

公司代码：600176

公司简称：中国巨石

中国巨石股份有限公司

2021 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、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。公司监事李怀奇先生因病去世无法发表意见，公司将尽快完成监事的补选工作。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天职国际会计师事务所（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、公司负责人常张利、主管会计工作负责人倪金瑞及会计机构负责人（会计主管人员）丁成车声明：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

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告确认，公司2021年母公司实现净利润2,439,765,850.19元，截至2021年底公司可供分配利润2,225,564,263.74元。综合考虑后，拟定2021年度利润分配预案为：以公司总股本4,003,136,728股为基数每10股送现金4.8元（含税）。2021年度公司共计分配股利1,921,505,629.44元（含税）。

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告确认，截至2021年12月31日，母公司资本公积金余额为6,136,097,519.67元。综合考虑后，拟定2021年度不进行资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来经营计划、发展战略等前瞻性描述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

无

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	24
第五节	环境与社会责任.....	39
第六节	重要事项.....	44
第七节	股份变动及股东情况.....	52
第八节	优先股相关情况.....	61
第九节	债券相关情况.....	62
第十节	财务报告.....	70

备查文件目录	载有公司法定代表人、财务负责人和会计机构负责人签名并加盖公章的财务会计报表。
	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。

第一节 释义

一、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		
中国巨石、公司、本公司	指	中国巨石股份有限公司
中国建材股份	指	中国建材股份有限公司
中国建材集团	指	中国建材集团有限公司
振石集团	指	振石控股集团有限公司
巨石集团	指	巨石集团有限公司
巨石九江	指	巨石集团九江有限公司
巨石成都	指	巨石集团成都有限公司
巨石攀登	指	巨石攀登电子基材有限公司
巨石美国股份	指	巨石美国股份有限公司
巨石印度	指	巨石印度玻璃纤维有限公司
巨石埃及	指	巨石埃及玻璃纤维股份有限公司
桐乡磊石	指	桐乡磊石微粉有限公司
连云港中复连众	指	连云港中复连众复合材料集团有限公司
北新科技	指	北新科技发展有限公司
广融达	指	广融达金融租赁有限公司
中材科技	指	中材科技股份有限公司
泰山玻纤	指	泰山玻璃纤维有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2021 年度

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	中国巨石股份有限公司
公司的中文简称	中国巨石
公司的外文名称	CHINA JUSHI CO., LTD
公司的外文名称缩写	CJS
公司的法定代表人	常张利

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李畅	沈国明
联系地址	浙江省桐乡市凤凰湖大道 318 号	浙江省桐乡市凤凰湖大道 318 号
电话	0573-88181888	0573-88181888
传真	0573-88181097	0573-88181097
电子信箱	ir@jushi.com	ir@jushi.com

三、基本情况简介

公司注册地址	浙江省桐乡市梧桐街道文华南路669号
公司注册地址的历史变更情况	314500
公司办公地址	浙江省桐乡市凤凰湖大道318号
公司办公地址的邮政编码	314500
公司网址	http://www.jushi.com/
电子信箱	ir@jushi.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	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

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	中国巨石	600176	中国化建、中国玻纤

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号楼
	签字会计师姓名	周百鸣、申旭
公司聘请的会计师事务所(境外)	名称	无
	办公地址	无
	签字会计师姓名	无

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	无
	办公地址	无
	签字的保荐代表人姓名	无
	持续督导的期间	无
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	无
	办公地址	无
	签字的财务顾问主办人姓名	无
	持续督导的期间	无

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	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	19,706,882,079.97	11,666,196,819.43	68.92	10,493,293,115.71
归属于上市公司股东的净利润	6,028,473,746.53	2,416,110,988.92	149.51	2,128,865,279.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,150,099,734.87	1,941,846,694.37	165.22	1,856,381,211.89
经营活动产生的现金流量净额	5,981,158,526.45	2,051,501,993.04	191.55	2,768,596,592.74
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	22,567,564,914.67	17,436,585,689.22	29.43	15,646,628,313.88
总资产	43,828,317,484.55	36,737,268,362.83	19.30	33,604,242,332.45

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	1.5059	0.6036	149.49	0.6078
稀释每股收益(元/股)	1.5059	0.6036	149.49	0.6078
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.2865	0.4851	165.20	0.5300
加权平均净资产收益率(%)	30.15	14.68	增加15.47个百分点	14.34
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	25.76	11.80	增加13.96个百分点	12.50

注：报告期内，公司实施2020年度资本公积金转增股本方案，以公司总股本3,502,306,849股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增1.43股，合计转增股本500,829,879股。转增完成后，公司股本总数增至4,003,136,728股。上表中对上年同期每股收益按照公司最新总股本4,003,136,728股进行重述。

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、2021 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	3,996,134,198.27	4,564,204,636.96	5,275,957,842.47	5,870,585,402.27
归属于上市公司股东的净利润	1,063,454,546.00	1,533,571,985.79	1,707,531,377.01	1,723,915,837.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,059,405,009.89	1,452,944,753.22	1,434,031,322.46	1,203,718,649.30
经营活动产生的现金流量净额	1,219,190,652.23	1,624,988,118.38	1,110,106,385.37	2,026,873,370.47

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	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	872,962,153.01	394,339,446.44	128,781,097.36
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	216,808,910.54	171,508,871.81	144,385,429.22
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	16,740,265.53	24,460,102.38	
债务重组损益	-13,556,212.99	-1,620,847.62	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,571,204.76	-7,676,345.33	41,481,080.03
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,800,000.00	2,750,000.00	100,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-36,644,533.36	-30,073,015.51	8,210,345.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目		2,269,337.50	909,144.00
减：所得税影响额	167,972,814.37	85,647,911.48	50,895,609.73
少数股东权益影响额（税后）	16,334,961.46	-3,954,656.36	487,419.07
合计	878,374,011.66	474,264,294.55	272,484,067.78

十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	31,065,916.01	1,066,356,772.29	1,035,290,856.28	5,828,636.94
衍生金融资产	2,008,970.00	0.00	-2,008,970.00	0.00
应收款项融资	5,078,958,104.62	5,017,060,615.72	-61,897,488.90	0.00
衍生金融负债	0.00	2,357,294.00	2,357,294.00	1,189,134.70
其他非流动金融资产	0.00	4,864,840.02	4,864,840.02	4,864,840.02
合计	5,112,032,990.63	6,090,639,522.03	978,606,531.40	11,882,611.66

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021 年是公司“十四五规划”的开局之年，面对持续的新冠肺炎疫情影响和复杂的国际环境，公司积极响应号召，在做好自身疫情防控、积极履行社会责任的同时，克服诸多困难，扎实开展生产经营、改革创新、绿色低碳等各项工作，营业收入、利润总额等主要经济指标均创历史新高，为“十四五”发展开好了局、起好了步。2021 年，公司重点工作开展如下：

1、高产优销协同发力，开创发展新局面

快速响应市场需求，坚定不移提升高精尖难、绿色环保、特种专用产品的产销比例，高端产品产销比例再创新高，高强高模产品产销比例上升明显，热塑产品比例快速增长，电子布比例进一步提升，基本实现粗纱与细纱薄布均衡发展的目标。

抢抓需求持续向好的有利时机，拓市场、增销量，优结构、提质量，调价格、增效益，实现了销售的量质齐升。重要客户、战略客户数量占比和销售份额稳步提升，利用全球产销布局优势，紧抓国外市场恢复性增长良机，通过国内外产销联动互济，以内供外、以外供外双推进。

2、智能制造加速升级，扩大发展新优势

持续优化玻纤全要素、全价值链的“未来工厂”数字化应用场景首次亮相世界互联网大会，备受好评。桐乡总部智能制造基地建设全面加速，粗纱三期和细纱三期按计划积极推进。巨石成都智能制造基地短切项目按期推进，将成为新的效益增长点。巨石埃及生产基地粗纱四期建设加快推进，稳固“以外供外”发展模式。

3、科技创新周密部署，取得发展新成果

公司坚持以“四百”工程创新为目标，规划创新方向、深挖创新潜力、优化管理制度，为生产经营管理和提质降本增效注入了无穷动力。

玻璃配方研发取得新进展。E9 超高模量玻璃纤维实现池窑化量产，模量超过 100Gpa，成为全球玻纤行业模量最高的配方；E7、E8 及新型电子纱配方实现生产高效稳定，性能得到行业权威客户全面认证并推广。

4、精准管控系统推进，实现发展新进步

公司第四次获得浙江省政府质量管理创新奖。公司紧紧围绕对标世界一流管理提升行动，成功入选国务院国资委国有重点企业管理标杆企业名单。紧抓混合所有制差异化管控实施契机，发挥优势、积极探索，为混改差异化管控提供巨石经验和模板。持续发挥生产单位降本主力军和相关单位降本支持队的作用，以智造生产线、先进生产线为标杆，全面推进节能减排和生产方式变革。

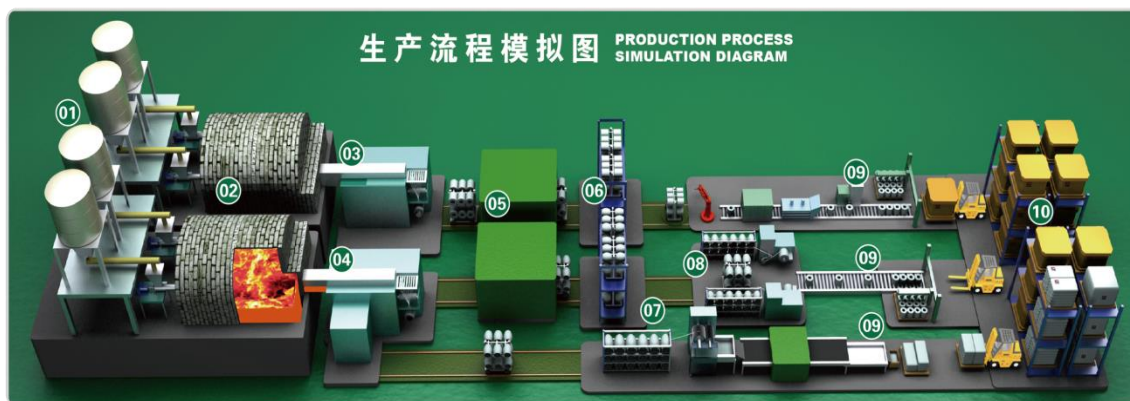
进一步强化安全监督，深化隐患排查，完善安全管理体系，提升安全管理水平。积极响应国家绿色低碳号召，加强能源管理智能分析工作，提升能源利用效率；建立碳排放数据库，分析“碳中和”实现水平，实施碳排放“双控”管理。顺利通过海关高级认证复审，报关和通关效率有效提升。

5、党建领航旗帜鲜明，展现发展新活力

坚持党建学习常态化，深入开展党史学习教育和十九届六中全会精神宣贯。顺利召开中共中国巨石第四次代表大会，选举产生新一届党委和纪委班子成员，强基固本完善党建组织；完成工会和团委班子换届选举，扩充新生力量，激发群团组织新活力。开展全级次警示教育，层层签订党风廉政责任书，巩固党风廉政工作成效。

二、报告期内公司所处行业情况

1、玻璃纤维产品介绍



玻璃纤维是一种性能优异的无机非金属材料，种类繁多，优点是绝缘性好、耐热性强、抗腐蚀性好，机械强度高，其主要成分为二氧化硅、氧化铝、氧化钙、氧化硼、氧化镁、氧化钠等，根据玻璃中碱含量的多少，可分为无碱玻璃纤维、中碱玻璃纤维和高碱玻璃纤维，其中无碱玻璃纤维占据全行业 95% 以上的产量规模。玻璃纤维通常用作复合材料中的增强材料、电绝缘材料和绝热保温材料，电路基板等国民经济各个领域，是国家重点鼓励发展的新材料产业。它是叶腊石、高岭土、石灰石、石英砂等矿石为原料（上图 1 各种矿石按照比例配制）经高温熔制（上图 2）、拉丝（上图 3 和 4）、烘干（上图 5 和 6）、络纱（上图 7）等工艺制造而成，其单丝直径为几微米到二十几微米，相当于一根头发丝的 1/20-1/5，每束纤维原丝都由数百根甚至上千根单丝组成。

2、全球玻璃纤维行业主要生产企业

自 2000 年以来，中国玻纤一直处于高速发展阶段，生产规模不断扩大。全球玻纤行业集中度高，已形成较明显的寡头竞争格局，中国巨石、美国欧文斯科宁（OC）、日本电气硝子公司（NEG）、泰山玻璃纤维股份有限公司、重庆国际复合材料有限公司、美国佳斯迈威（JM）这六大玻纤生产企业的玻纤年产能合计占到全球玻纤总产能的 75% 以上，我国三大玻纤生产企业的玻纤年产能合计占到国内玻纤产能的 70% 以上。以中国巨石为代表的中国玻纤企业的迅速崛起，正不断改变着世界玻纤格局。

3、玻璃纤维的主要下游应用领域

就全球而言，玻纤主要应用领域集中在建筑建材、电子电气、交通运输、管罐、工业应用以及新能源环保等领域，占比约为 34%、21%、16%、12%、10% 和 7%。其中有相对偏周期的应用领域（建筑建材、管罐等），也有比较新兴的应用领域（汽车轻量化、5G、风电），所以玻纤行业兼具“周期”和“成长”双重属性，伴随着行业的发展进步，其“成长”属性不断增强。

2021 年，在“碳达峰、碳中和”上升为国家战略目标背景下，玻纤产品的渗透率提升过程将不仅受到自身性价比优势的推动，还将得到政策导向的助力，下游节能环保领域需求的确定性和景气度提升将带动玻纤产品加速渗透。风电领域对应玻纤产品应用方面，单位 GW 风电装机所需玻纤用量 1 万吨左右（根据明阳智能招股说明书）。汽车轻量化领域对应玻纤产品应用方面，玻纤增强塑料因兼具机械性能强及质轻的特点，被广泛应用于替代传统金属，以达到减重减排的目的。对于燃油汽车，一般车身质量降低 10%，油耗可降低 6%-8%，对于新能源汽车，也必须追求轻量化以增加续航里程。在双碳背景下，汽车轻量化趋势以及新能源占比的提升将更具确定性，玻璃纤维短切原丝产品的前景将更加广阔。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司主要从事玻璃纤维及制品的生产、销售。报告期内，公司实现粗纱及制品销量 235.28 万吨；电子布销量 4.40 亿米，均创历史之最。全年公司玻璃纤维及其制品业务合计实现营业收入 1,784,465.31 万元，占主营业务收入的 94.97%。

四、报告期内核心竞争力分析

√ 适用 □ 不适用

公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

(1) 机制优势

混合所有制企业的机制活力正逐渐成为企业发展的一种内生优势，央企的实力和民企的活力有机结合，成为企业的内在竞争优势，并将这种优势体现在公司经营的各个方面。

(2) 文化优势

企业文化使员工的组织认同感进一步增强，员工从公司获得了更多归属感，同时也对公司发展产生了更强的责任意识，文化支持生产经营、文化覆盖生产经营已经合二为一。通过一系列文化宣传活动、丰富和传承企业文化，极大增强了企业凝聚力，塑造了一支具有极强执行力的团队，巨石精神的代代相传也将成为企业发展的核心竞争力和竞争优势。

(3) 规模优势

公司产能规模全球第一，规模的增长会有利于各项固定费用的降低，有利于产生规模经济。规模领先所奠定的行业地位，有利于提升客户粘性，使公司在产品供应能力及定价权方面占据更加有利的主导地位。

(4) 品牌优势

公司品牌的认知度、认可度、满意度综合评价均领先于行业竞争对手，公司在客户中全力打造的巨石品牌已成为区别于竞争对手的一种核心优势。

(5) 成本优势

经过多年积累管理创新能力和技术创新能力，公司在成本控制方面形成了诸如“增节降工作法”等具有巨石特色的制度体系，为公司持续的成本控制打下坚实基础。

(6) 创新优势

公司经过多年摸索和实践，建立了完善的创新体制，为各种技术创新提供发展的土壤，在生产装备、核心技术、工艺设计等各个方面均在行业内处于领先地位，并且持续保持同其他企业的竞争优势。

(7) 布局优势

随着全球经济一体化进程的加快，公司坚持“先建市场，后建工厂”的理念，稳步实施“三地五洲”战略，国内现有桐乡、九江、成都三大生产基地，国外在美国南卡、埃及苏伊士也有生产布局，充分参与国际分工，努力促进全球经济的发展融合。

(8) 结构优势

公司根据市场需求导向，对产品结构、客户结构、库存结构及时调整。产品结构更趋合理，中高端产品比例逐步上升，客户结构更趋健康，下游优质企业比重稳步提升，库存结构更加合理。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 1,970,688.21 万元，比上年同期增长 68.92%；归属于上市公司股东的净利润 602,847.37 万元，比上年同期增长 149.51%。

(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	19,706,882,079.97	11,666,196,819.43	68.92
营业成本	10,777,245,169.64	7,724,853,724.22	39.51
销售费用	143,134,694.49	134,206,334.92	6.65
管理费用	1,330,325,296.54	556,893,149.13	138.88
财务费用	488,509,468.93	484,999,467.50	0.72
研发费用	552,223,387.50	341,662,980.95	61.63
经营活动产生的现金流量净额	5,981,158,526.45	2,051,501,993.04	191.55
投资活动产生的现金流量净额	-3,531,386,094.62	-1,528,404,139.05	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-1,984,673,978.26	-91,140,347.05	不适用

营业收入变动原因说明：报告期公司产品销量及价格增长所致；

营业成本变动原因说明：报告期公司产品销量增长所致；

销售费用变动原因说明：报告期职工薪酬增加所致；
 管理费用变动原因说明：报告期计提超额利润分享使得职工薪酬增加所致；
 财务费用变动原因说明：报告期与上年基本持平；
 研发费用变动原因说明：报告期研发投入增加所致；
 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期销售商品收到的现金增加所致；
 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期购建固定资产支付的现金增加所致；
 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期银行借款减少所致。

2、收入和成本分析

(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 (%)
玻纤及其制品	17,844,653,072.20	8,945,191,162.08	49.87	61.55	24.86	增加 14.73 个百分点
其他	944,630,623.34	934,255,029.87	1.10	127.63	128.25	减少 0.27 个百分点
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 (%)
国内地区	12,617,090,386.04	6,300,607,567.32	50.06	63.29	23.94	增加 15.86 个百分点
国外地区	6,172,193,309.50	3,578,838,624.63	42.02	65.31	43.73	增加 8.71 个百分点
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 (%)
直销	16,206,541,755.81	8,580,960,823.06	47.05	70.01	37.09	增加 12.71 个百分点
经销	2,582,741,939.73	1,298,485,368.89	49.72	33.97	-1.21	增加 17.90 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明：

公司产品收入主要是玻纤纱及制品的销售。2021 年公司玻纤纱及制品实现营业收入为 1,784,465.31 万元，占全部营业收入的比例为 90.55%。与上年相比，玻纤纱及制品营业收入上升 61.55%，营业成本上升 24.86%，毛利率上升 14.73 个百分点，主要原因是国内市场受益于新能源汽车增长迅速带来轻量化产品需求的增长，以及 PCB 产业需求旺盛带动电子布量价齐升带来的效益提升；同时海外市场受新冠疫情影响供需失衡严重，从二季度开始外贸出口重回上升通道；玻纤产品价格稳步上涨。

公司主营业务销售中，国内销售占 67.15%，与上年基本持平。国内营业收入同比上升 63.29%，国外营业收入同比上升 65.31%。主要原因是，报告期内国内市场在双碳目标背景下，新能源汽车、电子通讯、建筑节能等细分市场需求快速增长，公司一方面积极拓展大客户，充分发挥布局优势抢占市场份额，公司主要产品玻纤纱及制品销量持续增长；一方面及时进行产品结构调整，实现玻纤产品销售价格的提高。

公司主营业务销售中，直销占 86.25%，较上年同期增加 3.08 个百分点。2021 年玻纤价格上涨，直销和经销的毛利率均实现了一定幅度的提高，其中：直销的毛利率为 47.05%，较上年同期增加 12.71 个百分点；经销的毛利率为 49.72%，较上年同期增加 17.90 个百分点。

(2) 产销量情况分析表

√适用 □不适用

产销量情况说明

报告期内，公司产销量同比均有一定幅度的增长。

(3) 成本分析表

单位：元

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
玻纤及其制品	材料	3,050,708,784.94	28.31	2,406,124,579.58	31.15	26.79	无

(4) 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

(5) 主要销售客户及主要供应商情况

1) 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 366,303.46 万元，占年度销售总额 18.59%；前五名客户销售额中关联方销售额 174,811.48 万元，占年度销售总额 8.87%。

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

2) 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 383,905.19 万元，占年度采购总额 28.05%；前五名供应商采购额中关联方采购额 64,979.26 万元，占年度采购总额 4.75%。

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

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)	变动原因
销售费用	143,134,694.49	134,206,334.92	6.65	报告期职工薪酬增加
管理费用	1,330,325,296.54	556,893,149.13	138.88	报告期计提超额利润分享使得职工薪酬增加
研发费用	552,223,387.50	341,662,980.95	61.63	报告期研发投入增加
财务费用	488,509,468.93	484,999,467.50	0.72	报告期与上年基本持平

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	552,223,387.50
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	552,223,387.50
研发投入总额占营业收入比例(%)	2.80
研发投入资本化的比重(%)	0.00

(2) 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	1,792
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.45
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	9
硕士研究生	47
本科	723
专科	568
高中及以下	445
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)	524
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	653
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	424
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	191
60 岁及以上	0

(3) 情况说明

适用 不适用

玻璃纤维是国民经济发展不可或缺的重要基础材料，公司围绕玻璃纤维和复合材料的开发进行全面技术创新，充分利用内部技术创新体系和外部资源，建设具有国际领先水平的玻璃纤维及复合材料研究机构，推动全球玻璃纤维行业技术进步。

报告期内，公司研发投入约 5.52 亿元，取得了良好的研发效果。研发支出主要是围绕玻璃纤维技术及产品的研究开发，主要研究方向为：玻璃配方研究、浸润剂化工研制、玻璃纤维产品开发、玻纤复合材料应用研究，以及玻璃纤维生产所需的工艺装备、清洁生产技术和智能制造技术开发。目前公司已经在玻璃配方、大型玻纤池窑和绿色制造三大技术领域，拥有世界一流核心自主知识产权，具有全套技术输出能力，居世界领先水平。公司是全国首批制造业单项冠军示范企业、国家技术创新示范企业、国家高新技术企业、国家知识产权示范企业，并被国家有关部委联合认定为国家企业技术中心，曾获国家科技进步二等奖和中国工业大奖等荣誉。

(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

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	5,981,158,526.45	2,051,501,993.04	191.55	报告期内销售商品收到的现金增加
投资活动产生的现金流量净额	-3,531,386,094.62	-1,528,404,139.05	不适用	报告期内购建固定资产支付的现金增加
筹资活动产生的现金流量净额	-1,984,673,978.26	-91,140,347.05	不适用	报告期内银行借款减少

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

报告期内公司认真分析公司各主体贵金属库存和使用需求，通过技术创新调整铂铑比重，减少了铑粉使用量，2021 年通过出售部分贵金属，实现处置收益 69,097.21 万元。

巨石成都整厂搬迁工作结束，根据整厂搬迁进度情况，分期确认搬迁补偿金额及损益，2021 年度确认资产处置收益 18,688.29 万元。

(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
交易性金融资产	1,066,356,772.29	2.43	31,065,916.01	0.08	3,332.56	注 A
衍生金融资产	0.00	0.00	2,008,970.00	0.01	-100.00	注 B
应收账款	1,752,323,066.98	4.00	1,126,960,164.32	3.07	55.49	注 C
预付款项	192,523,667.06	0.44	105,572,886.73	0.29	82.36	注 D
其他应收款	1,446,936,138.13	3.30	1,112,201,249.93	3.03	30.10	注 E
存货	2,199,282,176.18	5.02	1,580,008,674.12	4.30	39.19	注 F
固定资产	24,587,816,587.31	56.10	20,910,936,255.17	56.92	17.58	注 G
递延所得税资产	284,674,081.28	0.65	150,236,452.87	0.41	89.48	注 H
衍生金融负债	2,357,294.00	0.01	0.00	0.00	不适用	注 I
应付票据	174,866,480.62	0.40	431,147,842.13	1.17	-59.44	注 J
合同负债	372,596,222.27	0.85	146,743,943.57	0.40	153.91	注 K
应付职工薪酬	928,341,565.89	2.12	133,361,321.29	0.36	596.11	注 L
应交税费	1,187,391,890.98	2.71	560,096,477.02	1.52	112.00	注 M
其他应付款	299,487,310.89	0.68	168,506,241.63	0.46	77.73	注 N
一年内到期的非流动负债	2,404,205,679.17	5.49	613,160,403.69	1.67	292.10	注 O
其他流动负债	2,365,724,557.39	5.40	3,548,011,697.53	9.66	-33.32	注 P
应付债券	712,851,750.04	1.63	1,833,290,277.81	4.99	-61.12	注 Q
递延收益	393,580,838.53	0.90	176,703,745.56	0.48	122.73	注 R

其他说明

- A. 交易性金融资产余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期末到期银行理财增加所致；
- B. 衍生金融资产余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期汇率变化对外汇远期合约的影响所致；
- C. 应收账款余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期销量增长，信用期内应收货款增加所致；
- D. 预付款项余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期预付工程及能源款增加所致；
- E. 其他应收款余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期应收搬迁补偿款增加所致；
- F. 存货余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期产能增长，原材料需求增加和备库周期延长所致；
- G. 固定资产余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期新建生产线完工转入固定资产所致；
- H. 递延所得税资产较上期期末余额上升，主要原因是报告期计提职工薪酬增加所致；
- I. 衍生金融负债余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期卖出外汇期权合约收到的期权费增加所致；
- J. 应付票据余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期具有融资性质的应付票据重分类至短期借款所致；
- K. 合同负债余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期客户支付的预付款增加所致；
- L. 应付职工薪酬余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期计提超额利润分享和工资增加所致；
- M. 应交税费余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期应缴企业所得税增加所致；

- N. 其他应付款余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期收取的保证金增加所致；
 O. 一年内到期的非流动负债余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期应付债券一年内到期部分增加所致；
 P. 其他流动负债余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期新增发行短期债券减少所致；
 Q. 应付债券余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期应付债券一年内到期部分转出所致；
 R. 递延收益余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期收到与资产相关的政府补助增加所致。

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 9,377,544,866.28（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 21.40%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	25,378,184.01	保证金、定期存款等
固定资产	990,922,944.34	资产抵押借款
无形资产	22,053,916.26	资产抵押借款
合计	1,038,355,044.61	

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

2021 年玻璃纤维及制品行业积极迎接“双碳”发展战略所带来的挑战与机遇，克服新冠疫情、能耗“双控”、原材料价格上涨等诸多不利因素，积极开展产品结构和产能结构优化调整。在汽车、电子、风电等重点领域需求轮番拉动下，行业全年保持高景气发展态势。根据中国玻璃纤维行业协会发布的年度报告，2021 年全行业实现主营业务收入达到 1244 亿元，同比增长 21.4%，利润总额同比增长 95.5%，达到 231.4 亿元，行业整体利润水平持续提升。

1、产能产量情况

(1) 玻璃纤维纱产量增长逐步加快，新增产能快速释放

2021 年我国玻璃纤维纱总产量达到 624 万吨，同比增长 15.2%。受“双碳”发展战略影响，国内新能源汽车、建筑节能、电子电器及风电新能源等领域需求开始持续发力，同时海外市场受新冠疫情影响，供需严重失衡，外贸出口重回上升通道，使得本年度直接纱、合股纱、热塑纱、风电纱、电子纱及工业细纱等各品种玻纤纱轮番出现供不应求和价格上调。



图1 2011年以来我国玻璃纤维纱总产量及增速变化情况

(2) 玻璃纤维毡布制品多个细分市场进入调整优化期

增强用毡布制品方面，随着陆上风电补贴政策到期，风电市场进入短暂调整期，因前期抢装带来的风电产业链供需不协调问题受到各方关注，风电纱及风电织物细分市场进入新一轮产能优化重组期，同时碳玻混编织物、叶片大梁用玻纤增强织物等产品不断被研发，以满足风电市场需求升级。

产业用毡布制品方面，一是国内新能源汽车快速发展，2021年新能源汽车产量增长160%，带动玻璃纤维车用保温、内饰等各类织物制品市场需求快速增长；二是随着铺缝织造技术、喷气织造技术在网布生产实践过程中取得阶段性成功，网布制品市场迎来产品结构和产业结构的持续优化调整，网布骨干企业竞争优势日趋明显，长期以来困扰网布市场的同质化恶性竞争问题有望寻得一些改观。

电子用毡布制品方面，近年来电路板行业产能扩张显著，带动覆铜板及覆铜板上游玻纤布、铜箔和树脂三大原材料出现较大需求增长，电子用毡布市场保持高景气发展态势，电子布价格持续攀升。

(3) 玻璃纤维增强复合材料制品产量快速增长

2021年我国玻璃纤维增强复合材料制品产量同比增长14.5%，与去年同期相比实现较大幅度增长，趋近2019年疫情前同期水平。



图2 2011年以来我国玻璃纤维增强复合材料制品产量及增速变化情况

玻纤增强热塑性复合材料方面，2021 年总产量规模约为 274 万吨，同比增长约为 31.1%。家电、汽车行业表现强劲，物流、农牧养殖等新应用市场持续增长，外需市场回温，带动热塑复材快速发展。在双碳目标引导下，玻纤增强热塑性复合材料生产技术和产品推广工作进一步得到业界重视，新能源汽车、智慧物流、现代农牧养殖等领域市场有望迎来新的快速发展机遇。

玻纤增强热固性复合材料方面，2021 年总产量规模约为 310 万吨，同比增长 3%。风电市场在经历了年初的调整后重新恢复较快发展速度；汽车市场出现明显复苏，建筑及管道等市场受碳减排政策利好驱动，逐步转向规范竞争，相关模压、拉挤及连续板材制品等销量稳中有增。但在玻纤纱价格持续上扬的情况下，传统复合材料制品市场竞争持续加剧，部分中小企业经营压力增大甚至破产，细分市场进入新一轮调整期。

2、进出口情况

(1) 出口情况：海外市场供需失衡，出口量迅速增长

2021 年玻璃纤维及制品出口总量达到 168.3 万吨，同比增长 26.6%，三年来首次实现正增长；出口金额 30.58 亿美元，同比上涨 49.3%，增速明显快于出口量增速。由于新冠肺炎疫情在全球范围内持续肆虐，欧美各国玻纤生产企业供给量持续萎缩，市场供需形势日趋紧张，下游各领域需求纷纷转向中国玻璃纤维及制品供应商。



图 3 2011 年以来我国玻璃纤维及制品出口量及增速变化情况

(2) 进口情况：出现小幅回落

2021 年我国玻璃纤维及制品进口总量达到 18.2 万吨，同比下降 3.3%；进口金额 10.53 亿美元，同比增长 12.5%。随着国内疫情形势持续好转和行业产能持续扩充，近年来各类玻璃纤维及制品进口规模整体呈逐步收缩态势。



图 4、玻璃纤维及制品进口变化情况

3、行业整体经济效益情况

2019 年以来行业主动对玻纤纱产能进行调控，以及 2021 年以来能源双控政策对于产能扩张的有效抑制；双碳目标背景下，风电、新能源汽车、建筑节能等细分市场的需求快速增长；疫情对于全球经济活动的持续影响，以及我国对于疫情的有效管控；玻纤纱及制品企业不断在提升产品性能、增加产品品种以及扩大细分市场方面增加投入，供给侧结构性改革持续推进。得益于上述因素影响，玻纤行业获取利润的能力不断增强。2021 年，我国规模以上玻璃纤维及制品企业主营业务收入（不含玻璃纤维增强复合材料制品部分）达 1244 亿元，同比增长 21.4%；利润总额同比增长 95.5%，达到创纪录的 231.4 亿元。



图 4 2015 年以来玻璃纤维及制品行业主营业务收入与利润增速走势

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

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

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

报告期内公司认真分析公司各主体贵金属库存和使用需求，通过技术创新调整铂铑比重，降低铂粉使用量，2021年出售部分贵金属，实现处置收益69,097.21万元，占报告期利润总额的9.46%。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

企业名称	公司持股比例	主要产品或业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
巨石集团有限公司	100.00%	玻纤产品的生产销售	525,531.30	3,547,877.56	1,949,787.87	1,833,818.36	719,314.55	601,935.30
巨石美国股份有限公司	70.00%	玻纤产品的生产销售	20,000.00 万美元	267,890.77	107,955.28	96,555.39	-842.31	1,997.78
北新科技发展有限公司	100.00%	建材产品的销售	9,000.00	29,440.96	8,010.98	94,507.87	348.36	260.49
连云港中复连众复合材料集团有限公司	32.04%	风机叶片生产与销售	26,130.75	572,724.01	370,603.00	348,903.24	20,149.12	21,003.32
广融达金融租赁有限公司	20.10%	租赁业务	50,000.00	54,170.09	52,007.40	3,091.92	1,055.53	539.91

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

1、行业格局**(1) 行业集中度高，寡头竞争格局保持不变**

玻纤是具有高性价比、替代型、增强型的新型材料，主要应用领域集中在建筑建材、电子电气、交通运输、管罐、工业应用以及新能源环保等领域。据美国玻璃纤维复合材料工业协会的数据显示，全球玻纤复材市场在2022年将达到1080亿美元，年增长率8.5%，行业处在整体上升期。全球前三大玻纤企业约占据50%的产能，寡头竞争格局在过去十多年未有变化。行业较高的进入壁垒和下游复合材料行业对玻纤成本、品牌、品质、企业知名度的重视，以及龙头企业成本逐步下降、产能持续扩张，使现有竞争格局难以被打破。

(2) 中国企业坚持自主创新，技术水平赶超欧美企业

玻璃纤维行业具有集中度高的竞争格局，新进入企业很难通过技术转让获取玻纤生产的核心技术。面对已有几十年发展历史的海外玻纤企业，中国玻纤企业凭借不断增强自主创新能力及加大技术研发投入，玻璃纤维的生产工艺、技术水平已明显赶超国外企业，以中国巨石为代表的国内企业更是在大型池窑建设、大漏板加工、纯氧燃烧、浸润剂和玻璃配方等核心技术领域处于领先地位。

(3) 欧美玻纤企业产能增长减缓，国内玻纤产业蓬勃发展

我国玻璃纤维产业近几年一直处于高速发展阶段。据统计数据显示，2012-2020年，我国玻璃纤维产能年均复合增长率达到7%，高于全球玻璃纤维产能年均复合增长率。特别是近两年随着玻璃纤维产品下游应用领域不断扩展，供求关系好转，市场景气度快速回升。2021年，我国玻纤产量突破600万吨，占全球总产量的60%以上，中国已成为世界规模最大的玻纤生产国。

2、发展趋势

(1)《玻纤十四五发展规划》指出，将着力提升企业生产线技术水平并淘汰落后产能，行业集中度将得到进一步提升，有望打开平稳高质量发展新局面。

(2)依靠技术创新和进步，玻纤下游应用领域也越来越广泛。一方面，技术进步使玻璃纤维纱生产成本降低，替代其他材料的性价比更高；另一方面，技术进步使玻璃纤维纱性能提升，进而拓展在高端领域可实现的应用场景。在双碳战略目标下，绿色节能、低碳环保的意识逐步增强，玻纤在汽车轻量化、风机大型化等新能源环保领域的渗透率将得到有力提升。

(3)龙头企业依靠技术创新实现产品性能提升，能够进入具有较高技术壁垒的高端应用领域，产品结构进一步优化，优势将更加明显。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

“十四五”期间，公司将继续坚持“一核二链三高四化”战略，即以玻纤业务为核心，继续做大、做强、做优主业，做全、做稳、做强供应链，做深、做长、做实产业链，打造玻纤产业生态圈，以“创新引领高质量发展、生产经营高速度增长、企业价值高品质提升”为目标，构建“制造数智化、管控精准化、产销全球化、发展和谐化”的新发展格局。

(1)“一核”：以玻纤业务为核心，继续做大、做强、做优主业

以愿景“保持全球玻璃纤维工业领导者”为导向，坚持玻璃纤维业务为主业的核心不动摇，继续做大、做强、做优。大是“基础”，强是“提升”，优是“领先”，层层递进，全面发展，继续朝着“由强大到伟大的跨越”的目标努力。

(2)“二链”：做全、做稳、做强供应链，做深、做长、做实产业链，打造玻纤产业生态圈

以玻纤生产为中心，向上发展打造“全面、稳定、强大”的供应链，源头上确保玻纤生产的可持续发展；向下发展聚焦下游发展前景好、增长潜力大的玻纤复合材料产业，以产业投资基金为平台，做深、做长、做实产业链，积极打造围绕玻纤上下游的产业生态圈，实现业务新突破、发展新高度。

(3)“三高”：以“创新引领高质量发展、生产经营高速度增长、企业价值高品质提升”为目标

高质量发展：发挥已有优势、创新再造优势、巩固发展优势，实现成本再下降、结构再优化、技术再提升、管理再精准，始终保持领先对手5年的竞争优势。

高速度增长：通过继续扩大在玻纤主业领域的绝对优势和逐步培育在复合材料领域的相对优势，以玻纤推动投资，以投资带动玻纤，不断促进规模、收入和利润增长。

高品质提升：倚企业发展之基石，打造企业与相关方共生共衍的生态系统，实现员工收入稳增、供方关系稳固、产品价值递增、绿色环保更优，走“让员工和股东脸上有笑、供方和顾客心中满意、社会可持续发展”的品质之路，全面提升企业价值。

(4)“四化”：构建“制造数智化、管控精准化、产销全球化、发展和谐化”的新发展格局

制造数智化：通过树立新理念、运用新技术、采取新方法、开辟新领域、发挥新优势，实施纵向到底、横向到边的全方位智能化、智慧化建设，促进数字赋能与智能制造互相融合促进，推动技术结构持续升级，支撑产品结构不断优化，实现规模效益向技术、管理、质量、品牌效益全面转变，全力推进“四百工程”，引领复合材料行业变革和发展，在复合材料和“数智化转型”领域勇当国家名片，勇为中国制造代言。

管控精准化：通过应用管理新技术、新理念、新手段，实施卓越绩效管理，促进智慧化管理模式应用，推动素质再提升、职责再优化、管理再前移，支撑多领域联动、多维度监测、多体系融合的全球精准化管控，实现效率不断提高、风险更加可控、优势更加突出的精准要求，全面提升运营管理水平，形成具有全球竞争力的巨石特色管理体系。

产销全球化：通过“先建市场、后建工厂”，以主业带副业，以专业促多元，实施全球营销网络和产业布局，促进资源共用共享，推动产销全球深度融合，支撑“以内供内、以外供外”并重的跨国经营模式，实现国内基地互补、海外基地互动、“三地五洲”互济的“国内国外双循环”

的新格局，以“一核二链”为原则，探索打造玻纤产业生态圈，为全球复合材料发展提供巨石方案。

发展和谐化：通过践行创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，实施绿色制造、绿色运营，助力实现碳达峰、碳中和，促进多元文化融合、丰富巨石文化内涵，推动相关方受益，以员工实现“四有”为核心重点，支撑开展合作共赢，最终实现员工和股东脸上有笑、供方和顾客心中满意、社会可持续发展，各方共创巨石未来、共享发展成果。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2022 年是公司“再造一个巨石”全面收官之年，也是公司“十四五”规划全面铺开之年，更是公司“三高”发展关键之年。在世纪疫情冲击、百年变局加速演进的复杂形势下，既要正视困难、接受挑战，更要坚定信心、迎难而上。2022 年工作的总体思路是：坚持稳字当头、稳中求进总基调，围绕“一核二链三高四化”，推动“十四五”战略深入实施，确保“再造一个巨石”圆满收官，数智建设迈出实质步伐，全力做好“强供销、稳生产，优结构、提效益，抢项目、保增量，树标杆、齐进步，靠创新、控成本，重管控、防风险，育人才、优团队，抓党建、促发展”的各项工作，为公司早日实现“从强大到伟大的跨越”再添新动能、再上新台阶。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、政策风险

(1) 税收优惠政策、政府补助变化的风险

报告期内公司三家子公司巨石集团、巨石九江、巨石成都都被认定为高新技术企业，按 15% 的税率减征企业所得税。

报告期内，公司及公司子公司承担的自主创新和产业升级项目、节能减排改造项目以及对外投资扶持，获得了多项专项资金、奖励和补贴，上述政府补助具有偶发性。

公司享受的所得税优惠政策以及政府补助提升了公司经营业绩，若未来国家税收政策发生变化使得公司未能再次被认定为高新技术企业或无法取得新的政府补助，将对公司的经营业绩产生一定影响。

(2) 出口退税政策变动的风险

根据财政部、国家税务总局《关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》等有关规定精神，公司子公司出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。目前公司主要玻纤产品出口的退税率为 13%。未来如果公司产品的出口退税率被调低，将可能对公司经营业绩产生一定影响。

2、财务风险

(1) 汇率波动风险

人民币汇率的变化将影响公司出口产品价格及外销收入。公司出口业务主要结算货币为美元，汇率波动将影响公司产品海外报价。若未来人民币对美元的汇率不稳定，将对公司汇兑损益、外币计价出口产品价格等经营性因素产生较大不确定性影响。

(2) 利率和财务风险

公司贷款规模较大，利率波动将对公司的财务支出产生一定影响，加大公司的经营风险。公司应收账款与存货在流动资产中占比较高，影响公司的资金使用效率，对公司资产流动性构成风险。

3、贸易摩擦风险

随着公司不断发展壮大，面临的国际贸易保护挑战也越来越大。2018 年 7 月 10 日晚间，美国贸易代表办公室发布“针对中国商品征收关税”的通知。该通知表明美国政府拟进一步对约 2,000 亿美元中国商品加征 10% 的关税，商品清单包括服装、电视部件、冰箱等消费品，以及其他高科技产品，公司玻纤产品涉及其中。2019 年 5 月 10 日，美国贸易代表办公室正式宣布，对 2,000 亿美元中国输美商品加征的关税由 10% 提高到 25%。

2020 年 4 月 6 日，欧盟委员会发布公告，对原产于中国和埃及的玻璃纤维织物作出反倾销终裁，对中国涉案产品征收 37.6%-99.7% 的反倾销税；对埃及涉案产品征收 20% 的反倾销税。

2020 年 6 月 15 日，欧盟委员会发布公告，对原产于中国和埃及的玻璃纤维织物作出反补贴肯定性终裁，决定对埃及涉案产品征收 10.9% 反补贴税，对中国涉案产品征收 17%-30.7% 反补贴税。与此同时，决定修改中国涉案产品的反倾销税，修改后税率为 34.0%-69.0%。

2020 年 6 月 24 日，欧盟委员会发布公告，对原产于埃及和巴林的玻纤纱作出反补贴终裁，决定修改埃及涉案产品的反补贴税，修改后的税率为 13.1%。

如果国际贸易摩擦进一步升级，或公司其他主要出口国的政治、经济及贸易政策发生重大变化，将对公司的海外销售产生一定影响。

4、原材料、能源价格及供应风险

公司作为大型玻璃纤维及制品制造企业，在生产过程中需要消耗大量的电、天然气以及矿石、化工辅料，原材料的供应状况、价格变化将影响公司的生产及成本。

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和中国证监会、上海证券交易所有关规定，结合公司实际情况，持续完善公司法人治理，深化推进公司内部控制，进一步提升公司规范运作水平。公司建立健全了股东大会、董事会、监事会，形成权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构，并且严格按照决策权限及程序运作公司股东大会、董事会、监事会，始终坚持科学的决策机制，切实维护公司及全体股东利益。

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

公司与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，各自独立运行，独立承担责任和风险，公司拥有完整的业务和自主经营能力。

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

为保证中国巨石及其中小股东的合法权益，消除和避免中国巨石与中国建材集团、中国建材股份下属其他玻璃纤维及其制品的生产及销售企业之间的同业竞争，中国建材集团及中国建材股份在 2017 年 12 月 18 日分别承诺：（1）将自承诺出具日起 3 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于中国巨石发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。（2）保证严格遵守法律、法规以及《中国巨石股份有限公司章程》等中国巨石内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害中国巨石和其他股东的合法利益。（3）上述承诺于中国建材集团及中国建材股份对中国巨石拥有控制权期间持续有效。如因中国建材集团及中国建材股份未履行上述所作承诺而给中国巨石造成损失，中国建材集团及中国建材股份将承担相应的赔偿责任。详见公司 2017 年 12 月 19 日披露的《关于中国建材集团有限公司、中国建材股份有限公司承诺的公告》（公告编号：2017-067）。

自做出上述承诺以来，中国建材集团、中国建材股份一直致力于履行上述承诺，积极与相关方进行沟通，寻求既不侵害或影响上市公司独立性，又能为实现两家 A 股上市公司（中国巨石及中材科技）公众股东利益最大化的可行性方案，以解决同业竞争问题。为此，中国建材集团、中国建材股份协调两家 A 股上市公司筹划重大资产重组事项，拟议交易方案为两家 A 股上市公司分别通过支付现金、资产置换、换股等一种或多种相结合的方式购买泰山玻纤、连云港中复连众的全部或部分股权。两家 A 股上市公司于 2020 年 12 月 2 日开市起停牌，停牌期间，虽中国建材集团、中国建材股份已积极协调交易各方进行反复磋商、探讨，但交易各方仍未能就拟议交易方案核心条款达成一致意见，两家 A 股上市公司经审慎研究，决定于 2020 年 12 月 15 日终止拟议交易，中国建材集团、中国建材股份作出的承诺未能按照预期履行完毕。

中国建材集团、中国建材股份认为，玻璃纤维及其制品业务整合方案应在有利于上市公司发展和有利于上市公司公众股东利益的原则下，成熟制定、稳妥推进。因此，基于对当前实际情况的审慎分析，中国建材集团、中国建材股份做出了延期承诺的决定，公司于 2020 年 12 月 18 日发

布了《关于公司控股股东及实际控制人避免同业竞争承诺延期履行的公告》(公告编号:2020-060),拟在本延期履行同业竞争承诺事项经中国巨石股东大会审议通过起 2 年内履行前述解决同业竞争的承诺,除履行承诺期限变更外,《关于避免与中国巨石股份有限公司同业竞争的承诺》中的其他承诺内容保持不变。现阶段中国巨石继续保持现有玻璃纤维及其制品业务,中国建材集团、中国建材股份将继续研究论证具体的整合方案,并将在条件成熟时尽快推进相关业务的整合,不会利用控股股东/实际控制人地位损害中国巨石的利益。

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
2021 年度第一次临时股东大会	2021 年 1 月 5 日	http://www.sse.com.cn	2021 年 1 月 5 日	2021 年度第一次临时股东大会决议
2020 年年度股东大会	2021 年 4 月 29 日	http://www.sse.com.cn	2021 年 4 月 30 日	2020 年年度股东大会决议
2021 年度第二次临时股东大会	2021 年 9 月 3 日	http://www.sse.com.cn	2021 年 9 月 3 日	2021 年度第二次临时股东大会决议
2021 年度第三次临时股东大会	2021 年 12 月 29 日	http://www.sse.com.cn	2021 年 12 月 30 日	2021 年度第三次临时股东大会决议

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

报告期内,公司共召开股东大会 4 次,其中年度股东大会 1 次,临时股东大会 3 次,股东大会未出现否决提案或变更前次股东大会决议的情形。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

1、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(注)	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
曹江林	董事长 (离任)	男	56	2019年5月10日	2021年10月21日						是
常张利	董事长	男	52	2021年10月21日	2022年5月10日						是
张毓强	副董事长、 总经理	男	67	2019年5月10日	2022年5月10日	64,447	73,663	9,216	资本公积金 转增股本	897.88	是
蔡国斌	副董事长	男	55	2019年5月10日	2022年5月10日						是
裴鸿雁	董事	女	49	2019年5月10日	2022年5月10日						是
倪金瑞	董事、副总 经理兼财 务总监	男	58	2021年3月18日	2022年5月10日					59.59	是
张健侃	董事	男	39	2019年5月10日	2022年5月10日	0	13,345,257	13,345,257	二级市场增 持及资本公 积金转增股 本	7.14	是
汤云为	独立董事	男	78	2019年5月10日	2022年5月10日					10.00	否
陆健	独立董事	男	65	2019年5月10日	2022年5月10日					10.00	否
王玲	独立董事	女	47	2019年5月10日	2022年5月10日					10.00	否

陈学安	监事会主席	男	58	2019年5月10日	2022年5月10日							是
李怀奇 (已故)	监事	男	73	2019年5月10日	2022年2月1日					7.14		否
沈国明	职工代表监事	男	40	2019年5月10日	2022年5月10日					75.37		否
杨国明	副总经理	男	49	2019年5月10日	2022年5月10日					628.33		否
周森林	副总经理 (离任)	男	60	2019年5月10日	2021年5月31日	55,931	63,929	7,938	资本公积金 转增股本	375.33		否
汪源	副总经理 兼财务总监 (离任)	女	46	2019年5月10日	2021年3月18日					157.57		否
曹国荣	副总经理	男	49	2019年5月10日	2022年5月10日					451.78		否
丁成车	副总经理	男	41	2019年5月10日	2022年5月10日					442.41		否
李畅	副总经理 兼董事会 秘书	女	41	2019年5月10日	2022年5月10日					177.66		否
合计	/	/	/	/	/	120,378	13,482,849	13,362,411	/	3,310.20		/

注释：“报告期内从公司获得的税前报酬总额”是指：2021年中国巨石（含下属公司）实际发放给董监高的税前报酬，包括2020年年度奖金、2021年基本薪酬、补贴、公积金、企业年金以及董监事从公司领取的办公津贴。

姓名	主要工作经历
曹江林 (离任)	曾任中国建材集团有限公司董事、总经理，中国建材股份有限公司董事长、执行董事，南方水泥有限公司董事长，北新建材集团有限公司监事会主席，中国巨石股份有限公司董事长。2021年10月因工作调整原因辞去公司董事长职务。
常张利	现任中国建材集团有限公司副总经理，中国建材股份有限公司总裁、执行董事，新疆天山水泥股份有限公司董事长，中材科技股份有限公司董事，中国巨石股份有限公司董事长、巨石集团有限公司董事。近五年来，曾任中国建材股份有限公司副总裁、董事会秘书、非执行董事，中国建材控股有限公司董事长、南方水泥有限公司、中国联合水泥集团有限公司、北新集团建材股份有限公司、中建材投资有限公司、中国建材国际工程集团有限公司董事，北方水泥有限公司、中国复合材料集团有限公司董事，西南水泥有限公司董事长、副董

	事长。
张毓强	现任公司副董事长、总裁，巨石集团有限公司董事长、首席执行官，振石控股集团有限公司董事局主席。
蔡国斌	现任中国建材股份有限公司副总裁，新疆天山水泥股份有限公司董事，中建材投资有限公司董事长，北方水泥有限公司董事，中国巨石股份有限公司副董事长，巨石集团有限公司、中国建材控股有限公司董事。近五年来，曾任中国联合水泥集团有限公司监事会主席，中国复合材料集团有限公司、南方水泥有限公司董事、西南水泥有限公司董事，中建材投资有限公司总裁。
裴鸿雁	现任中国建材股份有限公司首席会计师、合资格会计师、财务部总经理，新疆天山水泥股份有限公司监事，中国复合材料集团有限公司监事会主席，南方水泥有限公司、北方水泥有限公司监事，中国联合水泥集团有限公司、中国巨石股份有限公司董事。近五年来，曾任北新集团建材股份有限公司董事。
倪金瑞	现任公司董事、副总经理兼财务总监。曾任天津水泥工业设计研究院有限公司财务总监、中材国际贸易（北京）有限公司执行董事、中国中材国际工程股份有限公司副总裁、财务总监。
张健侃	现任振石控股集团有限公司董事及总裁。曾任振石控股集团有限公司副总裁、浙江恒石纤维基业有限公司董事长。
汤云为	曾就职于上海财经大学，历任讲师、副教授、校长助理、教授、副校长和校长等职务，并荣膺英国公认会计师公会名誉会员，美国会计学会杰出国际访问教授，香港岭南大学荣誉院士。曾经担任中国会计准则委员会委员、中国财政部审计准则委员会委员、上海市会计学会会长，上海证券交易所上市委员。获得上海财经大学会计学博士学位，是中国会计教授会的创办人。兼任平安健康医疗科技有限公司、环旭电子股份有限公司、陆金所控股公司(美国上市公司)独立董事。
陆健	现任龙元建设集团股份有限公司监事会主席；曾任上海财经学院（现上海财经大学）干部、教师，中远置业集团股份有限公司财金部副经理、总经理，龙元建设集团股份有限公司财务总监。
王玲	现任中国政法大学教授、博导，中国政法大学专利战略研究中心主任，中国技术经济学会技术创新与创业专委会秘书长、常务理事，清华大学中国企业成长与经济安全研究中心研究员。
陈学安	现任中国建材股份有限公司副总裁、财务总监，新疆天山水泥股份有限公司监事，中国建材控股有限公司董事、总经理，中建材投资有限公司、北新集团建材股份有限公司董事，南方水泥有限公司、北方水泥有限公司、西南水泥有限公司、中国巨石股份有限公司、广融达金融租赁有限公司监事会主席，巨石集团有限公司董事。近五年来，曾任中国复合材料集团有限公司、中国联合水泥集团有限公司、南方水泥有限公司董事，中国巨石股份有限公司监事。
李怀奇 (已故)	曾任世界石油大会中国国家委员会秘书长。自 2001 年以来，曾任中国石油天然气股份有限公司董事会秘书，中国石油天然气集团公司咨询中心副主任、专家委员会顾问，北京上市公司协会副理事长。
沈国明	现任公司职工代表监事、发展战略部总经理兼证券事务部总经理、证券事务代表。
杨国明	现任公司副总裁，巨石集团有限公司总裁，中国玻璃纤维工业协会第五届理事会副会长。曾任巨石集团有限公司副总裁。
周森林 (离任)	曾任公司副总裁。2021 年 5 月因到龄退休辞去公司副总经理职务。
汪源 (离任)	曾任公司副总裁兼财务总监。2021 年 3 月因工作调整辞去公司副总经理兼财务总监职务。

曹国荣	现任公司副总裁，巨石集团有限公司副总裁。曾任巨石集团有限公司总裁助理。
丁成车	现任公司副总裁、总法律顾问，巨石集团有限公司副总裁兼财务总监。曾任巨石集团有限公司财务部经理、总裁助理。
李畅	现任公司副总裁兼董事会秘书。曾任公司证券事务部经理，证券事务代表。

其它情况说明

适用 不适用

2、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

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张毓强	振石控股集团有限公司	董事长	1989-06	至今
张健侃	振石控股集团有限公司	总裁	2020-12	至今
常张利	中国建材股份有限公司	非执行董事	2018-06	至今
陈学安	中国建材股份有限公司	财务总监	2005-03	至今
陈学安	中国建材股份有限公司	副总裁	2011-11	至今
蔡国斌	中国建材股份有限公司	副总裁	2009-08	至今
裴鸿雁	中国建材股份有限公司	注册会计师	2005-06	至今
裴鸿雁	中国建材股份有限公司	首席会计师	2016-03	至今
裴鸿雁	中国建材股份有限公司	财务部总经理	2005-04	至今
在股东单位任职情况的说明	无			

(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
常张利	中国建材集团有限公司	副总经理	2018-07	至今
常张利	巨石集团有限公司	董事	2016-05	至今
蔡国斌	北方水泥有限公司	董事	2016-04	至今
张毓强	振石集团东方特钢有限公司	董事	2017-12	至今
张毓强	振石集团巨成置业有限公司	董事	2013-01	至今
蔡国斌	中建材投资有限公司	董事长	2014-08	至今
蔡国斌	巨石集团有限公司	董事	2016-05	至今
蔡国斌	中国建材控股有限公司	董事	2017-05	至今
陈学安	北新集团建材股份有限公司	董事	2012-09	至今
陈学安	中建材投资有限公司	董事	2008-08	至今
陈学安	南方水泥有限公司	监事会主席	2016-06	至今
陈学安	西南水泥有限公司	监事会主席	2016-03	至今
陈学安	北方水泥有限公司	监事会主席	2009-03	至今
陈学安	巨石集团有限公司	董事	2014-11	至今
陈学安	中国建材控股有限公司	董事长、总经理	2019-03	至今
裴鸿雁	中国联合水泥集团有限公司	董事	2016-03	至今
裴鸿雁	北方水泥有限公司	监事	2010-08	至今
裴鸿雁	南方水泥有限公司	监事	2016-06	至今
裴鸿雁	中国复合材料集团有限公司	监事会主席	2016-03	至今
倪金瑞	广融达金融租赁有限公司	董事	2021-03	至今
张健侃	振石集团东方特钢有限公司	董事	2008-07	至今
张健侃	振石大酒店有限公司	董事	2021-11	至今
张健侃	浙江恒石纤维基业有限公司	董事	2021-01	至今
张健侃	振石集团华美新材料有限公司	董事	2020-03	至今
张健侃	振石集团巨成置业有限公司	董事长	2013-01	至今
张健侃	振石集团华智研究院(浙江)有限公司	董事	2021-02	至今
在其他单位任职	无			

情况的说明

3、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、监事报酬由股东大会决定、高级管理人员报酬由董事会决定
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司对董事、监事和高级管理人员实行基本工资和效益奖金制度，报酬确定的依据是根据公司的生产经营情况，按工效挂钩的原则和办法确定报酬。独立董事采用年度津贴的办法确定报酬
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	按上述原则执行，具体支付金额见“四（一）董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”表
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	3,310.20 万元

4、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
汪源	副总经理兼财务总监	离任	工作调整
周森林	副总经理	离任	到龄退休
倪金瑞	副总经理兼财务总监	聘任	被聘任为公司副总经理兼财务总监
曹江林	董事长	离任	工作调整
常张利	董事长	选举	被选举为公司董事长
倪金瑞	董事	选举	被选举为公司董事

5、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

6、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
第六届董事会 2021 年度第一次临时会议	2021-03-18	第六届董事会 2021 年度第一次临时会议决议
第六届董事会第十二次会议	2021-03-18	第六届董事会第十二次会议决议
第六届董事会第十三次会议	2021-04-26	第六届董事会第十三次会议决议
第六届董事会 2021 年度第二次临时会议	2021-05-18	第六届董事会 2021 年度第二次临时会议决议
第六届董事会 2021 年度第三次临时会议	2021-08-16	第六届董事会 2021 年度第三次临时会议决议
第六届董事会第十四次会议	2021-08-17	第六届董事会第十四次会议决议
第六届董事会第十五次会议	2021-09-27	第六届董事会第十五次会议决议
第六届董事会第十六次会议	2021-10-21	第六届董事会第十六次会议决议
第六届董事会第十七次会议	2021-10-22	第六届董事会第十七次会议决议
第六届董事会 2021 年度第四次临时会议	2021-10-22	第六届董事会 2021 年度第四次临时会议决议
第六届董事会第十八次会议	2021-12-13	第六届董事会第十八次会议决议
第六届董事会 2021 年度第五次临时会议	2021-12-29	第六届董事会 2021 年度第五次临时会议决议
第六届董事会第十九次会议	2021-12-29	第六届董事会第十九次会议决议

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
		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	出席股东大会的次数
曹江林	否	8	8	2	0	0	否	3
常张利	否	13	13	3	0	0	否	4
张毓强	否	13	13	3	0	0	否	4
蔡国斌	否	13	13	3	0	0	否	4
裴鸿雁	否	13	13	3	0	0	否	4
倪金瑞	否	2	2	0	0	0	否	3
张健侃	否	13	13	3	0	0	否	4
汤云为	是	13	13	3	0	0	否	4
陆建	是	13	13	3	0	0	否	4
王玲	是	13	13	3	0	0	否	4

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	13
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	10

(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

1、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	汤云为、陆健、蔡国斌
提名委员会	汤云为、陆健、王玲、常张利、张毓强
薪酬与考核委员会	汤云为、陆健、王玲、常张利
战略委员会	张毓强、常张利、蔡国斌、倪金瑞、汤云为、陆健、王玲

2、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
2021-03-18	1、《2020 年年度报告及摘要》； 2、《2020 年度内部控制自我评价报告》； 3、《2020 年度内部控制审计报告》；	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情	无

	4、《2020 年度财务决算报告》； 5、《2020 年度利润分配预案》； 6、《关于 2020 年度审计费用暨续聘天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2021 年度审计机构、内部控制审计机构的议案》。	况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	
2021-04-26	审议公司《2021 年第一季度报告》	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2021-08-17	审议公司《2021 年半年度报告》	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2021-10-22	审议公司《2021 年第三季度报告》	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

3、报告期内薪酬与考核委员会召开 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
2021-3-18	审议公司《2020 年度高管人员薪酬考评方案》	薪酬与考核委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2021-8-17	审议《关于公司超额利润分享方案（2021 年-2023 年）的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

4、报告期内提名委员会召开 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
2021-3-18	审议《关于聘任公司副总经理兼财务总监的议案》	提名委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2021-12-13	审议《关于增补公司董事的议案》	提名委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根	无

		据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	
2021-12-29	审议《关于聘任公司总法律顾问的议案》	提名委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

5、报告期内战略委员会召开 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
2021-3-18	1、审议《关于巨石埃及玻璃纤维股份有限公司年产 12 万吨玻璃纤维池窑拉丝生产线技改项目的议案》； 2、审议《关于巨石集团有限公司年产 5 万吨高性能玻璃纤维池窑拉丝生产线技改项目的议案》； 3、审议《关于巨石集团有限公司年产 10 万吨电子纱生产线建设项目的议案》； 4、审议《关于巨石集团有限公司年产 15 万吨玻璃纤维短切原丝生产线建设项目的议案》。	战略委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2021-8-17	1、审议《关于巨石埃及玻璃纤维股份有限公司年产 12 万吨玻璃纤维池窑拉丝生产线建设项目及配套工程的议案》； 2、审议《关于巨石集团有限公司年产 10 万吨玻璃纤维池窑拉丝生产线冷修技改项目的议案》； 3、审议《关于巨石集团有限公司装备制造中心建设项目的议案》。	战略委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2021-10-22	审议《关于巨石集团有限公司玻纤用包装材料生产线建设项目的议案》	战略委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

6、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	130
主要子公司在职员工的数量	13,197
在职员工的数量合计	13,327
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	10,513
销售人员	110
技术人员	1,792
财务人员	74
行政人员	838
合计	13,327
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	117
大学本科	1,390
大学专科	1,407
中专及以下	10,413
合计	13,327

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司实行以岗位工资制为主，绩效工资、创新奖励、特殊贡献奖励等为辅的员工薪酬制度，公司高管实行年薪制。全面实施工资总额预算管理，积极探索并不断深化收入分配制度改革，逐步建立市场化和分级自主管理的收入分配机制，连续 13 年职工收入水平保持高增长。

公司于 2021 年批准实施超额利润分享计划，根据“十四五”规划及《浙江省共同富裕实施方案》，建立《培养“四有巨石人”打造增收致富标杆企业》入选嘉兴市首批富民增收改革试点示范单元。

公司建立了符合市场化改革要求的福利保障体系，按照国家和地方政策要求，全面落实五险一金参缴，并形成以基本医疗保险为主，与住院补充医疗保险相结合的双重医疗保障体系；2020 年开始启动企业年金计划。实行职工年度健康体检，落实带薪年假、夏季高温津贴制度，建立员工探亲补助、员工子女保教费报销政策，不断健全和完善员工福利保障体系。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2021 年公司共开展 2864 场培训，为 18 万人次提供了培训，人均培训超 40 课时，培训完成率 99%。其中开展新进大学生入司培训 4 期共 179 人，企业文化沙龙 4 期 368 人，科级干部、实习干部和初、中、高三级专员在线学习 4 期 809 人。针对生产一线岗位，拉丝、络纱、机修等岗位开展多元人才的培养和考评。公司还与桐乡技师学院联合，采取企校双师带徒、工学交替培养的模式共同培养学徒，开展线下、线上电工专业课程培训，组织理论和实操考试，针对合格人员核发职业资格证书。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	不适用
劳务外包支付的报酬总额	5,989.24 万元

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

《中国巨石股份有限公司章程》第一百五十六条明确规定了公司现金分红的相关政策：公司充分考虑对投资者的回报，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的母公司可供分配利润的 20%或最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。报告期内公司没有对现金分红政策进行调整。

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 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

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

(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

为进一步激发调动公司核心骨干人员积极性、主动性和创造性，推动企业建立健全长效激励机制，促进公司持续健康发展，经公司第六届董事会第十四次会议及 2021 年度第二次临时股东大会审议通过，公司决定实施超额利润分享方案（2021 年-2023 年）。

(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

(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，公司建立公正、透明、责权利相制衡的激励约束管理机制及科学规范、公平合理的绩效考评体系，公司以经济效益及工作业绩为出发点，按照经营目标责任制对高级管理人员进行全面综合考核。董事会薪酬与考核委员会按照《高管人员年度薪酬管理与考核办法》确定公司高级管理人员的基本薪酬并对其履职情况进行审核，有效调动高级管理人员的积极性及创造性，增强凝聚力与向心力。

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

公司董事会根据内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，对公司 2021 年 12 月 31 日（内部控制评价报告基准日）的内部控制有效性进行了评价，形成了内部控制自我评价报告。根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。详见与本报告同日登载于上海证券交易所网站的《中国巨石股份有限公司 2021 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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规与规章制度的规定，对子公司实施管理控制：一是按照相关法律法规，指导子公司健全法人治理结构，完善现代企业制度，修订完善公司章程等相关制度；二是督促子公司对关联交易、对外担保、对外投资等重大事项事前向公司报告工作；三是按照放管结合、充分授权、目标导向原则，围绕提质增效、转型升级发展目标，对各子公司因业施策分类管控。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制进行了审计，并出具了无保留意见的《中国巨石股份有限公司内部控制审计报告》，报告具体内容详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）。

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

根据中国证监会上市公司治理专项行动要求，公司严格对照《公司法》、《证券法》、《上市公司规范运作》等有关法律法规以及内部规章制度，本着实事求是的原则，对专项治理的自查事项进行了认真梳理。通过本次自查，公司认为本公司治理符合《公司法》、《证券法》、《上市公司规范运作》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范，不存在重大问题。公司存在以下几项需要整改和完善的情况：

1、进一步完善公司规章制度

整改情况：按照最新法律法规，并结合监管部门的要求及公司的自查情况，对公司在公司治理和内部控制方面的相关制度进行了系统梳理、修订和完善，进一步健全公司治理体系，对修订、完善的相关制度履行相应的审议程序。报告期内已完成整改。

2、解决同业竞争

整改情况：为避免和消除下属玻璃纤维及其制品业务相关企业的同业竞争，公司实际控制人和控股股东于 2017 年 12 月做出《关于避免与中国巨石股份有限公司同业竞争的承诺》，承诺自出具日起 3 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于中国巨石发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题……”。公司股票于 2020 年 12 月 2 日（星期三）开市起停牌开始筹划重大资产重组相关事宜，停牌期间，虽中国建材集团、中国建材股份已积极协调交易各方进行反复磋商、探讨，但交易各方仍未能就拟议交易方案核心条款达成一致意见，两家 A 股上市公司经审慎研究决定于 2020 年 12 月 15 日终止拟议交易，中国建材集团、中国建材股份作出的承诺未能按照预期履行完毕。中国建材集团、中国建材股份认为，玻璃纤维及其制品业务整合方案应在有利于上市公司发展和有利于上市公司公众股东利益的原则下，成熟制定、稳妥推进。因此，基于对当前实际情况的审慎分析，中国建材集团、中国建材拟在本延期履行同业竞争承诺事项经中国巨石股东大会

会审议通过起 2 年内履行前述解决同业竞争的承诺。本报告期尚处于承诺履行期限内，目前中国建材集团、中国建材股份及各相关方正在积极研究、论证后续解决方案。

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(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

企业名称	主要污染物	排放方式	排口数量	排放口分布情况	排放浓度标准	排放标准	实际排放总量	核定排放总量	超标情况
巨石集团	废水-pH 值	预处理后排入桐乡申和污水处理厂，处理达标后再最终排放	2	厂区西北角	6~9	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准	/	/	未超标
	废水-COD				≤500mg/L		107.62t	119.600t/a	未超标
	废水-NH ₃ -N				≤35mg/L		0.89t	11.960t/a	未超标
	废气-烟(粉)尘	经处理后排放	14	每条生产线1个排放口	≤200mg/m ³	《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-96)中的二级排放标准	33.45t	178.256t/a	未超标
	废气-SO ₂				≤850mg/m ³		108.62t	215.059t/a	未超标
	废气-烟气黑度				1级		1级	/	未超标
	废气-NO _x				≤700 mg/m ³	《平板玻璃工业污染物排放标准》(GB26453-2011)	344.17t	803.336t/a	未超标
巨石成都	废水-pH 值	预处理后排入园区污水处理厂，处理达标后最终排放	1	厂区东南角	6~9	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准	/	/	未超标
	废水-COD				≤500mg/L		14.48t	14.9688t	未超标
	废水-NH ₃ -N				≤35mg/L		0.46t	0.7484t	未超标
	废气-SO ₂	经处理后排放	3	每条生产线1个排放口	≤400mg/m ³	《平板玻璃工业污染物排放标准》(GB26453-2011)	11.51t	115.7959t	未超标
	废气-NO _x				≤700mg/m ³		24.31t	258.1736t	未超标
	废气-烟尘				≤50mg/m ³		0.39t	104.2364t	未超标
连云港中复连众	VOCs	经处理后排放	6	辊涂车间5根，检测中心1根	≤60mg/m ³	《天津市工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12524-2014)表2中标准	5.786t	15.4292t	未超标
	生活污水-COD	预处理后排入园区污水处理厂，处理达标后最终排放	2	四分厂北侧/五分厂东北角	≤500mg/l	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)中B等级标准	8.3392t	22.238t	未超标
	生活污水-SS				≤400mg/l	GB/T14675-1993 三点比较式臭袋法	6.072t	16.192t	未超标

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

2021年，公司及子公司现有项目的各项污染治理设施均保持正常运行并达标排放，无环保违法事件发生。

废水方面：生产废水与生活污水先在污水预处理站送至中水回用装置，实现中水大量回用，减少污水的产生，实现污染物排放浓度降低、有效管控污水风险，并节约生产成本。

废气方面：由废气处理设施处理达标后高空排放，所有废气的污染物因子排放浓度均大幅低于相关标准，实现污染物稳定达标排放。

噪声方面：加强设备隔音降噪处理，加强维护保养，并在厂界内种植绿化，以降低噪声传播分贝值。

固废方面：产生的固体废弃物按危险废物和一般固废进行分类、分质处置，按照“资源化、减量化、无害化”的原则，提高资源综合利用效率。

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

2021年，公司及子公司持续加强项目环境影响评价和竣工验收等环节的监督管理，严格按照《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》要求，落实环境保护“三同时”制度，保障工程项目顺利建设、试运行及投运。

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司及子公司按照国家环保部发布的《印发突发环境事件应急预案暂行管理办法的通知》和《国家突发环境事故应急预案》的相关要求，根据生产工艺、产污环节及环境风险，制定了相应的《突发环境事件应急预案》和各类专项应急预案，并按照规定报属地环保主管部门备案。公司定期组织涉及安全环保方面的应急实战演练，提高防范和处置突发环境事件的技能，增强实战能力。

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司及子公司按照环境保护相关法律法规要求，积极开展污染物排放物自行监测，在线监测玻璃纤维池窑废气，制定树脂VOC在线监测方案，与第三方环保检测机构抽样监测相结合，确保污染物预处理排放达标。结合公司及子公司实际情况，制定了《污染物在线监测管理制度》、《环境保护废水排放要求》、《环境保护废气排放要求》、《噪声管理制度》、《废弃物管理制度》等，定期开展在线数据与自行监测数据的人工比对，确保环境数据的准确性，并及时掌握公司及子公司污染物排放及其对周边环境质量的影响等情况。

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

中国巨石始终将能源节约与污染防治作为节能减排工作的重点，不断深入建立健全组织管理体系，完善统计、监测和考核三大体系，以重点项目为依托，采取管理、技术的“双轮驱动”，促进节能环保形势的稳定好转。中国巨石将一直秉持“发展和谐化”践行“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，实施绿色智造、绿色运营，推动合作共赢，支撑可持续发展，实现社会的和谐发展。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果√适用 不适用

2021年，公司开展以“与‘石’俱进，和谐共生”为主题的节能低碳环保月宣传活动，包括知识竞赛、低碳讲座、低碳毅行、清洁生产竞赛等活动，大大提升了公司员工的节能低碳意识。公司在节约电力、天然气和蒸汽方面采取多项措施，降低能源的消耗和碳的排放。同时发布中国巨石《绿色低碳发展报告》（蓝皮书），蓝皮书根据《中国建材能源节约与生态规划发展规划》《中国巨石“十四五”发展规划纲要》等制度和文件要求，在研究和分析节能低碳的整体形势以及公司节能环保工作现状的基础上制定。蓝皮书提出中国巨石在“十四五”期间的八大任务：健全绿色管理体系，深化绿色发展机制；加快绿色转型升级，构建绿色产业链；大力推进能效提升，实现节能降碳发展；扎实推进清洁生产，大幅减少污染排放；加强资源综合利用，持续推动循环发展；大力发展绿色玻纤，建立绿色制造体系；加强矿山环保整治，积极建设绿色矿山；加快实施两化融合，提升绿色智能水平。

二、社会责任工作情况√适用 不适用**(一) 机构和职能**

公司以社会责任工作领导机构为核心，成立张毓强总裁为组长的“中国巨石社会责任工作推进领导小组”作为最高领导机构，领导和推动公司社会责任工作。以社会责任工作委员会为纽带，指导、推进各成员企业加强社会责任管理、积极实施社会实践；公司各职能部门根据业务分工，协同推进专项工作。以各级成员企业为节点，按照总部统一要求，明确职能部门、配备管理人员，执行社会责任工作规划、方案，落实工作要求，积极实施履责实践。

(二) 责任和制度

公司将社会责任管理纳入战略和整体规划，确定目标、措施和提升重点，持续提升社会责任管理绩效和管理水平。2021年，公司编制和发布了年度社会责任报告，通过编制、对标、评价的过程持续提升履责能力和管理水平；通过定期发布报告和微信公众号不定期公布履责动态，建立信息披露体系，搭建有效沟通平台。公司还通过宣传、培训，提升成员企业社会责任队伍素质和业务能力；通过培育、甄选明星案例，示范推动企业履责实践；探索评价机制，推进企业履责系统化、常态化。

(三) 社会责任改进和提升

公司发挥内部管理专家智囊资源，在社会责任理念和战略调整、管理制度编制和修订、社会责任指标体系的设定和量化等方面给予指导，为社会责任管理的实质性和机制的适用性、可操作性提供保障。积极争取社会资源，主动寻求专业咨询机构的支持和帮助，了解社会责任理论变化的新动向，掌握国际社会责任发展的新趋势，深入研究学习社会责任管理的新标准和新要求，保障公司社会责任管理体系的专业性和合规性。有选择地参加外部绩效评价，依托先进、适用、客观、公平的评价体系和机构，在报告质量、履责绩效以及责任管理专项方面实施综合评价和对标，关注国际和国内企业、所在行业、供应链企业以及其他关联企业的社会责任进展和成效，取长补短、持续提升。

详见随本报告一起刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公司2021年度环境、社会及治理（ESG）暨社会责任报告全文。

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

中国巨石积极履行企业公民责任，在社会公益、疫情防控、共同富裕等领域持续发力，大力开展促进乡村振兴活动，用实际行动撒播爱与责任，用温暖点亮更多需要帮助的人群。在“十四五”开局之年贡献力量，为高质量发展作贡献。

2021 年，公司推动企业文明建设与经济建设齐头并进，指导公司积极开展各项公益活动。组织各党支部积极开展志愿者服务活动，组织“周六文明创建日”、“平安护航”、慰问环卫工、便民服务等志愿服务共计 66 次，党员参与志愿服务 580 人次。领导各党支部切实开展结对帮扶活动，落实做好结对困难群众日常联络与慰问。

同时，公司开展“巩固脱贫成果，助力乡村振兴”活动，自主开发“巨石爱心商城”微信小程序，每季度开展安徽省石台县特色农产品线上采购活动，预计全年采购金额达 14 万元。公司党委指导公司积极投身社会公益事业，落实按年度预算计划向“善建公益”基金、国内外生产基地当地公益机构合计捐赠 435.05 万元，用于开展应急救援、对口帮扶、关爱助学、困难救助等公益活动，体现巨石积极承担社会责任，树立良好的社会形象。

2021 年 2 月，连续开展九年的“巨石爱心银行”新春捐款活动如期举行。6 月，九江公司向公益组织捐赠善款，用于购置学习用品、教学物资和图书等。7 月，中国巨石向桐乡市红十字雄鹰应急救援队捐赠了应急救援特种车辆。12 月，巨石成都公司前往福洪小学开展公益活动，为学校捐赠教育物资。

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	承诺时间及期限	是否有履行期限	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
其他对公司中小股东所作承诺	解决同业竞争	中国建材股份	解决同业竞争	自 2021 年 1 月 5 日起 2 年内	是	是	/	/
	解决同业竞争	中国建材集团	解决同业竞争	自 2021 年 1 月 5 日起 2 年内	是	是	/	/

注：为保证中国巨石及其中小股东的合法权益，消除和避免中国巨石与中国建材集团、中国建材股份下属其他玻璃纤维及其制品的生产及销售企业之间的同业竞争，中国建材集团及中国建材股份在 2017 年 12 月 18 日分别承诺：（1）将自承诺出具日起 3 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于中国巨石发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。（2）保证严格遵守法律、法规以及《中国巨石股份有限公司章程》等中国巨石内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害中国巨石和其他股东的合法权益。（3）上述承诺于中国建材集团及中国建材股份对中国巨石拥有控制权期间持续有效。如因中国建材集团及中国建材股份未履行上述所作承诺而给中国巨石造成损失，中国建材集团及中国建材股份将承担相应的赔偿责任。详见公司 2017 年 12 月 19 日披露的《关于中国建材集团有限公司、中国建材股份有限公司承诺的公告》（公告编号：2017-067）。自做出上述承诺以来，中国建材集团、中国建材股份一直致力于履行上述承诺，积极与相关方进行沟通，寻求既不侵害或影响上市公司独立性，又能为实现两家 A 股上市公司（中国巨石及中材科技）公众股东利益最大化的可行性方案，以解决同业竞争问题。为此，中国建材集团、中国建材股份协调两家 A 股上市公司筹划重大资产重组事项，拟议交易方案为两家 A 股上市公司分别通过支付现金、资产置换、换股等一种或多种相结合的方式购买泰山玻纤、连云港中复连众的全部或部分股权。两家 A 股上市公司于 2020 年 12 月 2 日开市起停牌，停牌期间，虽中国建材集团、中国建材股份已积极协调交易各方进行反复磋商、探讨，但交易各方仍未能就拟议交易方案核心条款达成一致意见，两家 A 股上市公司经审慎研究，决定于 2020 年 12 月 15 日终止拟议交易，中国建材集团、中国建材股份作出的承诺未能按照预期履行完毕。

中国建材集团、中国建材股份认为，玻璃纤维及其制品业务整合方案应在有利于上市公司发展和有利于上市公司公众股东利益的原则下，成熟制定、稳妥推进。因此，基于对当前实际情况的审慎分析，中国建材集团、中国建材股份做出了延期承诺的决定，公司于2020年12月18日发布了《关于公司控股股东及实际控制人避免同业竞争承诺延期履行的公告》（公告编号：2020-060），拟在本延期履行同业竞争承诺事项经中国巨石股东大会审议通过起2年内履行前述解决同业竞争的承诺，除履行承诺期限变更外，《关于避免与中国巨石股份有限公司同业竞争的承诺》中的其他承诺内容保持不变。现阶段中国巨石继续保持现有玻璃纤维及其制品业务，中国建材集团、中国建材股份将继续研究论证具体的整合方案，并将在条件成熟时尽快推进相关业务的整合，不会利用控股股东/实际控制人地位损害中国巨石的利益。

(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)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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	110
境内会计师事务所审计年限	13

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	20
财务顾问	无	0
保荐人	无	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

鉴于天职国际已连续多年为公司提供审计服务，为保持公司审计工作的独立性，公司拟不再聘请天职国际为2022年度审计机构，并就不再续聘及相关事宜与天职国际进行了事先沟通，天职国际已确认就本次变更会计师事务所事宜无异议。公司对天职国际多年的辛勤工作表示由衷感谢。经综合考虑，根据公司业务发展和未来审计的需要，公司拟变更中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为2022年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

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

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

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

公司第六届董事会第十二次会议审议通过了《关于公司 2021 年度预计日常关联交易的议案》，并经公司 2021 年度股东大会审议通过。因日常生产经营需要，公司于 2021 年 8 月 17 日召开第六届董事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年度日常关联交易预计额度的议案》，《关于调整公司 2021 年度日常关联交易预计额度的公告》（公告编号 2021-049）已于 2021 年 8 月 18 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

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**1、存款业务**适用 不适用**2、贷款业务**适用 不适用**3、授信业务或其他金融业务**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中国建材集团财务有限公司	公司与中国建材集团财务有限公司的实际控制人均为中国建材集团有限公司	授信业务	300,000,000	0

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

(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）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0.00
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	11,571,690,000.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）	5,640,110,000.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	5,640,110,000.00
担保总额占公司净资产的比例（%）	24.99
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0.00
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）	155,830,000.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）	155,830,000.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	公司担保全部为对合并范围内公司提供的担保

(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

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	1,569,692,700.00	1,059,692,700.00	0.00

(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	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	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)
平安银行深圳香蜜湖支行	保本型	10,000,000.00	2020/10/13	2021/1/13	自有资金	银行理财资金池	协议约定	2.95%		74,356.17	已收回	是		
平安银行深圳香蜜湖支行	保本型	10,000,000.00	2020/12/28	2021/3/30	自有资金	银行理财资金池	协议约定	3.50%		88,219.17	已收回	是		
浦发银行深圳分行	保本型	10,000,000.00	2020/12/28	2021/3/29	自有资金	银行理财资金池	协议约定	3.00%		75,833.33	已收回	是		
浦发银行深圳分行	保本型	10,000,000.00	2021/4/1	2021/5/6	自有资金	银行理财资金池	协议约定	3.80%		32,583.33	已收回	是		
平安银行深圳香蜜湖支行	保本型	10,000,000.00	2021/4/1	2021/6/30	自有资金	银行理财资金池	协议约定	3.00%		73,721.10	已收回	是		
恒丰银行桐乡支行	保本型	490,000,000.00	2021/6/21	2021/9/21	自有资金	银行理财资金池	协议约定	3.40%		4,170,917.56	已收回	是		
交通银行桐乡支行	保本型	200,000,000.00	2021/12/31	2022/7/4	自有资金	银行理财资金池	协议约定	3.50%	19,178.08		未到期	是		
建设银行桐乡支行	保本型	209,371,300.00	2021/12/31	2022/1/31	自有资金	银行理财资金池	协议约定	1.50%	8,604.29		未到期	是		
建设银行桐乡支行	保本型	650,321,400.00	2021/12/31	2022/1/31	自有资金	银行理财资金池	协议约定	1.50%	26,725.53		未到期	是		
合计:		1,599,692,700.00							54,507.90	4,515,630.66				

注：建设银行桐乡支行的两笔理财为购买的外币理财产品。

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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	3,502,306,849	100			500,829,879		500,829,879	4,003,136,728	100
1、人民币普通股	3,502,306,849	100			500,829,879		500,829,879	4,003,136,728	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	3,502,306,849	100			500,829,879		500,829,879	4,003,136,728	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司实施 2020 年度资本公积金转增股本方案，以公司总股本 3,502,306,849 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1.43 股，合计转增股本 500,829,879 股。转增完成后，公司股本总数增至 4,003,136,728 股。

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

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
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
中国巨石股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行 公司债券（第一期）	2021 年 12 月 3 日	票面利率为 3.14%	2,000,000 张	2021 年 12 月 6 日	2,000,000 张	2024 年 12 月 6 日

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）

□适用 √不适用

(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)	148,495
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	150,938

(二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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

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	
中国建材股份有限公司	135,085,476	1,079,739,151	26.97	0	无	0	国有法人
振石控股集团有限公司	78,096,455	624,225,514	15.59	0	质押	361,498,840	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	127,017,344	382,396,182	9.55	0	未知	0	未知
全国社保基金一一三组合	58,245,173	58,245,173	1.45	0	未知	0	未知
基本养老保险基金八零二组合	43,820,259	43,820,259	1.09	0	未知	0	未知
全国社保基金一零一组合	2,456,139	38,847,836	0.97	0	未知	0	未知
全国社保基金一一零组合	18,701,123	34,987,432	0.87	0	未知	0	未知
中泰证券资管—招商银行—中泰星河 12 号集合资产管理计划	13,215,579	21,716,497	0.54	0	未知	0	未知
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—高毅晓峰鸿远集合资金信托计划	20,999,922	20,999,922	0.52	0	未知	0	未知
基本养老保险基金八零八组合	2,061,177	19,000,558	0.47	0	未知	0	未知

前十名无限售条件股东持股情况

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
中国建材股份有限公司	1,079,739,151	人民币普通股	1,079,739,151
振石控股集团有限公司	624,225,514	人民币普通股	624,225,514
香港中央结算有限公司	382,396,182	人民币普通股	382,396,182
全国社保基金一一三组合	58,245,173	人民币普通股	58,245,173
基本养老保险基金八零二组合	43,820,259	人民币普通股	43,820,259
基本养老保险基金八零二组合	38,847,836	人民币普通股	38,847,836

全国社保基金一零一组合	34,987,432	人民币普通股	34,987,432
全国社保基金一一零组合	21,716,497	人民币普通股	21,716,497
中泰证券资管—招商银行—中泰星河 12 号集合资产管理计划	20,999,922	人民币普通股	20,999,922
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—高毅晓峰鸿远集合资金信托计划	19,000,558	人民币普通股	19,000,558
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国建材股份有限公司和振石控股集团有限公司之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人；其他股东之间未知是否存在关联关系，亦未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

名称	中国建材股份有限公司
单位负责人或法定代表人	周育先
成立日期	1985-06-24
主要经营业务	对外派遣与其实力、规模、业绩相适应的境外工程所需的劳务人员；新型建筑材料及制品、新型房屋、水泥及制品、玻璃纤维及制品、复合材料及制品的技术研发、生产和销售；建筑材料的仓储、配送和分销；水泥、玻璃生产线的技术研发、工程设计与工程总承包；新型建筑材料的工程设计与工程总承包；与以上业务相关的技术咨询、信息服务；承包境外建材、建筑和轻纺行业的工程勘测、咨询、设计和监理及工程；进出口业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2021 年 12 月 31 日，直接控股北新建材(000786)37.83%股权；直接控股中材国际（600970）48.78%股权；直接控股宁夏建材（600449）47.56%股权；直接控股祁连山（600720）13.24%股权，间接控股祁连山（600720）11.80%股权；直接控股天山股份（000877）87.70%股权；直接控股中材科技（002080）60.24%股权。 通过下属全资子公司参股山水水泥（00691）12.94%股权；通过下属全资子公司参股红星美凯龙（01528）0.74%股权；通过下属全资子公司参股联想控股（03396）0.38%股权；通过下属全资子公司参股海螺创业（00586）3.05%股权；通过下属全资子公司参股城发环境（000885）9.72%股权；通过下属全资子公司参股耀皮玻璃(600819) 12.74%股权；通过下属全资子公司参股万年青（000789）4.89%股权；通过下属全资子公司参股渤海股份（000605）0.13%股权；通过下属全资子公司参股金隅集团（601992）4.31%股权。 通过下属公司参股上峰水泥（000672）14.4%股权；通过下属公司参股亚泰集团（600881）3.99%股权；通过下属公司参股理工光科(300557) 13.54%股权；通过下属公司参股兰石重装（603169）0.56%股权；通过下属公司参股西部建设(002302) 1.06%股权；通过下属公司参股国泰君安（601211）0.04%股权；通过下属公司参股交通银行（601328）0.001%。
其他情况说明	无

2、自然人

□适用 √不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

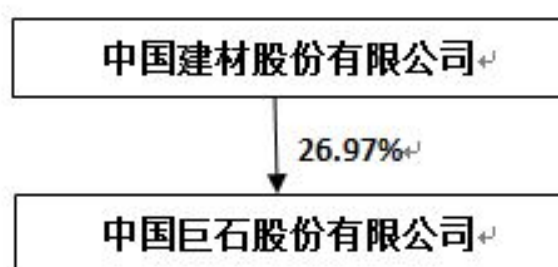
□适用 √不适用

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

名称	中国建材集团有限公司
单位负责人或法定代表人	周育先
成立日期	1981年09月28日
主要经营业务	建筑材料及其相关配套原辅材料的生产制造及生产技术、装备的研究开发销售；新型建筑材料体系成套房屋的设计、销售、施工；装饰材料的销售；房屋工程的设计、施工；仓储；建筑材料及相关领域的投资、资产经营、与以上业务相关的技术咨询、信息服务、会展服务；矿产品的加工及销售；以新型建筑材料为主的房地产经营业务和主兼营业务有关的技术咨询、信息服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至2021年12月31日，直接持有及通过下属公司持有中国建材（HK03323）合计43.02%的股权（直接及间接持有内资股42.84%，直接及间接持有H股0.18%）；通过下属公司持有洛阳玻璃（600876、HK1108）31.71%的股权；通过下属公司持有瑞泰科技（002066）40.13%的股权；通过下属公司持有凯盛科技（600552）27.22%的股权；通过下属公司持有国

	<p>检集团（603060）68.30%股权；通过下属持有中材节能（603126）50.94%的股权；通过下属公司持有北新建材（000786）37.83%股权；通过下属公司持有中材国际（600970）48.78%的股权；通过下属公司持有中材科技（002080）60.24%的股权；通过下属公司持有天山股份（000877）87.70%的股权；通过下属公司持有宁夏建材（600449）47.56%的股权；通过下属公司持有祁连山（600720）25.04%的股权；通过下属公司持有中国玻璃（03300.HK）22.75%股权；通过下属公司持有 Singulus Technologies(SNG)16.75%股权；通过下属公司参股山水水泥（00691）12.94%股权；通过下属公司参股红星美凯龙（01528）0.74%；通过下属公司参股联想控股（03396）0.38%；通过下属公司参股海螺创业（00586）3.05%。通过下属公司参股万年青（000789）4.89%；通过下属公司参股渤海股份（000605）0.13%股权；通过下属公司参股金隅集团（601992）4.31%股权；通过下属公司参股城发环境（000885）9.72%；通过下属公司参股上峰水泥（000672）14.4%；通过下属公司参股亚泰集团（600881）3.99%；通过下属公司参股耀皮玻璃（600819）12.74%；通过下属公司参股理工光科（300557）13.54%；通过下属公司参股兰石重装（603169）0.56%股权；通过下属公司参股西部建设（002302）1.06%股权；通过下属公司参股国泰君安（601211）0.04%股权；通过下属公司参股交通银行（601328）0.0013%；通过下属公司参股江苏银行（600919）0.04%股权；通过下属公司参股泸天化（000912）0.0026%股权。</p>
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

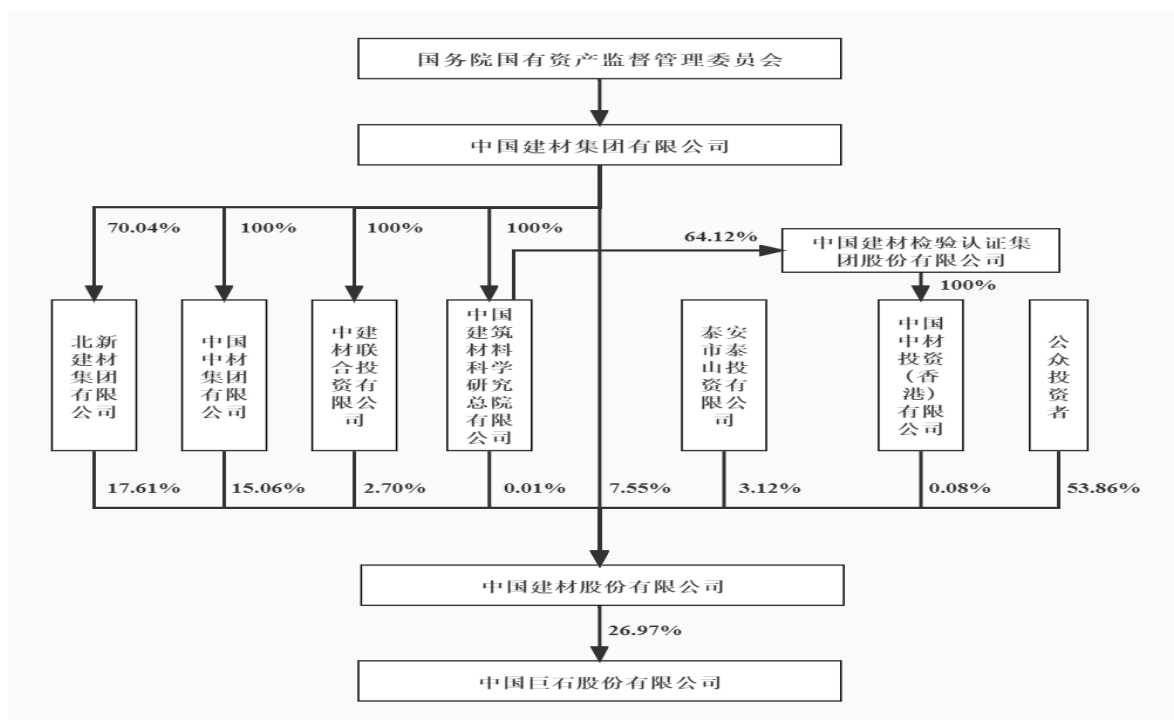
适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
振石控股集团有限公司	张毓强	1989年06月17日	91330483704202604A	197,000,000	复合材料、玻璃纤维及复合材料、化工产品及其原料（不含化学危险品和易制毒品）、新型建材、玻璃设备的制造和销售；矿产品（不含铁矿石、铝土矿）、焦炭、电动工具、涤纶丝、耐火材料、萤石、石灰、石

					粉、包装材料、建筑材料、电子产品、计量器具、消防器材及其配件、办公用品（除危险品）、移动板房、日用品、服装鞋帽、箱包、皮革制品、蚕丝被、纺织品、丝绸、工艺品（除文物）、厨房用具、家用电器、五金交电、仪器仪表、自动化系统及计算机软件、金属制品、货架、汽车（除九座以下乘用车）、汽车配件、机器设备、铁合金、不锈钢、不锈钢废料的销售，煤炭的批发（无储存），装配式集成房屋的安装销售；经营进出口业务；房地产开发经营；机器设备的设计、技术咨询、技术服务、技术转让；机器设备的上门维修。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
情况说明					

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

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、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

(一) 企业债券

适用 不适用

(二) 公司债券

适用 不适用

1、公司债券基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国巨石股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)	21巨石01	185081	2021-12-3	2021-12-6	2024-12-6	200,000,000	3.14	按年付息,到期还本	上海证券交易所	认购本期公司债券的投资者应为境内合格机构投资者(国家法律、法规及部门规章等另有规定的除外)	竞价系统和固定收益平台交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

报告期内债券付息兑付情况

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

报告期内,公司未触发投资者保护条款事项。

3、为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
摩根士丹利证券(中国)有限公司	中国(上海)自由贸易试验区世纪大道100号上海环球金融中心75楼75T30室	/	汪彦婷	18616264029

上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用

4、报告期末募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
中国巨石股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）	200,000,000	200,000,000	0	在本期公司债募集资金到位后，公司已严格按照募集说明书中相关约定和承诺，合规使用募集资金	无	是

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益

适用 不适用

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

7、公司债券其他情况的说明

适用 不适用

(三) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

适用 不适用

1、非金融企业债务融资工具基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率 (%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排 (如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国巨石股份有限公司 2019 年度第一期绿色中期票据	19 巨石 GN001	131900015	2019-7-18	2019-7-22	2022-7-22	500,000,000	3.75	按年付息, 到期还本	上海清算所	认购本期绿色中期票据的投资者应为境内合格机构投资者 (国家法律、法规及部门规章等另有规定的除外)	本期绿色中期票据在债权登记日的次一工作日即可以在全国银行间债券市场流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行	否
中国巨石股份有限公司 2019 年度第一期中期票据	19 巨石 MTN001	101900314	2019-3-11	2019-3-12	2022-3-12	800,000,000	3.85	按年付息, 到期还本	上海清算所	本期中期票据在债权登记日的次一工作日即可以在全国银行间债券市场流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行	本期中期票据在债权登记日的次一工作日即可以在全国银行间债券市场流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行	否
中国巨石股份有限公司 2019 年度第二期中期票据	19 巨石 MTN002	101901689	2019-12-09	2019-12-11	2022-12-11	500,000,000	3.68	按年付息, 到期还本	上海清算所	本期中期票据在债权登记日的次一工作日即可以在全国银行间债券市场流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行	本期中期票据在债权登记日的次一工作日即可以在全国银行间债券市场流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行	否
中国巨石股份有限公司 2021 年度第一期绿色中期票据	21 巨石 GN001	132100037	2021-4-15	2021-4-19	2024-4-19	500,000,000	3.61	按年付息, 到期还本	上海清算所	认购本期绿色中期票据的投资者应为境内合格机构投资者 (国家法律、法规及部门规章等另有规定的除外)	本期绿色中期票据在债权登记日的次一工作日即可以在全国银行间债券市场流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行	否
中国巨石股份有限公司 2021 年度第三期超短期融	21 巨石 SCP003	012105130	2021-11-23	2021-11-24	2022-5-20	500,000,000	2.44	到期一次性还本付息	上海清算所	认购本期超短期融资券的投资者应为境内合格机构投资者 (国家	本期超短期融资券在债权登记日的次一工作日即可以在全国银	否

资券											法律、法规及部门规章等另有规定的除外)	行间债券市流转。按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--------------------------------

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

报告期内债券付息兑付情况

适用 不适用

债券名称	付息兑付情况的说明
中国巨石股份有限公司 2018 年度第一期绿色中期票据	正常付息，到期兑付
中国巨石股份有限公司 2019 年度第一期绿色中期票据	正常付息
中国巨石股份有限公司 2018 年度第一期中期票据	正常付息，到期兑付
中国巨石股份有限公司 2019 年度第一期中期票据	正常付息
中国巨石股份有限公司 2019 年度第二期中期票据	正常付息
中国巨石股份有限公司 2020 年度第三期超短期融资券	到期付息兑付
中国巨石股份有限公司 2020 年度第五期超短期融资券	到期付息兑付
中国巨石股份有限公司 2020 年度第八期超短期融资券	到期付息兑付
中国巨石股份有限公司 2020 年度第九期超短期融资券	到期付息兑付
中国巨石股份有限公司 2021 年度第一期超短期融资券	到期付息兑付
中国巨石股份有限公司 2021 年度第二期超短期融资券	到期付息兑付

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

报告期内，公司未触发投资者保护条款事项。

3、为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
北京德恒（杭州）律师事务所	杭州市新业路 200 号华峰国际商务大厦 7 楼	/	吴连明	18868789988
中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	/	杨晨晖	010-66428877-553
天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域	莫伟、申旭	宋国华	18612686522

上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用

4、报告期末募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
中国巨石股份有限公司 2019 年度第一期绿色中期票据	500,000,000	500,000,000	0	无	无	是
中国巨石股份有限公司 2019 年度第一期中期票据	800,000,000	800,000,000	0	无	无	是
中国巨石股份有限公司 2019 年度第二期中期票据	500,000,000	500,000,000	0	无	无	是
中国巨石股份有限公司 2021 年度第一期绿色中期票据	500,000,000	500,000,000	0	无	无	是
中国巨石股份有限公司 2021 年度第三期超短期融资券	500,000,000	500,000,000	0	无	无	是

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益

适用 不适用

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

7、非金融企业债务融资工具其他情况的说明

适用 不适用

(四) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(五) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

(六) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

适用 不适用

(七) 截至报告期末公司近 2 年的会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2021 年	2020 年	本期比上年 同期增减 (%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	5,150,099,734.87	1,941,846,694.37	165.22	本期利润增加
流动比率	1.0129	0.9616	5.33	公司经营状况较好,货币资金等流动资产增加
速动比率	0.8545	0.8247	3.61	公司经营状况较好,货币资金等速动资产增加
资产负债率 (%)	46.33	50.06	-3.73	公司固定资产增加,有息负债减少
EBITDA 全部债务比	0.4698	0.2496	88.22	公司利润增加,有息负债减少
利息保障倍数	18.00	6.96	158.62	本期利润增加
现金利息保障倍数	16.29	5.94	174.24	本期经营活动产生现金增多
EBITDA 利息保障倍数	22.21	9.64	130.39	本期利润增加
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00	0.00	
利息偿付率 (%)	100.00	100.00	0.00	

二、可转换公司债券情况

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

天职业字[2022] 10688 号

中国巨石股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的中国巨石股份有限公司（以下简称“中国巨石”或“公司”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，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，公允反映了中国巨石 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

审计报告（续）

天职业字[2022] 10688 号

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>（一）收入确认</p> <p>如财务报表附注“三、（三十一）收入”所述，公司玻纤及其制品相关的收入于客户取得相关商品控制权时确认。</p> <p>如财务报表附注“十六、（五）、2. 其他信息”所述，2021 年度玻纤及其制品相关的收入金额为 178.45 亿元，占公司本年度主营业务收入的 94.97%。</p> <p>由于玻纤及其制品相关的收入对公司的重要性，因此，我们将公司玻纤及其制品相关收入确认识别为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解公司销售与收款循环内部控制并进行有效性测试； 2、检查公司销售玻纤及其制品相关的合同条款，评价公司玻纤及其制品相关的收入确认政策是否符合行业惯例、公司实际情况和相关会计准则的要求； 3、就本年确认的玻纤及其制品相关的收入，选取样本，检查相应的合同、出库单、销售发票、提货单、签收单、船期等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 4、就出口销售金额向海关进行函证； 5、执行截止测试，核对出库单、提货单及船期的具体时间，并从船运公司官网检查货船实际离港日期，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。
<p>（二）合并范围内关联方交易的抵消</p> <p>如财务报表附注“三、（六）合并财务报表的编制方法”所述，合并时所有公司内部交易均应予以抵消。</p> <p>因公司合并范围内境内企业之玻纤及其制品相关的国内销售统一由公司对外实现，2021 年度公司合并范围内关联方的交易频繁，金额重大，我们将合并范围内关联方交易抵消的完整性作为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解公司合并范围内关联方交易相关的内部控制，例如管理层对关联交易的审批及定期执行关联方对账程序； 2、将从管理层获取的关联方交易统计数据与财务记录进行双向检查，及对关联方之间的数据进行对账，以复核合并范围内关联方交易金额的正确性及抵消的完整性； 3、复核关联方交易所产生的内部未实现损益金额及抵消的完整性。

审计报告（续）

天职业字[2022] 10688 号

四、其他信息

中国巨石管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括中国巨石 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中国巨石的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中国巨石的财务报告过程。

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：

审计报告（续）

天职业字[2022] 10688 号

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期合并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。

审计报告（续）

天职业字[2022] 10688 号

[此页无正文]

中国·北京
二〇二二年三月十八日

中国注册会计师
(项目合伙人): 周百鸣

中国注册会计师: 申旭

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：中国巨石股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	2,252,111,643.50	1,869,596,929.32
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,066,356,772.29	31,065,916.01
衍生金融资产	七、3		2,008,970.00
应收票据			
应收账款	七、4	1,752,323,066.98	1,126,960,164.32
应收款项融资	七、5	5,017,060,615.72	5,078,958,104.62
预付款项	七、6	192,523,667.06	105,572,886.73
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、7	1,446,936,138.13	1,112,201,249.93
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、8	2,199,282,176.18	1,580,008,674.12
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、9	137,128,305.76	195,818,886.00
流动资产合计		14,063,722,385.62	11,102,191,781.05
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、10	1,354,467,885.84	1,369,093,594.93
其他权益工具投资	七、11	0.00	0.00
其他非流动金融资产	七、12	4,864,840.02	
投资性房地产			
固定资产	七、13	24,587,816,587.31	20,910,936,255.17
在建工程	七、14	2,248,141,765.33	1,941,439,688.21
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、15	3,972,972.06	4,363,453.15
无形资产	七、16	807,603,712.06	782,786,193.31
开发支出			
商誉	七、17	469,968,092.97	472,512,501.24

长期待摊费用	七、18	3,085,162.06	3,708,442.90
递延所得税资产	七、19	284,674,081.28	150,236,452.87
其他非流动资产			
非流动资产合计		29,764,595,098.93	25,635,076,581.78
资产总计		43,828,317,484.55	36,737,268,362.83
流动负债：			
短期借款	七、20	3,933,815,389.52	4,201,470,880.21
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	七、21	2,357,294.00	
应付票据	七、22	174,866,480.62	431,147,842.13
应付账款	七、23	2,215,202,207.67	1,743,411,276.79
预收款项			
合同负债	七、24	372,596,222.27	146,743,943.57
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、25	928,341,565.89	133,361,321.29
应交税费	七、26	1,187,391,890.98	560,096,477.02
其他应付款	七、27	299,487,310.89	168,506,241.63
其中：应付利息			
应付股利	七、27	37,282,925.86	
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、28	2,404,205,679.17	613,160,403.69
其他流动负债	七、29	2,365,724,557.39	3,548,011,697.53
流动负债合计		13,883,988,598.40	11,545,910,083.86
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、30	4,809,170,768.87	4,430,331,242.69
应付债券	七、31	712,851,750.04	1,833,290,277.81
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、32	4,653,618.32	4,928,117.73
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、33	393,580,838.53	176,703,745.56
递延所得税负债	七、19	497,246,550.28	388,454,613.75
其他非流动负债	七、34	5,519,199.93	11,451,230.54
非流动负债合计		6,423,022,725.97	6,845,159,228.08
负债合计		20,307,011,324.37	18,391,069,311.94
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、35	4,003,136,728.00	3,502,306,849.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、36	3,194,978,470.68	3,726,142,081.34
减：库存股			
其他综合收益	七、37	-196,843,014.40	-114,198,959.16
专项储备			
盈余公积	七、38	857,516,884.52	613,540,299.50
一般风险准备			
未分配利润	七、39	14,708,775,845.87	9,708,795,418.54
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		22,567,564,914.67	17,436,585,689.22
少数股东权益		953,741,245.51	909,613,361.67
所有者权益（或股东权益）合计		23,521,306,160.18	18,346,199,050.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		43,828,317,484.55	36,737,268,362.83

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：中国巨石股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		314,659,385.15	585,806,985.93
交易性金融资产		6,609,564.39	996,852.23
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1	2,105,138,863.69	824,955,248.66
应收款项融资		3,808,433,807.48	4,027,981,113.30
预付款项		61,968,219.29	35,761,329.38
其他应收款	十五、2	3,060,999,476.64	5,491,184,297.12
其中：应收利息			
应收股利	十五、2	2,300,000,000.00	700,000,000.00
存货		748,666,435.32	339,328,748.79
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		11,642,912.49	
流动资产合计		10,118,118,664.45	11,306,014,575.41
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	十五、3	11,484,832,919.45	11,505,460,512.11
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		4,864,840.02	

投资性房地产			
固定资产		131,582.04	128,398.53
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,814,528.73	1,226,543.48
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,399,606.09	2,719,553.69
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		11,494,043,476.33	11,509,535,007.81
资产总计		21,612,162,140.78	22,815,549,583.22
流动负债：			
短期借款		1,673,469,483.33	2,493,983,513.90
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		640,000,000.00	300,000,000.00
应付账款		1,289,825,812.78	2,815,678,136.34
预收款项			
合同负债		97,046,388.50	117,037,582.60
应付职工薪酬		7,140,000.00	
应交税费		22,085,299.12	33,029,682.31
其他应付款		90,852,660.35	56,701,168.87
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,834,193,472.35	406,964,111.26
其他流动负债		1,506,568,049.60	2,770,957,186.37
流动负债合计		7,161,181,166.03	8,994,351,381.65
非流动负债：			
长期借款		614,576,522.22	515,463,833.33
应付债券		712,851,750.04	1,833,290,277.81
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		13,844,973.02	13,844,973.02
其他非流动负债		4,308,879.07	9,588,604.65
非流动负债合计		1,345,582,124.35	2,372,187,688.81
负债合计		8,506,763,290.38	11,366,539,070.46
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		4,003,136,728.00	3,502,306,849.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,136,097,519.67	6,636,927,398.67
减：库存股			
其他综合收益		-1,115,667.48	-2,254,889.11
专项储备			
盈余公积		741,716,006.47	497,739,421.45
未分配利润		2,225,564,263.74	814,291,732.75
所有者权益（或股东权益）合计		13,105,398,850.40	11,449,010,512.76
负债和所有者权益（或股东权益）总计		21,612,162,140.78	22,815,549,583.22

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		19,706,882,079.97	11,666,196,819.43
其中：营业收入	七、40	19,706,882,079.97	11,666,196,819.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,447,990,193.49	9,344,271,607.17
其中：营业成本	七、40	10,777,245,169.64	7,724,853,724.22
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、41	156,552,176.39	101,655,950.45
销售费用	七、42	143,134,694.49	134,206,334.92
管理费用	七、43	1,330,325,296.54	556,893,149.13
研发费用	七、44	552,223,387.50	341,662,980.95
财务费用	七、45	488,509,468.93	484,999,467.50
其中：利息费用	七、45	429,486,116.27	462,494,847.72
利息收入	七、45	45,230,162.95	58,010,273.12
加：其他收益	七、46	213,865,942.27	172,296,631.63
投资收益（损失以“-”号填列）	七、47	53,939,766.42	184,727,208.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、47	63,049,412.53	170,924,672.42
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、48	2,571,204.76	-7,676,345.33
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、49	-85,655,371.85	-50,623,318.93

资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、50	-5,827,253.65	-144,006,794.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、51	872,962,153.01	394,339,446.44
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,310,748,327.44	2,870,982,039.83
加：营业外收入	七、52	45,585,207.40	27,532,775.88
减：营业外支出	七、53	53,496,279.52	44,743,508.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,302,837,255.32	2,853,771,306.72
减：所得税费用	七、54	1,164,708,259.51	444,006,907.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,138,128,995.81	2,409,764,398.73
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		6,138,128,995.81	2,409,764,398.73
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）		6,028,473,746.53	2,416,110,988.92
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		109,655,249.28	-6,346,590.19
六、其他综合收益的税后净额		-102,096,583.21	-305,207,822.78
（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	七、55	-82,644,055.24	-237,676,237.97
（1）权益法下可转损益的其他综合收益	七、55	1,139,221.63	24,115.70
（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	七、55	-83,783,276.87	-237,700,353.67
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
	七、55	-19,452,527.97	-67,531,584.81
七、综合收益总额		6,036,032,412.60	2,104,556,575.95
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		5,945,829,691.29	2,178,434,750.95
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
		90,202,721.31	-73,878,175.00
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十六、2	1.5059	0.6036
（二）稀释每股收益（元/股）	十六、2	1.5059	0.6036

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

母公司利润表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入	十五、4	16,346,425,694.62	10,589,797,047.92
减：营业成本	十五、4	15,927,730,932.37	10,317,301,091.79

税金及附加		6,297,735.16	7,560,636.48
销售费用		45,134,780.43	35,350,380.33
管理费用		37,408,638.53	23,533,058.98
研发费用			
财务费用		227,289,669.27	144,768,044.52
其中：利息费用		239,172,463.39	241,716,916.80
利息收入		33,607,358.72	111,324,969.70
加：其他收益		5,203,447.42	4,628,877.24
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	2,370,759,908.59	874,360,870.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十五、5	61,609,918.57	170,007,514.07
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）		1,327,562.16	-365,557.71
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-8,839,739.65	-34,425,205.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,471,015,117.38	905,482,820.50
加：营业外收入		2,317,153.10	1,914,881.33
减：营业外支出		3,997,861.60	4,594,232.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,469,334,408.88	902,803,469.57
减：所得税费用		29,568,558.69	12,443,719.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,439,765,850.19	890,359,749.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,439,765,850.19	890,359,749.87
（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		1,139,221.63	24,115.70
（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		1,139,221.63	24,115.70
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		1,139,221.63	24,115.70
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		2,440,905,071.82	890,383,865.57
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.6095	0.2224
（二）稀释每股收益（元/股）		0.6095	0.2224

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

合并现金流量表
2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		14,939,158,751.60	8,403,630,252.97
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		23,664,737.54	128,304,838.01
收到其他与经营活动有关的现金	七、56	680,602,178.47	375,687,816.60
经营活动现金流入小计		15,643,425,667.61	8,907,622,907.58
购买商品、接受劳务支付的现金		6,357,795,698.00	4,631,136,346.71
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		1,658,977,832.95	1,267,583,206.28
支付的各项税费		1,170,242,621.97	595,922,467.23
支付其他与经营活动有关的现金	七、56	475,250,988.24	361,478,894.32
经营活动现金流出小计		9,662,267,141.16	6,856,120,914.54
经营活动产生的现金流量净额	七、57	5,981,158,526.45	2,051,501,993.04
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		540,208,947.08	1,461,400,000.00
取得投资收益收到的现金		87,892,363.52	45,818,493.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,061,718,436.74	48,562,891.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、56	10,135,338.36	3,832,787.50
投资活动现金流入小计		1,699,955,085.70	1,559,614,172.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,655,648,480.32	1,531,676,750.95
投资支付的现金		1,575,692,700.00	1,489,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、56		67,341,560.28

投资活动现金流出小计		5,231,341,180.32	3,088,018,311.23
投资活动产生的现金流量净额		-3,531,386,094.62	-1,528,404,139.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			973,041,877.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		8,697,080,966.90	12,458,635,146.24
收到其他与筹资活动有关的现金	七、56	3,185,009,936.13	1,418,662,736.13
筹资活动现金流入小计		11,882,090,903.03	14,850,339,759.87
偿还债务支付的现金		10,321,447,093.23	12,635,284,056.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,169,897,690.75	1,127,267,422.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,844,470.00	648,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、56	2,375,420,097.31	1,178,928,628.37
筹资活动现金流出小计		13,866,764,881.29	14,941,480,106.92
筹资活动产生的现金流量净额		-1,984,673,978.26	-91,140,347.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-104,440,662.39	-11,407,059.88
五、现金及现金等价物净增加额	七、57	360,657,791.18	420,550,447.06
加：期初现金及现金等价物余额	七、57	1,866,075,668.31	1,445,525,221.25
六、期末现金及现金等价物余额	七、57	2,226,733,459.49	1,866,075,668.31

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

母公司现金流量表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		11,697,976,362.32	11,477,833,335.00
收到的税费返还		4,513,065.29	8,413,771.72
收到其他与经营活动有关的现金		85,125,898.94	565,531,054.78
经营活动现金流入小计		11,787,615,326.55	12,051,778,161.50
购买商品、接受劳务支付的现金		8,569,687,311.61	10,931,583,248.97
支付给职工及为职工支付的现金		11,102,795.00	8,931,050.08
支付的各项税费		81,229,854.46	32,974,737.50
支付其他与经营活动有关的现金		44,495,934.44	663,781,726.29
经营活动现金流出小计		8,706,515,895.51	11,637,270,762.84
经营活动产生的现金流量净额		3,081,099,431.04	414,507,398.66
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			831,400,000.00
取得投资收益收到的现金		783,376,732.86	738,219,708.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			291,900.00
投资活动现金流入小计		783,376,732.86	1,569,911,608.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		52,346.00	494,400.00
投资支付的现金			829,000,000.00
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		52,346.00	829,494,400.00
投资活动产生的现金流量净额		783,324,386.86	740,417,208.88
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		4,799,267,122.94	7,800,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,385,057,250.00	4,597,000,000.00
筹资活动现金流入小计		7,184,324,372.94	12,397,000,000.00
偿还债务支付的现金		6,721,000,000.00	6,211,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,001,368,631.79	906,693,455.36
支付其他与筹资活动有关的现金		3,581,450,000.00	6,170,000,000.00
筹资活动现金流出小计		11,303,818,631.79	13,287,693,455.36
筹资活动产生的现金流量净额		-4,119,494,258.85	-890,693,455.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-16,077,159.83	-3,257,236.33
五、现金及现金等价物净增加额		-271,147,600.78	260,973,915.85
加：期初现金及现金等价物余额		585,806,985.93	324,833,070.08
六、期末现金及现金等价物余额		314,659,385.15	585,806,985.93

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 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	3,502,306,849.00				3,726,142,081.34		-114,198,959.16		613,540,299.50		9,708,795,418.54		17,436,585,689.22	909,613,361.67	18,346,199,050.89
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	3,502,306,849.00				3,726,142,081.34		-114,198,959.16		613,540,299.50		9,708,795,418.54		17,436,585,689.22	909,613,361.67	18,346,199,050.89
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	500,829,879.00				-531,163,610.66		-82,644,055.24		243,976,585.02		4,999,980,427.33		5,130,979,225.45	44,127,883.84	5,175,107,109.29
(一)综合收益总额							-82,644,055.24				6,028,473,746.53		5,945,829,691.29	90,202,721.31	6,036,032,412.60
(二)所有者投入和减少资本					-30,333,731.66								-30,333,731.66	-2,062,116.61	-32,395,848.27
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他					-30,333,731.66								-30,333,731.66	-2,062,116.61	-32,395,848.27
(三)利润分配									243,976,585.02		-1,028,493,319.20		-784,516,734.18	-44,012,720.86	-828,529,455.04
1.提取盈余公积									243,976,585.02		-243,976,585.02				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)											-784,516,734.18		-784,516,734.18	-44,012,720.86	-828,529,455.04

2021 年年度报告

的分配																	
4. 其他																	
(四)所有者权益内部结转	500,829,879.00				-500,829,879.00												
1. 资本公积转增资本(或股本)	500,829,879.00				-500,829,879.00												
2. 盈余公积转增资本(或股本)																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益																	
6. 其他																	
(五)专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
(六)其他																	
四、本期期末余额	4,003,136,728.00				3,194,978,470.68	-196,843,014.40		857,516,884.52		14,708,775,845.87		22,567,564,914.67	953,741,245.51			23,521,306,160.18	

项目	2020 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	3,502,306,849.00				3,438,674,235.50		123,477,278.81		524,504,324.51		8,057,665,626.06		15,646,628,313.88	433,908,798.50		16,080,537,112.38
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																

2021 年年度报告

二、本年期初余额	3,502,306,849.00				3,438,674,235.50		123,477,278.81		524,504,324.51		8,057,665,626.06		15,646,628,313.88	433,908,798.50	16,080,537,112.38
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					287,467,845.84		-237,676,237.97		89,035,974.99		1,651,129,792.48		1,789,957,375.34	475,704,563.17	2,265,661,938.51
(一)综合收益总额							-237,676,237.97				2,416,110,988.92		2,178,434,750.95	-73,878,175.00	2,104,556,575.95
(二)所有者投入和减少 资本					287,467,845.84								287,467,845.84	550,230,738.17	837,698,584.01
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者 投入资本															
3.股份支付计入所有者 权益的金额															
4.其他					287,467,845.84								287,467,845.84	550,230,738.17	837,698,584.01
(三)利润分配									89,035,974.99		-764,981,196.44		-675,945,221.45	-648,000.00	-676,593,221.45
1.提取盈余公积									89,035,974.99		-89,035,974.99				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东) 的分配											-675,945,221.45		-675,945,221.45	-648,000.00	-676,593,221.45
4.其他															
(四)所有者权益内部结 转															
1.资本公积转增资本(或 股本)															
2.盈余公积转增资本(或 股本)															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额 结转留存收益															
5.其他综合收益结转留 存收益															
6.其他															
(五)专项储备															
1.本期提取															
2.本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	3,502,306,849.00				3,726,142,081.34		-114,198,959.16		613,540,299.50		9,708,795,418.54		17,436,585,689.22	909,613,361.67	18,346,199,050.89

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 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	3,502,306,849.00				6,636,927,398.67		-2,254,889.11		497,739,421.45	814,291,732.75	11,449,010,512.76
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,502,306,849.00				6,636,927,398.67		-2,254,889.11		497,739,421.45	814,291,732.75	11,449,010,512.76
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	500,829,879.00				-500,829,879.00		1,139,221.63		243,976,585.02	1,411,272,530.99	1,656,388,337.64
(一) 综合收益总额							1,139,221.63			2,439,765,850.19	2,440,905,071.82
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									243,976,585.02	-1,028,493,319.20	-784,516,734.18
1. 提取盈余公积									243,976,585.02	-243,976,585.02	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-784,516,734.18	-784,516,734.18
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	500,829,879.00				-500,829,879.00						
1. 资本公积转增资本 (或股本)	500,829,879.00				-500,829,879.00						
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											

2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	4,003,136,728.00				6,136,097,519.67		-1,115,667.48		741,716,006.47	2,225,564,263.74	13,105,398,850.40

项目	2020 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	3,502,306,849.00				6,636,927,398.67		-2,279,004.81		408,703,446.46	688,913,179.32	11,234,571,868.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,502,306,849.00				6,636,927,398.67		-2,279,004.81		408,703,446.46	688,913,179.32	11,234,571,868.64
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							24,115.70		89,035,974.99	125,378,553.43	214,438,644.12
(一) 综合收益总额							24,115.70			890,359,749.87	890,383,865.57
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									89,035,974.99	-764,981,196.44	-675,945,221.45
1. 提取盈余公积									89,035,974.99	-89,035,974.99	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-675,945,221.45	-675,945,221.45
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											

2021 年年度报告

2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	3,502,306,849.00				6,636,927,398.67		-2,254,889.11		497,739,421.45	814,291,732.75	11,449,010,512.76

公司负责人：常张利

主管会计工作负责人：倪金瑞

会计机构负责人：丁成车

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 历史沿革

中国巨石股份有限公司（以下简称“中国巨石”或“本公司”或“公司”）成立于 1998 年 8 月 31 日，前身为中国化学建材股份有限公司，系经原国家经济贸易委员会“国经贸企改(1998)544 号文”和财政部“财管字[1998]9 号文”批复，由中国建筑材料集团有限公司（原名中国新型建筑材料（集团）公司）、振石控股集团有限公司（原名浙江桐乡振石股份有限公司）、江苏永联集团公司和中国建材股份有限公司（原名中国建筑材料及设备进出口公司）四家公司募集设立。公司设立时，发起人投入的股本为 14,000 万股，其中：中国建筑材料集团有限公司以资产认购 7,935 万股，占股本总额的 56.68%；振石控股集团有限公司以资产认购 4,675 万股，占股本总额的 33.39%；江苏永联集团公司以资产认购 890 万股，占股本总额的 6.36%；中国建材股份有限公司以现金认购 500 万股，占股本总额的 3.57%。

1999 年 3 月 5 日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监发行字[1999]21 号文批准，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）7,000 万股，发行价 3.05 元/股，总股本变更为 21,000 万股，并于 1999 年 4 月 22 日在上海证券交易所上市挂牌交易。

2000 年 8 月 25 日，公司以总股本 21,000 万股为基数，按每 10 股送 0.6 股的方案向全体股东转增股本 1,260 万股。转增后，公司股本总数增至 22,260 万股。

2001 年 9 月 28 日，根据江苏省无锡市中级人民法院（2001）锡执字 477-1 号、478-1 号、356 号民事裁定书裁定，江苏永联集团公司将其持有本公司 4.24% 股权过户至江阴市长江钢管有限公司。

2002 年 5 月 30 日，根据财政部财企[2002]185 号文批复，中国建筑材料集团有限公司将其持有本公司 37.79% 股权无偿划转至北新建材集团有限公司（原名“北新建材（集团）有限公司”），股份性质未发生变化。

2003 年 11 月 5 日，经 2003 年度第 2 次临时股东大会审议通过，公司以总股本 22,260 万股为基数，按每 10 股转增 6 股的方案向全体股东转增股本 13,356 万股。转增后，公司股本总数增至 35,616 万股。

2004 年 6 月 30 日，经 2003 年度股东大会审议通过，公司以总股本 35,616 万股为基数，按每 10 股送 1 股转增 1 股方案向全体股东转增股本 7,123.20 万股。转增后，公司股本总数增至 42,739.20 万股。

2004 年 12 月 9 日，本公司 2004 年第一次临时股东大会审议通过并经国家工商行政管理总局核准，公司名称由“中国化学建材股份有限公司”变更为“中国玻纤股份有限公司”。

2005 年 1 月 4 日，根据国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国资委”）国资产权[2004]1204 号文批复，北新建材集团有限公司将其持有本公司 37.79% 股权无偿划转至中国建材股份有限公司。

2006 年 8 月 7 日，公司股权分置改革相关股东会议审议通过《中国玻纤股份有限公司股权分置改革方案》。方案约定流通股股东每 10 股获得 2 股股票和 3.5 元现金，并于 2006 年 8 月 17 日实施，实施后总股本不变。

2007年8月17日,根据公司章程改革方案,公司有限售条件的流通股 59,041,152 股上市流通。

2008年8月17日,根据公司章程改革方案,公司有限售条件的流通股 42,739,200 股上市流通。

2009年8月17日,根据公司章程改革方案,公司有限售条件的流通股 154,654,848 股上市流通。

2010年,根据公司2010年第二次临时股东大会决议和修改后的公司章程规定,并经中国证监会证监许可[2011]979号《关于核准中国玻纤股份有限公司向中国建材股份有限公司等发行股份购买资产的批复》核准,公司向中国建材股份有限公司发行 36,227,582 股股份、向振石控股集团有限公司发行 34,652,469 股股份、向 Pearl Success International Limited (珍成国际有限公司)发行 58,279,153 股股份、向 Surest Finance Limited (索瑞斯特财务有限公司)发行 25,201,796 股股份购买其持有巨石集团有限公司(以下简称“巨石集团”)合计 49%股权。

2011年8月4日,公司完成向上述四家认购对象发行人民币普通股(A股)15,436.1万股,该部分股份限售期限为36个月。发行完成后,公司股本总数增至 58,175.3 万股。

2012年4月27日,经2011年度股东大会审议通过,公司以总股本 58,175.3 万股为基数,向全体股东每10股派发现金红利 1.38 元(含税),同时转增 5 股,以资本公积转增股本 29,087.65 万股。转增后,公司股本总数增至 87,262.95 万股。

2014年8月4日,根据中国证监会批复,公司所有有限售条件的流通股 23,154.15 万股全部实现上市流通。

2015年2月6日,本公司2015年第一次临时股东大会审议通过并经国家工商行政管理总局核准,公司名称由“中国玻纤股份有限公司”变更为“中国巨石股份有限公司”。

2015年12月28日,根据中国证监会核准,中国巨石获准向特定投资者非公开发售人民币普通股股票 232,896,652 股,每股面值人民币 1 元,发行后的总股本变更为 1,105,526,152 股。

2016年4月18日,经2015年度股东大会审议通过,公司以总股本 1,105,526,152 股为基数,每10股转增 12 股,以资本公积转增股本 1,326,631,382 股,转增后公司总股本为 2,432,157,534 股。

2017年4月11日,经2016年年度股东大会审议批准,公司以总股本 2,432,157,534 股为基数,每10股转增 2 股,以资本公积转增股本 486,431,507 股,转增后公司总股本为 2,918,589,041 股。

2018年4月11日,经2017年年度股东大会审议批准,公司以总股本 2,918,589,041 股为基数,每10股转增 2 股,以资本公积转增股本 583,717,808 股,转增后公司总股本为 3,502,306,849 股。

2021年4月29日,经2020年年度股东大会审议批准,公司以总股本 3,502,306,849 股为基数,每10股转增 1.43 股,以资本公积转增股本 500,829,879 股,转增后公司总股本为 4,003,136,728 股。

截至2021年12月31日,本公司股本为 4,003,136,728 股。

(二) 行业性质

本公司及其附属公司所属的行业性质为合成材料制造业。

（三）经营范围

本公司经营范围：新材料的技术开发、技术服务；玻璃纤维及其制品、复合材料、建筑材料、工程塑料及制品、玻璃纤维相关原材料、化工原料（不含危险品及易制毒品）、设备及配件的批发；自有房屋的租赁；设备安装；信息技术服务；企业管理；资产管理。以上涉及许可证的凭证经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（四）主要产品或提供的劳务

本公司主要从事下列业务：玻璃纤维及其制品的生产和销售；建筑材料销售；新材料的技术开发、技术服务。

（五）公司组织架构

本公司的组织架构包括母公司和巨石集团、北新科技发展有限公司（以下简称“北新科技”）、巨石美国股份有限公司、巨石印度玻璃纤维有限公司 4 户二级子公司，以及 21 户三级及其下属子公司，详见本报告“第十节财务报告、九在其他主体中的权益、1 在子公司中的权益”。

（六）企业注册地、组织形式和总部地址

本公司注册地址为浙江省桐乡市梧桐街道文华南路 669 号，总部办公地址为浙江省桐乡市凤凰湖大道 318 号。公司组织形式为发起设立的股份有限公司。

（七）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本公司财务报表于 2022 年 3 月 18 日经公司董事会批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司是指被本公司控制的企业或主体。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

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

本公司的生产经营不存在明显的周期性。

4. 记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是其主要业务收支的计价和结算币种。

5. 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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

(1)判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

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

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本公司是否拥有对被投资方的权力时，本公司仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本公司自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

对于通过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，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整；本公司在编制合并财务报表时，自本公司最终控制方对被合并子公司开始实施控制时起将被合并子公司的各项资产、负债以其账面价值并入本公司合并资产负债表，被合并子公司的经营成果纳入本公司合并利润表。对于通过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，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，本公司终止确认与该子公司相关的资产、负债、少数股东权益以及权益中的其他相关项目。对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时应按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有公司内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均应抵销。公司内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产

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

合营企业参与方应当按照《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。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10. 金融工具

适用 不适用

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和

业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见“第十节财务报告、十与金融工具相关的风险”。

通常发生逾期本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的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的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对于应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司参考历史信用损失经验，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

当单项金融资产可以以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司选择单项计算信用损失，当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收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：

组合类型	确定组合的依据
组合 1	玻纤及其制品相关
组合 2	其他

12. 应收款项融资

√适用 □不适用

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

13. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型进行处理，详见“第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具”。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对其他应收款预期信用损失进行估计。

当单项金融资产可以以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司选择单项计算信用损失，当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类型	确定组合的依据
组合 1	应收退税款
组合 2	保证金、押金
组合 3	备用金、代垫费用
组合 4	其他

14. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

15. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

1. 合同资产的确认方法及标准

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

16. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

17. 长期股权投资

适用 不适用

1. 投资成本的确定

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

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 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，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

18. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(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	20-45	5.00%	2.11%-4.75%
机器设备	年限平均法	8-12	5.00%	7.92%-11.88%
运输工具	年限平均法	8-10	5.00%	9.50%-11.88%
办公设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%
其他设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%

公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

铂铑合金漏板是玻纤生产中非常重要也是比较特殊的一种生产资料，其消耗形式不同于一般的固定资产。铂铑合金漏板是由贵金属铂和铑粉混合，并加工成漏板，用于玻璃纤维的拉丝工序。铂铑合金漏板需要定期清洗和加工，以确保其生产出的玻璃纤维符合特定的质量要求。清洗和加工过程会产生铂铑合金的损耗，需要计入产品的成本。公司将铂铑合金漏板作为贵金属纳入固定资产进行核算，但是并不计提折旧，而是将生产过程中的损耗额计入生产成本，作为铂铑合金漏板的减少计入生产。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

19. 在建工程

适用 不适用

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

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

20. 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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化金额

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

21. 使用权资产

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供承租人使用的起始日期。

使用权资产应当按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；

2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 本公司发生的初始直接费用；

4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对本条第 4 项所述成本进行确认和计量。

租赁激励，是指出租人为达成租赁向承租人提供的优惠，包括出租人向承租人支付的与租赁有关的款项、出租人为承租人偿付或承担的成本等。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

22. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、商标使用权、采矿权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项目	摊销年限（年）
土地使用权	40-70
商标使用权	10
专利技术	10
非专利技术	10
用能权	10
排污权	3-5
财务软件	5-10
采矿权	注

注：采矿权按照实际开采量和储量直线法摊销。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

23. 长期资产减值

适用 不适用

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

24. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

25. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已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。

26. 职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,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

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

27. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日,承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债,应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁期开始日,是指出租人提供租赁资产使其可供承租人使用的起始日期。

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额,是指承租人向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:

1. 固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;
3. 购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;
5. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，承租人应当采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，应当采用承租人增量借款利率作为折现率。租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

28. 预计负债

适用 不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

29. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 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。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

30. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1. 收入的确认

本公司的收入主要包括玻纤纱及制品的销售。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

31. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

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

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

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

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

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

32. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

5. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收入。

33. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

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

34. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

35. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

套期会计

套期，是指企业为管理外汇风险、利率风险、价格风险、信用风险等特定风险引起的风险敞口，指定金融工具为套期工具，以使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动的风险管理活动。

1. 在套期会计中，套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

2. 公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的，才能运用本准则规定的套期会计方法进行处理：

(1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成；(2) 在套期开始时，企业正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和企业从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法（包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法）等内容；(3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，企业应当认定套期关系符合套期有效性要求：

(a) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

(b) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(c) 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

企业应当在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估，尤其应当分析在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生的原因。企业至少应当在资产负债表日及相关情形发生重大变化将影响套期有效性要求时对套期关系进行评估。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，企业应当进行套期关系再平衡。

3. 套期的会计处理。

(1) 公允价值套期

公允价值套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

(a) 套期工具产生的利得或损失应当计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失应当计入其他综合收益。

(b) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

(2) 现金流量套期

现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

(a) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，应当计入其他综合收益。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额应当为当期现金流量套期储备的变动额。

(b) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），应当计入当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，应当按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

(a) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

(b) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

36. 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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

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	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%、3%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.20%、12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、22.50%、15%

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 (%)
中国巨石股份有限公司	25
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司	22.50
巨石集团有限公司	15
巨石集团成都有限公司	15
巨石集团九江有限公司	15

注：本公司在中国香港地区及其他国家设立的子公司按照注册地的法律规定计缴企业所得税或企业利得税。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 2020年12月29日，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科火字〔2020〕251号）浙江省高新技术企业认定管理工作领导小组发布了《关于浙江省2020年高新技术企业备案的复函》，本公司子公司巨石集团继续被认定为高新技术企业，并取得GR202033003503号高新技术企业证书，有效期三年，根据企业所得税法的相关规定，该子公司在该有效期内享受15%的企业所得税税收优惠。

2. 2019年9月16日，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，江西省高企认定工作领导小组下发《江西省高企认定工作领导小组关于公布江西省2019年第一批高新技术企业名单的通知》，子公司巨石集团九江有限公司被认定为高新技术企业，并取得GR201936001124号高新技术企业证书，有效期三年，根据企业所得税法的相关规定，该子公司在该有效期内享受15%的企业所得税税收优惠。

3. 2021年1月27日，根据《四川省发展和改革委员会关于贯彻落实西部大开发企业所得税政策的公告》（四川省税务局公告2021年第1号），子公司巨石集团成都有限公司自2021年1月1日至2030年12月31日被认定为享受西部大开发企业所得税优惠，优惠后税率为15%。

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	95,727.15	46,727.48
银行存款	2,226,455,273.86	1,866,708,182.35
其他货币资金	25,560,642.49	2,842,019.49
合计	2,252,111,643.50	1,869,596,929.32
其中：存放在境外的款项总额	1,409,194,045.35	712,650,673.61

其他说明

期末存在抵押、质押等对使用有限制款项 25,378,184.01 元。

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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,066,356,772.29	31,065,916.01
其中：		
理财产品	1,059,747,207.90	30,069,063.78
权益工具投资	6,609,564.39	996,852.23
合计	1,066,356,772.29	31,065,916.01

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生金融资产		2,008,970.00
合计		2,008,970.00

4、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
1 年以内小计	1,753,515,551.45
1 至 2 年	42,375,115.78
2 至 3 年	37,680,468.21
3 至 4 年	36,805,696.53
4 至 5 年	2,550,837.77
5 年以上	83,282,773.31
合计	1,956,210,443.05

截止 2021 年 12 月 31 日，应收账款信用损失准备余额为 203,887,376.07 元。

(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	138,335,569.15	7.07	138,335,569.15	100.00		105,735,306.90	8.15	105,735,306.90	100.00	
其中：										
金额重大个别认定	100,163,498.89	5.12	100,163,498.89	100.00		98,004,198.55	7.55	98,004,198.55	100.00	
金额不重大个别认定	38,172,070.26	1.95	38,172,070.26	100.00		7,731,108.35	0.60	7,731,108.35	100.00	
按组合计提坏账准备	1,817,874,873.90	92.93	65,551,806.92	3.61	1,752,323,066.98	1,191,026,798.78	91.85	64,066,634.46	5.38	1,126,960,164.32
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,817,874,873.90	92.93	65,551,806.92	3.61	1,752,323,066.98	1,191,026,798.78	91.85	64,066,634.46	5.38	1,126,960,164.32
合计	1,956,210,443.05	/	203,887,376.07	/	1,752,323,066.98	1,296,762,105.68	/	169,801,941.36	/	1,126,960,164.32

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
客户 1	41,043,606.87	41,043,606.87	100.00	预计无法收回
客户 2	33,719,892.02	33,719,892.02	100.00	预计无法收回
客户 3	25,400,000.00	25,400,000.00	100.00	预计无法收回
客户 4	6,730,843.51	6,730,843.51	100.00	预计无法收回
客户 5	5,890,414.65	5,890,414.65	100.00	预计无法收回
客户 6	4,918,985.04	4,918,985.04	100.00	预计无法收回
客户 7	4,672,681.41	4,672,681.41	100.00	预计无法收回
客户 8	4,000,000.00	4,000,000.00	100.00	预计无法收回
客户 9	2,873,106.75	2,873,106.75	100.00	预计无法收回
客户 10	2,721,604.24	2,721,604.24	100.00	预计无法收回
其他	6,364,434.66	6,364,434.66	100.00	预计无法收回
合计	138,335,569.15	138,335,569.15	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: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

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 (%)
玻纤及其制品相关	1,773,114,139.45	63,816,574.88	3.60
其他	44,760,734.45	1,735,232.04	3.88
合计	1,817,874,873.90	65,551,806.92	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□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	
按单项计提坏账准备	105,735,306.90	77,144,365.06	3,800,000.00		-40,744,102.81	138,335,569.15
按组合计提坏账准备	64,066,634.46	-1,106,972.52		467,813.58	3,059,958.56	65,551,806.92
合计	169,801,941.36	76,037,392.54	3,800,000.00	467,813.58	-37,684,144.25	203,887,376.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
客户 11	3,000,000.00	诉讼收回
客户 12	800,000.00	诉讼收回
合计	3,800,000.00	/

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	467,813.58

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

经内部决策流程审核通过后，本公司对部分应收账款进行了核销。

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 13	89,060,082.41	4.55	287,402.66
客户 14	82,345,947.54	4.21	658,767.58
客户 15	56,580,169.58	2.89	452,641.36
客户 16	49,058,446.28	2.51	392,467.57
客户 17	44,966,459.38	2.30	359,731.68
合计	322,011,105.19	16.46	2,151,010.85

5、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,980,879,149.72	4,889,241,945.39
商业承兑汇票	12,181,466.00	165,716,159.23
信用证	24,000,000.00	24,000,000.00
合计	5,017,060,615.72	5,078,958,104.62

其他说明：

√适用 □不适用

期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,612,101,025.59	1,774,128,566.42
合计	3,612,101,025.59	1,774,128,566.42

6、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	191,025,378.16	99.22	102,475,333.39	97.07
1至2年	1,283,980.15	0.67	1,965,021.13	1.86
2至3年	213,900.20	0.11	1,000,573.00	0.95
3年以上	408.55	0.00	131,959.21	0.12
合计	192,523,667.06	100.00	105,572,886.73	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

尚未到合同结算期

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	39,789,476.76	20.67
供应商 2	18,121,936.79	9.41
供应商 3	17,577,405.72	9.13
供应商 4	9,886,603.00	5.14
供应商 5	9,151,262.60	4.75
合计	94,526,684.87	49.10

7、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	1,446,936,138.13	1,112,201,249.93
合计	1,446,936,138.13	1,112,201,249.93

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). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□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
1 年以内小计	419,254,679.20
1 至 2 年	997,364,309.32
2 至 3 年	21,781,046.15
3 至 4 年	14,511,735.64
4 至 5 年	5,540,789.58
5 年以上	9,924,852.12
合计	1,468,377,412.01

截止 2021 年 12 月 31 日，其他应收款信用损失准备余额为 21,441,273.88 元。

(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
搬迁补偿款	1,239,682,773.00	955,645,806.96
保证金	63,913,632.82	10,424,054.92
备用金	56,987,945.03	54,279,450.74
押金	55,000,734.15	40,669,164.22
代垫费用	24,978,133.13	15,642,789.24
资金占用费	15,744,681.47	24,068,575.19
应收退税款	6,768,150.03	10,176,198.03
其他	5,301,362.38	9,472,058.97
合计	1,468,377,412.01	1,120,378,098.27

(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)	
2021年1月1日余额		8,176,848.34		8,176,848.34
2021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		13,417,979.31		13,417,979.31
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-153,553.77		-153,553.77
2021年12月31日余额		21,441,273.88		21,441,273.88

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

(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	8,176,848.34	13,417,979.31			-153,553.77	21,441,273.88
合计	8,176,848.34	13,417,979.31			-153,553.77	21,441,273.88

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
客户 18	拆迁补偿款、资金占用费	1,255,427,454.47	1-2 年	85.50	
客户 19	保证金	58,040,000.00	1 年以内	3.95	
客户 20	押金	34,807,840.87	1-5 年	2.37	8,516,396.81
客户 21	押金	5,161,504.74	2-3 年	0.35	500,665.93
客户 22	押金	4,259,700.81	1-2 年	0.29	372,622.43
合计	/	1,357,696,500.89	/	92.46	9,389,685.17

8、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	1,145,923,309.56	1,076,948.82	1,144,846,360.74	622,288,366.50	490,658.43	621,797,708.07
库存商品	890,152,722.08	18,317,498.19	871,835,223.89	863,100,888.50	15,809,358.01	847,291,530.49
周转材料	76,798,398.86		76,798,398.86	44,764,142.06		44,764,142.06
发出商品	105,802,192.69		105,802,192.69	66,155,293.50		66,155,293.50
合计	2,218,676,623.19	19,394,447.01	2,199,282,176.18	1,596,308,690.56	16,300,016.44	1,580,008,674.12

(2). 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	490,658.43	586,290.39				1,076,948.82
库存商品	15,809,358.01	18,260,770.59		15,564,215.60	188,414.81	18,317,498.19
合计	16,300,016.44	18,847,060.98		15,564,215.60	188,414.81	19,394,447.01

9、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
未抵扣增值税和预缴税费	137,128,305.76	172,174,886.77
试生产产品（注）		23,643,999.23
合计	137,128,305.76	195,818,886.00

其他说明

（注）2019年5月18日，巨石美国年产9.6万吨无碱玻璃纤维池窑拉丝生产线项目点火后开始试生产，试运行期间生产的产品未销售的部分按照预计售价结转到其他流动资产，截至2021年12月31日，试生产产品已全部对外出售。

10、长期股权投资

√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		
二、联营企业											
南京华府资产经营管 理有限公司	49,729,023.58			-79,898.24						49,649,125.34	
广融达金融租赁有限 公司	103,449,650.20			1,085,226.61						104,534,876.81	
连云港中复连众复合 材料集团有限公司	1,215,914,921.15			62,042,200.59	1,139,221.63		83,376,732.86		-1,437,610.39	1,194,282,000.12	
桐乡稀金新材料有限 公司（注）		6,000,000.00		1,883.57						6,001,883.57	
小计	1,369,093,594.93	6,000,000.00		63,049,412.53	1,139,221.63		83,376,732.86		-1,437,610.39	1,354,467,885.84	
合计	1,369,093,594.93	6,000,000.00		63,049,412.53	1,139,221.63		83,376,732.86		-1,437,610.39	1,354,467,885.84	

注：2021年11月本公司子公司巨石集团有限公司参股设立桐乡稀金新材料有限公司，持股比例40%。

11、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
烟台渤海化学建材股份有限公司	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

公司对烟台渤海化学建材股份有限公司的投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在其他权益工具投资科目列报。该项投资初始成本为 12,327,935.72 元，公允价值为 0.00 元。

12、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
权益工具投资	4,864,840.02	
合计	4,864,840.02	

13、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	24,587,816,587.31	20,814,561,968.89
固定资产清理		96,374,286.28
合计	24,587,816,587.31	20,910,936,255.17

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	办公设备	其他设备	铂铑合金	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	5,497,553,103.26	11,985,478,585.59	23,556,714.20	220,333,018.15	306,459,490.16	7,563,367,368.19	25,596,748,279.55
2. 本期增加金额	958,899,964.08	2,739,425,016.92	1,797,421.17	34,139,473.22	54,228,163.70	2,296,946,765.48	6,085,436,804.57
(1) 购置	49,444,219.43	58,357,655.81	589,990.64	5,299,339.01	13,379,279.20	1,322,327,978.95	1,449,398,463.04
(2) 在建工程转入	909,455,744.65	2,681,067,361.11	1,207,430.53	28,840,134.21	40,848,884.50	974,618,786.53	4,636,038,341.53
3. 本期减少金额	42,716,039.90	182,680,305.42	2,275,718.21	7,492,406.97	8,864,394.18	984,560,038.67	1,228,588,903.35
(1) 处置或报废	3,949,570.28	100,987,350.36	986,951.20	6,388,986.30	8,240,294.08		120,553,152.22
(2) 出售		13,721,677.19	988,703.87			370,050,576.79	384,760,957.85
(3) 其他	38,766,469.62	67,971,277.87	300,063.14	1,103,420.67	624,100.10	614,509,461.88	723,274,793.28

4. 期末余额	6,413,737,027.44	14,542,223,297.09	23,078,417.16	246,980,084.40	351,823,259.68	8,875,754,095.00	30,453,596,180.77
二、累计折旧							
1. 期初余额	643,890,845.54	3,832,944,138.18	14,327,643.45	157,883,812.83	133,138,569.20		4,782,185,009.20
2. 本期增加金额	146,089,955.97	998,178,628.28	2,915,721.75	32,717,716.37	23,019,188.01		1,202,921,210.38
(1) 计提	146,089,955.97	998,178,628.28	2,915,721.75	32,717,716.37	23,019,188.01		1,202,921,210.38
3. 本期减少金额	4,636,625.18	99,547,338.48	1,527,767.00	7,378,576.17	6,237,620.75		119,327,927.58
(1) 处置或报废	1,713,810.40	67,573,859.28	299,533.19	5,682,883.48	6,018,155.57		81,288,241.92
(2) 出售		12,673,360.43	741,148.75				13,414,509.18
(3) 其他	2,922,814.78	19,300,118.77	487,085.06	1,695,692.69	219,465.18		24,625,176.48
4. 期末余额	785,344,176.33	4,731,575,427.98	15,715,598.20	183,222,953.03	149,920,136.46		5,865,778,292.00
三、减值准备							
1. 期初余额				1,301.46			1,301.46
2. 本期增加金额							
3. 本期减少金额							
4. 期末余额				1,301.46			1,301.46
四、账面价值							
1. 期末账面价值	5,628,392,851.11	9,810,647,869.11	7,362,818.96	63,755,829.91	201,903,123.22	8,875,754,095.00	24,587,816,587.31
2. 期初账面价值	4,853,662,257.72	8,152,534,447.41	9,229,070.75	62,447,903.86	173,320,920.96	7,563,367,368.19	20,814,561,968.89

(2). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋、建筑物	48,615,437.93

(3). 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
巨石集团倍特厂房	25,192,197.98	正在办证中

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
巨石成都整厂搬迁		96,374,286.28
合计		96,374,286.28

14、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	2,248,141,765.33	1,941,439,688.21
合计	2,248,141,765.33	1,941,439,688.21

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
年产6万吨电子纱暨年产3亿米电子布生产线项目				858,468,130.17		858,468,130.17
年产15万吨玻璃纤维智能制造生产线扩建项目	27,031,365.87		27,031,365.87	710,824,879.28		710,824,879.28
新总部大楼	440,103,653.07		440,103,653.07	218,885,152.92		218,885,152.92
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司生产基地建设配套工程项目	6,503,104.03		6,503,104.03	37,594,455.75		37,594,455.75
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司年产12万吨玻璃纤维池窑拉丝生产线建设项目及配套工程	133,945,308.11		133,945,308.11			
巨石集团有限公司年产10万吨电子纱暨年产3亿米电子布生产线建设项目	1,424,157,899.42		1,424,157,899.42			
其他项目	241,685,697.50	25,285,262.67	216,400,434.83	140,952,332.76	25,285,262.67	115,667,070.09
合计	2,273,427,028.00	25,285,262.67	2,248,141,765.33	1,966,724,950.88	25,285,262.67	1,941,439,688.21

(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
年产6万吨电子纱暨年产3亿米电子布生产线项目	237,268.71 万元	858,468,130.17	1,456,715,318.46	2,314,793,181.09	390,267.54		99.17	100.00%				自有资金
年产15万吨玻璃纤维智能制造生产线扩建项目	147,116.67 万元	710,824,879.28	498,676,201.59	1,182,469,715.00		27,031,365.87	82.21	90.00%				自有/借款
新总部大楼	70,000.00 万元	218,885,152.92	221,218,500.15			440,103,653.07	72.00	95.00%				自有/借款
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司生产基地建设配套工程项目	26,138.00 万元	37,594,455.75	891,501.73	30,575,295.22	1,407,558.23	6,503,104.03	82.70	98.00%				自有/借款
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司年产12万吨玻璃纤维池窑拉丝生产线建设项目及配套工程	227,106.76 万元		135,512,451.71		1,567,143.60	133,945,308.11	5.97	10.00%				自有/借款
巨石集团有限公司年产10万吨电子纱暨年产3亿米电子布生产线建设项目	367,056.05 万元		1,424,157,899.42			1,424,157,899.42	39.45	70.00%				自有/借款
巨石集团有限公司年产15万吨玻璃纤维短切原丝生产线建设项目	179,564.65 万元		986,963,750.18	986,963,750.18			56.18	100.00%				自有/借款
合计	1,254,250.84 万元	1,825,772,618.12	4,724,135,623.24	4,514,801,941.49	3,364,969.37	2,031,741,330.50	/	/			/	/

15、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地资产	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,958,469.48	4,958,469.48
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	113,381.61	113,381.61
(1) 外币折算影响	113,381.61	113,381.61
4. 期末余额	4,845,087.87	4,845,087.87
二、累计折旧		
1. 期初余额	595,016.33	595,016.33
2. 本期增加金额	293,974.49	293,974.49
(1) 计提	293,974.49	293,974.49
3. 本期减少金额	16,875.01	16,875.01
(1) 外币折算影响	16,875.01	16,875.01
4. 期末余额	872,115.81	872,115.81
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	3,972,972.06	3,972,972.06
2. 期初账面价值	4,363,453.15	4,363,453.15

16、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	软件使用权	商标权	采矿权	特许权	用能权	排污权	合计
一、账面原值										
1. 期初余额	760,353,309.43	30,045,541.76	18,337,225.43	84,458,541.23	30,389,726.90	116,979,308.76	1,925,856.00	31,678,441.50		1,074,167,951.01
2. 本期增加金额	109,059,966.67			7,290,258.80				14,810,184.04	31,216,714.00	162,377,123.51
(1) 购置	109,059,966.67			1,010,560.83				14,810,184.04	31,216,714.00	156,097,425.54
(2) 在建工程转入				6,279,697.97						6,279,697.97
3. 本期减少金额	114,114,947.07	17,610.75		201,655.07			196,128.00			114,530,340.89
(1) 处置	107,195,951.71									107,195,951.71
(2) 其它	6,918,995.36	17,610.75		201,655.07			196,128.00			7,334,389.18
4. 期末余额	755,298,329.03	30,027,931.01	18,337,225.43	91,547,144.96	30,389,726.90	116,979,308.76	1,729,728.00	46,488,625.54	31,216,714.00	1,122,014,733.63
二、累计摊销										
1. 期初余额	87,519,521.97	29,493,421.95	9,136,489.19	21,972,485.35	30,389,726.90	2,567,795.44	1,925,856.00			183,005,296.80
2. 本期增加金额	12,742,069.16	247,168.87	116,059.28	9,070,746.67		358,517.97		493,672.80	6,349,167.52	29,377,402.27
(1) 计提	12,742,069.16	247,168.87	116,059.28	9,070,746.67		358,517.97		493,672.80	6,349,167.52	29,377,402.27
3. 本期减少金额	6,101,557.56	16,228.54		34,224.30			196,128.00			6,348,138.40
(1) 处置	6,028,643.29									6,028,643.29
(2) 外币折算影响	72,914.27	16,228.54		34,224.30			196,128.00			319,495.11
4. 期末余额	94,160,033.57	29,724,362.28	9,252,548.47	31,009,007.72	30,389,726.90	2,926,313.41	1,729,728.00	493,672.80	6,349,167.52	206,034,560.67
三、减值准备										
1. 期初余额						108,376,460.90				108,376,460.90

2. 本期增加金额										
3. 本期减少金额										
4. 期末余额						108,376,460.90				108,376,460.90
四、账面价值										
1. 期末账面价值	661,138,295.46	303,568.73	9,084,676.96	60,538,137.24		5,676,534.45		45,994,952.74	24,867,546.48	807,603,712.06
2. 期初账面价值	672,833,787.46	552,119.81	9,200,736.24	62,486,055.88		6,035,052.42		31,678,441.50		782,786,193.31

17、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		
桐乡磊石微粉有限公司	189,612,641.95					189,612,641.95
桐乡金石贵金属设备有限公司	176,839,725.90					176,839,725.90
信富企业有限公司	87,534,955.83					87,534,955.83
巨石集团	10,335,602.25					10,335,602.25
巨石美国玻璃纤维有限公司	5,050,602.36					5,050,602.36
湖北红嘉高岭土矿业有限公司	2,544,408.27					2,544,408.27
巨石集团九江有限公司	594,564.68					594,564.68
合计	472,512,501.24					472,512,501.24

(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		
湖北红嘉高岭土矿业有限公司		2,544,408.27				2,544,408.27
合计		2,544,408.27				2,544,408.27

注：本公司采用预计未来现金流量现值的方法计算资产组的可收回金额。预计未来现金流量考虑了被收购方的历史财务资料、预期销售增长率、市场前景以及其他可获得的市场信息。折现率为11.64%-15.44%，折现率分别根据被收购方的加权平均资本成本确定，反映了货币的时间价值和被收购方各自业务的特定风险。经减值测算，除湖北红嘉高岭土矿业有限公司外，其他公司未发现商誉有明显减值情况，未计提减值准备。

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

商誉减值损失的确认方法是根据《企业会计准则第8号——资产减值》（2006）第六条规定，“资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。”由于商誉所在资产组属于玻璃纤维原材料生产企业，成立时间较长、未来有较好的经营前景，评估基准日至评估报告出具日，没有确切证据表明其在未来某个时间终止经营。因此，确定商誉所在资产组收益期为无限期。折现率的选用会考虑可比上市公司市场风险水平及资产组特有风险，采用加权平均资本成本确定税后折现率，再采用割差法计算税前折现率。预测期增长率是根据玻纤行业市场状况及资产组历史年度销售情况的分析，再对于未来年度收入进行预测。

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

18、长期待摊费用

√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	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
兴业源房租	2,719,553.69		319,947.60		2,399,606.09
道路	550,000.25		39,999.96		510,000.29
安全生产证	438,888.96		263,333.28		175,555.68
合计	3,708,442.90		623,280.84		3,085,162.06

19、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
坏账准备	80,748,222.85	12,647,126.09	64,777,137.19	10,196,150.22
固定资产折旧	831,245.91	290,936.07	1,490,318.64	508,932.34
内部交易未实现利润	554,393,743.32	132,442,010.85	558,788,021.43	120,633,837.39
可抵扣的经营亏损	17,269,170.88	4,835,367.85	19,227,263.68	5,383,633.83
已计提未支付的职工薪酬	575,000,000.00	86,250,000.00		
已缴纳企业所得税的与资产相关的政府补助	321,390,936.13	48,208,640.42	90,092,660.63	13,513,899.09
合计	1,549,633,319.09	284,674,081.28	734,375,401.57	150,236,452.87

(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增值	28,572,437.28	7,143,109.32	30,953,651.04	7,738,412.76
分步收购子公司投资收益	26,461,233.40	3,969,185.01	26,461,233.40	3,969,185.01
固定资产折旧计提会计与税法不一致等原因	2,098,274,568.00	472,289,282.93	1,612,810,277.86	362,902,042.96
长期股权投资会计比税务基础高	55,379,892.08	13,844,973.02	55,379,892.08	13,844,973.02
合计	2,208,688,130.76	497,246,550.28	1,725,605,054.38	388,454,613.75

(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	309,965,834.86	275,492,629.70
可抵扣亏损	346,254,212.87	371,414,693.13
合计	656,220,047.73	646,907,322.83

(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
2022	213,378.60	213,378.60	
2023	43,504,118.90	69,288,855.37	
2024	112,221,732.66	117,068,885.66	
2025	174,472,856.85	184,843,573.50	
2026	15,842,125.86		
合计	346,254,212.87	371,414,693.13	/

20、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
抵押借款	457,377,874.05	200,128,888.89
保证借款	907,764,552.76	1,279,433,281.92
信用借款	2,568,672,962.71	2,721,908,709.40
合计	3,933,815,389.52	4,201,470,880.21

21、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生金融负债	2,357,294.00	
合计	2,357,294.00	

22、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
银行承兑汇票	174,866,480.62	101,147,842.13

信用证		330,000,000.00
合计	174,866,480.62	431,147,842.13

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、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
应付工程款	1,039,470,171.60	882,005,715.45
应付原材料款	1,007,147,867.44	697,410,199.90
应付设备款	54,921,561.42	93,053,630.88
应付运费	39,745,026.91	11,954,062.32
应付其他劳务费用	36,441,917.59	30,886,912.12
应付水电气费	29,213,258.58	21,369,002.58
其他	8,262,404.13	6,731,753.54
合计	2,215,202,207.67	1,743,411,276.79

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
供应商 6	12,859,278.37	尚未到合同约定的付款期
供应商 7	9,227,698.42	尚未到合同约定的付款期
供应商 8	5,920,117.09	尚未到合同约定的付款期
供应商 9	5,900,000.00	尚未到合同约定的付款期
供应商 10	4,080,650.01	尚未到合同约定的付款期
合计	37,987,743.89	/

24、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
预收货款	372,596,222.27	146,743,943.57
合计	372,596,222.27	146,743,943.57

25、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	126,866,708.11	2,302,965,332.73	1,503,162,339.48	926,669,701.36
二、离职后福利-设定提存计划	6,494,613.18	81,446,308.33	86,269,056.98	1,671,864.53
三、辞退福利		1,656,560.70	1,656,560.70	
四、一年内到期的其他福利				
合计	133,361,321.29	2,386,068,201.76	1,591,087,957.16	928,341,565.89

(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	64,229,641.02	1,329,031,702.80	1,271,129,989.51	122,131,354.31
二、职工福利费		111,873,486.76	108,924,627.71	2,948,859.05
三、社会保险费		54,418,816.09	53,936,238.25	482,577.84
其中：医疗保险费		46,848,432.53	46,399,069.81	449,362.72
工伤保险费		6,582,810.04	6,582,810.04	
生育保险费		987,573.52	954,358.40	33,215.12
四、住房公积金		43,789,597.93	43,789,597.93	
五、工会经费和职工教育经费	45,357,972.02	37,950,341.84	11,132,520.29	72,175,793.57
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划	17,279,095.07	725,901,387.31	14,249,365.79	728,931,116.59
合计	126,866,708.11	2,302,965,332.73	1,503,162,339.48	926,669,701.36

(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	6,120,218.72	73,228,016.53	78,307,407.03	1,040,828.22
2、失业保险费	374,394.46	3,733,341.86	3,902,351.43	205,384.89
3、企业年金缴费		4,484,949.94	4,059,298.52	425,651.42
合计	6,494,613.18	81,446,308.33	86,269,056.98	1,671,864.53

26、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
企业所得税	932,610,015.53	363,844,381.81
增值税	178,113,647.85	152,086,160.71
房产税	26,576,870.46	21,497,834.16
城市维护建设税	25,325,603.05	9,592,001.83
教育费附加	10,554,584.45	4,198,079.19
个人所得税	3,009,103.46	2,877,389.29

土地使用税	594,597.18	429,554.21
矿产资源补偿费	238,174.11	94,046.27
其他	10,369,294.89	5,477,029.55
合计	1,187,391,890.98	560,096,477.02

27、其他应付款

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
应付利息		
应付股利	37,282,925.86	
其他应付款	262,204,385.03	168,506,241.63
合计	299,487,310.89	168,506,241.63

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(1). 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
应付股利- QIFEI LIMITED	37,282,925.86	
合计	37,282,925.86	

其他应付款

(1). 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
应付保证金	162,922,822.43	97,583,063.77
应付运费	37,726,680.10	20,034,920.97
应付水电费	19,705,200.75	29,311,652.47
应付代垫款	7,737,695.66	3,327,467.13
职工社保费用	7,410,973.33	5,815,888.73
材料款	5,503,379.57	6,174,669.31
应付押金	1,337,180.84	909,343.52
应付保险费	94,164.37	2,030.16
代收款项	2,700.00	516,510.47

其他	19,763,587.98	4,830,695.10
合计	262,204,385.03	168,506,241.63

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

28、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	569,640,968.74	205,809,784.24
1 年内到期的应付债券	1,834,193,472.35	406,964,111.26
1 年内到期的租赁负债	371,238.08	386,508.19
合计	2,404,205,679.17	613,160,403.69

29、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	501,287,777.78	2,014,293,333.34
期末未终止确认的银行承兑汇票	1,774,128,566.42	1,514,620,702.05
待转销项税额	42,999,960.58	19,097,662.14
短期融资租赁	47,308,252.61	
合计	2,365,724,557.39	3,548,011,697.53

短期应付债券的增减变动:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
20 巨石 SCP003	100	2020-4-20	268 天	500,000,000.00	506,628,333.34		272,564.69	74,444.44	506,975,342.47	
20 巨石 SCP005	100	2020-6-5	270 天	500,000,000.00	504,775,000.00		1,400,171.23	112,500.00	506,287,671.23	
20 巨石 SCP008	100	2020-10-23	88 天	500,000,000.00	501,488,888.89		439,878.23		501,928,767.12	
20 巨石 SCP009	100	2020-11-10	178 天	500,000,000.00	501,401,111.11		3,329,299.85		504,730,410.96	
21 巨石 SCP001	100	2021-6-18	179 天	500,000,000.00		499,754,794.52	6,007,534.25	245,205.48	506,007,534.25	
21 巨石 SCP002	100	2021-7-29	151 天	500,000,000.00		499,896,575.00	4,964,383.56	103,425.00	504,964,383.56	
21 巨石 SCP003	100	2021-11-23	177 天	500,000,000.00		499,975,753.42	1,287,777.78	24,246.58		501,287,777.78
合计	/	/	/	3,500,000,000.00	2,014,293,333.34	1,499,627,122.94	17,701,609.59	559,821.50	3,030,894,109.59	501,287,777.78

30、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
抵押借款	12,949,998.38	13,000,000.00
保证借款	3,839,995,607.91	3,878,650,627.63
信用借款	956,225,162.58	538,680,615.06
合计	4,809,170,768.87	4,430,331,242.69

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

信用借款利率为 1.00%-3.70%，保证借款利率区间为 1.0845%-4.0000%，抵押借款利率为 5.70%。

31、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
19 巨石 GN001		507,987,500.00
19 巨石 MTN001		825,136,666.66
19 巨石 MTN002		500,166,111.15
21 巨石 GN001	512,398,194.48	
21 巨石 01	200,453,555.56	
合计	712,851,750.04	1,833,290,277.81

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
18 巨石 GN001	100	2018-5-3	3 年	200,000,000.00	206,561,111.26		3,388,888.89	49,999.85	210,000,000.00	
18 巨石 MTN001	100	2018-12-12	3 年	200,000,000.00	200,403,000.00		7,657,000.00		208,060,000.00	
19 巨石 GN001	100	2019-7-18	3 年	500,000,000.00	507,987,500.00		18,802,083.33	300,000.00	18,750,000.00	
19 巨石 MTN001	100	2019-3-11	3 年	800,000,000.00	825,136,666.66		30,885,555.56	16,666.67	30,800,000.00	
19 巨石 MTN002	100	2019-12-9	3 年	500,000,000.00	500,166,111.15		18,348,888.90	500,000.08	18,400,000.00	
21 巨石 GN001	100	2021-4-15	3 年	500,000,000.00		499,350,000.00	12,885,694.44	162,500.04		512,398,194.48
21 巨石 01	100	2021-12-3	3 年	200,000,000.00		199,640,000.00	453,555.56	360,000.00		200,453,555.56
合计	/	/	/	2,900,000,000.00	2,240,254,389.07	698,990,000.00	92,421,666.68	1,389,166.64	486,010,000.00	712,851,750.04

注1：18巨石GN001和18巨石MTN001期初重分类至一年内到期的非流动负债。

注2：19巨石GN001、19巨石MTN001和19巨石MTN002期末余额已重分类到一年内到期的非流动负债。

32、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
土地使用权	4,653,618.32	4,928,117.73
合计	4,653,618.32	4,928,117.73

33、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
玻纤废弃物综合利用项目	3,939,882.93		335,254.87	3,604,628.06	与资产相关的政府补助
年产 36 万吨玻璃纤维智能制造新模式应用项目	71,875,000.00		7,500,000.00	64,375,000.00	与资产相关的政府补助
绿色制造系统集成补助项目	12,895,937.58		1,483,065.95	11,412,871.63	与资产相关的政府补助
高强度、高模量玻纤材料智能制造新模式应用	8,550,000.00		2,775,000.00	5,775,000.00	与资产相关的政府补助
年产 9.6 万吨无碱玻璃纤维池窑拉丝生产线项目	60,354,980.68		5,352,949.93	55,002,030.75	与资产相关的政府补助
中国巨石新材料智能制造基地	14,277,777.70	8,000,000.00	1,722,222.36	20,555,555.34	与资产相关的政府补助
高性能玻璃纤维先进制造基地项目	4,810,166.67	227,340,000.00	9,636,281.93	222,513,884.74	与资产相关的政府补助
省级工业发展专项资金重点项目		10,913,000.00	571,131.99	10,341,868.01	与资产相关的政府补助
合计	176,703,745.56	246,253,000.00	29,375,907.03	393,580,838.53	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
玻纤废弃物综合利用项目（注 1）	3,939,882.93			335,254.87		3,604,628.06	与资产相关
年产 36 万吨玻璃纤维智能制造新模式应用项目（注 2）	71,875,000.00			7,500,000.00		64,375,000.00	与资产相关
绿色制造系统集成补助项目（注 3）	12,895,937.58			1,483,065.95		11,412,871.63	与资产相关
高强度、高模量玻纤材料智能制造新模式应用（注 4）	8,550,000.00			525,000.00	2,250,000.00	5,775,000.00	与资产相关
年产 9.6 万吨无碱玻璃纤维池窑拉丝生产线项目（注 5）	60,354,980.68			4,017,535.87	1,335,414.06	55,002,030.75	与资产相关
中国巨石新材料智能制造基地（注 6）	14,277,777.70	8,000,000.00		1,722,222.36		20,555,555.34	与资产相关
高性能玻璃纤维先进制造基地项目（注 7）	4,810,166.67	227,340,000.00		9,636,281.93		222,513,884.74	与资产相关
省级工业发展专项资金重点项目（注 8）		10,913,000.00		571,131.99		10,341,868.01	与资产相关
合计	176,703,745.56	246,253,000.00		25,790,492.97	3,585,414.06	393,580,838.53	

其他说明：

√适用 □不适用

注 1：根据浙江省财政厅《关于下达 2012 年节能重点工程、循环经济和资源节约重大示范项目及重点工业污染治理工程（第一批）中央基建投资预算的通知》（浙财建[2012]101 号）文件规定，本公司子公司巨石集团玻纤废弃物综合利用项目被定为资源综合利用项目，并于 2012 年度收到财政补助 700.00 万元作为基建补助资金。

注 2：根据浙江省财政厅《关于下达国家 2016 年工业转型升级（中国制造 2025）支持智能制造综合标准化与新模式应用项目资金的通知》（浙财企[2016]80 号）文件规定，本公司子公司巨石集团年产 36 万吨玻璃纤维智能制造新模式应用项目被定为智能制造项目，并于 2016 年度、2020 年度分别收到财政补助各 4,500.00 万元作为专项补助资金。

注 3：根据江西省财政厅《关于下达 2017 年工业转型升级（中国制造 2025）资金的通知》（赣财经指[2017]32 号）文件规定，本公司子公司巨石集团九江有限公司绿色制造系统集成补助项目被定为入选项目，并于 2017 年度收到财政补助 870.00 万元作为专项补助资金；根据江西省财政厅《关于下达 2020 年制造业高质量发展资金预算的通知》（赣财建指[2020]118 号）文件规定，该项目于 2020 年度收到财政补助 609.00 万元作为专项补助资金。

注 4：根据江西省财政厅《关于下达 2018 年工业转型升级资金预算的通知》（赣财经指[2018]41 号）文件规定，本公司子公司巨石集团九江有限公司高强度、高模量玻纤材料智能制造新模式应用项目被定为入选项目，并于 2018 年度收到财政补助 855 万元作为专项补助资金。

注 5：根据中国巨石与南卡罗莱纳州里奇兰县、南卡商务厅及南卡经济发展协调委员会于 2016 年 5 月 28 日签订的谅解备忘录约定，本公司子公司巨石美国股份有限公司年产 9.6 万吨无碱玻璃纤维池窑拉丝生产线项目（JS304 工程）项目被推荐提供州补助金，并于 2018 年度和 2019 年度分别收到财政补助 2,990.67 万元、3,896.98 万元作为补助金，用于抵免项目在现场准备、现场基础设施和土地的不动产改造。

注 6：根据本公司与桐乡市人民政府签署的《中国巨石新材料智能制造基地协议书》，桐乡市人民政府同意给予本公司子公司巨石集团 4 亿元资金奖励，其中 90%用于科研及配套，10%用于设备投资。2019 年度，巨石集团共收到 8,000.00 万元奖励金，其中 800.00 万元属于设备投资奖励。2020 年度，巨石集团共收到 8,000.00 万元奖励金，其中 800.00 万元属于设备投资奖励。2021 年度，巨石集团共收到 8,000.00 万元奖励金，其中 800.00 万元属于设备投资奖励。

注 7：根据本公司子公司巨石集团成都有限公司与成都市青白江区人民政府签订的《高性能玻璃纤维先进制造基地项目补充协议》，成都市青白江区人民政府为鼓励巨石集团成都有限公司积极配合政府推进新城规划建设，促进巨石集团成都有限公司高性能玻璃纤维先进制造基地项目完成，2020 年度，给予巨石集团成都有限公司 490.00 万元作为专项补助资金。2021 年度给予巨石集团成都有限公司收到 2,734.00 万元作为专项补助资金。

根据本公司子公司巨石集团成都有限公司与成都市青白江区投资促进和经济合作局、成都新开元城市投资建设有限公司等签订的《高性能玻璃纤维先进制造基地项目补充协议书（三）》，同意就巨石集团成都有限公司已建成的高性能玻璃纤维先进制造基地项目另行给予固定资产投资补助，2021 年度收到 20,000.00 万元作为专项补助资金。

注 8：根据四川省财政厅下发的《四川省工业发展专项资金管理办法》的通知（川财建〔2019〕296 号），为发挥财政资金引导作用，促进工业高质量发展，提高资金使用绩效，本公司子公司巨石集团成都有限公司高性能玻璃纤维先进制造基地项目被认定为工业发展资金重点项目，并于 2021 年度收到 1,091.30 万元作为专项补助资金。

34、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	4,884,247.73	10,133,832.34
待转销项税额	634,952.20	1,317,398.20
合计	5,519,199.93	11,451,230.54

其他说明：

待转销项税额系本公司已收取的合同负债所对应的增值税销项税额。

35、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	3,502,306,849.00			500,829,879.00		500,829,879.00	4,003,136,728.00

其他说明：

注：公司 2020 年度股东大会审议通过了《2020 年度资本公积金转增股本预案》，决定以公司总股本 3,502,306,849 股为基数，向全体股东每 10 股转增 1.43 股，该预案于 2021 年实施，共转增 500,829,879 股。资本公积金转增股本完成后，公司总股本变为 4,003,136,728 股。

36、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）	3,699,942,901.38		531,163,610.66	3,168,779,290.72
其他资本公积	26,199,179.96			26,199,179.96
合计	3,726,142,081.34		531,163,610.66	3,194,978,470.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：本期巨石集团香港有限公司收购巨石加拿大玻璃纤维有限公司少数股东15.00%股权，因收购股权支付对价款高于合并层面净资产份额，综合影响减少13,573,250.89元资本公积。

注2：巨石集团香港有限公司出售巨石攀登电子基材有限公司股权给巨石集团有限公司，因该笔交易缴纳的企业所得税在合并层面减少资本公积16,760,480.77元。

注3：本期因资本公积转增股本，相应减少资本公积500,829,879.00元。

37、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
二、将重分类进损益的其他综合收益	-114,198,959.16	-102,096,583.21				-82,644,055.24	-19,452,527.97	-196,843,014.40
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-2,254,889.11	1,139,221.63				1,139,221.63		-1,115,667.48
外币财务报表折算差额	-111,944,070.05	-103,235,804.84				-83,783,276.87	-19,452,527.97	-195,727,346.92
其他综合收益合计	-114,198,959.16	-102,096,583.21				-82,644,055.24	-19,452,527.97	-196,843,014.40

38、 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	613,540,299.50	243,976,585.02		857,516,884.52
合计	613,540,299.50	243,976,585.02		857,516,884.52

39、 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	9,708,795,418.54	8,057,665,626.06
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	9,708,795,418.54	8,057,665,626.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,028,473,746.53	2,416,110,988.92
减：提取法定盈余公积	243,976,585.02	89,035,974.99
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	784,516,734.18	675,945,221.45
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	14,708,775,845.87	9,708,795,418.54

40、 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	18,789,283,695.54	9,879,446,191.95	11,460,634,470.73	7,573,692,292.90
其他业务	917,598,384.43	897,798,977.69	205,562,348.70	151,161,431.32
合计	19,706,882,079.97	10,777,245,169.64	11,666,196,819.43	7,724,853,724.22

41、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
房产税	54,376,191.44	32,436,302.83
城市维护建设税	49,042,801.25	31,313,376.88
教育费附加	35,307,665.85	21,720,306.00
印花税	8,605,780.87	7,892,953.63
土地使用税	5,193,274.00	5,003,960.75
其他税费	4,026,462.98	3,289,050.36
合计	156,552,176.39	101,655,950.45

42、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	82,765,955.80	71,695,058.20
租赁费	27,031,013.36	24,560,770.01
财产保险费	8,468,489.01	6,959,361.36
差旅费	4,368,847.15	6,059,622.88
招待费	4,201,959.14	3,430,183.12
年会费用	2,835,496.39	2,877,313.36
运输费	1,979,069.73	4,101,963.31
业务宣传费	1,692,335.84	1,502,625.97
办公费	1,425,725.34	1,907,630.78
折旧费	743,105.19	1,285,353.55
其他	7,622,697.54	9,826,452.38
合计	143,134,694.49	134,206,334.92

43、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	1,095,236,977.17	333,182,233.24
折旧费	60,147,658.95	50,331,677.60
无形资产摊销	27,341,185.76	18,509,378.73
聘请中介机构费	25,925,612.76	28,766,318.66
财产保险费	17,327,593.68	16,017,603.02
租赁费	12,494,664.76	31,115,345.93
交通费	11,007,250.96	13,143,406.89
广告宣传费	10,442,088.29	1,286,638.35

修理费	10,112,566.84	9,281,679.68
排污费	6,898,889.00	9,611,997.98
办公费	5,727,007.16	4,957,588.27
水电费	5,027,701.72	5,227,046.85
业务招待费	4,059,033.51	3,630,234.45
差旅费	3,569,388.90	2,153,825.03
劳务外包费	3,355,028.50	3,972,660.49
咨询费	2,717,054.47	1,893,839.79
停工损失	2,445,343.14	4,154,454.99
董事会会费	650,847.37	649,781.86
长期待摊费用摊销	39,999.96	303,333.24
其他	25,799,403.64	18,704,104.08
合计	1,330,325,296.54	556,893,149.13

44、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
人工费用	147,062,239.85	107,376,158.26
材料费	212,878,535.74	116,006,658.25
燃料动力	108,919,026.61	58,645,019.10
折旧费	65,660,214.87	40,927,402.92
其他	17,703,370.43	18,707,742.42
合计	552,223,387.50	341,662,980.95

45、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
利息支出	429,486,116.27	462,494,847.72
利息收入	-45,230,162.95	-58,010,273.12
汇兑损失	93,199,508.72	64,988,927.78
其他	11,054,006.89	15,525,965.12
合计	488,509,468.93	484,999,467.50

46、其他收益

√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
中国巨石新材料智能制造奖励款	73,722,222.36	73,055,555.63
地方财政贡献奖励	26,388,307.08	
政府奖励资金	22,697,255.13	23,455,398.00
税费返还	23,381,509.93	13,981,326.64
年度工业生产性投资奖励	10,000,000.00	
高性能玻璃纤维先进制造基地项目	9,636,281.93	89,833.33
专项资金奖励款	9,186,400.00	12,362,736.00
社保返还款	8,300,000.00	8,828,182.71
年产 36 万吨玻璃纤维智能制造新模式应用项目	7,500,000.00	7,187,500.00

产业优化扶持资金	5,000,000.00	4,030,800.00
年产 9.6 万吨无碱玻璃纤维池窑拉丝生产线项目	4,017,535.87	4,295,885.79
科技援助奖励	3,677,957.10	2,160,000.00
研发、技改奖励	3,395,456.50	
绿色制造系统集成补助项目	1,483,065.95	688,749.96
省级工业发展专项资金重点项目	571,131.99	
高强度、高模量玻纤材料智能制造新模式应用	525,000.00	
玻纤废弃物综合利用项目	335,254.87	332,517.51
机器换人奖励		5,000,000.00
新材料首批次市场化应用补助		1,848,200.00
其他	4,048,563.56	14,979,946.06
合计	213,865,942.27	172,296,631.63

47、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	63,049,412.53	170,924,672.42
理财收益	4,446,566.88	13,154,046.23
贵金属投资收益		2,269,337.50
债务重组收益	-13,556,212.99	-1,620,847.62
合计	53,939,766.42	184,727,208.53

48、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	1,382,070.06	-7,676,345.33
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-7,701,151.40
交易性金融负债	1,189,134.70	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,189,134.70	
合计	2,571,204.76	-7,676,345.33

49、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
应收账款坏账损失	-72,237,392.54	-50,019,376.67
其他应收款坏账损失	-13,417,979.31	-603,942.26
合计	-85,655,371.85	-50,623,318.93

50、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、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,282,845.38	-10,343,769.74
二、固定资产减值损失		-1,301.46

三、在建工程减值损失		-25,285,262.67
四、无形资产减值损失		-108,376,460.90
五、商誉减值损失	-2,544,408.27	
合计	-5,827,253.65	-144,006,794.77

51、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
处置非流动资产	872,962,153.01	394,339,446.44
合计	872,962,153.01	394,339,446.44

52、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
政府补助	28,733,461.24	12,862,282.40	28,733,461.24
保险赔偿收入及罚没利得	1,130,088.92	1,593,640.70	1,130,088.92
无需支付的应付款项	1,219,066.62	480,275.65	1,219,066.62
合同索赔	3,628,800.65	2,490,812.08	3,628,800.65
其他	10,873,789.97	10,105,765.05	10,873,789.97
合计	45,585,207.40	27,532,775.88	45,585,207.40

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
薪酬保障计划	25,068,664.63		与收益相关
就业补贴	3,445,896.61		与收益相关
嘉兴市重点金融创新团队评审结果奖励	180,000.00		与收益相关
疫情补助		7,384,065.47	与收益相关
职业技能等级认定补助		1,807,700.00	与收益相关
其他政府补助	38,900.00	3,670,516.93	与收益相关
合计	28,733,461.24	12,862,282.40	

53、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
赔偿金及违约金支出	802,027.07	760,104.79	802,027.07
资产报废、毁损损失	38,837,515.78	8,765,176.03	38,837,515.78
捐赠支出	4,350,526.39	4,231,824.30	4,350,526.39
美国试生产的产品本年度对外销售		26,898,923.27	
其他	9,506,210.28	4,087,480.60	9,506,210.28
合计	53,496,279.52	44,743,508.99	53,496,279.52

54、 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	1,181,352,348.02	396,726,154.34
递延所得税费用	-16,644,088.51	47,280,753.65
合计	1,164,708,259.51	444,006,907.99

(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	7,302,837,255.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,825,709,313.83
子公司适用不同税率的影响	-681,272,249.24
调整以前期间所得税的影响	-9,373,247.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,603,167.53
归属于合营企业和联营企业的损益	-15,762,353.13
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	54,289,499.93
加计扣除研发费用	-13,485,871.98
所得税费用	1,164,708,259.51

55、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见本报告“第十节财务报告、七合并财务报告项目注释、37 其他综合收益”。

56、 现金流量表项目

(1). 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
收到的存款利息	22,691,148.00	33,500,262.65
收到的政府补贴	463,061,910.54	235,498,871.81
收到的其他非营业收入	4,876,982.71	14,190,217.83
收到的其他往来款	189,972,137.22	92,498,464.31
合计	680,602,178.47	375,687,816.60

(2). 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
支付销售费用、管理费用和研发费用	202,000,563.14	271,964,715.63
支付的其他经营支出	18,458,060.01	21,770,862.46
支付的其他往来款项	232,935,442.09	64,864,499.41
与经营相关的受限资金增加	21,856,923.00	2,878,816.82

合计	475,250,988.24	361,478,894.32
----	----------------	----------------

(3). 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
售出外汇合约期权收到的款项	7,662,938.36	1,563,450.00
贵金属收益	2,472,400.00	2,269,337.50
合计	10,135,338.36	3,832,787.50

(4). 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
售出外汇合约期权支付的款项		8,767,291.40
巨石成都整厂搬迁		58,574,268.88
合计		67,341,560.28

(5). 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
融资目的的票据贴现	3,025,009,936.13	1,418,662,736.13
一年期限的融资租赁	160,000,000.00	
合计	3,185,009,936.13	1,418,662,736.13

(6). 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
支付的售后租回款		49,694,085.91
支付租赁负债款	415,904.11	421,154.36
融资目的的票据兑付	2,360,000,000.00	1,100,000,000.00
收购少数股东股权支付的现金	13,554,193.20	27,494,109.07
支付其他融资手续费	1,450,000.00	1,319,279.03
合计	2,375,420,097.31	1,178,928,628.37

57. 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	6,138,128,995.81	2,409,764,398.73
加：资产减值准备	5,827,253.65	144,006,794.77
信用减值损失	85,655,371.85	50,623,318.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,777,383,198.72	1,252,570,892.71

使用权资产摊销	293,974.49	314,342.14
无形资产摊销	29,377,402.27	20,820,494.50
长期待摊费用摊销	623,280.84	686,580.84
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）	-872,962,153.01	-394,339,446.44
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	38,837,515.78	8,765,176.03
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,571,204.76	7,676,345.33
财务费用（收益以“-”号填列）	430,013,175.15	498,968,971.56
投资损失（收益以“-”号填列）	-53,939,766.42	-184,727,208.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-135,073,163.62	2,439,800.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	118,429,075.11	44,840,952.74
存货的减少（增加以“-”号填列）	-622,367,932.63	479,618,757.34
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,243,081,600.01	-4,498,778,550.09
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,286,585,103.23	2,208,250,371.57
其他		
经营活动产生的现金流量净额	5,981,158,526.45	2,051,501,993.04
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	2,226,733,459.49	1,866,075,668.31
减：现金的期初余额	1,866,075,668.31	1,445,525,221.25
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	360,657,791.18	420,550,447.06

(2). 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	2,226,733,459.49	1,866,075,668.31
其中：库存现金	95,727.15	46,727.48
可随时用于支付的银行存款	2,226,455,273.86	1,865,821,482.35
可随时用于支付的其他货币资金	182,458.48	207,458.48
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	2,226,733,459.49	1,866,075,668.31
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

58. 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因

货币资金	25,378,184.01	保证金、定期存款等
固定资产	990,922,944.34	资产抵押借款
无形资产	22,053,916.26	资产抵押借款
合计	1,038,355,044.61	

59、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			1,452,030,581.74
其中：美元	93,412,973.26	6.3757	595,573,093.63
港元	1,012,116.87	0.8176	827,506.75
日元	1,193,666,122.74	0.0554	66,129,103.20
欧元	55,509,106.31	7.2197	400,759,094.84
加拿大元	531,474.95	5.0046	2,659,819.53
韩元	2,140,765,072.22	0.0054	11,560,131.39
印度卢比	1,015,654,268.49	0.0857	87,041,570.81
南非兰特	4,755,321.33	0.4004	1,904,030.66
埃镑	690,730,444.58	0.4058	280,298,414.41
巴西雷亚尔	4,612,266.47	1.1443	5,277,816.52
应收账款			957,143,856.70
其中：美元	83,028,395.61	6.3757	529,364,141.89
港元	111,555,363.87	0.8176	91,207,665.50
日元	364,629,344.40	0.0554	20,200,465.68
欧元	27,302,127.46	7.2197	197,113,169.60
加拿大元	5,382,221.38	5.0046	26,935,865.12
韩元	7,034,874,233.33	0.0054	37,988,320.86
印度卢比	329,416,621.59	0.0857	28,231,004.47
南非兰特	11,107,255.77	0.4004	4,447,345.21
埃镑	22,229,627.01	0.4058	9,020,782.64
巴西雷亚尔	11,041,768.53	1.1443	12,635,095.73
应收款项融资			22,766,946.24
其中：欧元	1,466,193.92	7.2197	10,585,480.24
韩元	2,255,827,037.04	0.0054	12,181,466.00
其他应收款			89,517,147.56
其中：美元	2,308,763.64	6.3757	14,719,984.34
港元	15,927,646.95	0.8176	13,022,444.15
日元	17,495,361.91	0.0554	969,243.05
欧元	817,214.09	7.2197	5,900,040.56
加拿大元	59,845.85	5.0046	299,504.54
韩元	61,851,659.26	0.0054	333,998.96
印度卢比	2,934,767.33	0.0857	251,509.56
南非兰特	16,408,438.41	0.4004	6,569,938.74
埃镑	100,899,842.11	0.4058	40,945,155.93
巴西雷亚尔	5,684,984.47	1.1443	6,505,327.73
短期借款			339,464,531.19
其中：美元	38,472,717.59	6.3757	245,290,505.56

欧元	13,044,035.85	7.2197	94,174,025.63
应付账款			211,076,829.08
其中：美元	21,850,389.00	6.3757	139,311,525.13
港元	2,409,793.73	0.8176	1,970,247.35
日元	14,695,462.09	0.0554	814,128.60
欧元	6,502,131.50	7.2197	46,943,438.81
加拿大元	779,536.60	5.0046	3,901,268.86
韩元	27,590,632.86	0.0054	148,989.42
印度卢比	28,160,921.70	0.0857	2,413,390.99
南非兰特	606,438.54	0.4004	242,817.99
埃镑	32,168,074.47	0.4058	13,053,804.62
巴西雷亚尔	1,990,052.70	1.1443	2,277,217.31
其他应付款			66,366,213.54
其中：美元	1,061,612.53	6.3757	6,768,523.01
港元	36,573,956.05	0.8176	29,902,866.47
日元	2,729,757.94	0.0554	151,228.59
欧元	2,196,131.40	7.2197	15,855,409.87
加拿大元	1,197,192.27	5.0046	5,991,468.43
韩元	98,054,438.89	0.0054	529,493.97
印度卢比	41,940,000.00	0.0857	3,594,258.00
埃镑	2,251,360.23	0.4058	913,601.98
巴西雷亚尔	2,324,008.76	1.1443	2,659,363.22
一年内到期的长期负债			151,794,996.50
其中：美元	23,808,365.59	6.3757	151,794,996.50
长期借款			1,689,304,489.20
其中：美元	264,959,845.85	6.3757	1,689,304,489.20

(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

2. 重要境外经营实体的情况

本公司子公司巨石埃及玻璃纤维股份有限公司位于埃及苏伊士，记账本位币为美元。

本公司子公司巨石美国股份有限公司位于美国南卡罗来纳州，记账本位币为美元。

60、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
薪酬保障计划	25,068,664.63	营业外收入	25,068,664.63
就业补贴	3,445,896.61	营业外收入	3,445,896.61
嘉兴市重点金融创新团队评审结果奖励	180,000.00	营业外收入	180,000.00
其他	38,900.00	营业外收入	38,900.00
高性能玻璃纤维先进制造基地项目	227,340,000.00	递延收益	9,636,281.93
中国巨石新材料智能制造基地	8,000,000.00	递延收益	1,722,222.36
省级工业发展专项资金重点项目	10,913,000.00	递延收益	571,131.99

中国巨石新材料智能制造奖励款	72,000,000.00	其他收益	72,000,000.00
地方财政贡献奖励	26,388,307.08	其他收益	26,388,307.08
政府奖励资金	22,697,255.13	其他收益	22,697,255.13
税费返还	23,381,509.93	其他收益	23,381,509.93
年度工业生产性投资奖励	10,000,000.00	其他收益	10,000,000.00
专项资金奖励款	9,186,400.00	其他收益	9,186,400.00
社保返还款	8,300,000.00	其他收益	8,300,000.00
年产 36 万吨玻璃纤维智能制造新模式应用项目	7,500,000.00	其他收益	7,500,000.00
产业优化扶持资金	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
年产 9.6 万吨无碱玻璃纤维池窑拉丝生产线项目	4,017,535.87	其他收益	4,017,535.87
科技援助奖励	3,677,957.10	其他收益	3,677,957.10
研发、技改奖励	3,395,456.50	其他收益	3,395,456.50
绿色制造系统集成补助项目	1,483,065.95	其他收益	1,483,065.95
高强度、高模量玻纤材料智能制造新模式应用	525,000.00	其他收益	525,000.00
玻纤废弃物综合利用项目	335,254.87	其他收益	335,254.87
其他	4,048,563.56	其他收益	4,048,563.56
合计	476,922,767.23		242,599,403.51

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、 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

本期减少 1 家子公司，即本公司子公司巨石集团于 2021 年 5 月吸收合并巨石攀登电子基材有限公司。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
巨石集团有限公司	桐乡市	桐乡市	玻璃纤维及制品的生产和销售	100.00		设立
巨石集团九江有限公司	九江市	九江市	玻璃纤维及制品的生产和销售		100.00	收购
巨石集团九江钙业有限公司	九江市	九江市	氧化钙、碳酸钙、萤石的加工、销售		100.00	设立
德安县林大石灰石采石场有限公司	九江市	九江市	石灰石及其其他非金属矿产品仓储		100.00	设立
巨石集团成都有限公司	成都市	成都市	玻璃纤维及制品的生产和销售		100.00	设立
桐乡磊石微粉有限公司	桐乡市	桐乡市	其他非金属矿产品的深加工		100.00	收购
湖北红嘉高岭土矿业有限公司	宜都市	宜都市	高岭土、泥炭及其他非金属矿产品（不含煤炭）、耐火材料加工、销售		60.00	收购
建始巨宏矿业有限公司	建始县	建始县	耐火粘土地下开采及销售		100.00	收购
信富企业有限公司	英属威尔京群岛	英属威尔京群岛	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械化工原料等的进出口贸易		100.00	收购
巨石美国玻璃纤维有限公司	加利福尼亚	加利福尼亚	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械化工原料等的进出口贸易		100.00	收购
巨石集团南非华夏复合材料有限公司	约翰内斯堡	约翰内斯堡	玻纤及玻纤制品的生产与销售		60.00	设立
巨石集团香港有限公司	香港	香港	玻璃纤维及制品销售,玻璃纤维专用设备的进出口贸易		100.00	设立
巨石加拿大玻璃纤维有限公司	多伦多	多伦多	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械设备及化工原料等的进出口贸易		100.00	设立
巨石日本公司	东京	东京	玻璃纤维纱及其制品销售以及玻纤生产相关设备及原材料的进出口业务		60.00	设立
巨石韩国公司	首尔	首尔	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械设备及化工原料等的进出口贸易		70.00	设立
巨石印度有限公司	孟买	孟买	玻璃纤维纱及其制品销售以及玻纤生产相关设备及原材料的进出口业务		90.00	设立
巨石意大利公司	米兰	米兰	玻璃纤维及制品销售,玻璃纤维专用设备的进出口贸易		100.00	设立
巨石集团(香港)华夏复合材料有限公司	香港	香港	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械化工原料等的进出口贸易		60.00	设立
巨石西班牙公司	马德里	马德里	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械化工原料等的进出口贸易		100.00	设立
巨石法国公司	里昂	里昂	玻璃纤维及其制品销售,玻璃纤维专用机械化工原料等的进出口贸易		100.00	设立
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司	苏伊士	苏伊士	玻璃纤维、复合材料、工程塑料及制品、玻璃纤维的化工原料、玻璃纤维设备及配件的生产、销售		75.01	设立
巨石巴西华夏复合材料有限公司	里约热内卢	里约热内卢	玻璃纤维及其制品销售		99.99	设立
北新科技发展有限公司	深圳市	深圳市	国内贸易;货物及技术的进出口业务;	100.00		设立
巨石美国股份有限公司	南卡罗来纳州	南卡罗来纳州	玻璃纤维及其制品生产、销售	70.00		设立

巨石印度玻璃纤维有限公司	马哈拉施特拉邦	浦那市	玻璃纤维及其制品生产、销售	100.00		设立
--------------	---------	-----	---------------	--------	--	----

其他说明：

本期巨石集团香港有限公司收购巨石加拿大玻璃纤维有限公司少数股东 15.00% 股权。

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
巨石美国股份有限公司	30.00%	5,993,351.98		323,865,850.30
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司	24.99%	102,452,217.59	37,282,925.86	619,506,231.85

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
巨石美国股份有限公司	40,812.54	227,078.23	267,890.77	128,455.79	31,479.70	159,935.49	38,193.89	236,616.00	274,809.89	128,149.14	39,356.88	167,506.02
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司	145,068.55	292,594.91	437,663.46	46,262.09	143,499.71	189,761.80	115,662.35	296,801.91	412,464.26	50,216.09	134,767.10	184,983.19

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
巨石美国股份有限公司	96,555.39	1,997.78	-504.50	15,216.15	31,940.19	-18,432.60	-27,407.35	-14,507.41
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司	156,589.20	40,997.29	35,339.73	90,095.58	128,006.48	24,601.81	9,160.87	47,502.04

(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

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

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

单位：元 币种：人民币

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	
连云港中复连众复合材料集团有限公司	连云港	连云港	风机叶片生产与销售	32.04		权益法

(2). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	连云港中复连众复合材料集团有限公司	连云港中复连众复合材料集团有限公司
流动资产	3,674,853,407.46	4,145,800,259.17
非流动资产	2,052,386,723.52	2,237,318,851.27
资产合计	5,727,240,130.98	6,383,119,110.44
流动负债	1,796,572,209.53	2,480,213,578.24
非流动负债	224,637,941.94	156,212,151.31
负债合计	2,021,210,151.47	2,636,425,729.55
少数股东权益	107,127,482.71	103,512,344.51
归属于母公司股东权益	3,598,902,496.80	3,643,181,036.38
按持股比例计算的净资产份额	1,153,088,359.97	1,167,275,204.06
调整事项	41,193,640.15	48,639,717.09
--商誉		
--内部交易未实现利润	-1,437,610.39	-917,158.35
--其他	42,631,250.54	49,556,875.44
对联营企业权益投资的账面价值	1,194,282,000.12	1,215,914,921.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	3,489,032,438.19	4,989,227,062.54
净利润	210,033,205.20	567,883,216.65
终止经营的净利润		
其他综合收益	3,555,623.05	75,267.48
综合收益总额	213,588,828.25	567,958,484.13
本年度收到的来自联营企业的股利	83,376,732.86	31,887,864.36

(3). 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

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	160,185,885.72	153,178,673.78
下列各项按持股比例计算的合计数		

一净利润	1,007,211.94	647,839.23
一其他综合收益		
一综合收益总额	1,007,211.94	647,839.23

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项、其他权益工具投资、应付款项、金融机构借款、应付债券等，各项金融工具的详细情况说明“第十节财务报告、七合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

本公司亦开展衍生交易，主要为远期外汇合同，目的在于管理本公司运营的外汇风险。于整个年度内，本公司采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2021年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	2,252,111,643.50			2,252,111,643.50
交易性金融资产		1,066,356,772.29		1,066,356,772.29
应收账款	1,752,323,066.98			1,752,323,066.98
应收款项融资			5,017,060,615.72	5,017,060,615.72
其他应收款	1,446,936,138.13			1,446,936,138.13
其他非流动金融资产		4,864,840.02		4,864,840.02

（2）2020年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,869,596,929.32			1,869,596,929.32
交易性金融资产		31,065,916.01		31,065,916.01
衍生金融资产		2,008,970.00		2,008,970.00
应收账款	1,126,960,164.32			1,126,960,164.32
应收款项融资			5,078,958,104.62	5,078,958,104.62

其他应收款	1,112,201,249.93		1,112,201,249.93
-------	------------------	--	------------------

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2021年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		3,933,815,389.52	3,933,815,389.52
衍生金融负债	2,357,294.00		2,357,294.00
应付票据		174,866,480.62	174,866,480.62
应付账款		2,215,202,207.67	2,215,202,207.67
其他应付款		299,487,310.89	299,487,310.89
一年内到期的非流动负债		2,404,205,679.17	2,404,205,679.17
其他流动负债		2,322,724,596.81	2,322,724,596.81
长期借款		4,809,170,768.87	4,809,170,768.87
应付债券		712,851,750.04	712,851,750.04
租赁负债		4,653,618.32	4,653,618.32

(2) 2020年12月31日

单位：元 币种：人民币

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		4,201,470,880.21	4,201,470,880.21
应付票据		431,147,842.13	431,147,842.13
应付账款		1,743,411,276.79	1,743,411,276.79
其他应付款		168,506,241.63	168,506,241.63
一年内到期的非流动负债		613,160,403.69	613,160,403.69
其他流动负债		3,528,914,035.39	3,528,914,035.39
长期借款		4,430,331,242.69	4,430,331,242.69
应付债券		1,833,290,277.81	1,833,290,277.81
租赁负债		4,928,117.73	4,928,117.73

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、应收款项融资、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见“第十节财务报告、七合并财务报表项目注释、4应收账款和7其他应收款”。

本公司没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
	未逾期且未减值	未逾期且未减值
交易性金融资产	1,066,356,772.29	31,065,916.01
应收款项融资	5,017,060,615.72	5,078,958,104.62

（三）流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。于2021年12月31日，本公司68.37%（2020年：62.78%）的债务在不足1年内到期。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

（1）2021年12月31日

单位：元 币种：人民币

项目	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	3,933,815,389.52			3,933,815,389.52
衍生金融负债	2,357,294.00			2,357,294.00
应付票据	174,866,480.62			174,866,480.62
应付账款	2,215,202,207.67			2,215,202,207.67
其他应付款	299,487,310.89			299,487,310.89
一年内到期的非流动负债	2,404,205,679.17			2,404,205,679.17
其他流动负债	2,322,724,596.81			2,322,724,596.81
长期借款		4,809,170,768.87		4,809,170,768.87
应付债券		712,851,750.04		712,851,750.04
租赁负债		1,418,124.19	3,235,494.13	4,653,618.32

（2）2020年12月31日

单位：元 币种：人民币

项目	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	4,201,470,880.21			4,201,470,880.21
应付票据	431,147,842.13			431,147,842.13
应付账款	1,743,411,276.79			1,743,411,276.79
其他应付款	168,506,241.63			168,506,241.63
一年内到期的非流动负债	613,160,403.69			613,160,403.69
其他流动负债	3,528,914,035.39			3,528,914,035.39
长期借款		4,430,331,242.69		4,430,331,242.69
应付债券		1,833,290,277.81		1,833,290,277.81
租赁负债		1,476,111.58	3,452,006.15	4,928,117.73

（四）市场风险

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

1. 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

本公司通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。于2021年12月31日，本公司约42.76%（2020年12月31日：38.99%）的计息借款按固定利率计息。

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）及其于境外子公司的净投资有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。且本公司向银行机构购买远期结汇合约，锁定汇率，降低外汇变动风险。远期结售汇合约采用的货币与被套期项目的货币一致，并与被套期项目的期限协商配对，从而使套期最为有效。对于境外经营实体，本公司增加外币负债，平衡汇率变动风险。

公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本财务报告“第十节财务报告、七合并财务报表项目注释、59外币货币性项目”。

（五）资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。2021年度和2020年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本公司采用资产负债率监督资本风险。截至2021年12月31日，本公司的资产负债比率为46.33%（2020年12月31日：50.06%）。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√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				
（一）交易性金融资产	6,609,564.39	1,059,747,207.90		1,066,356,772.29
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	6,609,564.39	1,059,747,207.90		1,066,356,772.29
（1）债务工具投资		1,059,747,207.90		1,059,747,207.90
（2）权益工具投资	6,609,564.39			6,609,564.39
（3）衍生金融资产				

(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资		4,864,840.02		4,864,840.02
(四) 应收款项融资		5,017,060,615.72		5,017,060,615.72
持续以公允价值计量的资产总额	6,609,564.39	6,081,672,663.64		6,088,282,228.03
(六) 交易性金融负债		2,357,294.00		2,357,294.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		2,357,294.00		2,357,294.00
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		2,357,294.00		2,357,294.00
其他				
持续以公允价值计量的负债总额		2,357,294.00		2,357,294.00

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

本公司采用持续第一层次公允价值计量的权益工具投资为公司持有的力帆科技股票，市价确定依据为年末最后一个交易日收盘价。

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

本公司与多个交易对手(主要是有着较高信用评级的金融机构)订立了衍生金融工具合约。衍生金融工具，为远期外汇合同，采用类似于远期定价和互换模型以及现值方法的估值技术进行计量。模型涵盖了多个市场可观察到的输入值，包括交易对手的信用质量、即期和远期汇率和利率曲线。远期外汇合同的账面价值，与公允价值相同。截止 2021 年 12 月 31 日，衍生金融资产的盯市价值，是抵销了归属于衍生交易对手违约风险的信用估值调整之后的净值。交易对手信用风险的变化，对于套期关系中指定衍生工具的套期有效性的评价和其他以公允价值计量的金融工具，均无重大影响。

公司债务工具投资是理财产品，采用现金流量折现法并考虑预期收益率确定公允价值。

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

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

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
中国建材股份有限公司	北京	对外派遣与其实力、规模、业绩相适应的境外工程所需的劳务人员；新型建筑材料及制品、新型房屋、水泥及制品、玻璃纤维及制品、复合材料及制品的技术研发、生产和销售；建筑材料的仓储、配送和分销；水泥、玻璃生产线的技术研发、工程设计与工程总承包；新型建筑材料的工程设计与工程总承包；与以上业务相关的技术咨询、信息服务；承包境外建材、建筑和轻纺行业的工程勘测、咨询、设计和监理及工程；进出口业务。	843,477.07	26.97	26.97

本企业最终控制方是中国建材集团有限公司

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

本集团子公司的情况详见“第十节财务报告、九在其他主体中的权益、1 在子公司中的权益”

3、 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
振石控股集团有限公司	参股股东
QUARTZ LOGISTICS INC.	股东的子公司
振石集团华智研究院（浙江）有限公司	股东的子公司
ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	股东的子公司
北新集团建材股份有限公司	股东的子公司
北新建材（嘉兴）有限公司	股东的子公司
北新建材（陕西）有限公司	股东的子公司
常州中新天马玻璃纤维制品有限公司	股东的子公司
故城北新建材有限公司	股东的子公司
湖北北新建材有限公司	股东的子公司
淮南北新建材有限公司	股东的子公司
宁波北新建材有限公司	股东的子公司
平邑北新建材有限公司	股东的子公司
新乡北新建材有限公司	股东的子公司
肇庆北新建材有限公司	股东的子公司
镇江北新建材有限公司	股东的子公司
北新建材（天津）有限公司	股东的子公司
太仓北新建材有限公司	股东的子公司

广安北新建材有限公司	股东的子公司
北新建材（昆明）有限公司	股东的子公司
九江宇石国际物流有限公司	股东的子公司
上海天石国际货运代理有限公司	股东的子公司
四川宇石国际物流有限公司	股东的子公司
桐乡诚石旅游有限公司	股东的子公司
桐乡华锐自控技术装备有限公司	股东的子公司
桐乡康石中西医结合门诊有限公司	股东的子公司
振石大酒店有限公司	股东的子公司
振石集团华美新材料有限公司	股东的子公司
振石集团浙江宇石国际物流有限公司	股东的子公司
振石永昌复合材料有限公司	股东的子公司
振石集团盛石新材料有限公司	股东的子公司
浙江美石新材料有限公司	股东的子公司
振石集团巨成置业有限公司	股东的子公司
桐乡茂利马塑化有限公司	股东的子公司
新疆昆玉龙河复合材料有限公司	股东的子公司
HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	其他
HENGSHI USA COMPANY LIMITED	其他
TURKIZ COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY UR	其他
北京中实联展科技有限公司	其他
合肥中亚建材装备有限责任公司	其他
南京玻璃纤维研究设计院有限公司	其他
桐乡恒纤进出口有限公司	其他
浙江恒石纤维基业有限公司	其他
中材高新材料股份有限公司	其他
中国中材进出口有限公司	其他
中建材国际贸易有限公司	其他
中建材集团进出口公司	其他
中建材信云智联科技有限公司	其他
CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP FZE	其他
HM SureRock Inc.	其他
中材科技（成都）有限公司	其他
中材科技（苏州）有限公司	其他
中国新型建材设计研究院有限公司	其他
凯盛石英材料（黄山）有限公司	其他
南京国材检测有限公司	其他
连云港中复连众复合材料集团有限公司	其他
中复连众（阿勒泰）复合材料有限责任公司	其他
中复碳芯电缆科技有限公司	其他
中复连众（贵州）复合材料有限公司	其他
中复新水源科技有限公司	其他
Hengshi USA Wind Power Materials Corporation	其他

4、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√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
振石集团浙江宇石国际物流有限公司	运输费	649,792,621.02	386,690,989.15
上海天石国际货运代理有限公司	运输费	146,426,353.25	75,327,004.39
桐乡华锐自控技术装备有限公司	采购设备	113,035,692.62	74,319,987.09
QUARTZ LOGISTICS INC.	运输费	93,329,580.37	
Hengshi USA Wind Power Materials Corporation	购买仓库	48,042,464.04	
九江宇石国际物流有限公司	运输费	14,007,604.71	16,561,957.75
振石集团巨成置业有限公司	其他费用	9,433,962.26	12,735,849.00
振石大酒店有限公司	餐饮住宿费、会务费	8,717,355.30	9,055,941.98
振石大酒店有限公司	洗衣费, 地坪保洁	4,865,452.21	4,101,988.37
浙江恒石纤维基业有限公司	采购原料	4,789,277.24	4,090,904.75
中国新型建材设计研究院有限公司	工程服务费	3,155,660.42	3,017,094.35
桐乡康石中西医结合门诊有限公司	医疗及体检费	2,847,430.62	2,363,423.23
合肥中亚建材装备有限责任公司	采购设备	2,814,159.29	2,654,867.26
振石集团华美新材料有限公司	采购原料	1,999,326.65	
桐乡华锐自控技术装备有限公司	技术服务, 维修	1,344,654.55	420,603.05
振石集团华智研究院(浙江)有限公司	采购原料	1,292,920.36	
四川宇石国际物流有限公司	运输费	1,290,648.21	3,390,296.44
振石控股集团有限公司	购买土地	502,480.68	
北京中实联展科技有限公司	展位费	417,924.52	417,924.52
凯盛石英材料(黄山)有限公司	采购原料	375,661.00	
HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	购买商品	304,628.82	122,638.59
中材高新材料股份有限公司	采购原料	299,955.74	2,389,734.51
南京玻璃纤维研究设计院有限公司	检测费、参编费等	195,750.93	287,719.80
ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	采购材料	76,507.75	64,193.52
南京国材检测有限公司	检测费等	71,769.80	
桐乡诚石旅游有限公司	退票费	35,151.00	65,877.00
振石集团浙江宇石国际物流有限公司	修理费		60,758.00
Hengshi USA Wind Power Materials Corporation	水电费		239,518.84
HM Surerock Inc.	水电费		34,470.50

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
振石控股集团有限公司	库存商品	1,673,203,826.98	1,545,407,715.20
中建材国际贸易有限公司	库存商品	187,627,284.93	53,400,306.36
HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	库存商品	151,486,787.04	147,398,187.27
TURKIZ COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY UR	库存商品	87,999,475.24	3,556,787.76
振石控股集团有限公司	原材料	74,578,927.84	77,760,726.26
ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	库存商品	61,246,855.06	21,678,086.69
连云港中复连众复合材料集团有限公司	库存商品	45,992,662.57	28,308,793.82
新疆昆玉龙河复合材料有限公司	库存商品	31,076,007.78	30,763,580.05
振石集团华美新材料有限公司	水、电	10,270,411.93	1,843,706.01
浙江恒石纤维基业有限公司	水、电	7,897,009.07	8,202,144.83
中复碳芯电缆科技有限公司	库存商品	5,191,286.39	746,609.62

振石集团华美新材料有限公司	库存商品	5,134,060.01	5,283,629.71
浙江恒石纤维基业有限公司	库存商品	2,271,411.33	10,509,658.31
振石永昌复合材料有限公司	库存商品	2,075,702.66	2,496,020.43
肇庆北新建材有限公司	库存商品	1,499,426.56	334,099.20
北新集团建材股份有限公司	库存商品	1,452,206.38	939,066.88
宁波北新建材有限公司	库存商品	1,168,141.61	579,740.35
HM Surerock Inc.	库存商品	1,108,078.40	
中复连众（阿勒泰）复合材料有限责任公司	库存商品	836,330.62	3,545,057.96
中建材国际贸易有限公司	仓储服务费	684,864.44	
北新建材（天津）有限公司	库存商品	683,362.83	216,186.55
振石集团华美新材料有限公司	原材料	591,586.36	794,849.83
北新建材（昆明）有限公司	库存商品	584,070.81	121,583.98
浙江恒石纤维基业有限公司	原材料	517,287.02	798,693.24
北新建材（陕西）有限公司	库存商品	496,460.18	64,526.27
桐乡康石中西医结合门诊有限公司	水、电等	500,118.83	399,094.95
HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	原材料	484,951.95	3,686,120.01
ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	原材料	465,157.41	197,934.16
湖北北新建材有限公司	库存商品	461,415.93	210,265.48
北新建材（嘉兴）有限公司	库存商品	455,575.22	272,743.36
广安北新建材有限公司	库存商品	379,646.02	229,498.49
平邑北新建材有限公司	库存商品	280,353.98	27,666.46
太仓北新建材有限公司	库存商品	233,628.32	580,973.09
新乡北新建材有限公司	库存商品	199,787.88	76,702.47
振石集团浙江宇石国际物流有限公司	装卸收入	145,383.43	
故城北新建材有限公司	库存商品	116,982.30	213,921.78
振石集团华智研究院（浙江）有限公司	技术服务	102,641.51	
振石控股集团有限公司	水、电	64,510.39	46,901.80
淮南北新建材有限公司	库存商品	58,407.08	791,150.43
HENGSHI USA COMPANY LIMITED	库存商品	1,433.25	
中复新水源科技有限公司	库存商品	1,173.12	
桐乡恒纤进出口有限公司	库存商品、原材料		1,126,006.04
ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	电		770,161.14
HM Surerock Inc.	水、电		196,582.09
桐乡茂利马塑化有限公司	库存商品		169,761.55
中材科技（成都）有限公司	库存商品		153,320.36
浙江恒石纤维基业有限公司	技术服务		143,048.77
振石集团浙江宇石国际物流有限公司	库存商品		60,042.61
镇江北新建材有限公司	库存商品		58,407.08
常州中新天马玻璃纤维制品有限公司	库存商品		40,629.74
中材科技（苏州）有限公司	库存商品		13,230.09
四川宇石国际物流有限公司	水、电		6,888.97
振石控股集团有限公司	销售固定资产		663.72

(2). 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
桐乡康石中西医结合门诊有限公司	房屋建筑物	738,938.38	735,334.61
Hengshi USA Wind Power Materials Corporation	房屋建筑物	511,667.50	
振石控股集团有限公司	房屋建筑物	267,522.96	267,522.96
四川宇石国际物流有限公司	房屋建筑物	258,348.62	
QUARTZ LOGISTICS INC.	房屋建筑物	232,650.00	
HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	房屋建筑物	197,563.61	293,605.59
ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	房屋建筑物	168,831.04	872,622.64
上海天石国际货运代理有限公司	房屋建筑物	73,464.77	103,004.13
振石集团华美新材料有限公司	机器设备	26,548.65	22,159.28
九江宇石国际物流有限公司	房屋建筑物	17,714.28	21,142.84
HM SureRock Inc.	房屋建筑物		1,087,664.78
合计		2,493,249.81	3,403,056.83

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	本期确认的 租赁费	上期确认的 租赁费
中国建材股份有限公司	房屋建筑物	1,145,558.04	2,284,856.20
HM SureRock Inc.	房屋建筑物	409,809.86	289,552.20
Hengshi USA Wind Power Materials Corporation	房屋建筑物	340,785.25	2,180,584.23
振石集团浙江宇石国际物流有限公司	房屋建筑物		2,917,868.07
振石集团盛石新材料有限公司	房屋建筑物		346,082.32
浙江美石新材料有限公司	房屋建筑物		185,904.76
合计		1,896,153.15	8,204,847.78

5、关联方应收应付款项

(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					
货款	连云港中复连众复合材料集团有限公司	16,386,378.73	133,078.71	9,687,312.96	554,827.36
货款	振石集团华美新材料有限公司	1,824,420.00	20,068.62		
货款	中复连众（阿勒泰）复合材料有限责任公司	945,053.60	7,560.43		
货款	北新集团建材股份有限公司	818,400.00	6,547.20	541,527.60	3,249.17
货款	中复碳芯电缆科技有限公司	189,275.82	1,514.21		
货款	上海天石国际货运代理有限公司	36,621.26			
租赁收入	Hengshi USA Wind Power Materials Corporation	20,655.74			

货款	振石永昌复合材料有限公司			10,009,686.63	1,280,238.65
货款	HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E			15,136.66	3,587.39
	小计	20,220,805.15	168,769.17	20,253,663.85	1,841,902.57
预付账款					
设备款	合肥中亚建材装备有限责任公司	1,476,000.00			
原材料款	中材高新材料股份有限公司	80,000.00			
展位费	北京中实联展科技有限公司			221,500.00	
检测费	南京玻璃纤维研究设计院有限公司			5,636.00	
	小计	1,556,000.00		227,136.00	

(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			
设备款	桐乡华锐自控技术装备有限公司	3,289,819.15	19,884,807.04
运费	QUARTZ LOGISTICS INC.	7,312,486.57	
运费	振石集团浙江宇石国际物流有限公司	7,068,118.11	3,082,968.72
劳务费用	振石集团巨成置业有限公司	2,500,000.00	
运费	上海天石国际货运代理有限公司	1,235,580.32	1,140,603.54
货款	浙江恒石纤维基业有限公司	1,066,623.75	791,030.14
原材料款	振石集团华美新材料有限公司	800,000.00	
原材料款	振石集团华智研究院(浙江)有限公司	429,000.00	
货款	HM Surerock Inc.	219,961.65	
原材料款	HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	88,263.85	
原材料款	ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	69,031.49	27,163.42
工程服务费	中国新型建材设计研究院有限公司	5,500.00	
运费	九江宇石国际物流有限公司		728,977.58
货款	中建材信云智联科技有限公司		786,000.00
运费	四川宇石国际物流有限公司		363,152.64
其他劳务费用	中国新型建材设计研究院有限公司		167,000.00
货款	浙江美石新材料有限公司		0.35
	小计	24,084,384.89	26,971,703.43
合同负债/预收账款			
货款	振石控股集团有限公司	20,000,000.00	
货款	HENGSHI EGYPT FIBERGLASS FABRICS S. A. E	16,430,274.54	10,390,759.11
货款	TURKIZ COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY UR	15,698,258.61	
货款	ZHENSHI GROUP HUAMEI EGYPT FOR NEW COMPOSITE MATERIAL INDUSTRY S. A. E	4,502,138.65	194,211.36
货款	中建材国际贸易有限公司	3,932,836.80	1,083,419.54
货款	中建材集团进出口公司	1,635,882.93	1,635,882.93
货款	新疆昆玉龙河复合材料有限公司	1,236,499.30	1,226,994.10
货款	CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP FZE	2,986.38	3,274.85
	小计	63,438,877.21	14,534,541.89
其他应付款			

投标保证金	桐乡华锐自控技术装备有限公司	2,980,000.00	1,120,000.00
	小计	2,980,000.00	1,120,000.00

十三、 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	1,921,505,629.44
经审议批准宣告发放的利润或股利	1,921,505,629.44

十四、 其他重要事项

1、 债务重组

适用 不适用

(1) 关于重庆力帆债务重组的说明

2020年12月1日，重庆市第五中级人民法院批准了力帆实业(集团)股份有限公司十家全资子公司及重庆力帆控股有限公司的重整计划。

依据重整计划，本公司的46,564,756.95元债权中，400,000.00元为现金清偿，17,052,444.44元债权按照每股15.97元获得1,067,781股力帆科技的股票，29,112,312.51元债权取得力帆控股的信托收益权。

截至2021年12月31日，本公司已收到40万元现金清偿，并取得1,067,781股股票及取得29,112,312.51元债权对应的力帆控股的信托收益权，债务重组具体情况如下：

债务重组方式	债权账面原值	已计提坏账准备	债权账面价值	债务重组相关损益
2020年债权转为权益工具	3,365,693.47	703,735.91	2,661,957.56	-1,620,847.62
2020年现金清偿	100,000.00		100,000.00	
2021年债权转为信托收益权	29,112,312.51	29,112,312.51		4,864,840.02
2021年债权转为权益工具	13,686,750.97	13,686,750.97		4,285,150.00
2021年现金清偿	300,000.00		300,000.00	
合计	46,564,756.95	43,502,799.39	3,061,957.56	7,529,142.40

(2) 关于成都新开元城市投资建设有限公司债务重组的说明

2021年5月20日，本公司子公司巨石集团成都有限公司与成都市青白江区投资促进和经济合作局、成都新开元城市投资建设有限公司等签订《高性能玻璃纤维先进制造基地项目补充协议书（三）》。协议约定成都新开元城市投资建设有限公司在本协议签订后3个月内向巨石集团成都有限公司支付搬迁补偿款，若未按期支付则在本协议签订3个月后的第一日起按照《〈成都市青白江区国有土地上房屋协议搬迁补偿安置合同〉的补充协议》约定开始计算逾期付款资金占用利息；巨石集团成都有限公司免除已按照《〈成都市青白江区国有土地上房屋协议搬迁补偿安置合同〉的补充协议》计提的利息，共计24,068,575.19元。

2、年金计划

√适用 □不适用

2019年12月10日，本公司第六届董事会第四次会议通过了《关于公司建立并实施企业年金制度的议案》，2020年1月1日起实施《中国巨石股份有限公司企业年金方案实施细则》，实施细则的主要内容如下：

1. 参加条件

公司职工参加本方案需满足两个条件，分别是与本企业订立劳动合同并试用期满，且依法参加企业职工基本养老保险并履行缴费义务。

2. 资金筹集与分配

企业年金所需费用由企业和职工共同承担，企业缴费的列支渠道按照国家有关规定执行，职工个人缴费由企业从职工工资中代扣代缴。

职工个人缴费为本人缴费基数的2%，职工个人缴费基数为其个人上年度养老保险缴费基数。

企业年缴费总额为所有参加本企业年金计划职工上年度养老保险缴费基数之和的8%，按照职工个人缴费基数的8%分配至职工个人账户。

企业当期缴费分配至职工个人账户的最高额不得超过平均额的5倍，超过平均额5倍的部分，记入企业账户，企业账户资金不得用于抵缴未来年度企业缴费。

3. 账户管理

本公司实行完全积累，为每一个参加职工开立企业年金个人账户，同时建立企业账户用于记录暂未分配至个人账户的企业缴费及其投资收益。

个人账户下设企业缴费子账户和个人缴费子账户，分别记录企业缴费分配给职工个人的部分及其投资收益、职工个人缴费及其投资收益。

4. 权益归属

职工企业年金个人账户中个人缴费及其投资收益自始归属职工个人。

职工企业年金个人账户中企业缴费及其投资收益，满足实施细则的规定的归属于职工个人，未归属于职工个人的部分，记入企业账户。

5. 基金管理

企业年金基金由企业缴费、职工个人缴费和投资收益组成。采取法人受托管理模式，企业年金方案所归集的企业年金基数由中国建材集团有限公司委托受托人进行受托管理并签署企业年金基金受托管理合同。由企业年金基金受托人委托具备企业年金管理资格的托管人、账户管理人、投资管理人提供统一的相关服务。

6. 待遇计发和支付方式

参加职工符合下列条件之一时，可以享受本方案规定的企业年金待遇：

- 1) 达到国家规定的退休年龄；
- 2) 经劳动能力鉴定委员会鉴定，因病（残）完全丧失劳动能力；
- 3) 出国（境）定居；
- 4) 退休前身故。

3、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本公司主要的生产经营活动由本公司进行决策，本公司主要从事玻纤及其制品的生产和销售，因此，本公司作为一个经营分部进行管理。

(2). 其他说明

√适用 □不适用

- 1) 每一产品和劳务或每一类似产品和劳务的对外交易收入

单位：元 币种：人民币

产品名称	本期金额	上期金额
------	------	------

	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
玻纤及其制品	17,844,653,072.20	8,945,191,162.08	11,045,651,537.89	7,164,384,303.54
其他产品	944,630,623.34	934,255,029.87	414,982,932.84	409,307,989.36
合计	18,789,283,695.54	9,879,446,191.95	11,460,634,470.73	7,573,692,292.90

2) 企业取得的来自于本国的对外交易收入总额，以及企业从其他国家或地区取得的对外交易收入总额

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期金额		上期金额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
国内地区	12,617,090,386.04	6,300,607,567.32	7,726,978,097.33	5,083,752,668.86
国外地区	6,172,193,309.50	3,578,838,624.63	3,733,656,373.40	2,489,939,624.04
合计	18,789,283,695.54	9,879,446,191.95	11,460,634,470.73	7,573,692,292.90

3) 企业对主要客户的依赖程度

本公司的客户较为分散，由大量客户构成，不存在对主要客户的依赖。

4、其他

√适用 □不适用

(1) 外币折算

1) 计入当期损益的汇兑差额-93,199,508.72元。

(2) 租赁

1) 出租人

经营租赁

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	10,311,246.20
未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额	
第1年	9,765,505.90
第2年	2,611,764.44
第3年	2,182,433.30
第4年	
第5年	
三、剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	
1年以内(含1年)	9,765,505.90
1年以上2年以内(含2年)	2,611,764.44
2年以上3年以内(含3年)	2,182,433.30
3年以上	

2) 承租人

承租人应当披露与租赁有关的下列信息：

项目	金额
租赁负债的利息费用	239,630.26
计入当期损益的短期租赁费用	39,525,678.12
低价值资产租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	39,657,293.06

售后租回交易产生的相关损益	
---------------	--

(3) 其他重要事项

本公司股东振石控股集团有限公司由于融资需求，将其持有的本公司股份 361,498,840 股进行了质押。

十五、 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
1 年以内小计	2,070,426,797.54
1 至 2 年	26,366,507.72
2 至 3 年	24,578,057.79
3 至 4 年	20,702,261.00
4 至 5 年	848,456.72
5 年以上	36,288,403.51
合计	2,179,210,484.28

截止 2021 年 12 月 31 日应收账款信用损失准备余额为 74,071,620.59 元。

(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	1,377,046,352.83	63.19	64,374,458.67	4.67	1,312,671,894.16	547,850,293.60	58.89	98,454,198.55	17.97	449,396,095.05
其中：										
金额重大个别认定	1,359,809,490.11	62.40	54,419,892.02	4.00	1,305,389,598.09	538,578,606.24	57.89	93,204,198.55	17.31	445,374,407.69
金额不重大个别认定	17,236,862.72	0.79	9,954,566.65	57.75	7,282,296.07	9,271,687.36	1.00	5,250,000.00	56.62	4,021,687.36
按组合计提坏账准备	802,164,131.45	36.81	9,697,161.92	1.21	792,466,969.53	382,437,554.53	41.11	6,878,400.92	1.80	375,559,153.61
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	802,164,131.45	36.81	9,697,161.92	1.21	792,466,969.53	382,437,554.53	41.11	6,878,400.92	1.80	375,559,153.61
合计	2,179,210,484.28	/	74,071,620.59	/	2,105,138,863.69	930,287,848.13	/	105,332,599.47	/	824,955,248.66

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

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
巨石集团有限公司	1,226,079,094.30			关联方不计提坏账
巨石美国股份有限公司	65,855,133.95			关联方不计提坏账
客户 2	33,719,892.02	33,719,892.02	100.00	预计无法收回
客户 3	20,700,000.00	20,700,000.00	100.00	预计无法收回
巨石埃及玻璃纤维股份有限公司	13,455,369.84			关联方不计提坏账
客户 5	5,890,414.65	5,890,414.65	100.00	预计无法收回
巨石集团成都有限公司	5,774,317.07			关联方不计提坏账
客户 8	4,000,000.00	4,000,000.00	100.00	预计无法收回
巨石集团九江钙业有限公司	1,500,000.00			关联方不计提坏账
客户 23	64,152.00	64,152.00	100.00	预计无法收回
北新科技发展有限公司	7,979.00			关联方不计提坏账
合计	1,377,046,352.83	64,374,458.67	4.67	/

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: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

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 (%)
玻纤及其制品相关	802,164,131.45	9,697,161.92	1.21
合计	802,164,131.45	9,697,161.92	1.21

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□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	
按单项计提坏账准备	98,454,198.55	6,404,566.65	500,000.00		-39,984,306.53	64,374,458.67
按组合计提坏账准备	6,878,400.92	2,935,173.00		116,412.00		9,697,161.92
合计	105,332,599.47	9,339,739.65	500,000.00	116,412.00	-39,984,306.53	74,071,620.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
客户 11	500,000.00	诉讼收回
合计	500,000.00	/

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	116,412.00

其中重要的应收账款核销情况

□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情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
巨石集团有限公司	1,226,079,094.30	56.26	
客户 14	82,345,947.54	3.78	658,767.58
巨石美国股份有限公司	65,855,133.95	3.02	
客户 16	49,058,446.28	2.25	392,467.57
客户 17	44,966,459.38	2.06	359,731.68
合计	1,468,305,081.45	67.37	1,410,966.83

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	2,300,000,000.00	700,000,000.00
其他应收款	760,999,476.64	4,791,184,297.12
合计	3,060,999,476.64	5,491,184,297.12

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
巨石集团有限公司	2,300,000,000.00	700,000,000.00
合计	2,300,000,000.00	700,000,000.00

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
1 年以内小计	760,999,476.64
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	360.00
合计	760,999,836.64

截止 2021 年 12 月 31 日，其他应收款信用损失准备余额为 360.00 元。

(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
资金拆借本金	760,000,000.00	4,790,000,000.00
应收退税款	912,101.81	552,527.37
其他	87,374.83	
代垫费用及押金	360.00	632,129.75
合计	760,999,836.64	4,791,184,657.12

(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)	
2021年1月1日余额		360.00		360.00
2021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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额		360.00		360.00

(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	
其他应收款坏账准备	360.00					360.00
合计	360.00					360.00

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
巨石集团有限公司	资金拆借本金	500,000,000.00	1 年以内	65.70	
巨石集团成都有限公司	资金拆借本金	260,000,000.00	1 年以内	34.17	
客户 24	出口退税	912,101.81	1 年以内	0.12	
客户 25	其他	87,374.83	1 年以内	0.01	
客户 26	押金	360.00	5 年以上	0.00	360.00
合计	/	760,999,836.64	/	100.00	360.00

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	10,136,366,917.18		10,136,366,917.18	10,136,366,917.18		10,136,366,917.18
对联营、合营企业投资	1,348,466,002.27		1,348,466,002.27	1,369,093,594.93		1,369,093,594.93
合计	11,484,832,919.45		11,484,832,919.45	11,505,460,512.11		11,505,460,512.11

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
巨石集团有限公司	8,995,170,009.39			8,995,170,009.39		
北新科技发展有限公司	90,360,758.31			90,360,758.31		
巨石美国股份有限公司	935,842,075.00			935,842,075.00		
巨石印度玻璃纤维有限公司	114,994,074.48			114,994,074.48		
合计	10,136,366,917.18			10,136,366,917.18		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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			
二、联营企业												
南京华府资产经营管理有限公司	49,729,023.58			-79,898.24							49,649,125.34	
广融达金融租赁有限公司	103,449,650.20			1,085,226.61							104,534,876.81	
连云港中复连众复合材料集团有限公司	1,215,914,921.15			60,604,590.20	1,139,221.63		83,376,732.86				1,194,282,000.12	
小计	1,369,093,594.93			61,609,918.57	1,139,221.63		83,376,732.86				1,348,466,002.27	
合计	1,369,093,594.93			61,609,918.57	1,139,221.63		83,376,732.86				1,348,466,002.27	

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	16,327,046,359.87	15,910,401,940.91	10,567,325,472.76	10,296,790,753.20
其他业务	19,379,334.75	17,328,991.46	22,471,575.16	20,510,338.59
合计	16,346,425,694.62	15,927,730,932.37	10,589,797,047.92	10,317,301,091.79

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	2,300,000,000.00	700,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	61,609,918.57	170,007,514.07
债务重组收益	9,149,990.02	-1,620,847.62
理财收益		5,974,203.80
合计	2,370,759,908.59	874,360,870.25

十六、 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
非流动资产处置损益	872,962,153.01	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	216,808,910.54	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	16,740,265.53	
债务重组损益	-13,556,212.99	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,571,204.76	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,800,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-36,644,533.36	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	167,972,814.37	
少数股东权益影响额	16,334,961.46	
合计	878,374,011.66	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

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	30.15	1.5059	1.5059
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	25.76	1.2865	1.2865

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：常张利

董事会批准报送日期：2022 年 3 月 18 日

修订信息

适用 不适用