕99号文同意，公司发行的40,621.00万元可转换公司债券将于2024年8月2日在上交所挂牌交易，债券简称“振华转债”，债券代码“113687”。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	振华转债	
期末转债持有人数	2,949	
本公司转债的担保人	不适用	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
蔡再华	151,512,000	37.30
中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	23,066,000	5.68
招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	20,400,000	5.02
中国工商银行股份有限公司—中欧可转债债券型证券投资基金	17,278,000	4.25
中国工商银行股份有限公司—南方广利回报债券型证券投资基金	14,213,000	3.50
中国银行股份有限公司—南方昌元可转债债券型证券投资基金	11,583,000	2.85
全国社保基金二零一组合	9,113,000	2.24
中国农业银行股份有限公司—南方希元可转债债券型证券投资基金	7,929,000	1.95
基本养老保险基金一一五组合	7,488,000	1.84

中国工商银行股份有限公司一兴全可转债混合型证券投资基金	7,473,000	1.84
-----------------------------	-----------	------

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

截至报告期末，公司资产负债率为 36.56%，较上年末 32.51%增加了 4.05 个百分点。根据中国证券监督管理委员会《上市公司证券发行注册管理办法》《上海证券交易所公司债券上市规则》等有关规定，公司委托中证鹏元资信评估股份有限公司对公司于 2024 年 7 月 12 日发行的可转换公司债券进行了跟踪信用评级，中证鹏元于 2024 年 7 月 31 日出具了《2024 年湖北振华化学股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2024 年跟踪评级报告》，本次公司主体信用等级为“AA”，评级展望为“稳定”，“振华转债”信用等级为“AA”。本次评级结果较前次没有变化。

公司各方面经营情况稳定，资信情况良好，公司通过执行稳健的经营策略与合理的销售政策，为日常经营获取稳定的经营性现金流量。公司报告期内业绩稳健增长，可为公司未来年度支付可转换公司债券利息、偿付债券提供稳定、充足的营运资金。

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

大信审字[2025]第 2-00295 号

湖北振华化学股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖北振华化学股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）应收账款减值

1. 事项描述

截止 2024 年 12 月 31 日，如财务报表附注三、（十二）及附注五、（四）所述，贵公司合并财务报表中应收账款余额为 49,117.70 万元，应收账款坏账准备余额 1,641.34 万元，账面价值 47,476.36 万元。管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为

基础，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。由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层估计和判断，因此，我们将应收账款减值识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们执行的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估或减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征或已发生减值的应收账款；

(3) 评价管理层按照信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；

(4) 测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性、完整性及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 对重要应收账款与管理层讨论其可回收性，并实施独立函证程序以及检查重要应收账款期后回款情况；

(6) 选取单项金额重大或高风险的应收款项，独立测试其可收回性，检查相关的支持性证据，包括客户的经营状态、信用情况、还款情况等；

(7) 检查应收账款坏账准备计提的会计处理；

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中恰当列报。

(二) 收入确认

1. 事项描述

关于收入确认的会计政策详见附注三、（二十五），关于收入的发生额详见附注五、（四十二）。

贵公司主要生产销售铬酸酐、红矾钠、铬绿等化工产品。2024年度贵公司实现营业收入406,671.94万元。鉴于营业收入是贵公司的关键业绩指标之一，且收入确认对财务报表影响较大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们执行的审计程序主要包括：

(1) 对销售与收款内部控制进行了解并执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试；

(2) 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等程序；

(3) 选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

(4) 对营业收入执行截止测试，判断收入确认是否记录在正确的会计期间，并检查收入确认会计政策是否一贯执行；

(5) 结合应收账款、营业收入函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认收入的真实性；

(6) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审

计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：丁红远

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：付娟

二〇二五年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：湖北振华化学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	483,774,588.63	267,512,840.44
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	2,153,301.96	3,618,942.24
衍生金融资产			
应收票据	七、4	2,034,674.10	3,586,375.72
应收账款	七、5	474,763,585.45	373,171,688.47
应收款项融资	七、7	388,174,986.41	353,670,819.67
预付款项	七、8	69,095,793.80	126,731,631.21
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	14,177,385.35	3,438,455.67
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	826,439,026.79	642,765,569.39
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	56,426,312.62	20,946,432.70
流动资产合计		2,317,039,655.11	1,795,442,755.51
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			

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
长期股权投资	七、17	4,150,544.67	4,199,279.65
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	125,596,972.62	131,352,091.56
投资性房地产			
固定资产	七、21	1,780,516,653.13	1,737,129,864.98
在建工程	七、22	436,894,003.15	172,457,716.96
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	2,086,394.43	1,371,170.02
无形资产	七、26	227,598,822.55	228,527,699.20
开发支出			
商誉	七、27	69,618,940.11	69,618,940.11
长期待摊费用	七、28	13,530,390.58	17,280,571.31
递延所得税资产	七、29	15,026,810.53	15,616,506.16
其他非流动资产	七、30	63,748,129.92	76,269,876.92
非流动资产合计		2,738,767,661.69	2,453,823,716.87
资产总计		5,055,807,316.80	4,249,266,472.38
流动负债：			
短期借款	七、32	134,400,743.74	113,222,677.45
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	七、35	98,200,000.00	62,989,181.02
应付账款	七、36	216,823,413.89	163,273,985.79
预收款项			
合同负债	七、38	16,602,299.39	26,676,266.40
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	七、39	60,405,408.27	58,784,462.59
应交税费	七、40	24,590,428.26	20,714,947.71
其他应付款	七、41	71,401,302.56	40,858,584.69
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	七、43	158,854,323.00	153,214,045.15
其他流动负债	七、44	2,196,683.03	3,467,161.35
流动负债合计		783,474,602.14	643,201,312.15
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	579,360,000.00	652,159,449.80
应付债券	七、46	398,379,144.82	
其中：优先股			

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
永续债			
租赁负债	七、47	1,243,132.24	551,449.57
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	8,932,338.57	12,746,947.74
递延所得税负债	七、29	76,979,515.83	72,577,549.78
其他非流动负债	七、52	8,969.34	24,975.25
非流动负债合计		1,064,903,100.80	738,060,372.14
负债合计		1,848,377,702.94	1,381,261,684.29
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	509,016,166.00	509,016,166.00
其他权益工具		3,941,126.58	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	643,340,832.86	641,609,553.86
减：库存股	七、56	46,380,382.44	11,272,680.00
其他综合收益			
专项储备	七、58	5,915,732.12	3,170,049.95
盈余公积	七、59	189,901,531.50	155,495,732.47
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,853,259,042.90	1,507,610,840.31
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,158,994,049.52	2,805,629,662.59
少数股东权益		48,435,564.34	62,375,125.50
所有者权益（或股东权益）合计		3,207,429,613.86	2,868,004,788.09
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,055,807,316.80	4,249,266,472.38

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：湖北振华化学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		364,036,729.91	90,449,286.48
交易性金融资产		25,392.32	246,558.57
衍生金融资产			
应收票据		848,895.00	
应收账款	十九、1	296,836,110.16	206,852,694.99
应收款项融资		207,921,932.32	211,945,787.36
预付款项		50,837,000.53	53,763,200.68
其他应收款	十九、2	778,715,828.18	771,368,232.17
其中：应收利息			

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
应收股利			
存货		351,052,105.43	331,632,647.82
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		13,647,459.21	
流动资产合计		2,063,921,453.06	1,666,258,408.07
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	十九、3	685,026,491.48	669,049,563.98
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		110,633,228.98	103,541,696.80
投资性房地产			
固定资产		807,762,821.47	770,383,450.28
在建工程		321,355,480.79	171,548,920.53
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		336,600.00	392,700.00
无形资产		41,372,906.51	43,151,274.54
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		11,536,083.62	13,762,050.77
递延所得税资产		3,580,269.62	6,232,378.66
其他非流动资产		56,235,197.54	65,998,118.37
非流动资产合计		2,037,839,080.01	1,844,060,153.93
资产总计		4,101,760,533.07	3,510,318,562.00
流动负债：			
短期借款		96,940,061.77	87,884,691.34
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		98,200,000.00	62,989,181.02
应付账款		95,314,801.08	80,460,437.98
预收款项			
合同负债		12,630,771.67	22,494,900.38
应付职工薪酬		32,610,250.47	32,034,865.87
应交税费		14,798,978.50	13,689,179.55
其他应付款		16,608,366.56	33,256,302.03
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		158,324,407.29	152,760,523.60
其他流动负债		1,642,000.32	2,924,337.05

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债合计		527,069,637.66	488,494,418.82
非流动负债：			
长期借款		576,460,000.00	652,159,449.80
应付债券		398,379,144.82	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,840,171.98	6,140,114.47
递延所得税负债		52,598,608.25	45,998,528.73
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,032,277,925.05	704,298,093.00
负债合计		1,559,347,562.71	1,192,792,511.82
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		509,016,166.00	509,016,166.00
其他权益工具		3,941,126.58	
其中：优先股			
永续债			
资本公积		644,793,630.04	641,893,843.04
减：库存股		46,380,382.44	11,272,680.00
其他综合收益			
专项储备		4,095,776.95	2,177,643.46
盈余公积		189,901,531.50	155,495,732.47
未分配利润		1,237,045,121.73	1,020,215,345.21
所有者权益（或股东权益）合计		2,542,412,970.36	2,317,526,050.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,101,760,533.07	3,510,318,562.00

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		4,066,719,390.71	3,698,698,929.53
其中：营业收入	七、61	4,066,719,390.71	3,698,698,929.53
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,531,067,218.38	3,273,336,670.65
其中：营业成本	七、61	3,042,159,278.85	2,789,734,286.88
利息支出			
手续费及佣金支出			

项目	附注	2024 年度	2023 年度
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	28,172,793.16	31,257,596.21
销售费用	七、63	38,054,212.16	38,060,535.31
管理费用	七、64	265,428,135.66	266,793,810.71
研发费用	七、65	128,345,946.19	114,610,064.25
财务费用	七、66	28,906,852.36	32,880,377.29
其中：利息费用		36,920,778.65	35,272,791.08
利息收入		3,229,029.42	2,343,582.81
加：其他收益	七、67	32,120,109.77	16,550,505.52
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	451,635.59	2,707,096.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		301,265.02	366,339.13
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）	七、70	-9,920,759.22	-8,361,618.78
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-6,138,683.22	-141,129.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-3,875,917.73	-6,515,151.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-56,889.33	112,520.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		548,231,668.19	429,714,481.84
加：营业外收入	七、74	3,222,123.21	1,438,287.35
减：营业外支出	七、75	10,435,828.31	16,629,486.98
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		541,017,963.09	414,523,282.21
减：所得税费用	七、76	69,278,751.48	42,162,886.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		471,739,211.61	372,360,396.07
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		471,739,211.61	372,360,396.07
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		472,876,416.35	370,808,626.75
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,137,204.74	1,551,769.32

项目	附注	2024 年度	2023 年度
号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		471,739,211.61	372,360,396.07
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		472,876,416.35	370,808,626.75
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-1,137,204.74	1,551,769.32
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)	二十、2	0.94	0.74
（二）稀释每股收益(元/股)		0.92	0.73

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九、4	2,263,710,342.09	1,904,665,937.64
减：营业成本	十九、4	1,664,343,207.45	1,385,214,462.08
税金及附加		10,995,121.59	12,523,608.59

项目	附注	2024 年度	2023 年度
销售费用		18,142,049.37	19,273,063.93
管理费用		157,903,552.27	159,057,577.89
研发费用		72,429,111.20	64,190,426.36
财务费用		5,261,424.28	11,710,360.70
其中：利息费用		32,956,825.25	31,743,279.47
利息收入		25,300,806.83	20,436,069.69
加：其他收益		13,127,396.08	10,886,251.53
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	41,288,775.94	833,840.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		2,870,365.93	-1,807,952.12
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-441,702.59	311,533.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,360,933.46	-2,159,608.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）			106,822.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		390,119,777.83	260,867,324.81
加：营业外收入		357,884.64	1,362,933.65
减：营业外支出		7,995,360.81	12,296,619.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		382,482,301.66	249,933,639.00
减：所得税费用		38,424,311.38	24,392,445.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		344,057,990.28	225,541,193.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		344,057,990.28	225,541,193.01
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

项目	附注	2024年度	2023年度
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		344,057,990.28	225,541,193.01
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		2,449,994,947.82	2,324,318,914.54
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		2,286,625.41	
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	32,676,792.68	62,910,556.94
经营活动现金流入小计		2,484,958,365.91	2,387,229,471.48
购买商品、接受劳务支付的现金		1,392,330,171.52	1,238,187,038.22
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			
支付给职工及为职工支付的现金		381,654,710.19	356,181,130.24

项目	附注	2024年度	2023年度
支付的各项税费		163,104,023.19	185,939,478.75
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	214,442,845.12	210,608,195.92
经营活动现金流出小计		2,151,531,750.02	1,990,915,843.13
经营活动产生的现金流量净额		333,426,615.89	396,313,628.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,300,000.00	20,750,000.00
取得投资收益收到的现金		350,000.00	1,943,464.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,810,634.60	2,052,798.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			347,703.60
收到其他与投资活动有关的现金		102,139.14	
投资活动现金流入小计		8,562,773.74	25,093,965.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		284,304,980.70	292,662,146.15
投资支付的现金		54,000,000.00	6,640,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		34,197,726.57	
投资活动现金流出小计		372,502,707.27	299,302,146.15
投资活动产生的现金流量净额		-363,939,933.53	-274,208,180.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,180,000.00	23,620,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,180,000.00	23,620,000.00
取得借款收到的现金		673,030,188.68	579,735,374.40
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)		750.00
筹资活动现金流入小计		674,210,188.68	603,356,124.40
偿还债务支付的现金		286,890,547.60	600,375,316.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		120,503,472.00	136,875,566.31
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	七、78(3)	68,861,860.14	4,317,520.09
筹资活动现金流出小计		476,255,879.74	741,568,403.20
筹资活动产生的现金流量净额		197,954,308.94	-138,212,278.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,885,395.65	439,391.76
五、现金及现金等价物净增加额		172,326,386.95	-15,667,438.93
加：期初现金及现金等价物余额		248,209,765.50	263,877,204.43
六、期末现金及现金等价物余额		420,536,152.45	248,209,765.50

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		1,441,455,319.52	1,328,675,645.30
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		27,569,541.36	27,466,857.11
经营活动现金流入小计		1,469,024,860.88	1,356,142,502.41
购买商品、接受劳务支付的现金		834,748,417.04	715,929,551.81
支付给职工及为职工支付的现金		205,797,660.69	189,378,916.88
支付的各项税费		70,322,139.28	71,132,851.99
支付其他与经营活动有关的现金		152,746,637.99	154,776,259.03
经营活动现金流出小计		1,263,614,855.00	1,131,217,579.71
经营活动产生的现金流量净额		205,410,005.88	224,924,922.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			20,000,000.00
取得投资收益收到的现金		41,138,405.37	1,593,464.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,427,481.92	194,120.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			289,633.14
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		44,565,887.29	22,077,217.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		151,501,336.74	155,713,670.83
投资支付的现金		69,290,000.00	22,160,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		220,791,336.74	177,873,670.83
投资活动产生的现金流量净额		-176,225,449.45	-155,796,453.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		632,630,188.68	554,375,374.40
收到其他与筹资活动有关的现金		91,484,546.26	191,882,467.06
筹资活动现金流入小计		724,114,734.94	746,257,841.46
偿还债务支付的现金		261,530,547.60	557,875,316.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		119,580,675.33	135,926,089.08
支付其他与筹资活动有关的现金		145,384,022.94	135,552,517.68
筹资活动现金流出小计		526,495,245.87	829,353,923.56
筹资活动产生的现金流量净额		197,619,489.07	-83,096,082.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,848,036.69	231,451.21
五、现金及现金等价物净增加额		229,652,082.19	-13,736,161.57
加：期初现金及现金等价物余额		71,146,211.54	84,882,373.11
六、期末现金及现金等价物余额		300,798,293.73	71,146,211.54

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	509,016,166.00				641,609,553.86	11,272,680.00		3,170,049.95	155,495,732.47		1,507,610,840.31	2,805,629,662.59	62,375,125.50	2,868,004,788.09	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	509,016,166.00				641,609,553.86	11,272,680.00		3,170,049.95	155,495,732.47		1,507,610,840.31	2,805,629,662.59	62,375,125.50	2,868,004,788.09	

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				3,941,126.58	1,731,279.00	35,107,702.44		2,745,682.17	34,405,799.03		345,648,202.59	353,364,386.93	-13,939,561.16	339,424,825.77	
（一）综合收益总额											472,876,416.35	472,876,416.35	-1,137,204.74	471,739,211.61	
（二）所有者投入和减少资本				3,941,126.58	1,731,279.00	35,107,702.44							-29,435,296.86	-12,941,492.01	-42,376,788.87
1. 所有者投入的普通股														1,180,000.00	1,180,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				3,941,126.58									3,941,126.58		3,941,126.58
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,541,350.00	-11,272,680.00							13,814,030.00		13,814,030.00
4. 其他					-810,071.00	46,380,382.44							-47,190,453.44	-14,121,492.01	-61,311,945.45
（三）利润分配									34,405,799.03		-127,228,213.76		-92,822,414.73		-92,822,414.73

1. 提取 盈余公 积									34,405,799.03		-34,405,799.03			
2. 提取 一般风 险准备														
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配											-92,822,414.73		-92,822,414.73	-92,822,414.73
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														

湖北振华化学股份有限公司2024年年度报告

益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							2,745,682.17				2,745,682.17	139,135.59	2,884,817.76	
1. 本期提取							19,714,747.69				19,714,747.69	170,048.55	19,884,796.24	
2. 本期使用							16,969,065.52				16,969,065.52	30,912.96	16,999,978.48	
(六) 其他														
四、本期期末余额	509,016,166.00			3,941,126.58	643,340,832.86	46,380,382.44	5,915,732.12	189,901,531.50		1,853,259,042.90	3,158,994,049.52	48,435,564.34	3,207,429,613.86	

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	509,016,166.00				632,166,091.99	22,545,360.00		1,643,462.92	132,941,613.17		1,264,719,713.32		2,517,941,687.40	38,341,492.59	2,556,283,179.99
加：会计政策变更											2,964.76		2,964.76	4,358.88	7,323.64
前															

期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	509,016,166.00			632,166,091.99	22,545,360.00	1,643,462.92	132,941,613.17		1,264,722,678.08		2,517,944,652.16	38,345,851.47	2,556,290,503.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				9,443,461.87	-11,272,680.00	1,526,587.03	22,554,119.30		242,888,162.23		287,685,010.43	24,029,274.03	311,714,284.46
（一）综合收益总额									370,808,626.75		370,808,626.75	1,551,769.32	372,360,396.07
（二）所有者投入和减少资本				9,443,461.87	-11,272,680.00						20,716,141.87	22,379,042.62	43,095,184.49
1. 所有者投入的普通股												23,620,000.00	23,620,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计				9,190,600.00	-11,272,680.00						20,463,280.00		20,463,280.00

入所有者权益的金额														
4. 其他					252,861.87							252,861.87	-1,240,957.38	-988,095.51
(三) 利润分配									22,554,119.30			-127,920,464.52		-105,366,345.22
1. 提取盈余公积									22,554,119.30			-22,554,119.30		
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-105,366,345.22	-105,366,345.22
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余														

公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							1,526,587.03				1,526,587.03	98,462.09		1,625,049.12
1. 本期提取							22,471,461.70				22,471,461.70	129,793.49		22,601,255.19
2. 本期使用							20,944,874.67				20,944,874.67	31,331.40		20,976,206.07
(六) 其他														
四、本期期末余额	509,016,166.00				641,609,553.86	11,272,680.00	3,170,049.95	155,495,732.47		1,507,610,840.31	2,805,629,662.59	62,375,125.50		2,868,004,788.09

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度
----	--------

湖北振华化学股份有限公司2024年年度报告

	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合 计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	509,016,166.00				641,893,843.04	11,272,680.00		2,177,643.46	155,495,732.47	1,020,215,345.21	2,317,526,050.18
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	509,016,166.00				641,893,843.04	11,272,680.00		2,177,643.46	155,495,732.47	1,020,215,345.21	2,317,526,050.18
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填 列)				3,941,126.58	2,899,787.00	35,107,702.44		1,918,133.49	34,405,799.03	216,829,776.52	224,886,920.18
(一) 综合收益总额										344,057,990.28	344,057,990.28
(二) 所有者投入和减 少资本				3,941,126.58	2,899,787.00	35,107,702.44					-28,266,788.86
1. 所有者投入的普通 股											
2. 其他权益工具持有 者投入资本				3,941,126.58							3,941,126.58
3. 股份支付计入所有 者权益的金额					2,541,350.00	-11,272,680.00					13,814,030.00
4. 其他					358,437.00	46,380,382.44					-46,021,945.44
(三) 利润分配									34,405,799.03	-127,228,213.76	-92,822,414.73
1. 提取盈余公积									34,405,799.03	-34,405,799.03	
2. 对所有者(或股东) 的分配										-92,822,414.73	-92,822,414.73
3. 其他											
(四) 所有者权益内部 结转											
1. 资本公积转增资本											

湖北振华化学股份有限公司2024年年度报告

(或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转 留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								1,918,133.49			1,918,133.49
1. 本期提取								9,078,199.08			9,078,199.08
2. 本期使用								7,160,065.59			7,160,065.59
(六) 其他											
四、本期期末余额	509,016,166.00			3,941,126.58	644,793,630.04	46,380,382.44		4,095,776.95	189,901,531.50	1,237,045,121.73	2,542,412,970.36

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益 合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	509,016,166.00				632,651,338.54	22,545,360.00		798,749.54	132,941,613.17	922,594,616.72	2,175,457,123.97
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	509,016,166.00				632,651,338.54	22,545,360.00		798,749.54	132,941,613.17	922,594,616.72	2,175,457,123.97
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)					9,242,504.50	-11,272,680.00		1,378,893.92	22,554,119.30	97,620,728.49	142,068,926.21
(一) 综合收益总额										225,541,193.01	225,541,193.01
(二) 所有者投入和减 少资本					9,242,504.50	-11,272,680.00					20,515,184.50
1. 所有者投入的普通股											

湖北振华化学股份有限公司2024年年度报告

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				9,190,600.00	-11,272,680.00					20,463,280.00	
4. 其他				51,904.50						51,904.50	
(三) 利润分配								22,554,119.30	-127,920,464.52	-105,366,345.22	
1. 提取盈余公积								22,554,119.30	-22,554,119.30		
2. 对所有者(或股东)的分配									-105,366,345.22	-105,366,345.22	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								1,378,893.92		1,378,893.92	
1. 本期提取								8,765,680.44		8,765,680.44	
2. 本期使用								7,386,786.52		7,386,786.52	
(六) 其他											
四、本期期末余额	509,016,166.00			641,893,843.04	11,272,680.00			2,177,643.46	155,495,732.47	1,020,215,345.21	2,317,526,050.18

公司负责人：蔡再华 主管会计工作负责人：杨帆 会计机构负责人：周芬芬

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

（一）企业注册地和总部地址

湖北振华化学股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)的前身为黄石振华化工有限公司,经黄石市工商行政管理局注册,于2003年06月19日成立。2011年12月,经公司股东会决议,公司申请由有限责任公司整体变更为股份有限公司。2016年9月,经中国证券监督管理委员会核准,公司向社会公开发行人民币普通股(A股)5,500.00万股,公司股票已于2016年9月13日在上海证券交易所上市。

公司名称:湖北振华化学股份有限公司

统一社会信用代码:91420200178435765F

组织形式:股份有限公司

公司注册地及总部地址:湖北省黄石市西塞山区黄石大道668号

法定代表人:蔡再华

注册资本:人民币50,901.6166万元

（二）企业实际从事的主要经营活动

公司所处行业为化工行业,主要从事铬盐系列产品的研发、制造与销售,并对铬盐副产品及其它固废资源化综合利用。公司主要产品有重铬酸钠、铬酸酐、氧化铬绿、碱式硫酸铬、超细氢氧化铝及维生素K3等。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经本公司董事会于2025年4月25日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则),并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

√适用 □不适用

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：

适用 不适用

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

适用 不适用

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	100.00 万元
重要的在建工程项目	1,000.00 万元
账龄超过1年以上的重要应付账款	100.00 万元
账龄超过1年以上的重要其他应付款	100.00 万元

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

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

资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，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。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转

入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

12、 应收票据

适用 不适用

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，

本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
应收票据组合 1: 商业承兑汇票、数字化债权凭证	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收票据组合 2: 银行承兑汇票	银行承兑汇票不计提坏账。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

本公司对客户已破产、解散、财务发生重大困难等表明应收款项已无法收回的客观证据的应收款项单项认定并全额计提坏账准备。

13、 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合类别	确定依据
应收账款组合 1: 账龄组合	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款组合 2: 无信用风险组合	为应收关联方范围内公司款项，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，不计提坏账准备。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14、 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
应收票据组合 1：商业承兑汇票、数字化债权凭证	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收票据组合 2：银行承兑汇票	银行承兑汇票不计提坏账。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15、其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：押金、保证金	本组合为日常经营活动中各类保证金、押金款项
组合 2：其他款项	本组合为日常经营活动中各类代垫及其他款项
组合 3：关联方范围内公司款项	本组合为应收公司并表范围内关联方的应收款项

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16、存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、在途物资、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）以及工程施工企业开发成本等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法、个别计价法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、长期股权投资

适用 不适用

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投

资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	3.00-5.00	3.17-9.70
机器设备	年限平均法	5-20	3.00-5.00	4.75-19.40
运输设备	年限平均法	3-25	3.00-5.00	3.80-32.33
其他设备	年限平均法	3-10	3.00-5.00	9.50-32.33

22、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

23、借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可

销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、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

适用 不适用

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	40-50年	法定使用权	直线法
专利权	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
非专利技术	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
软件	5、10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法

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

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

27、长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采

用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，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，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，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。

28、长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规

定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

31、预计负债

适用 不适用

32、股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

1. 金融负债和权益工具的划分

本公司发行的优先股、永续债（例如长期限含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等，按照以下原则划分为金融负债或权益工具：

（1）通过交付现金、其他金融资产或交换金融资产或金融负债结算的情况。如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

（2）通过自身权益工具结算的情况。如果发行的金融工具须用或可用本公司自身权益工具结算，作为现金或其他金融资产的替代品，该工具是本公司的金融负债；如果为了使该工具持有人享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益，则该工具是本公司的权益工具。

（3）对于将来须用或可用本公司自身权益工具结算的金融工具的分类，应当区分衍生工具还是非衍生工具。对于非衍生工具，如果本公司未来没有义务交付可变数量的自身权益工具进行结算，则该非衍生工具是权益工具；否则，该非衍生工具是金融负债。对于衍生工具，如果本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算，则该衍生工具是权益工具；如果本公司以固定数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，或以可变数量自身权益工具交换固定金额现金或其他金融资产，或在转换价格不固定的情况下以可变数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，则该衍生工具应当确认为金融负债或金融资产。

2. 优先股、永续债的会计处理

本公司对于归类为金融负债的金融工具在“应付债券”科目核算，在该工具存续期间，计提利息并对账面的利息调整进行调整等的会计处理，按照金融工具确认和计量准则中有关金融负债按摊余成本后续计量的规定进行会计处理。本公司对于归类为权益工具的在“其他权益工具”科目核算，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。

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

1. 销售商品合同

公司商品销售收入确认的具体原则为：

国内销售：公司的货物销售可分为自担运费或购买方承担运费的方式，对于自担运费的交易，公司在客户签收时即已将与商品相关的控制权进行了转移；对于运费由购买方承担的交易，公司在将货物交付承运人且取得提货单时已将货物控制权进行了转移，因此公司于客户签收时确认销售收入。

出口销售：公司按照与客户签订的合同、订单等的要求，办妥报关手续货物装船，公司在取得相关凭据后确认收入的实现。

2. 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含提供加工服务、物流运输服务的履约义务。本公司通常以生产或运输服务完成及加工或运输商品交付客户时确认收入。

(2). 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

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合

同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等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：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认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。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

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，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

适用 不适用

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政

府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 递延所得税的确认

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

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能

获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

38、 租赁

√适用 □不适用

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

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁以及低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会【2023】21 号），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的内容自 2024 年 1 月 1 日起施行。其中“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于售后租回交易的会计处理”的内容对公司未产生影响，“关于供应商融资安排的披露”已

在第十节财务报告七、合并财务报表项目注释 78、现金流量表项目（5）里已披露。

2024年12月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第18号〉的通知》，明确不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理，应当根据《企业会计准则第13号——或有事项》规定，在确认预计负债的同时，将相关金额计入营业成本，并根据流动性列示预计负债。执行解释18号的该项规定对本公司报告期内财务报表未产生影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%、5%、3%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	国内：15%、20%、25% 境外：8.25%、16.50%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15%
厦门首能科技有限公司	15%
重庆民丰化工有限责任公司	15%
湖北中运国际物流有限公司	25%
湖北港运物流有限公司	20%
湖北华盛海运有限公司	20%
湖北新胜物流有限公司	20%
湖北旌达科技有限公司	25%
湖北华宸置业有限公司	25%
湖北振华旌远科技有限公司	20%
国胜智慧公路港（黄石）有限公司	25%
湖北国胜新材料有限公司	20%
深圳旌理投资发展有限公司	20%

湖北北江环保科技有限公司	20%
湖北旌冶科技有限公司	25%
广东钜泰化工有限公司	25%
振华民丰（香港）有限公司	8.25%、16.50%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1、湖北振华化学股份有限公司 2024 年通过高新技术企业复审,于 2024 年 11 月 27 日取得《高新技术企业证书》,证书编号:GR202442000262,公司报告期内按 15%的税率计缴企业所得税。

2、厦门首能科技有限公司 2023 年通过高新技术企业复审,于 2023 年 11 月 22 日取得《高新技术企业证书》,证书编号:GR202335100473,公司报告期内按 15%的税率计缴企业所得税。

3、重庆民丰化工有限责任公司 2023 年通过高新技术企业复审,于 2023 年 10 月 16 日取得《高新技术企业证书》,证书编号:GR202351101297,公司报告期内按 15%的税率计缴企业所得税。

4、根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收优惠政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局公告 2012 年第 12 号)以及《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号),自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。经税务机关允许:重庆民丰化工有限责任公司按 15%的税率计算缴纳企业所得税。

5、根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部、国家税务总局公告 2023 年第 6 号)和《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部、税务总局公告 2022 年第 13 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。湖北港运物流有限公司、湖北华盛海运有限公司、湖北新胜物流有限公司、湖北振华旌远科技有限公司、湖北国胜新材料有限公司、深圳旌理投资发展有限公司、湖北北江环保科技有限公司享受上述所得税优惠政策缴纳企业所得税。

6、根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委、生态环境部公布的《资源综合利用企业所得税优惠目录(2021年版)》(2021年第36号),湖北振华化学股份有限公司生产所用原材料及产出的产品—碱式硫酸铬、元明粉以及子公司重庆民丰化工有限责任公司生产所用原材料及产出的产品—碱式硫酸铬、元明粉符合《目录》内容,享受相关标准的产品取得的收入,在计算应

纳税所得额时，减按 90%计入当年收入总额的所得税优惠政策。

7、根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。公司、厦门首能科技有限公司和重庆民丰化工有限责任公司享受该增值税优惠政策。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,670.17	8,475.79
银行存款	466,902,089.00	248,201,289.71
其他货币资金	16,606,496.13	19,303,074.94
存放财务公司存款		
应收利息	258,333.33	
合计	483,774,588.63	267,512,840.44
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

注：应收利息期末余额 258,333.33 元为定期存款计提的利息，银行存款中 50,000,000.00 元系定期存款，其他货币资金中 12,980,102.85 元为银行承兑汇票保证金和保函保证金，上述共计 63,238,436.18 元使用受限。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,153,301.96	3,618,942.24	—
其中：			
股票	25,392.32	23,305.28	—
未到期远期结售汇和掉期		223,253.29	—
理财	2,127,909.64	3,372,383.67	—
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	2,153,301.96	3,618,942.24	—

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	2,034,674.10	3,586,375.72
合计	2,034,674.10	3,586,375.72

注：截止2024年12月31日，本公司无质押的商业承兑汇票，已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票金额为39,795.52元。

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 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

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况:

□适用 √不适用

应收票据核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中:1年以内分项		
1年以内	463,489,508.82	372,995,122.23
1年以内小计	463,489,508.82	372,995,122.23
1至2年	17,051,904.46	1,181,000.00
2至3年	415,600.00	658,347.80
3年以上		
3至4年	655,847.80	209,916.00
4至5年	165,762.00	1,482,428.00
5年以上	9,398,350.25	7,959,003.10
合计	491,176,973.33	384,485,817.13

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	10,295,264.21	2.10	10,295,264.21	100.00		9,022,465.11	2.35	9,022,465.11	100.00	
其中:										
按单项计提坏账准备	10,295,264.21	2.10	10,295,264.21	100.00		9,022,465.11	2.35	9,022,465.11	100.00	
按组合计提坏账准备	480,881,709.12	97.90	6,118,123.67	1.27	474,763,585.45	375,463,352.02	97.65	2,291,663.55	0.61	373,171,688.47
其中:										
账龄组合	480,881,709.12	97.90	6,118,123.67	1.27	474,763,585.45	375,463,352.02	97.65	2,291,663.55	0.61	373,171,688.47
合计	491,176,973.33	100.00	16,413,387.88	3.34	474,763,585.45	384,485,817.13	100.00	11,314,128.66	2.94	373,171,688.47

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	463,489,508.82	905,236.71	0.20
1至2年	15,778,103.91	3,658,512.29	23.19
2至3年	415,600.00	355,878.28	85.63
3至4年	655,847.80	655,847.80	100.00
4至5年	97,762.00	97,762.00	100.00
5年以上	444,886.59	444,886.59	100.00
合计	480,881,709.12	6,118,123.67	

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
坏账准备	11,314,128.66	5,081,720.01	17,539.21			16,413,387.88
合计	11,314,128.66	5,081,720.01	17,539.21			16,413,387.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	坏账准备期末余额
CCMA LLC	48,248,540.80		48,248,540.80	9.82	62,723.10
国胜物流有限公司	23,532,060.55		23,532,060.55	4.79	94,128.24
DSM NUTRITIONAL PRODUCTS AG	21,630,039.37		21,630,039.37	4.40	28,119.05
中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司	19,322,947.24		19,322,947.24	3.93	25,119.83
AMG CHROME LIMITED	15,989,876.96		15,989,876.96	3.26	20,786.84
合计	128,723,464.92		128,723,464.92	26.20	230,877.06

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、 应收款项融资**(1). 应收款项融资分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	388,174,986.41	353,670,819.67
合计	388,174,986.41	353,670,819.67

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	955,645,513.43	
合计	955,645,513.43	

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	68,366,637.13	98.95	126,094,487.47	99.50
1至2年	284,759.62	0.41	243,367.71	0.19
2至3年	65,413.02	0.09	237,260.38	0.19
3年以上	378,984.03	0.55	156,515.65	0.12
合计	69,095,793.80	100.00	126,731,631.21	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
国网湖北省电力有限公司黄石供电公司	34,582,477.01	50.05
中国石油天然气股份有限公司天然气销售川渝分公司重庆销售部	6,076,586.05	8.79
内蒙古博源银根化工有限公司	5,627,346.94	8.14
陕西榆林能源集团榆神煤电有限公司	2,929,310.01	4.24
安徽辉隆农资集团股份有限公司	2,890,296.33	4.18

合计	52,106,016.34	75.40
----	---------------	-------

其他说明：

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,177,385.35	3,438,455.67
合计	14,177,385.35	3,438,455.67

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	13,614,229.08	3,085,651.32
1年以内小计	13,614,229.08	3,085,651.32
1至2年	1,386,588.80	470,975.79
2至3年	412,933.47	480,966.16
3年以上		
3至4年	480,966.16	9,153.00
4至5年		108,600.00
5年以上	1,875,276.31	1,792,152.57
合计	17,769,993.82	5,947,498.84

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	169,926.23	180,144.99
保证金及押金	15,638,531.68	3,823,431.80
其他	1,961,535.91	1,943,922.05
合计	17,769,993.82	5,947,498.84

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	2,147,513.93		361,529.24	2,509,043.17
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,083,565.30			1,083,565.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	3,231,079.23		361,529.24	3,592,608.47

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
其他应收款	2,509,043.17	1,083,565.30				3,592,608.47
合计	2,509,043.17	1,083,565.30				3,592,608.47

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	0

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
新疆沈宏集团股份有限公司	5,000,000.00	28.14	保证金及押金	1年以内	49,500.00
黄石西塞山投资发展有限公司	4,000,000.00	22.51	保证金及押金	1年以内	39,600.00
黄石新兴管业有限公司	1,000,000.00	5.63	保证金及押金	1-2年	77,300.00
东方凯特瑞(成都)环保科技有限公司	800,000.00	4.50	保证金及押金	1年以内	7,920.00
国胜物流有限公司	800,000.00	4.50	保证金及押金	1年以内	337,520.00
合计	11,600,000.00	65.28			511,840.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	252,364,226.20		252,364,226.20	142,662,799.94		142,662,799.94
在产品	59,455,893.17		59,455,893.17	77,552,942.70		77,552,942.70
库存商品	330,694,357.38	3,099,903.10	327,594,454.28	300,215,523.80	1,681,866.07	298,533,657.73
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
开发成本	187,024,453.14		187,024,453.14	124,016,169.02		124,016,169.02

合计	829,538,929.89	3,099,903.10	826,439,026.79	644,447,435.46	1,681,866.07	642,765,569.39
----	----------------	--------------	----------------	----------------	--------------	----------------

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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						
在产品						
库存商品	1,681,866.07	3,875,917.73		2,457,880.70		3,099,903.10
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	1,681,866.07	3,875,917.73		2,457,880.70		3,099,903.10

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	56,416,398.44	20,863,835.79
预缴所得税	9,914.18	82,596.91
合计	56,426,312.62	20,946,432.70

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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											
重庆润良包装有限责任公司	3,309,972.56			549,170.03			-350,000.00			3,509,142.59	
小计	3,309,972.56			549,170.03			-350,000.00			3,509,142.59	
二、联营企业											

湖北网运通供应链管理有限公	889,307.09			-247,905.01					641,402.08	
小计	889,307.09			-247,905.01					641,402.08	
合计	4,199,279.65			301,265.02			-350,000.00		4,150,544.67	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	125,596,972.62	131,352,091.56
合计	125,596,972.62	131,352,091.56

其他说明：

√适用 □不适用

投资单位	期末余额	期初余额
苏州鼎石汇泽生物产业投资基金合伙企业（有限合伙）	97,455,698.12	93,992,381.40
重庆市潼南区融资担保有限公司	241,974.94	244,828.78
潼南民生村镇银行股份有限公司	9,415,163.46	10,363,526.05
嘉兴璟冠股权投资合伙企业（有限合伙）	13,177,530.86	9,549,315.40
青海省博鸿化工科技股份有限公司	5,306,605.24	17,202,039.93
合计	125,596,972.62	131,352,091.56

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,780,516,653.13	1,737,129,864.98
固定资产清理		
合计	1,780,516,653.13	1,737,129,864.98

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	995,198,926.75	1,575,778,783.38	41,190,578.21	51,235,503.83	2,663,403,792.17
2. 本期增加金额	28,794,876.21	192,770,419.49	2,651,101.12	25,542,374.29	249,758,771.11
(1) 购置	610,372.09	36,918,376.12	2,381,665.75	10,846,674.29	50,757,088.25
(2) 在建工程转入	28,184,504.12	155,649,067.75		14,619,010.06	198,452,581.93

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
(3) 企业合并增加		202,975.62	269,435.37	76,689.94	549,100.93
3. 本期减少金额	2,667,738.66	45,961,802.66	400,247.88	484,820.80	49,514,610.00
(1) 处置或报废	2,389,334.47	45,961,802.66	400,247.88	484,820.80	49,236,205.81
(2) 竣工决算原值调整	278,404.19				278,404.19
4. 期末余额	1,021,326,064.30	1,722,587,400.21	43,441,431.45	76,293,057.32	2,863,647,953.28
二、累计折旧					
1. 期初余额	242,902,394.96	644,018,237.11	11,583,992.31	18,712,262.19	917,216,886.57
2. 本期增加金额	46,925,936.16	133,107,395.99	2,679,505.57	10,157,027.62	192,869,865.34
(1) 计提	46,925,936.16	133,107,395.99	2,679,505.57	10,157,027.62	192,869,865.34
3. 本期减少金额	1,499,061.20	32,996,182.76	360,048.46	281,755.63	35,137,048.05
(1) 处置或报废	1,499,061.20	32,996,182.76	360,048.46	281,755.63	35,137,048.05
4. 期末余额	288,329,269.92	744,129,450.34	13,903,449.42	28,587,534.18	1,074,949,703.86
三、减值准备					
1. 期初余额		9,057,040.62			9,057,040.62
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		875,444.33			875,444.33
(1) 处置或报废		875,444.33			875,444.33
4. 期末余额		8,181,596.29			8,181,596.29
四、账面价值					
1. 期末账面价值	732,996,794.38	970,276,353.58	29,537,982.03	47,705,523.14	1,780,516,653.13
2. 期初账面价值	752,296,531.79	922,703,505.65	29,606,585.90	32,523,241.64	1,737,129,864.98

注：截止 2024 年 12 月 31 日，已提足折旧仍继续使用的固定资产的原值 298,580,751.68 元。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	153,494,535.08	正在办理中
合计	153,494,535.08	

(5). 固定资产的减值测试情况□适用 不适用

其他说明：

□适用 不适用**固定资产清理**□适用 不适用**22、 在建工程****项目列示** 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	436,894,003.15	172,457,716.96
工程物资		
合计	436,894,003.15	172,457,716.96

其他说明：

□适用 不适用**在建工程****(1). 在建工程情况** 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
液流储能研发中心项目	17,238,211.87		17,238,211.87	21,102,292.41		21,102,292.41
超细氢氧化铝新型环保阻燃材料项目	219,412,698.32		219,412,698.32	92,921,054.14		92,921,054.14
全厂自动化升级改造	13,355,372.47		13,355,372.47	30,497,520.46		30,497,520.46
公司运煤铁路专线	15,101,295.97		15,101,295.97	15,101,295.97		15,101,295.97
含铬废渣循环资源化综合利用项目	2,988,367.10		2,988,367.10	6,775,075.71		6,775,075.71
制造四效蒸发项目				4,030,973.45		4,030,973.45
黄石新港国胜智慧公路港项目	1,684,865.60		1,684,865.60	846,300.63		846,300.63
铬盐副产物资源化升级利用示范项目	27,100,915.09		27,100,915.09			
维生素 K3 安全环保升级改造项目	10,001,083.84		10,001,083.84			
铬粉新建扩产项目	14,173,393.32		14,173,393.32			

高品质锂离子电池电解液项目	73,750,326.99		73,750,326.99			
铬渣全资源化综合利用项目-富氧焙烧	39,278,699.01		39,278,699.01			
其他零星项目	2,808,773.57		2,808,773.57	1,183,204.19		1,183,204.19
合计	436,894,003.15		436,894,003.15	172,457,716.96		172,457,716.96

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
公司运煤铁路专线		15,101,295.97				15,101,295.97						
全厂自动化升级改造		30,497,520.46	7,939,671.82	25,081,819.81		13,355,372.47						
含铬废渣循环资源化综合利用项目		6,775,075.71	52,388,291.87	56,175,000.48		2,988,367.10						

液流储能研发中心项目	21,102,292.41	6,585,688.29	10,449,768.83	17,238,211.87								
超细氢氧化铝新型环保阻燃材料项目	92,921,054.14	126,491,644.18		219,412,698.32								
制造四效蒸发项目	4,030,973.45	17,107,520.28	21,138,493.73									
铬盐副产物资源化升级利用示范项目		27,808,879.69	707,964.60	27,100,915.09								

维生素K3安全环保升级改造项目			10,001,083.84			10,001,083.84						
铬粉新建扩产			14,173,393.32			14,173,393.32						
合金添加剂项目			13,957,153.34	13,957,153.34								
高品质锂离子电池电解液项目			73,750,326.99			73,750,326.99						
铬渣全资源化综合利用项目-富氧焙烧			39,278,699.01			39,278,699.01						

铬渣全资源化综合利用项目 - 强化焙烧		47,886,342.92	47,886,342.92									
铬渣全资源化综合利用项目 - 三水铝石		17,025,887.40	17,025,887.40									
合计	170,428,212.14	454,394,582.95	192,422,431.11		432,400,363.98	/	/			/	/	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

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

其他说明：

□适用 √不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,098,049.73	1,136,335.24	2,234,384.97
2. 本期增加金额	1,517,995.28		1,517,995.28
(1) 新增租赁	1,517,995.28		1,517,995.28
3. 本期减少金额	152,602.23		152,602.23
(1) 处置	152,602.23		152,602.23
4. 期末余额	2,463,442.78	1,136,335.24	3,599,778.02
二、累计折旧			
1. 期初余额	644,885.79	218,329.16	863,214.95
2. 本期增加金额	617,797.21	106,129.16	723,926.37
(1) 计提	617,797.21	106,129.16	723,926.37
3. 本期减少金额	73,757.73		73,757.73
(1) 处置	73,757.73		73,757.73
4. 期末余额	1,188,925.27	324,458.32	1,513,383.59
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	1,274,517.51	811,876.92	2,086,394.43
2. 期初账面价值	453,163.94	918,006.08	1,371,170.02

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	185,740,552.61	50,396,153.68		1,029,481.76	30,881,105.43	268,047,293.48
2. 本期增加金额	13,041,900.95				1,450.70	13,043,351.65
(1) 购置	1,563,128.00					1,563,128.00
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	11,478,772.95				1,450.70	11,480,223.65
3. 本期减少金额	1,645,885.32					1,645,885.32
(1) 处置	1,645,885.32					1,645,885.32
4. 期末余额	197,136,568.24	50,396,153.68		1,029,481.76	30,882,556.13	279,444,759.81
二、累计摊销						
1. 期初余额	17,150,879.98	12,483,404.14		704,204.73	9,181,105.43	39,519,594.28
2. 本期增加金额	4,285,286.86	4,858,789.79		118,229.05	3,100,096.18	12,362,401.88
(1) 计提	4,285,286.86	4,858,789.79		118,229.05	3,100,096.18	12,362,401.88
3. 本期减少金额	36,058.90					36,058.90
(1) 处置	36,058.90					36,058.90
4. 期末余额	21,400,107.94	17,342,193.93		822,433.78	12,281,201.61	51,845,937.26
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						

额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	175,736,460.30	33,053,959.75		207,047.98	18,601,354.52	227,598,822.55
2. 期初账面价值	168,589,672.63	37,912,749.54		325,277.03	21,700,000.00	228,527,699.20

(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

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
重庆民丰化工有限责任公司	63,410,076.22					63,410,076.22
厦门首能科技有限公司	7,490,940.38					7,490,940.38
合计	70,901,016.60					70,901,016.60

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
厦门首能科技有限公司	1,282,076.49					1,282,076.49
合计	1,282,076.49					1,282,076.49

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致

	的构成及依据		
重庆民丰化工有限责任公司	无机盐生产、销售相关资产组	无机盐相关行业	是
厦门首能科技有限公司	锂电子电池经营业务相关资产组	其他	是

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数 (增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数 (增长率、利润率、折现率等)	稳定期的关键参数的确定依据
重庆民丰化工有限责任公司	982,023,382.13	1,399,478,183.37		5年	收入增长率：5% 利润率：9.11%-9.68% 折现率：13.88%	①收入增长率、利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期 ②折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率	收入增长率：0% 利润率：9.68% 折现率：13.88%	稳定期收入增长率为0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
厦门首能科技有限公司	31,409,383.07	33,155,640.46		5年	收入增长率：7.09%-40.90% 利润率：6.47%-8.86% 折现率：12.87%	①收入增长率、利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期 ②折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率	收入增长率：0% 利润率：8.66% 折现率：12.87%	稳定期收入增长率为0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
合计	1,013,432,765.20	1,432,633,823.83		/	/	/	/	/

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 业绩承诺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：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费	14,840,444.44	778,424.64	3,105,950.31		12,512,918.77
催化剂	972,222.22		333,333.36		638,888.86
其他	1,467,904.65	261,843.45	1,351,165.15		378,582.95
合计	17,280,571.31	1,040,268.09	4,790,448.82		13,530,390.58

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	31,293,203.08	5,271,514.95	24,593,202.80	3,780,414.28
内部交易未实现利润	14,501,072.47	3,609,947.11	9,437,940.25	2,338,298.13
可抵扣亏损	18,237,393.97	4,184,790.67	18,759,177.38	4,326,833.27
递延收益	8,932,338.57	1,339,850.79	12,746,947.74	1,912,042.16
公允价值变动	2,366,771.02	355,015.65	5,458,303.20	818,745.48
股份支付			15,188,990.00	2,278,348.51
租赁负债	1,771,275.73	265,691.36	1,004,971.12	161,824.33
合计	77,102,054.84	15,026,810.53	87,189,532.49	15,616,506.16

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估	130,207,679.35	19,531,151.91	140,975,989.86	21,146,398.48

估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产一次性税前扣除	366,521,109.83	56,519,384.86	324,674,712.38	50,431,077.00
公允价值变动	4,443,399.36	666,509.90	5,615,782.04	842,367.30
使用权资产	1,749,794.43	262,469.16	978,470.02	157,707.00
合计	502,921,982.97	76,979,515.83	472,244,954.30	72,577,549.78

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	16,135,746.05	7,222,233.08
合计	16,135,746.05	7,222,233.08

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024		54,668.79	
2025	1,973,059.31	1,840,319.72	
2026	3,736,808.04	3,504,536.25	
2027	899,134.94	621,091.31	
2028	1,353,009.07	1,201,617.01	
2029	8,173,734.69		
合计	16,135,746.05	7,222,233.08	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付购房、设备款	60,471,183.56		60,471,183.56	74,889,235.56		74,889,235.56

预付工程款	3,275,146.36		3,275,146.36	1,378,841.36		1,378,841.36
预付软件款	1,800.00		1,800.00	1,800.00		1,800.00
合计	63,748,129.92		63,748,129.92	76,269,876.92		76,269,876.92

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	63,238,436.18	63,238,436.18	其他	票据保证金、保函保证金、定期存款及应计利息	19,303,074.94	19,303,074.94	其他	票据保证金、保函保证金
应收票据	39,795.52	39,795.52	其他	背书未终止确认的商业承兑汇票				
应收款项融资					33,046,438.37	33,046,438.37	质押	为开具银行承兑汇票提供质押
合计	63,278,231.70	63,278,231.70	/	/	52,349,513.31	52,349,513.31	/	/

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	71,590,000.00	23,005,129.24
信用借款	44,800,273.63	67,152,239.48
保理借款	18,000,000.00	23,000,000.00
应付利息	10,470.11	65,308.73
合计	134,400,743.74	113,222,677.45

短期借款分类的说明：

注：本期保证借款余额 71,090,000.00 元，为对工商银行黄石大冶钢厂支行 50,000,000.00 元借款、招商银行黄石分行 10,000,000.00 元借款、交通银行黄石芜湖路支行 11,090,000.00 元借款，由公司实际控制人蔡再华为公司提供连带责任保证；本期保证借款余额 500,000.00 元，由公司子公司厦门首能科技有限公司提供连带责任保证；本期保理借款余额 18,000,000.00 元系中运物流、港运物流子公司用对公司的应收账款办理保理借款所致。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	98,200,000.00	62,989,181.02
合计	98,200,000.00	62,989,181.02

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	196,570,748.53	148,594,406.47
1年以上	20,252,665.36	14,679,579.32
合计	216,823,413.89	163,273,985.79

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
株洲天桥起重机股份有限公司	3,219,000.00	未结算
湖北博凯医药科技有限公司	1,073,682.00	未结算
大冶民兴锻造设备制造有限公司	1,015,981.85	未结算
合计	5,308,663.85	

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	14,352,428.63	24,797,372.62
1年以上	2,249,870.76	1,878,893.78
合计	16,602,299.39	26,676,266.40

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	58,784,462.59	341,485,182.55	339,864,236.87	60,405,408.27
二、离职后福利-设定提存计划		40,651,447.60	40,651,447.60	
三、辞退福利		561,205.00	561,205.00	
四、一年内到期的其他福利		577,820.72	577,820.72	
合计	58,784,462.59	383,275,655.87	381,654,710.19	60,405,408.27

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	58,784,462.59	280,740,489.34	279,119,543.66	60,405,408.27
二、职工福利费		14,682,873.32	14,682,873.32	
三、社会保险费		22,966,787.90	22,966,787.90	
其中：医疗保险费及生育保险费		19,661,007.80	19,661,007.80	
工伤保险费		3,305,780.10	3,305,780.10	
四、住房公积金		20,534,776.12	20,534,776.12	
五、工会经费和职工教育经费		2,560,255.87	2,560,255.87	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	58,784,462.59	341,485,182.55	339,864,236.87	60,405,408.27

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		34,346,291.60	34,346,291.60	
2、失业保险费		1,334,468.08	1,334,468.08	
3、企业年金缴费		4,970,687.92	4,970,687.92	
合计		40,651,447.60	40,651,447.60	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,619,857.23	9,248,587.45
消费税		
营业税		
企业所得税	14,216,030.15	7,197,543.56
个人所得税	1,034,230.84	830,171.39
城市维护建设税	610,356.31	829,608.08
教育费附加	261,591.26	355,546.31
地方教育费附加	174,394.16	237,030.88
环保税	210,725.91	143,837.49
房产税	865,020.27	744,078.78

土地使用税	885,562.24	491,024.59
其他税费	712,659.89	637,519.18
合计	24,590,428.26	20,714,947.71

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利		
其他应付款	71,401,302.56	40,858,584.69
合计	71,401,302.56	40,858,584.69

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付个人	112,272.19	220,962.05
保证金、押金	25,803,949.84	22,346,942.40
向其他单位和个人借款	22,454,889.50	
应付股权购买款	16,364,700.00	
未解锁的限制性股票		11,272,680.00
其他	6,665,491.03	7,018,000.24
合计	71,401,302.56	40,858,584.69

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
潘艳雄	17,230,323.29	为子公司广东钜泰对股东借款，尚未到
重庆立源化工有限公司	1,000,700.00	保证金未到期
合计	18,231,023.29	——

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	158,326,179.51	152,760,523.60
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	528,143.49	453,521.55
合计	158,854,323.00	153,214,045.15

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	2,156,887.51	3,467,161.35
未终止确认的未到期的应收票据	39,795.52	
合计	2,196,683.03	3,467,161.35

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	538,200,000.00	614,600,000.00
信用借款	198,710,000.00	189,220,000.00
应付利息	776,179.51	1,099,973.40
小计	737,686,179.51	804,919,973.40
减：一年内到期的长期借款	158,326,179.51	152,760,523.60
合计	579,360,000.00	652,159,449.80

长期借款分类的说明：

注：本期保证借款余额 538,200,000.00 元，为对招商银行借款 163,000,000.00 元、民生银行借款 48,500,000.00 元、交通银行借款 97,750,000.00 元、广发银行借款 47,700,000.00 元、工商银行借款 98,000,000.00 元以及中国银行借款 83,250,000.00 元，由公司实际控制人蔡再华为公司提供连带责任保证。

其他说明：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	398,379,144.82	
合计	398,379,144.82	

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值（元）	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
振华转债	100.00		2024-7-18	6年	406,210,000.00		406,210,000.00	382,839.01	-8,213,694.19		398,379,144.82	否
合计	/	/	/	/	406,210,000.00		406,210,000.00	382,839.01	-8,213,694.19		398,379,144.82	/

经中国证券监督管理委员会《关于同意湖北振华化学股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2024〕900号）同意注册，公司于2024年7月18日向不特定对象发行可转换公司债券4,062,100.00张，每张面值为人民币100.00元，按面值发行，募集资金总额为人民币406,210,000.00元，债券期限为6年。

本公司发行的可转换公司债券的票面利率第一年0.20%、第二年0.40%、第三年0.80%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%，采用每年付息一次的付息方式，到期归还所有未转股的可转换公司债券本金和最后一年利息。转股期自发行结束之日满六个月的第一个交易日（2025年1月18日）起至可转换公司债券到期日（2030年7月11日）止，“振华转债”的初始转股价格为每股人民币11.64元。

截至2024年12月31日，可转换公司债券尚未到转股期，尚未转股。

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,939,630.87	1,153,004.94
减：未确认融资费用	168,355.14	148,033.82
减：一年内到期的租赁负债	528,143.49	453,521.55
合计	1,243,132.24	551,449.57

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	12,746,947.74	500,000.00	4,314,609.17	8,932,338.57	与资产相关的政府补助
合计	12,746,947.74	500,000.00	4,314,609.17	8,932,338.57	/

其他说明：

√适用 □不适用

政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
铬盐工业污染源治理项目	1,330,000.01		279,999.96		1,050,000.05	与资产相关
亚铬酸钠基正极材料制备技术研发与应用项目	950,000.02		199,999.92		750,000.10	与资产相关
含铬废渣循环资源化综合利用项目	416,666.22		200,000.04		216,666.18	与资产相关
物料预热和焙烧智能化减排技术改造	3,293,448.22		968,275.92		2,325,172.30	与资产相关
工业企业智能化改造示范项目	150,000.00		60,000.00		90,000.00	与资产相关
硫酸余热热电联产补助款	1,623,611.11		556,666.67		1,066,944.44	与资产相关
园区循环改造项目补助款	1,458,333.33		500,000.00		958,333.33	与资产相关
工业振兴补助	1,080,444.37		124,666.68		955,777.69	与资产相关
重庆市经济和信息化委员会 30 万吨/年硫磺制酸数字化专项款	2,444,444.46		1,333,333.33		1,111,111.13	与资产相关
铁铬液流电池高效生产关键技术应用		500,000.00	91,666.65		408,333.35	与资产相关
合计	12,746,947.74	500,000.00	4,314,609.17		8,932,338.57	

52、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
青海华泽合伙企业少数合伙人权益	8,969.34	24,975.25
合计	8,969.34	24,975.25

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	509,016,166.00						509,016,166.00

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

√适用 □不适用

发行在外的	期初	本期增加	本期减少	期末
-------	----	------	------	----

金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券权益成份			4,062,100.00	3,941,126.58			4,062,100.00	3,941,126.58
合计			4,062,100.00	3,941,126.58			4,062,100.00	3,941,126.58

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	625,863,044.86	13,760,100.00	1,168,508.00	638,454,636.86
其他资本公积	15,746,509.00	2,899,787.00	13,760,100.00	4,886,196.00
合计	641,609,553.86	16,659,887.00	14,928,608.00	643,340,832.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：1、股本溢价本期增加金额为限制性股票解锁 13,760,100.00 元，本期减少为购买少数股权与取得净资产份额之间的差额 1,168,508.00 元所致。

2、其他资本公积增加系实施以权益结算的股份支付所致，减少系解锁限制性股票所致。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
尚未解锁限制性股票	11,272,680.00		11,272,680.00	
回购股份		46,380,382.44		46,380,382.44
合计	11,272,680.00	46,380,382.44	11,272,680.00	46,380,382.44

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期库存股减少 11,272,680.00 元系限制性股票解锁冲回库存股所致。

注 2：本期库存股增加 46,380,382.44 元系回购股份所致。

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,170,049.95	19,714,747.69	16,969,065.52	5,915,732.12
合计	3,170,049.95	19,714,747.69	16,969,065.52	5,915,732.12

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	155,495,732.47	34,405,799.03		189,901,531.50
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	155,495,732.47	34,405,799.03		189,901,531.50

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,507,610,840.31	1,264,719,713.32
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		2,964.76
调整后期初未分配利润	1,507,610,840.31	1,264,722,678.08
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	472,876,416.35	370,808,626.75
减: 提取法定盈余公积	34,405,799.03	22,554,119.30
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	92,822,414.73	105,366,345.22
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,853,259,042.90	1,507,610,840.31

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,053,987,207.14	3,039,878,707.92	3,685,846,069.01	2,788,192,776.51
其他业务	12,732,183.57	2,280,570.93	12,852,860.52	1,541,510.37
合计	4,066,719,390.71	3,042,159,278.85	3,698,698,929.53	2,789,734,286.88

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	6,486,284.66	9,892,303.05
教育费附加	2,779,842.03	4,239,552.06
资源税		
房产税	6,421,458.94	5,569,924.21
土地使用税	6,992,614.82	6,036,584.60
车船使用税		
印花税	2,638,545.00	2,043,785.03
环保税	938,476.90	620,318.48
地方教育费附加	1,853,227.12	2,826,368.08
其他	62,343.69	28,760.70
合计	28,172,793.16	31,257,596.21

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,305,816.38	19,675,863.31
业务招待费	3,701,637.64	6,184,034.49
运输费	425,015.89	475,873.73
差旅费	4,420,935.36	4,819,551.52
办公费	354,452.20	366,105.89
广告费	1,920,197.42	1,697,247.26
仓储费	212,871.15	295,718.01
劳务费	512,237.60	598,528.00
其他	3,201,048.52	3,947,613.10

合计	38,054,212.16	38,060,535.31
----	---------------	---------------

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	109,751,053.73	100,369,502.94
中介机构费用	5,891,231.27	6,510,295.67
差旅费	1,525,885.12	1,305,921.67
办公费	1,783,539.96	1,808,006.33
运输费	2,417,271.25	2,512,889.41
折旧摊销	24,477,797.41	20,324,572.58
修理费	8,434,254.97	7,414,153.12
水电费	4,186,870.49	3,519,802.98
业务招待费	3,715,404.88	3,200,446.15
环保费	43,939,876.66	42,292,611.30
铬渣治理费	37,328,839.33	46,794,954.39
信息服务费	793,591.39	599,449.96
股份支付	2,541,350.00	9,190,600.00
劳务费	1,634,074.59	2,037,837.32
低值易耗品	3,452,815.68	3,352,386.32
安全生产费	2,676,246.18	3,488,727.31
其他	10,878,032.75	12,071,653.26
合计	265,428,135.66	266,793,810.71

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接消耗的材料、燃料和动力费用	81,537,657.33	58,743,947.84
研发人员工资薪金、津贴补贴	37,340,302.97	42,922,077.75
用于研发的仪器设备或折旧、租赁费	6,572,562.63	7,623,953.63
其他	2,895,423.26	5,320,085.03
合计	128,345,946.19	114,610,064.25

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	36,920,778.65	35,272,791.08
减：利息收入	3,229,029.42	2,343,582.81
减：汇兑收益	5,691,706.30	1,259,235.26
手续费支出	922,815.34	1,219,199.43
其他支出	-16,005.91	-8,795.15
合计	28,906,852.36	32,880,377.29

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
-------	-------	-------

递延收益政府补助摊销	4,314,609.17	2,844,331.49
稳岗补贴	37,018.31	670,499.00
个税返还	353,278.19	255,216.33
企业贡献奖励	100,000.00	50,000.00
专利申请补助		115,424.53
出口补贴		544,000.00
研发补助	450,800.00	721,400.00
以工代训补贴		3,000.00
班轮航线奖补		286,867.35
与高新企业相关补助		200,000.00
先进制造业进项税加计抵减	23,539,273.46	8,352,507.49
专精特新小巨人奖励		700,000.00
电费补贴		138,634.84
外贸专项资金	910,000.00	63,000.00
区域协调发展基金		448,000.00
企业奖补资金	1,304,400.00	
其他	1,110,730.64	1,157,624.49
合计	32,120,109.77	16,550,505.52

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	301,265.02	366,339.13
处置长期股权投资产生的投资收益		541,654.12
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		-44,248.64
其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益		1,515,464.00
理财产品收益		78,000.00
远期结售汇交割收益	150,370.57	-5,008.41
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		254,896.06
合计	451,635.59	2,707,096.26

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-165,640.28	302,650.92
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	-9,755,118.94	-8,664,269.70
合计	-9,920,759.22	-8,361,618.78

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	25,416.94	14,581.09
应收账款坏账损失	-5,081,720.01	-536,924.86
其他应收款坏账损失	-1,082,380.15	381,214.22
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-6,138,683.22	-141,129.55

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,875,917.73	-5,233,074.57
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		-1,282,076.49
十二、其他		
合计	-3,875,917.73	-6,515,151.06

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	-56,889.33	112,520.57
合计	-56,889.33	112,520.57

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
与日常活动无关的政府补助	10,000.00		10,000.00
报废长期资产形成的收益	301,718.26	20,689.48	301,718.26
罚款、违约金收入	12,804.54	19,350.00	12,804.54
赔偿款		1,287,052.08	
无法支付款项	1,838,001.54	40,000.00	1,838,001.54
其他	1,059,598.87	71,195.79	1,059,598.87
合计	3,222,123.21	1,438,287.35	3,222,123.21

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	8,262,063.18	14,888,604.71	8,262,063.18
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	570,000.00	988,000.00	570,000.00
罚款支出	1,234,899.05	141,860.44	1,234,899.05
其他	368,866.08	611,021.83	368,866.08
合计	10,435,828.31	16,629,486.98	10,435,828.31

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	64,949,388.51	40,356,811.03
递延所得税费用	4,329,362.97	1,806,075.11
合计	69,278,751.48	42,162,886.14

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	541,017,963.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	81,152,694.46
子公司适用不同税率的影响	8,678,681.46
调整以前期间所得税的影响	1,950,169.45
非应税收入的影响	-8,745,119.27
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,739,001.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-205,468.34
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	782,630.11
所得税减免优惠的影响	-2,565,676.64
成本费用加计扣除	-13,503,189.23
其他	-4,972.50
所得税费用	69,278,751.48

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,687,727.14	12,423,666.54
往来款	5,384,557.77	24,054,652.09
利息收入	3,229,029.42	2,343,582.81
保证金	19,303,074.94	22,580,857.63
其他	72,403.41	1,507,797.87
合计	32,676,792.68	62,910,556.94

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	184,761,605.64	188,345,039.28
往来款	13,683,823.68	
营业外支出中付现支出	2,094,497.61	1,740,882.27
银行手续费支出	922,815.34	1,219,199.43
银行保证金	12,980,102.85	19,303,074.94
合计	214,442,845.12	210,608,195.92

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额负数	102,139.14	
合计	102,139.14	

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合并子公司前支付的往来款	34,197,726.57	
合计	34,197,726.57	

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到银行退回利息		750.00
合计		750.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买少数股权	15,290,000.00	1,040,000.00
可转债中介机构费用	1,610,310.50	2,850,000.00
支付的租金	713,241.20	427,520.09
回购股份	46,380,382.44	
偿还个人借款	4,867,926.00	
合计	68,861,860.14	4,317,520.09

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	113,222,677.45	108,590,000.00	29,526,066.62	116,938,000.33		134,400,743.74
长期借款	652,159,449.80	162,900,000.00	23,699,371.77	101,072,642.06	158,326,179.51	579,360,000.00
应付股利			92,822,414.73	92,822,414.73		
一年内的非流动负债	153,214,045.15		158,896,456.54	153,237,838.57	18,340.12	158,854,323.00
租赁负债	551,449.57		1,517,995.28	235,926.23	590,386.38	1,243,132.24
应付债券		401,540,188.68	-8,190,655.96		-5,029,612.10	398,379,144.82
合计	919,147,621.97	673,030,188.68	298,271,648.98	464,306,821.92	153,905,293.91	1,272,237,343.80

注：短期借款本期减少现金变动金额 56,199,561.12 元为偿还中信银行代为支付的电费，本期将偿还金额划分为购买商品、接受劳务支付的现金，不影响筹资活动现金流量。

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件

本公司通过银行办理国内信用证，公司在国内信用证项下的付款义务的履行是无条件且不可撤销的。银行收到符合信用证条款的全套单据，根据原始债权人（本公司供应商）申请及开证行的议付授权，向供应商预付资金。本公司将根据国内信用证约定于付款日划付等额于国内信用证项下金额给银行。

(2) 列报项目和账面金额

项目	期末余额
短期借款	25,800,273.63
其中：供应商已收到款项	25,800,273.63
合计	25,800,273.63

(3) 付款到期日区间

项目	期末
----	----

属于供应商融资安排的金融负债	月结信用证付款（远期信用证贴现费用由公司支付）
不属于供应商融资安排的可比应付账款	月结电汇

(4) 不涉及现金收支的当期变动

公司因供应商融资安排，2024年度终止确认应付账款同时确认短期借款的金额为25,800,273.63元。

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	471,739,211.61	372,360,396.07
加：资产减值准备	3,875,917.73	6,515,151.06
信用减值损失	6,138,683.22	141,129.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	192,869,865.34	183,359,205.12
使用权资产摊销	723,926.37	480,448.78
无形资产摊销	12,362,401.88	11,236,388.80
长期待摊费用摊销	4,790,448.82	4,579,860.90
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）	56,889.33	-112,520.57
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	7,960,344.92	14,867,915.23
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	9,920,759.22	8,361,618.78
财务费用（收益以“-”号填列）	28,088,692.51	34,833,399.32
投资损失（收益以“-”号填列）	-451,635.59	-2,707,096.26
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-72,899.37	-3,734,800.69
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,401,966.05	5,540,875.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	-187,549,375.13	-32,154,219.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-93,804,861.95	39,631,876.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-130,165,069.07	-256,076,600.18
其他	2,541,350.00	9,190,600.00
经营活动产生的现金流量净额	333,426,615.89	396,313,628.35
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	420,536,152.45	248,209,765.50

减：现金的期初余额	248,209,765.50	263,877,204.43
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	172,326,386.95	-15,667,438.93

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	420,536,152.45	248,209,765.50
其中：库存现金	7,670.17	8,475.79
可随时用于支付的银行存款	416,902,089.00	248,201,289.71
可随时用于支付的其他货币资金	3,626,393.28	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	420,536,152.45	248,209,765.50
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	12,980,102.85	19,303,074.94	保证金不能随时用于支付
银行存款	50,258,333.33		定期存款及应计利息
合计	63,238,436.18	19,303,074.94	—

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	—	—	151,616,502.29
其中：美元	21,091,828.15	7.1884	151,616,497.47
欧元			
港币	5.21	0.92604	4.82
应收账款	—	—	133,802,243.36
其中：美元	17,721,655.30	7.1884	127,390,346.96
欧元	852,000.00	7.5257	6,411,896.40
港币			
长期借款	—	—	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款	—	—	339,655.49
其中：美元	47,250.50	7.1884	339,655.49

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
振华民丰（香港）有限公司	香港	人民币	主要结算币种

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,626,851.00
与租赁相关的总现金流出	992,374.74

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额992,374.74(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,637,738.32	
合计	1,637,738.32	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(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

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接消耗的材料、燃料和动力费用	81,537,657.33	58,743,947.84
研发人员工资薪金、津贴补贴	37,340,302.97	42,922,077.75
用于研发的仪器设备或折旧、租赁费	6,572,562.63	7,623,953.63
其他	2,895,423.26	5,320,085.03
合计	128,345,946.19	114,610,064.25
其中：费用化研发支出	128,345,946.19	114,610,064.25
资本化研发支出		

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
广东钜泰化工有限公司	2024-10-12	16,364,700.00	100.00	受让	2024-10-12	取得控制权时点		-507,299.13	95,742.85

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	广东钜泰化工有限公司
--现金	16,364,700.00
--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	16,364,700.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	16,364,695.11
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：

适用 不适用

业绩承诺的完成情况：

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	广东钜泰化工有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	102,139.14	102,139.14
应收款项		
存货		
固定资产	543,498.31	563,768.69
无形资产	11,363,029.08	7,629,066.62
预付账款	75,826.79	75,826.79
其他应收款	49,246.79	49,246.79
其他流动资产	3,638,325.29	3,638,325.29
在建工程	62,514,155.20	64,483,501.57
递延所得税资产	296.29	296.29
其他非流动资产	3,222,427.52	3,222,427.52
负债：		
借款		
应付款项	4,278,731.31	4,278,731.31
递延所得税负债		
应付职工薪酬	73,463.15	73,463.15
应交税费	38,990.34	38,990.34
其他应付款	61,520,542.07	61,520,542.07
净资产	15,597,217.54	13,852,871.83
减：少数股东权益		
取得的净资产	15,597,217.54	13,852,871.83

(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

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2024年9月26日，公司设立子公司振华民丰（香港）有限公司，本期纳入合并范围。

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
湖北中运国际物流有限公司	黄石市	1,000.00	黄石市	物流运输		64.00	设立
湖北港运物流有限公司	黄石市	1,000.00	黄石市	物流运输		64.00	同一控制下企业合并
湖北华盛海运有限公司	黄石市	5,000.00	黄石市	物流运输		64.00	设立
湖北新胜物流有限公司	黄石市	500.00	黄石市	物流运输		64.00	设立
湖北旌达科技有限公司	黄石市	5,000.00	黄石市	技术开发服务、仓储服务	100.00		设立
湖北华宸置业有限公司	黄石市	2,000.00	黄石市	房地产开发及销售		100.00	设立
湖北振华旌远科技有限公司	武汉市	1,000.00	武汉市	技术开发、贸易	100.00		设立
国胜智慧公路港(黄石)有限公司	黄石市	5,000.00	黄石市	道路运输业		60.00	设立
湖北国胜新材料有限公司	黄石市	3,000.00	黄石市	新型建筑材料制造		60.00	设立
深圳旌理投资发展有限公司	深圳市	5,000.00	深圳市	投资、咨询	100.00		设立
青海华泽循环经济产业投资基金(有限合伙)	西宁市	5,000.00	西宁市	资本市场服务		99.88	非同一控制下企业合并
重庆民丰化工有限责任公司	重庆市	17,400.00	重庆市	化工制造	100.00		非同一控制下企业合并
湖北北江环保科技有限公司	黄石市	1,000.00	黄石市	生态保护和环境治理业	82.00		设立
厦门首能科技有限公司	厦门市	3,000.00	厦门市	其他电池制造	76.00		非同一控制下企业合并
湖北旌冶科技有限公司	黄石市	10,000.00	黄石市	研究和试验发展	100.00		设立
广东钜泰化工有限公司	惠州市	1,600.00	惠州市	其他电池制造		76.00	非同一控制下企业合并
振华民丰(香港)有限公司	香港	950.00(万美元)	香港	贸易	100.00		设立

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

2024年3月22日，公司收购子公司厦门首能科技有限公司少数股东持有的25%股权，收购后持股比例由51%变为76%。

(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

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

厦门首能科技有限公司	
购买成本/处置对价	15,290,000.00
—现金	
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	15,290,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	14,121,492.00
差额	1,168,508.00
其中：调整资本公积	-1,168,508.00
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

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	
重庆润良包装有限责任	重庆市	重庆市	包材制造		34.93	权益法

公司						
----	--	--	--	--	--	--

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4. 重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	12,746,947.74	500,000.00		4,314,609.17		8,932,338.57	与资产相关
合计	12,746,947.74	500,000.00		4,314,609.17		8,932,338.57	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	8,227,558.12	8,197,998.03
其他	10,000.00	130,200.00
合计	8,237,558.12	8,328,198.03

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收款项、应收款项融资等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险。

对于应收款项、应收款项融资，本公司已采取政策仅与信用良好的交易对手进行交易。公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应欠款额度及信用期限。本公司会定期对客户信用记录进行监控以及账龄分析来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2. 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短

缺的风险。为控制该项风险，公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。流动性风险由本公司财务部门集中控制，财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3. 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。包括利率风险和外汇风险等

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(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

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	25,392.32		2,127,909.64	2,153,301.96
(一) 交易性金融资产	25,392.32		2,127,909.64	2,153,301.96
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	25,392.32		2,127,909.64	2,153,301.96
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			125,596,972.62	125,596,972.62
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			388,174,986.41	388,174,986.41

持续以公允价值计量的资产总额	25,392.32		515,899,868.67	515,925,260.99
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

第一层次是公司在计量日能获得相同资产或负债在活跃市场上报价的，以该报价为依据确定公允价值。

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

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

1. 对于购买的理财产品，采用理财产品资产负债表日净值来确定；
2. 本公司持有的应收款项融资为银行承兑汇票，期末公允价值以在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额确定；
3. 公司持续持有非上市公司股权投资，采用账面净资产享有的份额估值；
4. 公司参与设立产业投资基金，结合收益分配与亏损分摊，公司按照其账面净资产享有的份额作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注“八、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

详见附注“八、在其他主体中的权益”

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
湖北网运通供应链管理有限公司	子公司参股的联营企业

其他说明：

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
重庆化医控股（集团）公司	公司之股东（2024年1-3月）
重庆化医控股集团财务有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆化医宇丰实业集团有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆化工设计研究院有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆和友实业股份有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆市万利来化工股份有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆三峡油漆股份有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司、公司董事袁富强担任董事的公司（2024年1-11月）
重庆天原实业集团有限责任公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆长寿捷圆化工有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆建峰新材料有限责任公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆天原化工有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
重庆东安钾肥有限公司	重庆化医控股（集团）公司下属子公司（2024年1-3月）
湖北博凯医药科技有限公司	其他关联方

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
重庆润良包装有限责任公司	材料	18,106,449.92			18,252,693.19
重庆和友实业股份有限公司	材料	2,663,847.35			94,547,651.81
重庆市万利来化工股份有限公司	燃料动力	99,343.13			573,871.08
湖北网运通供应链管理有限公司	运输服务	654,274.63			922,167.80

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
重庆润良包装有限责任公司	商品及服务	959,551.23	475,617.20
重庆三峡油漆股份有限公司	商品	126,991.15	180,884.96
重庆东安钾肥有限公司	商品	943,992.93	5,983,346.35
重庆天原实业集团有限责任公司	商品		553,893.09
湖北网运通供应链管理有限公司	商品及服务	3,806.60	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
重庆润良包装有限责任公司	厂房	266,666.61	266,666.61

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
重庆化医宇丰实业集团有限公司	办公室	8,256.87	33,027.48								

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
厦门首能科技有限公司	500,000.00	2024/12/27	2025/12/27	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
蔡再华	48,500,000.00	2022/1/27	2025/1/27	否
蔡再华	48,000,000.00	2022/11/11	2025/11/11	否
蔡再华	38,000,000.00	2022/11/16	2025/11/16	否
蔡再华	80,500,000.00	2023/4/3	2026/3/29	否
蔡再华	17,250,000.00	2023/6/21	2026/6/20	否
蔡再华	83,250,000.00	2023/6/21	2026/6/20	否
蔡再华	47,700,000.00	2023/9/6	2026/9/5	否
蔡再华	49,000,000.00	2023/4/21	2026/4/20	否
蔡再华	49,000,000.00	2023/6/12	2026/6/7	否
蔡再华	9,000,000.00	2023/11/3	2026/11/3	否
蔡再华	9,000,000.00	2023/11/16	2026/11/16	否
蔡再华	9,500,000.00	2024/3/28	2027/3/1	否
蔡再华	49,500,000.00	2024/3/28	2027/3/28	否
蔡再华	50,000,000.00	2024/4/28	2025/4/28	否
蔡再华	10,000,000.00	2024/3/15	2025/3/14	否
蔡再华	11,090,000.00	2024/3/26	2025/3/25	否

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北博凯医药科技有限公司	转让资产		52,283,563.14

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,563.80	1,570.99

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	重庆东安钾肥有限公司			997,586.30	1,197.10
合计				997,586.30	1,197.10

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	重庆和友实业股份有限公司		1,248,451.32
应付账款	重庆润良包装有限责任公司	2,861,492.33	3,175,820.76
应付账款	重庆市万利来化工股份有限公司		52,167.64
应付账款	湖北博凯医药科技有限公司	1,073,682.00	5,773,682.00
应付账款	湖北网运通供应链管理有限公司鄂州分公司		157,584.77
其他应付款	重庆润良包装有限责任公司	700.00	700.00
其他应付款	重庆天原化工有限公司		3,487.95
其他应付款	重庆长寿捷圆化工有限公司		44,847.86

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					1,844,000.00	7,622,680.00		
销售人员					193,750.00	1,068,357.50		
研发人员					942,750.00	4,514,827.50		

生产人员					133,500.00	554,235.00		
合计					3,114,000.00	13,760,100.00		

注：截止 2024 年 12 月 31 日，公司限制性股票已全部解锁，无发行在外的股票期权或其他权益工具。

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员				限制性股票已全部解锁
销售人员				
研发人员				
生产人员				

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	42,247,000.00

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

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,338,955.00	
销售人员	224,629.38	
研发人员	879,736.87	
生产人员	98,028.75	
合计	2,541,350.00	

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他□适用 不适用**十六、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至2024年12月31日，公司不存在应当披露的承诺。

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，公司无重大需披露的或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：□适用 不适用**3、其他**□适用 不适用**十七、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**□适用 不适用**2、利润分配情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	95,821,010.90
经审议批准宣告发放的利润或股利	

公司拟以目前总股本为509,016,166.00股，根据扣除回购专户4,695,056.00股后的504,321,110.00股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.90元（含税），共计派发现金股利95,821,010.90元（含税）。同时根据扣除回购专户4,695,056.00股后的504,321,110.00股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增4股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每10股转增4股，无需纳税；以其他资本公积每10股转增0股，需要纳税），拟转增201,728,444.00股，转增后公司总股本将增加至710,744,610.00股。

3、销售退回□适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

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

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

本公司以业务分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不

同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	无机盐相关行业	物流运输业	其他	分部间抵销	合计
一、营业收入	446,990.22	16,124.75	12,331.24	68,774.27	406,671.94
二、营业成本	345,337.52	14,736.04	10,739.00	66,596.63	304,215.93
三、对联营和合营企业的投资收益	54.92	-24.79			30.13
四、信用减值损失	-81.23	-94.03	-438.61		-613.87
五、资产减值损失	-379.35		-8.24		-387.59
六、折旧费和摊销费	19,868.50	151.91	1,043.99	-10.26	21,074.66
七、利润总额	61,697.21	451.84	-3,253.20	4,794.05	54,101.80
八、所得税费用	7,050.55	112.03	-107.54	127.16	6,927.88
九、净利润	54,646.66	339.81	-3,145.66	4,666.89	47,173.92
十、资产总额	591,831.54	8,414.11	53,191.99	147,856.91	505,580.73
十一、负债总额	229,830.21	4,933.27	35,035.46	84,961.17	184,837.77

(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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	295,751,127.43	206,816,983.35
1年以内小计	295,751,127.43	206,816,983.35
1至2年	1,787,667.30	333,600.00
2至3年		13,000.00
3年以上		

3至4年	13,000.00	
4至5年		29,000.00
5年以上	6,676,112.62	6,659,192.02
合计	304,227,907.35	213,851,775.37

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,573,885.82	2.16	6,573,885.82	100.00		6,573,885.82	3.07	6,573,885.82	100.00	
其中：										
按单项评估计提坏账准备的应收账款	6,573,885.82	2.16	6,573,885.82	100.00		6,573,885.82	3.07	6,573,885.82	100.00	
按组合计提坏账准备	297,654,021.53	97.84	817,911.37	0.27		207,277,889.55	96.93	425,194.56	0.21	
其中：										

账龄组合	272,766,747.4 2	89.6 6	817,911.37	0.30		207,243,387.9 4	96.9 1	425,194.56	0.21	
无信用风险组合	24,887,274.11	8.18				34,501.61	0.02			
合计	304,227,907.3 5	/	7,391,797.1 9	/		213,851,775.3 7	/	6,999,080.3 8	/	

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
长葛市聚茂金属材料有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	100.00	单项认定预计无法收回
余姚嘉德塑化有限公司	410,609.53	410,609.53	100.00	单项认定预计无法收回
洛阳市银化物资有限公司	163,276.29	163,276.29	100.00	单项认定预计无法收回
合计	6,573,885.82	6,573,885.82	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	270,863,853.32	352,123.01	0.13
1至2年	1,787,667.30	350,561.56	19.61
2至3年			
3至4年	13,000.00	13,000.00	100.00
4至5年			
5年以上	102,226.80	102,226.80	100.00
合计	272,766,747.42	817,911.37	

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
坏账准备	6,999,080.38	392,716.81				7,391,797.19
合计	6,999,080.38	392,716.81				7,391,797.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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（%）	坏账准备期末余额
CCMA LLC	48,248,540.80		48,248,540.80	15.86	62,723.10
重庆民丰化工有限责任公司	22,547,276.43		22,547,276.43	7.41	
中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司	19,322,947.24		19,322,947.24	6.35	25,119.83
广州振华百川化工科技有限公司	14,786,552.99		14,786,552.99	4.86	19,222.52
兄弟科技股份有限公司	12,035,200.00		12,035,200.00	3.96	15,645.76
合计	116,940,517.46		116,940,517.46	38.44	122,711.21

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	778,715,828.18	771,368,232.17
合计	778,715,828.18	771,368,232.17

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	257,837,120.82	198,333,191.21
1年以内小计	257,837,120.82	198,333,191.21
1至2年	189,746,026.41	145,549,582.05
2至3年	145,543,227.84	427,798,317.27
3年以上		
3至4年	185,975,668.51	
4至5年		2,000.00
5年以上	105,416.93	128,893.19
合计	779,207,460.51	771,811,983.72

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	773,059,965.60	770,813,203.06
备用金借支	49,863.08	91,083.56
保证金及押金	5,739,147.82	536,933.09
其他	358,484.01	370,764.01
合计	779,207,460.51	771,811,983.72

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	82,222.31		361,529.24	443,751.55
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	47,880.78			47,880.78
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2024年12月31日 余额	130,103.09		361,529.24	491,632.33
-------------------	------------	--	------------	------------

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
坏账准备	443,751.55	47,880.78				491,632.33
合计	443,751.55	47,880.78				491,632.33

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
重庆民丰化工有限责任公司	320,000,000.00	41.07	往来款	4年以内	
湖北旌达科技有限公司	214,322,982.21	27.51	往来款	4年以内	
湖北旌冶科技有限公司	180,655,270.32	23.18	往来款	2年以内	
湖北中运国际物流有限公司	23,466,461.11	3.01	往来款	1年以内	
广东钜泰化工有限公司	15,000,000.00	1.93	往来款	1年以内	
合计	753,444,713.64	96.70	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**3、长期股权投资**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	685,026,491.48		685,026,491.48	669,049,563.98		669,049,563.98
对联营、合营企业投资						
合计	685,026,491.48		685,026,491.48	669,049,563.98		669,049,563.98

(1). 对子公司投资适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
湖北振华旌远科技有限公司	50,292,191.48						50,292,191.48	
深圳旌理投资发展有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
湖北旌达科技有限公司	74,400,000.00						74,400,000.00	
湖北北江环保科技有限公司	1,640,000.00						1,640,000.00	
重庆民丰化工有限责任公司	449,915,372.50					686,927.50	450,602,300.00	
厦门首能科技有限公司	31,200,000.00		15,290,000.00				46,490,000.00	
湖北旌冶科技有限公司	11,602,000.00						11,602,000.00	
合计	669,049,563.98		15,290,000.00			686,927.50	685,026,491.48	

注：其他增加系授予子公司限制性股票所致。

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,248,305,289.51	1,662,779,139.91	1,886,965,776.23	1,370,220,343.63
其他业务	15,405,052.58	1,564,067.54	17,700,161.41	14,994,118.45
合计	2,263,710,342.09	1,664,343,207.45	1,904,665,937.64	1,385,214,462.08

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	41,138,405.37	
权益法核算的长期股权投资收益		

处置长期股权投资产生的投资收益		-710,366.86
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		78,000.00
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		-44,248.64
远期结售汇交割收益	150,370.57	-5,008.41
其他非流动金融资产投资持有期间的投资收益		1,515,464.00
合计	41,288,775.94	833,840.09

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	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	-56,889.33	
计入当期损益的政府补助，但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	8,237,558.12	
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	-9,825,914.62	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	55,525.97	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		

企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,223,705.10	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	493,009.55	
少数股东权益影响额（税后）	86,619.80	
合计	-9,393,054.31	

其他说明：

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.91	0.94	0.92
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.22	0.96	0.94

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：蔡再华

董事会批准报送日期：2025年4月25日

修订信息

适用 不适用