



广东塔牌集团股份有限公司

2021 年年度报告

2022 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人何坤皇、主管会计工作负责人赖宏飞及会计机构负责人(会计主管人员)古艳芬声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司存在市场变化、行业周期变动以及原材料价格波动等风险，本报告中第三节“管理层讨论与分析”第十一小节“公司未来发展的展望”之“（四）可能面对的风险”中描述了公司未来经营中可能面临的风险以及应对措施，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以届时实施分配时总股本 1,192,275,016 股扣除回购专户上回购股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理.....	37
第五节 环境和社会责任	62
第六节 重要事项.....	71
第七节 股份变动及股东情况	91
第八节 优先股相关情况	98
第九节 债券相关情况	99
第十节 财务报告.....	100

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司法定代表人签名的2021年年度报告文本原件。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、塔牌集团	指	广东塔牌集团股份有限公司
蕉岭分公司	指	广东塔牌集团股份有限公司蕉岭分公司，系文福万吨线项目的具体实施单位
文福万吨线项目	指	公司在蕉岭县文福镇兴建 2×10000t/d 新型干法旋窑熟料水泥生产线
塔牌创投	指	广东塔牌创业投资管理有限公司，为公司全资子公司
华山水泥	指	梅州市华山水泥有限公司，为公司全资子公司
恒发建材	指	梅州市梅县区恒发建材有限公司，为公司全资子公司
恒塔旋窑	指	梅州市梅县区恒塔旋窑水泥有限公司，为公司全资子公司
鑫达旋窑	指	梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司，为公司全资子公司
惠州塔牌	指	惠州塔牌水泥有限公司，为公司全资子公司
福建塔牌	指	福建塔牌水泥有限公司，为公司全资子公司
金塔水泥	指	梅州金塔水泥有限公司，为公司全资子公司
塔牌营销	指	梅州市塔牌营销有限公司，为公司全资子公司
混凝土投资	指	广东塔牌混凝土投资有限公司，为公司全资子公司
文华矿山	指	梅州市文华矿山有限公司，为公司全资子公司
塔牌环保	指	广东塔牌环保科技有限公司，为公司全资子公司
深圳中展信	指	深圳中展信科技创业投资有限公司，为公司持股 50%的参股公司
华新达	指	广东华新达建材科技有限公司，为公司持股 45%的参股企业
梅州客商银行	指	梅州客商银行股份有限公司，为公司持股 20%的参股企业
惠塔环保	指	惠州塔牌环保科技有限公司，为公司间接持股 60%的孙公司
深交所	指	深圳证券交易所
元	指	人民币元
《公司章程》	指	《广东塔牌集团股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	塔牌集团	股票代码	002233
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东塔牌集团股份有限公司		
公司的中文简称	塔牌集团		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG TAPAI GROUP CO., LTD.		
公司的法定代表人	何坤皇		
注册地址	广东省梅州市蕉岭县蕉城镇（塔牌大厦）		
注册地址的邮政编码	514199		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广东省梅州市蕉岭县蕉城镇（塔牌大厦）		
办公地址的邮政编码	514199		
公司网址	http://www.tapai.com		
电子信箱	tp@tapai.com、mzjllhf@126.com		

二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赖宏飞	钟昊
联系地址	广东省梅州市蕉岭县蕉城镇（塔牌大厦）	广东省梅州市蕉岭县蕉城镇（塔牌大厦）
电话	0753-7887036	0753-7887036
传真	0753-7887233	0753-7887233
电子信箱	mzjllhf@126.com	tp@tapai.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	9144140061792844XN
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	公司原控股股东为钟烈华、徐永寿、张能勇组成的一致行动人，2016年12月11日一致行动人钟烈华、徐永寿、张能勇签订了《关于解除一致行动关系的协议》，解除2007年3月28日约定的一致行动关系，具体详见公司在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于股东解除一致行动关系的公告》（公告编号：2016-077）。钟烈华持有公司股票198,001,330股，占公司总股本16.61%，为公司第一大股东；2016年12月17日，彭倩与钟烈华签署了《委托投票协议》，彭倩将其持有的公司股票86,775,951股（占公司总股本的7.28%）对应的表决权委托钟烈华行使。钟烈华可以实际支配的表决权股份合计284,777,281股，占公司总股本23.89%，公司控股股东、实际控制人由原钟烈华、徐永寿、张能勇组成的一致行动人变更为钟烈华。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层
签字会计师姓名	崔西福、朱希栋

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

项目	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入（元）	7,713,401,719.68	7,046,663,031.11	9.46%	6,890,702,383.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,836,324,699.86	1,782,154,742.41	3.04%	1,733,479,230.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,603,687,410.38	1,630,792,041.81	-1.66%	1,490,956,415.93
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,197,288,934.03	2,419,137,202.21	-9.17%	2,077,724,552.45
基本每股收益（元/股）	1.57	1.51	3.97%	1.46
稀释每股收益（元/股）	1.57	1.51	3.97%	1.46
加权平均净资产收益率	16.69%	17.62%	-0.93%	18.42%

项目	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	13,828,378,610.53	12,610,528,058.63	9.66%	11,752,022,732.06
归属于上市公司股东的净资产（元）	11,719,607,261.52	10,446,062,875.63	12.19%	9,782,622,540.69

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,500,374,069.17	2,133,186,292.41	1,608,172,171.05	2,471,669,187.05
归属于上市公司股东的净利润	351,747,445.64	562,859,787.55	397,771,526.48	523,945,940.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	266,261,944.75	573,082,409.36	303,884,161.87	460,458,894.40
经营活动产生的现金流量净额	-22,919,041.92	740,280,480.32	338,246,906.17	1,141,680,589.46

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	37,863,171.87	-114,510.22	29,411,351.78	主要是处置连平金塔、连平新恒塔和永定塔牌的股权转让收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	10,961,647.47	14,689,471.00	10,935,687.54	系各类政府奖励金和补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	672,887.39	2,193,457.36	3,458,014.98	
委托他人投资或管理资产的损益	2,251,297.28	3,914,861.26	7,039,213.08	系委托经营管理的合营搅拌站的固定收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	117,372,653.45	27,324,397.75	177,830,227.92	主要是证券投资收益和浮盈
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-38,617,970.30	-31,477,035.82	-34,653,953.68	主要是捐赠和赞助支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目	163,106,939.21	177,255,521.54	117,537,660.91	系交易性金融资产（含其他非流动金融资产）在持有期间的投资收益和债权投资持有期间取得的利息收入
减：所得税影响额	60,970,898.50	42,415,569.73	69,030,661.24	
少数股东权益影响额（税后）	2,438.39	7,892.54	4,726.28	
合计	232,637,289.48	151,362,700.60	242,522,815.01	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处的行业情况

公司所处行业为水泥行业。水泥是国民经济建设的重要基础原材料，广泛应用于土木建筑、水利、国防等工程，为改善民生、促进国民经济建设和国防安全起到了重要作用，目前尚无任何一种材料可以替代。目前行业已步入结构调整和绿色发展阶段，行业深入推进供给侧结构性改革，促进结构调整、转型升级。水泥行业发展与全社会固定资产投资规模、基础设施建设和房地产行业紧密相关，周期性发展规律明显。

宏观环境和行业发展状况

2021年，面对复杂严峻的国际环境和国内各种风险挑战，党中央、国务院决策部署坚持稳中求进工作总基调，科学统筹疫情防控和经济社会发展，我国国民经济持续恢复，发展预期目标较好完成。根据国家统计局公布数据显示，全年GDP同比增长8.1%，两年平均增长5.1%；全年固定资产投资同比增长4.9%，两年平均增长3.9%；基础设施投资同比增长0.4%；全年房地产开发投资同比增长4.4%，两年平均增长5.7%。（数据来源：国家统计局）

2021年水泥需求总体表现为“需求减弱，前高后低”的特征，全国水泥产量23.63亿吨，同比下降1.2%。在生产成本大幅上涨和供给收缩的背景下，水泥价格整体上移，价位创历史新高，从全年来看，水泥价格呈现出“先抑后扬”的走势。2021年水泥行业营业收入10,754亿元，同比增长7.3%，利润总额1,694亿元，同比下降10.0%。全年水泥行业效益总体水平同比虽有减弱，韧性犹在，行业利润依旧处于历史较好水平。（数据来源：数字水泥网）

经营综述

报告期内，公司实现水泥产量1,997.37万吨，较上年同期上升了2.31%；实现水泥销量1,978.89万吨，较上年同期上升了2.96%；实现营业收入77.13亿元，较上年同期增长了9.46%；实现归属于上市公司股东的净利润18.36亿元，较上年同期增长了3.04%，经营业绩创历史新高。

报告期内，公司努力克服需求减弱、煤价飙升、能耗双控等带来的各种困难和挑战，并得益于文福万吨线项目二线产能的完全释放，公司实现了水泥产销量小幅增长；粤东区域市场水泥价格从年初开始继续低位运行，二季度冲高回落，三季度在能耗双控和限电情况下供给收紧，以及在煤炭价格飙升推动下，水泥价格自9月初开始快速上升，四季度在建筑材料价格大幅上涨叠加房地产宏观调控持续深入，房地产市场快速降温，房地产投资持续放缓，工程施工进度缓慢，水泥需求萎缩，叠加煤炭价格冲高回落，水泥价格自10月中旬开始见顶下行，年末能耗双控影响逐步缓解，水泥价格虽下行较多，但水泥需求仍然表现较

弱。整体上看，公司全年水泥销售价格较上年同期上升了8.03%；受煤炭价格上涨等影响，公司水泥销售成本较上年同期上升了12.68%，成本上升幅度大于售价上升幅度使得公司综合毛利率同比下降了2.44个百分点，水泥产品盈利水平同比小幅下滑。水泥销量上升抵消了部分水泥成本上涨带来的影响，并叠加报告期证券投资和理财收益的同比增加，使得报告期公司营业利润、利润总额和归属于上市公司股东的净利润同比实现了小幅增长。

在产业链方面，公司继续优化搅拌站布局，报告期内公司全资及控股搅拌站实现混凝土销量77.18万方，较上年同期增加了20.68%；实现营业收入3.01亿元，较上年同期增加了18.24%。报告期内，用于公司混凝土生产的内部水泥销量为13.20万吨、内部混凝土销量为0.79万方，在合并时已作抵销，未包含在上述披露的销量数据中。报告期内，公司收购了惠塔环保60%股权，环保处置（固废）业务实现了新突破。

报告期内，公司在坚持疫情防控常态化前提下，统筹做好企业生产经营发展各项工作。树立绿色发展理念，加快建设绿色矿山、数字矿山、绿色工厂、智能工厂和一级安标企业并取得一定成效，推动传统产业转型升级；响应双碳政策号召，加快推进建设光伏发电和水泥窑协同处置固废等项目，加强能耗管控和技术改造，企业节能降耗减排实现明显进步；科学制定营销策略，抢占市场高地，努力向市场要效益。

报告期内，公司持续加强和优化公司治理、内部管理、股东回报等并获得认可，位居广东企业500强第237位，广东制造企业100强第89位，荣获证券时报第十二届中国上市公司投资者关系天马奖“主板上市公司投资者关系最佳董事会”奖项；荣获证券时报第十五届中国上市公司价值评选“主板上市公司价值100强”“主板上市公司杰出管理团队”；荣获上海证券报2021年“金质量·公司治理奖”；2020年度信息披露考核再次获得A级，这是公司连续三年荣获深交所信息披露考核最高评级；公司荣获连续二十三年广东省“守合同重信用”企业；公司党委获授“广东省‘两新’组织党建工作示范点”，公司党建工作成果得到了上级党组织的认可和肯定；蕉岭分公司荣获“广东省五一劳动奖状”，鑫达旋窑荣获2020年度广东省水泥行业能效“领跑者”企业称号，蕉岭分公司和惠州塔牌分别荣获2020年度广东省水泥行业能效“先进企业”称号，福建塔牌矿业武平二峰山石灰石矿成功入选全国绿色矿山名录，福建塔牌被认定为2021年福建省工业龙头培育企业。公司在规范运作、诚信经营的同时，积极履行社会责任，2021年公司荣获了“2020年度广东扶贫济困红棉杯金杯”“2020年度梅州扶贫济困金奖”，公司“万企帮万村”蕉岭区域三年行动规划的典型案例获全省通报表扬。公司将持续提升治理水平，坚持规范运作，致力于打造高质量发展的优秀上市公司。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求

（一）结合宏观经济数据与行业指标变化说明行业发展状况、公司经营情况与行业发展是否匹配，如公司情况与行业情况存在较大差异，应当分析原因。

2021年，根据国家统计局公布数据显示，全年GDP同比增长8.1%，两年平均增长5.1%；全年固定资产投资同比增长4.9%，两年平均增长3.9%；基础设施投资同比增长0.4%；全年房地产开发投资同比增长4.4%，两年平均增长5.7%。2021年，全国水泥产量23.63亿吨，同比下降1.2%，2021年水泥行业营业收入10,754亿元，同比增长7.3%，利润总额1,694亿元，同比下降10.0%。全年水泥行业效益总体水平同比虽有减弱，韧性犹在，行业利润依旧处于历史较好水平。

报告期内，公司实现水泥产量1,997.37万吨，较上年同期上升了2.31%；实现水泥销量1,978.89万吨，较上年同期上升了2.96%，实现经营业绩小幅增长，好于行业发展状况。

（二）报告期内对行业或公司具体生产经营有重大影响的国家行业管理体制、产业政策及主要法规等变动情况及其具体影响，并说明已经或计划采取的应对措施。

报告期内，国家相关部门出台了多项关于结构调整、化解产能过剩、环境治理、绿色节能、错峰生产、资源综合利用、协同处置方面、碳达峰碳中和等政策。随着政策的实施，主要有以下几个方面的影响：

1、受双碳政策、错峰生产、能耗双控政策影响，水泥总产能发挥被制约；同时，高耗能行业重点领域能效标杆水平和基准水平、水泥玻璃行业产能置换实施办法等政策文件的实施推动低效产能逐步有序退出；未来行业产能过剩情况有望得到缓解，行业龙头企业竞争优势凸显，行业格局有望逐步向好。

2、水泥的燃料动力成本和环保开支将明显上涨。报告期内，公司积极响应国家政策，进行一系列节能降耗减排增效技改项目，并取得预期的效果。随着水泥行业能耗、环保要求的不断提高，公司提早布局，积极推进光伏发电项目、替代燃料替代原料等水泥窑协同处置固废项目、分别粉磨配制水泥等项目建设，推动实现绿色低碳高质量发展。

（三）针对周期性非金属建材产品，应当披露所在细分行业或主要产品区域的市场竞争状况、公司的市场地位及竞争优势与劣势等情况。

公司是广东省规模较大、综合竞争力较强的水泥龙头企业之一，现有广东梅州、惠州，福建龙岩三大生产基地，公司三大水泥生产基地都比较接近市场，地理位置优势突出，较其它竞争对手具有经济运输半径的优势。截至报告期末，公司熟料产能1,473万吨，排名第16名（数据来源：中国水泥协会），水泥产能2,200万吨，在中国水泥协会发布“2020年全球40大水泥企业”榜单中塔牌集团位列第40位。公司近50年深耕水泥行业，在粤东区域市场积聚了深厚的市场品牌认知，公司水泥产品在粤东市场占有率较高。

公司于2006年12月被国家发展和改革委员会等部门列入“国家重点支持水泥工业结构调整大型企业(集团)名单”中重点支持的60家企业,是广东地区仅有的两家入围水泥生产企业之一。

(四) 结合披露的宏观环境、行业特性、消费需求及原材料等信息,详细说明公司生产经营所处行业的周期性、季节性和区域性等特征。

1、行业的周期性

水泥行业下游需求主要来自基建、房地产、农村。因此水泥行业与全社会固定资产投资规模、基础设施建设、房地产行业 and 农村建设紧密相关,周期性发展规律明显。2021年,广东GDP同比增长8.0%,两年平均增长5.1%;固定资产投资同比增长6.3%,两年平均增长6.6%;房地产投资同比增长0.9%,两年平均增长5.0%。其中,珠三角核心区房地产开发投资同比增长0.7%,两年平均增长5.1%;粤东西北地区同比增长1.8%,两年平均增长4.2%;上述投资数据表明,广东水泥需求韧性较足。

2、行业的季节性

水泥不能长时间储存,只能在一定时间内使用。由于南北地区的气候差异,南方雨季、北方冬季的天气不易于施工,水泥用量减少,属于水泥行业的淡季,在淡季,一般水泥销量下降,价格偏低。受季节性影响,公司所处的粤东地区水泥市场上半年雨季及7-8月份的台风季节属于淡季,9月份到次年春节前属于销售旺季。

3、行业的区域性

由于水泥是质重价低的资源型产品,因此水泥企业一般选址于靠近石灰石资源的地区,在地理位置布局上受到局限。另外,由于水泥产品标准化程度高、单价低,承担运输成本的能力较弱,一般公路运输优势销售半径不超过200公里,水路运输优势销售半径不超过500公里。由于受石灰石资源和运输成本的制约,水泥企业呈现出明显的区域性特征。

销售区域内竞争格局、地区经济发展水平、固定资产投资情况等会影响公司盈利水平。一般来说经济发展水平较高的地区固定资产投资增速较高,将带动水泥需求增长,区域内水泥生产企业集中度高也有助于调节产能和价格,提高公司盈利能力,因此不同区域之间水泥企业的盈利能力有所差别。

(五) 主要产销模式,并列表说明不同销售区域或者细分产品的生产量、销售量、库存量等经营性指标情况,并披露该等指标的同比变动情况,以及在主要销售区域或者细分产品的毛利率变动趋势及其原因。

公司产销模式为直销和经销并存模式,根据市场需求和错峰生产的时间安排制定生产目标,细分至每个月。同时根据区域市场需求月份之间不平衡情况和多年经验,在保证满足市场需求的同时保持一定库存量,保证生产线的连续生产和低成本效应。

2021年度，公司各等级水泥产销情况如下：

项目	32.5等级水泥		42.5等级水泥		52.5等级水泥	
	本期数/期末数	较上年同期/期末增减幅度	本期数/期末数	较上年同期/期末增减幅度	本期数/期末数	较上年同期/期末增减幅度
生产量（万吨）	560.92	1.06%	1,330.24	4.79%	106.21	-16.90%
销售量（万吨）	564.17	4.07%	1,309.89	4.54%	104.84	-17.30%
库存量（万吨）	14.35	-18.47%	45.97	79.43%	2.93	87.82%
销售毛利率	35.83%	-2.63%	38.95%	-2.21%	35.41%	-6.35%

报告期末，水泥库存量较上年末大幅上升，主要是四季度在建筑材料价格大幅上涨叠加房地产宏观调控持续深入，房地产市场快速降温，房地产投资持续放缓，工程施工进度缓慢，水泥需求萎缩，库存去化偏慢，导致期末库存产品增加所致。

各等级水泥销售毛利率较上年同期有所下降，主要是由于煤炭价格上涨影响所致，虽然报告期公司水泥销售价格同比上涨，但上涨幅度小于公司水泥销售成本同比上升幅度，导致了毛利率下降。

（六）针对周期性非金属建材产品，应当披露相关产品的产能、产能利用率、成品率（如适用），以及在在建产能及其投资建设情况等。鼓励公司结合市场供求情况，在年度报告中披露下一年度的产能利用率调整计划。

截止报告期末，公司水泥产能为2,200万吨/年，2021年水泥产量为1,997.37万吨，产能利用率为90.79%，较2020年度有所下降，主要是2021年四季度因能耗双控限产限电，导致水泥产量减少所致。

（七）主要产品的原材料和能源及其供应情况，报告期内主要原材料和能源的价格出现大幅波动的，应当披露其对公司生产经营的影响及应对措施。

公司主要产品为水泥，生产水泥的主要原材料和能源是石灰石、煤炭和电力，其中煤炭和电力两项成本在水泥总生产成本中占据较大比重，石灰石主要是自有矿山供应，煤炭包括烟煤和无烟煤，电力主要由属地供电局供应；公司与煤炭供应商建立了长期合作关系，供应渠道稳定，价格随行就市。

报告期内，煤炭价格大幅上涨，并于2021年10月中旬见顶回落。在煤价大幅上涨背景下，国家进一步深化燃煤发电上网电价市场化改革，有序放开燃煤发电电量上网电价及上下浮动范围，且高耗能企业市场交易电价不受上浮20%限制，导致水泥企业用电价格的上涨。煤炭和电力作为水泥生产成本中重要组成部分，价格的上涨推高了水泥制造成本，公司积极化解煤电成本上升对经营业绩的影响，一方面通过水泥销售价格调整进行传导转嫁，另一方面通过技术改造和加强管理等措施来进行内部消化，如加快建设光伏发电项目，来应对电价上涨和限电，通过寻找替代燃料来减少化石能源消耗总量，积极应对能耗双控，降低能耗成本。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主要业务

公司主要从事各类硅酸盐水泥、预拌混凝土的生产和销售，是粤东地区具有较大影响力的水泥制造企业，拥有广东省梅州市、惠州市和福建省龙岩市三大水泥生产基地，年产水泥2,200万吨。

2、主要产品及用途

(1) 硅酸盐水泥熟料，简称“熟料”，由石灰石质原料、粘土质原料及少量校正原料按一定配比磨成细粉，经一定温度煅烧后形成的以硅酸钙为主要矿物成分的产物。熟料为通用硅酸盐水泥生产过程中的半成品。

(2) 通用硅酸盐水泥，以硅酸盐水泥熟料和适量的石膏及规定的混合材料磨细制成的水硬性胶凝材料。通用硅酸盐水泥包括硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥、火山灰质硅酸盐水泥、矿渣硅酸盐水泥、粉煤灰硅酸盐水泥和复合硅酸盐水泥六大品种。公司主营“塔牌、粤塔、嘉应、恒塔”四大品牌的32.5、32.5R、42.5、42.5R、52.5、52.5R等级的多种通用硅酸盐水泥。通用硅酸盐水泥广泛应用于高速公路、水电工程、铁路、港口、机场等基础设施建设以及房地产等各类建筑工程。

(3) 预拌混凝土，亦称“商品混凝土”，主要指由通用硅酸盐水泥、集料、水以及根据需要掺入的外加剂、矿物掺合料等材料按一定比例，在搅拌站经计量、拌制后出售的并采用运输车在规定时间内运至使用地点的混凝土拌合物。预拌混凝土广泛应用于各类土木工程建设。

3、经营模式

公司已形成较为完善的“人、财、物、产、供、销”专业化的管理模式，以公司本部各职能部门为中心负责日常系统指挥及关系协调，由下属各子（分）公司相互配合，负责完成各项生产、经营和销售的业务模式。

(1) 生产模式：水泥企业均为连续性生产企业，公司根据市场需求和产能及错峰生产要求等情况制定年度生产作业计划，并据此采购原燃材料组织生产。同时，公司结合季节性市场需求情况，在各水泥企业均配置较大规模的库容，既确保生产线的连续运行，获取最优的经济成本，又可以解决水泥需求旺季供不应求的问题，获取最佳的经济效益。

(2) 销售模式：根据水泥销售对象的不同，公司建立了经销模式和直销模式并存的多渠道、多层次的销售网络。公司水泥销售主要以三大基地为核心，通过公路向周边市场辐射。

(3) 采购模式：公司根据不同类型原燃材料及备品备件等市场特点，分别采取招标、线下询价比价、网购、竞争性谈判、根据公开市场价格定价等方式进行采购，在采购决策中坚持价格优先和就地、就近采购原则，不断降低采购成本。

4、市场地位

公司是国家水泥工业结构调整重点支持的全国60家大型水泥企业之一，属于国家产业政策扶持企业。截止报告期末，公司熟料产能1,473万吨，排名第16名（数据来源：中国水泥协会），水泥产能2,200万吨，塔牌水泥拥有较高的知名度、认可度和美誉度，公司水泥产品在粤东市场占有率较高。

公司在中国水泥协会发布的2021年中国水泥上市公司综合实力排名中排第十一位。

公司先后荣获“全国质量工作先进单位”、“国家守合同重信用企业”、“全国建材行业先进集体”、“中国建材百强企业”、“全国五一劳动奖状”、“全国模范劳动关系和谐企业”、“广东省五一劳动奖状”、“广东上市公司综合实力10强”、“广东上市公司最具盈利能力10强”等荣誉称号。

5、主要业绩驱动因素

水泥企业的盈利主要受水泥产销量、销售价格及水泥生产成本的影响。公司水泥销售区域围绕三大生产基地通过公路运输辐射到粤东和深圳、东莞、惠州、福建龙岩、江西赣州等地区，这些地区未来水泥需求较旺盛。公司在粤东水泥市场的占有率较高，水泥销售价格相对较高，盈利水平较好；公司龙门基地销售半径辐射粤港澳大湾区，湾区的水泥需求稳定且确定性较强。公司生产成本主要受煤炭、电力价格影响较大，报告期煤电价格上涨推高了公司水泥制造成本。公司业绩与宏观经济发展状况、固定资产投资规模和水泥行业相关的碳排放、错峰生产、产能置换、环保整治等政策具有紧密关联性，广东省尤其是粤东地区的经济发展速度、固定资产投资规模和当地发展的周期性，均会对公司盈利状况产生较大的影响。

三、核心竞争力分析

公司是国家重点支持水泥工业结构调整60家大型企业之一的上市公司，是广东省规模较大和综合竞争力较强的水泥制造企业之一，相比粤东区域其它水泥企业具有以下竞争优势：

1、产业政策扶持优势：公司是国家水泥工业结构调整重点支持全国60家大型水泥企业之一，产业结构调整政策将为公司进一步发展拓展空间，得益于水泥行业“上大压小、扶优汰劣”以及提高行业集中度的结构性调整方向，公司一直属于国家产业政策扶持企业。

2、资源及产业链优势：根据水泥行业的资源依赖性和市场区域性特征，公司一直致力于以资源为依托、以市场为导向构建及优化产业布局。公司所处粤东地区（梅州、惠州山区）目前是广东省重点发展的三大水泥熟料基地之一，石灰石资源储量丰富，粤东地区已初步形成水泥产业集群效应，配套的石灰石矿山开采、物流等均较完备，产业集群对外辐射的影响力已初步显现，报告期内公司通过合作成立“永安和矿业”进一步增加梅州基地的石灰石资源储备。同时，公司具有完整的产业链，上游具有矿山，下游具有混凝土搅拌站等，完整的产业链可以促进公司在提高抗风险能力的基础上提升盈利能力。

3、区域龙头优势：截止报告期末，公司熟料产能1,473万吨，排名第16名（数据来源：中国水泥协会），水泥产能2,200万吨，在广东省本土水泥行业中名列前茅，公司水泥产品在粤东市场占有率较高，公司良好区位优势将受益于粤港澳大湾区建设。

4、营销优势：公司具有完善的销售网络，共建有两千多个销售网点，公司与各地代理商建立了长期稳定的合作关系，代理商能够快速准确地将市场需求反馈给公司，公司与客户实现了良性互动，有效保障了公司与市场的同步升级、发展。同时，公司开设了塔牌水泥的电子商务销售平台，通过网上销售扩宽销售渠道，为客户提供便利。

5、品牌优势：公司近50年深耕水泥行业，在粤东区域市场积聚了深厚的市场品牌认知，公司拥有“塔牌”、“嘉应”、“粤塔”、“恒塔”四个品牌，在水泥行业及区域市场上拥有较高的知名度、认可度和美誉度，“塔牌”水泥目前在广东省及相邻广东的江西、福建周边市县市场享有较高的影响力。

6、技术优势：公司一贯重视技术改造，积极实施科技兴企发展战略，长期与华南理工大学等高等院校进行合作，充分利用高等院校科研力量，不断地引进和应用新技术、新设备、新工艺，扎实推进水泥智能化工厂建设，使得公司水泥生产技术始终保持在行业先进行列，增强了公司产品竞争力。公司成立了广东省首家水泥行业省级技术中心和工程技术研究开发中心，在设备升级、生产技术、工艺优化及智能化工厂建设等方面走在行业前列。

7、管理优势：公司管理团队拥有丰富的水泥行业的实践经验，形成了自身独特的管理模式，保证了生产经营的有序运转、生产效率的持续提高和公司的可持续快速发展。公司多年来不断完善法人治理结构，建立了一整套较为完善的管理体系；通过实施员工持股计划，形成公司与员工利益共同体，促进员工与公司共同成长，共同推进公司不断发展壮大；通过改革创新干部管理选拔和考核制度，造就了一支纪律严明、作风严谨、管理严密优秀企业管理团队。

四、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、报告期内公司所处的行业情况”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

项目	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,713,401,719.68	100%	7,046,663,031.11	100%	9.46%
分行业					
工业	7,670,226,150.65	99.44%	6,997,631,057.64	99.30%	9.61%
其他业务收入	43,175,569.03	0.56%	49,031,973.47	0.70%	-11.94%
分产品					
水泥	7,256,784,341.67	94.08%	6,523,927,548.69	92.58%	11.23%
石灰石	44,371,606.19	0.58%	33,036,344.28	0.47%	34.31%
熟料	65,740,000.36	0.85%	186,337,867.76	2.64%	-64.72%
商品混凝土	300,713,380.00	3.90%	254,329,296.91	3.61%	18.24%
环保处置	2,616,822.43	0.03%			100.00%
其他业务收入	43,175,569.03	0.56%	49,031,973.47	0.70%	-11.94%
分地区					
华南地区	7,073,525,032.46	91.70%	6,509,279,915.98	92.37%	8.67%
华东地区	639,876,687.22	8.30%	537,383,115.13	7.63%	19.07%
分销售模式					
经销	2,576,972,185.25	33.41%	2,539,096,236.14	36.03%	1.49%
直销	5,136,429,534.43	66.59%	4,507,566,794.97	63.97%	13.95%

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	7,670,226,150.65	4,836,819,678.41	36.94%	9.61%	13.99%	-2.42%
分产品						
水泥	7,256,784,341.67	4,504,148,283.33	37.93%	11.23%	16.02%	-2.56%
石灰石	44,371,606.19	26,768,279.68	39.67%	34.31%	2.72%	18.56%
熟料	65,740,000.36	58,128,770.57	11.58%	-64.72%	-51.07%	-24.66%
混凝土	300,713,380.00	246,953,489.37	17.88%	18.24%	14.18%	2.92%
环保处置	2,616,822.43	820,855.46	68.63%	100.00%	100.00%	68.63%
分地区						
华南地区	7,042,781,488.88	4,398,670,732.45	37.54%	8.96%	13.52%	-2.51%
华东地区	627,444,661.77	438,148,945.96	30.17%	17.51%	18.89%	-0.81%
分销售模式						
经销	2,576,972,185.25	1,648,059,429.25	36.05%	1.49%	6.47%	-2.99%
直销	5,093,253,965.40	3,188,760,249.16	37.39%	14.24%	18.31%	-2.15%

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
水泥	销售量	万吨	1,978.89	1,921.95	2.96%
	生产量	万吨	1,997.37	1,952.32	2.31%
	库存量	万吨	63.25	44.78	41.25%
混凝土	销售量	万方	77.18	63.95	20.68%
	生产量	万方	77.18	63.95	20.68%
熟料	销售量	万吨	21.12	60.17	-64.90%
	生产量	万吨	21.12	60.17	-64.90%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

水泥库存量较上年末大幅上升，主要是受房地产市场持续深入调控影响，报告期末水泥需求有所放缓，公司水泥库存去化速度不如上年末快，使得公司库存水泥相应增加所致。

熟料销量较上年同期大幅下降，主要是报告期富余熟料减少，相应外销熟料减少所致。公司自产熟料优先满足自用，有富余的情况下才会考虑外销。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	原材料	1,237,688,050.47	25.56%	1,100,093,168.34	25.87%	12.51%
工业	燃料及动力	2,581,569,474.02	53.31%	2,172,771,716.81	51.11%	18.81%
工业	折旧费用	324,030,801.17	6.69%	269,639,969.45	6.34%	20.17%
工业	其它	693,531,352.75	14.32%	700,783,201.01	16.48%	-1.03%
其他	其它	5,829,966.48	0.12%	8,715,102.27	0.20%	-33.11%

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
水泥	原材料	996,847,867.35	22.13%	874,660,250.36	22.53%	13.97%
	燃料及动力	2,539,037,825.37	56.37%	2,098,569,455.49	54.06%	20.99%
	折旧费用	314,975,112.38	6.99%	254,829,436.54	6.56%	23.60%
	其它	653,287,478.23	14.50%	654,073,805.17	16.85%	-0.12%
熟料	原材料	13,117,828.37	22.57%	28,621,431.38	24.09%	-54.17%
	燃料及动力	37,639,496.83	64.75%	69,644,472.31	58.62%	-45.95%
	折旧费用	3,203,819.16	5.51%	8,852,840.85	7.45%	-63.81%
	其它	4,167,626.21	7.17%	11,686,317.68	9.84%	-64.34%
混凝土	原材料	223,948,545.31	90.68%	194,566,209.05	89.96%	15.10%
	燃料及动力	3,029,742.26	1.23%	2,615,080.29	1.21%	15.86%
	折旧费用	5,017,058.98	2.03%	5,283,347.85	2.44%	-5.04%
	其它	14,958,142.82	6.06%	13,825,308.47	6.39%	8.19%

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
石灰石	原材料	3,352,247.79	12.52%	2,245,277.55	8.62%	49.30%
	燃料及动力	1,862,409.56	6.96%	1,942,708.72	7.45%	-4.13%
	折旧费用	650,562.55	2.43%	674,344.21	2.59%	-3.53%
	其它	20,903,059.78	78.09%	21,197,769.69	81.34%	-1.39%
环保处置	原材料	421,561.65	51.36%			
	折旧费用	184,248.10	22.45%			
	其它	215,045.71	26.20%			
其他	其它	5,829,966.48	100.00%	8,715,102.27	100.00%	-33.11%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

报告期内合并范围增加惠塔环保（公司间接持股60%），减少连平县金塔混凝土有限公司、连平县新恒塔混凝土有限公司、龙岩市永定区塔牌混凝土有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况**公司主要销售客户情况**

前五名客户合计销售金额（元）	1,206,464,935.48
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	15.64%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	322,093,397.23	4.18%
2	第二名	267,279,819.15	3.47%
3	第三名	248,671,152.50	3.22%
4	第四名	206,118,012.74	2.67%
5	第五名	162,302,553.86	2.10%
合计	--	1,206,464,935.48	15.64%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,578,597,737.55
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	32.60%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	466,258,241.09	9.63%
2	第二名	330,602,986.89	6.83%
3	第三名	280,865,918.72	5.80%
4	第四名	266,047,161.97	5.49%
5	第五名	234,823,428.88	4.85%
合计	--	1,578,597,737.55	32.60%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	77,351,469.50	73,532,810.01	5.19%	
管理费用	579,942,215.50	467,460,912.46	24.06%	主要是报告期摊销的员工持股计划股份支付费用和长期待摊费用的摊销金额增加以及因报告期能耗双控导致的停工损失增加所致
财务费用	-41,414,726.09	-20,108,423.13	-105.96%	主要是存款利息收入增加所致
研发费用	16,959,657.38	8,368,226.11	102.67%	主要是报告期研发项目人工费用增加所致
所得税费用	583,950,863.64	587,889,833.83	-0.67%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
熟料烧成系统节能降耗减排项目	节能降耗和超低排放	进行中	节能降耗和超低排放	应对双碳政策，提高企业竞争力
分别粉磨配制水泥	降能耗	进行中	通过颗粒级配来减少熟料的用量，减低单位产品能耗	应对能耗双控，提高企业竞争力

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
磁悬浮鼓风机技术应用	节能	进行中	节能	降低能耗
石灰石破碎系统提升效率项目	资源综合利用	进行中	资源综合利用，提高低品位石灰石利用率	加大矿山资源综合利用力度

公司研发人员情况

项目	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	116	70	65.71%
研发人员数量占比	4.32%	2.61%	1.71%
研发人员学历结构	---	---	---
本科	22	14	57.14%
研发人员年龄构成	---	---	---
30 岁以下	1	0	100.00%
30~40 岁	45	21	114.29%

公司研发投入情况

项目	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额（元）	16,959,657.38	8,368,226.11	102.67%
研发投入占营业收入比例	0.22%	0.12%	0.10%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	8,765,253,211.28	8,165,465,662.83	7.35%
经营活动现金流出小计	6,567,964,277.25	5,746,328,460.62	14.30%
经营活动产生的现金流量净额	2,197,288,934.03	2,419,137,202.21	-9.17%
投资活动现金流入小计	26,815,727,979.67	28,990,921,061.37	-7.50%
投资活动现金流出小计	29,083,546,578.15	29,740,502,449.70	-2.21%

项目	2021 年	2020 年	同比增减
投资活动产生的现金流量净额	-2,267,818,598.48	-749,581,388.33	-202.54%
筹资活动现金流入小计	126,105,048.00	102,246,362.00	23.33%
筹资活动现金流出小计	826,461,150.15	1,344,902,216.76	-38.55%
筹资活动产生的现金流量净额	-700,356,102.15	-1,242,655,854.76	43.64%
现金及现金等价物净增加额	-770,885,766.60	426,899,959.12	-280.58%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额同比下降9.17%，主要是高煤价及期末水泥库存增加导致存货占用资金增加，使得经营活动净现金流量同比下降。

投资活动产生的现金流量净额同比下降202.54%，主要是报告期大额存单和理财产品投资付现金额同比增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额同比上升43.64%，主要是报告期现金分红减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	267,605,357.20	11.05%	主要是证券投资收益和理财收益	理财收益较具可持续性
公允价值变动损益	62,556,169.61	2.58%	主要是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动影响	否
信用减值损失	-4,617,343.22	-0.19%	主要是应收款项和债权投资计提的减值准备	否
其他收益	12,849,002.70	0.53%	主要是与企业日常活动相关的政府补助	较具可持续性
营业外收入	4,687,688.52	0.19%	主要是非流动资产毁损报废收益及与企业日常生产经营无关的政府补助	否
营业外支出	41,283,847.04	1.70%	主要是公益性捐赠支出	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2021 年末		2021 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	1,444,159,981.27	10.44%	2,025,455,496.15	16.06%	-5.62%	主要是为提高资金存放效益，期末以活期存款方式存放货币资金减少所致
应收账款	26,725,373.20	0.19%	37,064,155.48	0.29%	-0.10%	
存货	671,923,231.11	4.86%	572,253,866.07	4.54%	0.32%	
投资性房地产	10,163,658.33	0.07%	10,807,945.05	0.09%	-0.02%	
长期股权投资	524,079,667.49	3.79%	507,962,598.49	4.03%	-0.24%	
固定资产	3,953,102,847.49	28.59%	3,921,656,802.29	31.10%	-2.51%	
在建工程	80,475,515.58	0.58%	210,729,592.25	1.67%	-1.09%	
合同负债	261,083,223.26	1.89%	286,621,822.16	2.27%	-0.38%	
交易性金融资产	3,407,330,886.28	24.64%	2,563,770,431.69	20.33%	4.31%	主要是结构性存款和净值化非保本理财产品增加所致
应收票据	2,500,000.00	0.02%	32,446,534.29	0.26%	-0.24%	主要是以银行承兑汇票方式结算的货款减少所致
预付款项	22,616,884.55	0.16%	39,352,867.01	0.31%	-0.15%	主要是预付备品配件款减少所致
其他流动资产	242,061,506.07	1.75%	616,179,194.33	4.89%	-3.14%	主要是符合本金加利息的合同现金流量特征的理财产品和优先级信托产品收回所致
债权投资	1,006,115,844.02	7.28%	65,000,000.00	0.52%	6.76%	主要是计划持有至到期的大额存单增加所致
其他非流动资产	100,184,654.09	0.72%	63,724,447.29	0.51%	0.21%	主要是预付的与设备相关的款项增加所致
其他应付款	95,963,339.24	0.69%	61,758,153.19	0.49%	0.20%	主要是收到的保证金增加，以及非同一控制下收购惠塔环保 60%股权纳入合并报表范围所致

境外资产占比较高

 适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	3,336,797,506.03	62,556,169.61			8,056,136,198.99	7,084,978,682.81		4,392,996,624.18
2. 其他权益工具投资	18,612,858.84		-1,110,453.03					17,502,405.81
金融资产小计	3,355,410,364.87	62,556,169.61	-1,110,453.03		8,056,136,198.99	7,084,978,682.81		4,410,499,029.99
上述合计	3,355,410,364.87	62,556,169.61	-1,110,453.03		8,056,136,198.99	7,084,978,682.81		4,410,499,029.99
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	33,936,762.71	环境治理专项资金
合计	33,936,762.71	

七、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
116,382,649.24	10,000,000.00	1,063.83%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求：无。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
文福万吨线项目	自建	是	建材	3,058,397.09	3,454,461,912.58	自筹资金/ 募集资金	100.01%	234,763,750.00	2,383,045,051.86	否	2014年5月8日	详见巨潮资讯网《公司关于新建文福2×10000t/d 新型干法熟料水泥生产线项目的议案》（公告编号：2014-022）
分布式光伏发电储能一体化项目	自建	是	光伏	59,284,152.59	59,284,152.59	自筹资金	4.43%			筹建期，未有收益	2021年6月17日	详见巨潮资讯网《公司关于对外投资开展分布式光伏发电储能一体化项目的议案》（公告编号：2021-045）
合计	--	--	--	62,342,549.68	3,513,746,065.17	--	--	234,763,750.00	2,383,045,051.86	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	无	丰汇精选一期私募证券投资基金	160,000,000.00	公允价值计量		16,450,290.55		160,800,000.00		15,650,290.55	176,450,290.55	其他非流动金融资产	自有资金
境内外股票	002672	东江环保（A股）	114,192,048.21	公允价值计量	61,497,285.55	-13,367,196.56		59,896,682.53	11,243,049.94	-11,185,589.22	97,446,664.96	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	000429	粤高速 A	65,537,634.07	公允价值计量	69,881,154.20	14,066,688.84		10,680,793.75	28,484,571.71	19,378,223.76	68,080,000.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	00895	东江环保（H股）	86,825,878.97	公允价值计量	70,996,513.83	-27,270,016.49		17,118,139.87	2,457,929.77	-25,104,379.54	58,660,344.39	交易性金融资产	自有资金
基金	无	大成基金-启明星 8 号资产管理计划	33,326,126.69	公允价值计量	62,316,245.96	23,365,722.74		20,000,000.00	47,509,626.13	25,634,083.23	57,611,968.70	交易性金融资产	自有资金
基金	无	丰汇佳选私募证券投资基金	50,000,000.00	公允价值计量		-578,829.67		50,250,000.00		-826,354.42	49,421,170.33	其他非流动金融资产	自有资金
境内外股票	03323	中国建材	47,116,108.56	公允价值计量	20,780,562.43	1,663,956.56		84,571,710.77	66,558,424.47	11,685,920.47	49,210,769.20	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	00877	天山股份	42,456,578.72	公允价值计量		5,087,533.23		84,732,482.63	46,845,645.77	10,030,401.14	47,917,238.00	交易性金融资产	自有资金

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	无	诚奇信睿 1 号私募证券投资基金	40,000,000.00	公允价值计量	20,108,000.00	2,376,299.71		20,000,000.00		2,376,299.71	42,484,299.71	交易性金融资产	自有资金
基金	无	纽达投资可转债一号	30,000,000.00	公允价值计量		7,810,305.92		30,000,000.00		7,810,305.92	37,810,305.92	交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资			2,046,793,902.33	--	1,924,167,450.46	11,587,397.74		3,903,085,389.44	3,841,878,435.02	155,266,120.55	2,020,578,604.14	--	--
合计			2,716,248,277.55	--	2,229,747,212.43	41,192,152.57	0.00	4,441,135,198.99	4,044,977,682.81	210,715,322.15	2,705,671,655.90	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2021 年 03 月 16 日										
证券投资审批股东会公告披露日期 (如有)													

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
福建塔牌	子公司	生产销售水泥	300,000,000	1,092,707,100.67	732,504,542.59	1,739,355,208.17	626,135,058.49	469,650,734.17
金塔水泥	子公司	生产销售水泥	30,000,000	237,088,035.09	159,119,350.20	361,781,079.87	48,098,744.62	36,289,749.27
鑫达旋窑	子公司	生产销售水泥	60,000,000	542,598,088.75	395,478,739.04	842,369,104.17	165,083,840.35	119,564,472.45
恒塔旋窑	子公司	生产销售水泥	15,000,000	123,120,312.55	106,141,607.44	124,310,237.93	5,222,119.70	5,783,904.88
恒发建材	子公司	生产销售水泥	20,000,000	122,794,528.94	87,020,580.67	277,457,609.02	36,488,040.42	27,459,988.79
塔牌营销	子公司	销售水泥	15,000,000	217,602,864.43	43,437,074.63	3,932,571,226.91	9,104,624.44	6,663,663.82
文华矿山	子公司	开采、销售石灰石	100,000,000	709,461,080.20	527,779,887.75	304,841,991.99	16,438,199.36	10,952,497.11
混凝土投资	子公司	生产、销售预拌混凝土	300,000,000	805,529,009.62	733,714,603.76	279,103,308.01	58,001,949.72	53,065,928.51
惠州塔牌	子公司	生产销售水泥	300,000,000	1,503,754,831.23	1,026,789,564.68	1,714,206,918.56	522,388,458.94	386,474,876.32
塔牌创投	子公司	投资	300,000,000	706,514,439.35	686,155,499.70	-	70,910,214.07	53,434,271.55

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
连平县金塔混凝土有限公司	转让所有股权	影响程度不大
连平县新恒塔混凝土有限公司	转让所有股权	影响程度不大
龙岩市永定区塔牌混凝土有限公司	转让所有股权	影响程度不大
惠塔环保	非同一控制下企业合并	影响程度不大

主要控股参股公司情况说明

公司名称	2021 年度净利润（万元）	2020 年度净利润（万元）	增减比例	变动原因
福建塔牌	46,965.07	43,433.43	8.13%	主要是报告期水泥销量同比增长 3.90%所致
金塔水泥	3,628.97	4,429.12	-18.07%	主要是报告期水泥销量同比下降 6.96%和毛利率同比下降了 3.77 个百分点叠加影响所致，毛利率同比下降系由于报告期水泥销售成本同比上升幅度高于水泥销售价格上涨幅度造成的，报告期水泥销售成本同比上升了 14.90%
鑫达旋窑	11,956.45	14,564.80	-17.91%	主要是报告期毛利率同比下降了 4.28 个百分点造成的，系由于报告期水泥销售成本同比上升幅度高于水泥销售价格上涨幅度造成的，报告期水泥销售成本同比上升了 7.31%

公司名称	2021 年度净利润（万元）	2020 年度净利润（万元）	增减比例	变动原因
恒塔旋窑	578.39	-348.69	265.87%	主要是报告期水泥销量同比增长 8.27% 和销售毛利率同比上升 4.18 个百分点叠加影响所致，毛利率同比上升主要是由于报告期水泥销售价格（10.25%）上涨幅度高于水泥销售成本上升幅度（4.97%）
恒发建材	2,746.00	837.39	227.92%	主要是报告期水泥销量同比增长 8.63% 和销售毛利率同比上升 8.36 个百分点叠加影响所致，毛利率同比上升主要是水泥销售价格同比上涨 9.73% 造成的
塔牌营销	666.37	378.79	75.92%	主要是报告期营业收入同比增长所致
文华矿山	1,095.25	2,484.30	-55.91%	主要是报告期毛利率同比下降 4.6 个百分点造成的，系受报告期石灰石开采过程中排放废土废渣费用增加导致开采成本增加所致
混凝土投资	5,306.59	3,773.91	40.61%	主要是报告期处置全资搅拌站连平金塔、连平新恒塔、永定塔牌股权取得的收益较多所致
惠州塔牌	38,647.49	52,380.06	-26.22%	主要是报告期水泥销量同比下降 16.19% 及毛利率同比下降了 4.43 个百分点影响所致，毛利率同比下降主要是由于报告期水泥销售成本上升幅度（19.35%）高于水泥销售价格（6.47%）上涨幅度
塔牌创投	5,343.43	2,960.24	80.51%	主要是证券投资收益同比增加所致

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

（1）行业格局

目前，公司主要从事水泥生产与销售，截至报告期末水泥产能2,200万吨，水泥销售主要以梅州、惠州龙门和福建武平三大生产基地为核心，通过公路运输向周边市场辐射。由于水泥行业与宏观经济发展状况和固定资产投资规模的紧密关联性，广东省尤其是粤东地区的经济发展速度、固定资产投资规模和当地经济发展的周期性，均对公司未来经营情况产生较大影响。水泥产品具有很强的同质性和明显的区域性，同一区域内的水泥企业间竞争激烈会对水泥企业盈利产生较大影响。广东省由于较高的经济发展水平一直是水泥消费大省，多家大型水泥制造企业已在广东省建厂扩产，同时，周边区域的大型水泥企业通过公路、水路等运输方式进入广东水泥市场。未来，公司不仅要面对区域内大型水泥企业的竞争，还要面对周边区域的大型水泥企业竞争。虽然广东经济的快速、稳定发展提供了持续的新增水泥需求，但随着外来水泥的冲击，广东省市场尤其是珠三角市场，水泥行业的竞争可能将日趋加剧。针对日趋加剧的市场竞争，公司将做好目标市场的研究以及目标定位，发挥传统优势的同时更要针对薄弱环节提升公司产品的竞争力。抓住粤港澳大湾区发展的大好机遇，充分发挥公司的比较优势，在巩固并扩大粤东市场占有率的基础上，实

现市场区域向珠三角的纵深拓展，同时利用福建武平和梅州生产基地向赣南闽西拓展。

珠三角市场由于众多大型水泥企业进驻竞争激烈，在珠三角市场要以重点大型工程项目为主，公司将通过提高产品质量，占有对水泥质量要求比较高的重点项目的市场份额，提高产品知名度和美誉度，在珠三角市场中树立塔牌水泥的品牌形象。

与粤东邻近的赣南闽西地区经济发展水平相对落后，区域内的水泥厂普遍生产规模比较小、生产工艺比较落后，公司将利用“塔牌”水泥品牌影响辐射重点开发赣南闽西地区的水泥经销商，实现在赣南闽西地区快速扩张。

（2）发展趋势

中共中央《关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》中提出，要保持投资合理增长，加快补齐基础设施、市政工程等领域短板，推进新型基础设施、新型城镇化、交通水利等重大工程建设，加快建设交通强国。2021年中央经济工作会议明确定调，2022年宏观经济政策要保持连续性、稳定性、可持续性，加大宏观经济政策跨周期调节力度，稳字当头，稳中求进。

2022年水泥行业发展趋势，从需求层面看，基建方面，由于2022年稳增长压力较大，适度超前开展基础设施投资，基建有望成为本轮经济稳增长的重要抓手，2022年全年基建投资计划有望提前布局，专项债发行前倾，带动基建市场活跃，促使水泥需求回升。房地产方面，中央政策层面坚持“房住不炒”定位，2021年12月6日中共中央政治局会议强调，推进保障性住房建设，支持商品房市场更好满足购房者的合理住房需求，促进房地产业健康发展和良性循环。专项债发行提早提速，地产政策边际有望放松。农村市场方面：2022年2月22日，新华社发布《中共中央国务院关于做好2022年全面推进乡村振兴重点工作的意见》，提出要扎实稳妥推进乡村建设、突出实效改进乡村治理，推动乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐。

从供给层面看，“错峰生产常态化”、“碳达峰、碳中和”、“能耗双控”等政策因素会压减水泥总产能，“两高”新增项目会受到严格管控，预计水泥产能结构将进一步优化。

综上所述，2022年预计水泥需求依旧处于平台期，总体平稳，稳中趋降。（资料来源：数字水泥网）

从公司所处的区域水泥市场来看，国家已经出台了关于《赣闽粤原中央苏区振兴发展规划》《关于新时代支持革命老区振兴发展的意见》，广东省部署并实施《进一步促进粤东西北地区振兴发展规划》《广东省推进基础设施供给侧结构性改革实施方案》，《粤港澳大湾区发展规划》也已正式发布实施。这些政策的实施，进一步加快公司所在的区域经济的发展，尤其是基础设施建设，将进一步拉动水泥市场需求，塔牌水泥在粤闽赣地区具有规模、品牌、市场和地缘优势，是目前粤闽赣地区品牌附加值高、市场影响力大和行业竞争力强的企业，公司拥有得天独厚的区域竞争优势。因此，公司未来既面临激烈的市场竞争的挑战，又有做大做强的好机遇。

（二）公司发展战略

结合目前和今后一段时期的经济形势、行业形势、企业现状和发展机遇，公司未雨绸缪，信心百倍，科学制定了发展战略规划。通过坚持落实“诚信、规范、发展、效益”的经营理念 and “共创塔牌事业，共享塔牌成果”的创业理念，转变发展观念、发展方式，以创业精神、创新思维，破解发展难题，增强发展动力，厚植发展优势，继续做强做精水泥主业，整合提升混凝土产业，积极探索和快速发展新兴产业，实施传统产业和新兴产业“双轮驱动”，推进企业持续快速协调发展。努力把公司打造成为闽粤赣周边区域乃至全国行业品牌优势突出，竞争力和影响力强，产品附加值高，抗风险能力高的创新型、环保型、效益型、和谐型的大型企业。

（三）公司经营计划

（1）前期发展战略和经营计划回顾

2021年是十四五开局之年，也是我国开启“双碳”行动的元年，水泥行业面对“需求减弱、环保低碳加码、成本大幅上升”等诸多挑战，水泥市场经历了数次“急转弯”，全国水泥需求和供给均出现异常波动。全年水泥行业效益总体水平同比虽有减弱，仍韧性犹在，行业利润依旧处于历史较好水平。2021年，全国累计水泥产量23.63亿吨，同比下降1.2%；水泥行业营业收入10,754亿元，同比增长7.3%，利润总额1,694亿元，同比下降10.0%。（数据来源：国家工业和信息化部、中国水泥协会）

2021年，公司实现水泥产量1,997.37万吨，较上年同期上升了2.31%；实现水泥销量1,978.89万吨，较上年同期上升了2.96%；实现营业收入77.13亿元，较上年同期增长了9.46%；实现归属于上市公司股东的净利润18.36亿元，较上年同期增长了3.04%。

（2）2022年公司经营计划

2022年生产经营目标：生产熟料1,491万吨，产销水泥2,080万吨，实现计提激励奖金前净利润19亿元。

2022年主要工作思路和对策措施：1、做大做强水泥主业，加快绿色化转型、智能化升级和标准化建设，提升水泥主业竞争实力；推进窑系统综合技术改造、替代燃料项目、分别粉磨配制水泥技术，降低能耗指标，减少熟料消耗；积极探索通过战略合作、并购重组等方式，扩大水泥产业规模。2、大力发展新兴产业，加快建设光伏发电和水泥窑协同处置等项目；继续推进新兴产业项目投资，实现良好效益，促进企业可持续协调发展。3、优化经营管理模式，促进混凝土产业健康发展。4、深入推行企业管理，多措并举促全面降本增效。

《2022年生产经营计划》是公司自身提出的内部生产经营目标，不是盈利预测，不能作为投资依据。敬请投资者注意投资风险。

（四）可能面对的风险

公司在生产经营中主要有以下风险因素：

（1）受制于宏观经济政策及经济增长放缓的风险：公司主营水泥生产与销售，水泥行业与宏观经济运行情况密切相关，固定资产投资规模、城市化进程、基础设施建设、房地产市场等因素对公司发展战略影响深远且重大，宏观经济政策变化及经济增长放缓，将对公司长远发展产生深远的影响。

（2）区域市场风险：公司水泥主要以广东梅州、惠州，福建龙岩三大生产基地为核心，通过公路运输销往粤东、珠三角周边和闽西、赣南地区，这些地区的经济发展速度、固定资产投资规模和当地经济发展的周期性，均对公司未来经营情况产生较大影响。

（3）竞争对手不断壮大对公司生产经营的影响较大：近年来，国内外大型水泥企业集团纷纷在公司区域市场的周边地区采取兼并重组或产能置换等方式不断做大做强，公司的竞争对手不断发展壮大，未来水泥市场竞争将会加剧，竞争压力加大。

（4）碳达峰碳中和产业政策的风险：国家已明确提出力争2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和目标。水泥行业固有原料结构和生产工艺限制，天然二氧化碳的排放大户。为了实现碳达峰及碳中和，预计国家相关部门会出具针对水泥行业碳排放的产业政策，将对水泥企业的生产经营造成一定的影响。

（5）完成2022年生产经营计划存在不确定性：公司经营环境，受国家宏观政策、市场环境等因素影响，公司经营业绩受水泥价格、水泥销量、煤炭价格等多种因素影响。公司2022年生产经营计划，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。

公司将根据企业自身状况，紧紧围绕国家及行业政策，积极采取以下措施应对生产经营中的风险：

（1）继续全力推进水泥产业做强做精。强化水泥主业管理，实现更加持续、更加强大的产品竞争实力；做好替代燃料项目建设和水泥窑配套协同处置城乡废弃物、危险废物项目建设工作；完善营销策略，扩大市场份额；及时做好新型水泥产品研发及推广；继续加强安全环保管理；积极探索区域水泥企业的并购整合，发挥规模效益，推进水泥产业做强做精。

（2）提升混凝土产业效益。进一步整合提升混凝土搅拌站，优化布局，进一步完善经营管理机制；降低混凝土成本，改进销售策略，提高效益。

（3）积极应对碳达峰碳中和。公司将密切关注政策变化和行业动态，积极探索节能减排降碳的新举措，提前规划减排路径，率先采取减排措施，提升碳管理水平。目前公司已加快推进替代燃料、光伏储能一体化等项目建设，减少化石能源消耗总量，提高清洁能源使用比例。

（4）加快新兴产业发展。坚定不移发展新兴产业；借助专业机构力量，找准新兴产业发展方向，集中各项资源，实现实质性突破。

(5) 不断提高经营管理水平。全面梳理各项经营管理制度，规范管理制度体系；加快推进管理信息化，提高管理效率；强化各项监督职能，确保廉洁履职；加强财务管控，增加企业经济效益。

(6) 全面实施“共创塔牌事业，共享塔牌成果”的理念，牢固树立用户至上的思想观念，完善供销服务管理体系，建立和发展长期稳定的战略合作伙伴关系，实现客户、供应商和企业共赢发展；积极协调相关政府部门、社会团体、中介机构、股东和员工关系，引领和促进行业持续健康发展和当地经济社会的全面发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年03月17日	公司总部办公楼及蕉岭分公司	实地调研	机构	长城证券；花江月	本次投资者关系活动以座谈和现场参观方式进行了交流。主要内容如下：一、2020年公司生产经营情况概述；二、2020年第四季度公司生产经营情况同比2019年第四季度有哪些变化；三、2020年第四季度水泥销售价格同比2019年第四季度较低的原因；四、今年广东水泥市场形势如何判断；五、去年底煤炭价格大幅上涨对公司水泥生产成本有哪些影响，公司如何应对；六、碳达峰、碳中和对水泥行业有什么影响；七、公司未来经营计划。	详见公司于2021年3月18日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的“2021年3月17日投资者关系活动记录表”
2021年10月22日	线上	电话沟通	机构	电话会议参会机构名称：国泰君安证券股份有限公司、深圳进门财经科技股份有限公司、国泰基金管理有限公司、上海伴榕投资管理有限公司、长城基金管理有限公司、广发证券股份有限公司、杭州凯岩投资管理有限公司、上实投资（上海）有限公司、南方基金管理股份有限公司、工银安盛人寿保险有限公司、西藏源乘投资管理有限公司、兴业全球基金、国泰君安国际、高腾国际资产管理有限公司、国华人寿资管、国投瑞银、万泰华瑞投资、深圳广汇缘资产管理有限公司、中信建投基金、融捷投资、华夏基金	本次投资者关系活动以电话会议方式进行了交流。主要内容如下：一、简要介绍公司前三季度总体经营情况及业绩变化驱动因素。二、提问环节：1、第四季度水泥需求怎么看；2、“能耗双控”政策对业绩影响程度怎样；3、目前公司外延拓展的项目有哪些；4、昨天江西省开始实施高能耗企业轮停及有序用电，广东的情况怎样；5、目前，公司煤炭采购价格怎样，采购的是长协煤还是市场煤，库存有多少，煤炭供应是否紧张；6、公司生产用电电价怎样，光伏发电项目、余热发电等能为生产提供多大比例的电量；7、公司未来的分红政策怎样，是否发生变化；8、光伏发电项目进展怎样，广东的错峰生产对公司影响情况怎样；9、公司在碳达峰、碳中和背景下有无清晰的低碳发展规划；10、公司水泥主业发展得很好，有无考虑往骨料、商混等方向拓展，明年水泥的需求怎样看；11、五部委发文要求2025年30%以上水泥熟料产能综合能耗达到100标准煤，公司熟料标准煤耗多少；12、骨料不断涨价，未来骨料市场怎样看。	详见公司于2021年10月22日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的“2021年10月22日投资者关系活动记录表”
2021年10月26日	公司总部办公楼	实地调研	机构	安徽海螺创业投资有限责任公司：杨开发、张琰、祝仲宽；海螺水泥：谢文亮	本次投资者关系活动以座谈方式进行了交流。主要内容如下：1、能耗“双控”政策对业绩影响程度怎样，受该政策影响限产情况及复产计划；2、公司近年分红比率较高，未来会不会考虑继续提高分红比率；3、光伏发电储能项目的情况；4、周边地区水泥企业的错峰生产情况如何；5、今年专项债发行进度偏慢，对公司影响怎样；明年水泥的需求怎样看。	详见公司于2021年10月27日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的“2021年10月26日投资者关系活动记录表”

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021 年 10 月 28 日	公司总部办公楼	实地调研	机构	长城证券：花江月	本次投资者关系活动以座谈方式进行了交流。主要内容如下：1、“能耗双控”政策对公司的影响怎样，公司区域及周边地区停产限产情况怎样，外来水泥进入广东的压力有无减小，近期水泥价格走势如何；2、近期国家发改委下发《关于进一步深化燃煤发电上网电价市场化改革的通知》，目前公司的生产用电价是否上调；3、未来房地产调控政策对水泥行业的影响怎样看，今年基础建设推进偏慢对公司有无影响；4、预计煤炭价格走势怎样，现公司煤炭库存有多少；5、此前公司预计今年第四季度水泥需求仍将保持一个紧平衡的状态，对明年水泥的需求怎样看。	详见公司于 2021 年 10 月 29 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的“2021 年 10 月 28 日投资者关系活动记录表”
2021 年 12 月 08 日	公司总部办公楼	电话沟通	机构	电话会议参会机构名称：中银证券、九泰基金、进门财经、安信资管、西部利得基金、国寿资产、兴全基金	本次投资者关系活动以电话会议方式进行了交流。主要内容如下：一、简要介绍公司前三季度总体经营情况及业绩变化驱动因素。二、提问环节：1、目前公司煤炭采购价格怎样，采购的是长协煤还是市场煤，库存有多少；2、今年四季度粤东地区“能耗双控”执行力度大，公司预计明年“能耗双控”情况如何；3、公司新能源板块的发展情况怎样；4、公司生产用电电价怎样？光伏发电项目、余热发电等能为生产提供多大比例的电量；5、公司最近三年分红率在 50%-60%，未来对分红的态度怎样，是否会继续保持高分红率；6、按照公司发布的临时限产公告显示，公司第四季度预计将会减少水泥产量约为 250 万吨，请问这个计算口径是怎样的；7、最近一段时间水泥价格有所回落，出货量如何；公司预计现在到春节前，水泥价格会不会继续往下走。	详见公司于 2021 年 12 月 9 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的“2021 年 12 月 8 日投资者关系活动记录表”

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规和中国证监会等监管部门的要求，结合自身实际情况，规范治理架构、严格经营运作，以透明充分的信息披露、良好互动的投资者关系、严格有效的内部控制和风险控制体系，诚信经营，透明管理，不断完善法人治理结构，规范公司运作，切实保障股东与公司利益最大化。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经理层组成的公司治理结构，进一步健全了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》《董事会秘书工作制度》《总经理工作细则》等相关制度。公司治理的实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，符合现代企业制度和《上市公司治理准则》的要求。

（一）公司治理基本状况

公司已建立较为完善的明确划分股东大会（包括股东）、监事会（包括监事）、董事会（包括董事）和经理层之间权力、责任和利益以及明确相互制衡关系的一整套制度。公司以董事会决议的形式确立了基本管理制度框架，逐步建立了比较完善的公司治理体系。根据《公司章程》等规章制度，公司对重大经营决策事宜的决策实行分级授权，股东大会、监事会、董事会、经理层均有明确的权限划分，使得权力机构、监督机构、决策机构、执行机构之间权责分明、有效制衡、各司其职，协调运作。股东大会、董事会对经理人员实行纵向监督；监事会、独立董事对董事会、经理人员实行横向监督。

1、关于股东与股东大会

股东大会是本公司的最高权力机关，依据法律行使其职能和权力。股东大会分年度股东大会和临时股东大会，股东大会均由董事会召集，并按照《公司章程》规定由董事长主持，股东大会均请见证律师进行现场见证。董事会每年召集召开一次年度股东大会，且在前一会计年度结束后六个月内进行。股东大会的召集、召开程序符合《公司法》《上市公司股东大会规则》和深交所主板相关要求以及《公司章程》规定。

报告期内，本公司未发生单独或者合计持有公司百分之十以上股份的股东请求召开临时股东大会的情形，也无董事人数不足公司法规定人数或者《公司章程》所定人数的三分之二、公司未弥补的亏损达实收股本总额的三分之一和监事会提议召开股东大会的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。本公司召开的股东大会亦不存在违反《上市公司股东大会规则》的其他情形，能够平等对待所有股东，保障中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利。同时，在涉及关联交易事项表

决时，关联股东进行了回避。

2、关于董事和董事会

公司第五届董事会由7名董事组成，其中独立董事3名，任期均为3年。

报告期内，公司董事会会议的召集、召开程序符合《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》及《董事会议事规则》的相关规定。公司在董事会下设有审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会，董事会规范化运作。

报告期内，公司董事能严格按照《公司法》《公司章程》的规定和要求，履行董事职责，遵守董事行为规范，积极参加中国证监会广东监管局组织的上市公司董事、监事、高级管理人员培训学习，提高规范运作水平。现任董事能够忠实和勤勉地履行职务，不存在违反《公司法》第146条、第148条规定的情形，且最近36个月内未受到过中国证监会的行政处罚，最近12个月内未受到过证券交易所的公开谴责。公司董事会各成员都能认真履行《公司章程》赋予的职权，并积极参加公司历次董事会，对公司董事会的科学决策、促进公司的良性发展起到了积极的作用，在董事会会议投票表决重大事项或其他对公司有重大影响的事项时，严格遵循公司董事会议事规则的有关审议规定，审慎决策，切实维护了中小股东的利益。

3、关于监事和监事会

公司监事会由3名监事组成，其中职工监事1名。报告期内，公司监事能够依据《监事会议事规则》等制度，认真履行自己的职责，能够本着对股东负责的精神，认真审核公司定期报告、利润分配方案等事项，对公司董事及总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员履职情况进行监督，对依法运作情况、财务情况、员工持股计划的实施情况、内控体系的建设情况、关联交易情况等进行监督，维护公司及股东的合法权益。

4、关于公司与控股股东

公司控股股东为钟烈华先生。报告期内，控股股东严格按照上市公司有关要求规范自己的行为，公司重大经营决策均按照规范程序作出，未损害公司及其他股东的利益。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立于控股股东，具有独立完整的业务体系，独立自主经营管理。

5、关于经理层

公司制定了《总经理工作细则》，每月定期召开一次总经理办公会，参会人员认真讨论相关应由经理层决定的事项。公司经理层严格按照《公司章程》的规定履行职责，严格执行董事会决议，不存在越权行使职权的行为。超越经理层权限的事项，公司一律提交董事会审议，且监事列席会议，能够确保权利的监督和制约，不存在“内部人控制”的倾向。报告期内，公司经理层兢兢业业，在日常经营过程中，加强规范运作，诚实守信经营，不存在未能忠实履行职务、违背诚信义务的情形。

6、关于信息披露和投资者关系管理

公司按照中国证监会《上市公司与投资者关系工作指引》《深圳证券交易所股票上市规则》的要求，严格遵守公司《信息披露事务管理制度》，认真履行信息披露义务，平等对待所有投资者。公司指定《证券时报》《中国证券报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的媒体。公司建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》《信息披露事务管理制度》，严格执行公开、公平、公正原则，做到信息披露工作的真实、准确、完整、及时。

公司重视投资者关系管理工作，建立和完善了《投资者接待工作管理制度》《投资者关系管理档案制度》《投资者投诉处理工作制度》，公司证券部作为投资者关系管理的具体实施机构，致力于以更好的方式和途径使广大投资者能够平等地获取公司经营管理、未来发展等信息，构建与投资者的良好互动关系，树立公司在资本市场的良好形象。为了加强与投资者的沟通，在公司网站上设立了投资者关系栏目，并明确公司董事会秘书为投资者关系管理负责人，组织实施投资者关系的日常管理工作，设立专职的投资者关系专员，负责接听投资者电话咨询，解答投资者互动平台提问，保证投资者能够及时、深入、详细地了解公司情况，积极做好投资者关系管理工作。

7、关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护金融机构和其他债权人、公司员工及客户等利益相关者的合法权益，并与利益相关者积极合作，共同推动公司的持续、稳定、健康发展。

截至报告期末，公司治理的实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。公司今后将持续强化公司治理工作，建立公司治理的长效机制，更好地完善内控制度建设，加强执行力度，为公司持续、健康、稳步发展夯实基础。

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

是 否

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

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

1、业务方面独立情况：公司具有独立完整的业务及自主经营能力。公司业务机构完整，所需材料设备的采购和客户群、市场等均不依赖于控股股东。具有独立的产供销系统，具备独立面向市场并自主经营的业务能力，与控股股东之间无同业竞争，控股股东不存在直接或间接干预公司经营的情形。

2、人员方面独立情况：公司的劳动、人事及工资管理与控股股东完全独立。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司领取薪酬。

3、资产方面独立情况：公司与控股股东产权关系明晰，拥有独立土地使用权、房产，拥有独立的采购、生产和销售系统及配套设施，拥有独立的专利技术等无形资产。专利技术等资产权属皆办理转移手续。公司没有以资产、权益或信誉为控股股东的债务提供过担保，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司其他股东利益的情况。

4、机构方面独立情况：公司设有健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会、经理层及生产、技术等职能部门独立运作，并制定了相应管理和控制制度，使各部门之间分工明确、各司其职、相互配合，从而构成了一个有机的整体，保证了公司的依法运作，不存在与控股股东职能部门之间的从属关系。

5、财务方面独立情况：公司设立了独立的财会部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设了独立的银行账户，独立作出财务决策，公司依法独立纳税，不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	年度股东大会	38.87%	2021 年 04 月 07 日	2021 年 04 月 08 日	2020 年年度股东大会决议公告（公告编号：2021-023）巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	38.97%	2021 年 12 月 20 日	2021 年 12 月 21 日	2021 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2021-074）巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	股票期权	被授予的限制性股票数量(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
钟朝晖	董事长	现任	男	53	2016年12月29日	2023年01月15日	90,000						90,000	
钟剑威	副董事长	现任	男	37	2016年12月29日	2023年01月15日	49,100						49,100	
何坤皇	董事、总经理	现任	男	50	2013年12月07日	2023年01月15日	92,200						92,200	
赖宏飞	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	现任	男	45	2018年05月02日	2023年01月15日	78,000						78,000	
李琛蛟	独立董事	现任	男	48	2019年05月30日	2023年01月15日								
徐小伍	独立董事	现任	男	49	2019年05月30日	2023年01月15日								
姜春波	独立董事	现任	男	65	2020年01月15日	2023年01月15日								
陈毓沾	监事会主席	现任	男	59	2013年05月30日	2023年01月15日	63,175						63,175	
钟媛	监事	现任	女	37	2013年05月30日	2023年01月15日								
陈晨科	职工监事	现任	男	44	2007年04月28日	2023年01月15日								
徐政雄	常务副总经理	现任	男	49	2016年12月29日	2023年01月15日	37,200						37,200	
丘增海	副总经理	现任	男	54	2007年04月28日	2023年01月15日	72,000						72,000	
刘延东	副总经理	现任	男	46	2020年01月15日	2023年01月15日	24,200						24,200	
曾皓平	副总经理、董事会秘书	离任	男	61	2007年04月30日	2021年06月30日	42,000						42,000	
李斌	副总经理	离任	男	55	2020年01月15日	2021年12月28日	5,000						5,000	
合计	—	—	—	—	—	—	552,875	0	0	0	0	0	552,875	—

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

√ 是 □ 否

报告期内，副总经理、董事会秘书曾皓平先生因到退休年龄向董事会申请辞去副总经理、董事会秘书职务，曾皓平先生的辞职报告自送达董事会时生效。

报告期内，副总经理李斌先生因工作安排向董事会申请辞去副总经理职务，李斌先生的辞职报告自送达董事会时生效，李斌先生辞去副总经理职务后，继续在公司任党委书记等职务，并于2021年12月29日被董事会聘任为公司审计部部长，任期自董事会审议通过之日起至第五届董事会任期届满之日止。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
曾皓平	副总经理、董事会秘书	解聘	2021-6-30	退休
赖宏飞	董事会秘书	聘任	2021-6-30	工作安排
李斌	副总经理	解聘	2021-12-28	工作变动

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

钟朝晖先生：公司董事长，大学本科学历，高级工程师。1991年7月至2012年任职于北京达科信息科技有限公司；2012年至2013年5月任本公司董事长助理；2013年5月至2016年12月任本公司副董事长；2016年12月起至今任本公司董事长。

钟剑威先生：公司副董事长，工商管理专业，大专学历。2006年进入公司任职，2006年至2016年12月先后任公司物资供应部副部长、董事长秘书等职务；2016年12月起至今任公司副董事长。

赖宏飞先生：公司董事，大专学历，会计师，注册会计师。1999年3月起在公司从事财务工作，2009年3月起先后任本公司财务管理中心主任助理、副主任、主任（经理）；2013年5月至2018年2月、2018年5月至今任公司财务总监；2016年12月至2018年4月、2018年8月至今任公司董事；2018年5月至今任公司副总经理；2021年7月至今任公司董事会秘书。

何坤皇先生：公司董事，大专学历。1993年6月进入文福水泥厂；2005年7月至2009年7月，先后任塔牌营销经理、党支部书记；先后兼任混凝土投资经理、执行董事；2009年8月至2010年12月，任公司副总经理、党委委员；兼任塔牌营销经理、党支部书记；先后兼任混凝土投资经理、执行董事；2011年1月2013年12月，任公司副总经理、党委委员；兼任塔牌营销经理、党支部书记；兼任混凝土投资执行董事。2013年12月至2016年12月任公司董事；2013年12月至今任公司总经理；2020年1月至今任公司董事。

李琛蛟先生：公司独立董事，硕士研究生学历，律师。2007年10月至今在广东信达律师事务所任律师，现为高级合伙人；曾任深圳市律师协会国际与港澳台委员会委员、反垄断委员会委员以及公平交易法律业务委员会副主任；2010年6月至2016年5月曾任本公司独立董事。2019年5月起至今任公司独立董事。

徐小伍先生：公司独立董事，硕士研究生学历，美国纽约理工学院MBA，资深注册会计师，高级会计师，税务师，曾兼任广东省注册会计师协会第五届理事会理事、深圳市注册会计师协会第五届理事会理事，第三届全国会计知识竞赛深圳赛区特聘专家。先后任安徽省潜山县财政局科员，深圳一飞会计师事务所审计经理，深圳华鹏会计师事务所高级经理，深圳鹏城会计师事务所高级经理，深圳国浩会计师事务所执行

合伙人，中审亚太会计师事务所深圳分所副所长，2015年10月至今任中证天通会计师事务所深圳分所副所长。兼任深圳市发改委外聘财务专家、深圳市会计系列高级职称评委会委员、深圳市会计学会企业会计准则专业委员会委员、深圳市注册会计师协会继续教育委员会委员。2019年5月起至今任本公司独立董事。

姜春波先生：公司独立董事，大学本科学历，工程师，经济师。1982年8月至2017年3月在中信重工机械股份有限公司工作，历任技术员、生产科长、副厂长、销售总公司副总经理、客户服务部主任等职务。多次获得河南省及洛阳市科技进步奖，获得多项实用新型专利。2020年1月至今任本公司独立董事。

（2）监事会成员

陈毓沾先生：监事会主席，大学学历，会计师。2000年8月至2007年4月，历任公司财务管理中心副主任、主任；2007年4月至2013年5月任本公司财务总监。2013年5月至今任本公司监事会主席。

钟媛女士：监事，大专学历。2007年7月至2013年5月在本公司财务管理中心从事会计相关工作。2013年5月至今任公司监事。

陈晨科先生：公司职工代表监事，大专学历，工程师。2000年6月至今在公司从事工业自动化控制工作，2007年4月至今任本公司职工代表监事。

（3）高级管理人员

何坤皇先生：公司总经理，见前述“董事会成员”之简历。

徐政雄先生：公司常务副总经理，大专学历。1994年3月至2010年9月，先后在梅州市文福水泥厂、金塔水泥任职，先后担任技术员、电气部副部长等职务；2010年10月任混凝土投资经理助理兼区域经理、党总支部书记；2014年12月至今任公司党委副书记，兼纪检组长、监察室主任；2016年12月至今任本公司常务副总经理。

丘增海先生：公司副总经理，本科学历。1985年7月起，在公司工作；2007年4月至2010年7月担任本公司副总经理兼鑫盛能源、鑫达旋窑经理；2007年至2017年1月任福建塔牌法定代表人，2007年4月至今任本公司副总经理。

刘延东先生：公司副总经理，本科学历。2000年至2006年10月，先后在金塔水泥、鑫达旋窑、本公司总工程师室任职，先后任质检员、技术员、助理工程师、工艺工程师；2006年11月至2008年10月在惠州塔牌任工艺副总工程师；2008年11月至2013年12月在福建塔牌先后任筹建总工程师、生产副经理；2014年1月至2015年12月任本公司工艺副总工程师；2016年1月至2020年1月任本公司工艺首席工程师。2020年1月15日起至今任本公司副总经理。

赖宏飞先生：公司副总经理、财务总监、董事会秘书，见前述“董事会成员”之简历。

在股东单位任职情况

□ 适用 √ 不适用

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
钟朝晖	梅州客商银行	董事	2017年06月22日		否
钟朝晖	塔牌创投	执行董事	2016年01月18日		是
赖宏飞	塔牌创投	法定代表人	2019年01月24日		是
李璜蛟	广东信达律师事务所	合伙人	2007年10月01日		是
徐小伍	中证天通会计师事务所深圳分所	副所长	2015年10月01日		是
徐小伍	深圳市有方科技股份有限公司	独立董事	2017年07月01日		是
徐小伍	佳兆业资本投资集团有限公司	独立董事	2019年11月04日		是
徐小伍	深圳市尚杰企业管理咨询有限公司	法定代表人、执行董事	2002年02月10日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况**董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况**

2019年3月10日公司第四届董事第十八次会议、第四届监事会第十四次会议，2019年4月2日公司2018年年度股东大会审议通过《关于〈公司董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度〉的议案》。

2021年3月14日公司第五届董事会第十次会议、第五届监事会第六次会议，2021年4月7日公司2020年年度股东大会审议通过《关于修订〈公司董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度〉的议案》。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
钟朝晖	董事长	男	53	现任	130.58	否
钟剑威	副董事长	男	37	现任	89.25	否
何坤皇	董事、总经理	男	50	现任	112.93	否
赖宏飞	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	男	45	现任	96.72	否
李璞蛟	独立董事	男	48	现任	12	否
徐小伍	独立董事	男	49	现任	12	否
姜春波	独立董事	男	65	现任	12	否
陈毓沾	监事会主席	男	59	现任	78.63	否
陈晨科	监事	男	44	现任	23.73	否
钟媛	监事	女	37	现任	29.1	否
徐政雄	常务副总经理	男	49	现任	78.66	否
丘增海	副总经理	男	54	现任	69.33	否
刘延东	副总经理	男	46	现任	69.96	否
李斌	副总经理（离任）	男	55	离任	79.77	否
曾皓平	副总经理、董事会秘书（离任）	男	61	离任	39.45	否
合计	--	--	--	--	934.11	--

说明：以上董监高人员的年度报酬未包含用于员工持股计划的激励奖金，相关情况请见本章节之“十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况”之“2、员工持股计划的实施情况”。

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十次会议	2021年03月14日	2021年03月16日	《第五届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2021-009）详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
第五届董事会第十一次会议	2021年04月19日	2021年04月20日	《一季报董事会决议公告》（公告编号：2021-028）详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
第五届董事会第十二次会议	2021年04月28日	2021年04月29日	《第五届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2021-035）详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
第五届董事会第十三次会议	2021年06月16日	2021年06月17日	《第五届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2021-045）详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十四次会议	2021年06月30日	2021年07月01日	《第五届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2021-048） 详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
第五届董事会第十五次会议	2021年08月08日		本次董事会审议半年报一项议案且无投反对票或弃权票，按规定，免于公告。
第五届董事会第十六次会议	2021年10月21日		本次董事会审议三季度一项议案且无投反对票或弃权票，按规定，免于公告。
第五届董事会第十七次会议	2021年12月03日	2021年12月04日	《第五届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2021-071） 详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/
第五届董事会第十八次会议	2021年12月29日	2021年12月30日	《第五届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2021-077） 详见巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn/

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
钟朝晖	9	4	5	0	0	否	2
钟剑威	9	4	5	0	0	否	2
何坤皇	9	4	5	0	0	否	2
赖宏飞	9	4	5	0	0	否	2
李璜蛟	9	4	5	0	0	否	2
徐小伍	9	4	5	0	0	否	2
姜春波	9	4	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明：无。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，能够积极主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均深入讨论，各抒己见，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强董事会决策的科学性，推动公司生产经营各项工作持续、稳定、健康发展。公司独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》开展工作，关注公司运作，独立履行职责，对公司的内部控制建设、管理体系建设、水泥生产技术、新兴产业发展、法律事务和重大决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
审计委员会	审计委员会由钟朝晖、李璨蛟、徐小伍三名董事组成，徐小伍任主任。	6	2021年03月13日	审议《公司2020年度内部控制评价报告》；审议《2020年年度报告及其摘要》；审议《关于立信会计师事务所2020年度审计工作的总结报告》；审议《关于建议续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2021年度审计机构的议案》；审议《董事会审计委员会2020年年度工作报告》	报告期内董事会审计委员会提出的重要意见和建议有：1、审计委员会共召开6次会议，每次会后及时向董事会汇报相关事项的审议结果及有关情况。2、审计委员会对内部控制有效性的评估意见：公司内部控制制度已经涵盖了公司各层面，公司及公司下属各企业均能严格执行内部控制制度的相关规定。充分保证了公司内部控制制度的执行和监督，有效保护了各股东，特别是中小投资者的利益，保障了公司快速、健康、持续发展。3、审计委员会对立信会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司2020年度审计机构开展的审计工作的重要意见：在审计计划方面，2020年度审计过程中，会计师事务所通过初步的审计业务活动制定了总体的审计策略和具体的审计计划，为完成审计任务和减少审计风险做了充分的准备。在审计程序执行方面，审计小组在根据公司的内部控制制度的完整性、审计的合理性和运行的有效性评价的基础上，确定了实施控制性测试程序和实质性测试程序。在审计报告方面，会计师事务所在2020年度审计中按照中国注册会计师审计准则的要求，执行了恰当的审计程序，保持了审计的独立性，体现了良好的执业水平和职业道德，为发表审计意见获取了充分、适当的审计证据，会计师事务所对公司2020年度财务报表发表的无保留审计意见是在获取充分、适当的审计证据基础上做出的。4、审计委员会对年审注册会计师出具初步审计意见后对财务会计报表的意见：年审会计师执行了恰当的审计程序，获取了充分、适当的审计证据，保持了审计的独立性，严格执行了企业会计准则，审计意见是可信的；公司已严格按照新企业会计准则处理了资产负债日期后事项，公司财务报表已经按照新企业会计准则及公司有关财务制度的规定编制，在所有重大方面公允反映了公司2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果和现金流量。审计委员会同意以此财务报表为基础制作公司2020年度报告及年度报告摘要提交董事会会议审议。5、关于公司变更2021年度会计师事务所的提议：因原聘任的立信会计师事务所(特殊普通合伙)已连续为公司提供审计服务11年，为了确保上市公司审计工作的独立性和客观性，同时综合考虑公司的业务现状和发展需要，为保障公司2021年审计工作的顺利完成，公司审计委员会各委员对拟改聘的信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称“信永中和”)的基本信息、诚信经营、独立性及过去执业情况进行了了解后，一致认可信永中和的执业能力，认为拟签字的项目合伙人、注册会计师具有良好的职业操守和业务素质，向公司董事会提议聘请信永中和为公司2021年度审计机构。		
			2021年04月17日	审议《2021年第一季度报告》			
			2021年08月07日	审议《2021年半年度报告》			
			2021年10月20日	审议《2021年第三季度报告》			
			2021年12月02日	审议《关于拟变更2021年度会计师事务所的议案》			
			2021年12月28日	审议《关于更换审计部部长的议案》			

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
提名委员会	提名委员会由钟朝晖、钟剑威、何坤皇、徐小伍、姜春波五名董事组成，姜春波任主任。	1	2021年06月28日	审议《关于提名赖宏飞先生为公司董事会秘书候选人的议案》	报告期内，鉴于公司上一任董秘退休，提名委员会提名赖宏飞先生为董事会秘书候选人，并同意提交董事会审议决定。		
薪酬与考核委员会	薪酬与考核委员会由钟朝晖、李璞蛟、姜春波三名董事组成，李璞蛟任主任。	2	2021年03月13日	审议《关于董事、高级管理人员2020年度业绩考核结果的议案》；审议《关于2020年董事、高级管理人员年度薪酬激励奖金的分配方案的议案》	报告期内，薪酬与考核委员会对董事、高级管理人员的年度业绩考核指标、考核结果、年度薪酬激励奖金分配方案等提出意见建议，为董事会确认年度激励奖金计提提供决策支持。		
			2021年04月19日	审议《关于董事、高级管理人员2021年度业绩考核指标的议案》			
战略委员会	战略委员会由钟朝晖、钟剑威、赖宏飞、何坤皇、李璞蛟五名董事组成，钟朝晖任主任。		2021年03月13日	审议《关于公司2020年度募集资金存放与实际使用情况的议案》；审议《关于使用闲置自有资金进行证券投资的议案》；审议《关于2021年年度经营目标的议案》。	报告期内，战略委员会对公司生产经营目标、重大投资等情况进行研究并提出建议。		

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	558
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,127
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,685
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,685
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	204
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,555
销售人员	56
技术人员	691
财务人员	50
行政人员	333
合计	2,685
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	162
大专	460
中专	555
高中	924
初中及以下	584
合计	2,685

2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，结合公司实际情况，向员工提供稳定且具有行业和区域竞争力的薪酬报酬。公司薪酬管理根据公司经营效益状况、市场薪酬水平、地区生活水平及物价指数变化情况做适当调整，确保公司薪酬制度符合公司管理需要且执行有效。为充分调动员工的积极性和创造性，公司根据实际经营效益状况，实施班组长层级及以上员工持股激励计划，充分体现个人薪酬激励与公司生产经营目标相统一的政策导向。

3、培训计划

根据年度职工培训计划，2021年共组织开展了47场培训，参加培训人数3,848人次，人均培训学时51.2。一是为持续提升企业中高层管理技术干部的理论素养、知识水平、业务素质和管理能力，组织六期12场次《厦大高级研修班》专题研修班，合计1,831人次参加培训，人均培训学时11.3小时，开展《公司经营的法律问题》《新生代企业家法治精神培养》《企业财务决策与分析》《疫情影响下的民营经济发展》《后疫情时期的创新创业》《管理者财务思维框架》《企业内控与风险管理》《压力管理与阳光心态》《传统产业转型升级与创新》《财富管理：一生的事业》《舞弊行为的审计策略与案例》《中国经济财税形势与税收热点问题》《互联网+背景下的工业4.0与中国制造2025》《企业经营新思维与投融资管理》等课程学习。二是组织两期4场次《水泥工艺研修班》专题研修班，合计798人次参加培训，人均培训学时3小时。三是组织开展了31场次电气、信息化、水泥工艺、机械等内部培训工作，累计有1,219人次参加培训，人均参加培训学时3小时。四是弘扬红色文化，传承红色基因，激励广大干部职工增强干事创业的主动性和自觉性，把英模精神转化为推动本职工作的强大动力，在新征程中展现新气象和新作为，组织干部职工观看党史题材电影《我的父亲焦裕禄》，学习传承焦裕禄精神，实干担当、勤勉履职。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期，公司严格执行利润分配政策，利润分配政策未有调整。公司于2021年4月27日实施了2020年度的现金分红方案，每10股派4.3元人民币现金，共派发了51,141.70万元。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	6.20
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	1,192,275,016
现金分红金额 (元) (含税)	739,210,509.92
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	262,012,390.65
现金分红总额 (含其他方式) (元)	1,001,222,900.57
可分配利润 (元)	4,708,717,632.37
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙) 审计, 公司实现归属于上市公司股东净利润 1,836,324,699.86 元, 母公司实现净利润 1,636,836,074.46 元, 根据章程规定按母公司净利润进行分配, 加上年初未分配利润 3,583,298,579.64 元, 减去已分配 2020 年度分红款 511,417,021.73 元, 可供投资者分配利润 4,708,717,632.37 元。</p> <p>结合公司经营业绩和现金流及未来资本开支情况, 为与股东共享公司经营成果, 公司拟以届时分配时总股本 1,192,275,016 股减去回购专户上回购股份数为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利 6.20 元 (含税), 预计派发现金 739,210,509.92 元, 不送红股, 不以资本公积金转增股本, 因公司提取的法定盈余公积金已达到公司注册资本的 50%, 公司此次利润分配决定不再计提法定盈余公积金, 剩余未分配利润暂不分配, 用于公司补充流动资金。</p> <p>截止本披露日, 公司回购专用证券账户中股票数量为 24,782,239 股, 将用于员工持股计划, 预计过户手续可在 2021 年度利润分配方案实施前完成, 但预计过户数量小于上述回购专户中的股票数量, 届时回购专户中的股票按规定不享有利润分配的权利。本次权益分派方案实施时, 如公司享有利润分配权的股份总额因股份回购等原因发生变化的, 公司将按照每股分配比例不变的原则, 相应调整分红总额。本利润分配预案与公司经营情况相匹配, 符合相关法律、法规及《公司章程》的规定, 具备合法性、合理性、合规性。本预案须经 2021 年年度股东大会审议通过后实施。</p>	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

2、员工持股计划的实施情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总额	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
第一期员工持股计划：公司部分董事、监事、高级管理人员以及经公司董事会确定的公司中层管理干部	132	6,672,126	无	0.56%	2018 年度激励奖金净额
第二期员工持股计划：公司部分董事、监事、高级管理人员以及经公司董事会确定的班组长以上管理技术骨干	1,184	19,004,900	无	1.59%	2019 年度激励奖金净额
第三期员工持股计划：公司部分董事、监事、高级管理人员以及经公司董事会确定的班组长以上管理技术骨干	1,212	20,605,400	无	1.73%	2020 年度激励奖金净额

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
钟朝晖	董事长	775,666	1,297,752	0.11%
钟剑威	副董事长	523,636	903,552	0.08%
何坤皇	董事、总经理	668,812	1,161,191	0.10%
赖宏飞	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	586,736	971,591	0.08%
陈毓沾	监事会主席	456,009	798,432	0.07%
陈晨科	监事	91,058	149,709	0.01%
钟媛	监事	159,545	290,639	0.02%
徐政雄	常务副总经理	466,221	805,664	0.07%
丘增海	副总经理	416,436	739,605	0.06%
刘延东	副总经理	122,502	438,599	0.04%
李斌	副总经理（离任）	457,341	798,353	0.07%
曾皓平	董事会秘书、副总经理（离任）	438,245	768,017	0.06%

报告期内资产管理机构的变更情况

□ 适用 √ 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，第一、二、三期员工持股计划，行使了参加2020年度现金分红的股东权利。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

（一）员工持股计划股票来源于公司回购股票的会计处理

按照《企业会计准则第11号—股份支付》应用指南的规定：企业以回购股份形式奖励本企业职工的，属于权益结算的股份支付，公司进行以下会计处理：

（1）回购股份

公司回购股份时，应当按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。

（2）员工持股计划受让公司回购股份

公司收到员工持股计划受让公司回购股份的价款时，转销库存股成本，同时，按照两者差额调整资本公积（股本溢价）。

（3）确认成本费用

公司将员工持股计划受让公司回购的股票的价格低于授予日公允价值部分，作为股份支付费用，在等待期内分摊计入成本费用，同时确认资本公积（其他资本公积）。

（4）员工持股计划行权

公司于员工持股计划锁定期满行权时，转销等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时调整资本公积（股本溢价）。

（二）对报告期上市公司的财务影响

员工持股计划按照公司股东大会批准的定价规则确定的价格受让公司回购的股票，对于转让价格低于授予日公允价值部分，符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，作为股份支付费用，在员工持股计划所获标的股票锁定期进行摊销，对摊销期年度的净利润有所影响。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明

（一）高级管理人员的考评机制及激励情况

公司对高级管理人员的考核指标和考核方式主要由董事会薪酬与考核委员会按照《公司章程》及董事会、股东大会审议通过的《公司董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》《公司第四期员工持股计划》中规定的内容，进行相应的考核和激励。通过考核结果与薪酬激励挂钩，确定薪酬激励标准，从而实现薪酬激励与高管个人工作业绩、工作态度紧密结合，使公司的经营目标和发展战略与个人的发展相结合，建立一套公司利益与个人利益相匹配的良性工作体系。

报告期内，公司第五届董事会第十次会议及2020年年度股东大会审议通过《关于修订〈公司员工持股计划管理办法〉的议案》《关于修订公司〈2018—2023年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司第四期员工持股计划〉的议案》。

根据以上相关制度规定，公司高级管理人员2021年度薪酬激励奖金为：按实现的年度综合收益和对应的计提比例来计提和分配；并且为激励实现更好的经营业绩，当实现的年度综合收益较低时，对享有激励奖金的激励对象应扣减其基础年薪。

考核程序为：董事会办公室根据公司经营计划完成情况和高级管理人员分工、工作目标任务情况及董事长、总经理的建议综合考量并在每年度4月底前拟定高级管理人员的当年度绩效考核指标，提交薪酬与考核委员会审议，审议后以书面文件下发。年中时，若需追加或调整个别高级管理人员的考核指标时，经薪酬与考核委员会审议批准后补充下发书面文件。高级管理人员在年度终了时，对年度绩效考核指标中非量化指标进行自评，然后提交总经理考评，最后提交薪酬与考核委员会终评；总经理的直接提交薪酬与考核委员会终评。

报告期内，根据《公司第四期员工持股计划》规定，用于该员工持股计划的激励奖金计提比例根据实现的年度综合收益来确定，2021年当年度综合收益达到18亿元以上时，计提激励奖金比例为10%，2021年度公司综合收益超过了18亿元，按10%比例计提激励奖金，计提金额为19,755万元。

（二）各期员工持股计划实施情况

（1）第一期员工持股计划实施情况

公司于2018年4月23日召开第四届董事会第十三次会议和2018年5月9日召开公司2018年第一次临时股东大会审议批准了《关于公司〈2018-2023年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，2019年3月10日召开的第四届董事会第十八次会议和2019年4月2日召开公司2018年年度股东大会审议批准了《关于调整第

一期员工持股计划股票来源的议案》，第一期员工持股计划股票来源调整为公司回购的本公司股票或二级市场购买的本公司股票，详情见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

根据上述经批准的议案，第一期员工持股计划资金来源于2018年度激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的年度激励奖金），股票来源于公司回购或二级市场购买的本公司股票。2019年4月8日，第一期员工持股计划以非交易过户方式受让了公司回购专用证券帐户持有的3,045,242股公司股票，详情见公司于2019年4月11日披露的《关于第一期员工持股计划实施进展暨完成回购股票过户的公告》（公告编号：2019-030）。截止2019年8月12日，第一期员工持股计划通过二级市场完成了剩余资金的股票购买，累计买入公司股票3,626,884股，详情见公司于2019年8月14日披露的《关于公司第一期员工持股计划完成股票购买的公告》（公告编号：2019-074）。

第一期员工持股计划存续期为36个月，自2019年8月14日起至2022年8月13日止。

2020年8月13日，第一期员工持股计划锁定期届满，详情见公司于2020年8月14日披露的《关于第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》（公告编号：2020-063）。

截至本报告期末，第一期员工持股计划持有公司股票6,672,126股，占公司总股本的比例为0.56%。

（2）第二期员工持股计划实施情况

公司于2019年3月10日召开的第四届董事会第十八次会议和2019年4月2日召开的2018年年度股东大会审议通过《关于〈广东塔牌集团股份有限公司第二期员工持股计划〉的议案》，详情见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

根据上述经批准的议案，第二期员工持股计划资金来源于2019年度激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的年度激励奖金），股票来源于公司回购。2020年7月22日，第二期员工持股计划以非交易过户方式受让了公司回购专用证券帐户持有的19,004,900股公司股票，详情见公司于2020年7月28日披露的《关于第二期员工持股计划非交易过户完成的公告》（公告编号：2020-053）。

第二期员工持股计划基本存续期为60个月，自2020年7月28日起至2025年7月27日止。

2021年7月27日，第二期员工持股计划锁定期届满，详情见公司于2021年7月24日披露的《关于第二期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》（公告编号：2021-050）。

截至本报告期末，第二期员工持股计划持有公司股票19,004,900股，占公司总股本的比例为1.59%。

（3）第三期员工持股计划实施情况

公司于2020年3月15日召开第五届董事会第二次会议审议通过《关于〈广东塔牌集团股份有限公司第三期员工持股计划〉的议案》，同意公司实施第三期员工持股计划，详情见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

根据上述经批准的议案，第三期员工持股计划资金来源于2020年度激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的年度激励奖金），股票来源于公司回购。2021年4月6日，第三期员工持股计划以非交易过户方式受让了公司回购专用证券帐户持有的20,605,400股公司股票，详情见公司于2021年4月9日披露的《关于第三期员工持股计划非交易过户完成的公告》（公告编号：2021-024）。

第三期员工持股计划基本存续期为60个月，自2021年4月9日起至2026年4月8日止；锁定期为12个月，自2021年4月9日起至2022年4月8日止。

截至本报告期末，第三期员工持股计划持有公司股票20,605,400股，占公司总股本的比例为1.73%。

（4）第四期员工持股计划实施情况

公司于2021年3月14日召开的第五届董事会第十次会议和2021年4月7日召开的2020年年度股东大会审议通过《关于〈广东塔牌集团股份有限公司第四期员工持股计划〉的议案》，同意公司实施第四期员工持股计划，详情见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

根据上述经批准的议案，第四期员工持股计划资金来源于2021年度激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的年度激励奖金），股票来源于公司回购或二级市场购买的本公司股票。

根据《公司第四期员工持股计划》规定，年度计提激励奖金比例根据实现的年度综合收益来确定，当年度综合收益达到18亿元以上时，计提激励奖金比例为10%，2021年度公司综合收益超过了18亿元，按10%比例计提激励奖金，计提金额为19,755万元。

报告期内公司董事、监事和高级管理人员用于第四期员工持股计划的2021年度个税前激励奖金如下：

姓名	职务	2021年度激励金额（万元，个税前）
钟朝晖	董事长	919.05
钟剑威	副董事长	599.62
何坤皇	董事、总经理	768.33
赖宏飞	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	648.09
陈毓沾	监事会主席	507.36
陈晨科	监事	47.08
钟媛	监事	145.20
徐政雄	常务副总经理	506.02
丘增海	副总经理	450.58
刘延东	副总经理	473.64
李斌	副总经理（离任）	488.09
曾皓平	董事会秘书、副总经理（离任）	234.32

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

2021年，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规及规定的要求，不断完善法人治理结构，股东大会、董事会、监事会、经理层依法合规运作，董事、监事和高级管理人员忠实勤勉履职，独立董事、监事会作用得到充分发挥。

公司严格按照各项法律法规以及公司内部控制制度，规范经营、优化治理、管控风险。根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司实际情况，对内部控制体系进行了适时的完善和更新。一是修订和优化了《公司员工持股计划管理办法》《公司董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》，制订了《公司法律事务管理制度》；二是根据公司发展和改革需要，结合水泥行业实现碳达峰、碳中和技术路径的目标，为优化公司能源使用结构，实现清洁低碳生产，降低水泥生产碳排放，打造低碳竞争力，对内部组织架构进行了完善，体现了公司高度重视行业变革，及时厘清各单位的权责利，在保证效率基础上确保相互制衡，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行，促进公司持续、健康、快速发展，保障了全体股东的合法权益。

公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。未来期间，公司将继续完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，推动实现公司高质量发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 03 月 14 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://cninfo.com.cn) 披露的《公司 2021 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	95.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	95.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。比如：（1）公司董事、监事和高级管理人员舞弊；（2）公司对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；（3）公司聘请的会计师事务所注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；（4）公司审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。比如：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标，则认定为重大缺陷。比如：（1）公司缺乏民主决策程序；（2）公司决策程序不科学，导致重大失误；（3）公司违反国家法律、法规，如环境污染，并受到处罚；（4）公司中高级管理人员和中高级技术人员流失严重；（5）媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；（6）公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；（7）公司内部控制重大缺陷未得到整改；（8）公司遭受证监会处罚或证券交易所警告；（9）战略与运营目标或关键业绩指标执行不合理，严重偏离且存在方向性错误，对战略与运营目标的实现产生严重负面作用。</p> <p>重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标，则认定为重要缺陷。（1）公司民主决策程序存在但不够完善；（2）公司决策程序导致出现重要失误；（3）公司违反企业内部规章，形成严重损失；（4）公司关键岗位业务人员流失严重；（5）媒体出现负面新闻，波及局部区域；（6）公司重要业务制度或系统存在缺陷；（7）公司内部控制重要缺陷未得到整改；（8）公司战略与运营目标或关键业绩指标执行不合理，严重偏离，对战略与运营目标的实现产生明显的消极作用。</p> <p>一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标，则认定为一般缺陷。（1）公司决策程序效率不高；（2）公司违反内部规章，</p>

		但未形成损失；（3）公司一般岗位业务人员流失严重；（4）媒体出现负面新闻，但影响不大；（5）公司一般业务制度或系统存在缺陷；（6）公司一般缺陷未得到整改；（7）公司战略与运营目标或关键业绩的执行存在较小范围的不合理，目标偏离，对战略与运营目标的实现影响轻微；（8）公司存在其他缺陷。
定量标准	<p>重大缺陷：当利润总额>1 亿，潜在错报≥利润总额的 5%；当利润总额≤1 亿，潜在错报≥500 万元。</p> <p>重要缺陷：当利润总额>1 亿，利润总额的 3%≤潜在错报<利润总额的 5%；当利润总额≤1 亿时，300 万≤潜在错报<500 万元。</p> <p>一般缺陷：当利润总额>1 亿，潜在错报<利润总额的 3%；当利润总额≤1 亿时，潜在错报<300 万元。</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额≥人民币 1,000 万元</p> <p>重要缺陷：人民币 500 万元≤直接财产损失金额<人民币 1,000 万元</p> <p>一般缺陷：直接财产损失金额<人民币 500 万元</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

3、内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，塔牌集团按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022 年 3 月 14 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，根据《关于做好上市公司治理专项行动自查自纠工作的通知》（广东证监发〔2020〕156号），公司对公司治理问题自查自纠工作高度重视，按期如实填报自查清单，经过全面自查，理清治理底数、梳理治理关键环节、了解治理规则重点内容、排查公司潜在风险，切实提高公司治理水平。

自查结果显示公司治理各方面健全，未发现明显的合规性及有效性问题。今后，公司将进一步规范公司治理和内部控制，强化内部控制有效实施，不断提高公司治理水平，推动实现公司高质量发展。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

环境保护相关政策和行业标准

公司执行国家《环境保护法》《大气污染防治法》《环境保护税法》《建设项目环境保护管理条例》《清洁生产促进法》《环境噪声污染防治法》《放射性污染防治法》《环境监测管理办法》《排污许可管理条例》《水泥工业大气污染物排放标准（GB4915-2013）》《工业企业厂界环境噪声排放标准（GB12348-2008）》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》《国家危险废物名录》《恶臭污染物排放标准（GB14554-93）》《大气污染物排放限值（DB44/T27-2001）》《广东省地方标准水泥工业大气污染物排放标准（DB44/818-2010）》《福建省地方标准水泥工业大气污染物排放标准（DB35_1311-2013）》《广东省环境保护厅关于钢铁、石化、水泥行业执行大气污染物特别排放值的公告》《广东省环境保护条例》《福建省环境保护条例》等相关政策和行业标准。

环境保护行政许可情况

蕉岭分公司已于2020年10月10日取得梅州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：91441400315058928H001P），有效期自2020年11月3日至2025年11月2日止。

惠州塔牌已于2020年12月21日取得惠州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：91441324053755116N001P），有效期自2020年12月27日至2025年12月26日止。

福建塔牌已于2020年11月20日取得龙岩市武平生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：91350824660354920F001P），有效期自2020年12月1日至2025年11月30日止。

鑫达旋窑已于2020年12月21日取得梅州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：914414277361722354001P），有效期自2021年1月1日至2025年12月31日止。

金塔水泥已于2020年12月21日取得由梅州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：91441400617921897U001P），有效期自2021年1月1日至2025年12月31日止。

恒发建材已于2020年11月13日取得由梅州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：914414037148199584001P），有效期自2021年1月1日至2025年12月31日止。

恒塔旋窑已于2020年11月13日取得由梅州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：9144140373409865XA001P），有效期自2021年1月1日至2025年12月31日止。

惠塔环保已于2020年12月30日取得惠州市生态环境局核发的国家《排污许可证》（证书编号：91441324MA4W83A76X001P），有效期自2020年12月30日至2023年12月29日止；于2020年12月30日取得广东省生态环境厅核发的《危险废物经营许可证》（证书编号：441324201230）。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
蕉岭分公司	氮氧化物	有组织排放	2	窑尾	192.64mg/m ³	320mg/m ³	2052.01 吨	3799.8 吨/年	无
蕉岭分公司	二氧化硫	有组织排放	2	窑尾	0.96mg/m ³	100mg/m ³	10.59 吨	429.77 吨/年	无
蕉岭分公司	颗粒物	有组织排放	4	窑头、窑尾	<20mg/m ³	20mg/m ³	57.56 吨	合计 516 吨/年	无
	颗粒物	有组织排放	2	煤磨	<20mg/m ³	20mg/m ³	6.24 吨		无
	颗粒物	有组织排放	256	一般排放口	<10mg/m ³	10mg/m ³	61.44 吨		无
惠州塔牌	氮氧化物	有组织排放	2	窑尾	244.14mg/m ³	320mg/m ³	1996.67 吨	2232 吨/年	无
惠州塔牌	二氧化硫	有组织排放	2	窑尾	34.86mg/m ³	100mg/m ³	285.12 吨	475.34 吨/年	无
惠州塔牌	颗粒物	有组织排放	4	窑头、窑尾	<20mg/m ³	20mg/m ³	90.97 吨	合计 359.828 吨/年	无
	颗粒物	有组织排放	2	煤磨	<20mg/m ³	20mg/m ³	2.29 吨		无
	颗粒物	有组织排放	155	一般排放口	<10mg/m ³	10mg/m ³	6.19 吨		无
福建塔牌	氮氧化物	有组织排放	2	窑尾	219.72mg/m ³	400mg/m ³	1735.66 吨	1916.86 吨/年	无
福建塔牌	二氧化硫	有组织排放	2	窑尾	0.916mg/m ³	100mg/m ³	5.475 吨	179.04 吨/年	无
福建塔牌	颗粒物	有组织排放	4	窑头、窑尾	<30mg/m ³	30mg/m ³	60.192 吨	合计 618.72 吨/年	无
	颗粒物	有组织排放	2	煤磨	<30mg/m ³	30mg/m ³	3.127 吨		无
	颗粒物	有组织排放	168	一般排放口	<20mg/m ³	20mg/m ³	176.3 吨		无
鑫达旋窑	氮氧化物	有组织排放	1	窑尾	205.4mg/m ³	320mg/m ³	469.89 吨	1240 吨/年	无
鑫达旋窑	二氧化硫	有组织排放	1	窑尾	1.28mg/m ³	100mg/m ³	3.06 吨	64 吨/年	无
鑫达旋窑	颗粒物	有组织排放	2	窑头、窑尾	<20mg/m ³	20mg/m ³	25.52 吨	合计 195.21 吨/年	无
	颗粒物	有组织排放	1	煤磨	<20mg/m ³	20mg/m ³	3.011 吨		无
	颗粒物	有组织排放	113	一般排放口	<10mg/m ³	10mg/m ³	19.86 吨		无
金塔水泥	氮氧化物	有组织排放	1	窑尾	199.92mg/m ³	320mg/m ³	415.43 吨	600 吨/年	无
金塔水泥	二氧化硫	有组织排放	1	窑尾	3.68mg/m ³	100mg/m ³	7.59 吨	41.47 吨/年	无
金塔水泥	颗粒物	有组织排放	2	窑头、窑尾	<20mg/m ³	20mg/m ³	29.15 吨	合计 94.175 吨/年	无
	颗粒物	有组织排放	1	煤磨	<20mg/m ³	20mg/m ³	0.23 吨		无
	颗粒物	有组织排放	55	一般排放口	<10mg/m ³	10mg/m ³	0.89 吨		无
恒发建材	颗粒物	有组织排放	74	一般排放口	<10mg/m ³	10mg/m ³	50.42 吨	\	无
恒塔旋窑	颗粒物	有组织排放	32	一般排放口	<10mg/m ³	10mg/m ³	26.26 吨	\	无

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
惠塔环保	颗粒物	有组织排放	1	主厂房	3.4	10	0.64 吨	\	无
		有组织排放	4	飞灰仓	3.2	10		\	无
	非甲烷总烃	有组织排放	1	主厂房	6.2	120	1.16 吨	\	无
		有组织排放	4	飞灰仓	4.2	120		\	无
	氨	有组织排放	1	主厂房	0.99	\	0.18 吨	\	无
		有组织排放	4	飞灰仓	0.63	\		\	无
		有组织排放	2	窑尾	0.25	8	0.7 吨	\	无
	硫化氢	有组织排放	1	主厂房	0	\	0	\	无
		有组织排放	4	飞灰仓	0	\	0	\	无
	铊镉铅砷及其化合物	有组织排放	2	窑尾	0.00899	1.0	0.02 吨	\	无
	铊镉铅砷及其化合物	有组织排放	2	窑尾	0.0424	0.5	0.098 吨	\	无
	氯化氢	有组织排放	2	窑尾	6.6	10	14.8 吨	\	无
	总烃	有组织排放	2	窑尾	9.12	/	20.6 吨	\	无
二噁英	有组织排放	2	窑尾	0.013 ng-TEQ/ m ³	0.1ng-TEQ/ m ³	36540036 吨 ng-TEQ	\	无	

对污染物的处理

（一）水泥企业的污染物处理

1、水泥企业产生的主要污染物

公司主要从事水泥熟料生产，主要污染物为废气、废水和噪声，不产生固体废物。

2、对污染物的处理技术和处理方式

（1）有组织排放：主要大气污染物：氮氧化物、二氧化硫、颗粒物。

氮氧化物：采用“低氮燃烧器+欠氧燃烧技术+选择性非催化还原（SNCR）”脱硝工艺降低氮氧化物（NO_x）浓度。

二氧化硫：一方面采购原燃材料时严格甄选，控制硫含量指标，从源头上减少二氧化硫的排放；另一方面，采取先进的湿法脱硫技术进行烟气脱硫。

颗粒物：采用复膜滤袋高效袋式除尘器及电袋复合除尘器的方式进行处置，窑尾颗粒物经收集后返回窑尾喂料系统再次入窑，其他有组织排放口收集的颗粒物返回原、燃料或成品中利用。

（2）无组织排放：原煤、页岩、粘土、铁矿粉等各种发散物料的堆场采取封闭措施，减小物料堆放和装卸时的颗粒物无组织排放；物料输送过程均采用布袋除尘器进行除尘，有效减少了颗粒物的无组织排放。材料堆场出口安装了车轮自动清洗装置，通过水的冲击力来清除车轮上的污渍、小石块（泥块）等杂

物，有效减少对道路的污染，同时，通过路面硬化、清扫洒水等措施减少道路交通扬尘。

（3） 废水

初期雨水：设置了初期雨水收集池及雨水截断阀门，初期雨水经收集沉淀后供绿化、道路洒水，后期雨水采用明沟排放。

生产中的废水主要包括熟料、水泥生产设备中冷却水和余热发电系统冷却水，经冷却后返回循环水池，再由循环水泵升压后循环使用，不外排。

生活污水采用“收集池+细格栅+调节池+一体化污水处理设备+中池+双介质过滤器+消毒装置”的工艺处理后（地埋式污水处理设施）回用于厂区绿化、道路洒水。

（4） 噪声

生产线噪声主要来源于生产过程中各种磨机（包括生料磨、煤磨、水泥磨）、风机（包括：窑尾高温风机、窑头一次风机、罗茨风机、排风机、以及配料、输送及散装等处的风机）、空压机以及余热发电设备工作时产生等。

首先优化厂区布局，对所使用的设备设施均选用低噪声设备，对强音的噪声源车间，建筑围护结构均以封闭为主，尽可能少开窗和其它无设防的洞口，对各类风机、磨机等高噪声源采取消声、隔声、减振等降噪措施。根据验收监测结果，项目昼间和夜间厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值。

（5） 一般固体废弃物和危险废弃物。①生产工序收集的粉尘全部回用至相应工序；②生产过程产生的少量的废机油等危险废物均严格按照国家危险废物要求进行管理（统一收集、规范堆存、合法处置）。

3、污染防治设施的建设、运行情况和实施成果

各工艺环节产生的废气、废水和噪声均采取了工程技术措施、管理技术措施进行控制，配备与生产能力相适应的污染治理设备设施，按照相关法律法规对排污口进行了规范化建设。

各类治污设施与主机设备保持100%同步且稳定运行。报告期内，公司各种污染治理设备设施完善配套、有效运行，各类污染物全部达国家和地方排放要求，未出现过超标排放情况，也未发生任何环境问题和政府行政处罚情况。

（二）水泥窑协同处置固废项目的污染物处理

1、水泥窑协同处置固废项目产生的主要污染物

报告期内，公司全资子公司惠塔水泥控股的惠塔环保，主营工业废物的收集与处置。产生的污染物主要有：

（1）大气污染物：包括颗粒物、非甲烷总烃、氨、硫化氢、铊镉铅砷及其化合物、铍铬锡锑铜钴锰镍钒及其化合物、氯化氢、总烃

(2) 水污染物：生活污水（生产用水无外排）

(3) 固体废物：包括一般固废和危险废物

(4) 噪声

2、水泥窑协同处置固废项目污染物处理技术和处理方式：

(1) 颗粒物：通过袋式除尘器对废气进行过滤处理，排放浓度满足国家和地方排放要求。

(2) 非甲烷总烃、氨、硫化氢：此项目为协同处置固定检测项目，本身外排浓度极低，排放符合国家和地方排放标准要求。

(3) 铊镉铅砷及其化合物、铍铬锡锑铜钴锰镍钒及其化合物、氯化氢、总烃：该部分污染物通过水泥厂窑尾烟囱进行排放，因含量较少，排放符合国家和地方排放标准要求。

(4) 生产污水：生产废水主要为初期雨水和洗车废水，经规范水处理设备处理后循环使用或用于水泥生产，不外排。

(5) 生活污水：通过污水管道接入惠塔水泥污水系统进行处理。

(6) 一般固废：生产工序收集的粉尘全部回用至相应工序。

(7) 危险废物：生产过程中产生少量废矿物油、废灯管及废滤袋。均委托有资质的危废处置企业进行处理。

(8) 噪声：噪声来源主要为生产设备产生的噪声，由于设备功率较小，自身噪声不大，且厂房为全密闭厂房，噪声监测结果均达到国家和地方排放标准。

3、污染防治设施的建设、运行情况和实施成果

惠塔环保现有环保设施随生产设备同步运行，运行资金投入充足，各项环保设施运行正常，各项污染物达标国家和地方排放标准要求。

环境自行监测方案

公司主要从事水泥生产，主要污染物为废气、废水和噪声，不产生固体废物。各工艺环节产生的废气、废水和噪声均采取了工程技术措施、管理技术措施进行控制，配备与生产能力相适应的污染治理设备设施，按照相关法律法规对排污口进行了规范化建设。

环境自行监测方案和执行情况：公司属下各企业均编制了《环境自行监测方案》，方案中的监测点位、指标、频次等符合国家和地方标准规范要求且通过了属地生态环境局审核备案，并严格按照方案要求执行。

每条生产线窑头窑尾排污口安装污染源在线自动监测设备与生态环境部门联网，并委托第三方按排污许可证要求每季度开展对污染物主要排放口、一般排放口及噪声、无组织排放进行定期监测。

保证措施：报告期内，公司属下各企业严格按照《排污单位自行监测技术指南 水泥工业

(HJ848-2017)》、《排污单位自行监测技术指南 总则(HJ 819-2017)》的要求定期(每季度)开展自行监测,自行监测项目包括颗粒物、二氧化硫、氮氧化物等,自行监测方式为自动监测与手动监测相结合。采用的自动监测设备均已通过生态环保主管部门的验收,并定期进行比对,保证设备正常运行和数据正常传输;手动监测采用委托有资质的第三方监测机构实施,真实反映污染物排放水平。同时,每季度按期提交排污许可执行报告,对公司排污情况、守法情况等信息进行公开,接受公众监督。

突发环境事件应急预案

根据国家环保部门发布的“关于印发《突发环境事件应急预案管理暂行办法》的通知”、《国家突发环境事故应急预案》《建设项目环境风险评价技术导则》和《危险化学品重大危险源辨识》的相关要求,为有效控制环境风险,公司属下各企业依据现有生产工艺、产污环节及其他环境风险,委托有资质的第三方编制了《环境突发事件应急预案》。报告期内,公司属下各企业《突发环境事件应急预案》,均通过了当地环保管理部门审核备案,并严格按照预案要求,定期做好应急演练和风险评估及不断完善应急资源配置,确保企业在突发环境污染事件(事故)时,能够快速响应,有序行动,高效处置,降低危害,从而实现保护公众、保护环境目的。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

项目	金额(万元)
设施购置费用	1,384.96
环保税	1,635.41
运营费用	5,561.65
合计	8,582.02

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,公司认真践行绿色低碳发展的社会责任,紧紧围绕国家实现碳达峰碳中和的中长期目标,贯彻新发展理念,构建新发展格局,加大绿色转型、智能升级力度,积极践行绿色低碳发展道路。主要通过技术升级、余热发电、光伏发电、替代燃料替代原料水泥窑协同处置等措施,实现生产工艺碳减排、生产能耗碳减排,全力推进发展循环经济。

1、加大企业节能改造和技术创新工作。按照年初制定《2021年技术改造项目计划》要求,围绕节能、减排、降耗、协同处置、智能化建设、安全达标和绿色工厂建设等方面开展节能技术改造。不断完善生产自适应控制系统、智能专家系统、生料在线分析及自动配料系统、水泥在线分析系统,实现中控操作智能控制、品质控制智能化,推进智能化工厂转型升级,最大限度地降低单位产品能耗,促进水泥生产系统节能目标。同时,公司内部发挥能源管理中心作用,加强粉磨配制水泥技术研究;加强水泥生产企业使用替

代燃料的研究和试验，包括生物质、城乡废弃物作为燃料研究和试验，促进提高燃料替代，有效减少化石能源使用；推进研究开发低碳水泥；研究优化调整水泥产品原材料结构，减少熟料用量，降低碳排放。

公司技术中心系广东省级技术中心、省级工程中心，同时，公司长期与华南理工大学、水泥设计院等高等院校及科研机构进行技术合作，推动公司行业先进生产工艺、生产技术的应用。未来公司将充分发挥技术优势、规模优势、资金优势，推进智能化改造和环保创新工作更上新台阶。

2、加强余热发电运行管理

2021年，公司加强余热发电管理，优化窑系统稳定操作，稳定和提高了AQC炉入口温度，加强烟风管道、汽水管道密封保温。优化机炉运行操作平衡运行参数，在保证安全前提下尽量缩短机炉启动时间，优化运行操作参数，提高系统运行效率，增加余热发电效能。按2021年余热发电供电量折算，相当于节约16.50万吨标煤。

3、推进光伏发电储能一体化项目建设

公司于2021年6月16日召开的第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于对外投资开展分布式光伏发电储能一体化项目的议案》《关于在内部管理机构中增设新能源事业部的议案》，同意投资约13.39亿元建设分布式光伏发电储能一体化项目。公司投资开展分布式光伏发电储能一体化项目是积极部署实施水泥企业碳减排的有效措施之一，公司对该项目高度重视，迅速行动，加快项目建设。

4、推进水泥窑协同处置固废项目建设

公司2020年12月22日召开的第五届董事会第八次会议审议通过了《关于投资蕉岭分公司水泥窑协同处置固废项目的议案》，同意公司出资2亿元在蕉岭分公司建设水泥窑协同处置固废项目。水泥窑协同处置项目是充分利用废弃物，变废为宝，减少碳排放的重要措施，一方面高热值废弃物可作为燃料，另一方面无机废弃物可代替原料，减少石灰石的使用，从而进一步减少生产过程中的碳排放。项目建成后替代衍生燃料（RDF）利用，每年可节约标准煤7万吨，降低碳排放约18.9万吨。截至2021年12月31日止，项目已获地方政府批复，通过了专家评审、生态环境主管部门的环评批复，已获梅州发改局的项目赋码。项目核准工作正在办理中，待项目核准及能评手续办理完成后，该项目可具备建设条件。

受到环境保护部门行政处罚的情况：无。

其他应当公开的环境信息：无。

上市公司发生环境事故的相关情况：未发生有环境事故。

二、社会责任情况

《公司2021年度社会责任报告》详见巨潮资讯网：<http://www.cninfo.com.cn/>。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司认真学习贯彻习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上的重要讲话和《中共中央国务院关于实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的意见》，围绕立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局带来的新形势、提出的新要求，用心用情用力回报社会，积极参与当地社会公益事业，把巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接作为公司履行社会责任的重要任务抓实抓好。

2021年，公司坚持秉承“共创塔牌事业，共享塔牌成果”的创业理念，积极参与社会公益事业，认真落实《“万企帮万村”三年行动规划》，成立专门工作小组，由公司党委书记担任组长，行政主管部门作为对接联系部门，主动跟进精准帮扶项目工程的建设进度，捐赠资金支持乡村振兴发展。

1、巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴工作措施

(1) 公司持续巩固对口帮扶的蕉岭县文福镇和新铺镇新农村建设工作，跟踪检查乡村振兴项目落实情况，对帮扶资金的使用和管理做好跟进工作，专款专用，保障项目落地并见到实效，督促引领乡村振兴展现新面貌、焕发新气象。

(2) 继续因地制宜支持地方科教卫生、社区建设、环境保护、基础设施建设等社会公益事业，助力改善地方公路交通和人居环境。

(3) 充分发挥企业优势，在企业干部职工生活消费上，与当地乡村农业项目结合起来，给乡村农产品“牵线搭桥”，在节日和扶贫济困日踊跃参加“以购代捐”促进消费，推动乡村振兴发展。

(4) 充分利用企业用工需求，实施工方式巩固拓展脱贫攻坚成果，为当地困难家庭人员提供工作岗位，减少建档立卡困难户劳动力经济负担，从“输血式”向“造血式”巩固拓展脱贫，激发困难群众勤劳致富的内生动力。

(5) 以落实巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作为契机，推动属下各企业深入企业所在地村镇、街道、社区等了解民情、民意，解决群众面临困难、问题，切实关心、帮扶困难群众，建立和谐稳定的厂社关系。

据统计，2021年公司在巩固拓展脱贫攻坚成果、助力推进乡村振兴工作中，捐款捐物合计金额3,868.65万元。公司发展不忘桑梓情，帮扶乡村振兴显情怀。报告期内，公司荣获了“2020年度广东扶贫济困红棉杯金杯”“2020年度梅州扶贫济困金奖”，公司“万企帮万村”蕉岭区域三年行动规划的典型案例获全省通报表扬。

2、后续巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴计划

公司将积极贯彻落实习近平总书记提出的乡村产业振兴、乡村人才振兴、乡村文化振兴、乡村生态振兴、乡村组织振兴的“五个振兴”要求，将在追求企业稳健发展的同时，继续积极履行企业社会责任，为公共设施、文化教育、卫生环保、交通建设、新农村建设、乡村振兴等社会公益事业贡献力量，继续发扬脱贫攻坚精神，不松劲，不松懈，多措并举巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴工作，确保巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作取得实效。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项。

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

详见“第十节、财务报告之‘五、重要会计政策及会计估计’之‘34、重要会计政策和会计估计变更’”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内合并范围增加惠塔环保（公司间接持股60%），减少连平县金塔混凝土有限公司、连平县新恒塔混凝土有限公司、龙岩市永定区塔牌混凝土有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	110
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	崔西福、朱希栋
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

因原聘任的立信会计师事务所（特殊普通合伙）已连续为公司提供审计服务11年，为了确保上市公司审计工作的独立性和客观性，同时综合考虑公司的业务现状和发展需要，为保障公司2021年审计工作的顺利完成，公司拟聘任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计机构。公司已就变更会计师事务所事项与立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行了充分沟通，立信会计师事务所（特殊普通合伙）明确知悉本事项并确认无异议。

公司于2021年12月3日召开了第五届董事会第十七次会议审议通过了《关于拟变更2021年度会计师事务所的议案》，公司于2021年12月20日召开2021年第一次临时股东大会审议通过《关于变更2021年度会计师事务所的议案》。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交 易方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联交 易定价 原则	关联交 易价格	关联交易金 额（万元）	占同类交 易金额的 比例	获批的交易 额度（万元）	是否超 过获批 额度	关联交易结 算方式	可获得的 同类交易 市价	披露日期	披露索引
梅州客 商银行	联营 企业	金融 服务	存款	市场价 格	3.50%	15,087.02	10.45%	120,000	否	季度结息或 到期结息， 转账支付	3.20%	2021年03 月16日	详见巨潮资讯网《公 司关于在梅州客商银 行股份有限公司办理 存款和结算业务的关 联交易公告》（公告编 号：2021-012）
合计				--	--	15,087.02	--	120,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常				无									

关联交 易方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联交 易定价 原则	关联交 易价格	关联交易金 额（万元）	占同类交 易金额的 比例	获批的交易 额度（万元）	是否超 过获批 额度	关联交易结 算方式	可获得的 同类交易 市价	披露日期	披露索引
关联交易进行总金额预计 的，在报告期内的实际履行 情况（如有）													
交易价格与市场参考价格差 异较大的原因（如适用）				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司与合营企业之间的水泥购销等关联交易详见“第十节、财务报告之十二‘关联方及关联交易’之‘5、关联交易情况’”。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	52,000	11,040	0	0
信托理财产品	自有资金	137,073.69	115,012.09	0	0
银行理财产品	自有资金	187,500	185,266.54	0	0
其他类	自有资金	15,000	0	0	0
合计		391,573.69	311,318.63	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	15,000	自有资金	2021年09 月08日	2022年03 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	241.33		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	50,000	自有资金	2021年10 月09日	2022年01 月10日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.25%	419.79		-		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2021年10 月14日	2022年04 月14日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.65%	184.53		-		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2021年10 月15日	2022年04 月14日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.65%	183.51		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2021年10 月22日	2022年01 月21日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	80.89		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年10 月29日	2022年01 月28日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	40.44		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	12,000	自有资金	2021年11 月03日	2022年02 月07日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.15%	100.8		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	18,000	自有资金	2021年11 月05日	2022年02 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.14%	149.15		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	13,000	自有资金	2021年12 月08日	2022年03 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	104		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	7,000	自有资金	2021年12 月08日	2022年03 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	56		-		是	是	
工商银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2021年12 月22日	2022年03 月22日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	80		-		是	是	
工商银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年12 月22日	2022年03 月22日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	40		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有资金	2021年12 月23日	2022年03 月23日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	64		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	7,000	自有资金	2021年12 月24日	2022年01 月24日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.30%	19.89		-		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	20,000	自有资金	2021年03 月12日	2021年03 月26日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	2.65%	20.61	20.61	20.61		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
农业银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2021年01 月08日	2021年04 月01日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.50%	79.59	79.59	79.59		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	3,000.1	自有资金	2021年02 月05日	2021年04 月12日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.21%	17.59	17.59	17.59		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	3,000	自有资金	2021年02 月05日	2021年04 月13日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.21%	17.59	17.59	17.59		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	3,000	自有资金	2021年02 月22日	2021年04 月26日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.30%	17.09	17.09	17.09		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	3,000	自有资金	2021年01 月28日	2021年04 月28日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.30%	24.41	24.41	24.41		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	3,000	自有资金	2021年01 月28日	2021年04 月28日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.30%	24.41	24.41	24.41		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	12,000	自有资金	2021年02 月22日	2021年05 月25日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.54%	107.07	107.07	107.07		是	是	
农业银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年03 月04日	2021年06 月02日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.40%	41.92	41.92	41.92		是	是	
华泰证券	证券	保本浮动 收益型	4,000	自有资金	2021年03 月09日	2021年06 月09日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.40%	33.91	33.91	33.91		是	是	
银河证券	证券	保本浮动 收益型	3,000	自有资金	2021年05 月19日	2021年06 月23日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	6.20%	17.84	17.84	17.84		是	是	
银河证券	证券	保本浮动 收益型	4,000	自有资金	2021年05 月26日	2021年06 月30日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	7.00%	26.85	26.85	26.85		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年06 月01日	2021年07 月01日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.40%	14.17	14.17	14.17		是	是	
交通银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年03 月12日	2021年07 月02日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.32%	50.94	50.94	50.94		是	是	
交通银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年03 月12日	2021年07 月02日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.32%	50.94	50.94	50.94		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年01 月13日	2021年07 月12日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.34%	82.23	82.23	82.23		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年01 月13日	2021年07 月12日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.34%	82.23	82.23	82.23		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有资金	2021年01 月18日	2021年07 月19日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.34%	133.03	133.03	133.03		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年 化收益 率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中国银行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有 资金	2021年01 月18日	2021年07 月19日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.34%	133.03	133.03	133.03		是	是	
上海浦东发展银 行	银行	保本浮动 收益型	6,000	自有 资金	2021年07 月01日	2021年08 月02日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.40%	17.57	17.57	17.57		是	是	
华泰证券	证券	保本浮动 收益型	2,000	自有 资金	2021年06 月10日	2021年09 月14日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.30%	17.18	17.18	17.18		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	9,000	自有 资金	2021年07 月15日	2021年09 月16日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.60%	55.92	55.92	55.92		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	7,000	自有 资金	2021年07 月15日	2021年09 月16日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.60%	43.5	43.5	43.50		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有 资金	2021年07 月21日	2021年09 月22日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.60%	49.71	49.71	49.71		是	是	
上海浦东发展银 行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有 资金	2021年09 月01日	2021年10 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.25%	16.7	16.7	16.70		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	6,000	自有 资金	2021年09 月30日	2021年10 月14日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.05%	7.02	7.02	7.02		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	6,000	自有 资金	2021年09 月30日	2021年10 月14日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.05%	7.02	7.02	7.02		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有 资金	2021年07 月21日	2021年10 月21日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.73%	75.21	75.21	75.21		是	是	
上海浦东发展银 行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有 资金	2021年07 月28日	2021年10 月28日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	64	64	64.00		是	是	
上海浦东发展银 行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有 资金	2021年08 月04日	2021年11 月04日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	80	80	80.00		是	是	
上海浦东发展银 行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有 资金	2021年08 月06日	2021年11 月05日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	64	64	64.00		是	是	
上海浦东发展银 行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有 资金	2021年08 月11日	2021年11 月11日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	80	80	80.00		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	7,000	自有 资金	2021年09 月17日	2021年11 月19日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.49%	42.17	42.17	42.17		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	8,000	自有 资金	2021年09 月24日	2021年12 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.55%	24.82	24.82	24.82		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	9,000	自有 资金	2021年09 月17日	2021年12 月08日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.58%	72.28	72.28	72.28		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2021年09 月24日	2021年12 月24日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.25%	40.63	40.63	40.63		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2020年10 月12日	2021年01 月12日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.50%	88.22	88.22	88.22		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	6,000	自有资金	2020年10 月14日	2021年01 月14日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.50%	52.93	52.93	52.93		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2020年11 月02日	2021年02 月02日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.50%	44.11	44.11	44.11		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2020年11 月11日	2021年02 月09日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	2.90%	71.69	71.69	71.69		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	12,000	自有资金	2020年11 月12日	2021年02 月19日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	1.50%	48.82	48.82	48.82		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	3,000	自有资金	2020年11 月12日	2021年02 月19日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	1.50%	12.21	12.21	12.21		是	是	
中国银行	银行	保本浮动 收益型	9,000	自有资金	2020年11 月16日	2021年02 月19日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.50%	81.99	81.99	81.99		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	10,000	自有资金	2020年11 月27日	2021年02 月25日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	2.90%	71.69	71.69	71.69		是	是	
交通银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2020年12 月02日	2021年03 月05日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.10%	39.49	39.49	39.49		是	是	
交通银行	银行	保本浮动 收益型	5,000	自有资金	2020年12 月02日	2021年03 月05日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.10%	39.49	39.49	39.49		是	是	
华泰证券	证券	保本浮动 收益型	2,500	自有资金	2020年12 月09日	2021年03 月09日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.20%	19.51	19.51	19.51		是	是	
华泰证券	证券	保本浮动 收益型	2,500	自有资金	2020年12 月10日	2021年03 月09日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.60%	21.7	21.7	21.70		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	50,000	自有资金	2020年12 月11日	2021年03 月11日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.10%	387.5	387.5	387.50		是	是	
上海浦东发展银行	银行	保本浮动 收益型	15,000	自有资金	2020年12 月28日	2021年03 月29日	商品及金融衍 生品类资产	到期支付	3.15%	119.44	119.44	119.44		是	是	
国泰君安证券	证券	保本固定 收益型	10,000	自有资金	2020年12 月17日	2021年06 月21日	债权类资产	到期支付	3.55%	180.9	180.9	180.90		是	是	
国泰君安证券	证券	保本固定 收益型	10,000	自有资金	2020年12 月17日	2021年09 月27日	债权类资产	到期支付	3.60%	280.11	280.11	280.11		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
国泰君安证券	证券	保本固定 收益型	10,000	自有 资金	2020年12 月28日	2021年09 月28日	债权类资产	到期支付	3.55%	266.49	266.49	266.49		是	是	
广东粤财信托有 限公司	信托	非保本浮 动收益型	1,300	自有 资金	2019年04 月17日	2022年02 月15日	债权类资产	到期结算,按月核算 支付收益	9.90%	364.94	75.3	75.30		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2019年09 月24日	2022年07 月05日	债权类资产	每满12个月和到期 时核算支付收益	8.50%	235.9		-	254.43	是	否	
广东粤财信托有 限公司	信托	非保本浮 动收益型	1,174	自有 资金	2019年12 月09日	2025年10 月20日	债权类资产	到期结算,按月支付 期间收益	9.00%	619.49	34.95	34.95		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	500	自有 资金	2020年01 月14日	2022年01 月15日	债权类资产	每自然季度末月和到 期时分配收益	8.30%	83.23	41.5	41.50		是	是	
华能贵诚信托	信托	非保本浮 动收益型	1,250	自有 资金	2020年03 月26日	2023年03 月17日	债权类资产	到期结算,按月支付 期间收益	10.00%	858.08	65.74	65.74		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年04 月16日	2022年04 月18日	债权类资产	每满12个月和到期 时核算支付收益	8.20%	166.51	82	82.00		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年05 月28日	2022年05 月30日	债权类资产	每满12个月和到期 时核算支付收益	8.20%	166.51	82	82.00		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年06 月16日	2022年06 月13日	债权类资产	每满6个月和到期时 核算支付收益	8.30%	167.38	83	83.00		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年08 月11日	2022年08 月11日	权益类资产	到期支付	7.80%	158.17		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	500	自有 资金	2020年09 月16日	2022年08 月11日	权益类资产	到期支付	7.80%	75.18		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	463.09	自有 资金	2020年11 月10日	2023年11 月13日	权益类资产	到期支付	8.00%	112.79		-		是	是	
中信信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年11 月24日	2022年05 月25日	债权类资产	每自然季度末月和到 期时分配收益	6.70%	101.8	71.6	71.60		是	是	
华能贵诚信托	信托	非保本浮 动收益型	4,000	自有 资金	2020年11 月30日	2023年06 月14日	债权类资产	到期结算,按月支付 期间收益	8.00%	811.84	100.27	100.27		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年12 月08日	2022年11 月17日	权益类资产	满6个月分配收益	7.80%	153.62	73.51	73.51		是	是	
紫金信托	信托	非保本浮 动收益型	6,000	自有 资金	2020年12 月07日	2023年01 月16日	债权类资产	到期支付	8.60%	1,088.55		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2021年01 月05日	2023年01 月04日	权益类资产	到期支付	7.60%	153.06		-	656.24	是	否	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年01月15日	2022年01月12日	权益类资产	到期支付	7.60%	151.58		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年02月02日	2023年02月03日	权益类资产	每年12月和到期日分配收益	7.70%	155.71	67.52	67.52	279.87	是	否	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年03月05日	2022年03月07日	权益类资产	每满12个月和到期时核算支付收益	7.20%	73		-	343.10	是	否	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年03月08日	2022年01月27日	权益类资产	到期支付	7.20%	130		-	885.33	是	否	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年03月15日	2022年03月17日	权益类资产	到期支付	7.20%	73.4		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年03月30日	2023年03月31日	权益类资产	到期支付	7.60%	154.32		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年04月01日	2022年04月04日	权益类资产	到期支付	7.10%	144.37		-	855.85	是	否	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年04月22日	2023年04月25日	权益类资产	每满12个月和到期时核算支付收益	7.50%	152.29		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年04月27日	2022年04月28日	权益类资产	每年12月和到期日分配收益	7.20%	73.2	46.55	46.55		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年05月20日	2022年05月23日	权益类资产	到期支付	7.20%	73.2		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年05月31日	2022年06月02日	权益类资产	每满12个月和到期时核算支付收益	7.10%	72.38		-		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年06月16日	2023年09月15日	债权类资产	到期结算,按月核算支付期间收益	8.50%	969.24		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年06月24日	2022年06月27日	债权类资产	到期支付	7.10%	72.18		-	100.74	是	否	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年06月30日	2022年08月01日	债权类资产	每满6个月和到期时核算支付收益	7.20%	79.4	36.1	36.10		是	是	
大业信托有限责任公司	信托	非保本浮动收益型	10,000	自有资金	2021年08月27日	2029年09月19日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	8.00%	2,658.53	87.71	87.71		是	是	
大业信托有限责任公司	信托	非保本浮动收益型	10,000	自有资金	2021年10月26日	2029年09月19日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	8.00%	2,257.71	46.86	46.86		是	是	
中国对外经济贸易信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	4,000	自有资金	2021年10月27日	2024年10月29日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.10%			-		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年 化收益 率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中国对外经济贸易信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年11月10日	2023年11月14日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.84%			-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年11月16日	2023年11月17日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	12.40%			-		是	是	
广发证券股份有限公司	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年11月17日	2023年11月20日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	12.50%			-		是	是	
大业信托有限责任公司	信托	非保本浮动收益型	1,600	自有资金	2021年11月30日	2023年09月19日	债权类资产	到期支付	7.00%	201.6		-		是	是	
大业信托有限责任公司	信托	非保本浮动收益型	4,800	自有资金	2021年12月15日	2023年07月19日	债权类资产	到期支付	6.80%	518.66		-		是	是	
安信证券	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年12月30日	2023年12月28日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	25.00%			-		是	是	
安信证券	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年12月30日	2022年12月29日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.00%	202		-		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年02月02日	2021年05月06日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	13.65%	34.88	34.8	34.80		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年02月02日	2021年05月06日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	18.03%	46.08	45.9	45.90		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年02月09日	2021年05月10日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	13.65%	33.75	33.7	33.70		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年02月09日	2021年05月10日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	18.03%	44.57	44.5	44.50		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年01月26日	2021年05月27日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	13.65%	45.5	44.9	44.90		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年01月26日	2021年05月27日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	18.03%	60.1	59.3	59.30		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	990	自有资金	2021年03月19日	2021年06月24日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	21.05%	53.26	52.58	52.58		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年05月11日	2021年07月13日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.83%	18.65	18.4	18.40		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年05月11日	2021年08月12日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.50%	26.83	26.5	26.50		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年07月19日	2021年08月19日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	11.42%	19.67	19.4	19.40		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
安信证券	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年01月14日	2021年08月23日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	11.52%	138.88	137	137.00		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年08月13日	2021年09月13日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.85%	9.34	9.2	9.20		是	是	
安信证券	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年01月14日	2021年09月23日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.00%	138.08	397.2	397.20		是	是	
安信证券	证券	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年01月14日	2021年09月23日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.00%	207.12	1,080.3	1,080.30		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年06月25日	2021年09月27日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.43%	54.47	53.8	53.80		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年08月25日	2021年09月27日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.45%	19.16	18.8	18.80		是	是	
中国对外经济贸易信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年06月22日	2021年09月24日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.37%	54.15	54.09	54.09		是	是	
中国对外经济贸易信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年07月27日	2021年10月27日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	10.10%	51.62	50.41	50.41		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年04月06日	2021年11月04日	权益类资产	每年12月和到期日分配收益	7.50%	43.36	43.36	43.36		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2021年01月28日	2021年11月12日	权益类资产	到期支付	7.60%	89.64	89.64	89.64		是	是	
中国对外经济贸易信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年08月06日	2021年11月10日	商品及金融衍生品类资产	提前终止日或到期日支付	11.07%	56.41	56.47	56.47		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2021年06月03日	2021年12月20日	债权类资产	到期支付	6.80%	55.61	55.61	55.61		是	是	
国泰君安	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年11月25日	2021年12月27日	债权类资产	提前终止日或到期日支付	10.83%	19.25	19	19.00		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年04月08日	2021年12月29日	债权类资产	到期支付	6.80%	49.18	49.19	49.19		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年04月24日	2021年01月05日	债权类资产	每满3个月和到期分配收益	7.90%	54.76	16.23	16.23		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2020年01月21日	2021年01月07日	债权类资产	信托成立日满6、12个月分配收益	8.00%	115.73	57.53	57.53		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2020年02月11日	2021年01月07日	债权类资产	信托成立日满6、12个月分配收益	8.00%	108.82	57.53	57.53		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年01月20日	2021年01月15日	债权类资产	每满6个月和到期时核算支付收益	8.10%	79.67	39.72	39.72		是	是	
中信信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年06月11日	2021年02月09日	债权类资产	当年12月、次年6月和到期时分配收益	7.60%	50.39	10.41	10.41		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2020年09月03日	2021年03月02日	权益类资产	到期支付	7.80%	76.5	77.57	77.57		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年05月11日	2021年03月12日	债权类资产	每个自然季度末月和到期分配收益	8.20%	68.3	18.42	18.42		是	是	
中信信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年05月28日	2021年03月15日	债权类资产	每自然年度6、12月和到期时分配收益	7.40%	58.79	17.03	17.03		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2019年10月29日	2021年04月06日	债权类资产	每自然季度末月分配收益	8.40%	120.59	25.21	25.21		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年10月15日	2021年06月25日	权益类资产	到期支付	7.70%	49.84	58.16	58.16		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年10月20日	2021年06月25日	权益类资产	到期支付	7.70%	48.77	56.73	56.73		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2020年05月25日	2021年04月28日	债权类资产	每满6个月和到期时核算支付收益	7.90%	146.31	71.86	71.86		是	是	
中信信托	信托	非保本浮动收益型	500	自有资金	2020年12月10日	2021年04月30日	债权类资产	每年12月和到期日分配收益	7.20%	7.29	7.27	7.27		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2020年05月09日	2021年05月09日	债权类资产	每自然年度6月、12月和到期时分配收益	7.90%	240.29	94.15	94.15		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2020年12月01日	2021年05月13日	权益类资产	满6、12个月分配收益	7.70%	51.58	51.59	51.59		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2019年07月18日	2021年05月20日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	10.77%	984.31	728.5	728.50		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2020年03月19日	2021年06月04日	权益类资产	满6、12个月分配收益	8.30%	200.56	75.5	75.50		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2019年10月09日	2021年08月20日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	8.00%	740.66	547.47	547.47		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年11月24日	2021年11月17日	权益类资产	到期支付	7.60%	59.43	60.08	60.08		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	3,700	自有资金	2019年11月11日	2021年09月23日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	8.00%	547.34	442.67	442.67		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备 金额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	6,290	自有资金	2019年11月18日	2021年09月23日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	8.00%	920.58	752.53	752.53		是	是	
华润深国投信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	3,606.02	自有资金	2017年06月10日	2021年10月08日	债权类资产	到期结算,按月核算支付期间收益	9.00%	1,405.75	645.08	645.08		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年11月06日	2021年10月14日	债权类资产	到期支付	7.70%	65.85	65.79	65.79		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年12月10日	2021年10月29日	权益类资产	满6、12个月分配收益	7.70%	69.09	67.93	67.93		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2020年12月24日	2021年11月17日	权益类资产	满6个月分配收益	7.60%	103.55	102.13	102.13		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	10,000	自有资金	2020年12月18日	2021年12月15日	债权类资产	到期支付或分配支付	4.90%	315.47	315.73	315.73		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	3,700	自有资金	2019年04月17日	2021年12月15日	债权类资产	到期结算,按月核算支付收益	9.90%	955.19	214.28	214.28		是	是	
华能贵诚信托	信托	非保本浮动收益型	2,124	自有资金	2019年12月24日	2021年12月17日	债权类资产	到期结算,按月支付期间收益	10.00%	679.56	343.07	343.07		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	1,400	自有资金	2021年07月21日	2022年05月06日	债权类资产	到期支付	4.00%	44.34		-		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年11月05日	2022年03月07日	债权类资产	到期支付	4.40%	71.12		-		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2021年11月17日	2022年02月15日	债权类资产	到期支付	4.20%	15.19		-		是	是	
国投泰康信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年11月18日	2022年02月15日	债权类资产	到期支付	4.20%	20.48		-		是	是	
广东粤财信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2021年12月14日	2022年03月08日	债权类资产	到期支付	4.10%	13.82		-		是	是	
云南国际信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	10,000	自有资金	2021年01月08日	2021年03月08日	债权类资产	到期支付	4.90%	80.31	80.31	80.31		是	是	
云南国际信托有限公司	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年01月08日	2021年03月08日	债权类资产	到期支付	4.90%	16.06	16.06	16.06		是	是	
工商银行	银行	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年01月19日	2021年04月21日	货币市场工具	到期支付	3.40%	16.95	16.95	16.95		是	是	
工商银行	银行	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年03月11日	2021年06月10日	货币市场工具	到期支付	3.30%	8.23	8.23	8.23		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年05月18日	2021年08月17日	债权类资产	到期支付	5.90%	43.64	43.64	43.64		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年05月13日	2021年09月14日	债权类资产	到期支付	6.00%	60.66	60.66	60.66		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年05月24日	2021年09月27日	债权类资产	到期支付	4.30%	44.53	44.12	44.12		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年05月24日	2021年09月28日	债权类资产	到期支付	4.20%	43.84	47.17	47.17		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月20日	2021年10月19日	债权类资产	到期支付	5.90%	43.64	43.64	43.64		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年08月24日	2021年10月25日	债权类资产	到期支付	6.60%	32.55	32.55	32.55		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	6,000	自有资金	2021年07月01日	2021年11月01日	债权类资产	到期支付	4.20%	84.92	74.4	74.40		是	是	
国投泰康信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年08月25日	2021年11月16日	债权类资产	到期支付	4.20%	19.1	19.1	19.10		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年10月22日	2021年11月22日	债权类资产	到期支付	6.80%	28.88	28.88	28.88		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年11月09日	2021年12月10日	债权类资产	到期支付	6.80%	27.95	27.95	27.95		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年09月14日	2021年12月14日	债权类资产	到期支付	5.90%	29.1	29.1	29.10		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年11月25日	2021年12月26日	债权类资产	到期支付	6.00%	24.66	24.66	24.66		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2020年12月10日	2021年01月10日	债权类资产	到期支付	7.00%	28.77	28.77	28.77		是	是	
兴业银行	银行	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2020年11月13日	2021年01月13日	货币市场工具	赎回时支付	3.30%	11.18	11.35	11.35		是	是	
兴业银行	银行	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2020年11月26日	2021年01月26日	货币市场工具	赎回时支付	3.30%	11.18	11.49	11.49		是	是	
兴业银行	银行	非保本浮动收益型	1,500	自有资金	2020年11月27日	2021年01月27日	货币市场工具	赎回时支付	3.30%	8.39	8.64	8.64		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年06月08日	2022年03月31日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	85.15		-		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中信期货	证券	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月06日	2022年03月31日	货币市场工具	赎回时支付	3.90%	85.91		-		是	是	
中信期货	证券	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年08月30日	2022年03月31日	货币市场工具	赎回时支付	3.60%	42.02	12.57	12.57		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年09月14日	2022年01月12日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	34.52		-		是	是	
建设银行	银行	非保本浮动收益型	300	自有资金	2021年09月28日	2022年03月31日	货币市场工具	赎回时支付	3.47%	5.25		-		是	是	
招商银行	银行	非保本浮动收益型	1,966.54	自有资金	2021年10月09日	2022年01月25日	货币市场工具	赎回时支付	2.73%	15.89		-		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	7,000	自有资金	2021年10月09日	2022年01月27日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	73.84		-		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	6,000	自有资金	2021年10月13日	2022年01月27日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	60.99		-		是	是	
兴业银行	银行	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年12月02日	2022年01月25日	货币市场工具	赎回时支付	3.30%	14.65		-		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年12月21日	2022年02月11日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	14.96		-		是	是	
工商银行	银行	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年01月04日	2021年01月18日	货币市场工具	赎回时支付	2.00%	1.56	1.71	1.71		是	是	
工商银行	银行	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年01月04日	2021年01月19日	货币市场工具	赎回时支付	3.40%	7.08	7.08	7.08		是	是	
广发银行	银行	非保本浮动收益型	10	自有资金	2021年03月17日	2021年03月19日	货币市场工具	赎回时支付	2.35%	0	0	0.0013		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	4,000	自有资金	2021年05月13日	2021年05月28日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	5.37	5.44	5.44		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	10,000	自有资金	2021年05月12日	2021年06月24日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	41.23	42.86	42.86		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月05日	2021年07月21日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	4.6	4.6	4.60		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年05月12日	2021年07月22日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	13.62	14.29	14.29		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月07日	2021年08月05日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	8.34	8.69	8.69		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月05日	2021年08月06日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	9.21	9.21	9.21		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月07日	2021年08月26日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	14.38	15.24	15.24		是	是	
中融国际信托	信托	非保本浮动收益型	4,000	自有资金	2021年07月05日	2021年08月26日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	19.95	22.29	22.29		是	是	
招商银行	银行	非保本浮动收益型	5,033.46	自有资金	2021年10月09日	2021年10月20日	货币市场工具	赎回时支付	2.73%	4.14	3.76	3.76		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年07月07日	2021年10月28日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	32.51	34.18	34.18		是	是	
建设银行	银行	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年10月28日	2021年11月01日	货币市场工具	赎回时支付	1.50%	0.49	0.49	0.49		是	是	
建设银行	银行	非保本浮动收益型	4,000	自有资金	2021年10月29日	2021年11月01日	货币市场工具	赎回时支付	1.50%	0.49	0.49	0.49		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年07月07日	2021年11月10日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	60.41	64.08	64.08		是	是	
建设银行	银行	非保本浮动收益型	8,000	自有资金	2021年11月19日	2021年11月22日	货币市场工具	赎回时支付	1.50%	0.99	0.99	0.99		是	是	
建设银行	银行	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年11月19日	2021年11月23日	货币市场工具	赎回时支付	1.50%	0.33	0.33	0.33		是	是	
工银瑞信	基金	非保本浮动收益型	10,000	自有资金	2021年12月14日	2021年12月16日	货币市场工具	赎回时支付	2.00%	1.1	1.12	1.12		是	是	
工银瑞信	基金	非保本浮动收益型	5,000	自有资金	2021年12月14日	2021年12月16日	货币市场工具	赎回时支付	2.00%	0.55	0.56	0.56		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2021年07月07日	2021年12月22日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	16.11	17.04	17.04		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2021年10月13日	2021年12月22日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	13.42	14.16	14.16		是	是	
平安信托	信托	非保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021年05月18日	2021年12月29日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	64.73	69.13	69.13		是	是	
工商银行	银行	非保本浮动收益型	1,000	自有资金	2020年04月09日	2021年01月18日	货币市场工具	赎回时支付	3.80%	27.61	27.61	27.61		是	是	
工商银行	银行	非保本浮动收益型	2,000	自有资金	2020年06月01日	2021年01月18日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	44.92	45.78	45.78		是	是	

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年 化收益 率	预期收益 (如有)	报告期实际 损益金额	报告期损益 实际收回情 况	公允价值变动/ 计提减值准备金 额(如有)	是否经 过法定 程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述及 相关查询索 引(如有)
工商银行	银行	非保本浮 动收益型	2,000	自有 资金	2020年07 月01日	2021年01 月18日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	39.08	39.08	39.08		是	是	
工商银行	银行	非保本浮 动收益型	3,000	自有 资金	2020年06 月11日	2021年01 月19日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	64.75	67.36	67.36		是	是	
工商银行	银行	非保本浮 动收益型	3,000	自有 资金	2020年07 月01日	2021年01 月19日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	58.92	58.92	58.92		是	是	
工商银行	银行	非保本浮 动收益型	3,000	自有 资金	2020年08 月03日	2021年01 月19日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	49.29	49.29	49.29		是	是	
工商银行	银行	非保本浮 动收益型	1,000	自有 资金	2020年07 月01日	2021年01 月19日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	19.64	19.64	19.64		是	是	
工商银行	银行	非保本浮 动收益型	2,000	自有 资金	2020年09 月14日	2021年01 月19日	货币市场工具	赎回时支付	3.50%	24.69	24.69	24.69		是	是	
合计			999,707.21	--	--	--	--	--	--	30,460.33	13,408.65	--	3,375.56	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

项目	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	414,656	0.03%				1,250	1,250	415,906	0.03%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	414,656	0.03%				1,250	1,250	415,906	0.03%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	414,656	0.03%				1,250	1,250	415,906	0.03%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,191,860,360	99.97%				-1,250	-1,250	1,191,859,110	99.97%
1、人民币普通股	1,191,860,360	99.97%				-1,250	-1,250	1,191,859,110	99.97%
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	1,192,275,016	100.00%						1,192,275,016	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司股份变动系由于高管锁定股份数变动所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李斌	3,750	1,250	0	5,000	高管锁定	2023-07-15
合计	3,750	1,250	0	5,000	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	72,776	年度报告披露日 前上一月未普通 股股东总数	67,175	报告期末表决权恢复 的优先股股东总数 (如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月 未表决权恢复的优先股股 东总数(如有)(参见注8)	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股 数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售条 件的股份数量	持有无限售条 件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
钟烈华	境内自然人	16.61%	198,001,330			198,001,330		
彭倩	境内自然人	9.56%	114,000,000			114,000,000		
徐永寿	境内自然人	7.86%	93,657,056	-927,900		93,657,056		
张能勇	境外自然人	5.93%	70,692,508	-2,811,900		70,692,508	质押	15,000,000
广东塔牌集团股份有限公司—第三 期员工持股计划	其他	1.73%	20,605,400	20,605,400		20,605,400		
广东塔牌集团股份有限公司—第二 期员工持股计划	其他	1.59%	19,004,900			19,004,900		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.48%	17,681,348	-19,232,023		17,681,348		
广东塔牌集团股份有限公司—第一 期员工持股计划	其他	0.56%	6,672,126			6,672,126		
财通证券资管—浙江上峰房地产有 限公司—财通证券资管智汇 81 号 单一资产管理计划	境内非国有法人	0.55%	6,563,500	286,000		6,563,500		
财通证券资管—诸暨上峰混凝土有 限公司—财通证券资管智汇 87 号 单一资产管理计划	境内非国有法人	0.55%	6,563,500	286,000		6,563,500		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>钟烈华先生，持有公司股份 198,001,330 股，占公司总股本 16.61%。根据 2016 年 12 月 17 日彭倩女士与钟烈华先生签署的《委托投票协议》，彭倩女士将其持有的 86,775,951 股（公司总股本的 7.28%）公司股份对应的表决权委托钟烈华先生行使，钟烈华先生实际可支配公司股份表决权为 23.89%，彭倩女士系钟烈华先生的一致行动人。</p> <p>“广东塔牌集团股份有限公司—第一期员工持股计划”、“广东塔牌集团股份有限公司—第二期员工持股计划”、“广东塔牌集团股份有限公司—第三期员工持股计划”的管理委员会委员均为钟朝晖先生、钟剑威先生、赖宏飞先生，第一期员工持股计划、第二期员工持股计划、第三期员工持股计划构成一致行动关系。</p> <p>“财通证券资管—浙江上峰房地产有限公司—财通证券资管智汇 81 号单一资产管理计划”、“财通证券资管—诸暨上峰混凝土有限公司—财通证券资管智汇 87 号单一资产管理计划”的认购方为浙江上峰房地产有限公司、诸暨上峰混凝土有限公司。浙江上峰房地产有限公司为甘肃上峰水泥股份有限公司之全资子公司，诸暨上峰混凝土有限公司为甘肃上峰水泥股份有限公司的全资子公司浙江上峰建材有限公司之全资子公司。</p> <p>除此之外，公司未知上述股东存在关联关系或一致行动人的情况。</p>							

上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	委托/受托表决权情况：彭倩女士，持有公司股份 114,000,000 股，占公司总股本 9.56%，根据 2016 年 12 月 17 日彭倩女士与钟烈华先生签署的《委托投票协议》，彭倩女士将其持有的 86,775,951 股（公司总股本的 7.28%）公司股份对应的表决权委托钟烈华先生行使。 放弃表决权情况：根据彭倩女士 2017 年 3 月 17 日向公司出具《放弃部分股权表决权声明函》，自出具之日起放弃其持有的 27,224,049 股（占公司总股本的 2.28%）公司股份对应的表决权，亦不委托任何其他方行使该等股份的表决权，直至影响公司治理结构稳定性的重大事项出现时。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	截至本报告期末，公司回购专用证券账户持有公司股份 23,842,539 股，占公司总股本 2%。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
钟烈华	198,001,330	人民币普通股	198,001,330
彭倩	114,000,000	人民币普通股	114,000,000
徐永寿	93,657,056	人民币普通股	93,657,056
张能勇	70,692,508	人民币普通股	70,692,508
广东塔牌集团股份有限公司—第三期员工持股计划	20,605,400	人民币普通股	20,605,400
广东塔牌集团股份有限公司—第二期员工持股计划	19,004,900	人民币普通股	19,004,900
香港中央结算有限公司	17,681,348	人民币普通股	17,681,348
广东塔牌集团股份有限公司—第一期员工持股计划	6,672,126	人民币普通股	6,672,126
财通证券资管—浙江上峰房地产有限公司—财通证券资管智汇 81 号单一资产管理计划	6,563,500	人民币普通股	6,563,500
财通证券资管—诸暨上峰混凝土有限公司—财通证券资管智汇 87 号单一资产管理计划	6,563,500	人民币普通股	6,563,500
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>钟烈华先生，持有公司股份 198,001,330 股，占公司总股本 16.61%。根据 2016 年 12 月 17 日彭倩女士与钟烈华先生签署的《委托投票协议》，彭倩女士将其持有的 86,775,951 股（公司总股本的 7.28%）公司股份对应的表决权委托钟烈华先生行使，钟烈华先生实际可支配公司股份表决权为 23.89%，彭倩女士系钟烈华先生的一致行动人。</p> <p>广东塔牌集团股份有限公司—第一期员工持股计划、广东塔牌集团股份有限公司—第二期员工持股计划、广东塔牌集团股份有限公司—第三期员工持股计划的管理委员会委员均为钟朝晖先生、钟剑威先生、赖宏飞先生，第一期员工持股计划、第二期员工持股计划、第三期员工持股计划构成一致行动关系。</p> <p>“财通证券资管—浙江上峰房地产有限公司—财通证券资管智汇 81 号单一资产管理计划”、“财通证券资管—诸暨上峰混凝土有限公司—财通证券资管智汇 87 号单一资产管理计划”的认购方为浙江上峰房地产有限公司、诸暨上峰混凝土有限公司。浙江上峰房地产有限公司为甘肃上峰水泥股份有限公司之全资子公司，诸暨上峰混凝土有限公司为甘肃上峰水泥股份有限公司的全资子公司浙江上峰建材有限公司之全资子公司。</p> <p>除此之外，公司未知上述股东存在关联关系或一致行动人的情况。</p>		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
钟烈华	中国	否
主要职业及职务	钟烈华先生于 2007 年 4 月至 2016 年 12 月担任本公司董事长，2016 年 12 月至今担任本公司名誉董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

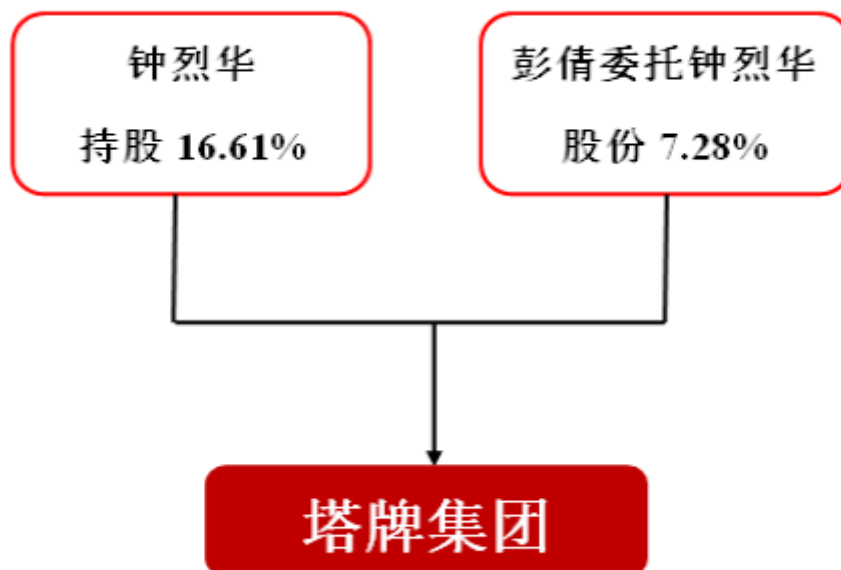
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
钟烈华	本人	中国	否
彭倩	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	钟烈华先生于 2007 年 4 月至 2016 年 12 月担任本公司董事长，2016 年 12 月至今担任本公司名誉董事长。彭倩女士于 2007 年 4 月至 2013 年 5 月担任本公司监事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量	占总股本的比例	拟回购金额	拟回购期间	回购用途	已回购数量 (股)	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(如有)
2020年03月17日	在剔除回购期间实施权益分派对回购股价的影响,按回购股份价格不超过13.63元/股(含)的条件下,预计回购股份数量为1,467万股至2,935万股	占公司总股本比例为1.23%至2.46%	不超过4亿元(含)且不少于2亿元(含)	自第五届董事会第二次会议审议通过回购方案之日起12个月内	用于公司实施员工持股计划	28,713,526 其中在2021年回购回购的数量为7,103,900股	
2021年03月16日	在剔除回购期间实施权益分派对回购股价的影响,,按回购股份价格不超过13.57元/股(含)的条件下,预计回购股份数量为1,474万股至2,948万股	占公司总股本比例为1.24%至2.47%	不超过4亿元(含)且不少于2亿元(含)	自第五届董事会第十次会议审议通过回购方案之日起12个月内	用于公司实施员工持股计划	20,909,434	

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 03 月 14 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2022ASZAA60009
注册会计师姓名	崔西福、朱希栋

审计报告正文

广东塔牌集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东塔牌集团股份有限公司（以下简称塔牌集团）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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了塔牌集团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，我们独立于塔牌集团，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
<p>塔牌集团及其子公司主要从事水泥及水泥制品的生产和销售。</p> <p>2021 年度，塔牌集团销售水泥及水泥制品确认的主营业务收入为人民币 7,670,226,150.65 元。</p> <p>塔牌集团销售水泥及水泥制品产生的收入，在客户取得相关商品控制权时确认收入。客户自提货物的，以水泥及水泥制品运离本公司仓库时点作为收入确认时点；公司负责运输的，以水泥及水泥制品运至客户指定地点作为收入确认时点。</p> <p>由于收入是塔牌集团的关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将塔牌集团收入确认识别作为关键审计事项。</p> <p>关于收入确认的会计政策详见附注四、29；关于营业收入的披露详见附注六、36。</p>	<p>与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序：</p> <p>（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>（2）选取样本检查销售合同，识别商品控制权转移的条款与条件，评价塔牌集团的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（3）从水泥发运系统中取得每月水泥、熟料的发货数量，分析其数据特征，关注异常，并与财务系统确认收入的销售数量进行对比，对差异进行分析；</p> <p>（4）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及发货单，评价相关收入确认是否符合塔牌集团收入确认的会计政策；</p> <p>（5）就资产负债表日前后的发货记录，选取样本，核对发货单、会计凭证及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；</p> <p>（6）结合行业政策变化及同行业公司情况对收入及毛利变动情况进行分析，判断本期收入增长和毛利率变动是否合理。</p>

四、其他信息

塔牌集团管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括塔牌集团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，管理层负责评估塔牌集团的持续经营能力，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。

治理层负责监督塔牌集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就塔牌集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：崔西福
（项目合伙人）

中国注册会计师：朱希栋

中国 北京

二〇二二年三月十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东塔牌集团股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,444,159,981.27	2,025,455,496.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	3,407,330,886.28	2,563,770,431.69
衍生金融资产		
应收票据	2,500,000.00	32,446,534.29
应收账款	26,725,373.20	37,064,155.48
应收款项融资		
预付款项	22,616,884.55	39,352,867.01
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	20,510,119.60	21,426,249.48
其中：应收利息		
应收股利	2,600,000.00	
买入返售金融资产		
存货	671,923,231.11	572,253,866.07
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	62,701,174.20	49,128,799.96
其他流动资产	242,061,506.07	616,179,194.33
流动资产合计	5,900,529,156.28	5,957,077,594.46
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
债权投资	1,006,115,844.02	65,000,000.00
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	524,079,667.49	512,919,972.94
其他权益工具投资	17,502,405.81	18,612,858.84
其他非流动金融资产	985,665,737.90	773,027,074.34
投资性房地产	10,163,658.33	10,807,945.05
固定资产	3,953,102,847.49	3,921,656,802.29
在建工程	80,475,515.58	210,729,592.25
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	780,957,665.63	679,220,753.20
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	418,319,962.39	354,146,316.81
递延所得税资产	51,281,495.52	43,604,701.16
其他非流动资产	100,184,654.09	63,724,447.29
非流动资产合计	7,927,849,454.25	6,653,450,464.17
资产总计	13,828,378,610.53	12,610,528,058.63
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	827,741,396.18	989,689,240.05
预收款项		
合同负债	261,083,223.26	286,621,822.16
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		

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
代理承销证券款		
应付职工薪酬	314,744,678.51	301,581,946.30
应交税费	263,543,813.06	215,723,432.01
其他应付款	95,963,339.24	61,758,153.19
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	32,654,756.16	34,573,225.05
流动负债合计	1,795,731,206.41	1,889,947,818.76
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	45,006,276.66	41,139,099.06
递延收益	43,417,832.01	51,975,642.71
递延所得税负债	193,897,024.84	171,901,900.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	282,321,133.51	265,016,642.37
负债合计	2,078,052,339.92	2,154,964,461.13
所有者权益：		
股本	1,192,275,016.00	1,192,275,016.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,743,041,835.65	3,720,361,650.58

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
减：库存股	262,012,390.65	199,178,358.23
其他综合收益	-1,491,223.01	-1,301,435.22
专项储备	93,214,151.47	101,892,389.49
盈余公积	657,678,159.94	657,678,159.94
一般风险准备		
未分配利润	6,296,901,712.12	4,974,335,453.07
归属于母公司所有者权益合计	11,719,607,261.52	10,446,062,875.63
少数股东权益	30,719,009.09	9,500,721.87
所有者权益合计	11,750,326,270.61	10,455,563,597.50
负债和所有者权益总计	13,828,378,610.53	12,610,528,058.63

法定代表人：何坤皇

主管会计工作负责人：赖宏飞

会计机构负责人：古艳芬

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	912,278,076.16	1,361,981,532.93
交易性金融资产	2,703,691,270.78	2,098,357,075.34
衍生金融资产		
应收票据	100,000.00	
应收账款	19,213,775.57	27,884,122.61
应收款项融资		
预付款项	4,123,239.69	11,763,789.57
其他应收款	215,396.17	101,314.92
其中：应收利息		
应收股利		
存货	229,661,287.04	140,687,749.49
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	42,701,174.20	19,239,048.83
其他流动资产	134,372,215.73	518,579,720.33
流动资产合计	4,046,356,435.34	4,178,594,354.02
非流动资产：		

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
债权投资	903,059,868.06	55,000,000.00
其他债权投资		
长期应收款	27,500,000.00	
长期股权投资	3,318,715,452.64	3,131,790,661.58
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	727,809,061.29	431,836,722.59
投资性房地产		
固定资产	2,565,228,838.38	2,631,001,791.56
在建工程	7,874,411.07	165,070,662.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	221,215,423.91	224,375,404.16
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	47,199,811.09	55,275,232.70
递延所得税资产	8,772,118.03	9,761,651.23
其他非流动资产	4,020,168.25	3,348,695.24
非流动资产合计	7,831,395,152.72	6,707,460,821.86
资产总计	11,877,751,588.06	10,886,055,175.88
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	260,456,746.16	473,107,971.78
预收款项		
合同负债	4,535,319.61	3,923,244.67
应付职工薪酬	123,645,411.52	115,225,820.60
应交税费	70,338,194.47	64,022,031.96
其他应付款	1,143,576,899.17	1,038,748,030.00
其中：应付利息		
应付股利		

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	589,591.55	510,021.81
流动负债合计	1,603,142,162.48	1,695,537,120.82
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	32,541,666.67	38,041,666.67
递延所得税负债	117,288,171.06	111,185,181.01
其他非流动负债		
非流动负债合计	149,829,837.73	149,226,847.68
负债合计	1,752,972,000.21	1,844,763,968.50
所有者权益：		
股本	1,192,275,016.00	1,192,275,016.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,828,192,673.31	3,805,457,926.05
减：库存股	262,012,390.65	199,178,358.23
其他综合收益	-658,383.24	-1,301,435.22
专项储备	1,022,788.26	1,155,808.26
盈余公积	657,242,251.80	657,242,251.80
未分配利润	4,708,717,632.37	3,585,639,998.72
所有者权益合计	10,124,779,587.85	9,041,291,207.38
负债和所有者权益总计	11,877,751,588.06	10,886,055,175.88

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	7,713,401,719.68	7,046,663,031.11
其中：营业收入	7,713,401,719.68	7,046,663,031.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,593,818,945.68	4,885,323,996.77
其中：营业成本	4,842,649,644.89	4,252,003,157.88
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	118,330,684.50	104,067,313.44
销售费用	77,351,469.50	73,532,810.01
管理费用	579,942,215.50	467,460,912.46
研发费用	16,959,657.38	8,368,226.11
财务费用	-41,414,726.09	-20,108,423.13
其中：利息费用	29,431.25	
利息收入	43,223,923.08	23,088,977.30
加：其他收益	12,849,002.70	14,853,722.05
投资收益（损失以“-”号填列）	267,605,357.20	271,883,709.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,858,061.65	15,888,915.42
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）	62,556,169.61	-46,513,675.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,617,343.22	32,775.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	54,317.03	379,343.04

项目	2021 年度	2020 年度
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	2,458,030,277.32	2,401,974,908.01
加：营业外收入	4,687,688.52	2,054,930.86
减：营业外支出	41,283,847.04	32,982,950.93
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	2,421,434,118.80	2,371,046,887.94
减：所得税费用	583,950,863.64	587,889,833.83
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,837,483,255.16	1,783,157,054.11
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,837,483,255.16	1,783,157,054.11
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	1,836,324,699.86	1,782,154,742.41
2. 少数股东损益	1,158,555.30	1,002,311.70
六、其他综合收益的税后净额	2,426,167.58	2,462,147.58
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,426,167.58	2,462,147.58
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-832,839.77	
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	-832,839.77	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,259,007.35	2,462,147.58
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	3,259,007.35	2,462,147.58
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,839,909,422.74	1,785,619,201.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,838,750,867.44	1,784,616,889.99
归属于少数股东的综合收益总额	1,158,555.30	1,002,311.70
八、每股收益：		

项目	2021 年度	2020 年度
(一) 基本每股收益	1.57	1.51
(二) 稀释每股收益	1.57	1.51

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：何坤皇

主管会计工作负责人：赖宏飞

会计机构负责人：古艳芬

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	2,665,941,223.87	2,165,571,484.21
减：营业成本	1,703,317,033.36	1,381,917,817.14
税金及附加	24,691,354.13	13,058,725.40
销售费用	41,578,093.39	43,426,951.52
管理费用	230,561,962.40	176,138,093.55
研发费用	2,378,678.50	1,181,771.21
财务费用	-27,334,558.56	-12,922,181.09
其中：利息费用	2,762,265.83	2,857,119.73
利息收入	30,716,832.85	16,846,068.54
加：其他收益	7,558,776.50	6,954,811.04
投资收益（损失以“-”号填列）	1,134,596,133.40	1,371,439,321.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,577,069.38	14,506,279.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	37,266,836.53	-56,887,471.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,541,867.24	-1,002,786.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	14,178.65	49,141.84
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,868,642,718.49	1,883,323,322.11
加：营业外收入	374,530.52	297,503.40
减：营业外支出	16,262,744.80	11,225,335.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,852,754,504.21	1,872,395,490.43
减：所得税费用	215,918,429.75	171,434,168.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,636,836,074.46	1,700,961,321.87

项目	2021 年度	2020 年度
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	1,636,836,074.46	1,700,961,321.87
(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	3,259,007.35	2,462,147.58
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	3,259,007.35	2,462,147.58
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	3,259,007.35	2,462,147.58
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	1,640,095,081.81	1,703,423,469.45
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	8,705,867,293.47	8,126,712,403.60
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		

项目	2021 年度	2020 年度
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	59,385,917.81	38,753,259.23
经营活动现金流入小计	8,765,253,211.28	8,165,465,662.83
购买商品、接受劳务支付的现金	4,776,842,925.20	4,036,522,590.46
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	592,985,083.27	557,333,632.48
支付的各项税费	1,077,118,427.09	1,062,547,443.70
支付其他与经营活动有关的现金	121,017,841.69	89,924,793.98
经营活动现金流出小计	6,567,964,277.25	5,746,328,460.62
经营活动产生的现金流量净额	2,197,288,934.03	2,419,137,202.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	26,546,677,793.25	28,802,471,149.98
取得投资收益收到的现金	186,868,347.70	187,446,415.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,814,067.84	1,003,495.62
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	64,488,297.30	
收到其他与投资活动有关的现金	5,879,473.58	
投资活动现金流入小计	26,815,727,979.67	28,990,921,061.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	813,808,023.10	788,168,116.67
投资支付的现金	28,265,365,747.05	28,951,754,333.03
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	4,372,808.00	580,000.00
投资活动现金流出小计	29,083,546,578.15	29,740,502,449.70

项目	2021 年度	2020 年度
投资活动产生的现金流量净额	-2,267,818,598.48	-749,581,388.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	126,105,048.00	102,246,362.00
筹资活动现金流入小计	126,105,048.00	102,246,362.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	511,417,021.73	1,029,433,160.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	315,044,128.42	315,469,056.37
筹资活动现金流出小计	826,461,150.15	1,344,902,216.76
筹资活动产生的现金流量净额	-700,356,102.15	-1,242,655,854.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-770,885,766.60	426,899,959.12
加：期初现金及现金等价物余额	1,679,307,735.16	1,252,407,776.04
六、期末现金及现金等价物余额	908,421,968.56	1,679,307,735.16

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	3,021,856,379.94	2,426,747,871.08
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	353,182,605.69	459,848,563.43
经营活动现金流入小计	3,375,038,985.63	2,886,596,434.51
购买商品、接受劳务支付的现金	1,778,602,534.40	1,308,381,556.35
支付给职工以及为职工支付的现金	169,034,708.60	157,880,856.43
支付的各项税费	356,373,145.47	138,753,165.14
支付其他与经营活动有关的现金	244,659,549.13	491,508,787.38
经营活动现金流出小计	2,548,669,937.60	2,096,524,365.30
经营活动产生的现金流量净额	826,369,048.03	790,072,069.21
二、投资活动产生的现金流量：		

项目	2021 年度	2020 年度
收回投资收到的现金	23,654,248,833.63	23,560,434,367.78
取得投资收益收到的现金	1,105,216,582.13	1,282,331,583.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,000.00	63,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	24,759,485,415.76	24,842,828,950.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	224,014,545.44	441,388,879.68
投资支付的现金	25,439,924,788.71	23,407,482,438.08
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	25,663,939,334.15	23,848,871,317.76
投资活动产生的现金流量净额	-904,453,918.39	993,957,633.22
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	126,105,048.00	102,246,362.00
筹资活动现金流入小计	126,105,048.00	102,246,362.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	511,417,021.73	1,028,433,160.39
支付其他与筹资活动有关的现金	342,544,128.42	315,469,056.37
筹资活动现金流出小计	853,961,150.15	1,343,902,216.76
筹资活动产生的现金流量净额	-727,856,102.15	-1,241,655,854.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-805,940,972.51	542,373,847.67
加：期初现金及现金等价物余额	1,213,232,863.08	670,859,015.41
六、期末现金及现金等价物余额	407,291,890.57	1,213,232,863.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	1,192,275,016.00			3,720,361,650.58	199,178,358.23	-1,301,435.22	101,892,389.49	657,678,159.94		4,974,335,453.07	10,446,062,875.63	9,500,721.87	10,455,563,597.50		
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他						-2,615,955.37				-2,341,419.08	-4,957,374.45		-4,957,374.45		
二、本年期初余额	1,192,275,016.00			3,720,361,650.58	199,178,358.23	-3,917,390.59	101,892,389.49	657,678,159.94		4,971,994,033.99	10,441,105,501.18	9,500,721.87	10,450,606,223.05		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				22,680,185.07	62,834,032.42	2,426,167.58	-8,678,238.02			1,324,907,678.13	1,278,501,760.34	21,218,287.22	1,299,720,047.56		
（一）综合收益总额						2,426,167.58				1,836,324,699.86	1,838,750,867.44	1,158,555.30	1,839,909,422.74		
（二）所有者投入和减少资本				22,680,185.07	62,834,032.42						-40,153,847.35	20,059,731.92	-20,094,115.43		
1.所有者投入的普通股												20,005,169.73	20,005,169.73		
2.其他权益工具持有者投入资本															

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
3. 股份支付计入所有者权益的金额				22,680,185.07								22,680,185.07	54,562.19	22,734,747.26	
4. 其他					62,834,032.42							-62,834,032.42		-62,834,032.42	
(三) 利润分配										-511,417,021.73		-511,417,021.73		-511,417,021.73	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-511,417,021.73		-511,417,021.73		-511,417,021.73	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							-8,678,238.02					-8,678,238.02		-8,678,238.02	

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														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
1. 本期提取							11,272,359.36					11,272,359.36		11,272,359.36	
2. 本期使用							19,950,597.38					19,950,597.38		19,950,597.38	
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,192,275,016.00			3,743,041,835.65	262,012,390.65	-1,491,223.01	93,214,151.47	657,678,159.94		6,296,901,712.12		11,719,607,261.52	30,719,009.09	11,750,326,270.61	

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,192,275,016.00			3,737,677,314.85	88,202,025.86	-5,933,186.43	77,983,762.90	657,678,159.94		4,211,143,499.29		9,782,622,540.69	9,470,197.72	9,792,092,738.41	
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	1,192,275,016.00			3,737,677,314.85	88,202,025.86	-5,933,186.43	77,983,762.90	657,678,159.94		4,211,143,499.29		9,782,622,540.69	9,470,197.72	9,792,092,738.41	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填				-17,315,664.27	110,976,332.37	4,631,751.21	23,908,626.59			763,191,953.78		663,440,334.94	30,524.15	663,470,859.09	

项目	2020 年年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
	优先股	永续债	其他											
列)														
(一) 综合收益总额						2,462,147.58				1,782,154,742.41		1,784,616,889.99	1,002,311.70	1,785,619,201.69
(二)所有者投入和减少资本				-17,315,664.27	110,976,332.37							-128,291,996.64	28,212.45	-128,263,784.19
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				-17,315,664.27								-17,315,664.27	28,212.45	-17,287,451.82
4. 其他					110,976,332.37							-110,976,332.37		-110,976,332.37
(三) 利润分配										-1,028,433,160.39		-1,028,433,160.39	-1,000,000.00	-1,029,433,160.39
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-1,028,433,160.39		-1,028,433,160.39	-1,000,000.00	-1,029,433,160.39
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转						2,169,603.63				-2,169,603.63				
1. 资本公积转增资本(或股本)														

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优先股	永续债	其他											
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						2,169,603.63				-2,169,603.63					
6. 其他															
（五）专项储备							23,908,626.59					23,908,626.59		23,908,626.59	
1. 本期提取							42,320,978.94					42,320,978.94		42,320,978.94	
2. 本期使用							18,412,352.35					18,412,352.35		18,412,352.35	
（六）其他										11,639,975.39		11,639,975.39		11,639,975.39	
四、本期期末余额	1,192,275,016.00			3,720,361,650.58	199,178,358.23	-1,301,435.22	101,892,389.49	657,678,159.94		4,974,335,453.07		10,446,062,875.63	9,500,721.87	10,455,563,597.50	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,192,275,016.00				3,805,457,926.05	199,178,358.23	-1,301,435.22	1,155,808.26	657,242,251.80	3,585,639,998.72		9,041,291,207.38
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他							-2,615,955.37			-2,341,419.08		-4,957,374.45
二、本年期初余额	1,192,275,016.00				3,805,457,926.05	199,178,358.23	-3,917,390.59	1,155,808.26	657,242,251.80	3,583,298,579.64		9,036,333,832.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					22,734,747.26	62,834,032.42	3,259,007.35	-133,020.00		1,125,419,052.73		1,088,445,754.92
（一）综合收益总额							3,259,007.35			1,636,836,074.46		1,640,095,081.81
（二）所有者投入和减少资本					22,734,747.26	62,834,032.42						-40,099,285.16
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					22,734,747.26							22,734,747.26
4. 其他						62,834,032.42						-62,834,032.42
（三）利润分配										-511,417,021.73		-511,417,021.73
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-511,417,021.73		-511,417,021.73
3. 其他												

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
(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								-133,020.00				-133,020.00
1. 本期提取												
2. 本期使用								133,020.00				133,020.00
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,192,275,016.00				3,828,192,673.31	262,012,390.65	-658,383.24	1,022,788.26	657,242,251.80	4,708,717,632.37		10,124,779,587.85

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,192,275,016.00				3,822,745,377.87	88,202,025.86	-3,763,582.80	1,155,808.26	657,242,251.80	2,913,111,837.24		8,494,564,682.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,192,275,016.00				3,822,745,377.87	88,202,025.86	-3,763,582.80	1,155,808.26	657,242,251.80	2,913,111,837.24		8,494,564,682.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-17,287,451.82	110,976,332.37	2,462,147.58			672,528,161.48		546,726,524.87
（一）综合收益总额							2,462,147.58			1,700,961,321.87		1,703,423,469.45
（二）所有者投入和减少资本					-17,287,451.82	110,976,332.37						-128,263,784.19
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					-17,287,451.82							-17,287,451.82
4. 其他						110,976,332.37						-110,976,332.37
（三）利润分配										-1,028,433,160.39		-1,028,433,160.39
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,028,433,160.39		-1,028,433,160.39
3. 其他												

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
(四) 所有者权益内部结转												
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	1,192,275,016.00				3,805,457,926.05	199,178,358.23	-1,301,435.22	1,155,808.26	657,242,251.80	3,585,639,998.72		9,041,291,207.38

三、公司基本情况

1. 公司基本情况

广东塔牌集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于1995年6月经梅州市人民政府函[1995]54号文批准设立的国有独资有限责任公司。2002年8月国有产权全部转让，转让后的股权由梅州金塔水泥有限公司与广东省梅州市塔牌集团有限公司工会共同持有。2007年4月，根据本公司股东会决议公司整体变更为广东塔牌集团股份有限公司。公司的统一社会信用代码：9144140061792844XN。2008年5月在深圳证券交易所上市。所属行业为建材类。

截止2021年12月31日，本公司累计发行股本总数119,227.5016万股，注册资本为119,227.5016万元，注册地为广东省蕉岭县蕉城镇塔牌大厦，总部地址为广东省蕉岭县蕉城镇塔牌大厦。经营范围为：制造：水泥，水泥熟料；制造、加工、销售：建筑材料，水泥机械及零部件，金属材料；仓储、货运：高新技术研究开发及综合技术服务；网上提供商品信息服务；房地产经营（凭房地产资质等级证书经营）；火力发电；以下项目限分公司经营：开采、销售：石灰石，粘土，铁粉；废水、废气、固体废物与环境治理与技术及开发；工业废物收集与处置；生活垃圾处理；建筑垃圾的回收利用、再生产；再生资源综合利用与研发；废矿物油、含废矿物油废弃物收集与利用（不含危险化学品）。（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）。本公司的实际控制人为钟烈华。

本财务报表业经公司董事会于2022年3月14日批准报出。

1. 合并财务报表范围

截至2021年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
福建塔牌水泥有限公司（福建塔牌）
梅州市塔牌营销有限公司（塔牌营销）
广东塔牌混凝土投资有限公司（混凝土投资）
福建塔牌矿业有限公司（福建矿业）
蕉岭县恒塔混凝土有限公司（蕉岭恒塔）
连平县金塔混凝土有限公司（连平金塔）
连平县新恒塔混凝土有限公司（连平新恒塔）
武平县塔牌混凝土有限公司（武平塔牌）
惠州塔牌水泥有限公司（惠州塔牌）
惠州塔牌矿业有限公司（惠州矿业）
寻乌县京桥混凝土有限公司（寻乌京桥）
信丰县塔牌混凝土有限公司（信丰塔牌）
龙南县京桥混凝土有限公司（龙南京桥）
定南县京桥混凝土有限公司（定南京桥）

子公司名称
龙岩市永定区塔牌混凝土有限公司（永定塔牌）
梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司（鑫达旋窑）
梅州市梅县区恒塔旋窑水泥有限公司（恒塔旋窑）
梅州金塔水泥有限公司（金塔水泥）
梅州市梅县区恒发建材有限公司（恒发建材）
梅州市华山水泥有限公司（华山水泥）
梅州市文华矿山有限公司（文华矿山）
蕉岭塔牌水泥包装制品有限公司（包装公司）
广东塔牌创业投资管理有限公司（塔牌创投）
福建闽塔新型材料有限公司（闽塔新材）
广东塔牌环保科技有限公司（塔牌环保）
惠州塔牌环保科技有限公司（惠塔环保）

本公司子公司的相关信息详见本附注九、“在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注八、“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。并基于本附注五“重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司无影响持续经营能力的事项，预计未来十二个月内具备持续经营的能力，本公司的财务报表系在持续经营为假设的基础上编制。

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：无。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司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。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（一）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

（二）合并程序

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及

归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

一般处理方法：因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

分步处置子公司：通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：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。

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括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。对于共同经营项目，本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：（1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；（2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；（3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注五“14. 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（一）外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（二）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除

“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。）折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（一）金融工具的分类

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，金融资产于初始确认时分类为：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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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企业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，并在企业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。

(二) 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。公司将自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非

流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。公司将自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的交易性金融资产列报为其他非流动金融资产。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(三) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（四）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（六）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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。

通常逾期超过30日，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。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司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。

公司基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备以逾期天数与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失，具体如下：

逾期天数	违约损失率（%）
未逾期	0.30
逾期1至3个月	1.00
逾期3至6个月	5.00
逾期6至12个月	10.00
逾期12至24个月	20.00
逾期超过24个月	100.00

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

对于除应收账款以外其他的应收款项（包括其他应收款、长期应收款等）的减值损失计量，比照金融工具减值的测试方法及会计处理方法处理。

对于本公司取得的票据，按承兑人分为金融机构和其他企业。承兑人为金融机构的票据，公司预期不存在信用损失；承兑人为其他企业的票据，公司将此票据视同为应收账款予以确定预期信用损失。

11、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

（一）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、包装物、在产品、库存商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（二）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（三）不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

（四）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（五）低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

12、合同资产

（一）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对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

（二）合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述10.（6）金融工具的减值相关内容描述。

会计处理方法，本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

13、合同成本

（一）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

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

合同取得成本，即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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（二）与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

（三）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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

14、长期股权投资

（一）共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（二）初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（三）后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧

失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	3.00%-10.00%	1.80%-4.85%
铁路专用线	年限平均法	10	10.00%	9.00%
机械设备	年限平均法	10	3.00%-10.00%	9.00%-9.70%
运输设备	年限平均法	5	3.00%-10.00%	18.00%-19.40%
光伏设备	年限平均法	20	3.00%	0.15%
其他设备	年限平均法	5	3.00%-10.00%	18.00%-19.40%

17、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

18、借款费用

(一) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(二) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

（三）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（四）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

19、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

（一）初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：（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）发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；（4）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，属于为生产存货而发生的除外。

（二）后续计量

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，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

（1）使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（2）使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

20、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

（一）无形资产的计价方法

初始计量按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

后续计量在取得无形资产时分析判断其使用寿命。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

（二）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	45-50	土地证年限
采矿权证	2-30	采矿证年限
软件	5	预计使用年限

（三）使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截止资产负债表日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

（2）内部研究开发支出会计政策

（一）划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

（二）开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资

产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用在受益期内平均摊销。有明确受益期限的按受益期平均摊销，无明确受益期限的按5年平均摊销。对于筹建期间发生的开办费，先在长期待摊费用中核算，在开始经营的当月起一次计入开始生产经营当月的费用。

23、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，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

1、设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2、设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

25、租赁负债

(一) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

（1）租赁付款额

租赁付款额，是指本公司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本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

（2）折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该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。/本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司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。该利率与下列事项相关：①本公司自身情况，即公司的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率/相关租赁合同利率/本公司最近一期类似资产抵押贷款利率/企业发行的同期债券利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

（二）后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

（三）重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情

形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

26、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

27、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（一）以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相

关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（二）以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

28、优先股、永续债等其他金融工具

归类为债务工具的优先股、永续债，按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失计入当期损益。

归类为权益工具的优先股、永续债，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加所有者权益，其利息支出或股利分配按照利润分配进行处理，回购或注销作为权益变动处理。

29、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

（一）收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关

商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，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。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

• 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 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。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

（二）具体会计政策描述如下

客户自提货物的，以水泥及水泥制品运离本公司仓库时点作为收入确认时点；公司负责运输的，

以水泥及水泥制品运至客户指定地点作为收入确认时点。

30、政府补助

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件有明确规定款项使用用途，并且该款项预计使用方向预计将形成相关的资产。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府文件未规定使用用途，并且该款项预计使用方向为补充流动资金。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：除公司将其用途指定为与资产相关外，将其计入当期损益。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

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

资产负债表日,本公司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,减记的金额予以转回。

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

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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

32、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①租金的处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

②提供的激励措施

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

③初始直接费用

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

④折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司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，采用系统合理的方法进行摊销。

⑤可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

⑥经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①初始计量

在租赁期开始日，本公司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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的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，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人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由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

②后续计量

本公司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。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

③租赁变更的会计处理

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

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

33、其他重要的会计政策和会计估计

（一）持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（二）终止经营

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（三）回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。

如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本公司所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）。

（四）碳排放权核算

（1）重点排放企业通过购入方式取得碳排放配额的，应当在购买日将取得的碳排放配额确认为碳排放权资产，并按照成本进行计量。

（2）重点排放企业通过政府免费分配等方式无偿取得碳排放配额的，不作账务处理。

（五）分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

34、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

执行《企业会计准则第21号——租赁》（2018年修订）

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

新租赁准则调整对本公司无影响。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 联营企业会计政策变更

根据新收入准则、新金融工具准则、新租赁准则（以下简称“新准则”）的实施时间安排和衔接规定，自 2021 年 1 月 1 日起所有执行企业会计准则的企业（根据有关规定暂缓执行相关新准则的除外）均须执行新准则。根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复，联营企业因 2021 年 1 月 1 日起执行新准则而仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整的，公司在采用权益法核算时应当相应调整 2021 年财务报表的期初数，并在财务报表附注中披露这一事实。

公司的联营公司梅州客商银行股份有限公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新准则，仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整。本公司采用权益法核算联营企业投资，根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复，对 2021 年财务报表长期股权投资、其他综合收益及未分配利润的期初数进行了相应调整。对财务报表的主要影响如下：

合并资产负债表

项目	上年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
长期股权投资	512,919,972.94	507,962,598.49		-4,957,374.45	-4,957,374.45
其他综合收益	-1,301,435.22	-3,917,390.59		-2,615,955.37	-2,615,955.37
未分配利润	4,974,335,453.07	4,971,994,033.99		-2,341,419.08	-2,341,419.08

母公司资产负债表

项目	上年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
长期股权投资	484,276,938.08	479,319,563.63		-4,957,374.45	-4,957,374.45
其他综合收益	-1,301,435.22	-3,917,390.59		-2,615,955.37	-2,615,955.37
未分配利润	3,585,639,998.72	3,583,298,579.64		-2,341,419.08	-2,341,419.08

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则和公司联营企业 2021 年起首次执行新准则调整当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,025,455,496.15	2,025,455,496.15	
交易性金融资产	2,563,770,431.69	2,563,770,431.69	
应收票据	32,446,534.29	32,446,534.29	
应收账款	37,064,155.48	37,064,155.48	
预付款项	39,352,867.01	39,352,867.01	
其他应收款	21,426,249.48	21,426,249.48	
存货	572,253,866.07	572,253,866.07	
一年内到期的非流动资产	49,128,799.96	49,128,799.96	
其他流动资产	616,179,194.33	616,179,194.33	
流动资产合计	5,957,077,594.46	5,957,077,594.46	
非流动资产：			
债权投资	65,000,000.00	65,000,000.00	
长期股权投资	512,919,972.94	507,962,598.49	-4,957,374.45
其他权益工具投资	18,612,858.84	18,612,858.84	
其他非流动金融资产	773,027,074.34	773,027,074.34	
投资性房地产	10,807,945.05	10,807,945.05	
固定资产	3,921,656,802.29	3,921,656,802.29	
在建工程	210,729,592.25	210,729,592.25	
无形资产	679,220,753.20	679,220,753.20	
长期待摊费用	354,146,316.81	354,146,316.81	
递延所得税资产	43,604,701.16	43,604,701.16	
其他非流动资产	63,724,447.29	63,724,447.29	
非流动资产合计	6,653,450,464.17	6,648,493,089.72	-4,957,374.45
资产总计	12,610,528,058.63	12,605,570,684.18	-4,957,374.45
流动负债：			
应付账款	989,689,240.05	989,689,240.05	
合同负债	286,621,822.16	286,621,822.16	
应付职工薪酬	301,581,946.30	301,581,946.30	
应交税费	215,723,432.01	215,723,432.01	
其他应付款	61,758,153.19	61,758,153.19	
其他流动负债	34,573,225.05	34,573,225.05	
流动负债合计	1,889,947,818.76	1,889,947,818.76	
非流动负债：			
预计负债	41,139,099.06	41,139,099.06	
递延收益	51,975,642.71	51,975,642.71	
递延所得税负债	171,901,900.60	171,901,900.60	
非流动负债合计	265,016,642.37	265,016,642.37	
负债合计	2,154,964,461.13	2,154,964,461.13	
所有者权益：			

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
股本	1,192,275,016.00	1,192,275,016.00	
资本公积	3,720,361,650.58	3,720,361,650.58	
减：库存股	199,178,358.23	199,178,358.23	
其他综合收益	-1,301,435.22	-3,917,390.59	-2,615,955.37
专项储备	101,892,389.49	101,892,389.49	
盈余公积	657,678,159.94	657,678,159.94	
未分配利润	4,974,335,453.07	4,971,994,033.99	-2,341,419.08
归属于母公司所有者权益合计	10,446,062,875.63	10,441,105,501.18	-4,957,374.45
少数股东权益	9,500,721.87	9,500,721.87	
所有者权益合计	10,455,563,597.50	10,450,606,223.05	-4,957,374.45
负债和所有者权益总计	12,610,528,058.63	12,605,570,684.18	-4,957,374.45

调整情况说明：公司的联营公司梅州客商银行股份有限公司自2021年1月1日起执行新准则，仅对2021年财务报表的期初数进行调整。本公司采用权益法核算联营企业投资，根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复，对2021年财务报表长期股权投资、其他综合收益及未分配利润的期初数进行了相应调整。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,361,981,532.93	1,361,981,532.93	
交易性金融资产	2,098,357,075.34	2,098,357,075.34	
应收账款	27,884,122.61	27,884,122.61	
预付款项	11,763,789.57	11,763,789.57	
其他应收款	101,314.92	101,314.92	
存货	140,687,749.49	140,687,749.49	
一年内到期的非流动资产	19,239,048.83	19,239,048.83	
其他流动资产	518,579,720.33	518,579,720.33	
流动资产合计	4,178,594,354.02	4,178,594,354.02	
非流动资产：			
债权投资	55,000,000.00	55,000,000.00	
长期股权投资	3,131,790,661.58	3,126,833,287.13	-4,957,374.45
其他非流动金融资产	431,836,722.59	431,836,722.59	
固定资产	2,631,001,791.56	2,631,001,791.56	
在建工程	165,070,662.80	165,070,662.80	
无形资产	224,375,404.16	224,375,404.16	
长期待摊费用	55,275,232.70	55,275,232.70	
递延所得税资产	9,761,651.23	9,761,651.23	
其他非流动资产	3,348,695.24	3,348,695.24	

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
非流动资产合计	6,707,460,821.86	6,702,503,447.41	-4,957,374.45
资产总计	10,886,055,175.88	10,881,097,801.43	-4,957,374.45
流动负债:			
应付账款	473,107,971.78	473,107,971.78	
合同负债	3,923,244.67	3,923,244.67	
应付职工薪酬	115,225,820.60	115,225,820.60	
应交税费	64,022,031.96	64,022,031.96	
其他应付款	1,038,748,030.00	1,038,748,030.00	
其他流动负债	510,021.81	510,021.81	
流动负债合计	1,695,537,120.82	1,695,537,120.82	
非流动负债:			
递延收益	38,041,666.67	38,041,666.67	
递延所得税负债	111,185,181.01	111,185,181.01	
非流动负债合计	149,226,847.68	149,226,847.68	
负债合计	1,844,763,968.50	1,844,763,968.50	
所有者权益:			
股本	1,192,275,016.00	1,192,275,016.00	
资本公积	3,805,457,926.05	3,805,457,926.05	
减:库存股	199,178,358.23	199,178,358.23	
其他综合收益	-1,301,435.22	-3,917,390.59	-2,615,955.37
专项储备	1,155,808.26	1,155,808.26	
盈余公积	657,242,251.80	657,242,251.80	
未分配利润	3,585,639,998.72	3,583,298,579.64	-2,341,419.08
所有者权益合计	9,041,291,207.38	9,036,333,832.93	-4,957,374.45
负债和所有者权益总计	10,886,055,175.88	10,881,097,801.43	-4,957,374.45

调整情况说明: 公司的联营公司梅州客商银行股份有限公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新准则, 仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整。本公司采用权益法核算联营企业投资, 根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复, 对 2021 年财务报表长期股权投资、其他综合收益及未分配利润的期初数进行了相应调整。

(5) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税*1	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、5%、3%
城市维护建设税*2	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	1%、5%、7%
教育费附加*3	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%
资源税*4	按采矿数量、按销售额（不含增值税及运杂费）计缴	0.5 元/立方米、4%、5.5%、6%
企业所得税*5	按应纳税所得额计缴	20%、25%
土地使用税*6	按应税土地面积计缴	0.6-4 元/平方米
矿产资源补偿费*7	按生产/销售数量计缴	0.25 元/吨
环境保护税*8	应税大气、水污染物按照污染物排放量折合的污染当量数确定，应税固体废物按照固体废物的排放量确定，应税噪声按照超过国家规定标准的分贝数确定	1.2-1.8 元

*1、增值税

本公司销售收入适用增值税，其中：水泥、熟料等销项税率为 13%；金融产品、证券投资等销项税率为 6%；销售混凝土采用简易征收方法缴纳增值税的，其适用征收率为 3%；销售混凝土采用一般计税方法缴纳增值税的，与前述水泥、熟料之规定一致；以 2013 年 8 月 1 日试点实施之前购进有形资产为标的物提供的经营租赁服务，选择适用简易计税方法计算缴纳增值税，征收率为 3%；以试点前的土地及不动产为标的物提供的经营租赁服务，选择适用简易计税方法计算缴纳增值税，自 2016 年 5 月 1 日起征收率为 5%。

*2、子公司塔牌创投的城市维护建设税率为 7%，自 2021 年 9 月 1 日起子公司恒发建材、恒塔旋窑的城市维护建设税率为 7%；混凝土投资子公司武平塔牌的城市维护建设税率在 2021 年 9 月前为 1%，龙南京桥的城市维护建设税率为 1%，本公司及其它子公司城市维护建设税率为 5%。

*3、本公司教育费附加征收率 3%，地方教育费附加征收率为 2%。

*4、本公司下属的矿山类子公司对采选的石灰石原矿按销售额（不含增值税及运杂费）的 6%计缴资源税，选矿按销售额（不含增值税及运杂费）的 4%计缴资源税，火山灰按销售额（不含增值税及运杂费）的 5.5%计缴资源税，粘土按 0.5 元/立方米计缴资源税。

*5、除部分子公司为小型微利企业适用 20%税率外，本公司及其他子公司本期企业所得税率均为 25%。

*6、本公司、信丰塔牌土地使用税适用税率为 4 元/平方米，本公司蕉岭分公司、鑫达旋窑、华山水泥、恒发建材、恒塔旋窑、金塔水泥土地使用税适用税率为 0.60 元/平方米，惠州塔牌土地使用税适用税率为 1 元/平方米、定南京桥土地使用税适用税率为 2 元/平方米，福建塔牌土地使用税适用税率为 2.40 元/平方米，福建矿业土地使用税适用税率为 1.60 元/平方米。

*7、福建塔牌子公司福建矿业矿产资源补偿费按销售量计征，适用税率为 0.25 元/吨。

*8、本公司及下属子公司惠州塔牌、鑫达旋窑、金塔水泥、恒发建材、恒塔旋窑、文华矿山应税大气及粉尘污染物单位税额为 1.8 元，福建塔牌、福建矿业应税大气及粉尘污染物单位税额为 1.2 元。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
蕉岭恒塔	20%
寻乌京桥	20%
武平塔牌	20%
包装公司	20%
连平金塔	20%
连平新恒塔	20%

2、税收优惠

根据财政部、税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号“自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税”，混凝土投资的部分子公司适用小型微利企业税收优惠。根据财政部、税务总局发布的《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕11号“对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在财税〔2019〕13号）的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期限为2021年1月1日至2022年12月31日”，部分全资控股搅拌站企业及包装公司适用小型微利企业税收优惠。

根据财政部、税务总局发布的《关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54号）“企业在2018年1月1日至2020年12月31日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过500万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧”。根据财政部、税务总局于2021年3月15日下发《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部 税务总局公告2021年第6号），“《财政部 税务总局关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54号）等16个文件规定的税收优惠政策凡已经到期的，上述优惠政策执行期限延长至2023年12月31日。”

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,410,008,712.31	1,970,246,401.93
其他货币资金	34,151,268.96	55,209,094.22
合计	1,444,159,981.27	2,025,455,496.15

其他说明：期末银行存款中三个月以上定期存款余额为 501,801,250.00 元。

受到限制的货币资金明细如下：

项目	年末余额	年初余额
环境治理专项资金	33,936,762.71	35,166,066.54
合计	33,936,762.71	35,166,066.54

截止2021年12月31日，本公司上述受限的货币资金被限制用于矿山的治理恢复支出。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,407,330,886.28	2,563,770,431.69
其中：		
债务工具投资	458,275,639.70	278,511,040.05
权益工具投资	974,163,719.77	880,757,605.11
衍生金融资产 *	1,974,891,526.81	1,404,501,786.53
合计	3,407,330,886.28	2,563,770,431.69

其他说明：*衍生金融资产包括保本浮动收益的结构存款1,804,891,526.81元，非保本浮动收益证券结构产品170,000,000.00元。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,500,000.00	32,446,534.29
合计	2,500,000.00	32,446,534.29

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：无。

(3) 期末公司已质押的应收票据：无。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,000,000.00	
合计	3,000,000.00	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

(6) 本期实际核销的应收票据情况：无。

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,668,572.50	8.77%	2,668,572.50	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	27,746,413.32	91.23%	1,021,040.12	3.68%	26,725,373.20	39,720,208.29	100.00%	2,656,052.81	6.69%	37,064,155.48
其中：										
逾期分析法	27,746,413.32	91.23%	1,021,040.12	3.68%	26,725,373.20	39,720,208.29	100.00%	2,656,052.81	6.69%	37,064,155.48
合计	30,414,985.82	100.00%	3,689,612.62	12.13%	26,725,373.20	39,720,208.29	100.00%	2,656,052.81	6.69%	37,064,155.48

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	2,668,572.50	2,668,572.50	100.00%	预计无法收回
合计	2,668,572.50	2,668,572.50	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期	21,638,553.47	64,915.66	0.30%
逾期1至3个月	3,519,766.68	35,197.67	1.00%
逾期3至6个月	322,461.46	16,123.07	5.00%
逾期6至12个月	1,443,311.75	144,331.18	10.00%
逾期12至24个月	77,309.28	15,461.86	20.00%
逾期超过24个月	745,010.68	745,010.68	100.00%
合计	27,746,413.32	1,021,040.12	--

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	26,924,093.36
1至2年	2,233,144.28
2至3年	928,491.33
3年以上	329,256.85
3至4年	322,712.00
4至5年	6,544.85
合计	30,414,985.82

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求: 无。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他*	
应收账款坏账准备	2,656,052.81	3,023,155.15	1,230,730.12		758,865.22	3,689,612.62
合计	2,656,052.81	3,023,155.15	1,230,730.12		758,865.22	3,689,612.62

*其他减少系本期处置永定塔牌、连平金塔、连平新恒塔股权, 不再纳入合并范围所致。

(3) 本期实际核销的应收账款情况: 无。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	11,504,750.48	37.83%	34,514.25
第二名	3,803,565.00	12.51%	11,410.70
第三名	3,306,837.00	10.87%	9,920.51
第四名	2,668,572.50	8.77%	2,668,572.50
第五名	2,222,657.11	7.31%	22,226.57
合计	23,506,382.09	77.29%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	20,044,633.66	88.63%	33,797,804.05	85.88%
1至2年	1,389,721.77	6.14%	4,760,148.87	12.10%
2至3年	797,923.53	3.53%	502,124.62	1.28%
3年以上	384,605.59	1.70%	292,789.47	0.74%
合计	22,616,884.55	--	39,352,867.01	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
第一名	4,424,529.60	19.56
第二名	3,710,273.27	16.40
第三名	1,200,943.40	5.31
第四名	1,063,999.75	4.70
第五名	903,972.55	4.00
合计	11,303,718.57	49.97

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,600,000.00	
其他应收款	17,910,119.60	21,426,249.48
合计	20,510,119.60	21,426,249.48

(1) 应收利息：无。

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
永定塔牌	2,600,000.00	
合计	2,600,000.00	

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	3,778,172.00	4,078,172.00
外部往来	4,350,000.00	4,350,000.00
股权转让相关款项	11,878,520.17	17,935,000.00
其他	5,506,814.99	2,335,394.26
合计	25,513,507.16	28,698,566.26

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	287,281.61		6,985,035.17	7,272,316.78
2021年1月1日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	871,864.28		74,550.00	946,414.28
本期转回	558,343.50			558,343.50
其他变动	-57,000.00			-57,000.00
2021年12月31日余额	543,802.39		7,059,585.17	7,603,387.56

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,549,341.99
1 至 2 年	3,705,258.00
2 至 3 年	3,000,000.00
3 年以上	7,258,907.17
3 至 4 年	710,000.00
4 至 5 年	1,700.00
5 年以上	6,547,207.17
合计	25,513,507.16

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他*	
其他应收款坏账准备	7,272,316.78	946,414.28	558,343.50		-57,000.00	7,603,387.56
合计	7,272,316.78	946,414.28	558,343.50		-57,000.00	7,603,387.56

*其他变动系处置子公司连平金塔、永定塔牌分别减少减值准备 1,000.00 元、270,000.00 元。非同一控制下企业合并惠塔环保增加减值准备 214,000.00 元。

4) 本期实际核销的其他应收款情况：无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	股权转让相关款项	8,304,820.17	1 年以内	32.55%	83,048.20
第二名	借款	3,940,000.00	5 年以上	15.44%	3,940,000.00
第三名	其他	3,640,000.00	1-2 年	14.27%	428,000.00
第四名	管理保证金	3,000,000.00	2-3 年	11.76%	9,000.00
第五名	股权转让相关款项	2,863,700.00	1 年以内	11.22%	8,591.10
合计	--	21,748,520.17	--	85.24%	4,468,639.30

6) 涉及政府补助的应收款项：无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	436,322,996.48	640,571.24	435,682,425.24	420,427,984.79	804,539.49	419,623,445.30
在产品	53,983,713.99		53,983,713.99	52,001,754.65		52,001,754.65
库存商品	178,370,437.88		178,370,437.88	97,861,346.26		97,861,346.26
包装物	3,886,654.00		3,886,654.00	2,767,319.86		2,767,319.86
合计	672,563,802.35	640,571.24	671,923,231.11	573,058,405.56	804,539.49	572,253,866.07

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求：无。

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	804,539.49				163,968.25	640,571.24
合计	804,539.49				163,968.25	640,571.24

*其他减少系本期处置连平金塔、连平新恒塔股权，不再纳入合并范围所致。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明：无。

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	62,701,174.20	29,239,048.83
一年内到期的长期应收款		19,889,751.13
合计	62,701,174.20	49,128,799.96

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵和待抵扣增值税	4,687,800.14	1,612,069.97
预缴税金	241,698.98	3,374,805.94
理财产品		300,000,000.00
国债逆回购	176,347,360.40	24,400,244.00
优先级信托产品	58,992,572.13	285,000,000.00
碳排放权资产	1,792,074.42	1,792,074.42
合计	242,061,506.07	616,179,194.33

其他说明：

与碳排放权交易相关的信息

碳排放配额变动情况

项目	本期		上期	
	数量（单位：吨）	金额	数量（单位：吨）	金额
1. 本期期初碳排放配额	408,844.00	1,792,074.42	139,996.00	1,751,615.73
2. 本期增加的碳排放配额	12,026,664.00	1,571,164.99	12,558,312.00	1,172,409.56
（1）免费分配取得的配额	11,935,005.00		12,516,362.00	
（2）购入取得的配额	91,659.00	1,571,164.99	41,950.00	1,172,409.56
（3）其他方式增加的配额				
3. 本期减少的碳排放配额	12,049,157.00	1,571,164.99	12,289,464.00	1,131,950.87
（1）履约使用的配额	12,049,157.00	1,571,164.99	12,289,464.00	1,131,950.87
（2）出售的配额				
（3）其他方式减少的配额				
4. 本期期末碳排放配额	386,351.00	1,792,074.42	408,844.00	1,792,074.42

*期初及期末碳排放配额内包含免费分配取得的配额及购入取得的配额两部分。

10、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
优先级信托产品				45,000,000.00		45,000,000.00
大额存单*	986,115,844.02		986,115,844.02			
政府债券	20,000,000.00		20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00
合计	1,006,115,844.02		1,006,115,844.02	65,000,000.00		65,000,000.00

*上述大额存单产品付息周期有按月、按季和利随本清等，于 2021 年 12 月 31 日，该等大额存单产品累计计提的未到期应收利息余额为 8,115,844.02 元。

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
浦发银行 2020 年第 1628 期大额存单产品	100,000,000.00	3.45%		2023 年 12 月 04 日				
浦发银行 2020 年第 1738 期大额存单产品	30,000,000.00	3.45%		2023 年 12 月 28 日				
浦发银行 2020 年第 1766 期大额存单产品	200,000,000.00	3.65%		2023 年 12 月 31 日				
浦发银行 2020 年第 1739 期大额存单产品	200,000,000.00	3.65%		2023 年 12 月 25 日				
光大银行 2020 年第 143 期大额存单产品	100,000,000.00	3.85%		2023 年 07 月 06 日				
光大银行 2020 年第 140 期大额存单产品	40,000,000.00	3.85%		2023 年 06 月 23 日				
农行 2021 年第 049 期大额存单产品	50,000,000.00	3.99%		2024 年 04 月 07 日				
农行 2021 年第 017 期大额存单产品	100,000,000.00	3.99%		2024 年 03 月 26 日				
中行 CD20-6 单位大额存单产品	100,000,000.00	3.85%		2024 年 04 月 07 日				
兴业银行单位大额存单	40,000,000.00	3.72%		2024 年 02 月 08 日				
广东省政府专项债券	20,000,000.00	3.27%		2027 年 08 月 17 日	20,000,000.00	3.27%		2027 年 08 月 17 日
合计	980,000,000.00	---	---	---	20,000,000.00	---	---	---

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	上年末余额	年初余额	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
揭阳市新粤塔混凝土有限公司（揭阳新粤塔）	20,856,728.51	20,856,728.51			355,784.16							21,212,512.67	
饶平县新恒塔混凝土有限公司（饶平新恒塔）	5,767,676.38	5,767,676.38			299,108.08							6,066,784.46	
五华县塔牌混凝土有限公司（五华塔牌）	2,154,844.67	2,154,844.67			-385,974.49							1,768,870.18	
小计	28,779,249.56	28,779,249.56			268,917.75							29,048,167.31	
二、联营企业													
广东华新达建材科技有限公司（华新达）	36,074,904.15	36,074,904.15			2,993,048.96							39,067,953.11	
深圳中展信科技创业投资企业（有限合伙）（深圳中展信）	13,170,286.96	13,170,286.96			-3,709,942.88							9,460,344.08	
梅州客商银行股份有限公司（梅州客商银行）*	434,895,532.27	429,938,157.82			13,306,037.82	3,259,007.35						446,503,202.99	
小计	484,140,723.38	479,183,348.93			12,589,143.90	3,259,007.35						495,031,500.18	
合计	512,919,972.94	507,962,598.49			12,858,061.65	3,259,007.35						524,079,667.49	

*梅州客商银行成立于2017年6月22日，截止2021年12月31日，注册资本人民币20亿元；本公司出资4亿元，持有20%股份，派出董事1名，对其有重大影响。梅州客商银行自2021年1月1日起执行新金融工具准则及新租赁准则，仅对2021年财务报表的期初数进行调整。本公司采用权益法核算联营企业投资，根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复，对2021年财务报表长期股权投资的期初数进行了相应调整，调减长期股权投资4,957,374.45元。

12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权投资	17,502,405.81	18,612,858.84
合计	17,502,405.81	18,612,858.84

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
惠州新恒塔	292,452.88					
龙川建业	572,051.92		1,110,453.03			
潮安泓基	924,528.32					
合计	1,789,033.12		1,110,453.03			

公司的其他权益工具投资是计划长期持有并非用于交易目的而持有投资，旨在通过参股协作提升本公司长期盈利能力，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资	451,240,000.00	431,440,190.04
权益工具投资	534,425,737.90	341,586,884.30
合计	985,665,737.90	773,027,074.34

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	12,194,838.35	2,641,860.00	14,836,698.35

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
2. 本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	12,194,838.35	2,641,860.00	14,836,698.35
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	3,606,055.70	422,697.60	4,028,753.30
2. 本期增加金额	591,449.52	52,837.20	644,286.72
(1) 计提或摊销	591,449.52	52,837.20	644,286.72
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	4,197,505.22	475,534.80	4,673,040.02
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	7,997,333.13	2,166,325.20	10,163,658.33
2. 期初账面价值	8,588,782.65	2,219,162.40	10,807,945.05

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋建筑物	7,997,333.13	补充办理资料
合计	7,997,333.13	

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,953,102,847.49	3,921,656,802.29
合计	3,953,102,847.49	3,921,656,802.29

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	光伏设备	运输设备	其他设备	铁路专用线	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	2,926,275,939.37	5,182,206,563.90		24,027,094.76	96,920,227.02	50,023,298.57	8,279,453,123.62
2. 本期增加金额	196,666,892.86	209,173,328.77	36,391,856.18	1,723,828.44	4,810,614.11		448,766,520.36
(1) 购置	165,424.79	22,420,450.43		1,723,828.44	3,687,893.49		27,997,597.15
(2) 在建工程转入	160,607,581.07	179,499,882.34	36,391,856.18		272,718.47		376,772,038.06
(3) 企业合并增加	35,893,887.00	7,252,996.00			850,002.15		43,996,885.15
3. 本期减少金额	31,974,471.23	107,017,788.58		1,407,078.64	1,781,326.96		142,180,665.41
(1) 处置或报废		77,434,814.58		1,207,170.64	306,658.00		78,948,643.22
(2) 其他减少*	31,974,471.23	29,582,974.00		199,908.00	1,474,668.96		63,232,022.19
4. 期末余额	3,090,968,361.00	5,284,362,104.09	36,391,856.18	24,343,844.56	99,949,514.17	50,023,298.57	8,586,038,978.57
二、累计折旧							
1. 期初余额	980,072,270.52	3,209,030,416.27		16,118,553.67	76,605,940.09	45,020,968.71	4,326,848,149.26
2. 本期增加金额	125,164,587.82	253,330,926.39		2,388,355.84	6,164,885.78		387,048,755.83
(1) 计提	125,164,587.82	253,330,926.39		2,388,355.84	6,164,885.78		387,048,755.83
3. 本期减少金额	10,619,890.65	97,466,989.33		1,295,353.54	1,695,934.08		111,078,167.60
(1) 处置或报废		71,616,544.05		1,101,442.85	284,362.10		73,002,349.00
(2) 其他减少*	10,619,890.65	25,850,445.28		193,910.69	1,411,571.98		38,075,818.60

项目	房屋及建筑物	机械设备	光伏设备	运输设备	其他设备	铁路专用线	合计
4. 期末余额	1,094,616,967.69	3,364,894,353.33		17,211,555.97	81,074,891.79	45,020,968.71	4,602,818,737.49
三、减值准备							
1. 期初余额	18,228,540.50	11,771,722.08		36,423.63	416,468.59	495,017.27	30,948,172.07
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额		830,778.48					830,778.48
(1) 处置或报废		830,778.48					830,778.48
4. 期末余额	18,228,540.50	10,940,943.60		36,423.63	416,468.59	495,017.27	30,117,393.59
四、账面价值							
1. 期末账面价值	1,978,122,852.81	1,908,526,807.16	36,391,856.18	7,095,864.96	18,458,153.79	4,507,312.59	3,953,102,847.49
2. 期初账面价值	1,927,975,128.35	1,961,404,425.55		7,872,117.46	19,897,818.34	4,507,312.59	3,921,656,802.29

*其他减少系本期处置永定塔牌、连平金塔、连平新恒塔股权，不再纳入合并范围所致。

(2) 暂时闲置的固定资产情况：无。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	3,185,761.49
机械设备	6,910,781.24
合计	10,096,542.73

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	1,501,966,107.91	子公司惠州塔牌房屋及建筑物 139,320,234.72 元未办妥产权证，系正在补办相关手续；孙公司惠塔矿业房屋及建筑物 2,354,622.09 元未办妥产权证，系该部分房屋及建筑物在租入的土地上建设，无法办理产权证；孙公司惠塔环保房屋及建筑物 38,874,197.75 元未办妥产权证，系建在惠州塔牌土地上，无法办理产权证；孙公司福建矿业房屋及建筑物 6,332,520.59 元系竞买采矿权一并购买，无法办理产权证；搅拌站房屋及建筑物 35,294,829.92 元未办妥产权证，其中：5,687,632.91 元系该部分房屋及建筑物在租入的土地上建设，无法办理产权证，29,607,197.01 元系该部分房屋及建筑物是移动式简易板房构造，属于临时建筑物，无须办理产权证；公司技术中心房屋建筑物 552,460.31 元，系建在金塔水泥土地上，无法办理产权证；蕉岭分公司房屋建筑物 1,279,237,242.53 元，系文福万吨线一期、二期建成投产部分，其中一期账面价值为 658,165,488.69 元，二期账面价值为 621,071,753.84 元，办理产权证相关手续正在进行中。

(5) 固定资产清理：无。

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	79,987,506.73	209,078,294.58
工程物资	488,008.85	1,651,297.67
合计	80,475,515.58	210,729,592.25

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程项目	79,987,506.73		79,987,506.73	209,078,294.58		209,078,294.58
合计	79,987,506.73		79,987,506.73	209,078,294.58		209,078,294.58

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他减少 金额	期末余额	工程累计投入 占预算比例	工程进度	利息资本化累 计金额	其中：本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率	资金来源
文福万吨线工 程	3,694,239,100.00	119,892,452.56	3,058,397.09	122,950,849.65			100.01%	100.00%				募股资金、自有 资金
长隆山矿场扩 建剥离工程	476,810,400.00	38,329,400.00	42,097,153.71		34,538,136.28	45,888,417.43	72.99%	82.62%				其他
技改工程		42,250,207.60	171,229,403.77	200,291,546.50		13,188,064.87						其他
光伏项目			52,068,992.35	36,391,856.18		15,677,136.17						其他
其他工程		8,606,234.42	23,156,129.75	17,137,785.73	9,390,690.18	5,233,888.26						其他
合计	4,171,049,500.00	209,078,294.58	291,610,076.67	376,772,038.06	43,928,826.46	79,987,506.73	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况：无。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用物资	488,008.85		488,008.85	1,651,297.67		1,651,297.67
合计	488,008.85		488,008.85	1,651,297.67		1,651,297.67

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	采矿权	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	504,966,394.34	465,956,741.21	9,915,383.72	980,838,519.27
2. 本期增加金额		138,632,159.18	2,308,181.70	140,940,340.88
(1) 购置		138,632,159.18	2,308,181.70	140,940,340.88
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	5,655,304.33			5,655,304.33
(1) 处置				
(2) 其他减少*	5,655,304.33			5,655,304.33
4. 期末余额	499,311,090.01	604,588,900.39	12,223,565.42	1,116,123,555.82
二、累计摊销				
1. 期初余额	122,666,849.66	172,404,790.00	6,546,126.41	301,617,766.07
2. 本期增加金额	9,676,987.81	22,425,023.22	2,196,090.75	34,298,101.78
(1) 计提	9,676,987.81	22,425,023.22	2,196,090.75	34,298,101.78
3. 本期减少金额	749,977.66			749,977.66
(1) 处置				
(2) 其他减少*	749,977.66			749,977.66
4. 期末余额	131,593,859.81	194,829,813.22	8,742,217.16	335,165,890.19
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	367,717,230.20	409,759,087.17	3,481,348.26	780,957,665.63
2. 期初账面价值	382,299,544.68	293,551,951.21	3,369,257.31	679,220,753.20

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无。

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额 *	期末余额
土地补偿费	63,724,540.91	84,553,494.41	12,238,181.25	532,180.41	135,507,673.66
防护区拆迁费	8,491,695.86	1,584,571.00	5,293,657.23		4,782,609.63
剥离工程	186,594,528.77	34,538,136.28	40,707,987.81		180,424,677.24
基础设施建设配套费	65,926,046.41		18,132,588.43		47,793,457.98
其他	29,409,504.86	32,738,505.84	12,308,461.88	28,004.94	49,811,543.88
合计	354,146,316.81	153,414,707.53	88,680,876.60	560,185.35	418,319,962.39

其他说明：*其他减少系本期处置永定塔牌、连平新恒塔股权，不再纳入合并范围所致。

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,905,990.85	5,745,501.28	23,190,791.15	5,425,617.19
可抵扣亏损	23,126,652.33	5,728,257.70	1,227.41	306.85
预计负债	18,845,995.36	4,711,498.84	18,092,056.43	4,523,014.11
内部未实现利润	86,237,732.79	21,559,433.19	83,993,346.86	20,998,336.71
递延收益	42,752,044.00	10,688,011.01	50,629,705.14	12,657,426.30
公允价值变动	10,284,720.96	2,571,180.24		
其他综合收益	1,110,453.03	277,613.26		
合计	208,263,589.32	51,281,495.52	175,907,126.99	43,604,701.16

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动损益	18,462,860.23	4,615,715.06	21,033,782.32	5,258,445.58
固定资产加速折旧	706,469,040.26	176,253,988.97	619,820,514.47	154,381,671.27
应收利息	9,896,816.24	2,474,204.06	981,694.45	245,423.61

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
股份支付	31,250,715.42	7,771,720.08	48,575,259.74	12,016,360.14
非同一控制下企业合并公允价值调整	11,125,586.68	2,781,396.67		
合计	777,205,018.83	193,897,024.84	690,411,250.98	171,901,900.60

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	19,696,701.80	19,605,170.23
可抵扣亏损	19,346,230.37	71,849,358.63
合计	39,042,932.17	91,454,528.86

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		2,396,593.97	
2022 年	3,352,872.76	1,875,453.05	
2023 年	3,217,983.90	1,477,243.57	
2024 年	3,447,289.90	53,473,400.90	
2025 年	6,450,841.79	12,626,667.14	
2026 年	2,877,242.02		
合计	19,346,230.37	71,849,358.63	--

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付与长期资产相关的款项	100,184,654.09		100,184,654.09	63,724,447.29		63,724,447.29
合计	100,184,654.09		100,184,654.09	63,724,447.29		63,724,447.29

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	478,526,202.25	504,836,137.41
应付工程及设备款	299,629,789.01	464,478,803.81
其他	49,585,404.92	20,374,298.83
合计	827,741,396.18	989,689,240.05

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	19,132,517.60	未达到付款条件
第二名	12,504,587.41	未达到付款条件
第三名	9,439,394.93	未达到付款条件
第四名	7,300,716.58	未达到付款条件
第五名	6,021,013.00	未达到付款条件
合计	54,398,229.52	--

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	261,083,223.26	286,621,822.16
合计	261,083,223.26	286,621,822.16

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	301,581,946.30	579,522,509.68	566,359,777.47	314,744,678.51
二、离职后福利-设定提存计划		22,934,634.98	22,934,634.98	
合计	301,581,946.30	602,457,144.66	589,294,412.45	314,744,678.51

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	108,624,814.75	319,584,330.85	312,426,872.96	115,782,272.64
2、职工福利费		24,358,141.27	24,358,141.27	
3、社会保险费		14,178,113.29	14,178,113.29	
其中：医疗保险费		12,374,467.24	12,374,467.24	
工伤保险费		1,144,569.38	1,144,569.38	
生育保险费		659,076.67	659,076.67	
4、住房公积金		14,120,137.20	14,120,137.20	
5、工会经费和职工教育经费	1,421,251.21	9,728,601.59	9,740,632.41	1,409,220.39
7、短期利润分享计划	191,535,880.34	197,553,185.48	191,535,880.34	197,553,185.48
合计	301,581,946.30	579,522,509.68	566,359,777.47	314,744,678.51

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		22,283,613.65	22,283,613.65	
2、失业保险费		651,021.33	651,021.33	
合计		22,934,634.98	22,934,634.98	

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	59,393,790.95	55,659,139.86
企业所得税	187,626,036.31	142,027,209.81
个人所得税	289,517.79	704,955.34
城市维护建设税	3,052,874.41	2,810,700.02
房产税	585,865.19	569,655.68
教育费附加	2,993,277.11	2,834,045.71
资源税	3,164,523.34	3,380,382.89
土地使用税	372,657.04	372,657.04
矿产资源补偿费	287,495.13	345,473.22

项目	期末余额	期初余额
印花税	703,699.96	686,486.49
环境保护税	3,465,183.03	4,755,951.26
其他	1,608,892.80	1,576,774.69
合计	263,543,813.06	215,723,432.01

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	95,963,339.24	61,758,153.19
合计	95,963,339.24	61,758,153.19

(1) 应付利息：无。

(2) 应付股利：无。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
关联方往来	587,447.20	537,447.20
押金	2,461,015.80	1,672,615.80
保证金	36,126,523.68	30,482,819.71
往来款	33,241,325.71	4,405,427.00
其他	23,547,026.85	24,659,843.48
合计	95,963,339.24	61,758,153.19

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无。

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	32,654,756.16	34,573,225.05
合计	32,654,756.16	34,573,225.05

27、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
矿山环境恢复费用	45,006,276.66	41,139,099.06	系子公司惠塔矿业、福建矿业、文华矿山预计的矿山恢复费用
合计	45,006,276.66	41,139,099.06	--

28、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	51,975,642.71	300,000.00	8,857,810.70	43,417,832.01	与资产相关
合计	51,975,642.71	300,000.00	8,857,810.70	43,417,832.01	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
鑫达旋窑补偿设施、清洁能源	139,592.99			139,592.99				与资产相关
鑫盛能源财政拨付补偿基础设施	581,344.57			240,556.56			340,788.01	与资产相关
鑫达旋窑财政脱硝奖励	625,000.00			300,000.00			325,000.00	与资产相关
惠州塔牌脱硝工程政府补助	1,537,500.00			450,000.00			1,087,500.00	与资产相关
电机能效提升政府补助	746,509.08			517,321.11			229,187.97	与资产相关
金塔水泥脱硝工程政府补助	600,000.00			150,000.00			450,000.00	与资产相关
金塔水泥磨技改工程政府补助	1,125,000.17			250,000.00			875,000.17	与资产相关
财政拨付补偿基础设施	38,041,666.67			5,500,000.00			32,541,666.67	与资产相关
金塔水泥电改袋技改工程政府补助	1,365,000.08			260,000.00			1,105,000.08	与资产相关
鑫达旋窑节能减排典型示范项目奖励	1,305,044.87			193,340.04			1,111,704.83	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
福建塔牌节能循环经济政府补助	793,734.27			100,000.00			693,734.27	与资产相关
绿色矿山建设项目奖励资金*1	860,166.67	300,000.00		274,000.00			886,166.67	与资产相关
金塔水泥原料粉磨系统节能技术改造	4,255,083.34			483,000.00			3,772,083.34	与资产相关
合计	51,975,642.71	300,000.00		8,857,810.70			43,417,832.01	

*1根据梅市财工[2021]11号《关于下达2021年绿色矿山建设专项资金的通知》，子公司文华矿山长隆山矿场收到绿色矿山建设专项资金15万元整，摊销期限为5年。本期转入当期其他收益20,000.00元。

根据梅市财工[2021]11号《关于下达2021年绿色矿山建设专项资金的通知》，子公司文华矿山黄前炭矿场收到绿色矿山建设专项资金15万元整，摊销期限为5年。本期转入当期其他收益20,000.00元。

29、股本

单位：元

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,192,275,016.00						1,192,275,016.00

30、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)*1	3,562,043,548.01	118,020,429.00	126,105,048.00	3,553,958,929.01
其他资本公积*2	158,318,102.57	148,785,233.07	118,020,429.00	189,082,906.64
合计	3,720,361,650.58	266,805,662.07	244,125,477.00	3,743,041,835.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

*1、资本溢价(股本溢价)本年增加系第二期员工持股计划行权，由其他资本公积转入118,020,429.00元；本年减少为公司实施第三期员工持股计划受让公司回购股票20,605,400股，将低于回购成本差额126,105,048.00元冲减股本溢价。

*2、其他资本公积增加系第二期员工持股计划受让公司回购股票19,004,900股，转让价格低于授予日公允价值部分，在本年应分摊的股份支付成本费用48,978,754.31元；第三期员工持股计划受让公司回购股票20,605,400股，转让价格低于授予日公允价值部分，在本年应分摊的股份支付成本费用99,806,478.76元；

本年减少系第二期员工持股计划行权，将等待期内确认的其他资本公积结转计入资本溢价（股本溢价）118,020,429.00元。

31、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购本公司股份	199,178,358.23	315,044,128.42	252,210,096.00	262,012,390.65
合计	199,178,358.23	315,044,128.42	252,210,096.00	262,012,390.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

*1、本年增加系公司回购本公司股票用于员工持股计划支付的金额。

*2、本年减少系第三期员工持股计划通过非交易过户方式完成受让公司回购的股票20,605,400.00股。

32、其他综合收益

单位：元

项目	上年末余额	年初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益			-1,110,453.03			-277,613.26	-832,839.77		-832,839.77
其他权益工具投资公允价值变动			-1,110,453.03			-277,613.26	-832,839.77		-832,839.77
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,301,435.22	-3,917,390.59	3,259,007.35				3,259,007.35		-658,383.24
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-1,301,435.22	-3,917,390.59	3,259,007.35				3,259,007.35		-658,383.24
其他综合收益合计	-1,301,435.22	-3,917,390.59	2,148,554.32			-277,613.26	2,426,167.58		-1,491,223.01

*梅州客商银行自 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则及新租赁准则，仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整。公司采用权益法核算相应调整 2021 年财务报表的期初数，调减年初其他综合收益 2,615,955.37 元，调减年初未分配利润 2,341,419.08 元。

33、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	101,892,389.49	11,272,359.36	19,950,597.38	93,214,151.47
合计	101,892,389.49	11,272,359.36	19,950,597.38	93,214,151.47

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	657,678,159.94			657,678,159.94
合计	657,678,159.94			657,678,159.94

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	4,974,335,453.07	4,211,143,499.29
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-2,341,419.08	
调整后期初未分配利润	4,971,994,033.99	4,211,143,499.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,836,324,699.86	1,782,154,742.41
应付普通股股利	511,417,021.73	1,028,433,160.39
期末未分配利润	6,296,901,712.12	4,974,335,453.07

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整：梅州客商银行自 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则及新租赁准则，仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整。公司采用权益法核算相应调整 2021 年财务报表的期初数，调减年初其他综合收益 2,615,955.37 元，调减年初未分配利润 2,341,419.08 元。

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,670,226,150.65	4,836,819,678.41	6,997,631,057.64	4,243,288,055.61
其他业务	43,175,569.03	5,829,966.48	49,031,973.47	8,715,102.27
合计	7,713,401,719.68	4,842,649,644.89	7,046,663,031.11	4,252,003,157.88

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

 是 否

营业收入明细：

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	7,670,226,150.65	6,997,631,057.64
其中：水泥	7,256,784,341.67	6,523,927,548.69
熟料	65,740,000.36	186,337,867.76
石灰石	44,371,606.19	33,036,344.28
商品混凝土	300,713,380.00	254,329,296.91
环保处置	2,616,822.43	
其他业务收入	43,175,569.03	49,031,973.47
合计	7,713,401,719.68	7,046,663,031.11

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	21,775,752.22	17,993,424.65
教育费附加	21,810,478.48	18,176,975.06
资源税	30,282,828.60	24,076,223.26
房产税	9,311,166.99	8,902,425.84
土地使用税	3,648,130.68	3,611,547.07
车船使用税	21,262.06	24,119.06
印花税	6,606,803.35	7,018,860.93
矿产资源补偿费	1,867,099.74	3,024,432.54
可再生能源电价附加	6,747,341.72	4,529,800.44
国家重大水利工程建设基金	699,148.90	404,582.31
环境保护税	15,560,671.76	16,304,922.28
合计	118,330,684.50	104,067,313.44

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
包装费	37,894,685.81	49,115,599.65
职工薪酬	19,728,029.05	16,013,673.33
折旧	2,204.60	63,951.85
物料消耗	316,749.25	294,854.38
其他	19,409,800.79	8,044,730.80
合计	77,351,469.50	73,532,810.01

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	353,384,414.46	293,683,578.10
折旧	14,186,624.41	16,873,834.19
长期资产摊销	122,978,978.38	105,970,557.36
停工损失	28,648,928.31	
其他	60,743,269.94	50,932,942.81
合计	579,942,215.50	467,460,912.46

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	14,599,492.46	5,808,094.80
物料消耗及其他	2,360,164.92	2,560,131.31
合计	16,959,657.38	8,368,226.11

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	29,431.25	
减：利息收入	43,223,923.08	23,088,977.30
其他	1,779,765.74	2,980,554.17
合计	-41,414,726.09	-20,108,423.13

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,555,247.47	13,815,871.00
其他	2,293,755.23	1,037,851.05
合计	12,849,002.70	14,853,722.05

计入其他收益的政府补助

补助项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
基础建设政府补助金*1	380,149.55	654,956.56	与资产相关
脱硝改造奖励金*2	900,000.00	900,000.00	与资产相关
水泥磨技改工程政府补助*3	250,000.00	250,000.00	与资产相关
电机提升节能补助资金*4	517,321.11	545,622.24	与资产相关
电改袋技改工程政府补助*5	260,000.00	260,000.00	与资产相关
科技三项经费*		33,333.28	与资产相关
财政拨补偿基础设施*6	5,500,000.00	5,500,000.00	与资产相关
节能减排典型示范项目奖励*7	193,340.04	193,340.04	与资产相关
节能循环政府补助*8	100,000.00	100,000.00	与资产相关
绿色矿山建设项目奖励资金*9	274,000.00	211,500.00	与资产相关
原料粉磨系统节能技术改造资金*10	483,000.00	483,000.00	与资产相关
退伍军人税收优惠*11	1,580,250.00	1,513,500.00	与收益相关
产值增量奖励资金		1,500.00	与收益相关
建档立卡贫困人员税收优惠*12	15,600.00	7,800.00	与收益相关
稳岗补贴*13	11,486.77	1,080,679.88	与收益相关
新型学徒培训补贴*14	25,600.00	160,000.00	与收益相关
企业适岗培训补贴		697,910.00	与收益相关
武平县工业信息化和科学技术局电增量补贴		424,829.00	与收益相关
2020年省级节能专项资金		770,000.00	与收益相关
以工代训职业技能补贴*15	4,000.00	18,000.00	与收益相关
电价补贴*16	30,500.00	9,900.00	与收益相关
引进人才奖励金*17	30,000.00		与收益相关
合计	10,555,247.47	13,815,871.00	

*1、蕉岭县人民政府拨付给子公司鑫达旋窑用于厂区道路等基础设施建设的政府补助资金。本期转入当期其他收益 380,149.55 元。

*2、根据粤环[2012]65号《广东省环境保护厅广东省财政厅关于下达2012年污水处理设施与水泥厂脱硝以奖促减资金安排计划的通知》，子公司鑫达旋窑收到广东省财政厅拨款300万元整，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益300,000.00元。

根据粤环[2013]56号《广东省环境保护厅广东省财政厅关于下达2013年第二批省级环保专项资金安排计划的通知》，子公司惠州塔牌收到150万元整；根据粤环[2012]65号《广东省环境保护厅广东省财政厅关于下达2012年污水处理设施与水泥厂脱硝以奖促减资金安排计划的通知》，子公司惠州塔牌收到广东省财政厅拨款300万元。本期转入当期其他收益450,000.00元。

根据粤环[2013]56号《广东省环境保护厅广东省财政厅关于下达2013年第二批省级环保专项资金安排计划的通知》，子公司金塔水泥收到广东省财政厅水泥厂脱硝奖励150万元整，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益150,000.00元。

*3、根据梅市经信[2014]173号《梅州市经济和信息化局梅州市财政局关于下达2013年度梅州市产业振兴三年行动计划专项资金项目计划的通知》，子公司金塔水泥收到梅州市财政局85万吨/年水泥粉磨系统设备升级改造工程技术改造项目资金补助250万元整，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益250,000.00元。

*4、根据惠财工[2019]124号《关于下达2018年惠州节能循环经济专项资金的通知》，子公司惠州塔牌收到电机能效提升补贴项目资金32.60万元，摊销期限为3年。本期转入当期其他收益人民币108,666.72元。

根据惠财工[2019]64号《关于调整下达省级电机能效提升项目（第七批）剩余补贴资金通知》，子公司惠州塔牌收到电机能效提升补贴项目资金14.4954万元，摊销期限为3年。本期转入当期其他收益人民币48,318.00元。

根据惠财工[2019]128号《关于下达2019年惠州市节能循环经济专项资金项目计划的通知》，子公司惠州塔牌收到电机能效提升补贴项目资金80万元整，摊销期限为3年。本期转入当期其他收益人民币266,666.64元。

根据政府文件，子公司惠州塔牌收到电机能效提升补贴项目资金10万元整，摊销期限为3年。本期转入当期其他收益人民币33,333.28元。

根据惠财工[2018]93号惠州市财政局文件《关于下达惠州市机电能效提升补贴项目（第七批）省、市资金的通知》，子公司惠州塔牌收到电机能效提升补贴人民币22.5546万元，摊销期限为3年。本期转入当期其他收益56,386.41元。

根据县经信局BWHH20180146号龙门县人民政府办公室公文呈批表《县经信局关于请求审定重新调整龙门县2017年节能循环经济专项资金项目安排计划的请示》，2018年子公司惠州塔牌收到节能循环经济专项资金人民币2.37万元，摊销期限为3年。本期转入当期其他收益3,950.06元。

*5、根据梅市财工[2015]148号梅州市财政局文件《关于下达2014年度梅州市产业振兴三年行动计划专项资金的通知》，子公司金塔水泥收到梅州市财政局窑系统收尘器等项目技术改造专项资金260万元，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益260,000.00元。

*6、本公司于2015年收到蕉岭县财政局万吨线落地奖5,500.00万元，万吨线于2017年11月开始生产，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益5,500,000.00元。

*7、根据广东省梅州市梅市财工[2015]153号《关于下达2015年度梅州市第一批节能减排财政政策综合示范典型示范项目奖励资金计划的通知》，子公司鑫达旋窑收到的奖励金额为193.34万元，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益193,340.04元。

*8、根据龙财企指[2018]24号龙岩市财政局、龙岩市经济和信息化委员会《关于下达2018年省级节能循环经济财政支持项目资金的通知》，子公司福建塔牌收到节能循环经济专项资金100万元，摊销期10年。本期转入当期其他收益100,000.00元。

*9、根据粤自然资矿管函[2019]117号广东省自然资源厅文件《广东省自然资源厅关于做好广东省绿色矿山建设项目奖励资金使用管理工作的通知》，子公司文华矿山黄前炭石灰石矿场2019年收到绿色矿山建设项目奖励专项资金40万元整，摊销期限为5年，本期转入当期其他收益80,000.04元。根据粤国土资矿管函[2018]1941号广东省国土资源厅文件《广东省国土资源厅关于下达2018年乡村振兴战略专项资金地质矿产勘查及环境治理（绿色矿山建设项目）任务清单的通知》，子公司文华矿山长隆山石灰石矿场于2019年收到绿色矿山建设项目奖励专项资金50万元整，摊销期限为5年，本期转入当期其他收益99,999.96元。

根据粤财资环[2019]46号省财政厅《广东省财政厅关于提前下达2020年地质矿产勘查及治理专项资金（省级矿山地质环境恢复治理、绿色矿山建设）的通知》、惠市自然资函[2020]430号市自然资源局《关于商请拨付2020年绿色矿山建设项目奖励资金的函》，惠州塔牌收到绿色矿山奖励金27万元，摊销期限为5年。本期转入当期其他收益54,000.00元。

根据粤财资环[2020]125号广东省财政厅文件《广东省财政厅关于下达提前下达2021年绿色矿山建设专项资金的通知》和梅市自然资地矿函[2021]2号梅州市自然资源管理局提供的《关于做好2021年绿色矿山建设专项资金使用管理工作的通知》，文华矿山有限公司黄前炭石灰石矿场收到绿色矿山建设项目奖励专项资金15万元，摊销期限为5年。本期转入当期其他收益20,000.00元。

根据粤财资环[2020]125号广东省财政厅文件《广东省财政厅关于下达提前下达2021年绿色矿山建设专项资金的通知》和梅市自然资地矿函[2021]2号梅州市自然资源管理局提供的《关于做好2021年绿色矿山建设专项资金使用管理工作的通知》，文华矿山有限公司长隆山石灰石矿场收到绿色矿山建设项目奖励专项资金15万元，摊销期限为5年。本期转入当期其他收益20,000.00元。

*10、根据梅市工信[2019]42号《关于下达梅州市2019年省级促进经济高质量发展专项（工业企业转型升级）支持企业技术改造资金项目计划的通知》，子公司金塔水泥收到梅州市财政局支持企业技术改造资金310万元，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益310,000.00元。

根据梅市财工[2019]72号《关于下达2019年省级加大技术改造力度奖励资金的通知》，子公司金塔水泥收到梅州市财政局加大技术改造力度奖励资金173.00万元，摊销期限为10年。本期转入当期其他收益173,000.00元。

*11 根据财政部、税务总局、退役军人部《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕21号）的规定，对自主就业退役士兵给予税收优惠，通知规定企业招用自主就业退役士兵，与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠，定额标准为每人每年9,000元。公司及子公司本期因招录退伍军人减免增值税人民币1,580,250.00元。本期转入当期其他收益1,580,250.00元。

*12、根据财政部、税务总局、人力资源社会保障部、国务院扶贫办《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕22号）的规定，企业招用建档立卡贫困人口、以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《失业登记证明》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠，定额标准为每人每年7,800元。子公司金塔水泥及鑫达旋窑本期因招录建档立卡贫困人口减免增值税人民币1.56万元。本期转入当期其他收益15,600.00元。

*13、子公司福建矿业收到稳岗补贴7,126.47元。本期转入当期其他收益7,126.47元。

江西区域子公司信丰塔牌、龙南京桥、定南京桥本期收到稳岗补贴3,903.14元。本期转入当期其他收益3,903.14元。塔牌创投收到稳岗补贴457.16元，本期转入当期其他收益457.16元。

*14、根据广东省人力资源社会保障厅、广东省财政厅关于印发《广东省全面推行企业新型学徒制实施方案》的通知（粤人社规[2019]25号），公司及子公司鑫达旋窑、惠州塔牌、福建塔牌分别收到新型学徒制培训补贴资金 4,684.48 元、4,099.19 元、13,839.88 元、2,976.45 元。本期均转入当期其他收益合计 25,600.00 元。

*15、根据《深圳市人力资源和社会保障局关于做好以工代训职业培训工作的通知》（深人社规（2020）20号），子公司塔牌创业收到以工代训职业培训补贴 0.40 万元。本期转入当期其他收益 4,000.00 元。

*16、子公司信丰塔牌、龙南京桥、定南京桥本期收到电价补贴 30,500.00 元。

*17、根据《中共福建省委人才工作领导小组印发〈福建省深化闽台人才交流合作行动计划（2015-2018年）〉的通知》（闽委人才〔2015〕6号）《中共福建省委人才工作领导小组印发〈福建省加强引才工作行动计划（2015-2018年）〉的通知》（闽委人才〔2015〕7号），子公司福建塔牌收到引进高层次人才奖励金 3 万元整。本期转入当期其他收益 30,000.00 元。

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	12,858,061.65	15,888,915.42
处置长期股权投资产生的投资收益	36,193,443.06	-169,269.01
交易性金融资产在持有期间的投资收益	66,615,053.86	132,328,425.75
处置交易性金融资产取得的投资收益	35,020,030.43	33,905,551.68
债权投资持有期间取得的利息收入	50,570,048.41	43,622,169.27
处置债权投资取得的投资收益		401,504.64
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	1,789,033.12	3,144,421.01
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	44,300,969.10	2,059,028.19
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	19,796,453.41	39,932,522.00
托管收益	462,264.16	770,440.25
合计	267,605,357.20	271,883,709.20

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	8,789,675.18	-44,961,273.22
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	20,713,962.25	-3,788,207.76
其他非流动金融资产	53,766,494.43	-1,552,402.71
合计	62,556,169.61	-46,513,675.93

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,792,425.03	1,165,014.69
其他应收款坏账损失	-388,070.78	-150,842.29
长期应收款坏账损失	110,246.87	23,236.27
债权投资减值损失	-2,547,094.28	-1,004,633.36
合计	-4,617,343.22	32,775.31

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	54,317.03	379,343.04
合计	54,317.03	379,343.04

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	406,400.00	873,600.00	406,400.00
罚款净收入	489,573.06	538,867.47	489,573.06
非流动资产毁损报废收益	2,336,412.36	24,476.40	2,336,412.36
其他	1,455,303.10	617,986.99	1,455,303.10
合计	4,687,688.52	2,054,930.86	4,687,688.52

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业入规奖励金*1	蕉岭县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	106,400.00	180,000.00	与收益相关
民营经济及中小微企业发展专项基金*2	蕉岭县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	300,000.00	693,600.00	与收益相关

*1、子公司文华矿山收到蕉岭县财政局划入上规模企业奖励10.64万元。本期转入营业外收入106,400元。

*2、根据蕉府[2018]20号《关于印发蕉岭县支持实体经济发展的若干政策措施的通知》，子公司鑫达旋窑、

金塔水泥、包装公司各收到蕉岭财政局划入支持实体经济发展奖励扶持资金10万元。本期转入当期营业外收入300,000元。

48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	38,106,500.00	28,836,000.00	38,106,500.00
罚款及滞纳金支出	139,306.61	1,548,687.06	139,306.61
赞助支出	580,023.03	2,199,319.08	580,023.03
非流动资产毁损报废损失	721,000.58	349,060.65	721,000.58
碳排放配额交易	1,571,164.99		1,571,164.99
其他	165,851.83	49,884.14	165,851.83
合计	41,283,847.04	32,982,950.93	41,283,847.04

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	571,727,814.77	495,638,930.34
递延所得税费用	12,223,048.87	92,250,903.49
合计	583,950,863.64	587,889,833.83

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	2,421,434,118.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	605,358,529.70
子公司适用不同税率的影响	-549,683.07
调整以前期间所得税的影响	-2,684,242.71
非应税收入的影响	-3,092,425.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,841,131.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-15,315,267.15
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	1,326,945.20

项目	本期发生额
其他	-7,934,124.19
所得税费用	583,950,863.64

50、每股收益

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本年发生额	上年发生额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	1,836,324,699.86	1,782,154,742.41
本公司发行在外普通股的加权平均数	1,173,299,366.50	1,182,645,500.33
基本每股收益	1.57	1.51
其中：持续经营基本每股收益	1.57	1.51
终止经营基本每股收益		

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本年发生额	上年发生额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	1,836,324,699.86	1,782,154,742.41
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	1,173,299,366.50	1,182,645,500.33
稀释每股收益	1.57	1.51
其中：持续经营稀释每股收益	1.57	1.51
终止经营稀释每股收益		

51、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	42,135,603.73	21,871,221.91
政府补助	800,860.30	4,229,810.88
往来及其他	16,449,453.78	12,652,226.44
合计	59,385,917.81	38,753,259.23

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	16,572,396.08	3,058,994.18
管理费用	57,595,905.51	50,025,236.76
捐赠及赞助支出	38,686,523.03	31,035,319.08
往来及其他	8,163,017.07	5,805,243.96
合计	121,017,841.69	89,924,793.98

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金变动	2,678,049.71	
投资保证金	3,200,000.00	
购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,423.87	
合计	5,879,473.58	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金变动	1,172,808.00	580,000.00
投资保证金	3,200,000.00	
合计	4,372,808.00	580,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工持股计划受让回购股票	126,105,048.00	102,246,362.00
合计	126,105,048.00	102,246,362.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购本公司股份	315,044,128.42	315,469,056.37
合计	315,044,128.42	315,469,056.37

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	1,837,483,255.16	1,783,157,054.11
加：资产减值准备	4,617,343.22	-32,775.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	387,640,205.35	356,244,720.90
使用权资产折旧		
无形资产摊销	34,350,938.98	31,541,405.11
长期待摊费用摊销	88,680,876.60	74,481,989.45
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）	-54,317.03	-379,343.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-1,615,411.78	324,584.25
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-62,556,169.61	46,513,675.93
财务费用（收益以“-”号填列）		
投资损失（收益以“-”号填列）	-267,605,357.20	-271,883,709.20
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,448,925.56	1,387,688.02
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	19,671,974.43	90,863,215.47
存货的减少（增加以“-”号填列）	-101,428,920.92	-109,320,029.77
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	32,868,286.70	86,726,117.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	241,363,393.71	305,603,982.57
其他	-8,678,238.02	23,908,626.59
经营活动产生的现金流量净额	2,197,288,934.03	2,419,137,202.21
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

补充资料	本期金额	上期金额
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	908,421,968.56	1,679,307,735.16
减：现金的期初余额	1,679,307,735.16	1,252,407,776.04
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	-770,885,766.60	426,899,959.12

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	106,989,868.64
其中：	--
连平金塔	44,314,552.80
连平新恒塔	32,675,315.84
永定塔牌	30,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	42,891,571.34
其中：	--
连平金塔	19,521,477.61
连平新恒塔	22,644,155.53
永定塔牌	725,938.20
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	390,000.00
其中：	--
梅县新恒发	390,000.00
处置子公司收到的现金净额	64,488,297.30

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	908,421,968.56	1,679,307,735.16
可随时用于支付的银行存款	908,207,462.31	1,659,264,707.48
可随时用于支付的其他货币资金	214,506.25	20,043,027.68
三、期末现金及现金等价物余额	908,421,968.56	1,679,307,735.16

53、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	33,936,762.71	环境治理专项资金
合计	33,936,762.71	--

54、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本年发生额	上年发生额	
递延收益	43,417,832.01	递延收益	8,857,810.70	9,131,752.12	其他收益

(2) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本年发生额	上年发生额	
奖励	406,400.00	406,400.00	873,600.00	营业外收入
专项补助	1,697,436.77	1,697,436.77	4,684,118.88	其他收益
合计	2,103,836.77	2,103,836.77	5,557,718.88	

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
惠塔环保	2021年11月30日	30,000,000.00	60.00%	增资	2021年11月30日	取得控制权	2,616,822.43	738,976.89

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	惠塔环保
—现金	30,000,000.00
合并成本合计	30,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	30,007,754.59
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-7,754.59

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

项目	惠塔环保	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	82,726,380.14	71,552,091.55
货币资金	30,001,423.87	30,001,423.87
其他应收款	3,530,239.53	3,530,239.53
存货	8,957.39	8,957.39
预付账款	461,228.54	461,228.54
其他流动资产	1,555,700.38	1,555,700.38
固定资产	43,996,885.15	32,822,596.56
在建工程	3,129,145.28	3,129,145.28
递延所得税资产	42,800.00	42,800.00
负债：	32,713,455.82	29,919,883.67
应付款项	16,662,238.55	16,662,238.55
合同负债	2,807,602.32	2,807,602.32
应付职工薪酬	360,688.81	360,688.81
应交税费	22,005.08	22,005.08
其他应付款	9,898,892.77	9,898,892.77
递延所得税负债	2,793,572.15	
其他流动负债	168,456.14	168,456.14
净资产	50,012,924.32	41,632,207.88
减：少数股东权益	20,005,169.73	16,652,883.15
取得的净资产	30,007,754.59	24,979,324.73

2、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

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
连平金塔	44,314,552.80	100.00%	转让	2021年03月31日	款项支付,控制权转移	17,784,487.66						
连平新恒塔	32,675,315.84	100.00%	转让	2021年03月26日	款项支付,控制权转移	6,345,286.38						
永定塔牌	38,304,820.17	100.00%	转让	2021年12月14日	款项支付,控制权转移	12,063,669.02						

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
福建塔牌*1	武平	武平	有限责任	100.00%		设立
塔牌营销*2	梅州	梅州	有限责任	100.00%		设立
混凝土投资*3	梅州	梅州	有限责任	100.00%		设立
惠州塔牌*4	龙门	龙门	有限责任	100.00%		设立
鑫达旋窑*5	梅州	梅州	有限责任	100.00%		同一控制下企业合并
恒塔旋窑*6	梅州	梅州	有限责任	100.00%		同一控制下企业合并
金塔水泥*7	梅州	梅州	有限责任	100.00%		同一控制下企业合并
恒发建材*8	梅州	梅州	有限责任	100.00%		同一控制下企业合并

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	
华山水泥*9	梅州	梅州	有限责任	100.00%		同一控制下企业合并
文华矿山*10	梅州	梅州	有限责任	100.00%		同一控制下企业合并
塔牌创投*11	深圳	深圳	有限责任	100.00%		设立
塔牌环保*12	梅州	梅州	有限责任	100.00%		设立
蕉岭恒塔*13	梅州	梅州	有限责任		100.00%	设立
武平塔牌*14	武平	武平	有限责任		100.00%	设立
寻乌京桥*15	寻乌	寻乌	有限责任		90.00%	设立
信丰塔牌*16	信丰	信丰	有限责任		90.00%	设立
龙南京桥*17	龙南	龙南	有限责任		95.00%	设立
定南京桥*18	定南	定南	有限责任		95.00%	设立
包装公司*19	梅州	梅州	有限责任		100.00%	同一控制下企业合并
福建矿业*20	武平	武平	有限责任		100.00%	设立
惠州矿业*21	龙门	龙门	有限责任		100.00%	设立
闽塔新材*22	武平	武平	有限责任		51.00%	设立
惠州环保*23	龙门	龙门	有限公司		60.00%	非同一控制下企业合并
连平金塔*24	连平	连平	有限责任			
连平新恒塔*25	连平	连平	有限责任			
永定塔牌*26	永定	永定	有限责任			

*1、福建塔牌于2007年3月29日成立，截止2021年12月31日，注册资本人民币30,000万元，本公司出资30,000万元，持股100%。

*2、塔牌营销于1997年10月成立，截止2021年12月31日，注册资本为人民币1,500万元，本公司持股100%。

*3、混凝土投资于2007年8月2日成立，截止2021年12月31日，注册资本人民币30,000万元，本公司出资30,000万元，持股100%。

*4、惠州塔牌于2012年9月17日成立，注册资本人民币30,000万元，截止2021年12月31日，本公司持有该公司100%的股权。

*5、鑫达旋窑成立于2002年2月6日，截止2021年12月31日，注册资本人民币6,000万元，本公司持有该公司100%股权。

*6、恒塔旋窑成立于2001年11月30日，截止2021年12月31日，注册资本人民币1,500万元，本公司持有该公司100%股权。

*7、金塔水泥成立于1995年5月9日，截止2021年12月31日，注册资本人民币3,000万元，本公司持有该公司100%股权。

- *8、恒发建材成立于1999年11月1日，截止2021年12月31日，注册资本人民币2,000万元，本公司持有该公司100%股权。
- *9、华山水泥成立于1992年9月1日，截止2021年12月31日，注册资本人民币2,000万元，本公司持有该公司100%股权。
- *10、文华矿山成立于1996年2月4日，2019年经董事会决议增加注册资本8,200万元，截止2021年12月31日，注册资本人民币10,000万元，本公司持有该公司100%的股权。
- *11、塔牌创投成立于2016年1月18日，截止2021年12月31日，注册资本人民币30,000万元，本公司持有该公司100%股权。
- *12、塔牌环保成立于2021年12月24日，注册资本人民币5,000万元，本公司持股100%，截止2021年12月31日公司出资100万元。
- *13、蕉岭恒塔是混凝土投资的全资子公司，成立于2010年1月26日，原为混凝土投资的全资子公司，2021年4月股权内部转让给鑫达旋窑，成为鑫达旋窑的全资子公司。
- *14、武平塔牌是混凝土投资的全资子公司，成立于2011年8月30日。
- *15、寻乌京桥于2012年10月16日成立，注册资本人民币1,000万元，混凝土投资出资1,980万元，持股90%。
- *16、信丰塔牌于2012年3月6日成立，注册资本人民币1,000万元，混凝土投资出资2,070万元，持股90%。
- *17、龙南京桥于2012年7月17日成立，注册资本人民币500万元，混凝土投资出资350万元，持股70%。
2013年经股东会决议增资人民币500万元，增资后注册资本变更为人民币1,000万元，其中，混凝土投资出资900万元，持股90%。
2014年经股东会决议增资人民币1,000万元，增资后注册资本变更为人民币2,000万元，其中，混凝土投资出资1,900万元，持股95%
- *18、定南京桥于2013年1月成立，注册资本人民币1,000万元，混凝土投资出资900万元，持股90%。
2014年经股东会决议增资人民币1,000万元，增资后注册资本变更为人民币2,000万元，其中混凝土投资出资1,900万元，持股95%。
- *19、包装公司成立于2007年6月15日，系鑫达旋窑的全资子公司。
- *20、福建矿业系福建塔牌的全资子公司，成立于2007年6月8日。
- *21、惠州矿业系惠州塔牌的全资子公司，成立于2020年7月13日，注册资本人民币1,000万元。
- *22、闽塔新材系福建塔牌控股子公司，成立于2019年11月5日，注册资本人民币1,000万元。截止2020年12月31日，实收资本300万元，福建塔牌出资153万元，持股51%。
- *23、惠州环保由自然人刘伟荣、彭晓春于2017年2月22日设立，注册资本人民币5,000万元。惠州塔牌于2021年11月受让自然人刘伟荣、彭晓春尚未实缴的注册资本3,000万元。惠州塔牌持股60.00%，且能决定惠州环保5名董事中的3名。惠州塔牌于2021年11月签订股权转让协议并支付款项。2021年11月惠州塔牌获得惠州环保控制权。
- *24、连平金塔是混凝土投资的全资子公司，成立于2010年1月22日，2019年增加注册资本人民币1,500万元，增资后注册资本变更为人民币2,500万元，混凝土投资于2021年3月对外转让持有的100%股权。

*25、连平新恒塔是混凝土投资的全资子公司，成立于2010年1月22日，2019年增加注册资本人民币1,500万元，增资后注册资本变更为人民币2,500万元，混凝土投资于2021年3月对外转让持有的100%股权。

*26、永定塔牌是混凝土投资的全资子公司，成立于2013年2月，注册资本人民币2,500万元，混凝土投资于2021年12月对外转让持有的100%股权。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
寻乌京桥	10.00%	89,763.63		2,436,813.07
信丰塔牌	10.00%	413,136.38		3,649,214.29
龙南京桥	5.00%	199,339.67		1,486,684.74
定南京桥	5.00%	175,498.94		1,394,069.15
闽塔新材	49.00%	-163.50		1,466,077.93
惠塔环保	40.00%	280,980.18		20,286,149.91

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
寻乌京桥	12,691,380.09	12,017,733.92	24,709,114.01	340,983.27		340,983.27	10,328,514.36	13,468,827.18	23,797,341.54	326,847.10		326,847.10
信丰塔牌	35,138,452.05	16,848,518.27	51,986,970.32	14,274,102.77	1,220,724.68	15,494,827.45	33,048,704.16	18,553,196.91	51,601,901.07	18,121,003.13	1,366,034.68	19,487,037.81
龙南京桥	34,485,462.75	12,502,242.53	46,987,705.28	16,865,873.77	388,136.70	17,254,010.47	17,675,123.25	13,715,395.01	31,390,518.26	5,757,817.71	173,631.09	5,931,448.80
定南京桥	23,947,442.14	14,652,295.16	38,599,737.30	10,156,154.31	562,199.96	10,718,354.27	31,314,040.06	16,124,804.94	47,438,845.00	22,759,071.42	619,949.61	23,379,021.03
闽塔新材	3,044,313.99	938,681.78	3,982,995.77	991,000.00		991,000.00	3,084,258.89	809,070.55	3,893,329.44	901,000.00		901,000.00
惠塔环保	36,987,930.05	46,892,803.64	83,880,733.69	30,383,962.24	2,781,396.67	33,165,358.91						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
寻乌京桥	2,461,650.26	897,636.30	897,636.30	375,782.39	2,477,184.24	930,613.39	930,613.39	1,918,762.73
信丰塔牌	68,217,226.03	4,131,363.69	4,131,363.69	2,948,682.25	53,898,917.10	6,072,942.89	6,072,942.89	7,772,071.63
龙南京桥	58,925,425.80	3,986,793.46	3,986,793.46	246,437.21	30,434,288.47	3,380,360.34	3,380,360.34	7,045,969.21
定南京桥	49,789,591.02	3,509,978.84	3,509,978.84	229,175.04	40,620,136.28	2,659,497.02	2,659,497.02	5,603,600.45
闽塔新材		-333.67	-333.67	88,995.10		-75.12	-75.12	850,049.84
惠塔环保	2,616,822.43	702,450.46	702,450.46	1,802,433.98				

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
揭阳新粤塔	揭阳	揭阳	有限公司		49.00%	权益法
饶平新恒塔	饶平县	饶平县	有限公司		49.00%	权益法
五华塔牌	梅州	梅州	有限公司		49.00%	权益法
华新达	梅州	梅州	有限公司	45.00%		权益法
深圳中展信	深圳	深圳	合伙企业	50.00%		权益法
梅州客商银行	梅州	梅州	股份公司	20.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

合营企业名称	本企业持股比例 (%)	本企业在被投资单位表决权比例 (%)
合营企业		
揭阳新粤塔	49	40
饶平新恒塔	49	33
五华塔牌	49	33

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	揭阳新粤塔	饶平新恒塔	五华塔牌	揭阳新粤塔	饶平新恒塔	五华塔牌
流动资产	49,270,316.69	59,786,212.64	15,463,184.04	38,270,733.20	50,349,790.77	13,313,182.35
其中：现金和现金等价物	414,931.80	44,950.49	3,235,503.02	210,437.84	3,279,601.51	2,541,067.22
非流动资产	17,287,901.72	3,191,024.78	2,923,930.52	19,731,789.49	3,423,760.14	3,761,384.54
资产合计	66,558,218.41	62,977,237.42	18,387,114.56	58,002,522.69	53,773,550.91	17,074,566.89
流动负债	18,699,248.33	50,594,201.31	14,747,804.40	7,339,447.69	42,000,939.46	12,630,619.89
非流动负债	4,568,127.90			7,569,538.20		
负债合计	23,267,376.23	50,594,201.31	14,747,804.40	14,908,985.89	42,000,939.46	12,630,619.89
归属于母公司股东权益	43,290,842.18	12,383,036.11	3,639,310.16	43,093,536.80	11,772,611.45	4,443,947.00
按持股比例计算的净资产份额	21,212,512.67	6,066,784.46	1,782,512.28	21,115,833.03	5,767,676.38	2,176,784.33

项目	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	揭阳新粤塔	饶平新恒塔	五华塔牌	揭阳新粤塔	饶平新恒塔	五华塔牌
调整事项			-13,642.10	-259,104.52		-21,939.66
--内部交易未实现利润			-13,642.10	-259,104.52		-21,939.66
对合营企业权益投资的账面价值	21,212,512.67	6,066,784.46	1,768,870.18	20,856,728.51	5,767,676.38	2,154,844.67
营业收入	47,542,524.85	91,213,459.65	11,191,740.51	66,122,139.28	118,253,488.59	9,253,631.11
财务费用	500,103.92	-2,764.93	-7,307.01	715,520.34	-8,218.72	-6,623.12
所得税费用	237,712.64	111,351.48		326,139.28	233,059.57	
净利润	197,305.38	610,424.66	-804,636.84	970,103.96	1,302,922.44	-1,547,095.54
综合收益总额	197,305.38	610,424.66	-804,636.84	970,103.96	1,302,922.44	-1,547,095.54

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	华新达	梅州客商银行	华新达	梅州客商银行
流动资产	75,742,575.68	10,135,480,725.28	65,566,572.96	9,776,916,402.97
非流动资产	30,508,296.41	14,732,720,843.45	37,487,439.55	13,313,441,221.72
资产合计	106,250,872.09	24,868,201,568.73	103,054,012.51	23,090,357,624.69
流动负债	18,910,702.50	22,497,720,293.84	22,285,155.16	20,833,767,109.30
非流动负债	246,628.95	137,965,259.91	299,704.35	106,899,726.27
负债合计	19,157,331.45	22,635,685,553.75	22,584,859.51	20,940,666,835.57
归属于母公司股东权益	87,093,540.64	2,232,516,014.98	80,469,153.00	2,149,690,789.12
按持股比例计算的净资产份额	39,192,093.29	446,503,202.99	36,211,118.85	429,938,157.82
调整事项	-124,140.18		-136,214.70	
--内部交易未实现利润	-124,140.18		-136,214.70	
对联营企业权益投资的账面价值	39,067,953.11	446,503,202.99	36,074,904.15	429,938,157.82
营业收入	91,845,910.63	287,234,376.62	81,665,930.51	256,122,043.17
净利润	6,624,387.64	66,530,189.12	6,073,563.64	60,390,882.44
其他综合收益		16,295,036.74		12,310,737.53
综合收益总额	6,624,387.64	82,825,225.86	6,073,563.64	72,701,619.97

3、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接
蕉岭县永安和矿业有限公司	蕉岭县	蕉岭县	矿产资源开采		69.81%

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、交易性金融资产、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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。

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

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。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公

司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	年末余额				
	半年以内	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
应付账款	667,150,828.89	58,374,124.96	102,216,442.33		827,741,396.18
其他应付款	95,963,339.24				95,963,339.24
合计	763,114,168.13	58,374,124.96	102,216,442.33		923,704,735.42

项目	年初余额				
	半年以内	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
应付账款	721,940,033.80	152,742,180.65	115,007,025.60		989,689,240.05
其他应付款	61,758,153.19				61,758,153.19
合计	783,698,186.99	152,742,180.65	115,007,025.60		1,051,447,393.24

3、市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

本公司截止2021年12月31日无以浮动利率计算的借款。

(2) 汇率风险

本公司目前业务尚未涉足汇率领域，故不存在汇率风险。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

项目	年末余额	上年年末余额
交易性金融资产	519,578,751.51	442,855,713.00
合计	519,578,751.51	442,855,713.00

于2021年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌25%，则本公司将增加或减少净利润9,742.10万元（于2020年12月31日，影响净利润8,303.54万元）。管理层认为25%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	519,578,751.51	2,798,594,951.99	89,157,182.78	3,407,330,886.28
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	519,578,751.51	2,798,594,951.99	89,157,182.78	3,407,330,886.28
（1）债务工具投资		458,275,639.70		458,275,639.70
（2）权益工具投资	519,578,751.51	365,427,785.48	89,157,182.78	974,163,719.77
（3）衍生金融资产		1,974,891,526.81		1,974,891,526.81
（二）其他权益工具投资			17,502,405.81	17,502,405.81
（三）其他非流动金融资产		711,886,123.45	273,779,614.45	985,665,737.90
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		711,886,123.45	273,779,614.45	985,665,737.90
（1）债务工具投资		451,240,000.00		451,240,000.00
（2）权益工具投资		260,646,123.45	273,779,614.45	534,425,737.90
持续以公允价值计量的负债总额	519,578,751.51	3,510,481,075.44	380,439,203.04	4,410,499,029.99
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

交易性金融资产中二级市场上市公司股票的公允价值是按资产负债表日的市场报价确定。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产债务工具投资、限售期内的上市公司股权投资、衍生金融资产等的公允价值是按照可取得的市场信息、市场价值参数和相应期权估值模型来确定。

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

非上市的股权投资的公允价值采用市场比较法估值模型估计，由于采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持，本公司需根据对市净率等不可观测市场参数的估计来确定其公允价值。

5、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：无。

十二、关联方及关联交易**1、本公司的实际控制人情况**

名称	与本公司的关系	持股比例(%)
钟烈华	本公司的实际控制人	16.61

截止本期期末，钟烈华先生直接持有公司16.61%股份，并且根据2016年12月17日彭倩女士与钟烈华先生签署的《委托投票协议》，彭倩女士将其持有的86,775,951股（占公司总股本的7.28%）公司股份对应的表决权委托钟烈华先生行使，钟烈华先生实际可支配公司股份表决权为23.89%。另外，本公司第四届董事会中3名非独立董事候选人和2020年1月份进行换届选举的第五届董事会中4名非独立董事候选人均为钟烈华先生提名，提名董事占董事会成员半数以上，因此认定钟烈华先生为本公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
一、合营企业	
揭阳新粤塔	合营
饶平新恒塔	合营
五华塔牌	合营
二、联营企业	
华新达	联营
深圳中展信	联营
梅州客商银行	联营

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
龙川建业	参股企业
潮安泓基	参股企业
永定塔牌	2021 年 12 月转让
惠州新恒塔	参股企业
梅州市文华新型建材科技有限公司（文华新型材）	联营企业华新达之全资子公司
徐永寿	本公司的主要投资人之一
张能勇	本公司的主要投资人之一
彭倩	本公司的主要投资人之一
钟朝晖	董事长、本公司的主要投资人之配偶
钟剑威	副董事长、本公司的主要投资人之亲属
何坤皇	董事、总经理、法定代表人
赖宏飞	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书
李璜蛟	独立董事
姜春波	独立董事
徐小伍	独立董事
陈毓沾	监事会主席
钟媛	监事、公司主要投资人之亲属
陈晨科	职工监事
徐政雄	常务副总经理
曾皓平	副总经理、董事会秘书，2021 年 6 月离任
丘增海	副总经理
李斌	副总经理，2021 年 12 月离任
刘延东	副总经理

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
华新达	材料采购	56,826,301.73		否	45,192,573.52
文华新型材	材料采购	1,933,349.60		否	3,033,061.20

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
揭阳新粤塔	销售水泥		11,388.30
五华塔牌	销售水泥	3,480,631.76	2,138,141.66
陆河塔牌	销售水泥		8,570,387.04
文华新型材	销售水泥		79,222.16
文华新型材	销售混凝土	217,380.00	20,945.00
文华新型材	建筑石	9,695,051.62	9,401,026.55
文华新型材	电费款	1,474,276.48	2,168,222.78
文华新型材	水费	2,160.00	5,036.00
惠阳粤塔	销售水泥		1,697,944.28
潮安泓基	销售水泥	14,481,844.17	11,773,830.04

关联方提供金融服务情况表

关联方	年初存款余额(元)	本年存入款项(元)	本年支取款项(元)	年末存款余额(元)	本年利息收入(元)
梅州客商银行	827,299,390.69	3,960,220,766.56	4,636,650,000.00	150,870,157.25	19,539,072.11

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
文华新型材	场地	275,432.40	330,518.88

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	67,214,821.00	66,421,383.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	文华新型材	121,177.99	363.53	467,573.78	1,402.72
应收股利					
	永定塔牌	2,600,000.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	华新达	6,898,700.79	11,416,983.52
	文华新型材	716,319.61	161,755.71
	小计	7,615,020.40	11,578,739.23
其他应付款			
	文华新型材	587,447.20	537,447.20
	小计	587,447.20	537,447.20
合同负债			
	丰顺增顺		30,839.01
	惠州新恒塔	137,378.42	137,378.42
	五华塔牌	230,083.75	478,430.44
	潮安泓基	8,713.87	1,998,616.95
	揭阳新粤塔	18,517.72	18,517.72
	陆河塔牌		52,634.74
	文华新型材	210,066.02	112,512.62
	惠阳粤塔		80,967.34
	小计	604,759.78	2,909,897.24

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	20,605,400.00
公司本期行权的各项权益工具总额	19,004,900.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

(1) 第一期员工持股计划

2018年5月9日公司召开2018年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2018—2023 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》。员工持股计划的主要内容：（1）员工持股计划的参加对象为公司部分董事、监事、高级管理人员以及经公司董事会确定的公司上一年度末登记在册的正式员工，首期员工持股计划参加对象不超过 150 人。（2）首期员工持股计划的资金来源于 2018 年度提取的薪酬激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的薪酬激励奖金）。（3）员工持股计划涉及的标的股票来源为上市公司回购本公司股票、二级市场购买、认购非公开发行股票、股东自愿赠与以及法律、行政法规允许的其他方式。（4）首期员工持股计划购买回购股票的价格原则上为本次回购的平均价格。（5）员工持股计划所获标的股票的锁定期为：通过购买公司回购的本公司股票或二级市场购买标的股票方式获得股票的，锁定期为 12 个月，自公司公告标的股票登记至当期员工持股计划之日起计算。（6）每期员工持股计划的基本存续期为 36 个月，如当期员工持股计划参与认购公司非公开发行股票，则该期员工持股计划存续期自动调整为 48 个月。每期员工持股计划的存续期，自公司公告标的股票登记至当期员工持股计划之日起计算。

2018年12月20日，公司为实施首期员工持股计划方案所需回购的股票已全部完成，本次回购最高成交价为10.48元/股，最低成交价为10.18元/股，已累计回购股份数量3,045,242股，占公司总股本的0.26%，支付的总金额为31,507,568.77元（含交易费用）。

2019年3月10日，公司召开第四届董事会第十八次会议，审议通过了《2018年年度报告》及其摘要、《关于公司2018年度利润分配的预案》等议案，公司据此确认了2018年度薪酬激励金的计提与发放，且与职工就首期员工持股计划的协议条款和条件已达成一致。

2019年4月8日，公司回购专用证券账户所持有的塔牌集团股票已全部非交易过户至公司员工持股计划专户，过户价格为9.46元/股，过户股数为3,045,242股。

本期员工持股计划按照公司董事会确定定价规则以9.46元/股的价格受让公司回购的3,045,242

股公司股票，转让价格低于授予日公允价值部分6,516,817.88元符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，公司依照“股份支付”的相关要求进行会计处理。

（2）第二期员工持股计划

2019年4月2日公司召开2018年年度股东大会，审议并通过了《关于修订〈广东塔牌集团股份有限公司员工持股计划管理办法〉的议案》、《关于修订公司〈2018—2023年员工持股计划（草案）及其摘要的议案》、《关于〈广东塔牌集团股份有限公司第二期员工持股计划〉的议案》。员工持股计划的主要内容：（1）第二期员工持股计划的参加对象为公司部分董事、监事、高级管理人员以及经公司董事会确定的其他正式员工，预计1300人左右。（2）第二期员工持股计划的资金来源于2019年度提取的薪酬激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的薪酬激励奖金）。（3）第二期员工持股计划涉及的标的股票来源为上市公司回购本公司股票、二级市场购买、认购非公开发行股票、股东自愿赠与以及法律、行政法规允许的其他方式。（4）第二期员工持股计划起受让回购股票价格折扣情况根据年度综合收益实现情况来确定，最多可以5折。（5）员工持股计划所获标的股票的锁定期为：通过购买公司回购的本公司股票或二级市场购买标的股票方式获得股票的，锁定期为12个月，自公司公告标的股票登记至当期员工持股计划之日起计算。（6）本期员工持股计划的基本存续期为60个月。每期员工持股计划的存续期，自公司公告标的股票登记至当期员工持股计划之日起计算。

公司实施2019年度及2020年度股份回购方案，截至2020年7月21日公司用于第二期员工持股计划的回购股份股数已满足。本次回购最高成交价为12.20元/股，最低成交价为9.5元/股，已累计回购股份22,878,869股，占公司总股本1.92%，支付的总金额为246,201,894.81元（含交易费用）。

2020年3月15日，公司召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《2019年年度报告》及其摘要、《关于公司2019年度利润分配的预案》等议案，公司据此确认2019年度薪酬激励金的计提与发放，且与职工就第二期员工持股计划的协议条款和条件已达成一致。

2020年7月22日，公司回购专用证券账户所持有的塔牌集团股票已全部非交易过户至公司员工持股计划专户，过户价格为5.38元/股，过户股数为19,004,900股。

本期员工持股计划按照公司董事会确定定价规则以5.38元/股的价格受让公司回购的19,004,900股公司股票，转让价格低于授予日公允价值部分118,020,429.00元符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，公司依照“股份支付”的相关要求进行会计处理。

（3）第三期员工持股计划

2020年3月15日公司召开第五届董事会第二次会议，审议并通过了《关于修订〈广东塔牌集团股份有限公司员工持股计划管理办法〉的议案》、《关于修订公司〈2018—2023年员工持股计划（草案）〉

及其摘要的议案》、《关于〈广东塔牌集团股份有限公司第三期员工持股计划〉的议案》。员工持股计划的主要内容：（1）第三期员工持股计划的参加对象为公司部分董事、监事、高级管理人员以及经公司董事会确定的其他正式员工，预计1300人左右。（2）第三期员工持股计划的资金来源为年度激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的年度激励奖金）。（3）第三期员工持股计划涉及的标的股票来源为公司回购本公司股票。（4）第三期员工持股计划受让回购股票价格折扣情况根据年度综合收益实现情况及回购股票的成本来确定，最多可以5折。（5）第三期员工持股计划所获标的股票的锁定期为12个月，自公司公告标的股票登记至当期员工持股计划之日起计算。（6）第三期员工持股计划的存续期为60个月，自公司公告标的股票登记至当期员工持股计划之日起计算。

公司于 2021 年 3 月 16 日披露了《关于回购公司股份实施结果暨股份变动的公告》（公告编号：2021-008）。截至 2021 年 3 月 14 日，本次股份回购期限届满，在回购期内，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份 28,713,526 股，占公司总股本的2.41%，最高成交价为 12.66 元/股，最低成交价为 11.76 元/股，支付的总金额为 355,528,424.41元（含交易费用）。

2021年3月14日，公司召开第五届董事会第十次会议，审议通过了《2020年年度报告》及其摘要、《关于公司2020年度利润分配的预案》等议案，公司据此确认2020年度薪酬激励金的计提与发放，且与职工就第三期员工持股计划的协议条款和条件已达成一致。

公司回购专用证券账户所持有公司股票 20,605,400 股已于 2021 年 4 月 6 日以非交易过户形式过户至公司开立的“广东塔牌集团股份有限公司—第三期员工持股计划”专户，占公司总股本的 1.73%，过户价格为 6.12 元/股。

第三期员工持股计划按照公司董事会确定定价规则以6.12元/股的价格受让公司回购的20,605,400股公司股票，转让价格低于授予日公允价值部分132,904,830.00元符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，公司依照“股份支付”的相关要求进行会计处理。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据取得的可行权人数变动等信息作出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	238,583,330.64
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	148,785,233.07

第一期员工持股计划：按照公司董事会确定定价规则以9.46元/股的价格受让公司回购的3,045,242股公司股票，转让价格低于授予日公允价值部分6,516,817.88元符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，公司依照“股份支付”的相关要求进行会计处理。

第二期员工持股计划“按照公司董事会确定定价规则以5.38元/股的价格受让公司回购的19,004,900股公司股票，转让价格低于授予日公允价值部分118,020,429.00元符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，公司依照“股份支付”的相关要求进行会计处理。

第三期员工持股计划：按照公司董事会确定定价规则以6.12元/股的价格受让公司回购的20,605,400股公司股票，转让价格低于授予日公允价值部分132,904,830.00元符合《企业会计准则第11号——股份支付》中关于股份支付的规定，公司依照“股份支付”的相关要求进行会计处理。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况：无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2021年12月31日未计入本公司资产负债表的承诺事项如下：

内容	涉及金额	影响	性质	合同金额	已支付金额	备注
长隆山矿场扩建项目	47,560,486.44	无重大影响	土建	55,101,288.62	7,540,802.18	
分布式光伏发电储能一体化项目	27,837,007.95	无重大影响	设备购置	65,412,560.54	37,575,552.59	

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2021年12月31日，本公司无需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	739,210,509.92
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

2022年3月14日公司召开第五届董事会第十九次会议，经董事会决议通过：公司拟以届时分配时总股本1,192,275,016股扣除回购专户上回购股份为基数，向全体股东每10股派发现金股利6.20元(含税)，预计派发现金739,210,509.92元，不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润暂不分配，用于公司补充流动资金。

根据《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》，回购专户中的股票不享有利润分配的权利。自2021年年度股东大会审议通过的上述利润分配方案披露至实施期间，因股份回购及其他等事项而发生变化的，公司将按照每股分配比例不变的原则，相应调整分红总额。

本利润分配预案须经2021年年度股东大会审议批准后实施。

2、其他资产负债表日后事项说明：无。

十六、其他重要事项

1、终止经营

(1) 归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司所有者的持续经营净利润	1,836,324,699.86	1,782,154,742.41
归属于母公司所有者的终止经营净利润		

(2) 公司无终止经营净利润。

2、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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

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

本公司以行业分部/产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	水泥	混凝土	分部间抵销	合计
营业收入	7,451,678,667.35	309,898,904.23	-48,175,851.90	7,713,401,719.68
营业成本	4,636,537,549.77	257,166,344.39	-51,054,249.27	4,842,649,644.89
资产总额	13,410,511,189.03	837,371,978.79	-419,504,557.29	13,828,378,610.53
负债总额	2,370,804,820.31	78,164,206.98	-370,916,687.37	2,078,052,339.92

3、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 员工持股计划

2021年3月14日公司召开第五届董事会第十次会议，会议审议并通过了《关于修订〈2018—2023年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》。本次会议对《2018—2023年员工持股计划（草案）》进行更新完善，对摘要涉及的相关条款同步修订适用。本次会议还通过了《关于〈广东塔牌集团股份有限公司第四期员工持股计划〉的议案》，第四期员工持股计划的资金来源为年度激励奖金净额（代扣代缴员工个税后的年度激励奖金）；员工持股计划涉及的标的股票来源为公司回购本公司股票或二级市场购买的本公司股票。

(2) 回购公司股份

1) 2020年股份回购方案的实施进展情况

2020年3月15日，公司第五届董事会第二次会议逐项审议通过了《关于回购公司股份的议案》，回购的股份将用于公司实施员工持股计划，实施期限为自董事会审议通过回购方案之日起12个月内。截止2020年12月31日，公司本次股份回购方案通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份21,609,626股，约占公司总股本的1.81%，最高成交价为12.66元/股，最低成交价为11.76元/股，支付的总金额为266,489,626.44元（含交易费用）。截至2021年3月14日，本次股份回购期限届满，在回购期内，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份28,713,526股，约占公司总股本的2.41%，最高成交价为12.66元/股，最低成交价为11.76元/股，支付的总金额为355,528,424.41元（含交易费用）。

2) 2021年股份回购方案的实施进展情况

公司于2021年3月14日召开的第五届董事会第十次会议逐项审议通过了《关于回购公司股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式从二级市场回购公司股份，资金总额为不超过40,000万元（含）且不少于20,000万元（含），回购股份价格不超过13.57元/股（含）【因实施2020年年度权益分派，回购价格由原“不超过14元/股（含）”调整至“不超过13.57元/股（含）”】，回购期限为董事会审议通过回购方案之日起12个月内，回购股份拟用于公司实施员工持股计划。

截至2021年12月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份20,909,434股，约占公司总股本的1.75%，最高成交价为11.39元/股，最低成交价为9.88元/股，支付的总金额为226,005,330.45元（含交易费用）。截至2021年12月31日，公司股票收盘价格为10.58元/股，未超过公司回购股票价格上限。截至2022年3月13日，本次股份回购期限届满，在回购期内，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份21,849,134股，约占公司总股本的1.83%，最高成交价为11.39元/股，最低成交价为9.88元/股，支付的总金额为236,006,654.32元（含交易费用）。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	19,215,633.13	100.00%	1,857.56	0.01%	19,213,775.57	27,884,122.61	100.00%			27,884,122.61
其中：										
逾期分析法	619,187.93	3.22%	1,857.56	0.30%	617,330.37					
合并范围内关联方	18,596,445.20	96.78%			18,596,445.20	27,884,122.61	100.00%			27,884,122.61
合计	19,215,633.13	100.00%	1,857.56	0.01%	19,213,775.57	27,884,122.61	100.00%			27,884,122.61

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	19,215,633.13
合计	19,215,633.13

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备		1,857.56				1,857.56
合计		1,857.56				1,857.56

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
塔牌营销	18,596,445.20	96.78%	
第二名	564,742.60	2.94%	1,694.22
第三名	54,445.33	0.28%	163.34
合计	19,215,633.13	100.00%	--

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	215,396.17	101,314.92
合计	215,396.17	101,314.92

(1) 应收利息：无。

(2) 应收股利：无。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他	216,044.30	101,619.78
合计	216,044.30	101,619.78

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	304.86			304.86
2021 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	540.00			540.00
本期转回	196.73			196.73
2021 年 12 月 31 日余额	648.13			648.13

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	199,086.30
1 至 2 年	15,258.00
3 年以上	1,700.00
4 至 5 年	1,700.00
合计	216,044.30

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	304.86	540.00	196.73			648.13
合计	304.86	540.00	196.73			648.13

4) 本期实际核销的其他应收款情况: 无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	180,000.00	1年以内	83.32%	540.00
第二名	其他	14,204.00	1年以内	6.57%	42.61
第三名	其他	9,338.10	1年以内	4.32%	28.01
第四名	其他	5,000.00	1年以内	2.31%	15.00
第五名	其他	4,029.50	1年以内	1.87%	12.09
合计	--	212,571.60	--	98.39%	637.71

6) 涉及政府补助的应收款项: 无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款: 无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额: 无。

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额			上年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,823,559,812.28		2,823,559,812.28	2,647,513,723.50		2,647,513,723.50	2,647,513,723.50		2,647,513,723.50
对联营、合营企业投资	495,155,640.36		495,155,640.36	479,319,563.63		479,319,563.63	484,276,938.08		484,276,938.08
合计	3,318,715,452.64		3,318,715,452.64	3,126,833,287.13		3,126,833,287.13	3,131,790,661.58		3,131,790,661.58

其他说明: 梅州客商银行成立于 2017 年 6 月 22 日, 截止 2021 年 12 月 31 日, 注册资本人民币 20 亿元;

本公司出资 4 亿元，持有 20% 股份，派出董事 1 名，对其有重大影响。梅州客商银行自 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则及新租赁准则，仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整。本公司采用权益法核算联营企业投资，根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复，对 2021 年财务报表长期股权投资的期初数进行了相应调整，调减长期股权投资 4,957,374.45 元。

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
塔牌营销	16,193,057.13	3,948,935.86				20,141,992.99	
鑫达旋窑	160,016,587.54	19,805,070.56				179,821,658.10	
金塔水泥	63,878,415.62	11,562,924.45				75,441,340.07	
恒发建材	39,152,846.28	1,756,403.24				40,909,249.52	
恒塔旋窑	62,037,751.31	1,244,022.23				63,281,773.54	
华山水泥	39,004,737.86					39,004,737.86	
福建塔牌	311,948,511.10	22,752,344.47				334,700,855.57	
混凝土投资	618,697,910.77	6,166,601.23				624,864,512.00	
文华矿山	406,347,467.41	80,000,000.00				486,347,467.41	
惠州塔牌	330,002,040.94	27,373,252.90				357,375,293.84	
塔牌环保		1,000,000.00				1,000,000.00	
塔牌创投	600,234,397.54	436,533.84				600,670,931.38	
合计	2,647,513,723.50	176,046,088.78				2,823,559,812.28	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	上年末余额	年初余额	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
华新达	36,211,118.85	36,211,118.85			2,980,974.44							39,192,093.29	
深圳中展信	13,170,286.96	13,170,286.96			-3,709,942.88							9,460,344.08	
梅州客商银行*	434,895,532.27	429,938,157.82			13,306,037.82	3,259,007.35						446,503,202.99	
小计	484,276,938.08	479,319,563.63			12,577,069.38	3,259,007.35						495,155,640.36	
合计	484,276,938.08	479,319,563.63			12,577,069.38	3,259,007.35						495,155,640.36	

*梅州客商银行成立于 2017 年 6 月 22 日，截止 2021 年 12 月 31 日，注册资本人民币 20 亿元；本公司出资 4 亿元，持有 20% 股份，派出董事 1 名，对其有重大影响。梅州客商银行自 2021 年 1 月 1 日起执行新金

融工具准则及新租赁准则，仅对 2021 年财务报表的期初数进行调整。本公司采用权益法核算联营企业投资，根据财政部会计司长期股权投资准则实施问答相关回复，对 2021 年财务报表长期股权投资的期初数进行了相应调整，调减长期股权投资 4,957,374.45 元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,657,419,555.58	1,703,248,929.52	2,149,962,981.18	1,372,354,563.59
其他业务	8,521,668.29	68,103.84	15,608,503.03	9,563,253.55
合计	2,665,941,223.87	1,703,317,033.36	2,165,571,484.21	1,381,917,817.14

营业收入明细：

项目	本年发生额	上年发生额
主营业务收入	2,657,419,555.58	2,149,962,981.18
其中：水泥	2,480,674,621.84	1,891,080,681.62
熟料	176,744,933.74	258,882,299.56
其他业务收入	8,521,668.29	15,608,503.03
合计	2,665,941,223.87	2,165,571,484.21

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	965,000,000.00	1,154,700,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	12,577,069.38	14,506,279.08
交易性金融资产在持有期间的投资收益	55,983,386.53	103,960,641.84
处置交易性金融资产取得的投资收益	29,221,565.11	30,995,599.24
债权投资持有期间取得的利息收入	42,029,642.75	22,334,737.38
处置债权投资取得的投资收益		401,504.64
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	22,835,300.28	
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	6,949,169.35	44,540,558.97
合计	1,134,596,133.40	1,371,439,321.15

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	37,863,171.87	主要是处置连平金塔、连平新恒塔和永定塔牌的股权转让收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	10,961,647.47	系各类政府奖励金和补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	672,887.39	
委托他人投资或管理资产的损益	2,251,297.28	系委托经营管理的合营搅拌站的固定收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	117,372,653.45	主要是证券投资收益和浮盈
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-38,617,970.30	主要是捐赠和赞助支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目	163,106,939.21	系交易性金融资产（含其他非流动金融资产）在持有期间的投资收益和债权投资持有期间取得的利息收入
减：所得税影响额	60,970,898.50	
少数股东权益影响额	2,438.39	
合计	232,637,289.48	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	16.69%	1.57	1.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.57%	1.37	1.37

广东塔牌集团股份有限公司

法定代表人：何坤皇

2022年3月14日