



安徽海螺水泥股份有限公司

Anhui Conch Cement Company Limited

(A股: 600585 H股: 00914)

2022年半年度报告

中国·安徽·芜湖

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容的真实、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。

二、公司全体董事出席第九届董事会第三次会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、本公司负责人杨军先生、主管会计工作负责人李群峰先生及会计机构负责人王敬谦先生声明：保证本报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、报告期内，不存在控股股东及其关联方非经营性占用本公司资金的情况。

六、报告期内，不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

七、公司不存在半数以上董事无法保证本报告内容的真实性、准确性和完整性的情况。

八、除非另有说明，本报告内所有财务数据均系按照中国会计准则编制，货币单位均为人民币。

目 录

一、释义.....	3
二、公司简介和主要财务指标.....	6
三、管理层讨论与分析.....	10
四、董事会报告.....	20
五、公司治理.....	30
六、环境与社会责任.....	32
七、重要事项.....	48
八、股份变动及股东情况.....	56
九、债券相关情况.....	61
十、财务会计报告（未经审计）.....	64

备查文件 目录	（一）载有本公司负责人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名盖章的财务报表。
	（二）报告期内本公司公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	（三）本公司在联交所公布的半年度报告文本。

一、释义

本报告中，除非文义另有所指，下列词语具有如下意义：

本公司/公司/海螺水泥：	安徽海螺水泥股份有限公司
本集团：	本公司及其附属公司
董事会：	本公司董事会
董事：	本公司董事
监事会：	本公司监事会
监事：	本公司监事
审核委员会：	董事会辖下审核委员会
海螺集团：	安徽海螺集团有限责任公司
海螺投资公司：	安徽海螺投资有限责任公司
海螺设计院：	安徽海螺建材设计研究院有限责任公司
海螺信息工程公司：	安徽海螺信息技术工程有限责任公司
海螺新能源：	安徽海螺新能源有限公司
海螺新材：	海螺（安徽）节能环保新材料股份有限公司（前称“芜湖海螺型材科技股份有限公司”），系一家于深交所上市之公司，股份代码：000619
海慧公司：	安徽海慧供应链科技有限公司
海创投资：	安徽海螺创业投资有限责任公司
海螺创业：	中国海螺创业控股有限公司，系一家于联交所上市之公司，股份代码：0586
海螺环保：	中国海螺环保控股有限公司，系一家于联交所上市之公司，股份代码：0587
海创实业：	芜湖海创实业有限责任公司
海螺香港：	海螺国际控股（香港）有限公司
重庆多吉公司：	重庆市多吉再生资源有限公司

常德顶兴公司:	常德顶兴混凝土制品有限公司
宏基水泥:	奈曼旗宏基水泥有限公司
哈河水泥:	赤峰哈河水泥有限责任公司
华新水泥:	华新水泥股份有限公司,系一家于上交所和联交所两地上市的公司,股份代码:600801.SH、6655.HK
精公检测:	安徽精公检测检验中心有限公司
上海智质:	上海智质科技有限公司
上峰水泥:	甘肃上峰水泥股份有限公司,系一家于深交所上市之公司,股份代码:000672
天山股份:	新疆天山水泥股份有限公司,系一家于深交所上市之公司,股份代码:000877
新力金融:	安徽新力金融股份有限公司,系一家于上交所上市之公司,股份代码:600318
西部水泥:	中国西部水泥有限公司,系一家于联交所上市之公司,股份代码:2233
西部建设:	中建西部建设股份有限公司,系一家于深交所上市之公司,股份代码:002302
亚泰集团:	吉林亚泰(集团)股份有限公司,系一家于上交所上市之公司,股份代码:600881
永运建材:	长沙永运建材有限公司
联系人:	具有联交所上市规则赋予该词章之涵义
关连人士:	具有联交所上市规则赋予该词章之涵义
区域管理委员会:	本公司为加强对子公司的管理,提高管理效率,将某一省份或相邻地区的若干子公司作为一个区域管理单位,实行区域管理所专门成立的管理机构
报告期:	2022年1月1日至2022年6月30日之期间
A股:	本公司股本中每股面值人民币1.00元的在上交所上市的普通股,以人民币认购及交易

H 股： 本公司股本中每股面值人民币 1.00 元的在联交所上市的外资股，以港币认购及交易

联交所： 香港联合交易所有限公司

联交所上市规则： 联交所证券上市规则

《证券及期货条例》： 证券及期货条例（香港法例第 571 章）

上交所： 上海证券交易所

上交所上市规则： 上交所股票上市规则

深交所： 深圳证券交易所

熟料： 水泥生产过程中的半制成品

香港： 中国香港特别行政区

元： 人民币元，中国之法定货币单位

中国： 中华人民共和国

《公司章程》： 本公司之章程

二、公司简介和主要财务指标

- (一) 公司法定中文名称: 安徽海螺水泥股份有限公司
中文简称: 海螺水泥
公司法定英文名称: ANHUI CONCH CEMENT COMPANY LIMITED
英文名称缩写: ACC
- (二) 公司法定代表人: 杨 军
- (三) 董事会秘书(公司秘书): 周小川
电话: 0086 553 8398976
传真: 0086 553 8398931
公司秘书(香港): 赵不渝
电话: 00852 2111 3220
传真: 00852 2111 3299
证券事务代表: 廖 丹
电话: 0086 553 8398911
传真: 0086 553 8398931
电子信箱: dms@chinaconch.com
- (四) 公司注册地址: 中国安徽省芜湖市文化路39号
公司办公地址: 中国安徽省芜湖市文化路39号
邮政编码: 241000
公司电子信箱: dms@chinaconch.com
公司网址: <http://www.conch.cn>
香港业务联系地址: 香港中环康乐广场1号怡和大厦40楼
- (五) 公司选定的信息披露报纸: 《上海证券报》《证券时报》
登载本报告的网站的网址: <http://www.sse.com.cn>
公司半年度报告备置地点: 本公司董事会秘书室、上交所
- (六) 公司股票上市交易所:
H股: 联交所
股票代码: 00914
股票简称: 海螺水泥
A股: 上交所
股票代码: 600585
股票简称: 海螺水泥

- (七) 国际审计师: 毕马威会计师事务所, 于《财务汇报局条例》(香港法例第588章)下的注册公众利益实体核数师
香港中环遮打道10号太子大厦8楼
- 中国审计师: 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)
中国北京市东长安街1号东方广场东2座8楼
- (八) H股过户登记处: 香港证券登记有限公司
香港湾仔皇后大道东183号合和中心17楼

(九) 按中国会计准则编制的会计资料

表一:

项 目	2022年6月30日 (千元) (未经审计)	2021年12月31日 (千元)		本报告期末比 上年度末增减 (%)
		调整后	调整前	
总资产	228,953,932	230,555,682	230,514,664	-0.69
归属于上市公司股东的净资产	179,102,544	183,709,396	183,685,269	-2.51

注: 本公司因2021年收购海螺新能源, 2022年收购精公检测、上海智质均属于同一控制下企业合并事项, 需分别按照中国会计准则、国际财务报告准则有关规定对过往年度财务报表进行重述(下同)。

表二:

项 目	2022年1-6月 (千元) (未经审计)	2021年1-6月 (千元) (未经审计)		本报告期比 上年同期增减 (%)
		调整后	调整前	
经营活动产生的现金流量净额	4,468,348	12,341,036	12,296,863	-63.79
营业收入	56,275,749	80,464,039	80,432,865	-30.06
归属于上市公司股东的净利润	9,839,772	14,967,085	14,951,193	-34.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,298,520	14,021,393	14,005,501	-33.68
基本每股收益(元/股)	1.86	2.82	2.82	-34.26
稀释每股收益(元/股)	1.86	2.82	2.82	-34.26
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.75	2.65	2.64	-33.68
加权平均净资产收益率(%)	5.30	8.92	8.93	下降 3.62 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.01	8.36	8.37	下降 3.35 个百分点

表三：

本报告期非经常性损益项目	数额(千元) (未经审计)
(1) 非流动资产处置损益	-38,336
(2) 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	436,796
(3) 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	173,635
(4) 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	8,722
(5) 委托他人投资或管理资产的损益	225,819
(6) 受托经营取得的托管费收入	9,550
(7) 对外委托贷款取得的损益	475
(8) 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-3,499
(9) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-78,690
(10) 非经常性损益所得税影响额	-190,898
(11) 非经常性损益对少数股东权益的影响额	-2,322
合 计	541,252

(十) 按国际财务报告准则编制的财务概要

项 目	2022年1-6月 (千元) (未经审计)	2021年1-6月 (千元) (未经审计)		本报告期比 上年同期增减 (%)
		调整后	调整前	
营业收入	56,275,749	80,464,039	80,432,865	-30.06
归属于上市公司股东的净利润	9,970,554	14,983,974	14,968,080	-33.46
项目	2022年6月30日 (千元) (未经审计)	2021年12月31日 (千元)		本报告期末比 上年度末增减 (%)
		调整后	调整前	
总资产	228,953,932	230,555,682	230,514,664	-0.69
总负债	41,214,969	38,816,796	38,806,828	6.18

(十一) 按中国会计准则编制的合并会计报表与根据国际财务报告准则编制的合并会计报表的差异说明

	归属于上市公司股东之 净利润		归属于上市公司股东之 股东权益	
	2022年1-6月 (千元) (未经审计)	2021年1-6月 (千元) (未经审计)	2022年 6月30日 (千元) (未经审计)	2021年 12月31日 (千元)
按中国会计准则编制的法定财务报表所载之金额	9,839,772	14,967,085	179,102,544	183,709,396
按国际财务报告准则不属于《企业会计准则第16号-政府补助》及《企业会计准则解释第3号》规范下的项目	130,782	16,888	-91,951	-107,810
按国际财务报告准则编制之金额	9,970,554	14,983,973	179,010,593	183,601,586

三、管理层讨论与分析

（一）水泥行业概况

2022 年上半年，国际环境更趋复杂严峻，国内疫情多点散发，宏观经济下行压力增大。上半年全国固定资产投资同比增长 6.1%，基建投资同比增长 7.1%，房地产开发投资同比下降 5.4%。全国水泥市场需求明显收缩，企业出货减少导致库存上升，市场竞争激烈伴随价格高开低走，同时成本高位运行，行业效益呈下滑态势，上半年全国累计水泥产量 9.77 亿吨，创近十年来同期最低水平，同比下降 15%，产量增速为本世纪最低值。（数据来源：国家统计局、数字水泥网）

（二）公司主要业务介绍

报告期内，本集团的主营业务为水泥、商品熟料、骨料及混凝土的生产、销售。根据市场需求，本集团的水泥品种主要包括 32.5 级水泥、42.5 级水泥及 52.5 级水泥，产品广泛应用于铁路、公路、机场、水利工程等国家大型基础设施建设项目，以及城市房地产开发、水泥制品和农村市场等。

水泥属于基础原材料行业，是区域性产品，其销售半径受制于运输方式及当地水泥价格，经营模式有别于日常消费品。本集团采取直销为主、经销为辅的营销模式，在中国及海外所覆盖的市场区域设立 500 多个市场部，建立了较为完善的营销网络。同时，本集团不断完善营销战略，在沿江沿海区域市场持续推进水路上岸通道建设，发挥水泥全产业链营销优势，强化终端市场建设，进一步完善市场布局，提升市场控制力。

报告期内，本集团不断优化完善国内外市场布局，稳妥推进国际化发展战略，积极延伸上下游产业链，同时加快推进新能源、智慧物流等新兴产业发展，稳步实施发展战略。

（三）报告期内公司核心竞争力的变化

公司自 1997 年上市以来，集中精力做强做优做大水泥主业，注重自主创新，大力推进节能减排，发展低碳循环经济。经过二十多年的持续、健康、稳健发展，通过精益内部管理，加强市场建设，推进技术创新，创建了独具特色的“海螺模式”，形成了较强的资源优势、技术优势、人才优势、资金优势、市场优势和品牌优势。

报告期内，本集团通过持续强化区域市场运作，加强技术创新，加大安全环保投入和加快推进信息化、智能化工厂建设，推进绿色低碳发展，从而进一步巩固和提升上述各项竞争优势，不断增强本集团的核心竞争力。

（四）经营情况讨论与分析

2022 年上半年经营状况分析

1、经营发展概述

2022 年上半年，面对常态化疫情防控及严峻复杂的内外部经济环境，本集团努力克服能源价格上涨和市场需求下滑等诸多不利因素影响，加强产销组织和资源统筹，坚持差异化营销策略，紧盯供应市场形势，加强监测分析研判，发挥规模采购优势，强化煤炭长协采购，控制物资采购成本；围绕绿色低碳循环发展，加大研发投入，延伸上下游产业链；强化运行管理和指标管控，努力提升运营质量。

报告期内，本集团按中国会计准则编制的营业收入为 562.76 亿元，较上年同期下降 30.06%；归属于上市公司股东的净利润为 98.40 亿元，较上年同期下降 34.26%；每股盈利 1.86 元，较上年同期下降 0.97 元/股。按国际财务报告准则编制的营业收入为 562.76 亿元，较上年同期下降 30.06%；归属于上市公司股东的净利润为 99.71 亿元，较上年同期下降 33.46%；每股盈利 1.88 元，较上年同期下降 0.95 元/股。

报告期内，本集团抢抓发展机遇，积极推进国内外项目建设和并购，水泥主业和上下游产业链延伸取得丰硕成果。成功并购重庆多吉公司、宏基水泥、哈河水泥等水泥项目，完成永运建材、常德顶兴公司等商混项目股权收购。海外方面，乌兹别克斯坦卡尔希水泥项目顺利点火投产，其它在建及拟建项目有序推进，通过加强市场拓展，在运行项目整体运营质量持续改善。

报告期内，本集团新增熟料产能 240 万吨，水泥产能 325 万吨，骨料产能 870 万吨，商品混凝土产能 300 万立方米，光伏发电装机容量 37MW。截至报告期末，本集团熟料产能 2.72 亿吨，水泥产能 3.87 亿吨，骨料产能 7,450 万吨，商品混凝土 1,770 万立方米，光伏发电装机容量 237MW。

2、报告期内主要经营情况

(1) 收入和成本分析

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入 (千元)	营业成本 (千元)	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
建材行业 (自产品销售)	46,156,109	30,581,280	33.74	-10.12	2.57	下降 8.20 个百分点
建材行业 (贸易业务)	896,442	888,974	0.83	-95.04	-95.07	上升 0.63 个百分点

主营业务分产品情况						
分品种	营业收入 (千元)	营业成本 (千元)	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
建材行业(自产品销售) -42.5 级水泥 ^{注1}	32,306,498	21,305,822	34.05	-16.04	-4.72	下降 7.83 个百分点
建材行业(自产品销售) -32.5 级水泥	5,490,585	3,562,864	35.11	-12.01	5.73	下降 10.89 个百分点
建材行业(自产品销售) -熟料	6,778,464	4,745,389	29.99	15.93	26.75	下降 5.97 个百分点
建材行业(自产品销售) -骨料及机制砂	778,273	344,240	55.77	19.80	49.76	下降 8.85 个百分点
建材行业(自产品销售) -商品混凝土	802,289	622,965	22.35	484.10	467.47	上升 2.28 个百分点
建材行业(贸易业务)	896,442	888,974	0.83	-95.04	-95.07	上升 0.63 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入 (千元)	营业成本 (千元)	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
建材行业(自产品销售) -东部区域 ^{注2}	12,859,243	8,539,802	33.59	-16.42	6.11	下降 14.10 个百分点
建材行业(自产品销售) -中部区域 ^{注3}	14,966,721	9,654,393	35.49	-8.11	6.10	下降 8.64 个百分点
建材行业(自产品销售) -南部区域 ^{注4}	8,195,158	5,365,394	34.53	-9.15	5.42	下降 9.05 个百分点
建材行业(自产品销售) -西部区域 ^{注5}	8,178,169	5,627,550	31.19	-10.75	-14.20	上升 2.77 个百分点
建材行业(自产品销售) -出口	53,497	49,407	7.65	-66.10	-60.48	下降 13.14 个百分点
建材行业(自产品销售) -海外	1,903,321	1,344,734	29.35	42.40	50.48	下降 3.79 个百分点
建材行业(贸易业务)	896,442	888,974	0.83	-95.04	-95.07	上升 0.63 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入 (千元)	营业成本 (千元)	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
直销	26,584,691	17,151,288	35.48	-31.14	-33.63	上升 2.43 个百分点
经销	20,467,860	14,318,966	30.04	-33.61	-34.96	上升 1.45 个百分点

附注：1、42.5级水泥包括42.5级和42.5级以上的水泥；

2、东部区域主要包括江苏、浙江、上海、福建及山东等；

3、中部区域主要包括安徽、江西及湖南等；

4、南部区域主要包括广东、广西及海南；

5、西部区域主要包括四川、重庆、贵州、云南、甘肃、陕西、新疆及内蒙古等；

6、报告期内，本集团执行中国财政部会计司2021年11月2日发布的《企业会计准则实施问答》相关规定，本集团编制的2022年半年度财务报表已将为履行客户销售合同而发生的运输成本在“营业成本”项目中列示，并对2021年中期财务报表相关项目进行了重述。

分行业销售情况

报告期内，本集团水泥和熟料合计净销量为1.30亿吨，同比下降37.46%；实现主营业务收入470.53亿元，同比下降32.23%；营业成本314.70亿元，同比下降34.24%；产品综合毛利率为33.12%，较上年同期上升2.05个百分点。

本集团水泥熟料自产品销量为1.28亿吨，同比下降16.77%；自产品销售收入461.56亿元，同比下降10.12%；自产品销售成本305.81亿元，同比上升2.57%；自产品综合毛利率为33.74%，较上年同期下降8.20个百分点。

报告期内，本集团实现水泥熟料贸易业务销量219万吨，同比下降95.98%；贸易业务收入8.96亿元，同比下降95.04%；贸易业务成本8.89亿元，同比下降95.07%。

分品种销售情况

报告期内，本集团42.5级水泥毛利率同比上升2.03个百分点，32.5级水泥毛利率同比下降1.84个百分点，熟料毛利率同比上升6.72个百分点；其中本集团自产品42.5级水泥毛利率、32.5级水泥毛利率、熟料毛利率同比分别下降7.83个百分点、10.89个百分点、5.97个百分点。骨料及机制砂综合毛利率为55.77%，同比下降8.85个百分点；商品混凝土综合毛利率22.35%，同比上升2.28个百分点。

分地区销售情况

报告期内，受产品销量同比下降影响，国内各区域自产品销售金额均有不同幅度的下降。

东部区域受疫情影响，市场需求下滑明显，产品销量及销售价格下降，销售金额同比下降16.42%，受原煤价格上涨致产品成本上升影响，毛利率同比下降14.10个百分点。

中部及南部区域由于产品销量下降，销售金额同比分别下降8.11%、9.15%，受原煤价格上涨致产品成本上升影响，毛利率同比分别下降8.64个百分点、9.05个百分点。

西部区域由于产品销量下降，销售金额同比下降10.75%，受益于销售价格同比上升，毛利率同比上升2.77个百分点。

受疫情影响，本集团出口销量同比下降68.68%，销售金额同比下降66.10%。随着海外项目销售市场网络的不断完善，运营质量稳步提升，海外项目公司销量同比增长23.00%，销售金额同比增长42.40%。

分销售模式情况

报告期内，本集团直销金额同比下降 31.14%，经销金额同比下降 33.61%；直销成本同比减少 33.63%，经销成本同比减少 34.96%；直销产品综合毛利率同比上升 2.43 个百分点，经销产品综合毛利率同比上升 1.45 个百分点。

(2) 盈利状况分析

按中国会计准则编制的主要损益项目

项 目	金 额		本报告期比 上年同期增减 (%)
	2022年1-6月 (千元) (未经审计)	2021年1-6月 (千元) (未经审计)	
主营业务收入	47,052,551	69,432,128	-32.23
营业利润	12,650,910	19,300,130	-34.45
利润总额	12,975,907	19,884,618	-34.74
归属于上市公司股东的净利润	9,839,772	14,967,085	-34.26

报告期内，由于产品销量同比减少叠加部分区域价格同比下滑，本集团主营业务收入同比下降 32.23%；受销量下滑及成本上升影响，本集团营业利润、利润总额以及归属于上市公司股东的净利润分别较去年同期下降 34.45%、34.74%和 34.26%。

(3) 成本费用分析

2022年1-6月水泥熟料综合成本及同比变动

项 目	2022年1-6月		2021年1-6月		成本增减 (%)	成本比重 增减 (百分点)
	单位成本 (元/吨) (未经审计)	比重 (%)	单位成本 (元/吨) (未经审计)	比重 (%)		
原材料	38.05	16.46	43.77	22.85	-13.06	-6.39
燃料及动力	148.31	64.14	106.38	55.53	39.42	8.60
折旧费用	14.50	6.27	12.33	6.44	17.58	-0.17
人工成本	12.50	5.40	10.55	5.51	18.42	-0.10
其它	17.87	7.73	18.53	9.67	-3.54	-1.94
合 计	231.23	100	191.56	100	20.71	-

注：上述各项成本为本公司自产品成本，不含贸易业务成本。

报告期内，由于外购熟料同比减少，原材料单位成本同比下降 13.06%。受原煤和外购电价格上涨影响，燃料及动力成本上升 39.42%。由于公司固定资产总额增加，且水泥熟料产销量同比减少，单位折旧费用同比上升 17.58%。

按中国会计准则编制的主要费用项目变动

期间费用	2022年1-6月 金额 (千元) (未经审计)	2021年1-6月 金额 (千元) (未经审计)	本报告期比上年同期增减 (%)	本报告期占 主营业务收入 比重(%)	上年同期占 主营业务收入 比重(%)	占主营业务收 入比重增减 (百分点)
销售费用	1,525,062	1,571,265	-2.94	3.24	2.26	0.98
管理费用	2,708,066	2,322,070	16.62	5.76	3.34	2.41
研发费用	815,475	275,835	195.64	1.73	0.40	1.34
财务费用 (收益以负数 列示)	-945,417	-538,686	-75.50	-2.01	-0.78	-1.23
合计	4,103,186	3,630,484	13.02	8.72	5.23	3.49

报告期内，本集团研发费用同比增加 195.64%，主要由于本公司下属子公司用于超低排放及节能提效技术研发项目费用投入同比增加所致；本集团财务费用（收益）同比增加 75.50%，主要由于报告期内海外子公司汇兑损失同比减少。

报告期内，剔除贸易业务收入影响，销售费用、管理费用、研发费用、财务费用合计占主营业务收入的比重为 8.89%，同比上升 1.82 个百分点，主要由于研发项目技术投入同比增加所致。

(4) 财务状况

资产负债状况

按中国会计准则编制的资产负债项目变动

项 目	2022年 6月30日 (千元) (未经审计)	本期末占 总资产的 比例 (%)	2021年 12月31日 (千元)	上年末占 总资产的 比例 (%)	本期末金额 较上年末 变动比例 (%)
货币资金	65,691,796	28.69	69,558,509	30.17	-5.56
交易性金融资产	9,362,828	4.09	24,278,570	10.53	-61.44
存货	11,077,945	4.84	9,896,172	4.29	11.94
长期股权投资	6,124,940	2.68	5,562,704	2.41	10.11
固定资产	71,957,218	31.43	66,521,773	28.85	8.17
在建工程	6,708,084	2.93	7,273,456	3.15	-7.77

无形资产	21,430,652	9.36	18,240,331	7.91	17.49
总资产	228,953,932	100.00	230,555,682	100.00	-0.69
短期借款	9,241,369	4.04	3,289,754	1.43	180.91
应付职工薪酬	596,570	0.26	1,557,773	0.68	-61.70
应交税费	2,432,146	1.06	5,485,284	2.38	-55.66
合同负债	3,057,862	1.34	3,254,211	1.41	-6.03
长期借款	6,356,768	2.78	3,747,695	1.63	69.62
总负债	41,113,494	17.96	38,698,558	16.78	6.24
负债及权益合计	228,953,932	-	230,555,682	-	-0.69

截至报告期末，本集团交易性金融资产余额较上年末下降 61.44%，主要由于报告期内上一年度办理的结构性存款、理财到期收回所致；应付职工薪酬余额较上年末下降 61.70%，主要由于报告期内支付上一年度的年终奖所致；应交税费余额较上年末下降 55.66%，主要由于报告期内缴纳的税费增加所致；短期借款、长期借款余额较上年末分别上升 180.91%、69.62%，主要由于报告期内基于经营发展需要，本公司下属部分公司新增银行借款所致。本集团按中国会计准则编制的总资产为 2,289.54 亿元，较上年末下降 0.69%。总负债为 411.13 亿元，较上年末上升 6.24%，其中流动负债 324.21 亿元，较上年末下降 0.78%；非流动负债 86.93 亿元，较上年末上升 44.35%。截至 2022 年 6 月 30 日，本集团按照中国会计准则编制计算的资产负债率为 17.96%，较上年末上升 1.17 个百分点。

关于本集团的或有负债资料，请参阅按中国会计准则编制的财务报告附注十二。

截至报告期末，归属于上市公司股东的股东权益为 1,791.03 亿元，较上年末减少 2.51%；归属于少数股东的股东权益为 87.38 亿元，较上年末增加 7.24%；期末归属于上市公司股东的每股净资产为 33.80 元，较上年末减少 0.87 元/股。

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团按中国会计准则编制的流动资产总额为 1,054.26 亿元，流动负债总额为 324.21 亿元，流动比率为 3.25: 1（上年末为 3.78: 1），流动比率较上年末下降主要是由于货币资金、交易性金融资产等流动资产余额下降所致。本集团按国际财务报告准则编制的流动资产总额为 1,059.11 亿元，流动负债总额为 324.21 亿元；净负债率为 0.045（上年末为-0.028）。净负债率计算基准为：（有息负债—现金及现金等价物）/股东权益。

截至报告期末，本集团境外资产 163.01 亿元，占总资产比例为 7.12%。

报告期内，本公司附属公司存在以账面价值约 11.71 亿元无形资产用作金融机构借款的

抵押品的情形。截至报告期末，上述抵押资产尚未解除抵押。

除上述披露的资产抵押事项外，本公司不存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押、必须具备一定的条件才能变现、无法变现、无法用于抵偿债务的情况，亦不存在资产占有、使用、收益和处分权利受到其他限制的情况和安排。

流动性及资金来源

本集团截至报告期末之银行贷款及其它贷款届满期之分析如下：

	于 2022 年 6 月 30 日 (千元) (未经审计)	于 2021 年 12 月 31 日 (千元)
1 年内到期	10,650,489	4,524,868
1—2 年内到期	430,000	1,288,335
2—5 年内到期	5,602,230	1,929,252
5 年以上到期	324,538	530,108
合 计	17,007,257	8,272,563

截至报告期末，本集团累计银行贷款余额为 170.07 亿元，较去年年末增加 87.35 亿元，主要由于报告期内经营发展需要增加了银行借款。按固定利率所作的借贷情况详见按中国会计准则编制的财务报告附注八。

除上述借款外，本集团还有 1 年以内到期的公司债券 34.99 亿元。

报告期内，本集团资金主要来源于经营活动产生的净现金流和投资回收产生的现金流。

现金流分析

按中国会计准则编制的现金流量净额比较

	2022 年 1-6 月 (千元) (未经审计)	2021 年 1-6 月 (千元) (未经审计)	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	4,468,348	12,341,036	-63.79
投资活动产生的现金流量净额	-6,008,821	-9,912,607	39.38
筹资活动产生的现金流量净额	-2,961,613	-11,955,183	75.23
汇率变动对现金及现金等价物的影响	94,687	-29,522	420.74
现金及等价物净增加额	-4,407,399	-9,556,276	53.88
期初现金及等价物余额	17,397,537	16,811,261	3.49
期末现金及等价物余额	12,990,138	7,254,985	79.05

报告期内，本集团经营活动产生的现金流量净额为 44.68 亿元，同比下降 78.73 亿元，主要系本集团报告期内销售收入下降所致。

报告期内，本集团投资活动产生的现金流量净流出较上年同期减少 39.04 亿元，主要系本集团报告期内新增的理财产品同比减少所致。

报告期内，本集团筹资活动产生的现金流量净流出较上年同期减少 89.94 亿元，主要系本集团借款增加所致。

3、资本性支出

报告期内，本集团资本性支出约 142.28 亿元，主要用于矿权购置、项目投资以及并购项目支出。

截至报告期末，与购买供生产用的机器及设备有关的在账目内未提拨但应履行之资本承诺为：

	于 2022 年 6 月 30 日 (千元) (未经审计)	于 2021 年 12 月 31 日 (千元)
已批准及订约	9,855,323	6,453,886
已批准但未订约	5,260,001	4,941,882
合 计	15,115,324	11,395,768

4、汇率风险及相关金融工具对冲

报告期内，本集团积极防范汇率波动风险，在境外项目工程建设过程中，工程款项支付一般以当地货币、人民币以及美元为主。进口设备、耐火砖及备件等材料主要采用美元、欧元结算，水泥熟料及设备出口结算一般采用人民币或美元为主，海外公司采购原材料及销售商品一般采用当地货币结算，上述外币兑人民币的汇率变化将直接影响本集团的项目建设成本、物资采购成本和出口销售收入。

为有效降低汇率风险，确保汇率风险整体受控，本集团根据海外项目建设进度，合理安排融资及外汇收支，适时调整外汇资金管理方案。持续推进外币资金池管理模式，积极开展境内、境外外汇资金集中统一管理、调配及使用，减少结售汇成本，有效降低财务费用；在同一投资国实施区域资金池管理模式，促进资本优势互补，提高资金规模效益，减少货币兑换损失，降低融资成本。同时，关注投资国外汇政策变化，积极应对美联储加息、汇率波动等影响，合理配置外币资产，结合汇率、利率变化情况，合理搭配所在国贷款资金，并根据币种汇率走势利用掉期工具规避外汇风险。

下半年展望

2022年下半年，中央政府将坚持稳中求进的工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，全面深化改革开放，推动高质量发展，坚持以供给侧结构性改革为主线，高效统筹疫情防控和经济社会发展，推动稳经济一揽子政策进一步生效，着力稳定宏观经济大盘，保持经济运行在合理区间。基建方面，政府将积极扩大有效投资，全面加强基础设施建设，加快推进“十四五”规划重大工程项目建设，基建投资对水泥需求具有一定支撑。房地产方面，国家因城施策促进房地产业良性循环和健康发展，但短期内房地产投资下行趋势仍难以扭转，将对水泥市场需求产生不利影响。同时，国家将继续加强生态环境综合治理，有序推进碳达峰、碳中和工作，水泥行业错峰生产延续常态化，对供给收缩和化解淘汰过剩产能具有积极效应。

在投资发展方面，下半年公司将围绕“十四五”发展规划和年度投资计划，以有效投资为导向，以实现高质量发展为目标，扎实推进投资发展各项工作。一是聚焦做强做优做大水泥主业，加快骨料、商品混凝土等上下游产业链项目投资建设，有序稳妥推进新能源项目发展，打造新的产业增长极；二是抢抓机遇推进国内项目发展，加快存量项目建设进程，加大调研论证力度，积极寻找并购发展机会，进一步完善市场布局；三是稳步推进国际化发展战略，建立健全中长期海外发展规划，完善海外项目运营管理机制，积极构建多元合作模式；四是有序推进节能降碳及数字化、智能化新产业投资，加快智能化、信息化技术推广应用，巩固提升公司核心竞争力。

在经营管理方面，本集团将密切关注国际国内宏观经济形势，统筹推进疫情防控和生产经营管理。一是强化市场形势研判，合理把握产销节奏，深化重点客户战略合作，增强终端市场控制力，保持合理市场份额；二是持续做好原燃材料溯源控源，深化大型煤企战略合作，积极拓展采购渠道，努力提升原燃材料直供比例，降低综合采购成本；三是持续践行绿色发展战略，聚焦双碳政策目标，加大节能环保投入，抓好节能降耗技改，强化减碳降碳技术研究，加快产业转型升级；四是深入推进人才强企战略，持续优化完善激励机制，激发人才创新创造活力，助力公司高质量发展。

四、董事会报告

（一）报告期内主要投资情况

1、报告期内设立的项目公司及注销的附属公司

（1）2022年1月，本公司出资设立了贵阳海螺绿色建材有限公司，注册资本为5,000万元，本公司持有其100%股权。

（2）2022年1月，本公司与双峰县城乡建设投资集团有限公司（以下简称“双峰城投公司”）共同出资设立了双峰海螺绿色建材有限公司，注册资本为5亿元，其中本公司出资3.25亿元，占其注册资本的65%；双峰城投公司出资1.75亿元，占其注册资本的35%。

（3）2022年1月，本公司出资设立了平凉海螺绿色新型材料有限公司，注册资本为3,500万元，本公司持有其100%股权。

（4）2022年2月，本公司出资设立了蒙城海螺建材有限公司，注册资本为1亿元，本公司持有其100%股权。

（5）2022年3月，海螺新能源出资设立了凤阳海螺光伏科技有限公司，注册资本为10亿元，海螺新能源持有其100%股权。

（6）2022年3月，本公司之全资子公司马鞍山海螺水泥有限责任公司（以下简称“马鞍山海螺”）与安徽和州控股集团有限公司（以下简称“和州控股集团”）共同出资设立了和县海螺绿色建材有限公司，注册资本为5亿元，其中马鞍山海螺出资1.5亿元，占其注册资本的30%；和州控股集团出资3.5亿元，占其注册资本的70%。

（7）2022年3月，本公司出资设立了海螺（湖南）控股有限公司，注册资本为1亿元，本公司持有其100%股权。

（8）2022年3月，海螺新能源与山东雅博科技股份有限公司（以下简称“雅博科技”）、宣城开盛建设投资集团有限公司（以下简称“开盛建投”）、安徽华晟新能源科技有限公司（以下简称“华晟新能源”）共同出资设立了宣城海螺建筑光伏科技有限公司，注册资本为2.7亿元，其中海螺新能源出资1.86亿元，占其注册资本的68.89%；雅博科技出资6,000万元，占其注册资本的22.22%；开盛建投出资1,500万元，占其注册资本的5.56%；华晟新能源出资900万元，占其注册资本的3.33%。

（9）2022年4月，本公司出资设立了海螺（陕西）控股有限公司，注册资本为1亿元，

本公司持有其 100%股权。

(10) 2022 年 4 月，本公司出资设立了海螺（贵州）控股有限公司（以下简称“贵州区域公司”），注册资本为 1 亿元，本公司持有其 100%股权。

(11) 2022 年 5 月，贵州区域公司与贵州溢鑫实业投资有限责任公司（以下简称“溢鑫实业”）共同出资设立了六枝海螺溢鑫绿色新型建材有限公司，注册资本为 5,000 万元，其中贵州区域公司出资 3,500 万元，占其注册资本的 70%；溢鑫实业出资 1,500 万元，占其注册资本的 30%。

(12) 2022 年 5 月，本公司出资设立了海螺（云南）控股有限公司，注册资本为 1 亿元，本公司持有其 100%股权。

(13) 2022 年 5 月，本公司出资设立了连云港海螺绿色建材有限公司，注册资本为 5,000 万元，本公司持有其 100%股权。

(14) 2022 年 5 月，本公司控股子公司广东清远广英水泥有限公司（以下简称“广英水泥”）与清远市矿业开发有限公司（以下简称“清远矿业”）共同出资设立了清远市广英矿业有限公司，注册资本为 1,000 万元，其中广英水泥出资 510 万元，占其注册资本的 51%；清远矿业出资 490 万元，占其注册资本的 49%。

(15) 2022 年 6 月，本公司全资子公司中国水泥厂有限公司（以下简称“中国水泥厂”）出资设立了南京海螺绿色新型材料科技有限公司，注册资本为 5,000 万元，中国水泥厂持有其 100%股权。

(16) 报告期内，海螺新能源独立出资设立了 48 家新能源公司，具体如下：

序号	公司名称	成立时间	注册资本 (万元)	海螺新能源 持股比例
1	石门海螺新能源有限公司	2022 年 1 月	1,100	100%
2	隆安海螺新能源有限公司	2022 年 1 月	750	100%
3	乐清海螺新能源有限公司	2022 年 1 月	766	100%
4	宁海海螺新能源科技有限公司	2022 年 1 月	580	100%
5	铜仁海螺新能源有限公司	2022 年 1 月	670	100%
6	象山海螺新能源科技有限公司	2022 年 1 月	694	100%
7	兴业海螺新能源有限公司	2022 年 1 月	980	100%
8	八宿海螺新能源有限公司	2022 年 2 月	510	100%
9	宁国海螺新能源有限公司	2022 年 2 月	400	100%
10	涟源海螺新能源有限公司	2022 年 2 月	703	100%
11	益阳海螺新能源有限公司	2022 年 2 月	1,794	100%

序号	公司名称	成立时间	注册资本 (万元)	海螺新能源 持股比例
12	淮南海螺新能源科技有限公司	2022年2月	560	100%
13	贵州六矿海螺新能源有限公司	2022年2月	475	100%
14	贵阳海螺新能源有限公司	2022年2月	660	100%
15	临湘海螺新能源有限公司	2022年2月	520	100%
16	遵义海螺新能源有限公司	2022年2月	870	100%
17	邵阳海螺新能源有限公司	2022年2月	1,017	100%
18	安徽荻港海螺新能源有限公司	2022年2月	1,280	100%
19	千阳海螺新能源有限公司	2022年2月	831	100%
20	池州海螺新能源有限公司	2022年2月	2,100	100%
21	武冈海螺新能源有限公司	2022年2月	556	100%
22	怀宁海螺新能源有限公司	2022年3月	604	100%
23	南通海螺新能源科技有限公司	2022年3月	693	100%
24	重庆市梁平区海螺新能源有限公司	2022年3月	750	100%
25	进贤海螺新能源有限公司	2022年3月	994	100%
26	腾冲海螺新能源有限公司	2022年3月	648	100%
27	贵州省遵义播州海螺新能源有限责任公司	2022年3月	959	100%
28	北流海螺新能源有限公司	2022年3月	801	100%
29	淮北海螺新能源有限公司	2022年4月	1,100	100%
30	枞阳海螺新能源有限公司	2022年4月	790	100%
31	黄山海螺新能源有限公司	2022年4月	648	100%
32	海南昌江海螺新能源有限公司	2022年5月	1,073	100%
33	泰州杨湾海螺新能源有限公司	2022年5月	722	100%
34	太仓海螺新能源有限公司	2022年5月	97	100%
35	六安海螺新能源有限公司	2022年5月	666	100%
36	巴中海螺新能源有限公司	2022年5月	498	100%
37	马鞍山海螺新能源有限公司	2022年5月	330	100%
38	六盘水海螺新能源有限公司	2022年5月	393	100%
39	扬州海螺新能源有限公司	2022年5月	780	100%
40	绍兴上虞海螺新能源有限公司	2022年6月	293	100%
41	湛江海螺新能源有限公司	2022年6月	770	100%
42	台州海螺新能源有限公司	2022年6月	413	100%
43	蚌埠海螺新能源有限公司	2022年6月	862	100%

序号	公司名称	成立时间	注册资本 (万元)	海螺新能源 持股比例
44	南昌海螺新能源有限公司	2022年6月	312	100%
45	乾县海螺新能源有限公司	2022年6月	886	100%
46	江西赣江海螺新能源有限公司	2022年6月	602	100%
47	长丰海螺新能源有限公司	2022年6月	277	100%
48	铜川海螺新能源有限公司	2022年6月	494	100%

(17) 2022年5月, 本公司完成了对分宜苍古岭建筑材料有限责任公司的注销登记, 本次注销不会对公司整体生产经营和业绩造成不利影响。

2、报告期内收购的项目公司

(1) 2022年3月, 本公司与自然人股东赵波、谢廷均、张杰签署了《重庆市多吉再生资源有限公司增资扩股协议》, 后又签署了《重庆多吉项目增资扩股协议之补充协议》, 本公司以现金增资的方式控股了重庆多吉公司。增资后, 重庆多吉公司注册资本为2,040.8163万元, 其中本公司持股51%, 赵波持股22.5008%、谢廷均持股22.5008%、张杰持股3.9984%。2022年4月, 重庆多吉公司完成相关工商变更登记。

(2) 2022年3月, 本公司与海螺信息工程公司签署了《上海智质科技有限公司股权转让协议》, 收购了海螺信息工程公司持有的上海智质55%的股权, 剩余45%的股权仍由丹东东方测控技术股份有限公司持有。上海智质注册资本为8,000万元, 于2022年5月完成相关工商变更登记。

2022年4月, 上海智质出资设立了安徽智质工程技术有限公司, 注册资本为3,000万元, 上海智质持有其100%股权。

(3) 2022年3月, 本公司与海螺集团、海螺设计院签署了《安徽精公检测检验中心有限公司股权转让协议》, 收购了海螺集团和海螺设计院合计持有的精公检测100%的股权(海螺集团持股70%、海螺设计院持股30%)。收购完成后, 精公检测成为本公司的全资附属公司, 其注册资本为800万元, 于2022年4月完成相关工商变更登记。

(4) 2022年4月, 本公司全资子公司石门海螺水泥有限责任公司(以下简称“石门海螺”)与自然人股东向建新、李美全签署了《常德顶兴混凝土制品有限公司股权收购协议》, 收购了其合计持有的常德顶兴公司100%的股权。常德顶兴公司注册资本为1,000万元, 于2022年4月完成相关工商变更登记。

(5) 2022年4月, 本公司控股子公司涟源海螺水泥有限公司与自然人股东廖希云、唐运均、朱淑清、付跃平、唐庆签署了《长沙永运建材有限公司股权收购协议》, 收购了其合计持有的永运建材100%的股权。永运建材注册资本为3,000万元, 于2022年4月

完成相关工商变更登记。

(6) 2022年4月,本公司与海螺新材签署《产权交易合同》,受让了其持有的江苏海螺建材有限责任公司(以下简称“江苏海螺建材”)49%的股权,本次股权转让完成后,本公司持有江苏海螺建材100%的股权。江苏海螺建材注册资本为5,000万元,于2022年5月完成相关工商变更登记。

(7) 2022年4月,本公司与内蒙古扎鲁特旗兴塔矿业有限责任公司(以下简称“兴塔矿业”)、秦皇岛市卓众实业有限公司(以下简称“卓众实业”)签署了《奈曼旗宏基水泥有限公司股权转让协议》,收购了其分别持有的宏基水泥72.77%、7.23%的股权。本次股权转让完成后,本公司持有宏基水泥80%的股权,剩余20%的股权仍由卓众实业持有。宏基水泥分别持有奈曼旗兴塔再生资源有限公司、内蒙古跃兴环保科技有限公司100%股权。

本次股权转让完成后,本公司和卓众实业按照持股比例对宏基水泥合计增资1.2亿元,其中本公司增资9,600万元,卓众实业增资2,400万元。本次增资完成后,宏基水泥注册资本为4.6526亿元。

2022年5月,宏基水泥出资设立了赤峰海螺水泥有限责任公司(以下简称“赤峰海螺”),注册资本为1.2亿元,宏基水泥持有其100%股权。

2022年5月,宏基水泥与哈河水泥签署了《资产转让协议》,由赤峰海螺受让了哈河水泥的水泥、矿粉生产线及相关土地使用权等资产。

(8) 2022年5月,本公司以公开竞买的方式取得贵州鑫晟煤化工有限公司(以下简称“鑫晟煤化工”)持有的本公司控股子公司水城海螺盘江水泥有限责任公司(以下简称“水城海螺”)15%的股权。本次股权转让完成后,本公司持有水城海螺55%股权,贵州盘江投资控股(集团)有限公司持有其30%股权,鑫晟煤化工持有其15%股权。截至报告期末,水城海螺相关工商变更登记尚在办理中。

3、报告期内增资的附属公司

报告期内,本公司对下列附属公司进行了增资,增资金额具体如下:

公司名称	本公司增资金额	增资后注册资本	增资后本公司持股比例
海螺新能源	450,000万人民币	500,000万人民币	100%
陕西海中贸易有限责任公司	4,000万人民币	5,000万人民币	100%
云南海中贸易有限责任公司	4,000万人民币	5,000万人民币	100%
江西海中贸易有限责任公司	4,000万人民币	5,000万人民币	100%
广西崇左海中贸易有限责任公司	4,000万人民币	5,000万人民币	100%

南京海中贸易有限公司	4,000 万人民币	5,000 万人民币	100%
山东海中贸易有限责任公司	4,000 万人民币	5,000 万人民币	100%
全椒海螺建筑科技有限责任公司	9,000 万人民币	30,000 万人民币	90%
万象海螺水泥有限公司	375 万美元	2,000 万美元	75%
海螺KT水泥（金边）有限公司	1,100 万美元	2,600 万美元	55%
塔什干海螺水泥合资企业有限责任公司	557.14 万美元	3,430 万美元	65%

本公司对以上附属公司的持股比例在增资前后未发生变化。

4、持有其他上市公司股权及买卖其他上市公司股份情况

（1）报告期内，本集团通过二级市场增持西部水泥股份 133,556,000 股，增持亚泰集团股份 10,000,000 股，减持新力金融股份 3,076,700 股。

（2）报告期内，本集团通过二级市场增持海螺创业股份 75,497,000 股，减持 5,500 股，后由于海螺创业分别于 2022 年 6 月 15 日和 6 月 27 日对其回购的股份进行了注销，总股本减少，本集团对其持股比例被动提升，截至报告期末，本集团对其持股比例为 4.94%。

（3）鉴于海螺环保水泥窑协同处置危废固废主营业务与本公司水泥主业具有高度协同效应，为加强资源整合及产业融合，打造新的产业增长极和利润增长点，报告期内，本集团对海螺环保实施了战略投资，累计增持其股份比例至 13.83%，成为其第一大股东。本集团拟根据相关法律法规要求报有关部门完成所有必要的审批、备案和登记程序后，在二级市场继续增持海螺环保的股份，以巩固本公司作为其第一大股东之基础，最终通过委任其董事会大部分董事，实现对海螺环保的控制和并表。详情请见本公司于 2022 年 6 月 3 日在上交所网站发布的《关于拟控股收购中国海螺环保控股有限公司的公告》（临 2022-23）。截至本报告披露日，本公司已就上述收购事项完成所有必要的审批、备案和登记程序。

（4）报告期内，本公司全资子公司海螺香港作为现金选择权提供方参与华新水泥境内上市外资股（B 股）转换上市地以介绍方式在联交所主板上市及挂牌交易，根据最终行权结果，截至报告期末，海螺香港持有华新水泥 H 股股份占其已发行总股份的比例为 4.43%。

（5）报告期内，本公司以自有资金 999,999,999 元认购了 74,074,074 股天山股份非公开发行的 A 股股票，占其非公开发行后总股本的 0.86%。详情请见本公司于 2022 年 2 月 10 日在上交所网站发布的《关于参与认购新疆天山水泥股份有限公司非公开发行 A 股股份的公告》（临 2022-01）。截至报告期末，该等非公开发行的股份已经上市。

(6) 报告期内，本集团通过二级市场减持上峰水泥股份 4,588,000 股。此外，根据其实施的 2021 年度权益分派方案，向全体股东每 10 股送红股 2 股，本公司获得股份 1,959,551 股。截至报告期末，本公司对其持股比例为 1.21%。

(7) 2021 年 12 月 21 日，本公司与西部建设就拟参与认购其非公开发行股份事宜签署了《附条件生效的股票认购协议》和《附条件生效的战略合作协议》，拟以现金 1,760,112,039 元认购 251,444,577 股（具体以中国证券监督管理委员会最终核准股数为准）西部建设非公开发行的 A 股股票。本次认购股份完成后，本公司将持有西部建设 16.30% 的股份，成为其第二大股东。详情请见本公司于 2021 年 12 月 22 日在上交所网站发布的《关于拟参与认购中建西部建设股份有限公司非公开发行 A 股股份的公告》（临 2021-48）。截至报告期末，该认购股份事项尚未实施完毕。

(8) 截至报告期末，本集团持有其他上市公司股份情况如下：

证券代码	证券简称	最初投资成本 (元)	期初持股比例 (%)	期末持股比例 (%)	本期购入及分派金额 (元)	本期出售及分派金额 (元)	期初账面值 (元)	期末账面值 (元)	报告期损益 (元)
2233	西部水泥	1,960,606,127	27.43	29.80	138,295,498	-	3,044,212,293	3,290,888,314	216,655,305
0587	海螺环保	2,139,899,608	-	13.83	2,139,899,608	-	-	1,179,430,269	-
600881	亚泰集团	520,559,731	5.00	5.31	29,153,593	-	527,948,493	455,256,622	-101,845,464
600318	新力金融	32,441,180	5.68	5.08	-	3,828,511	361,427,140	194,487,048	-
0586	海螺创业	1,923,031,472	0.77	4.94	2,323,858,248	837,131,647	436,699,701	1,308,979,085	53,583,939
6655	华新水泥	1,146,289,176	-	4.43	1,146,289,176	-	-	899,849,081	92,788,469
000672	上峰水泥	178,166,549	1.77	1.21	-	83,430,154	288,722,083	185,530,273	6,620,595
000877	天山股份	999,999,999	-	0.86	999,999,999	-	-	911,111,110	-64,444,445
合计		8,900,993,842	-	-	6,777,496,122	924,390,312	4,659,009,710	8,425,531,802	203,358,399

注：1、本集团持有的海螺环保、新力金融、海螺创业、华新水泥计入“其他权益工具投资”科目，西部水泥计入“长期股权投资”科目，亚泰集团、上峰水泥、天山股份计入“交易性金融资产”科目。

2、报告期内，由于海螺创业以实物方式分派已发行的海螺环保股份，公司获派海螺环保股份 89,510,500 股。

5、报告期内投资的重大项目

报告期内，本集团无投资总额超过公司上年度经审计净资产 10% 的重大投资项目。关于本集团报告期内投资项目的有关情况，请参见本报告第三章“管理层讨论与分析”之“（四）经营情况讨论与分析—2022 年上半年经营状况分析”中的“1、经营发展概述”及列载于根据中国会计准则编制之财务报告附注五、15。

6、主要控股公司及参股公司

截至报告期末，本公司拥有 328 家附属公司，11 家合营公司，参股 3 家联营公司及 1 家合伙企业。报告期内，本公司未有单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达到 10%以上。

7、与私募基金合作投资情况

2021 年，本公司与中建材私募基金管理（北京）有限公司（普通合伙人、基金管理人，以下简称“中建材私募基金”）及其它有限合伙人共同出资设立了中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“产业投资基金”），首期基金规模为 150 亿元，本公司作为有限合伙人，认缴出资 16 亿元。同时，中建材私募基金联合部分合伙人或其关联方共同出资设立了中建材（安徽）新材料基金管理有限公司（以下简称“中建材新材料基金”），注册资本为 5,000 万元，其中本公司出资 380.9524 万元，占比 7.62%。中建材新材料基金成立后已加入产业投资基金，担任普通合伙人及执行事务合伙人。截至报告期末，产业投资基金已完成工商注册登记及在中国证券投资基金业协会的备案登记，本公司对其实缴出资 4.8 亿元。有关详情请参见本公司 2021 年度于上交所网站披露的第 26 号、29 号、37 号、47 号临时公告。本公司将严格遵守上交所《股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号—交易与关联交易》等相关要求，根据产业投资基金后续进展情况，及时履行信息披露义务。

8、委托理财

结合日常资金计划安排以及存量资金情况，为充分发挥存量资金效益，在综合考虑安全性和收益率的前提下，本公司将部分闲置自有资金用于委托理财，报告期内存续的委托理财业务具体如下：

序号	受托方	起始日期	终止日期	产品名称	金额 (亿元)	业绩比较 基准	收回 情况	实际收益 (万元)
1	建信理财有限责任公司	2021 年 4 月 2 日	2022 年 3 月 30 日	建信理财机构专享“鹏鑫”固收类封闭式产品 2021 年第 31 期	10	4.51%	已收回	4,485.30
2	浦发银行芜湖分行	2021 年 4 月 2 日	2023 年 3 月 30 日	浦发银行启铭系列理财计划 2105 期	5	5.27%	尚未到期	/
3	徽银理财有限责任公司	2021 年 4 月 2 日	2023 年 4 月 7 日	徽银理财“安盈”固定收益类净值型理财产品 210080	5	5.40%	尚未到期	/
4	招银理财有限责任公司	2021 年 4 月 27 日	2022 年 6 月 15 日	招银理财招睿公司金石系列 86736 号封闭式理财计划	5	4.55%	已收回	2,556.21
5	徽银理财有限责任公司	2021 年 4 月 28 日	2022 年 6 月 16 日	徽银理财“安盈”固定收益类净值型理财产品 210081	10	4.60%	已收回	5,217.60

序号	受托方	起始日期	终止日期	产品名称	金额 (亿元)	业绩比较 基准	收回 情况	实际收益 (万元)
6	中银理财有限 责任公司	2021年4 月28日	2022年7 月1日	中银理财“稳富”固收 增强（封闭式）2021年 64期	15	4.35%	已收回	6,988.95
7	徽银理财有限 责任公司	2021年6 月2日	2022年6 月9日	徽银理财“安盈”固定 收益类净值型理财产品 210098	5	4.39%	已收回	2,237.10
8	徽银理财有限 责任公司	2021年6 月2日	2022年6 月9日	徽银理财“安盈”固定 收益类净值型理财产品 210103	5	4.39%	已收回	2,237.10
9	中银理财有限 责任公司	2021年6 月2日	2022年6 月6日	中银理财“稳富”固收 增强（封闭式）2021年 91期	4	4.20%	已收回	1,191.40
10	招银理财有限 责任公司	2021年6 月9日	2023年6 月14日	招银理财招睿增利精选 12号封闭式固定收益类 理财计划	9	5.70%	尚未到期	/
11	兴银理财有限 责任公司	2021年6 月9日	2022年6 月9日	兴银理财金雪球聚利 2021年第2期净值型 理财产品	6	4.60%	已收回	2,797.80
12	徽银理财有限 责任公司	2021年9 月2日	2022年3 月10日	徽银理财“安盈”固定 收益类净值型理财产品 210124	5	3.95%	已收回	1,022.70
13	徽银理财有限 责任公司	2021年9 月2日	2022年9 月7日	徽银理财“安盈”固定 收益类净值型理财产品 210132	5	4.23%	尚未到期	/
14	建信理财有限 责任公司	2021年9 月1日	2022年2 月28日	建信理财机构专享“嘉 鑫”固收类封闭式产品 2021年第100期	5	3.70%	已收回	917.40
15	兴银理财有限 责任公司	2021年10 月11日	2022年6 月13日	兴银理财金雪球稳利 优享2021年35期净值型 理财产品	10	4.05%	已收回	2,921.00
16	兴银理财有限 责任公司	2021年10 月11日	2022年10 月10日	兴银理财金雪球稳利 优享2021年37期净值型 理财产品	10	4.45%	尚未到期	/
17	兴银理财有限 责任公司	2021年10 月27日	2022年10 月24日	兴银理财金雪球稳利 优享2021年40期净值型 理财产品	25	4.47%	尚未到期	/
18	建信理财有限 责任公司	2021年12 月30日	2024年12 月26日	建信理财机构专享“睿 鑫”固收类封闭式产品 2021年第34期	10	5.66%	尚未到期	/

报告期内，本公司不存在委托理财逾期未收回的情况。截至本报告批准报出日，本公司委托理财余额为69亿元。

（二）本公司2021年度利润分配方案执行情况

2022年5月31日，本公司2021年度股东周年大会审议通过了2021年度利润分配方案。本次分配以2021年12月31日公司总股本5,299,302,579股为基数，向全体股东每股派发现金红利2.38元（含税），共计派发现金12,612,340,138.02元（含税）。截至报告

期末，上述股息已派发予股权登记日登记在册的全体股东。

（三）中期股息

董事会建议 2022 年中期不派发任何股息，亦不实施资本公积转增股本。

五、公司治理

（一）公司治理情况

本公司自 1997 年于联交所上市及 2002 年于上交所上市以来，按照境内外有关上市规则和监管要求，不断完善公司治理结构，健全内部管理和控制制度，规范公司运作。公司股东大会、董事会、监事会权责分明、各司其职，决策独立、高效、透明。

股东大会是公司的最高权力机构，按照《股东大会议事规则》的规定规范运作。报告期内，公司中国律师对股东大会的召开进行见证并出具法律意见，确保决策程序和内容合法、有效，公司股东能够充分行使自己的权利。2022 年 5 月 31 日，公司召开了 2021 年度股东周年大会，有关股东大会议案表决情况请参见本公司分别于 2022 年 5 月 31 日在联交所网站及公司网站，以及 2022 年 6 月 1 日在上交所网站发布之公告。

董事会是公司的经营决策机构，向股东大会负责，按照《公司章程》《董事会议事规则》的规定规范运作，公司董事本着勤勉、严谨、负责的态度，组织实施股东大会的各项决议，科学决策，促进公司健康稳定发展。

监事会是公司的监督机构，向股东大会负责，按照《监事会议事规则》的规定有效运作，对董事、高级管理人员职责履行情况及公司依法运作情况实施有效监督。

（二）审核委员会

本公司已成立审核委员会，审核委员会所采纳的职权范围符合联交所上市规则附录 14 第二部分载列的全部适用守则条文的规定。审核委员会负责审阅及监督本集团之财务汇报过程及内部监控制度，并向本公司董事会提供意见及建议。审核委员会已对 2022 年半年度业绩报告进行审阅。

（三）环境、社会及管治（ESG）管理委员会

为进一步提升本公司环境、社会及管治（ESG）管理水平，健全 ESG 管理体系，提升 ESG 管理能力，2022 年 2 月 25 日，经董事会审议批准，本公司设立了 ESG 管理委员会，其主要职责包括制定公司 ESG 愿景、目标、策略及架构，以及审阅公司 ESG 报告等。详情请见本公司于 2022 年 2 月 25 日分别在联交所网站及本公司网站发布的公告，以及 2022 年 2 月 26 日在上交所网站发布的公告。

（四）报告期内，董事、监事及高级管理人员新聘任或离任情况

2022 年 4 月 1 日，因工作调整，柯秋璧先生申请辞去公司副总经理职务，李乐意先生申请辞去公司工艺总工程师职务。董事会经过审慎考虑，批准了两位高管人员的辞任请

求，并对其在任期间为公司经营发展作出的积极贡献表示衷心的感谢。同日，根据公司董事会薪酬及提名委员会之建议，董事会同意聘任潘忠虹先生担任本公司总经理助理。

2022年5月17日，董事会收到王诚先生的书面辞职报告，王诚先生因其个人工作变动，申请辞去公司董事长、执行董事职务，其辞任于当日生效。

本公司第八届董事会和监事会的董事、监事于报告期内任期届满，经2022年5月31日召开的本公司2021年度股东周年大会批准，王建超先生、李群峰先生、周小川先生及吴铁军先生获委任为本公司第九届董事会执行董事；屈文洲先生、何淑懿女士及张云燕女士获委任为本公司第九届董事会独立非执行董事；吴小明先生及陈永波先生获委任为本公司第九届监事会监事；经公司职工代表大会选举，刘田田先生获委任为本公司第九届监事会职工监事。前述人员的任职自2021年度股东周年大会选举通过之日起生效（其中，刘田田先生的任职自职工代表大会选举通过之日起生效），任期三年。

2022年5月31日，本公司召开第九届监事会第一次会议，一致选举吴小明先生担任本公司第九届监事会主席。

2022年5月31日，因任期届满，吴斌先生不再担任本公司执行董事职务，梁达光先生及张晓荣先生不再担任本公司独立非执行董事以及董事会辖下专业委员会有关职务，汪鹏飞先生不再担任本公司监事职务。董事会对前述退任董事及监事在任期间为公司经营发展作出的积极贡献表示衷心的感谢。

2022年5月27日，根据公司董事会薪酬及提名委员会之建议，董事会提名杨军先生为本公司第九届董事会执行董事候选人。经本公司于2022年7月13日召开的2022年第一次临时股东大会批准，杨军先生获委任为本公司第九届董事会执行董事。同日，本公司召开第九届董事会第二次会议，一致选举杨军先生担任本公司第九届董事会之董事长，王建超先生担任副董事长。

除此之外，本公司其他董事、监事及高级管理人员之履历没有变动而须按照联交所上市规则第13.51B（1）条作出披露。

（五）股权激励计划

报告期内，本集团未制定和实施股权激励计划。

六、环境与社会责任

(一) 企业环保及排污情况

1、重点排污单位排污信息

截至报告期末，本集团共有 75 家附属公司及分公司被环保部门列入重点排污单位名单，各公司生产过程中主要污染物排放情况如下表所示：

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
1	安徽海螺水泥股份有限公司宁国水泥厂	二氧化硫	有组织	3	窑尾	5.85	DB34/3576-2020	21.47	467.99	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	44.31	DB34/3576-2020	162.63	975.07	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	5.93	DB34/3576-2020	38.04	291.00	无
		颗粒物	有组织	228	一般排放口	4.31	DB34/3576-2020	19.99		无
2	安徽海螺水泥股份有限公司白马山水泥厂	二氧化硫	有组织	2	窑尾	0.94	DB34/3576-2020	2.39	296.88	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	50.08	DB34/3576-2020	117.98	593.75	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	3.89	DB34/3576-2020	16.77	100.78	无
		颗粒物	有组织	112	一般排放口	7.56	DB34/3576-2020	13.16	80.07	无
		二氧化硫	有组织	2	煤磨	10.92	DB34/3576-2020	2.67	52.90	无
		氮氧化物	有组织	2	煤磨	28.18	DB34/3576-2020	7.38	105.80	无
3	安徽池州海螺水泥股份有限公司	二氧化硫	有组织	7	窑尾	3.12	DB34/3576-2020	54.41	1,567.50	无
		氮氧化物	有组织	7	窑尾	42.78	DB34/3576-2020	794.07	3,135.00	无
		颗粒物	有组织	14	窑头窑尾	2.92	DB34/3576-2020	80.31	719.44	无
		颗粒物	有组织	294	一般排放口	2.21	DB34/3576-2020	10.61		无
4	安徽铜陵海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	5	窑尾	1.62	DB34/3576-2020	23.72	1,773.80	无
		氮氧化物	有组织	5	窑尾	37.15	DB34/3576-2020	622.68	3,547.60	无
		颗粒物	有组织	10	窑头窑尾	3.91	DB34/3576-2020	88.96	871.60	无
		颗粒物	有组织	383	一般排放口	6.22	DB34/3576-2020	12.25		无
5	安徽荻港海螺水泥股份有限公司	二氧化硫	有组织	4	窑尾	17.14	DB34/3576-2020	171.93	807.50	无
		氮氧化物	有组织	4	窑尾	48.78	DB34/3576-2020	503.00	1,615.00	无
		颗粒物	有组织	8	窑头窑尾	3.70	DB34/3576-2020	56.32	438.44	无
		颗粒物	有组织	197	一般排放口	6.34	DB34/3576-2020	22.07		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
6	芜湖海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	6	窑尾	19.01	DB34/3576-2020	385.53	1,789.38	无
		氮氧化物	有组织	6	窑尾	44.98	DB34/3576-2020	938.96	3,578.75	无
		颗粒物	有组织	12	窑头窑尾	3.33	DB34/3576-2020	75.84	854.75	无
		颗粒物	有组织	363	一般排放口	6.65	DB34/3576-2020	43.80		无
7	安徽枞阳海螺水泥股份有限公司	二氧化硫	有组织	5	窑尾	0.99	DB34/3576-2020	10.57	1,237.50	无
		氮氧化物	有组织	5	窑尾	46.78	DB34/3576-2020	502.33	2,475.00	无
		颗粒物	有组织	10	窑头窑尾	2.22	DB34/3576-2020	34.08	554.29	无
		颗粒物	有组织	216	一般排放口	2.60	DB34/3576-2020	4.60		无
8	安徽宣城海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	12.09	DB34/3576-2020	43.34	516.25	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	28.09	DB34/3576-2020	100.99	1,032.50	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	2.28	DB34/3576-2020	16.89	290.17	无
		颗粒物	有组织	132	一般排放口	2.75	DB34/3576-2020	3.25		无
9	芜湖南方水泥有限公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	21.82	DB34/3576-2020	103.66	513.13	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	74.73	DB34/3576-2020	356.79	1,031.25	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	2.84	DB34/3576-2020	22.15	1,686.31	无
		颗粒物	有组织	196	一般排放口	3.95	DB34/3576-2020	26.47		无
10	英德海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	4	窑尾	16.75	GB4915-2013	61.68	640.00	无
		氮氧化物	有组织	4	窑尾	216.17	GB4915-2013	991.79	4,712.00	无
		颗粒物	有组织	8	窑头窑尾	3.70	GB4915-2013	37.38	699.27	无
		颗粒物	有组织	222	一般排放口	4.93	GB4915-2013	10.18		无
11	阳春海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	15.20	GB4915-2013	105.69	530.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	157.00	GB4915-2013	993.42	3,548.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	2.50	GB4915-2013	20.72	746.13	无
		颗粒物	有组织	191	一般排放口	2.30	GB4915-2013	52.41		无
12	广东清新水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	5.56	GB4915-2013	22.38	320.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	267.93	GB4915-2013	1,077.85	3,030.48	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	1.82	GB4915-2013	11.24	504.98	无
		颗粒物	有组织	120	一般排放口	4.65	GB4915-2013	9.83		无
13	海南昌江海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	54.25	GB46/524-2021	100.92	387.50	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	150.22	GB46/524-2021	275.22	775.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	3.29	GB46/524-2021	8.86	117.48	无
		颗粒物	有组织	93	一般排放口	4.65	GB46/524-2021	11.18		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
14	广英水泥	二氧化硫	有组织	3	窑尾	8.93	GB4915-2013	13.36	234.09	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	245.77	GB4915-2013	468.47	2,342.65	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	3.96	GB4915-2013	9.80	286.54	无
		颗粒物	有组织	107	一般排放口	2.10	GB4915-2013	1.47		无
15	广东海螺鸿丰水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	37.40	GB4915-2013	112.22	399.40	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	260.88	GB4915-2013	756.13	2,790.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	6.72	GB4915-2013	26.88	469.56	无
		颗粒物	有组织	113	一般排放口	3.11	GB4915-2013	6.83		无
16	兴安海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	8.02	GB4915-2013	30.21	300.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	260.11	GB4915-2013	923.15	2,476.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	6.10	GB4915-2013	32.46	543.70	无
		颗粒物	有组织	135	一般排放口	7.04	GB4915-2013	44.40		无
17	兴业葵阳海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	7.37	GB4915-2013	25.38	130.58	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	173.04	GB4915-2013	830.04	2,713.31	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	5.54	GB4915-2013	42.30	1,041.97	无
		颗粒物	有组织	151	一般排放口	7.56	GB4915-2013	27.97		无
18	扶绥新宁海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	4.20	GB4915-2013	19.62	181.00	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	235.05	GB4915-2013	1,672.36	3,713.00	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	5.51	GB4915-2013	56.49	605.20	无
		颗粒物	有组织	272	一般排放口	7.93	GB4915-2013	29.97		无
19	北流海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	5.38	GB4915-2013	22.04	265.80	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	240.10	GB4915-2013	1,085.47	2,525.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	6.24	GB4915-2013	37.57	600.00	无
		颗粒物	有组织	164	一般排放口	8.09	GB4915-2013	24.42		无
20	隆安海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	13.29	GB4915-2013	20.84	178.49	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	240.56	GB4915-2013	531.73	1,364.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	9.19	GB4915-2013	26.53	276.50	无
		颗粒物	有组织	121	一般排放口	7.65	GB4915-2013	18.35		无
21	广西凌云通鸿水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	3.19	GB4915-2013	2.76	426.25	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	330.78	GB4915-2013	358.70	852.50	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	2.44	GB4915-2013	2.47	177.38	无
		颗粒物	有组织	52	一般排放口	2.05	GB4915-2013	2.63		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
22	分宜海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	8.85	GB4915-2013	23.44	1,052.70	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	264.88	GB4915-2013	671.46	1,801.80	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	6.35	GB4915-2013	23.74	362.92	无
		颗粒物	有组织	129	一般排放口	3.57	GB4915-2013	3.64		无
23	弋阳海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	6.50	GB4915-2013	48.21	320.00	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	241.44	GB4915-2013	1,860.78	4,468.50	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	5.93	GB4915-2013	59.64	853.41	无
		颗粒物	有组织	179	一般排放口	9.22	GB4915-2013	20.95		无
24	赣州海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	1.55	GB4915-2013	6.16	235.19	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	272.64	GB4915-2013	893.79	2,641.00	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	6.64	GB4915-2013	46.08	519.87	无
		颗粒物	有组织	155	一般排放口	4.29	GB4915-2013	6.93	293.17	无
25	双峰海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	2.33	GB4915-2013	6.34	470.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	141.76	GB4915-2013	408.52	2,880.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	7.18	GB4915-2013	23.14	675.02	无
		颗粒物	有组织	167	一般排放口	8.06	GB4915-2013	6.16		无
26	湖南海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	12.22	GB4915-2013	34.97	404.36	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	189.36	GB4915-2013	576.80	2,880.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	5.86	GB4915-2013	22.74	458.39	无
		颗粒物	有组织	169	一般排放口	7.05	GB4915-2013	7.99		无
27	石门海螺	二氧化硫	有组织	2	窑尾	5.01	GB4915-2013	17.06	450.10	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	51.27	GB4915-2013	154.85	2,536.50	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	6.24	GB4915-2013	29.26	407.69	无
		颗粒物	有组织	148	一般排放口	3.63	GB4915-2013	3.44		无
28	祁阳海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	30.25	GB4915-2013	59.65	462.10	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	278.44	GB4915-2013	519.92	2,187.90	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	4.57	GB4915-2013	14.87	391.00	无
		颗粒物	有组织	124	一般排放口	7.56	GB4915-2013	7.38		无
29	江华海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	0.25	GB4915-2013	0.40	234.40	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	38.87	GB4915-2013	69.04	1,240.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	1.46	GB4915-2013	3.66	202.01	无
		颗粒物	有组织	130	一般排放口	7.80	GB4915-2013	8.71		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
30	邵阳市云峰新能源科技有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	27.20	GB4915-2013	57.81	160.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	165.60	GB4915-2013	287.71	1,116.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	6.19	GB4915-2013	16.33	184.50	无
		颗粒物	有组织	80	一般排放口	2.92	GB4915-2013	1.85		无
31	湖南省云峰水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	2.03	GB4915-2013	1.97	247.05	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	242.97	GB4915-2013	229.46	1,716.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	2.47	GB4915-2013	5.26	305.60	无
		颗粒物	有组织	133	一般排放口	3.28	GB4915-2013	1.78		无
32	湖南益阳海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	22.68	GB4915-2013	20.66	234.97	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	301.00	GB4915-2013	286.62	1,386.58	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	3.40	GB4915-2013	2.46	222.71	无
		颗粒物	有组织	83	一般排放口	6.38	GB4915-2013	11.86		无
33	涟源海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	0.34	GB4915-2013	0.60	151.11	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	246.35	GB4915-2013	467.81	1,440.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	3.88	GB4915-2013	9.74	340.31	无
		颗粒物	有组织	106	一般排放口	6.87	GB4915-2013	8.42		无
34	临湘海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	0.56	GB4915-2013	1.06	150.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	30.26	GB4915-2013	57.27	1,120.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	3.74	GB4915-2013	9.36	186.28	无
		颗粒物	有组织	84	一般排放口	5.79	GB4915-2013	7.82		无
35	建德海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	15.09	GB4915-2013	65.40	300.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	42.40	GB4915-2013	166.31	1,840.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	1.90	GB4915-2013	11.19	294.06	无
		颗粒物	有组织	121	一般排放口	3.48	GB4915-2013	8.69		无
36	济宁海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	3.85	DB37/2373-2018	7.66	281.30	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	41.70	DB37/2373-2018	59.59	601.43	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	2.08	DB37/2373-2018	4.48	164.96	无
		颗粒物	有组织	134	一般排放口	4.34	GB4915-2013	3.70		无
37	中国水泥厂	二氧化硫	有组织	2	窑尾	2.95	DB32/4149-2021	5.37	52.38	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	48.29	DB32/4149-2021	86.82	487.74	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	5.33	DB32/4149-2021	16.03	100.17	无
		颗粒物	有组织	93	一般排放口	8.01	DB32/4149-2021	11.29		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
38	巢湖海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	14.40	DB34/3576-2020	104.47	618.75	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	38.23	DB34/3576-2020	275.88	1,237.50	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	2.88	DB34/3576-2020	19.63	316.92	无
		颗粒物	有组织	149	一般排放口	3.45	DB34/3576-2020	4.84		无
39	宿州海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	1.81	DB34/3576-2020	8.63	240.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	40.64	DB34/3576-2020	173.03	825.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	4.07	DB34/3576-2020	31.43	271.48	无
		颗粒物	有组织	119	一般排放口	7.05	DB34/3576-2020	7.96		无
40	全椒海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	2.65	DB34/3576-2020	12.97	300.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	37.00	DB34/3576-2020	177.46	825.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	1.98	DB34/3576-2020	12.87	267.18	无
		颗粒物	有组织	134	一般排放口	3.03	DB34/3576-2020	7.64		无
41	安徽怀宁海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	2.55	DB34/3576-2020	13.52	412.50	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	44.60	DB34/3576-2020	247.53	825.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	1.62	DB34/3576-2020	12.53	252.84	无
		颗粒物	有组织	147	一般排放口	5.38	DB34/3576-2020	8.07		无
42	广元海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	6.23	GB4915-2013	24.30	342.58	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	57.96	GB4915-2013	264.93	3,285.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	1.47	GB4915-2013	7.70	700.04	无
		颗粒物	有组织	143	一般排放口	2.85	GB4915-2013	7.73		无
43	达州海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	5.43	GB4915-2013	21.70	284.30	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	38.51	GB4915-2013	152.78	2,970.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	3.23	GB4915-2013	17.95	590.32	无
		颗粒物	有组织	117	一般排放口	3.52	GB4915-2013	6.86		无
44	巴中海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	2.75	GB4915-2013	5.08	142.13	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	182.57	GB4915-2013	340.98	1,008.26	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	4.86	GB4915-2013	15.24	326.99	无
		颗粒物	有组织	105	一般排放口	3.28	GB4915-2013	8.76		无
45	重庆海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	3.15	DB50/656-2016	21.80	2,252.25	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	135.48	DB50/656-2016	905.83	3,474.00	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	4.26	DB50/656-2016	40.12	875.36	无
		颗粒物	有组织	246	一般排放口	8.75	DB50/656-2016	35.09		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
46	梁平海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	9.98	DB50/656-2016	17.15	792.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	160.47	DB50/656-2016	273.52	1,152.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	9.40	DB50/656-2016	25.34	339.81	无
		颗粒物	有组织	81	一般排放口	9.90	DB50/656-2016	10.13		无
47	八宿海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	2.64	GB4915-2013	2.59	79.58	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	221.46	建设项目环境影响评价批复文件	246.65	567.74	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	8.50	GB4915-2013	12.32	151.20	无
		颗粒物	有组织	80	一般排放口	2.32	GB4915-2013	0.83		无
48	平凉海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	6.05	GB4915-2013	20.60	1,515.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	230.25	GB4915-2013	844.80	3,030.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	3.14	GB4915-2013	16.30	645.80	无
		颗粒物	有组织	145	一般排放口	19.18	GB4915-2013	25.50		无
49	礼泉海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	10.32	DB61/941-2018	32.87	208.69	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	110.66	DB61/941-2018	352.47	1,908.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	1.86	DB61/941-2018	6.87	335.96	无
		颗粒物	有组织	162	一般排放口	5.63	DB61/941-2018	13.41		无
50	千阳海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	7.33	DB61/941-2018	7.53	297.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	187.51	DB61/941-2018	199.58	1,188.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	3.01	DB61/941-2018	4.30	197.58	无
		颗粒物	有组织	114	一般排放口	5.90	DB61/941-2018	2.30		无
51	宝鸡市众喜金陵河水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	11.00	DB61/941-2018	12.69	249.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	198.00	DB61/941-2018	216.80	1,116.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	5.60	DB61/941-2018	6.70	176.33	无
		颗粒物	有组织	104	一般排放口	6.10	DB61/941-2018	10.34		无
52	乾县海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	17.09	DB61/941-2018	13.30	191.81	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	200.50	DB61/941-2018	152.60	1,227.60	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	7.16	DB61/941-2018	6.11	186.91	无
		颗粒物	有组织	124	一般排放口	1.59	DB61/941-2018	7.80		无
53	宝鸡众喜凤凰山水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	4.40	DB61/941-2018	6.51	238.50	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	82.91	DB61/941-2018	100.00	954.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	1.36	DB61/941-2018	1.96	102.56	无
		颗粒物	有组织	122	一般排放口	6.40	DB61/941-2018	8.48		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
54	陕西铜川凤凰建材有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	9.20	DB61/941-2018	11.00	337.50	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	202.71	DB61/941-2018	241.10	1,080.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	0.40	DB61/941-2018	0.68	175.13	无
		颗粒物	有组织	80	一般排放口	5.28	DB61/941-2018	3.54		无
55	哈密弘毅建材有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	4.89	GB/4915-2013	3.11	45.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	237.87	GB/4915-2013	152.99	750.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	7.40	GB/4915-2013	7.22	152.68	无
		颗粒物	有组织	59	一般排放口	4.79	GB/4915-2013	0.28		无
56	临夏海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	0.13	GB4915-2013	0.12	145.85	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	150.63	GB4915-2013	248.87	971.45	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	5.49	GB4915-2013	11.23	164.30	无
		颗粒物	有组织	114	一般排放口	5.61	GB4915-2013	5.50		无
57	贵阳海螺盘江水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	3	窑尾	26.03	GB4915-2013	90.27	706.37	无
		氮氧化物	有组织	3	窑尾	296.60	GB4915-2013	904.38	3,901.51	无
		颗粒物	有组织	6	窑头窑尾	6.12	GB4915-2013	28.53	585.83	无
		颗粒物	有组织	157	一般排放口	9.04	GB4915-2013	15.84		无
58	遵义海螺盘江水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	29.25	GB4915-2013	72.78	646.80	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	267.92	GB4915-2013	637.99	3,267.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	11.43	GB4915-2013	25.78	671.27	无
		颗粒物	有组织	120	一般排放口	7.26	GB4915-2013	15.56		无
59	铜仁海螺盘江水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	10.32	GB4915-2013	17.79	1,485.00	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	320.18	GB4915-2013	634.11	2,970.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	4.07	GB4915-2013	11.34	666.96	无
		颗粒物	有组织	131	一般排放口	6.91	GB4915-2013	10.58		无
60	贵定海螺盘江水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	29.11	GB4915-2013	26.70	1,559.25	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	254.94	GB4915-2013	388.89	3,118.50	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	7.78	GB4915-2013	18.65	660.09	无
		颗粒物	有组织	132	一般排放口	7.14	GB4915-2013	17.06		无
61	黔西南州发展资源开发有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	3.46	GB4915-2013	2.62	241.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	126.47	GB4915-2013	134.60	620.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	6.13	GB4915-2013	8.72	134.06	无
		颗粒物	有组织	103	一般排放口	10.70	GB4915-2013	2.84		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
62	水城海螺盘江水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	8.63	GB4915-2013	7.40	446.99	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	298.48	GB4915-2013	283.35	1,733.62	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	11.93	GB4915-2013	4.75	393.70	无
		颗粒物	有组织	104	一般排放口	8.80	GB4915-2013	8.91		无
63	贵州六矿瑞安水泥有限公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	52.67	GB4915-2013	60.19	529.23	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	223.48	GB4915-2013	287.15	2,260.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	5.42	GB4915-2013	9.35	481.00	无
		颗粒物	有组织	109	一般排放口	7.15	GB4915-2013	5.27		无
64	贵州新双龙水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	20.75	GB4915-2013	11.98	135.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	284.00	GB4915-2013	144.97	620.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	13.55	GB4915-2013	2.79	142.00	无
		颗粒物	有组织	65	一般排放口	13.80	GB4915-2013	1.80		无
65	保山海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	2.95	GB4915-2013	1.05	150.76	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	310.75	GB4915-2013	251.31	1,395.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	3.82	GB4915-2013	4.07	301.95	无
		颗粒物	有组织	77	一般排放口	6.51	GB4915-2013	2.52		无
66	龙陵海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	0.79	GB4915-2013	0.50	43.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	245.68	GB4915-2013	89.74	750.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	4.45	GB4915-2013	2.72	163.40	无
		颗粒物	有组织	106	一般排放口	6.33	GB4915-2013	2.58		无
67	盈江县允罕水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	8.84	GB4915-2013	7.47	60.15	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	270.20	GB4915-2013	284.50	1,304.05	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	6.73	GB4915-2013	9.42	260.22	无
		颗粒物	有组织	95	一般排放口	7.46	GB4915-2013	9.05		无
68	文山海螺水泥有限责任公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	8.88	GB4915-2013	24.77	241.10	无
		氮氧化物	有组织	2	窑尾	225.85	GB4915-2013	535.41	2,790.00	无
		颗粒物	有组织	4	窑头窑尾	5.27	GB4915-2013	13.22	603.89	无
		颗粒物	有组织	123	一般排放口	7.23	GB4915-2013	7.32		无
69	昆明海螺水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	2.10	GB4915-2013	1.92	62.27	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	361.47	GB4915-2013	163.79	775.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	3.97	GB4915-2013	2.10	94.90	无
		颗粒物	有组织	47	一般排放口	7.84	GB4915-2013	0.96		无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
70	云南壮乡水泥股份有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	8.90	GB4915-2013	3.61	172.00	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	255.38	GB4915-2013	116.77	576.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	5.83	GB4915-2013	3.76	124.28	无
		颗粒物	有组织	34	一般排放口	8.11	GB4915-2013	3.47		无
71	腾冲市腾越水泥有限公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	9.08	GB4915-2013	2.16	86.43	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	275.28	GB4915-2013	62.93	775.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	4.90	GB4915-2013	1.71	160.38	无
		颗粒物	有组织	95	一般排放口	6.64	GB4915-2013	1.06		无
72	安徽海螺暹罗耐火材料有限公司	二氧化硫	有组织	1	隧道窑尾	45.87	建设项目环境影响评价批复文件	5.68	36.79	无
		氮氧化物	有组织	1	隧道窑尾	156.63	建设项目环境影响评价批复文件	19.53	88.30	无
		颗粒物	有组织	1	隧道窑尾	12.85	建设项目环境影响评价批复文件	1.58	11.04	无
		颗粒物	有组织	24	一般排放口	7.45	GB16297-1996	1.24	/	无
73	宏基水泥	二氧化硫	有组织	1	窑尾	1.26	GB4915-2013	1.50	118.80	无
		氮氧化物	有组织	1	窑尾	233.44	GB4915-2013	188.20	1,200.00	无
		颗粒物	有组织	2	窑头窑尾	7.15	GB4915-2013	7.75	229.16	无
		颗粒物	有组织	37	一般排放口	5.61	GB4915-2013	14.23		无
74	奈曼旗兴塔再生资源有限公司 ^{注1}	二氧化硫	有组织	1	一般排放口	/	GB9078-1996	/	/	无
		氮氧化物	有组织	1	一般排放口	/	GB9078-1996	/	/	无
		颗粒物	有组织	1	一般排放口	/	GB9078-1996	/	/	无
75	内蒙古跃兴环保科技有限公司 ^{注2}	非甲烷总烃	有组织	2	一般排放口	10.68	GB16297-1996	0.03	/	无
		颗粒物	有组织	1	一般排放口	1.70	GB4915-2013	0.01	/	无
		颗粒物	有组织	1	一般排放口	/	GB4915-2013	/	/	无
		臭气浓度	有组织	1	一般排放口	/	GB14554-93	/	/	无

注：1、报告期内，奈曼旗兴塔再生资源有限公司未生产运行，未产生污染物排放。

2、报告期内，内蒙古跃兴环保科技有限公司未处置飞灰及固体半固态废物，飞灰仓、固体半固态排口未产生污染物排放。

2、重点排污单位之外的附属公司主要污染物排放情况

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
1	安徽长丰海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	54	一般排放口	2.36	DB34/3576-2020	1.50	/	无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
2	黄山海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	65	一般排放口	4.29	DB34/3576-2020	2.69	/	无
3	蚌埠海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	89	一般排放口	2.11	DB34/3576-2020	1.17	/	无
4	六安海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	77	一般排放口	4.18	DB34/3576-2020	6.22	/	无
5	淮南海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	104	一般排放口	6.56	DB34/3576-2020	7.01	/	无
6	亳州海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	55	一般排放口	3.98	DB34/3576-2020	1.95	/	无
7	马鞍山海螺	颗粒物	有组织	89	一般排放口	3.88	DB34/3576-2020	16.58	/	无
8	太仓海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	51	一般排放口	2.93	GB4915-2013	4.04	/	无
9	上海海螺明珠水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	32	一般排放口	1.90	GB4915-2013	1.30	17.00	无
10	张家港海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	79	一般排放口	4.80	GB4915-2013	4.20	/	无
11	海门海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	137	一般排放口	2.72	GB4915-2013	13.65	/	无
12	宁波海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	89	一般排放口	6.53	GB4915-2013	8.79	/	无
13	绍兴上虞海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	42	一般排放口	7.50	GB4915-2013	3.43	21.50	无
14	台州海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	57	一般排放口	7.04	GB4915-2013	17.51	83.20	无
15	象山海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	122	一般排放口	7.09	GB4915-2013	12.30	/	无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
16	镇江北固海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	13	一般排放口	7.85	GB4915-2013	2.27	/	无
17	泰州杨湾海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	148	一般排放口	4.50	GB4915-2013	7.90	/	无
18	扬州海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	142	一般排放口	6.90	GB4915-2013	14.40	/	无
19	江西庐山海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	84	一般排放口	9.00	GB4915-2013	12.53	/	无
20	江西赣江海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	105	一般排放口	9.06	GB4915-2013	15.23	/	无
21	江门海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	102	一般排放口	5.38	GB4915-2013	8.94	/	无
22	佛山海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	91	一般排放口	1.68	GB4915-2013	3.19	/	无
23	福建省建阳海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	29	一般排放口	6.82	GB4915-2013	0.94	/	无
24	宁德海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	34	一般排放口	20.00	DB35/1311-2013	7.37	/	无
25	临泉海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	42	一般排放口	6.37	DB34/3576-2020	1.50	/	无
26	淮安海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	45	一般排放口	7.90	GB4915-2013	9.46	/	无
27	湛江海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	96	一般排放口	4.45	GB4915-2013	7.42	/	无
28	江苏八菱海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	98	一般排放口	8.95	GB4915-2013	18.18	/	无
29	南通海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	59	一般排放口	4.33	GB4915-2013	8.19	/	无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
30	宁海强蛟海螺水泥有限公司	颗粒物	有组织	95	一般排放口	6.70	GB4915-2013	23.64	/	无
31	淮安楚州海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	166	一般排放口	7.79	GB4915-2013	16.84	/	无
32	乐清海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	116	一般排放口	6.67	GB4915-2013	19.76	/	无
33	进贤海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	59	一般排放口	7.99	GB4915-2013	15.18	/	无
34	南昌海螺水泥有限责任公司	颗粒物	有组织	41	一般排放口	6.04	GB4915-2013	20.80	/	无
35	茂名市大地水泥有限公司	颗粒物	有组织	43	一般排放口	5.08	GB4915-2013	3.90	/	无
36	池州海螺新材料有限公司	颗粒物	有组织	31	一般排放口	2.34	GB16297-1996	2.12	/	无
37	江西弋阳海螺新型建材有限责任公司	颗粒物	有组织	46	一般排放口	8.85	GB16297-1996	1.90	/	无
38	重庆多吉公司	颗粒物	有组织	7	一般排放口	8.73	DB50/656-2016	0.54	/	无
39	赤峰海螺	二氧化硫	有组织	1	一般排放口	125.33	GB4915-2013	0.80	/	无
		氮氧化物	有组织	1	一般排放口	80.00	GB4915-2013	0.53	/	无
		颗粒物	有组织	26	一般排放口	14.60	GB4915-2013	0.70	/	无
40	全椒海螺建筑科技有限责任公司	颗粒物	有组织	8	一般排放口	4.25	DB34/3576-2020	0.21	0.90	无
41	芜湖海螺塑料制品有限公司	非甲烷总烃	有组织	3	一般排放口	1.39	DB13/2322-2016	0.22	/	无
42	广元海螺塑料包装有限责任公司	颗粒物	有组织	3	一般排放口	24.60	GB/T 16157-1996	1.51	/	无
		非甲烷总烃	有组织			4.92	HJ/T38-2017	0.38	/	无
		臭气浓度	有组织			1,202 (无量纲)	GB T14675-1993	/	/	无

序号	公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	平均排放浓度(mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
43	英德海螺塑料包装有限责任公司	颗粒物	有组织	2	一般排放口	12.20	DB44/27-2001	0.17	/	无
		挥发性有机物	有组织	2	一般排放口	1.32	DB44/815-2010	0.05	/	无
44	江华海螺塑料包装有限责任公司	非甲烷总烃	有组织	2	一般排放口	0.54	DB34/1357-2017	0.03	/	无
45	安徽宁昌塑料包装有限公司	颗粒物	有组织	1	一般排放口	9.70	GB31572-2012	0.01	0.03	无
		非甲烷总烃	有组织	3	一般排放口	1.55	GB31572-2012	0.08	1.67	无
46	宝鸡海螺塑料包装有限责任公司	非甲烷总烃	有组织	2	一般排放口	6.02	DB61/T1061-2017	0.07	/	无
47	贵定海螺塑料包装有限责任公司	非甲烷总烃	有组织	1	一般排放口	1.09	GB16297-1996	0.02	/	无
		颗粒物	有组织	1	一般排放口	18.00	GB16297-1996	0.33	/	无

3、本集团环保投入及取得的成效

报告期内，本集团全面贯彻落实国家环保方针政策，严格执行各项环保法律法规和标准要求，持续加强环保管理，不断加大环保投入，积极发挥公司总部和区域管理委员会资源统筹优势，指导下属子公司加强环保设备运行维护，统筹推进各项环保技改工作，环保管理水平持续提高，各类污染治理设施高效运行，各类污染物稳定达标排放。

报告期内，在氮氧化物减排方面，本集团完成了7条熟料生产线SCR脱硝技改，截至报告期末，累计完成51条熟料生产线SCR脱硝技改，技改后氮氧化物实现超低排放。在二氧化硫减排方面，本集团完成了3条熟料生产线湿法脱硫技改，截至报告期末累计有40条熟料生产线的39套湿法脱硫项目在运行，二氧化硫平均排放浓度控制在50mg/m³以下。在颗粒物减排方面，本集团完成了10套主收尘器电改袋技改，截至报告期末累计完成246套，技改后颗粒物平均排放浓度低于10mg/m³，优于国家排放标准。报告期内，本集团共有9家子公司通过了重污染天气绩效分级引领性企业评审，截至报告期末，累计有7家基地公司通过A级企业评审，16家粉磨站公司通过引领性企业评审。

报告期内，在二氧化碳减排方面，本集团认真贯彻落实国家碳达峰、碳中和有关政策要求，研究制定公司中长期碳减排路线，并积极参与建材行业水泥窑烟气碳捕集项目课题研究。本集团于报告期内对部分熟料生产线实施了综合能效提升技改，广泛开展篦冷机升级改造、低氮分解炉改造、原料磨改辊压机、高效风机使用、新型隔热纳米材料使用

等，同时使用燃煤促进剂，运用行业节能减排先进技术装备，全面降低煤耗指标，进而减少二氧化碳排放。同时，本集团在可再生能源领域积极探索，继续推进光伏发电、替代燃料等清洁能源的使用，进一步减少化石燃料燃烧排放的二氧化碳。此外，本集团持续推进智慧农业大棚项目，将二氧化碳作为生产有机蔬菜的农业气肥，实现了二氧化碳的资源化利用。

本集团所有子公司严格按照《中华人民共和国环境影响评价法》等法规要求履行环评手续并办理排污许可证。本集团下属子公司严格按照国家及地方环保政策要求安装在线监测设备，委托第三方单位规范开展运维工作，严格按照行业自行监测技术指南要求制定监测方案并开展自行监测，结合监测数据按时申报缴纳环境保护税，每季度按时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。各子公司严格按照《中华人民共和国突发事件应对办法》等文件要求制定突发环境应急预案并至环保主管部门备案，定期开展应急演练，确保本集团突发环境污染事件（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、保护环境的目的。

4、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内，本集团未发生因环境问题而受到行政处罚的情况。

（二）巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴情况

报告期内，本集团多措并举统筹做好脱贫攻坚和乡村振兴工作，努力推动二者有机结合、相互促进。

在脱贫攻坚方面，本集团认真贯彻落实国家及安徽省委省政府有关脱贫攻坚工作的各项决策部署，积极参与安徽省利辛县江集镇江老家村、绩溪县板桥头乡中村以及无为市严桥镇平定村等定点帮扶地区的扶贫工作。一方面，本集团通过强化组织保障、机制保障、人员保障，凝聚起脱贫攻坚的强大合力。成立脱贫攻坚行动领导小组，赴现场指导推进扶贫工作；建立党委统筹、职能部门推进、扶贫工作队落实的三级联动帮扶责任机制，确保扶贫工作常态化、制度化、规范化；坚持把优秀干部选派到扶贫第一线，为其工作提供全方位支持。另一方面，本集团在前期开展工作的基础上，进一步将扶贫工作做深做细做实，结合扶贫地区实际，因地制宜、精准施策，建立常态化帮扶机制，通过产业帮扶、就业帮扶、消费帮扶等方式，持续激发扶贫地区内生动力，增强贫困户造血功能，找准脱贫致富的治本之策。同时开展扶贫“回头看”，对脱贫地区加强动态监测，确保不发生规模性返贫，不断巩固拓展脱贫攻坚成果。

在乡村振兴方面，本集团下属子公司大多依山傍村而建，在乡村地区投资建厂的同时，对于增加当地财政税收、促进农村人口就业、推动乡村经济发展具有积极效应，同时也带动了技术、装备、人力、资本等生产要素的流动，为乡村振兴注入了新动能。本集团

秉承“至高品质，至诚服务”的经营宗旨，努力为新农村建设提供优质水泥产品，帮助改善道路、饮水、供电等基础设施条件，营造良好的农村人居环境。同时，本集团积极践行大企业社会责任，将扶贫工作与乡村振兴有效结合，在部分地区出资捐建公共服务中心和医疗卫生室，完善养老院、中小学等场所基础设施配置，并积极开展捐资助学、走访慰问等活动，不断增强农村地区医疗、养老、教育等基本公共服务的保障能力，推动当地群众生活持续改善。此外，本集团在日常生产经营过程中，坚持尊重自然、顺应自然、保护自然，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，严守生态保护红线，以生态环境友好和资源有效利用为导向，持续开展生态环境恢复治理，注重保护生物多样性，不断推进绿色工厂建设，努力打造数字化智能矿山，加快转变生产生活方式，致力于建设生活环境自然优美、生态系统稳定健康、人与自然和谐共生的生态宜居乡村，促进生态和经济良性循环，以绿色低碳可持续发展助力乡村振兴。

七、重要事项

（一）承诺事项

股东承诺事项：2007年，本公司以向海创投资定向发行A股股份的方式购买海创投资相关资产，海创投资就其持有的该等股份对股东权利安排作出了承诺：即除股东财产权益（包括但不限于分红权）外，在持有期内放弃如对本公司的股东投票权、提名、选举本公司董事/监事等其他一切作为本公司股东的权利。报告期内，海创投资遵守了上述承诺。

（二）报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

报告期内，本公司不存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金的情况。

（三）违规担保情况

报告期内，本公司不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

（四）会计政策、会计估计变更原因及影响分析说明

报告期内，本公司执行中国财政部会计司2021年11月2日发布的《企业会计准则实施问答》相关规定，本集团编制的2022年半年度财务报表已将为履行客户销售合同而发生的运输成本在“营业成本”项目中列示，并对2021年中期财务报表相关项目进行了重述。

以上会计政策变更系根据中国财政部会计司相关规定进行的合理变更，对本公司的财务状况和经营成果等均不会产生重大影响。

（五）重大诉讼、仲裁、媒体质疑事项

报告期内，本集团未发生对经营管理产生重大影响的诉讼、仲裁及媒体质疑事项，本公司现任董事、监事、高级管理人员无涉及任何重大诉讼或仲裁事项。

（六）破产重整事项

报告期内，本集团未发生破产重整事项。

（七）重大资产和股权购买或出售情况

报告期内，本集团未发生购买及出售重大资产或股权事项。

（八）关联（关连）交易

根据上交所上市规则和联交所上市规则，本集团报告期内的重大关联（关连）交易事项如下：

1、与日常经营相关的关联（关连）交易或持续关联（关连）交易

（1）与海螺集团之交易—商标使用

本公司与控股股东海螺集团于 1997 年 9 月 23 日签订一项《商标使用许可合同》（“商标合同”），本公司可在商标合同条款规定的许可使用期限及许可使用区域内于许可产品上使用许可商标（包括“海螺”、“CONCH”等商标）。商标合同的有效期限与有关许可商标之有效期限相同，许可商标的有效期限获展期的，商标合同就该许可商标自动展期。2018 年 3 月 22 日，本公司与海螺集团就商标使用许可签订补充协议，根据补充协议约定，公司每年支付予海螺集团商标使用费包括固定费用和可变使用费，其中固定费用为每年 1,500 万元，可变使用费为本公司持有股份权益、股本权益或注册资本不低于 20% 的公司（但并非全资附属公司）使用许可商标对应的商标使用费，金额将根据水泥及熟料销量厘定。

报告期内，本公司支付予海螺集团的商标使用费为 1,439.80 万元。根据联交所上市规则和上交所上市规则，本公司无需就此关联（关连）交易刊登公告，而此关联（关连）交易亦无需获独立股东批准。

（2）与海螺科技（及后签约主体更改为海螺新材料科贸公司）之交易—采购助磨剂

2021 年 4 月 1 日，本公司与安徽海螺新材料科技有限公司（原简称“海螺新材料公司”，现已更名为“安徽海螺材料科技股份有限公司”，以下简称“海螺科技”）签订了《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》，合同期限自 2021 年 4 月 1 日起至 2022 年 12 月 31 日，合同约定本集团向海螺科技采购复合型、提产型及增强型三种类型的助磨剂，合同总价不超过 14 亿元。其中，2022 年度之交易金额上限为 8 亿元。

考虑到助磨剂产品使用的稳定性、适应性以及供货的安全性，本公司在目前国内一线品牌范围内通过询比价的方式选择供应商，通过对 3 家供应商（1 家为海螺科技，其余 2 家均为独立第三方）的企业业绩、资信状况、履约信用、财务状况、生产工艺技术、项目管理能力、综合实力及产品报价等进行综合评审，最终海螺科技以综合性价比最优且保供安全最为可靠成为本次本集团国内水泥助磨剂产品供应商。《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》项下复合型水泥助磨剂产品之采购单价乃根据上述询比价结果，并经由本公司与海螺科技通过进一步的竞争性谈判所确定（该价格低于本公司 2021 年一季度向海螺科技采购助磨剂的单价），增强型及提产型两种型号的助磨剂产品价格按复合型助磨剂产品价格基础上下浮 3% 进行结算。此外，为保障交易双方权益，合同有效期内，双方根据生产助磨剂之关键原材料市场价格波动（如有较大变动）每季度对采购价格进行

一次调整。

2021年11月26日，本公司与海螺科技签订《补充合同》（以下简称“《第一份补充合同》”），将本集团与海螺科技《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》项下2021年4月1日至2021年12月31日期间的交易金额上限由6亿元调整至7.7亿元，2022年度交易金额上限仍维持8亿元不变，合计总交易金额不超过15.7亿元。《第一份补充合同》有效期自签订之日起至2022年12月31日，除经《第一份补充合同》修订由2021年4月1日至2021年12月31日期间交易金额上限外，《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》其余条款和条件保持不变并具有完全效力。

2022年5月13日，本公司与海螺科技签订了《关于<水泥外加剂（助磨剂）采购合同>的补充协议》（以下简称“《第二份补充合同》”），约定自《第二份补充合同》签订之日起，将《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》项下各分项合同签约主体由海螺科技变更为其全资子公司安徽海螺新材料科技贸易有限公司（以下简称“海螺新材料科贸公司”），除此之外，原合同中其它条款和条件保持不变并具有完全效力。《第二份补充合同》生效后，海螺科技与本公司相关附属公司办理已签订分项合同的终止程序，并由海螺新材料科贸公司与该等附属公司重新签订分项合同。

报告期内，《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》（经《第一份补充合同》及《第二份补充合同》修订）项下实际发生的交易金额（含税）为3.88亿元。

本公司控股股东海螺集团持有海螺投资公司100%的股份，海螺投资公司持有海螺科技50.72%的股份，海螺科技持有海螺新材料科贸公司100%的股份，因此，海螺科技及海螺新材料科贸公司均为海螺集团之联系人，根据联交所上市规则，海螺科技及海螺新材料科贸公司均为本公司之关连人士，《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》《第一份补充合同》及《第二份补充合同》项下交易构成本公司之关连交易，而由于《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》及《第一份补充合同》均为本公司于12个月内与同一交易方签订，故根据联交所上市规则，该等合同项下的交易须合并计算，并视作一项交易处理。根据上交所上市规则，海螺科技及海螺新材料科贸公司亦均为本公司关联方，《水泥外加剂（助磨剂）采购合同》（经《第一份补充合同》及《第二份补充合同》修订）项下交易亦构成其定义下关联交易。有关详情请参见本公司于2021年4月1日、2021年11月26日、2022年5月13日分别在联交所网站和本公司网站以及2021年4月2日、2021年11月27日、2022年5月14日在上交所网站发布之公告。

（3）与海慧公司之交易—网络货物运输服务

2022年1月28日，本公司与海慧公司签订了《网络货物运输服务合同》，合同期限自2022年1月28日至2022年12月31日，合同约定海慧公司为本集团之水泥、熟料、

骨料等产品提供网络货物运输服务，合同总价不超过 6 亿元。

《网络货物运输服务合同》之合同价格是基于对本集团 2022 年度水泥、熟料、骨料等各类产品的合理预计运输量（经参考 2021 年度各产品运输量），以及各相关附属公司通过海慧公司公开招标所确定的各类产品的运输单价所厘定。在通过海慧公司公开招标时，相关附属公司将根据需托运产品的数量、运输方式、运输距离等因素，审核及对比不少于 3 家作出投标并具有相关资质的独立第三方运输单位的运输报价，并由最终报价最低者中标。相关附属公司可再与中标者基于公平原则在中标价的基础上友好磋商洽谈，以求进一步降低运输单价。

报告期内，《网络货物运输服务合同》项下实际发生的交易金额（含税）为 3,847.49 万元。

海慧公司是本公司非全资附属公司，本公司、海螺新材及海螺信息工程公司分别对其持股 50%、20%及 10%，北京汇通天下物联科技有限公司持股 20%。海螺新材和海螺信息工程公司均为海螺集团之子公司，因此，彼等均为海螺集团之联系人，并为本公司之关联人士。根据联交所上市规则第 14A 章，海慧公司是本公司之关连附属公司，属本公司之关联人士，《网络货物运输服务合同》项下的交易构成本公司之持续关连交易。有关详情请参见本公司于 2022 年 1 月 28 日在联交所网站和本公司网站发布之公告。根据上交所上市规则，海慧公司不是本公司的关联方，上述交易不构成其定义下的关联交易。

（4）与海螺信息工程公司之交易—智能化、信息化系统运维服务

2022 年 5 月 30 日，本公司与海螺信息工程公司签订《智能化、信息化系统运维合同》，合同期限自 2022 年 5 月 30 日至 2023 年 5 月 30 日，合同约定由海螺信息工程公司为本公司若干附属公司提供系统平台、配套硬件及网络资源及运维服务，合同总价不超过 5,409 万元，其中 2022 年 5 月 30 日至 2022 年 12 月 31 日之交易金额上限为 3,155.25 万元，2023 年 1 月 1 日至 2023 年 5 月 30 日之交易金额上限为 2,253.75 万元。

《智能化、信息化系统运维合同》的合同价格主要根据成本加合理利润率，及由交易双方在公平互利的基础上协商并达成一致而厘定，其中系统软硬件成本是经公开招标或参照市场同类产品价格后厘定，利润率的厘定主要参照本集团与海螺信息工程公司过往同类交易之定价，并参考行业内智能化、信息化项目收费率，收取基准为系统软硬件成本的 10%。鉴于本公司与海螺信息工程公司过往的合作关系，经双方洽谈，利润率在 10% 的基础上进行适当下调，故海螺信息工程公司就该合同下收取的总体利润率不高于系统软硬件成本的 10%。

报告期内，就执行《智能化、信息化系统运维合同》而言，尚未发生交易金额。

海螺信息工程公司是本公司控股股东海螺集团的全资子公司，是海螺集团之联系人，因

此，属本公司之关联人士。根据联交所上市规则 14A 章，《智能化、信息化系统运维合同》项下的交易构成本公司之持续关连交易。根据上市规则 14A.81 条，该合同与本公司于 2022 年 5 月 30 日与海螺信息工程公司签署的另外两项合同（详见下文披露）应合并计算，视作一项交易处理，因为它们均为本公司与相同交易方在 12 个月内进行。详情请参见本公司于 2022 年 5 月 30 日及 2022 年 7 月 6 日分别在联交所网站和本公司网站发布之公告。根据上交所上市规则，海螺信息工程公司亦是本公司关联方，上述交易亦构成其定义下的关联交易，但由于该合同与本公司于 2022 年 5 月 30 日与海螺信息工程公司签署的另外两项合同（详见下文披露）之总金额未达到本公司最近一期经审计净资产的 0.5%，因此，本公司无需就上述关联交易在上交所网站发布临时公告。

2、与海螺信息工程公司之交易—设备供货及软件设计服务、系统设计与技术服务

2022 年 5 月 30 日，本公司与海螺信息工程公司签订了《智能化、信息化项目设备供货及软件设计合同》，约定由海螺信息工程公司为本公司若干附属公司的智能化、信息化项目提供设备供货及软件设计服务，合同价格为 23,831 万元。同日，本公司与海螺信息工程公司签订了《生产过程控制及质量管理体系设计与技术服务合同》，约定由海螺信息工程公司为本公司若干附属公司的熟料生产线、粉磨站、骨料、商品混凝土、技术改造等项目提供生产过程控制系统应用软件、销售及产品发运系统、生产数据上网及质量管理体系的设计及技术服务，合同价格为 3,200 万元。

《智能化、信息化项目设备供货及软件设计合同》之合同价格主要根据成本加合理利润率，由交易双方在公平互利的基础上协商并达成一致而厘定，其中系统软硬件成本是经公开招标或参照市场同类产品价格后厘定，利润率的厘定主要参照本集团与海螺信息工程公司过往同类交易之定价，并参考行业内智能化、信息化项目收费率，收取基准为系统软硬件成本的 10%。鉴于本公司与海螺信息工程公司过往的合作关系，经双方洽谈，利润率在 10%的基础上进行适当下调，故海螺信息工程公司就该合同下收取的总体利润率不高于系统软硬件成本的 10%。

《生产过程控制及质量管理体系设计与技术服务合同》的合同价格是根据国家住房和城乡建设部、财政部发布的《关于印发<建筑安装工程费用项目组成>的通知》（建标[2013]44 号），以及住房和城乡建设部发布的《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），结合项目规模、投资额、设计范围、技术指标以及同期市场价格，并参照本集团与海螺信息工程公司过往同类交易之价格，由交易双方在平等互利的基础上协商厘定。

报告期内，就执行《智能化、信息化项目设备供货及软件设计合同》而言，本公司与海螺信息工程公司实际发生交易金额（含税）90.62 万元，若包含履行以前年度签署之相关合同，本公司于报告期内与海螺信息工程公司累计发生智能化、信息化设备供货及软

件设计类交易金额（含税）为 7,778.50 万元。就执行《生产过程控制及质量管理体系设计与技术服务合同》而言，报告期内尚未发生交易金额，若包含履行以前年度签署之相关合同，本公司于报告期内与海螺信息工程公司累计发生生产过程控制及质量管理体系设计与技术服务类交易金额（含税）为 1,663.85 万元。

海螺信息工程公司是本公司控股股东海螺集团的全资子公司，是海螺集团之联系人，因此，属本公司之关联人士。根据联交所上市规则 14A 章，《智能化、信息化项目设备供货及软件设计合同》及《生产过程控制及质量管理体系设计与技术服务合同》项下的交易构成本公司之关连交易。根据上市规则 14A.81 条，此两项合同与本公司于 2022 年 5 月 30 日与海螺信息工程公司签署的《智能化、信息化系统运维合同》（详见上文披露）应合并计算，视作一项交易处理，因为它们均为本公司与相同交易方在 12 个月内进行。详情请参见本公司于 2022 年 5 月 30 日及 2022 年 7 月 6 日分别在联交所网站和本公司网站发布之公告。根据上交所上市规则，海螺信息工程公司亦是本公司关联方，上述两项合同项下交易亦构成其定义下的关联交易，但由于两项合同与本公司于 2022 年 5 月 30 日与海螺信息工程公司签署的《智能化、信息化系统运维合同》（详见上文披露）之总金额未达到本公司最近一期经审计净资产的 0.5%，因此，本公司无需就上述关联交易在上交所网站发布临时公告。

3、与海螺设计院之交易—工程项目设计与技术服务、SCR 脱硝技改服务

（1）工程项目设计与技术服务

2022 年 4 月 29 日，本公司与海螺设计院签订了《工程项目设计与技术服务合同》，约定由海螺设计院为本公司若干附属公司的熟料生产线、水泥粉磨站、骨料、机制砂、综合能效提升等项目提供工程设计及技术改造服务，合同总金额为 19,368 万元。

《工程项目设计与技术服务合同》之合同价格是根据国家发展和改革委员会及建设部联合颁发的《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）及国家发展和改革委员会颁布的《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》（计价格[1999]1283 号）的规定，同时结合项目规模、投资额、设计范围、技术指标及提供相关服务的同期市场价格，由交易双方在平等互利的基础上协商厘定。

报告期内，仅就执行《工程项目设计与技术服务合同》而言，发生交易金额（含税）为 1,168.85 万元。若包含履行以前年度签署之相关合同，本集团于报告期内与海螺设计院累计发生工程项目设计与技术服务类交易金额（含税）为 4,798.39 万元。

（2）SCR 脱硝技改服务

2022 年 4 月 29 日，本公司与海螺设计院签订了《SCR 脱硝项目工程设计和设备供货(EP)总承包合同》，约定由海螺设计院为本公司若干子公司之熟料生产线提供 SCR 脱硝技

术改造服务，合同价格为 12,750 万元。

《SCR 脱硝项目工程设计和设备供货（EP）总承包合同》之合同价格是根据国家发展和改革委员会及建设部联合颁发的《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）规定，同时结合项目规模、设计范围、技术指标及参考行业内 SCR 脱硝技术改造费用，由交易双方本着平等互利的原则协商确定，且经过本公司与独立第三方查询及比较价格，海螺设计院给予本公司的价格具有明显的优势。

报告期内，仅就执行《SCR 脱硝项目工程设计和设备供货（EP）总承包合同》而言，发生交易金额（含税）为 1,332.50 万元。若包含履行以前年度签署之相关合同，本公司于报告期内与海螺设计院累计发生 SCR 脱硝技改类交易金额（含税）为 2.43 亿元。

海螺设计院是本公司控股股东海螺集团之全资附属公司，根据联交所上市规则，海螺设计院为海螺集团的联系人，是本公司之关连人士，《工程项目设计与技术服务合同》及《SCR 脱硝项目工程设计和设备供货（EP）总承包合同》项下交易构成本公司之关连交易。根据联交所上市规则第 14A.81 条，两项合同项下的交易应合并计算，视作一项交易处理，因为它们均为本公司与相同交易方在 12 个月内进行。详情请参见本公司于 2022 年 4 月 29 日在联交所网站和本公司网站发布之公告。根据上交所上市规则，海螺设计院亦是本公司关联方，上述两项合同项下的交易亦构成关联交易，但因包含上述两项合同在内，本集团于连续 12 个月内累计与海螺设计院签订的合同总金额未达到本公司最近一期经审计净资产的 0.5%，因此，本公司无需就上述关联交易在上交所网站发布临时公告。

（九）重大合同

1、本集团报告期内没有发生或以前期间发生但延续到报告期的重大托管、承包、租赁其他公司资产或其他公司托管、承包、租赁本公司资产的事项。

2、担保事项

报告期内，本公司发生的所有对外担保均履行了董事会及/或股东大会的批准程序，本公司为控股子公司提供担保（为连带责任担保）的发生额合计为 58,006 万元，具体如下：

序号	担保对象	本公司持有 股权比例	本公司担保金额 (万元)	担保 期限	担保合同 签署日期	债权人名称
1	八宿海螺水泥有限责任公司	70%	7,000	1 年	2022.1.5	农业发展银行
2	印尼海螺水泥有限公司	75%	20,805 (3,100 万美元)	1 年	2022.3.1	中国银行（香港）有限公司
3	北苏拉威西海螺水泥有限公司	100%	30,201 (4,500 万美元)	1 年	2022.5.16	三井住友银行 雅加达分行
合计			58,006			

报告期内，本公司为资产负债率超过 70%的子公司提供的新增担保金额合计为 51,006 万元。除上表中银行贷款担保外，本公司对上海海螺建材国际贸易有限公司提供贸易融资授信担保 186,040 万元。

截至报告期末，本公司对外担保（包括对子公司及合营公司的担保）的余额折合人民币 850,073 万元（其中人民币 430,955 万元、美元 62,449 万元），占本集团报告期末净资产的比例为 4.75%，其中对子公司提供担保的余额合计为 766,637 万元，对合营公司提供担保的余额合计为 83,436 万元。

截至报告期末，本公司除为缅甸海螺水泥有限公司、国投印尼巴布亚水泥有限公司 2 家合营公司提供担保外，不曾为控股股东、实际控制人、其他关联方以及任何非法人单位或个人提供担保。除上述披露之担保事项外，本集团并无提供任何其他担保及抵押，亦无任何其他重大或有负债。

（十）公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人处罚及/或整改情况

报告期内，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人不存在受有权机关处罚的情况。

（十一）公司及其控股股东、实际控制人诚信状况

报告期内，本公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效法律文书确定的义务、所负数额较大的债务到期未清偿的情况。

（十二）无重大影响事件

于报告期末及直至本半年度报告刊发日期止，概无发生任何对本集团有重大影响的事件。

八、股份变动及股东情况

（一）股份总数及结构

报告期内，本公司股份总数及结构未发生变动，具体见下表：（单位：股）

股份类别	变动前		本次增减变动 (+,-)			变动后	
	数目	比例 (%)	发行新股	公积金转股	小计	数目	比例 (%)
一、有限售条件股份	-	-	-	-	-	-	-
1、国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-
2、其他内资持股	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件股份	5,299,302,579	100	-	-	-	5,299,302,579	100
1、人民币普通股 (即 A 股)	3,999,702,579	75.48	-	-	-	3,999,702,579	75.48
2、境外上市外资股 (即 H 股)	1,299,600,000	24.52	-	-	-	1,299,600,000	24.52
三、股份总数	5,299,302,579	100	-	-	-	5,299,302,579	100

（二）股东情况

报告期末股东总数及前十名登记股东持股情况：截至报告期末，本公司股东总数为 352,943 户，其中 H 股股东为 96 户。

股东名称	股东性质	报告期内增减 (股)	期末持股数 (股)	持股比例 (%)	股份类别	质押、标记或冻结情况	
						状态	数量 (股)
1、海螺集团 ^(附注 1)	国有法人	-	1,928,870,014	36.40	A 股	无	-
2、香港中央结算(代理人)有限公司 ^(附注 2)	境外法人	-7,500	1,298,372,610	24.50	H 股	未知	未知
3、香港中央结算有限公司	境外法人	-30,194,562	308,740,504	5.83	A 股	未知	未知
4、中国证券金融股份有限公司	国有法人	-	158,706,314	2.99	A 股	未知	未知
5、中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	-	68,767,400	1.30	A 股	未知	未知
6、HHLR 管理有限公司—HHLR 中国基金	其他	-	37,322,610	0.70	A 股	未知	未知
7、海创投资 ^(附注 3)	境内非国有法人	-4,526,100	35,139,900	0.66	A 股	未知	未知
8、马来西亚国家银行	其他	13,939,744	23,271,469	0.44	A 股	未知	未知
9、国信证券股份有限公司	其他	-86,624	20,991,601	0.40	A 股	未知	未知
10、中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	其他	-4,096,000	15,955,403	0.30	A 股	未知	未知

附注：

- (1) 报告期内，海螺集团持有本公司股份数量未发生变化，其所持有的股份不存在质押、标记、冻结或托管的情况。
- (2) 香港中央结算（代理人）有限公司持有本公司 H 股 1,298,372,610 股，占本公司总股本的 24.50%，占本公司已发行 H 股股份的 99.91%，乃分别代表其多个客户所持有。
- (3) 截至报告期末，海创投资持有本公司 35,139,900 股 A 股股份。其中，34,915,303 股来源于二级市场增持，该等股份依法享有表决权；另外 224,597 股来源于本公司向海创投资购买资产而实施的定向增发及资本公积金转增股本，根据海创投资作出的相关承诺，该等股份无表决权，详见本报告“七、重要事项”之“（一）承诺事项”。
- (4) 上述股份均为无限售条件流通股。
- (5) 就董事会所知，上述股东不存在任何关联关系或属于一致行动人。
- (6) 报告期内，本公司未实施股份回购，故前十名股东中不存在回购专户。

（三）主要股东

截至报告期末，以下人士（本公司董事或最高行政人员除外）持有本公司股份及相关股份之权益或淡仓而须记入本公司根据《证券及期货条例》第 336 条而存置之权益登记册中（本段提及董事或最高行政人员包括监事）：

股东名称	持有之普通股数目	权益性质	权益占有类别股份之百分比
海螺集团	1,928,870,014 股 A 股（好仓） （附注 1）	实益拥有人	48.23% （附注 2）
安徽省投资集团控股有限公司	1,928,870,014 股 A 股（好仓） （附注 1）	受控制公司权益	48.23% （附注 2）
海创实业	1,928,870,014 股 A 股（好仓） （附注 1）	受控制公司权益	48.23% （附注 2）
海螺创业	1,928,870,014 股 A 股（好仓） （附注 1）	受控制公司权益	48.23% （附注 2）
Taiwan Cement Corporation	116,568,000 股 H 股（好仓） （附注 4）	受控制公司权益	8.97% （附注 3）
Citigroup Inc.	90,886,212 股 H 股（好仓） （附注 5）	受控制公司权益/ 核准借出代理人	6.99% （附注 3）

Citigroup Inc.	8,509,699 股 H 股（淡仓） （附注 5）	受控制公司权益	0.65% （附注 3）
BlackRock, Inc.	81,933,221 股 H 股（好仓） （附注 6）	受控制公司权益	6.30% （附注 3）
BlackRock, Inc.	2,907,000 股 H 股（淡仓） （附注 6）	受控制公司权益	0.22% （附注 3）
Artisan Partners Asset Management Inc.	65,320,500 股 H 股（好仓） （附注 7）	受控制公司权益	5.03% （附注 3）
Artisan Partners Holdings LP	65,320,500 股 H 股（好仓） （附注 8）	受控制公司权益	5.03% （附注 3）
Artisan Partners Limited Partnership	65,320,500 股 H 股（好仓） （附注 9）	投资经理	5.03% （附注 3）

附注：

- （1）安徽省投资集团控股有限公司（“安徽省投资集团”）拥有海螺集团 51% 权益；海创实业拥有海螺集团 49% 权益，而海创实业由安徽海创新型节能建筑材料有限责任公司（“海创新型建材”）全资拥有，海创新型建材由中国海创控股（香港）有限公司（“海创香港”）全资拥有，海创香港则由中国海创控股国际有限公司（“海创国际”）全资拥有，海创国际为海螺创业的全资子公司。根据《证券及期货条例》，安徽省投资集团、海创实业、海创新型建材、海创香港、海创国际及海螺创业均被视为拥有全部海螺集团所持有本公司股份的权益。
- （2）内资股的已发行股份总数为 3,999,702,579 股，均为 A 股股份。
- （3）H 股的已发行股份总数为 1,299,600,000 股。
- （4）根据 Taiwan Cement Corporation 于 2008 年 12 月 12 日（载述的有关事件的日期为 2008 年 12 月 11 日）呈交的股份权益申报表，Taiwan Cement Corporation 通过其若干附属公司持有本公司 38,856,000 股 H 股；假设该公司不曾处置任何股份，经本公司于 2010 年度及 2011 年度分别实施的资本公积金转增股本方案，Taiwan Cement Corporation 相应持有本公司 116,568,000 股 H 股。
- （5）根据 Citigroup Inc. 于 2022 年 6 月 27 日（载述的有关事件的日期为 2022 年 6 月 22 日）呈交的股份权益申报表，该等股份是透过 Citigroup Inc. 的若干附属公司持有。其持有的 90,886,212 股 H 股（好仓）中的 5,571,862 股以受控制公司权益身份持有；另外 85,314,350 股（可供借出的股份）以核准借出代理人身份持有。其持有的 8,509,699 股 H 股（淡仓）以受控制公司权益身份持有。
- （6）根据 BlackRock, Inc. 于 2022 年 6 月 10 日（载述的有关事件的日期为 2022 年 6 月 7 日）呈交的股份权益申报表，该等股份是透过 BlackRock, Inc. 的若干附属公司以受控制公司权益身份持有。
- （7）根据 Artisan Partners Asset Management Inc. 于 2022 年 3 月 3 日（载述的有关事件的日期为 2022 年 2 月 28 日）呈交的股份权益申报表，该等股份是透过 Artisan Partners Asset Management Inc. 的若干

附属公司以受控制公司权益身份持有。

(8) 根据 Artisan Partners Holdings LP 于 2022 年 3 月 3 日(载述的有关事件的日期为 2022 年 2 月 28 日)呈交的股份权益申报表, 该等股份是透过 Artisan Partners Holdings LP 的若干附属公司以受控制公司权益身份持有。

(9) 根据 Artisan Partners Limited Partnership 于 2022 年 3 月 3 日(载述的有关事件的日期为 2022 年 2 月 28 日)呈交的股份权益申报表, 该等股份是以投资经理身份持有。

除上述股东外, 截至报告期末, 本公司并未知悉任何根据《证券及期货条例》第 336 条而备存的登记册所记录之权益及淡仓。

(四) 购回、出售或赎回上市证券

报告期内, 本公司及其任何附属公司概无购回、出售或赎回任何本公司上市证券。

(五) 优先股发行情况及优先认股权

报告期内, 本公司未发行优先股。根据《公司章程》及中国法律, 并无规定本公司需对现有的股东按其持股比例给予其优先购买新股之权利。

(六) 现任及报告期内离任董事、监事及高级管理人员持有公司股份数量变动情况

姓名	职务	截至 2021 年 12 月 31 日 持股数 (股)	报告期内增/减持 股份数 (股)	截至 2022 年 6 月 30 日 持股数 (股)
李晓波	副总经理	193,000	-	193,000
刘田田	职工监事	63,500	-	63,500
柯秋璧 ^注	副总经理	210,445	-	210,445

注: 柯秋璧先生于 2022 年 4 月 1 日起不再担任本公司副总经理。

除上述披露者外, 报告期内本公司其他董事、监事和高级管理人员均无持有或买卖本公司股票的情况。

(七) 董事、监事和最高行政人员之权益

截至报告期末, 本公司职工监事刘田田先生以实益拥有人身份持有本公司 H 股(普通股)股份 63,500 股。除此之外, 报告期内, 本公司任何其他董事、监事、最高行政人员或其各自紧密联系人(定义见联交所上市规则), 概无在本公司或《证券及期货条例》第 XV 部所定义本公司的任何相联法团之股份、相关股份及债券证券中拥有权益或淡仓, 同时亦无获授予或行使上述权利, 此等权益或淡仓须记录于本公司根据《证券及期货条例》第 352 条而须予备存的登记册中; 或根据联交所上市规则附录 10《上市发行人董事进行证券交易的标准守则》(“《标准守则》”)须通知本公司及联交所。

于报告期内, 本公司各董事与监事均无在本公司或其附属公司所订立的任何合约中拥有

重大权益。

（八）《企业管治守则》

报告期内，本公司已遵守联交所上市规则附录 14《企业管治守则》第二部分载列之全部守则条文。

（九）标准守则

本公司已经就董事的证券交易，采纳了一套不低于联交所上市规则附录 10 载列之《标准守则》所规定的标准的行为守则。经本公司特别查询后，本公司全体董事确认于报告期内彼等均已遵守《标准守则》内所规定有关董事进行证券交易的标准及其本身所订有关的行为准则。

（十）员工及薪金

截至报告期末，本集团在职员工为 47,014 人，薪金总额约为 42.41 亿元，该薪金为员工在报告期内的薪酬总额。

报告期内，本集团中高层管理人员实行年薪制，通过任期制和契约化管理将年薪收入与产量、销量、效益、成本等关键指标挂钩进行考核；专业技术管理骨干及普通员工实行岗位绩效工资体系，建立了以岗位为基础的对标考核管理体系，将工资收入与岗位指标和职责履行情况挂钩进行考核。

报告期内，本集团基于总部、区域和子公司三级培训管理体系，不断创新培训形式，广泛组织开展多层次、多元化培训，着力提高干部的管理水平，提升员工的专业技能。本集团总部引进外部校企培训资源，对广大干部员工开展专业知识培训，有效促进其生产经营管理综合能力的提升，不断完善青年人才队伍建设。各区域着力加强对中层管理人员的培训，提升其专业管理能力。同时探索区域培训中心建设，集中区域优质资源，对区域内不同专业管理人员开展集中培训，从而形成一套更为成熟完整的培训体系。下属子公司结合员工实际培训需求，分专业、分部门开展员工日常培训工作，为企业稳定生产、有效管控提供人力资源保障。同时不断创新培训形式，自主开发微课，提升培训的针对性和实效性，进一步完善公司培训课程体系。

（十一）控股股东及实际控制人变更情况

报告期内，公司控股股东及实际控制人未发生变更。

九、债券相关情况

（一）公司债券

1、公司债券基本情况

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日
2012年安徽海螺水泥股份有限公司公司债券（“2012年公司债券”）	12海螺02	122203	2012.11.7	2012.11.7	2022.11.6
债券余额 （亿元）	利率 （%）	还本付息方式	交易场所	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
34.99	5.10	利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付	上交所	上交所债券交易机制	否

2、公司债券资信评级机构及跟踪评级情况

根据中诚信国际信用评级有限责任公司（以下简称“中诚信国际”）于2022年5月25日出具的信用等级通知书（信评委函字[2022]跟踪0329号）及跟踪评级报告，中诚信国际通过对本公司及本公司2012年公司债券信用状况进行跟踪分析，经中诚信国际信用评级委员会审定，维持本公司主体信用等级AAA，评级展望稳定；维持本公司2012年公司债券信用等级AAA。该跟踪评级报告于2022年5月25日在上交所网站进行披露。

3、报告期内公司债券担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施情况

本公司2012年公司债券由本公司控股股东海螺集团提供无条件的不可撤销的连带责任保证担保。截至2022年6月30日，海螺集团对外累计担保余额为51.96亿元，占海螺集团截至2022年6月30日之未经审计净资产（不含少数股东权益）的比例为7.21%。本公司发行的2012年公司债券之偿债计划如下：

本公司2012年公司债券10年期品种的利息，于发行日之后的第1年至第10年内，在每年的11月7日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2022年11月7日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。对于行使回售选择权的投资者，其回售部分本次债券的利息，已于发行日之后的第1年至第7年内，在每年的11月7日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付；回售部分本次债券的本金已于2019年11月

7 日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。

报告期内，本公司严格按上述偿债计划执行，切实保障公司债权人的权益。

本公司 2012 年公司债券担保人海螺集团于 2022 年 6 月 30 日之主要财务指标（未经审计）如下：

项 目	2022 年 6 月 30 日
净资产（亿元）	2,020.88
资产负债率（%）	29.88
净资产收益率（%）	5.15
流动比率（%）	248.57
速动比率（%）	197.84

（二）银行间债券市场非金融企业债务融资工具

报告期内，为满足公司经营发展需要，进一步拓宽融资渠道，降低融资成本，优化债务结构，经公司董事会及股东大会批准，本公司向中国银行间市场交易商协会申请注册发行不超过 100 亿元（含 100 亿元）中期票据。详情请见本公司于 2022 年 6 月 16 日、7 月 13 日在联交所网站和本公司网站，及 2022 年 6 月 17 日、7 月 14 日在上交所网站发布的公告（临 2022-25、临 2022-30）。截至本报告批准报出日，本次中期票据尚未注册完毕。

截至本报告披露日，本公司不存在逾期未偿还的债券。

（三）截至报告期末和上年末（或本报告期和上年同期）本公司的会计数据和财务指标

主要指标	2022 年 6 月 30 日 (未经审计)	2021 年 12 月 31 日	本报告期末比 上年度末增减 (%)	变动原因
流动比率（%）	325.18	378.30	下降 53.12 个 百分点	由于货币资金、交易性金融资产等流动资产余额下降所致
速动比率（%）	291.01	348.02	下降 57.01 个 百分点	由于货币资金、交易性金融资产等流动资产余额下降所致
资产负债率（%）	17.96	16.78	上升 1.17 个 百分点	由于短期借款、长期借款等负债项目余额上升所致

主要指标	2022年 1-6月 (未经审计)	2021年 1-6月 (未经审计)	本报告期比 上年同期 增减(%)	变动原因
EBITDA 利息保障倍数	65.36	115.92	-43.62	由于利润总额同比下降，本年度利息支出同比上升所致
利息偿付率(%)	100	100	-	-
贷款偿还率(%)	100	100	-	-
扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润(千元)	9,298,520	14,021,393	-33.68	由于利润总额同比下降所致
EBITDA 全部债务比	0.40	0.78	-49.11	由于利润总额同比下降，负债总额同比上升所致
利息保障倍数	52.61	101.45	-48.14	由于利润总额同比下降，本年度利息支出同比上升所致
现金利息保障倍数	17.79	62.34	-71.47	由于经营活动产生的现金流量净额同比下降，本年度利息支出同比上升所致

十、财务会计报告 (未经审计)

安徽海螺水泥股份有限公司

自 2022 年 1 月 1 日
至 2022 年 6 月 30 日止期间财务报表

安徽海螺水泥股份有限公司
合并资产负债表 (未经审计)
2022年6月30日

金额单位：人民币元

项目	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	65,691,796,162	69,558,509,057
交易性金融资产	五、2	9,362,828,183	24,278,569,616
应收票据	五、3	6,225,455,063	7,988,751,551
应收账款	五、4	2,561,733,306	2,377,083,287
应收款项融资	五、5	3,358,388,384	4,227,831,162
预付款项	五、6	1,863,559,937	1,187,368,583
其他应收款	五、7	4,351,223,138	3,294,525,177
存货	五、8	11,077,945,081	9,896,171,838
其他流动资产	五、9	933,277,919	807,229,311
流动资产合计		105,426,207,173	123,616,039,582
非流动资产：			
长期股权投资	五、10	6,124,939,737	5,562,704,211
其他权益工具投资	五、11	3,654,521,483	869,902,841
其他非流动金融资产	五、12	1,003,900,000	2,972,650,000
投资性房地产	五、13	74,738,647	76,356,602
固定资产	五、14	71,957,218,242	66,521,772,621
在建工程	五、15	6,708,084,172	7,273,455,551
使用权资产	五、56	134,228,009	130,493,883
无形资产	五、16	21,430,652,422	18,240,331,289
商誉	五、17	925,396,864	876,037,675
递延所得税资产	五、18	990,487,435	758,061,847
其他非流动资产	五、19	10,523,557,698	3,657,875,399
非流动资产合计		123,527,724,709	106,939,641,919
资产总计		228,953,931,882	230,555,681,501

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
合并资产负债表(续)(未经审计)
2022年6月30日

金额单位：人民币元

项目	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日
流动负债：			
短期借款	五、20	9,241,369,039	3,289,753,833
应付票据	五、21	200,700,000	63,000,000
应付账款	五、22	4,688,651,610	6,764,693,373
合同负债	五、23	3,057,861,931	3,254,211,383
应付职工薪酬	五、24	596,569,887	1,557,773,485
应交税费	五、25	2,432,145,546	5,485,284,332
其他应付款	五、26	7,210,489,201	7,444,304,069
一年内到期的非流动负债	五、27	4,993,081,737	4,817,536,771
流动负债合计		32,420,868,951	32,676,557,246
非流动负债：			
长期借款	五、28	6,356,768,364	3,747,694,525
应付债券	五、29	-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	五、56	52,949,722	49,646,771
长期应付款	五、30	323,203,024	356,362,973
递延收益	五、31	619,759,969	595,931,354
递延所得税负债	五、18	1,339,943,654	1,272,364,678
非流动负债合计		8,692,624,733	6,022,000,301
负债合计		41,113,493,684	38,698,557,547

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
合并资产负债表(续)(未经审计)
2022年6月30日

金额单位：人民币元

项目	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日
股东权益：			
股本	五、32	5,299,302,579	5,299,302,579
资本公积	五、33	10,465,439,752	10,515,174,851
其他综合收益	五、34	-1,999,229,683	-75,618,425
专项储备	五、35	114,923,663	-
盈余公积	五、36	2,649,651,290	2,649,651,290
未分配利润	五、37	162,572,456,758	165,320,885,928
归属于母公司股东权益合计		179,102,544,359	183,709,396,223
少数股东权益		8,737,893,839	8,147,727,731
股东权益合计		187,840,438,198	191,857,123,954
负债和股东权益总计		228,953,931,882	230,555,681,501

此中期财务报表已于2022年8月25日获董事会批准。

公司负责人： _____ 主管会计工作负责人： _____
杨军 李群峰

会计机构负责人： _____ (公司盖章)
王敬谦

刊载于第81页至第245页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
资产负债表 (未经审计)
2022 年 6 月 30 日

金额单位：人民币元

项目	附注	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	十五、1	55,373,693,741	60,935,066,532
交易性金融资产	十五、2	9,303,783,005	24,271,569,616
应收票据	十五、3	2,061,804,216	2,056,849,056
应收账款	十五、4	57,380,217	50,645,990
应收款项融资	十五、5	104,967,603	132,026,459
预付款项		96,553,178	72,446,181
其他应收款	十五、6	31,207,036,492	28,343,446,092
存货		443,093,866	490,020,746
其他流动资产		48,649,336	1,503,823
流动资产合计		98,696,961,654	116,353,574,495
非流动资产：			
长期应收款	十五、7	11,957,249,000	6,208,406,707
长期股权投资	十五、8	58,591,959,736	50,848,688,440
其他权益工具投资	十五、9	1,794,651,707	868,656,818
其他非流动金融资产	五、12	1,003,900,000	2,972,650,000
投资性房地产		35,755,455	36,544,737
固定资产	十五、10	1,439,962,592	1,174,062,255
在建工程		267,329,570	222,850,599
使用权资产		-	13,898
无形资产		311,108,986	327,376,201
递延所得税资产		266,819,855	-
其他非流动资产		123,759,263	70,785,710
非流动资产合计		75,792,496,164	62,730,035,365
资产总计		174,489,457,818	179,083,609,860

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
资产负债表 (续) (未经审计)
2022年6月30日

金额单位：人民币元

项目	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日
流动负债：			
短期借款	十五、11	2,049,548,869	1,594,945,534
应付账款	十五、12	128,090,127	206,326,395
合同负债		68,314,919	69,797,633
应付职工薪酬		28,944,327	102,232,983
应交税费		80,436,774	124,251,565
其他应付款	十五、13	14,904,791,336	10,471,998,338
一年内到期的非流动负债	十五、14	3,498,882,089	3,596,215,467
流动负债合计		20,759,008,441	16,165,767,915
非流动负债：			
长期借款	十五、15	-	-
应付债券	五、29	-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
递延收益		5,104,979	5,377,933
递延所得税负债		95,404,692	152,135,404
非流动负债合计		100,509,671	157,513,337
负债合计		20,859,518,112	16,323,281,252

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
资产负债表 (续) (未经审计)
2022 年 6 月 30 日

金额单位：人民币元

项目	附注	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
股东权益：			
股本		5,299,302,579	5,299,302,579
资本公积		16,673,446,532	16,700,290,199
其他综合收益		-607,858,050	209,422,504
专项储备		7,342,410	-
盈余公积		2,649,651,290	2,649,651,290
未分配利润		129,608,054,945	137,901,662,036
股东权益合计		153,629,939,706	162,760,328,608
负债和股东权益总计		174,489,457,818	179,083,609,860

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____

杨军

李群峰

会计机构负责人：_____ (公司盖章)

王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
合并利润表 (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
一、营业收入	五、38	56,275,748,879	80,464,038,906
二、减：营业成本	五、38	40,251,516,064	58,450,568,916
税金及附加	五、39	454,779,168	599,994,264
销售费用	五、40	1,525,062,088	1,571,264,989
管理费用	五、41	2,708,065,871	2,322,070,468
研发费用	五、42	815,474,909	275,834,815
财务费用 (收益以“-”号填列)	五、43	-945,417,201	-538,685,761
其中：利息费用		241,870,358	197,961,705
利息收入		1,168,836,950	1,137,535,393
加：其他收益	五、44	385,089,210	502,900,382
投资收益	五、45	831,030,858	763,386,404
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		408,013,075	374,581,144
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	五、46	-23,565,568	201,611,319
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	五、47	-11,615,605	-830,997
资产处置收益	五、48	3,703,233	50,071,778
三、营业利润		12,650,910,108	19,300,130,101
加：营业外收入	五、49	482,256,543	614,652,766
减：营业外支出	五、49	157,259,163	30,164,873
四、利润总额		12,975,907,488	19,884,617,994
减：所得税费用	五、50	2,814,074,766	4,500,669,325
五、净利润		10,161,832,722	15,383,948,669
(一) 按持续经营分类：			
1. 持续经营净利润		10,161,832,722	15,383,948,669
2. 终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司股东的净利润		9,839,771,524	14,967,085,275
2. 少数股东损益		322,061,198	416,863,394

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
合并利润表 (续) (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
六、其他综合收益的税后净额	五、34	-1,823,954,630	-199,400,953
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-1,899,471,814	-167,240,088
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-1,805,158,676	-56,156,040
1. 其他权益工具公允价值变动		-1,805,158,676	-56,156,040
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-94,313,138	-111,084,048
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		19,725,200	-42,570,499
2. 外币财务报表折算差额		-114,038,338	-68,513,549
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		75,517,184	-32,160,865
七、综合收益总额		8,337,878,092	15,184,547,716
归属于母公司股东的综合收益总额		7,940,299,710	14,799,845,187
归属于少数股东的综合收益总额		397,578,382	384,702,529
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益	五、51	1.86	2.82
(二) 稀释每股收益	五、51	1.86	2.82

注：本集团在 2022 年 4 月发生同一控制下企业合并，被合并方在合并前实现的净亏损为人民币 3,499,303 元，另于 2021 年 8 月同一控制下企业合并海螺新能源，截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间以上被合并方合计实现的净利润为人民币 14,812,112 元。

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____

杨军 李群峰

会计机构负责人：_____ (公司盖章)

王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司

利润表 (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
一、营业收入	十五、16	1,526,442,142	1,909,562,951
二、减：营业成本	十五、16	977,599,757	1,110,891,660
税金及附加		17,383,646	24,969,225
销售费用		32,061,059	44,873,319
管理费用		240,946,053	152,781,732
财务费用		-1,264,633,329	-1,171,073,496
其中：利息费用		108,910,448	91,047,507
利息收入		1,307,978,533	1,271,647,046
加：其他收益		9,198,209	6,742,850
投资收益	十五、17	3,271,645,984	11,943,003,237
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		175,090,481	137,427,902
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		-23,610,746	201,611,319
资产处置收益		-	4,859,945
三、营业利润		4,780,318,403	13,903,337,862
加：营业外收入		8,425,517	179,905,965
减：营业外支出		3,010,000	871,750
四、利润总额		4,785,733,920	14,082,372,077
减：所得税费用		491,140,317	656,501,067
五、净利润		4,294,593,603	13,425,871,010
持续经营净利润		4,294,593,603	13,425,871,010
终止经营净利润		-	-

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
 利润表 (续) (未经审计)
 自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
六、其他综合收益的税后净额		-793,141,110	-104,277,339
(一) 不能重分类进损益的 其他综合收益		-788,830,391	-56,156,040
1. 其他权益工具公允价值变动		-788,830,391	-56,156,040
(二) 将重分类进损益的 其他综合收益		-4,310,719	-48,121,299
1. 权益法下可转损益的 其他综合收益		-4,310,719	-48,121,299
七、综合收益总额		3,501,452,493	13,321,593,671

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人： _____ 主管会计工作负责人： _____
 杨军 李群峰

会计机构负责人： _____ (公司盖章)
 王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
合并现金流量表 (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
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		68,258,141,738	96,828,151,972
收到的税费返还		15,459,137	4,600,753
收到其他与经营活动有关的现金	五、52(1)	954,221,182	1,127,666,735
经营活动现金流入小计		69,227,822,057	97,960,419,460
购买商品、接受劳务支付的现金		49,573,260,942	68,771,772,606
支付给职工以及为职工支付的现金		5,159,841,783	4,904,751,372
支付的各项税费		9,017,157,125	10,951,270,227
支付其他与经营活动有关的现金	五、52(2)	1,009,213,954	991,589,128
经营活动现金流出小计		64,759,473,804	85,619,383,333
经营活动产生的现金流量净额	五、53(1)(a)	4,468,348,253	12,341,036,127
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		19,996,867,867	19,152,305,856
取得投资收益收到的现金		626,113,226	392,383,981
处置固定资产及无形资产收回的 现金净额		133,170,484	86,941,370
收到其他与投资活动有关的现金	五、52(3)	883,847,476	1,305,992,878
投资活动现金流入小计		21,639,999,053	20,937,624,085
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金		16,721,029,734	5,953,890,974
投资支付的现金		8,756,217,060	24,808,376,194
取得子公司及其他营业单位支付的 现金净额	五、53(2)	1,784,918,126	45,668,507
支付其他与投资活动有关的现金	五、52(4)	386,655,392	42,295,400
投资活动现金流出小计		27,648,820,312	30,850,231,075
投资活动产生的现金流量净额		-6,008,821,259	-9,912,606,990

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
合并现金流量表(续)(未经审计)
自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		430,566,425	78,500,000
其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金		430,566,425	78,500,000
取得借款收到的现金		12,441,778,559	1,424,809,715
筹资活动现金流入小计		12,872,344,984	1,503,309,715
偿还债务支付的现金		2,141,057,629	1,562,398,580
分配股利或偿付利息支付的现金		13,123,269,778	11,862,932,332
其中：子公司支付给少数股东 的利润		374,771,777	542,906,018
购买少数股东权益支付的现金净额	七、2(2)	90,181,070	20,288,600
支付其他与筹资活动有关的现金	五、52(5)	479,449,519	12,873,230
筹资活动现金流出小计		15,833,957,996	13,458,492,742
筹资活动产生的现金流量净额		-2,961,613,012	-11,955,183,027
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响		94,687,455	-29,521,621
五、现金及现金等价物净增加额 (净减少以“-”号填列)	五、 53(1)(b)	-4,407,398,563	-9,556,275,511
加：期初现金及现金等价物余额		17,397,536,827	16,811,260,891
六、期末现金及现金等价物余额	五、53(3)	12,990,138,264	7,254,985,380

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____

杨军 李群峰

会计机构负责人：_____ (公司盖章)

王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司

现金流量表 (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,723,764,951	2,004,205,302
收到的税费返还	15,459,137	3,914,205
收到其他与经营活动有关的现金	2,077,951,442	2,940,375,860
经营活动现金流入小计	3,817,175,530	4,948,495,367
购买商品、接受劳务支付的现金	1,099,578,598	1,249,361,659
支付给职工以及为职工支付的现金	257,976,714	240,918,690
支付的各项税费	752,245,076	733,245,902
支付其他与经营活动有关的现金	2,788,615,849	7,137,644,896
经营活动现金流出小计	4,898,416,237	9,361,171,147
经营活动使用的现金流量净额	-1,081,240,707	-4,412,675,780
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	19,647,075,867	19,000,000,000
取得投资收益收到的现金	3,349,009,180	10,696,504,496
处置固定资产收回的现金净额	431,158	4,114,795
处置子公司收回的现金净额	-	2,957,653
收到其他与投资活动有关的现金	7,131,248,695	3,602,783,871
投资活动现金流入小计	30,127,764,900	33,306,360,815
购建固定资产、无形资产和其他长期资产 支付的现金	361,288,388	97,645,204
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	7,054,458,781	201,957,107
投资支付的现金	5,728,250,204	24,604,933,000
支付其他与投资活动有关的现金	11,379,453,900	2,074,981,300
投资活动现金流出小计	24,523,451,273	26,979,516,611
投资活动产生的现金流量净额	5,604,313,627	6,326,844,204

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
现金流量表 (续) (未经审计)
自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	2,049,548,869	-
筹资活动现金流入小计	2,049,548,869	-
偿还债务支付的现金	97,500,000	500,000
分配股利或偿付利息支付的现金	12,629,997,735	11,231,394,285
支付其他与筹资活动有关的现金	7,200	7,200
筹资活动现金流出小计	12,727,504,935	11,231,901,485
筹资活动使用的现金流量净额	-10,677,956,066	-11,231,901,485
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	28,732,026	-6,762,253
五、现金及现金等价物净增加额 (净减少以“-”号填列)	-6,126,151,120	-9,324,495,314
加：期初现金及现金等价物余额	9,647,832,000	11,581,541,542
六、期末现金及现金等价物余额	3,521,680,880	2,257,046,228

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____

杨军 李群峰

会计机构负责人：_____ (公司盖章)

王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司

合并股东权益变动表 (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间								截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间							
		归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	专项储备	未分配利润			股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	专项储备	未分配利润		
一、上期期末余额		5,299,302,579	10,515,174,851	-75,618,425	2,649,651,290	-	165,320,885,928	8,147,727,731	191,857,123,954	5,299,302,579	10,881,679,638	19,226,990	2,649,651,290	-	143,319,318,128	6,446,452,660	168,615,631,285
同一控制下企业合并的调整		-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,668,389	-	-	-	1,970,738	8,993,416	32,632,543
二、本期期初余额		5,299,302,579	10,515,174,851	-75,618,425	2,649,651,290	-	165,320,885,928	8,147,727,731	191,857,123,954	5,299,302,579	10,903,348,027	19,226,990	2,649,651,290	-	143,321,288,866	6,455,446,076	168,648,263,828
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)		-	-49,735,099	-1,923,611,258	-	114,923,663	-2,748,429,170	590,166,108	-4,016,685,756	-	-23,307,851	-167,240,088	-	-	3,732,563,808	-74,799,710	3,467,216,159
(一) 综合收益总额		-	-	-1,919,197,014	-	-	9,839,771,524	397,578,382	8,318,152,892	-	-	-124,669,589	-	-	14,967,085,275	384,702,529	15,227,118,215
(二) 股东投入和减少资本		-	-58,216,692	-	-	-	-	560,414,943	502,198,251	-	-29,571,505	-	-	-	87,782,905	58,211,400	-
1. 股东投入的资本		-	-	-	-	-	-	430,566,425	430,566,425	-	-	-	-	-	78,500,000	78,500,000	-
2. 收购子公司增加的少数股东权益		-	-	-	-	-	-	215,195,796	215,195,796	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 收购子公司少数股东股权		-	-4,833,792	-	-	-	-	-85,347,278	-90,181,070	-	-29,571,505	-	-	-	9,282,905	-20,288,600	-
4. 同一控制下企业合并调整	六、2(2)	-	-53,382,900	-	-	-	-	-	-53,382,900	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	五、37	-	-	-	-	-	-12,612,340,138	-374,771,777	-12,987,111,915	-	-	-	-	-	-11,234,521,467	-547,285,144	-11,781,806,611
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-12,612,340,138	-	-12,612,340,138	-	-	-	-	-	-11,234,521,467	-	-11,234,521,467
3. 非全资子公司股利		-	-	-	-	-	-	-374,771,777	-374,771,777	-	-	-	-	-	-547,285,144	-547,285,144	-
(四) 其他		-	8,481,593	-4,414,244	-	-	24,139,444	-	28,206,793	-	6,263,654	-42,570,499	-	-	-	-	-36,306,845
1. 权益法下在被投资单位其他所有者权益变动中享有的份额		-	8,481,593	19,725,200	-	-	-	-	28,206,793	-	6,263,654	-42,570,499	-	-	-	-	-36,306,845
2. 其他综合收益结转留存收益		-	-	-24,139,444	-	24,139,444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备		-	-	-	-	114,923,663	-	6,944,560	121,868,223	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取		-	-	-	-	303,631,310	-	14,142,538	317,773,848	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用		-	-	-	-	-188,707,647	-	-7,197,978	-195,905,625	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额		5,299,302,579	10,465,439,752	-1,999,229,683	2,649,651,290	114,923,663	162,572,456,758	8,737,893,839	187,840,438,198	5,299,302,579	10,880,040,176	-148,013,098	2,649,651,290	-	147,053,852,674	6,380,646,366	172,115,479,987

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____ 会计机构负责人：_____ (公司盖章)

杨军

李群峰

王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司

股东权益变动表 (未经审计)

自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间

金额单位：人民币元

项目	附注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间							截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间						
		股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	专项储备	未分配利润	股东权益合计	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	专项储备	未分配利润	股东权益合计
一、本期末初余额		5,299,302,579	16,700,290,199	209,422,504	2,649,651,290	-	137,901,662,036	162,760,328,608	5,299,302,579	16,807,461,753	235,490,401	2,649,651,290	-	124,111,186,339	149,103,092,362
二、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)		-	-26,843,667	-817,280,554	-	7,342,410	-8,293,607,091	-9,130,388,902	-	2,069,545	-104,277,339	-	-	2,191,349,543	2,089,141,749
(一) 综合收益总额		-	-	-788,830,391	-	-	4,294,593,603	3,505,763,212	-	-	-56,156,040	-	-	13,425,871,010	13,369,714,970
(二) 股东投入和减少资本		-	-27,020,955	-	-	-	-	-27,020,955	-	-	-	-	-	-	-
1. 同一控制下企业合并调整	六、2	-	-27,020,955	-	-	-	-	-27,020,955	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配		-	-	-	-	-	-12,612,340,138	-12,612,340,138	-	-	-	-	-	-11,234,521,467	-11,234,521,467
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-12,612,340,138	-12,612,340,138	-	-	-	-	-	-11,234,521,467	-11,234,521,467
(四) 其他		-	177,288	-28,450,163	-	-	24,139,444	-4,133,431	-	2,069,545	-48,121,299	-	-	-	-46,051,754
1. 权益法下在被投资单位其他 所有者权益变动中享有的 份额		-	177,288	-4,310,719	-	-	-	-4,133,431	-	2,069,545	-48,121,299	-	-	-	-46,051,754
2. 其他综合收益结转留存收益		-	-	-24,139,444	-	-	24,139,444	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备		-	-	-	-	7,342,410	-	7,342,410	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取		-	-	-	-	10,218,225	-	10,218,225	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用		-	-	-	-	-2,875,815	-	-2,875,815	-	-	-	-	-	-	-
三、本期末余额		5,299,302,579	16,673,446,532	-607,858,050	2,649,651,290	7,342,410	129,608,054,945	153,629,939,706	5,299,302,579	16,809,531,298	131,213,062	2,649,651,290	-	126,302,535,882	151,192,234,111

此中期财务报表已于 2022 年 8 月 25 日获董事会批准。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____ 会计机构负责人：_____ (公司盖章)

杨军

李群峰

王敬谦

刊载于第 81 页至第 245 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽海螺水泥股份有限公司
财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

安徽海螺水泥股份有限公司(以下简称“本公司”)是在中华人民共和国(“中国”)境内成立的股份有限公司, 总部位于安徽省芜湖市。本公司的母公司为安徽海螺集团有限责任公司(“海螺集团”), 最终控股股东为安徽省人民政府国有资产监督管理委员会。

本公司及子公司(以下简称“本集团”)主要从事水泥及水泥制品的生产和销售及其相关业务。本公司子公司的相关信息参见附注七。

本报告期内, 本集团新增子公司的情况参见附注六。

二、 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

三、 公司重要会计政策和会计估计

本集团应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货的计量、采用成本模式计量的投资性房地产及固定资产的折旧、无形资产的摊销、使用权资产的折旧与摊销以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的, 具体政策参见相关附注。

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 2022 年 6 月 30 日的合并财务状况和财务状况、自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外, 本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于12个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注三、8进行了折算。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团取得对另一个或多个企业(或一组资产或净资产)的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。为进行企业合并发生的直接相关费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，如为正数则确认为商誉（参见附注三、17）；如为负数则计入当期损益。本集团将作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本集团为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所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。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会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或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及权益法核算下的其他所有者权益变动（参见附注三、11(2)(b)）于购买日转入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的，购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 总体原则

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

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司长期股权投资直至丧失控制权的，按下述原则判断是否为一揽子交易：

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

如果各项交易不属于一揽子交易的，则在丧失对子公司控制权以前的各项交易，按照不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的会计政策进行处理（参见附注三、6(4)）。

如果各项交易属于一揽子交易的，则将各项交易作为一项处置原有子公司并丧失控制权的交易进行处理，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自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额之间的差额，在合并财务报表中计入其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、 现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为人民币。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注三、15）外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额，计入其他综合收益；其他差额计入当期损益。

对境外经营的财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目中除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

9、 金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资（参见附注三、11）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注三、21的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团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：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团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：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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，本集团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，本集团可以将本应以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。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债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、财务担保负债及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债 (含属于金融负债的衍生工具) 和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后, 对于该类金融负债以公允价值进行后续计量, 除与套期会计有关外, 产生的利得或损失 (包括利息费用) 计入当期损益。

- 财务担保负债

财务担保合同指, 当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时, 要求本集团向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

财务担保负债以按照依据金融工具的减值原则 (参见附注三、9(6)) 所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后, 对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 没有相互抵销。但是, 同时满足下列条件的, 以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的;
- 本集团计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时, 本集团终止确认该金融资产:

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- 该金融资产已转移, 且本集团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;
- 该金融资产已转移, 虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 合同资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资；
- 非以公允价值计量且其变动计入当期损益的财务担保合同。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款和合同资产，本集团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。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款和合同资产外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具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：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级 (如有) 的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

10、 存货

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、库存商品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次摊销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

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。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的库存商品的可变现净值为基础确定。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。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，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。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

11、长期股权投资及共同经营

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过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，本公司按照合并日取得的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。通过非一揽子的多次交易分步实现的同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司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。
- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。通过非一揽子的多次交易分步实现的非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，其初始投资成本为本公司购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件（参见附注三、28）。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但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除外。

对于子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、18。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注三、6 进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制（参见附注三、11(3)）且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响（参见附注三、11(3)）的企业。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件（参见附注三、28）。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。
- 取得对合营企业和联营企业投资后，本集团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，分别确认投资损益和其他综合收益并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分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。

- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团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，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、18。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制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（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(4) 共同经营

共同经营是指本集团与其他合营方共同控制且本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的一项安排。

本集团主要按照下述原则确认与共同经营中利益份额相关的项目：

- 确认单独所持有的资产，以及按份额确认共同持有的资产；
- 确认单独所承担的负债，以及按份额确认共同承担的负债；
- 确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

12、 投资性房地产

本集团将持有的为赚取租金或资本增值，或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本集团采用成本模式计量投资性房地产，即以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。本集团将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧或进行摊销，除非投资性房地产符合持有待售的条件（参见附注三、28）。减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、18。

各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

项目	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	30	5	3.17

13、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品、提供劳务或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注三、14确定初始成本。本集团在固定资产报废时承担的与环境保护和生态恢复等义务相关的支出，包括在有关固定资产的初始成本中。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(2) 固定资产的折旧方法

除永久业权土地外，本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件（参见附注三、28）。永久业权土地无需折旧。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

类别	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	30	5	3.17
机器设备	15	5	6.33
办公设备及其他设备	5	5	19
运输工具	5-10	5	9.5 - 19

本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、18。

(4) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

14、 在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注三、15）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备（参见附注三、18）在资产负债表内列示。

企业将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

15、 借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的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利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而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作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团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。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

16、 无形资产

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注三、18）后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件（参见附注三、28）。

各项无形资产的摊销年限为：

项目	摊销年限 (年)
土地使用权	30 - 50
矿山开采权	5 - 30
粘土取土权	5 - 30
其他 (如海域使用权等)	5 - 50

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

本集团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。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备 (参见附注三、18) 在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

企业对于研发过程中产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

17、 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备 (参见附注三、18) 在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

18、 除存货及金融资产外的其他资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产

- 无形资产
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资
- 商誉等

集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产 (或资产组、资产组组合，下同) 的公允价值 (参见附注三、19) 减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额 (如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值 (如可确定的) 和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

19、公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等)，并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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

20、 预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

21、 收入

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

附有质量保证条款的合同，本集团对其所提供的质量保证的性质进行分析，如果质量保证在向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定进行会计处理。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。有权收取的对价是非现金形式时，本集团按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本集团参照承诺向客户转让商品或提供服务的单独售价间接确定交易价格。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、9(6)）。本集团拥有的、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列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(1) 销售水泥及水泥制品

本集团对于销售和贸易的水泥及水泥制品产生的收入是在商品的控制权已转移至客户时确认的，根据销售合同约定，通常以水泥及水泥制品运离本集团自有仓库或指定仓库作为销售收入的确认时点。本集团发出账单通常给予客户30 - 60天的信用期，且无任何现金折扣。

(2) 服务收入

本集团提供的服务包括管理服务、建筑安装、垃圾焚烧、运输服务等。

对于合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本集团单独销售各项服务的价格得出。

管理服务及建筑安装服务在一段时间内确认收入。垃圾焚烧、运输服务属于在某一时点履行的履约义务，收入以公司已提供服务，或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

22、 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本集团不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本集团将其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；
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

23、 职工薪酬

(1) 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利 - 设定提存计划

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本集团还参与了由中国相关部门批准的企业年金计划，向该等计划注入的资金于发生时计入当期损益。除上述离职后福利外，本集团目前没有为员工支付离职后福利的重大额外义务。

(3) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

24、 政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；否则直接计入其他收益或营业外收入。

25、 专项储备

本集团按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。

本集团使用专项储备时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，待相关资产达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

26、 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，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团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。

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。

27、 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；
- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本集团作为承租人的土地和建筑物租赁，本集团选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按附注三、21 所述会计政策中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及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。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产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。使用权资产按附注三、18所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团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，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团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，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁（租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 本集团作为出租人

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本集团将该转租分类为经营租赁。

融资租赁下，在租赁期开始日，本集团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。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。

本集团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。应收融资租赁款的终止确认和减值按附注三、9所述的会计政策进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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。

28、持有待售和终止经营

(1) 持有待售

本集团主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

本集团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：

- 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在其当前状况下即可立即出售；
- 出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且已与其他方签订了具有法律约束力的购买协议，预计出售将在一年内完成。

本集团按账面价值与公允价值(参见附注三、19)减去出售费用后净额之孰低者对持有待售的非流动资产(不包括金融资产(参见附注三、9)、递延所得税资产(参见附注三、26)或处置组进行初始计量和后续计量,账面价值高于公允价值(参见附注三、19)减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失,计入当期损益。

(2) 终止经营

本集团将满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被本集团处置或划分为持有待售类别的界定为终止经营:

- 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;
- 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;
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团对于当期列报的终止经营,在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益,并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

29、 股利分配

资产负债表日后,经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润,不确认为资产负债表日的负债,在附注中单独披露。

30、 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的,构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业,不构成关联方。

此外,本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

31、 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

32、 主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

(1) 主要会计估计

除附注五、17和九载有关于商誉减值、金融工具公允价值估值涉及的假设和风险因素的数据相关的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

(a) 应收账款和合同资产减值

如附注三、9所述，本集团以预期信用损失为基础，对应收账款和合同资产进行减值会计处理并确认损失准备。本集团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。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日客户及借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。

(b) 存货跌价准备

如附注三、10所述，本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑持有存货的目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的市场价格及本集团过往的营运成本。存货的实际售价、完工成本及销售费用和税金可能随市场销售状况、生产技术工艺，环境目标或存货的实际用途等的改变而发生变化，因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(c) 除存货及金融资产外的其他资产减值

如附注三、18所述，本集团在资产负债表日对除存货及金融资产外的其他资产进行减值评估，以确定资产可收回金额是否下跌至低于其账面价值。如果情况显示长期资产的账面价值可能无法全部收回，有关资产便会视为已减值，并相应确认减值损失。

可收回金额是资产(或资产组)的公允价值减去处置费用后的净额与资产(或资产组)预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。由于本集团不能可靠获得资产(或资产组)的公开市价，且不能可靠准确估计资产的公允价值。因此，本集团将预计未来现金流量的现值作为可回收金额。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)生产产品的售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率，同时考虑根据环境目标所可能达成的生产产品的产量，需承担的必要成本，以及因为环境目标潜在影响的资产使用寿命和是否会因为达成环境目标而导致技术落后和淘汰等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(d) 投资性房地产、固定资产、无形资产等资产的折旧和摊销

如附注三、12、13和16所述，本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产等资产在考虑其残值后，在使用寿命内计提折旧和摊销。本集团定期审阅相关资产的使用寿命，并考虑环境目标，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。资产使用寿命是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(e) 递延所得税资产

在估计未来期间能够取得足够的应纳税所得额用以利用未弥补税务亏损和可抵扣暂时性差异时，本集团以很可能取得用来抵扣未弥补税务亏损和可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，并以预期收回该资产期间的适用所得税税率为基础计算并确认相关递延所得税资产。本集团需要运用判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，并根据现行的税收政策及其他相关政策对未来的适用所得税税率进行合理的估计和判断，以决定应确认的递延所得税资产的金额。如果未来期间实际产生的利润的时间和金额或者实际适用所得税税率与管理层的估计存在差异，该差异将对递延所得税资产的金额产生影响。

(2) 主要会计判断

本集团在运用会计政策过程中做出的重要判断如下：

附注七、1(1)和3(1) - 披露对其他主体实施控制、共同控制或重大影响的重大判断和假设。

33、 主要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更的内容及原因

本集团于 2022 年度执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引，主要包括：

- 《企业会计准则解释第 15 号》(财会 [2021] 35 号) (“解释第 15 号”) 中 “关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理” (“试运行销售的会计处理”) 的规定；
- 解释第 15 号中 “关于亏损合同的判断” 的规定；及
- 《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》(财会[2022]号)。

(a) 解释第 15 号中试运行销售的会计处理规定

根据该规定，本集团将固定资产达到预定可使用状态前以及研发过程中产出的产品或副产品对外销售 (以下统称 “试运行销售”) 取得的收入和成本，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定分别进行会计处理，计入当期损益，而不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。

采用该解释未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

(b) 解释第 15 号中关于亏损合同的判断规定

根据该规定，本集团在判断亏损合同时，估计履行合同的成本中应包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。

采用该解释未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

(c) 财会[2022]13 号

《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会 [2020] 10 号) 对于满足一定条件的，由新冠肺炎疫情直接引发的租金减让提供了简化方法。根据财会[2022]13 号的规定，对于 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让可以继续执行财会 [2020]10 号的简化方法。

采用该解释未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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	3%、6%、9%及13%
城市维护建设税	按实际缴纳增值税计征	1%或5%或7%
教育费附加	按实际缴纳增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳增值税计征	2%
资源税	按照应税石灰石销售额或销售数量乘以相应税率及粘土等销售额或销售数量乘以相应税率计征	石灰石税率1%至6%或每吨(或每立方米)人民币1至10元，粘土税率1%至5%或每吨(或每立方米)人民币0.1元至人民币5元
土地使用税	按实际占用应税土地面积乘以适用税额计征	每平方米人民币0.6元至人民币30元
环境保护税	按应税污染物排放量折合的污染当量数乘以适用税额计征	大气污染物税额标准为每污染当量1.2元至12元；水污染物税额标准为每污染当量1.4元至14元
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%，除注2

除下述注2所述子公司及海螺国际控股(香港)有限公司(“海螺国际”)的法定税率为16.5%、伏尔加海螺水泥有限责任公司(“伏尔加海螺”)、海螺KT水泥(金边)有限公司(“金边海螺”)的法定税率为20%、琅勃拉邦海螺水泥有限公司(“琅勃拉邦海螺”)、万象海螺水泥有限公司(“万象海螺”)的法定税率为35%、印尼海螺国际贸易有限公司(“印尼国贸”)、印尼海螺水泥有限公司(“印尼海螺”)、南加里曼丹海螺水泥有限公司(“印尼南加海螺”)、南苏拉威西马诺斯海螺矿山有限公司(“南苏矿山”)、印尼马诺斯水泥有限公司(“马斯诺水泥”)、印尼巴鲁海螺水泥有限公司(“巴鲁水泥”)、北苏海螺水泥有限公司(“北苏海螺”)、西加里曼丹海螺水泥贸易有限公司(“西加海螺”)、东加海螺矿山有限公司(“东加矿山”)、北苏海螺矿山有限公司(“北苏矿山”)的法定税率为22%、卡尔希海螺水泥外国企业有限责任公司(“卡尔希海螺”)的法定税率15%以及塔什干海螺水泥合资企业有限责任公司(“塔什干海螺”)法定税率15%外,本公司及各子公司本期适用的所得税税率为25%(2021年:25%)。

2、 税收优惠及批文

享受税收优惠的各子公司资料列示如下:

公司名称	优惠税率	优惠原因
平凉海螺水泥有限责任公司(“平凉海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
达州海螺水泥有限责任公司(“达州海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
广元海螺水泥有限责任公司(“广元海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
重庆海螺水泥有限责任公司(“重庆海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
礼泉海螺水泥有限责任公司(“礼泉海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
贵阳海螺盘江水泥有限责任公司(“贵阳海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
贵定海螺盘江水泥有限责任公司(“贵定海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
遵义海螺盘江水泥有限责任公司(“遵义海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
千阳海螺水泥有限责任公司(“千阳海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
巴中海螺水泥有限责任公司(“巴中海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
文山海螺水泥有限责任公司(“文山海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
临夏海螺水泥有限责任公司(“临夏海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
贵州六矿瑞安水泥有限公司(“六矿瑞安”)	15%	西部大开发(注(i))
乾县海螺水泥有限责任公司(“乾县海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
黔西南州发展资源开发有限公司(“黔西南公司”)	15%	西部大开发(注(i))
梁平海螺水泥有限责任公司(“梁平海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
铜仁海螺盘江水泥有限责任公司(“铜仁海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
云南壮乡水泥股份有限公司(“壮乡水泥”)	15%	西部大开发(注(i))

公司名称	优惠税率	优惠原因
宝鸡众喜凤凰山水泥有限公司(“凤凰山公司”)	15%	西部大开发(注(i))
宝鸡市众喜金陵河水泥有限公司(“金陵河公司”)	15%	西部大开发(注(i))
广西凌云通鸿水泥有限公司(“凌云通鸿”)	15%	西部大开发(注(i))
保山海螺水泥有限责任公司(“保山海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
赣州海螺水泥有限责任公司(“赣州海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
哈密弘毅建材有限责任公司(“哈密建材”)	15%	西部大开发(注(i))
盈江县允罕水泥有限责任公司(“盈江允罕”)	15%	西部大开发(注(i))
昆明海螺水泥有限公司(“昆明海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
陕西铜川凤凰建材有限公司(“凤凰建材”)	15%	西部大开发(注(i))
重庆海螺物资贸易有限责任公司(“重庆物贸”)	15%	西部大开发(注(i))
铜川海螺新材料有限责任公司(“铜川新材料”)	15%	西部大开发(注(i))
八宿海螺水泥有限责任公司(“八宿海螺”)	15%	西部大开发(注(i))
遵义海汇新材料有限责任公司(“遵义海汇”)	15%	西部大开发(注(i))
巴中海螺建材有限责任公司(“巴中建材”)	15%	西部大开发(注(i))
奈曼旗宏基水泥有限公司(“宏基水泥”)	15%	西部大开发(注(i))
重庆市多吉再生资源有限公司(“重庆多吉公司”)	15%	西部大开发(注(i))
安徽芜湖海螺建筑安装工程有限责任公司 (“海螺建安”)	15%	高新技术企业(注(ii))
安徽海螺暹罗耐火材料有限公司(“耐火材料”)	15%	高新技术企业(注(ii))
安徽精公检测检验有限公司(“精公检测”)	15%	高新技术企业(注(ii))
马德望海螺水泥有限公司(“马德望海螺”)	0%	合格投资企业(注(iii))
全椒海螺新能源有限公司(“全椒新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
兴安海螺新能源有限公司(“兴安新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
双峰海螺新能源有限公司(“双峰新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
祁阳海螺新能源有限公司(“祁阳新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
南通海门海螺新能源有限公司(“南通新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
临夏海螺新能源有限公司(“临夏新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
盈江海螺新能源有限公司(“盈江新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
江门海螺新能源有限公司(“江门新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
淮安海螺绿色能源科技有限公司(“淮安绿色能源”)	20%	小微企业(注(iv))
镇江北固海螺新能源有限公司(“北固新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
平凉海螺新能源有限公司(“平凉新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
文山海螺新能源有限公司(“文山新能源”)	20%	小微企业(注(iv))

公司名称	优惠税率	优惠原因
淮安海螺新能源有限公司(“淮安新能源”)	20%	小微企业(注(iv))
宿州市华阳新能源有限公司(“华阳新能源”)	12.5%	三免三减半(注(v))
内蒙古跃兴环保科技有限公司(“跃兴环保”)	0%	三免三减半(注(v))
怀宁海螺新能源有限公司(“怀宁新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
凤阳海螺光伏科技有限公司(“凤阳光伏”)	0%	三免三减半(注(v))
淮北海螺新能源有限公司(“淮北新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
六安海螺新能源有限公司(“六安新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
蚌埠海螺新能源有限公司(“蚌埠新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
象山海螺新能源科技有限公司(“象山新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
宁海海螺新能源科技有限公司(“宁海新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
乐清海螺新能源有限公司(“乐清新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
台州海螺新能源有限公司(“台州新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
绍兴上虞海螺新能源有限公司(“绍兴新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
海南昌江海螺新能源有限公司(“昌江新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
湛江海螺新能源有限公司(“湛江新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
隆安海螺新能源有限公司(“隆安新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
兴业海螺新能源有限公司(“兴业新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
北流海螺新能源有限公司(“北流新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
石门海螺新能源有限公司(“石门新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
涟源海螺新能源有限公司(“涟源新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
益阳海螺新能源有限公司(“益阳新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
邵阳海螺新能源有限公司(“邵阳新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
临湘海螺新能源有限公司(“临湘新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
武冈海螺新能源有限公司(“武冈新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
泰州杨湾海螺新能源有限公司(“杨湾新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
马鞍山海螺新能源有限公司(“马鞍山新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
扬州海螺新能源有限公司(“扬州新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
南通海螺新能源科技有限公司(“南通新能源科技”)	0%	三免三减半(注(v))
太仓海螺新能源有限公司(“太仓新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
进贤海螺新能源有限公司(“进贤新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
南昌海螺新能源有限公司(“南昌新能源”)	0%	三免三减半(注(v))

公司名称	优惠税率	优惠原因
乾县海螺新能源有限公司(“乾县新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
重庆市梁平区海螺新能源有限公司(“梁平新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
贵阳海螺新能源有限公司(“贵阳新能源”)	0%	三免三减半(注(v))
六盘水海螺新能源有限公司(“六盘新能源”)	0%	三免三减半(注(v))

- 注(i) 根据国家税务总局于 2018 年 4 月 25 日颁布的 2018 年第 23 号《国家税务总局关于发布修订后的《企业所得税优惠政策事项办理办法》的公告》，企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式。根据财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会于 2020 年 4 月 23 日颁布的 2020 年第 23 号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额 60% 以上的企业，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，可减按 15% 税率缴纳企业所得税。上述 34 家企业中，均通过填报企业所得税纳税申报表享受税收优惠，上述企业 2021 年度适用税率均为 15% (2020 年：15%)。
- 注(ii) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条(第二款)国家对需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。根据《高新技术企业管理办法》第九条，通过认定的高新技术企业，其资格自颁发证书之日起有效期为三年。海螺建安于 2021 年 9 月 18 日取得高新技术企业认定证书编号为 GR202134000797)，有效期限为三年。耐火材料于 2019 年 9 月 9 日取得高新技术企业认定(证书编号为 GR201934001251)，有效期三年，预期于 2022 年下半年更新高新企业认定。精公检测于 2021 年 9 月 18 日取得高新技术企业认定(证书编号为 GR202134000417)，有效期三年。
- 注(iii) 马德望海螺通过申报，被柬埔寨发展理事会认定为合格投资项目，按当地投资法，可以自产生收入起享受至多 9 年免税，自盈利起至多 6 年免税。马德望海螺于 2018 年开始销售，并于 2019 年盈利，根据此项规定，马德望海螺自 2018 年至 2024 年为免税期。

注 (iv) 根据国家税务总局于 2022 年 3 月 14 日颁布财税[2022]13 号《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

同时根据国家税务总局于 2021 年 4 月 2 日颁布税务总局公告 2021 年第 12 号《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号) 第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

注(v) 根据《企业所得税法》第二十七条的规定，从事国家重点扶持的公共基础设施项目投资经营的所得，可以享受免征、减征企业所得税的税收优惠。《企业所得税实施条例》第八十七条进一步解释,企业所得税法第二十七条第(二)项所称国家重点扶持的公共基础设施项目，是指《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定的港口码头、机场、铁路、公路，城市公共交通、电力、水利等项目。对于企业从事国家重点扶持的公共基础设施项目的投资经营所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日		
	原币金额	折算率	人民币金额	原币金额	折算率	人民币金额
库存现金：						
人民币	19,147	1	19,147	18,838	1	18,838
美元	3,940	6.7114 / 美元	26,443	-	6.3757 / 美元	-
印尼卢比	645,500,750	0.45117 / 千印尼卢比	291,231	228,154,320	0.44682 / 千印尼卢比	101,944
基普	27,613,000	0.45157 / 千基普	12,469	29,150,000	0.56980 / 千基普	16,610
缅元	675,546,011	3.61991 / 千缅元	2,445,416	4,234,592,709	3.58551 / 千缅元	15,183,174
苏姆	-	0.61692 / 千苏姆	-	4,435,354	0.58770 / 千苏姆	2,607
小计			2,794,706			15,323,173
银行存款：						
人民币	61,783,888,994	1	61,783,888,994	67,522,933,295	1	67,522,933,295
美元	298,946,310	6.7114 / 美元	2,006,348,265	163,309,321	6.3757 / 美元	1,041,211,238
印尼卢比	437,182,903,352	0.45117 / 千印尼卢比	197,243,811	245,119,428,594	0.44682 / 千印尼卢比	109,524,263
港元	1,023,266,305	0.8552 / 港元	875,097,344	5,232,610	0.8176 / 港元	4,278,182
基普	60,293,765,265	0.45157 / 千基普	27,226,856	58,588,500,647	0.56980 / 千基普	33,383,728
卢布	13,334,572	0.12852 / 卢布	1,713,759	14,406,395	0.08547 / 卢布	1,231,315
缅元	40,977,887,001	3.61991 / 千缅元	148,336,263	3,781,225,058	3.58551 / 千缅元	13,557,620
苏姆	8,312,196,222	0.61692 / 千苏姆	5,127,960	3,437,466,424	0.58770 / 千苏姆	2,020,199
泰铢	2,793	0.19060 / 泰铢	532	2,889	0.19118 / 泰铢	552
小计			65,044,983,784			68,728,140,392
其他货币资金：						
人民币	643,925,056	1	643,925,056	741,923,267	1	741,923,267
港元	108,298	0.8552 / 港元	92,616	89,435,207	0.8176 / 港元	73,122,225
小计			644,017,672			815,045,492
合计			65,691,796,162			69,558,509,057
其中：						
存放在境外的款项总额			1,960,321,435			1,031,108,184

于 2022 年 6 月 30 日，本集团的银行存款包括定期存款人民币 52,057,974,650 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 51,520,792,000 元)，其中，三个月以上定期存款人民币 52,057,974,650 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 51,520,792,000 元)。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团的其他货币资金包括开立银行保函的保证金人民币 6,832,280 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 9,442,570 元)，专项保证金与基金人民币 636,350,968 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 625,567,220 元)，证券账户资金人民币 334,424 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 180,035,702 元)，银行汇票保证金人民币 500,000 元 (2021 年 12 月 31 日：无)。

2、 交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

金额单位：人民币元

种类	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产		
- 结构性存款	59,045,178	11,185,239,500
- 短期理财产品	7,751,885,000	12,276,659,541
- 权益工具投资	1,551,898,005	816,670,575
合计	9,362,828,183	24,278,569,616

于 2022 年 6 月 30 日，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为本集团向特定银行购买的保本浮动收益结构性存款人民币 59,000,000 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 11,007,000,000 元) 以及非保本保息理财产品人民币 7,400,000,000 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 12,000,000,000 元) 以及累计公允价值变动为人民币 351,930,178 元 (2021 年：人民币 454,899,041 元)。

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团持有的交易性金融资产权益工具投资明细：

金额单位：人民币元

投资证券的品种	投资证券的代码	投资证券的名称	期末持股比例	期末持有数量 (股)	投资成本	期末余额	本期公允价值 变动损益
股票	000672	上峰水泥	1.21%	11,757,305	178,166,549	185,530,273	-19,761,656
股票	600881	亚泰集团	5.31%	172,445,690	520,559,731	455,256,622	-101,845,464
股票	000877	天山股份	0.86%	74,074,074	999,999,999	911,111,110	-88,888,889
合计				258,277,069	1,698,726,279	1,551,898,005	-210,496,009

本集团持有的交易性金融资产权益工具公允价值按 2022 年 6 月 30 日的市场报价确定。

3、 应收票据

(1) 应收票据分类

金额单位：人民币元

种类	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	6,203,455,063	7,968,386,323
商业承兑汇票	22,000,000	20,365,228
小计	6,225,455,063	7,988,751,551
减：坏账准备	-	-
合计	6,225,455,063	7,988,751,551

上述票据均为一年内到期。

(2) 于 2022 年 6 月 30 日，本集团无已质押的应收票据 (2021 年 12 月 31 日：无)。

(3) 期末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

金额单位：人民币元

种类	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	-	2,495,194,897
商业承兑汇票	-	-
合计	-	2,495,194,897

于 2022 年 6 月 30 日，本集团未到期应收票据人民币 436,540,681 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 1,893,635,048 元) 背书予供货商以结算应付账款未被终止确认，主要是因为管理层认为票据所有权之信贷风险尚未实质转移。其相对应的应付账款也未终止确认。上述未到期应收票据以及应付账款的面值约等于其公允价值。该等未到期应收票据期限均为一年以内。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团未到期应收票据人民币 2,058,654,216 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 1,594,945,534 元) 贴现未被终止确认，主要是因为管理层认为票据所有权之信贷风险尚未实质转移，相应确认为短期借款。该等未到期应收票据限期为一年以内。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团无因出票人未履约而将其转应收账款的票据 (2021 年 12 月 31 日：无)。

4、 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

客户类别	2022年6月30日	2021年12月31日
1. 应收关联公司	16,446,486	11,287,721
2. 其他客户	2,593,979,032	2,402,872,173
小计	2,610,425,518	2,414,159,894
减：坏账准备	48,692,212	37,076,607
合计	2,561,733,306	2,377,083,287

(2) 应收账款按账龄分析如下：

金额单位：人民币元

账龄	2022年6月30日	2021年12月31日
1年以内(含1年)	2,561,076,234	2,383,525,984
1年至2年(含2年)	36,420,792	21,202,770
2年至3年(含3年)	3,851,141	482,356
3年以上	9,077,351	8,948,784
小计	2,610,425,518	2,414,159,894
减：坏账准备	48,692,212	37,076,607
合计	2,561,733,306	2,377,083,287

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

应收账款预期信用损失的评估:

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并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。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

截止至 2022 年 6 月 30 日

金额单位：人民币元

	预期信用损失率	期末账面余额	期末减值准备
未逾期	0%	1,592,387,218	-
逾期 3 个月以内	0%	585,937,013	-
逾期 3 至 6 个月	5%	190,255,831	9,512,793
逾期 6 至 12 个月	10%	195,324,676	19,532,469
逾期 12 至 24 个月	20%	33,592,288	6,718,458
逾期超过 24 个月	100%	12,928,492	12,928,492
合计		2,610,425,518	48,692,212

截止至 2021 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期	0%	1,700,202,744	-
逾期 3 个月以内	0%	354,932,186	-
逾期 3 至 6 个月	5%	146,751,878	7,337,593
逾期 6 至 12 个月	10%	198,746,309	19,874,631
逾期 12 至 24 个月	20%	4,577,993	915,599
逾期超过 24 个月	100%	8,948,784	8,948,784
合计		2,414,159,894	37,076,607

预期信用损失率基于过去五年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

(4) 坏账准备的变动情况

金额单位：人民币元

	2022年6月30日	2021年12月31日
期 / 年初余额	37,076,607	12,903,732
本期 / 年计提	11,615,605	25,630,845
本期 / 年收回或转回	-	-1,457,970
本期 / 年核销	-	-
期 / 年末余额	48,692,212	37,076,607

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

金额单位：人民币元

单位名称	期末余额	占应收账款 余额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
1. 客户 A	288,845,751	11.07%	-
2. 客户 B	133,722,881	5.12%	-
3. 客户 C	95,646,374	3.66%	-
4. 客户 D	81,947,114	3.14%	-
5. 客户 E	62,394,046	2.39%	-
合计	662,556,166	25.38%	-

5、 应收款项融资

金额单位：人民币元

种类	2022年6月30日	2021年12月31日
银行承兑汇票	3,358,388,384	4,227,831,162
小计	3,358,388,384	4,227,831,162
减：坏账准备	-	-
合计	3,358,388,384	4,227,831,162

本集团下属子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行背书，故将该子公司的银行承兑汇票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。上述应收票据均为一年内到期。

(1) 期末本集团列示于应收款项融资的已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

金额单位：人民币元

种类	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	3,582,842,468	-
合计	3,582,842,468	-

于 2022 年 6 月 30 日，本集团为结算贸易应付款项人民币 3,582,842,468 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 8,864,147,521 元) 而将等额的未到期应收票据背书予供货商，而由于本集团管理层认为该等未到期票据所有权的风险及回报已实质转移，故而完全终止确认该等应收票据及应付供货商款项。本集团对该等完全终止确认的未到期应收票据的继续涉入程度以出票银行无法向票据持有人结算款项为限。本集团继续涉入所承受的可能最大损失为本集团背书予供货商的未到期应收票据款项，2022 年 6 月 30 日为人民币 3,582,842,468 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 8,864,147,521 元)。

6、预付款项

(1) 预付款项分类列示如下：

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
预付货款	1,864,826,158	1,188,634,804
减：减值准备	1,266,221	1,266,221
合计	1,863,559,937	1,187,368,583

(2) 预付款项按账龄列示如下：

金额单位：人民币元

账龄	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,861,425,532	99.82%	1,185,934,045	99.77%
1 至 2 年 (含 2 年)	2,134,405	0.11%	1,434,538	0.12%
2 至 3 年 (含 3 年)	-	0.00%	-	0.00%
3 年以上	1,266,221	0.07%	1,266,221	0.11%
小计	1,864,826,158	100.00%	1,188,634,804	100.00%
减：减值准备	1,266,221	-	1,266,221	-
合计	1,863,559,937	100.00%	1,187,368,583	100.00%

账龄自预付款项确认日起开始计算。

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

金额单位：人民币元

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占预付款项余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
1. 供应商 A	预付货款	88,800,000	1年以内	4.76%	-
2. 供应商 B	预付货款	80,682,433	1年以内	4.33%	-
3. 供应商 C	预付货款	73,318,413	1年以内	3.93%	-
4. 供应商 D	预付货款	73,227,578	1年以内	3.93%	-
5. 供应商 E	预付货款	62,866,172	1年以内	3.37%	-
合计		378,894,596		20.32%	

7、其他应收款

(1) 按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

客户类别	2022年 6月30日	2021年 12月31日
1. 应收关联方	118,119,529	108,534,382
2. 应收第三方		
- 政府贷款	260,929,080	186,579,080
- 股利	287,380,439	-
- 其他	3,711,439,021	3,026,056,646
小计	4,377,868,069	3,321,170,108
减：坏账准备	26,644,931	26,644,931
合计	4,351,223,138	3,294,525,177

(2) 按账龄分析如下：

金额单位：人民币元

账龄	2022年 6月30日	2021年 12月31日
1年以内(含1年)	4,251,292,539	3,207,233,897
1年至2年(含2年)	77,375,029	63,607,852
2年至3年(含3年)	22,555,570	23,683,428
3年以上	26,644,931	26,644,931
小计	4,377,868,069	3,321,170,108
减：坏账准备	26,644,931	26,644,931
合计	4,351,223,138	3,294,525,177

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

金额单位：人民币元

类别	2022 年 6 月 30 日					2021 年 12 月 31 日				
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备										
组合 1	3,829,558,550	87%	26,644,931	1%	3,802,913,619	3,134,591,028	94%	26,644,931	1%	3,107,946,097
组合 2	260,929,080	6%	-	-	260,929,080	186,579,080	6%	-	-	186,579,080
组合 3	287,380,439	7%	-	-	287,380,439	-	-	-	-	-
合计	4,377,868,069	100%	26,644,931	1%	4,351,223,138	3,321,170,108	100%	26,644,931	1%	3,294,525,177

(i) 2022 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明：

对于单项测试未发生减值的其他应收款，本集团会将其包括在具有类似信用风险特征的其他应收款组合中再进行减值测试。

确认组合的依据	按其他应收款项性质划分
组合 1	除政府贷款以及投资股利以外的其他应收款
组合 2	政府贷款
组合 3	投资股利

(4) 坏账准备的变动情况

金额单位：人民币元

	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
期 / 年初余额	26,644,931	26,644,931
本期 / 年计提	-	-
本期 / 年收回或转回	-	-
本期 / 年核销	-	-
期 / 年末余额	26,644,931	26,644,931

(5) 按款项性质分类情况

金额单位：人民币元

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1. 向地方政府提供的贷款	260,929,080	186,579,080
2. 存出保证金	264,301,299	275,997,867
3. 其他	3,852,637,690	2,858,593,161
小计	4,377,868,069	3,321,170,108
减：坏账准备	26,644,931	26,644,931
合计	4,351,223,138	3,294,525,177

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的情况

金额单位：人民币元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占期末余额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
1. 客户 F	往来款	950,290,000	一年内	21.71%	-
2. 客户 G	借款	350,000,000	一年内	7.99%	-
3. 客户 H	应收拆迁补偿款	115,361,205	一年内	2.64%	-
4. 客户 I	向地方政府 提供贷款	50,000,000	一年内	1.14%	-
5. 客户 J	向地方政府 提供贷款	50,000,000	一年内	1.14%	-
合计		1,515,651,205		34.62%	

8、 存货

(1) 存货分类

金额单位：人民币元

存货种类	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,033,656,626	2,560,853	6,031,095,773	4,969,317,576	2,560,853	4,966,756,723
在产品	259,832,524	-	259,832,524	351,244,551	-	351,244,551
库存商品	4,787,016,784	-	4,787,016,784	4,578,170,564	-	4,578,170,564
合计	11,080,505,934	2,560,853	11,077,945,081	9,898,732,691	2,560,853	9,896,171,838

上述存货预计于一年内流转。

(2) 存货跌价准备

金额单位：人民币元

存货种类	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	2,560,853	-	-	-	-	2,560,853
在产品	-	-	-	-	-	-
库存商品	-	-	-	-	-	-
合计	2,560,853	-	-	-	-	2,560,853

为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。

9、 其他流动资产

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
预缴所得税	403,123,368	235,845,027
待抵扣增值税	479,038,647	537,336,914
预缴其他税费	51,115,904	34,047,370
合计	933,277,919	807,229,311

10、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
对合营企业的投资	2,202,029,880	2,034,682,394
对联营企业的投资	3,922,909,857	3,528,021,817
小计	6,124,939,737	5,562,704,211
减：减值准备		
- 合营企业	-	-
- 联营企业	-	-
合计	6,124,939,737	5,562,704,211

(2) 长期股权投资本期变动情况分析如下：

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		增加投资	减少投资	权益法下确认的 投资收益	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提 减值准备		
合营企业										
安徽海螺川崎装备制造有限公司（“海螺川崎装备制造”）	282,344,410	-	-	3,366,753	-	-	-3,827,664	-	281,883,499	-
中缅（芜湖）国际贸易有限公司（“中缅贸易”）	155,810,974	-	-	6,216	-	-	-	-	155,817,190	-
西巴水泥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
缅甸海螺水泥有限公司（“缅甸海螺”）	107,038,785	-	-	18,325,855	1,222,151	-	-	-	126,586,791	-
缅甸海螺（仰光）水泥有限公司（“仰光海螺”）	24,142,948	-	-	6,245,115	-5,532,870	-	-	-	24,855,193	-
淮北矿业相山水泥有限责任公司（“相山水泥”）	1,422,904,717	-	-	143,399,592	-	177,288	-	-	1,566,481,597	-
印尼富恒利有限公司（“印尼富恒利”）	8,582,826	-	-	-201,419	-418,823	-	-	-	7,962,584	-
苏鲁特索隆矿山有限公司（“苏鲁特索隆矿山”）	2,219,423	-	-	170,399	25,798	-	-	-	2,415,620	-
国家电投安徽海螺清洁能源有限公司（“国家电投清洁能源”）	31,638,311	-	-	4,389,095	-	-	-	-	36,027,406	-
小计	2,034,682,394	-	-	175,701,606	-4,703,744	177,288	-3,827,664	-	2,202,029,880	-
联营企业										
中国西部水泥有限公司（“西部水泥”）	3,044,212,293	138,295,498	-	216,655,305	24,428,944	8,304,305	-141,008,031	-	3,290,888,314	-
中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）（“产业投资基金”）	480,000,000	-	-5,534,931	3,258,100	-	-	-	-	477,723,169	-
中建材（安徽）新材料基金管理有限公司（“中建材管理”）	3,809,524	-	-	488,850	-	-	-	-	4,298,374	-
和县海螺绿色建材有限公司（“和县海螺绿色建材”）	-	150,000,000	-	-	-	-	-	-	150,000,000	-
小计	3,528,021,817	288,295,498	-5,534,931	220,402,255	24,428,944	8,304,305	-141,008,031	-	3,922,909,857	-
合计	5,562,704,211	288,295,498	-5,534,931	396,103,861	19,725,200	8,481,593	-144,835,695	-	6,124,939,737	-

注：合营企业和联营企业的详细信息参见附注七、3。

11、其他权益工具投资

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
安徽新力金融股份有限公司	194,487,048	361,427,140
中国海螺创业控股有限公司	1,308,979,085	436,699,701
中国海螺环保控股有限公司	1,179,430,269	-
华新水泥股份有限公司	899,849,081	-
非上市公司股权投资	71,776,000	71,776,000
合计	3,654,521,483	869,902,841

其他权益工具投资的情况：

金额单位：人民币元

项目	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	本期确认的 股利收入	计入其他综合收益 的累计利得或损失 (损失以“-” 号填列)	计入外币报表折算 差异	其他综合收益 转入留存收益 的金额	其他综合收益 转入留存收益 的原因
安徽新力金融股份有限公司	出于战略目的而计划长期持有	-	162,045,869	-	24,142,370	出售
中国海螺创业控股有限公司	出于战略目的而计划长期持有	53,583,939	-620,992,595	6,940,207	-2,926	出售
中国海螺环保控股有限公司	出于战略目的而计划长期持有	-	-1,013,932,697	53,463,358	-	不适用
华新水泥股份有限公司	出于战略目的而计划长期持有	92,788,469	-301,855,997	55,415,901	-	不适用
非上市公司股权投资	出于战略目的而计划长期持有	-	-	-	-	不适用
合计		146,372,408	-1,774,735,420	115,819,466	24,139,444	

本集团其他权益工具投资是本集团并非用于交易目的而计划长期持有的投资，因此本集团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。

本集团对安徽新力金融股份有限公司、中国海螺创业控股有限公司、中国海螺环保控股有限公司、华新水泥股份有限公司的投资为于公开交易市场的股票投资，其公允价值按 2022 年 6 月 30 日的市场报价确定。

12、其他非流动金融资产

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
- 长期理财产品	1,003,900,000	2,972,650,000
合计	1,003,900,000	2,972,650,000

于 2022 年 6 月 30 日，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为本集团向特定银行购买的非保本保息理财产品人民币 1,000,000,000 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 2,900,000,000)，该理财产品将于 2024 年到期，本期公允价值变动为人民币 3,900,000 元 (2021 年：人民币 72,650,000 元)。

13、投资性房地产

金额单位：人民币元

	房屋及建筑物	合计
原值		
期初余额	101,039,998	101,039,998
本期增加	-	-
本期减少	-	-
期末余额	101,039,998	101,039,998
累计折旧		
期初余额	24,683,396	24,683,396
本期增加	-	-
- 本期计提	1,617,955	1,617,955
本期减少	-	-
期末余额	26,301,351	26,301,351
减值准备		
期初及期末余额	-	-
账面价值		
期末	74,738,647	74,738,647
期初	76,356,602	76,356,602

于 2022 年 6 月 30 日，本集团投资性房地产没有发生减值。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团投资性房地产无尚未办妥产权证的情况。

14、 固定资产

金额单位：人民币元

项目	永久业权土地、 房屋及建筑物	机器设备	办公设备及 其他设备	运输工具	合计
原值					
期初余额	51,094,492,632	64,657,174,450	1,248,140,563	2,389,253,849	119,389,061,494
本期增加					
- 汇率变动的影响	10,745,897	-3,249,792	-433,763	1,914,797	8,977,139
- 购置	78,543,053	516,049,928	57,068,228	59,657,819	711,319,028
- 非同一控制下企业合并增加	596,493,484	239,992,244	2,156,117	16,218,470	854,860,315
- 在建工程转入	1,970,811,373	4,898,711,217	33,334,242	405,625	6,903,262,457
本期转入在建工程	16,415,990	189,422,113	-	-	205,838,103
本期处置或报废	6,099,882	485,263,564	5,591,545	40,414,279	537,369,270
期末余额	53,728,570,567	69,633,992,370	1,334,673,842	2,427,036,281	127,124,273,060
累计折旧					
期初余额	14,452,418,803	34,812,613,350	760,656,256	1,679,905,197	51,705,593,606
汇率变动的影响	4,377,525	7,245,930	-308,714	951,531	12,266,272
本期计提	841,488,743	1,816,620,539	72,930,009	95,324,782	2,826,364,073
本期转入在建工程	5,535,259	122,604,577	-	-	128,139,836
本期处置或报废	4,716,331	365,222,882	3,295,483	36,746,541	409,981,237
期末余额	15,288,033,481	36,148,652,360	829,982,068	1,739,434,969	54,006,102,878
减值准备					
期初余额	758,594,768	399,020,926	1,225,884	2,853,689	1,161,695,267
本期处置或报废	728,845	14,482	-	-	743,327
期末余额	757,865,923	399,006,444	1,225,884	2,853,689	1,160,951,940
账面价值					
期末账面价值	37,682,671,163	33,086,333,566	503,465,890	684,747,623	71,957,218,242
期初账面价值	35,883,479,061	29,445,540,174	486,258,423	706,494,963	66,521,772,621

于 2022 年 6 月 30 日，本集团无固定资产作为本集团负债的抵押物 (2021 年 12 月 31 日：人民币 172,388,247 元)。

本集团本期末无新增固定资产减值准备 (2021 年 12 月 31 日：无)。

本集团本期因处置固定资产而转出计提的减值准备人民币 743,327 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 57,522,598 元)。

15、 在建工程

金额单位：人民币元

项目	注	2022年6月30日	2021年12月31日
在建工程	(1)	5,661,403,119	5,633,249,343
工程物资	(3)	1,046,681,053	1,640,206,208
合计		6,708,084,172	7,273,455,551

(1) 在建工程情况

金额单位：人民币元

2022年6月30日			2021年12月31日		
账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
5,664,255,787	2,852,668	5,661,403,119	5,636,102,011	2,852,668	5,633,249,343

本集团本期通过非同一控制下企业合并新增在建工程人民币 2,693,186 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 100,578,792 元)。

(2) 重大在建工程项目本期变动情况

金额单位：人民币元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产/ 无形资产	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
安徽池州海螺水泥股份有限公司(“池州海螺”)四期 10000t/d 熟料+440 万 t/a 水泥粉磨+18MW 余热 发电项目	1,798,890,000	414,110,829	466,377,619	-	880,488,448	49%	在建	-	-	-	自有资金
安徽枞阳海螺水泥股份有限公司(“枞阳海螺”)3#窑 综合能效提升改造、1/2 线 SCR 脱硝技改、1 - 6# 窑电收尘改造	244,280,000	216,233,433	7,619,602	-178,434,279	45,418,756	92%	部分投产	-	-	-	自有资金
卡尔希海螺 3200t/d 熟料+120 万 t/a 水泥生产线	1,397,410,000	507,200,529	637,434,676	-1,124,248,313	20,386,892	82%	部分投产	7,214,071	7,013,598	3.64%	自有资金& 外部借款
芜湖海螺水泥有限公司(“芜湖海螺”)新粉磨站项 目、机制砂项目、智能化项目、超净排放项目及其 他工程技改项目	935,573,500	191,297,373	78,212,926	-69,725,032	199,785,267	72%	部分投产	-	-	-	自有资金
湖南省云峰水泥有限公司(“湖南云峰”)二期 4500t/d 熟料+220 万 t/a 水泥粉磨+9MW 余热发 电项目	841,110,000	601,444,582	93,969,498	-685,302,612	10,111,468	99%	基本完工	-	-	-	自有资金
塔什干海螺水泥 5000t/d 熟料水泥生产线	1,920,000,000	33,441,839	155,409,570	-	188,851,409	10%	在建	-	-	-	自有资金
分宜海螺建筑材料有限责任公司(“分宜建材”)500 万吨骨料项目	533,960,000	103,862,069	71,396,358	-	175,258,427	33%	在建	1,513,456	1,513,456	3.30%~3.35%	自有资金& 外部借款
水城海螺盘江水泥有限责任公司(“水城海螺”) 4000t/d 水泥熟料生产线项目	752,811,000	171,429,514	17,512,092	-	188,941,606	25%	在建	-	-	-	自有资金
安徽宣城海螺水泥有限公司(“宣城海螺”)小葛村砂 岩矿项目、全自动实验综合楼改造项目、智能化项 目、1#熟料线综合能效提升项目	411,235,600	117,984,963	177,709,344	-26,203,161	269,491,146	72%	在建	-	-	-	自有资金
铜陵新型建材 1300 万吨/年熔剂灰岩项目项目、1000 万吨骨料机制砂项目	628,000,000	23,150,023	103,627,963	-	126,777,986	20%	在建	-	-	-	自有资金
其他		3,255,946,857	5,168,706,945	-4,865,909,420	3,558,744,382			831,042	831,042	3.10%~3.20%	
合计		5,636,102,011	6,977,976,593	-6,949,822,817	5,664,255,787			9,558,569	9,358,096		

(3) 工程物资

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
专用设备	1,032,628,175	1,587,603,312
专用材料	14,052,878	52,602,896
合计	1,046,681,053	1,640,206,208

16、无形资产

(1) 无形资产情况

金额单位：人民币元

项目	土地使用权	矿山开采权	粘土取土权	其他	合计
账面原值					
期初余额	7,935,820,323	12,557,383,447	68,970,339	1,116,075,273	21,678,249,382
本期增加金额					
- 购置	293,877,079	2,781,116,551	-	2,413,973	3,077,407,603
- 非同一控制下企业合并增加	145,936,519	282,623,725	-	2,199,237	430,759,481
- 在建工程转入	-	46,560,360	-	-	46,560,360
本期减少金额					
- 处置或报废	2,767,748	-	-	-	2,767,748
期末余额	8,372,866,173	15,667,684,083	68,970,339	1,120,688,483	25,230,209,078
累计摊销					
期初余额	1,431,827,543	1,882,739,871	30,050,742	93,299,937	3,437,918,093
本期增加金额					
- 计提	92,525,678	238,345,045	1,919,256	29,540,595	362,330,574
本期减少金额					
- 处置或报废	692,011	-	-	-	692,011
期末余额	1,523,661,210	2,121,084,916	31,969,998	122,840,532	3,799,556,656
减值准备					
期初及期末余额	-	-	-	-	-
账面价值					
期末账面价值	6,849,204,963	13,546,599,167	37,000,341	997,847,951	21,430,652,422
期初账面价值	6,503,992,780	10,674,643,576	38,919,597	1,022,775,336	18,240,331,289

于 2022 年 6 月 30 日，本集团无形资产作为本集团负债的抵押物的情况请见附注五、54 (2021 年 12 月 31 日：人民币 8,188,301 元)。

(2) 未办妥产权证书的无形资产情况

金额单位：人民币元

项目	账面价值	未办妥产权证书 原因
土地使用权	101,537,055	申请登记中
矿山开采权	203,488,248	申请登记中

17、商誉

金额单位：人民币元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期处置	期末余额
账面原值				
分宜海螺水泥有限责任公司（“分宜海螺”）	16,119,621	-	-	16,119,621
贵阳海螺	14,215,986	-	-	14,215,986
贵定海螺	8,018,620	-	-	8,018,620
遵义海螺	990,744	-	-	990,744
隆安海螺水泥有限责任公司（“隆安海螺”）	37,297,978	-	-	37,297,978
众喜项目*	116,066,524	-	-	116,066,524
六矿瑞安	720,244	-	-	720,244
亳州海螺水泥有限责任公司（“亳州海螺”）	847,196	-	-	847,196
凌云通鸿	18,111,842	-	-	18,111,842
临夏海螺	86,977,238	-	-	86,977,238
盈江允罕	376,340	-	-	376,340
邵阳市云峰新能源科技有限公司 （“邵阳云峰”）	27,248,174	-	-	27,248,174
湖南云峰	41,722,799	-	-	41,722,799
涟源海螺水泥有限责任公司（“涟源海螺”）	5,843,883	-	-	5,843,883
赣州海螺	89,173,499	-	-	89,173,499
巢湖海螺水泥有限责任公司（“巢湖海螺”）	29,917,218	-	-	29,917,218
广东清远广英水泥有限公司（“广东广英”）	20,750,192	-	-	20,750,192
芜湖南方水泥有限公司（“芜湖南方”）	61,643,648	-	-	61,643,648
腾冲市腾越水泥有限公司（“腾冲腾越”）	26,162,777	-	-	26,162,777
贵州新双龙水泥有限公司（“贵州新双龙”）	15,687,641	-	-	15,687,641
观腾项目**	256,116,071	-	-	256,116,071
塔什干海螺	2,029,440	-	-	2,029,440
长沙永运建材有限公司（“永运建材”）	-	3,367,152	-	3,367,152
宏基水泥	-	45,992,037	-	45,992,037
小计	876,037,675	49,359,189	-	925,396,864
减值准备	-	-	-	-
合计	876,037,675	49,359,189	-	925,396,864

- * 凤凰山公司、金陵河公司、乾县众喜水泥有限公司（“乾县众喜”）、陕西众喜水泥（集团）有限公司（“众喜集团”）的水泥相关业务资产，合称“众喜项目”。
- ** 亳州市华谊新型材料有限公司（“亳州华谊新材”）、安徽省中联新型材料有限公司（“中联新材”）、中联湘谯建材有限公司（“中联湘谯建材”）、安徽省墨泰新型材料有限公司（“墨泰新材”）、亳州市华盛道路工程有限公司（“华盛道路工程”）、亳州市中联建设工程有限公司（“中联建工”）、亳州湘谯建筑工业化有限公司（“湘谯建工”）、安徽中联观腾新型材料有限公司（“中联观腾新材”）、安徽中联摩泰克新型材料有限公司（“中联摩泰克新材”）的商砼相关业务资产，合称“观腾项目”。

为进行商誉减值测试，商誉会分配至一组资产组（即在每次收购中购入的子公司或子公司的组合）。这些资产组亦即本集团为内部管理目的评估商誉的最低层次。

商誉的可收回金额以预计未来现金流量现值的方法确定。本集团根据管理层批准的最近未来5年财务预算和12.67%的税前折现率预计资产组的未来现金流量现值。超过5年财务预算之后年份的现金流量均保持稳定。对可收回金额的预计结果并没有导致确认减值损失。但预计该资产组未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变，管理层认为如果关键假设发生负面变动，则可能会导致本集团的包含商誉的资产组账面价值超过其可收回金额。

基于本集团商誉减值测试结果，于2022年6月30日，本集团无需计提商誉减值准备（2021年12月31日：无）。

18、 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	可抵扣或应纳税暂时性差异 (应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产 / 负债 (负债以“-”号填列)	可抵扣或应纳税暂时性差异 (应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产 / 负债 (负债以“-”号填列)
递延所得税资产：				
资产 / 信用减值准备	1,240,116,157	200,852,850	1,229,243,879	198,060,448
可抵扣亏损	617,384,718	139,072,179	562,726,283	118,640,718
内部交易未实现利润	1,253,364,381	313,341,094	1,405,973,687	351,493,420
递延收益	613,970,828	143,262,720	589,303,719	135,837,637
递延抵税支出	479,840,000	119,960,000	513,440,000	128,360,000
新租赁准则产生的影响	3,754,231	938,558	1,532,727	383,182
其他权益工具公允价值变动	920,451,148	230,112,787	2,223	367
交易性金融资产公允价值变动	146,828,274	36,707,069	-	-
小计	5,275,709,737	1,184,247,257	4,302,222,518	932,775,772
互抵金额	-775,039,286	-193,759,822	-698,855,701	-174,713,925
互抵后的金额	4,500,670,451	990,487,435	3,603,366,817	758,061,847
递延所得税负债：				
非同一控制企业合并资产评估增值	-2,391,756,476	-597,939,119	-2,030,038,017	-507,509,504
固定资产折旧	-3,581,011,557	-895,252,890	-3,369,054,158	-842,263,539
其他权益工具投资公允价值变动	-162,045,870	-40,511,467	-325,554,502	-81,388,626
交易性金融资产公允价值变动	-	-	-63,667,735	-15,916,934
小计	-6,134,813,903	-1,533,703,476	-5,788,314,412	-1,447,078,603
互抵金额	775,039,286	193,759,822	698,855,701	174,713,925
互抵后的金额	-5,359,774,617	-1,339,943,654	-5,089,458,711	-1,272,364,678

(2) 未确认递延所得税资产明细

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
可抵扣暂时性差异	47,887,757	47,887,757
可抵扣亏损	371,805,457	352,236,397
合计	419,693,214	400,124,154

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期情况

金额单位：人民币元

年份	2022年6月30日	2021年12月31日
2022年	29,490,265	29,490,265
2023年	46,660,791	46,660,791
2024年	42,020,872	42,020,872
2025年	60,568,022	61,570,758
2026年	147,298,113	172,493,711
2027年	45,767,394	-
合计	371,805,457	352,236,397

19、其他非流动资产

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
政府贷款	249,355,000	317,705,000
代政府代垫款	73,652,021	88,372,329
预付土地及采矿权款项	9,037,859,252	2,046,433,001
关联方借款	19,800,000	19,800,000
其他	1,142,891,425	1,185,565,069
合计	10,523,557,698	3,657,875,399

20、 短期借款

(1) 短期借款分类

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
信用借款	7,162,444,655	1,613,708,299
保证借款	1,300,000	46,100,000
抵押借款	28,075,515	35,000,000
票据贴现借款	2,049,548,869	1,594,945,534
合计	9,241,369,039	3,289,753,833

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本集团本期无此类事项 (2021 年：无)。

21、 应付票据

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	200,700,000	63,000,000
合计	200,700,000	63,000,000

于 2022 年 6 月 30 日，上述金额均为一年内到期的应付票据 (2021 年 12 月 31 日：无)。

22、 应付账款

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付账款	4,688,651,610	6,764,693,373

于 2022 年 6 月 30 日，本集团无账龄超过 1 年的重要应付账款 (2021 年 12 月 31 日：无)。

23、 合同负债

金额单位：人民币元

	2022年6月30日	2021年12月31日
预收货款	3,057,861,931	3,254,211,383
合计	3,057,861,931	3,254,211,383

合同负债主要涉及本集团从水泥及水泥制品客户的销售合同中收取的预收款。该预收款根据客户订单及提货量全额收取。该合同的相关收入将在本集团履行履约义务后确认。

本集团的合同负债余额本期的重大变动如下：

金额单位：人民币元

变动原因	变动金额
包括在合同负债期初账面价值中的金额所确认的收入	-3,254,211,383
因收到现金而增加的金额 (不包含本期已确认为收入的金额)	3,057,861,931

24、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

金额单位：人民币元

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,556,038,257	3,683,057,345	4,644,285,537	594,810,065
离职后福利 - 设定提存计划	1,735,228	558,154,278	558,129,684	1,759,822
合计	1,557,773,485	4,241,211,623	5,202,415,221	596,569,887

(2) 短期薪酬

金额单位：人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,474,462,440	2,812,099,192	3,776,844,929	509,716,703
职工福利费	2,358,162	271,226,902	269,927,269	3,657,795
社会保险费				
医疗保险费	1,131,163	188,629,357	188,707,082	1,053,438
工伤保险费	87,177	24,222,348	24,221,257	88,268
生育保险费	98,468	3,295,091	3,297,998	95,561
住房公积金	6,886	284,658,279	284,658,114	7,051
工会经费和职工教育经费	77,893,961	98,926,176	96,628,888	80,191,249
合计	1,556,038,257	3,683,057,345	4,644,285,537	594,810,065

(3) 离职后福利 - 设定提存计划

金额单位：人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	1,655,553	377,199,256	377,175,241	1,679,568
失业保险费	49,483	13,922,274	13,923,217	48,540
企业年金缴费	30,192	167,032,748	167,031,226	31,714
合计	1,735,228	558,154,278	558,129,684	1,759,822

25、 应交税费

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
增值税	668,586,317	1,150,345,061
企业所得税	1,057,800,077	3,565,615,751
资源税	162,387,973	221,978,750
重大水利工程建设基金、可再生能源附加	178,595,896	117,973,271
土地使用税	36,405,102	44,874,361
教育费附加	8,819,614	26,208,087
城市维护建设税	15,437,034	63,488,095
其他	304,113,533	294,800,956
合计	2,432,145,546	5,485,284,332

26、 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款：

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付工程及设备款	2,370,304,428	1,973,903,442
应付股权转让款及收购价款	988,337,185	2,059,719,312
工程质保金	731,807,492	643,996,559
存入保证金	783,001,788	730,632,717
履约保证金	840,307,361	769,507,189
其他	1,496,730,947	1,266,544,850
合计	7,210,489,201	7,444,304,069

账龄超过1年的重要其他应付款:

金额单位: 人民币元

项目	2022年6月30日	未偿还原因
应付工程设备款	66,178,083	尚未达到付款条件
工程质保金	35,425,215	质保期限尚未到期
合计	101,603,298	

27、一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债分项目情况如下:

金额单位: 人民币元

项目	注	2022年6月30日	2021年12月31日
一年内到期的长期借款	(1)	1,409,120,000	1,235,113,690
一年内到期的租赁负债		22,992,480	21,129,669
一年内到期的长期应付款		62,087,168	62,584,980
一年内到期的应付债券		3,498,882,089	3,498,708,432
合计		4,993,081,737	4,817,536,771

(1) 一年内到期的长期借款

金额单位: 人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
信用借款	1,409,120,000	1,235,113,690
合计	1,409,120,000	1,235,113,690

于2022年6月30日, 本集团一年内到期的长期借款无其他公司提供担保(于2021年12月31日: 无)。

28、 长期借款

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
信用借款	6,960,349,568	4,912,700,763
保证借款	73,538,796	70,107,452
抵押借款	732,000,000	-
减：一年内到期的长期借款	1,409,120,000	1,235,113,690
合计	6,356,768,364	3,747,694,525

按借款条件分类列示的长期借款利率区间如下：

金额单位：人民币元

项目	期末金额	利率区间
信用借款	5,551,229,568	2.46%~3.64%
保证借款	73,538,796	2.46%~4.95%
抵押借款	732,000,000	3.35%
合计	6,356,768,364	

29、 应付债券

(1) 应付债券

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
12 海螺 02	3,498,882,089	3,498,708,432
小计	3,498,882,089	3,498,708,432
减：一年内到期的应付债券	3,498,882,089	3,498,708,432
合计	-	-

(2) 应付债券的增减变动：

金额单位：人民币元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
12 海螺 02	3,500,000,000	2012 年 11 月 7 日	十年	3,500,000,000
合计	3,500,000,000	-	-	3,500,000,000

金额单位：人民币元

债券名称	期初余额	本期发行	按面值 计提利息	折溢价摊销	本期偿还利息	转入一年内到期	期末余额
12 海螺 02	3,498,708,432	-	89,224,500	173,657	-	3,498,882,089	-
合计	3,498,708,432	-	89,224,500	173,657	-	3,498,882,089	-

30、 长期应付款

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
分期付款方式购入长期资产	457,559,950	500,814,500
减：未确认融资费用	72,269,758	81,866,547
小计	385,290,192	418,947,953
减：一年内到期的应付长期资产款	62,087,168	62,584,980
合计	323,203,024	356,362,973

31、 递延收益

金额单位：人民币元

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	589,303,719	49,427,300	24,760,191	613,970,828	与资产相关的政府补助并按资产折旧进度进行分摊
未实现售后租回收益 (融资租赁)	6,627,635	-	838,494	5,789,141	本集团 2010 年售后租回形成融资租赁业务中资产售价与账面价值差额确认递延收益并按资产折旧进度进行分摊
合计	595,931,354	49,427,300	25,598,685	619,759,969	

涉及政府补助的项目：

金额单位：人民币元

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	其他变动	期末余额	与资产相关 / 与收益相关
垃圾环保一体化项目补助	51,609,445	-	1,750,000	-	49,859,445	与资产相关
脱硝技改专项补助	239,466,677	6,500,000	14,916,545	-	231,050,132	与资产相关
基础设施建设返还	175,010,275	18,500,000	3,447,220	-	190,063,055	与资产相关
综合节能技改	115,851,870	16,958,100	4,593,664	-	128,216,306	与资产相关
无人驾驶矿车项目	6,000,000	7,469,200	-	-	13,469,200	与资产相关
其他	1,365,452	-	52,762	-	1,312,690	与资产相关
合计	589,303,719	49,427,300	24,760,191	-	613,970,828	

32、股本

金额单位：人民币元

	期初余额	本期变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
无限售条件股份	5,299,302,579	-	-	-	-	-	5,299,302,579
- 人民币普通股 (A 股)	3,999,702,579	-	-	-	-	-	3,999,702,579
- 境外上市的外资股 (H 股)	1,299,600,000	-	-	-	-	-	1,299,600,000
合计	5,299,302,579	-	-	-	-	-	5,299,302,579

A 股与 H 股享有同等权益。

33、资本公积

金额单位：人民币元

项目	注	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	(1)	10,242,371,253	-	58,216,692	10,184,154,561
其他资本公积	(2)	272,803,598	8,481,593	-	281,285,191
合计		10,515,174,851	8,481,593	58,216,692	10,465,439,752

- (1) 资本公积 (股本溢价) 本期减少为购买子公司少数股东股权及同一控制企业合并产生。
- (2) 资本公积 (其他资本公积) 主要为本集团收到的相关政府部门给予的节能技术改造资金及权益法下在被投资单位其他所有者权益变动中享有的份额。

34、其他综合收益

金额单位：人民币元

项目	归属于 母公司股东的 其他综合收益 期初余额	本期发生额					归属于 母公司股东的 其他综合收益 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：所得税 影响	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：							
其他权益工具投资公允价值变动	250,072,821	-2,068,102,140	24,139,444	-262,943,464	-1,829,298,120	-	-1,579,225,299
将重分类进损益的其他综合收益							
其中：							
外币财务报表折算差额	-278,837,960	-114,038,338	-	-	-114,038,338	75,517,184	-392,876,298
权益法下可转损益的其他综合收益	-46,853,286	19,725,200	-	-	19,725,200	-	-27,128,086
合计	-75,618,425	-2,162,415,278	24,139,444	-262,943,464	-1,923,611,258	75,517,184	-1,999,229,683

35、专项储备

金额单位：人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	-	303,631,310	-188,707,647	114,923,663

专项储备为本公司根据财企〔2012〕16号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，对从事的非金属矿山开采等业务计提相应的安全生产费，并依据管理办法的规定进行使用。

36、盈余公积

金额单位：人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,649,651,290	-	-	2,649,651,290

根据本公司章程及相关法规的规定，本公司须提取税后利润的百分之十作为法定盈余公积。法定盈余公积累计额已达本公司注册资本的百分之五十以上的，可以不再提取。

法定盈余公积已于 2012 年达到注册资本的 50%。因此，自 2013 年 1 月 1 日起，本公司并未提取利润分配至法定盈余公积。

37、未分配利润

金额单位：人民币元

项目	注	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
期 / 年初未分配利润		165,320,885,928	143,319,318,128
调整年初未分配利润合计数 (调增 +, 调减 -)	(1)	-	1,970,738
调整后年初未分配利润		165,320,885,928	143,321,288,866
加：本期 / 年归属于母公司股东的净利润		9,839,771,524	33,267,557,457
出售其他权益工具		24,139,444	17,726,404
减：应付普通股股利	(2)	-12,612,340,138	-11,234,521,467
同一控制下企业合并调整	(3)	-	-51,165,332
期 / 年末未分配利润	(4)	162,572,456,758	165,320,885,928

(1) 调整年初未分配利润明细

由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润人民币 1,970,738 元。

(2) 本期 / 年内分配普通股股利

根据 2022 年 5 月 31 日股东大会的批准，本公司于 2021 年 6 月 21 日向普通股股东派发现金股利，每股人民币 2.38 元，共人民币 12,612,340,138 元 (2021 年 12 月 31 日：每股人民币 2.12 元，共人民币 11,234,521,467 元)。

(3) 同一控制下企业合并调整

根据 2021 年 8 月 11 日安徽海螺新能源有限公司 (“海螺新能源”) 董事会的批准，同一控制企业合并被合并方安徽海螺新能源有限公司及其子公司 (“海螺新能源集团”) 按截至 2021 年 8 月 11 日可分配利润向其原股东分配股利人民币 51,165,332 元。

(4) 本期 / 年末未分配利润的说明

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 7,938,995,584 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 7,916,241,570 元)。

38、 营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间		截至2021年6月 30日止6个月期间	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	47,052,550,915	31,470,253,980	69,432,127,904	47,858,510,321
其他业务	9,223,197,964	8,781,262,084	11,031,911,002	10,592,058,595
合计	56,275,748,879	40,251,516,064	80,464,038,906	58,450,568,916

本集团取得的营业收入为合同产生的收入。

(2) 合同产生的收入的情况

金额单位：人民币元

合同类型	中国东部		中国中部		中国南部		中国西部		海外		合计	
	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
按业务类型分类												
-水泥及水泥制品的销售和贸易	14,153,759,523	23,640,099,035	14,144,806,774	21,303,177,946	8,271,772,738	10,567,552,773	8,703,170,531	12,482,906,213	1,779,041,349	1,438,391,937	47,052,560,915	69,432,127,904
-其他材料的销售和贸易	730,116,281	5,306,493,962	3,845,005,148	1,876,407,766	593,527,947	903,007,589	2,506,629,175	2,451,720,227	244,234,725	29,062,081	7,919,513,276	10,566,691,625
-服务类收入	367,169,330	383,532,325	908,771,194	43,303,779	10,283,686	5,638,226	8,398,334	22,420,968	9,062,144	10,324,079	1,303,684,688	465,219,377
合计	15,251,045,134	29,330,125,322	18,898,583,116	23,222,889,491	8,875,584,371	11,476,198,588	11,218,198,040	14,957,047,408	2,032,338,218	1,477,778,097	56,275,748,879	80,464,038,906
按商品转让的时间分类												
- 在某一时点确认收入	15,250,759,164	29,329,286,348	18,859,520,353	23,203,327,113	8,875,448,387	11,475,960,588	11,217,677,898	14,956,297,056	2,023,276,074	1,467,454,018	56,226,681,876	80,432,325,123
- 在一段时间内确认收入	285,970	838,974	39,062,763	19,562,378	135,984	238,000	520,142	750,352	9,062,144	10,324,079	49,067,003	31,713,783
合计	15,251,045,134	29,330,125,322	18,898,583,116	23,222,889,491	8,875,584,371	11,476,198,588	11,218,198,040	14,957,047,408	2,032,338,218	1,477,778,097	56,275,748,879	80,464,038,906

39、税金及附加

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
城市维护建设税	102,288,133	163,744,518
教育费附加	90,817,479	150,705,354
土地使用税	86,180,543	81,497,619
房产税	81,092,979	76,019,608
环境保护税	51,197,399	80,841,656
其他	43,202,635	47,185,509
合计	454,779,168	599,994,264

40、销售费用

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
工资及福利费	361,285,962	320,236,717
折旧费	149,594,761	128,152,327
出口费、中间费用	79,549,707	69,435,036
包装及装卸费	633,905,941	744,706,936
其他	300,725,717	308,733,973
合计	1,525,062,088	1,571,264,989

41、管理费用

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
工资及福利费	1,496,935,112	1,267,190,552
其他税费	173,642,195	195,757,259
折旧及摊销	457,325,388	400,006,508
环保费	40,417,434	33,779,365
其他	539,745,742	425,336,784
合计	2,708,065,871	2,322,070,468

42、 研发费用

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
节能、提效相关技术与开发	152,320,380	19,988,503
脱销相关技术研究开发	82,060,329	23,297,974
智能生产工业化开发与应用	73,802,787	30,889,902
回转窑工艺研究开发	72,629,274	41,076,647
熟料工艺研究开发	49,169,536	13,883,556
粉磨技术研究开发	47,667,332	7,607,960
其他	337,825,271	139,090,273
合计	815,474,909	275,834,815

43、 财务费用 (收益以“-”号填列)

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
贷款及应付款项的利息支出	249,262,234	196,632,835
租赁负债的利息支出	1,966,220	1,328,870
减：资本化的利息支出	9,358,096	-
存款及应收款项的利息收入	1,168,836,950	1,137,535,393
净汇兑亏损 (收益以“-”号填列)	-19,053,622	398,096,807
其他财务费用	603,013	2,791,120
合计	-945,417,201	-538,685,761

本集团本期间人民币借款资本化率为 3.10%-3.35% (上期间：无)，外币借款资本化率为 3.64% (上期间：无)。

44、其他收益

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
与收益相关的政府补助		
- 资源综合利用退税	363,978,658	495,265,849
- 其他	21,110,552	7,634,533
合计	385,089,210	502,900,382

45、投资收益

投资收益分项目情况

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
权益法核算的长期股权投资收益	408,013,075	374,581,144
其他权益工具投资股利收入	146,372,408	623,956
交易性金融资产股利收入	32,282,648	-
委托理财投资收益	87,514,737	388,181,304
结构性存款投资收益	138,303,943	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	18,544,047	-
合计	831,030,858	763,386,404

46、公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
结构性存款	45,178	19,200,000
理财产品	186,885,263	182,411,319
权益工具投资	-210,496,009	-
合计	-23,565,568	201,611,319
其中：因终止确认而转出至投资收益的金额	244,362,727	388,181,304

47、 信用减值损失

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月30日止6个月期间	截至2021年6月30日止6个月期间
应收账款	11,615,605	830,997
合计	11,615,605	830,997

48、 资产处置收益

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月30日止6个月期间	截至2021年6月30日止6个月期间	2022年1-6月计入非经常性损益的金额
固定资产处置损失 / 利得 (损失以“ - ”填列)	-118,820	43,139,103	-118,820
无形资产处置利得	3,822,053	6,932,675	3,822,053
合计	3,703,233	50,071,778	3,703,233

49、 营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下：

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月30日止6个月期间	截至2021年6月30日止6个月期间	2022年1-6月计入非经常性损益的金额
政府补助	436,995,910	568,925,823	436,995,910
负商誉	8,722,472	-	8,722,472
其他	36,538,161	45,726,943	36,538,161
合计	482,256,543	614,652,766	482,256,543

计入当期损益的政府补助

金额单位：人民币元

补助项目	截至2022年6月30日止6个月期间	截至2021年6月30日止6个月期间	与资产相关/与收益相关
脱硝技改专项补助	14,916,545	9,477,546	与资产相关
综合节能技改	4,593,664	-	与资产相关
基础设施建设返还	3,447,220	8,403,266	与资产相关
垃圾环保一体化项目补助	1,750,000	1,617,222	与资产相关
其他与资产相关的政府补助	52,762	4,069,685	与资产相关
政府财政补贴	412,235,719	545,358,104	与收益相关
合计	436,995,910	568,925,823	

(2) 营业外支出

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	2022 年 1 - 6 月 计入非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废损失	42,136,289	16,864,057	42,136,289
非常损失	105,957,785	5,764,665	105,957,785
其他	9,165,089	7,536,151	9,165,089
合计	157,259,163	30,164,873	157,259,163

50、 所得税费用

金额单位：人民币元

项目	注	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
按税法及相关规定计算的当年所得税		2,802,693,610	4,475,829,940
递延所得税的变动	(1)	-3,043,495	19,986,807
汇算清缴差异调整		14,424,651	4,852,578
合计		2,814,074,766	4,500,669,325

(1) 递延所得税的变动分析如下：

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
暂时性差异的产生和转回	-3,043,495	19,986,807
合计	-3,043,495	19,986,807

(2) 所得税费用与会计利润的关系如下:

金额单位: 人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
税前利润	12,975,907,488	19,884,617,994
按税率 25% 计算的预期所得税	3,243,976,872	4,971,154,499
加: 不可抵扣的成本、费用和损失的影响	21,468,899	16,678,486
调整以前年度所得税的影响	14,424,651	4,852,578
减: 子公司适用不同税率的影响	96,433,690	305,600,433
非应税收入的影响	135,573,700	103,050,926
节能节水设备投资抵免所得税	50,834,344	16,384,652
负商誉影响	2,180,618	-
研发费用加计扣除	180,773,304	66,980,227
本期所得税费用	2,814,074,766	4,500,669,325

51、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程:

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本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:

金额单位: 人民币元

	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于本公司普通股股东的合并净利润	9,839,771,524	14,967,085,275
本公司发行在外普通股的加权平均数	5,299,302,579	5,299,302,579
基本每股收益 (元 / 股)	1.86	2.82

普通股的加权平均数计算过程如下:

金额单位: 人民币元

普通股的加权平均数计算过程	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
期初已发行普通股股数	5,299,302,579	5,299,302,579
期末普通股的加权平均数	5,299,302,579	5,299,302,579

(2) 稀释每股收益

本报告期，本公司不存在稀释性的潜在普通股，稀释每股收益与基本每股收益相同。

52、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
收到政府补助及其他专项拨款	884,252,229	916,437,203
其他	69,968,953	211,229,532
合计	954,221,182	1,127,666,735

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
支付销售费用、管理费用及研发费用	855,618,532	796,044,512
其他	153,595,422	195,544,616
合计	1,009,213,954	991,589,128

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
利息收入	838,471,776	1,292,232,878
收回代政府代垫款	45,375,700	13,760,000
合计	883,847,476	1,305,992,878

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
代政府代垫款	36,655,392	42,295,400
其他	350,000,000	-
合计	386,655,392	42,295,400

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
子公司注销归还少数股东股本	-	5,000,000
收购子公司支付的债务承接款	405,571,934	-
支付同一控制下企业收购对价	53,382,900	-
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	20,494,685	7,873,230
合计	479,449,519	12,873,230

53、 现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

(a) 将净利润调节为经营活动现金流量：

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
净利润	10,161,832,722	15,383,948,669
加：资产 / 信用减值准备	11,615,605	830,997
固定资产、投资性房地产及使用权 资产折旧	2,838,942,129	2,584,972,388
无形资产摊销	362,330,574	280,680,080
处置固定资产及无形资产损失 (收益以“-”号填列)	38,335,824	-40,199,104
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)	23,565,568	-201,611,319
财务费用 (收益以“-”号填列)	-913,873,973	-964,420,763
投资收益	-802,221,938	-749,745,961
负商誉	-8,722,472	-
递延所得税资产增加 (减少以“-”号填列)	-2,031,735	-141,141,286
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	-1,011,760	161,128,093
存货的增加	-1,129,657,755	-1,710,517,810
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	- 1,714,838,010	900,428,749
经营性应付项目的减少	-4,395,916,526	-3,163,316,606
经营活动产生的现金流量净额	4,468,348,253	12,341,036,127

(b) 现金及现金等价物净变动情况：

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
现金和现金等价物的期末余额	12,990,138,264	7,254,985,380
减：现金和现金等价物的期初余额	17,397,536,827	16,811,260,891
现金及现金等价物净增加额 (减少以“-”号填列)	-4,407,398,563	-9,556,275,511

(2) 本期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

取得子公司及其他营业单位的有关信息：

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
取得子公司及其他营业单位的价格	1,093,396,928	-
本期取得子公司及其他营业单位于本期 支付的现金及现金等价物	487,881,291	-
减：子公司及其他营业单位持有的现金 及现金等价物	6,609,490	-
加：以前年度取得子公司及其他营业单位于 本期支付的现金或现金等价物	1,303,646,325	45,668,507
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,784,918,126	45,668,507

(3) 现金及现金等价物的构成

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
现金	12,990,138,264	7,254,985,380
其中：库存现金	2,794,706	5,297,903
可随时用于支付的银行存款	12,987,009,134	7,235,333,134
可随时用于支付的三个月以内 定期存款	-	14,327,454
可随时用于支付的其他货币资金	334,424	26,889
现金等价物	-	-
期末现金及现金等价物余额	12,990,138,264	7,254,985,380
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的 现金和现金等价物	-	-

54、 所有权或使用权受到限制的资产

除附注五、3 所述的本集团已背书或贴现且在资产负债表日未终止确认的应收票据外，本集团所有权或使用权受到限制的资产如下：

金额单位：人民币元

项目	附注	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	受限原因
用于担保的资产						
- 货币资金	五、1	635,009,790	37,869,536	29,196,078	643,683,248	保证金
- 固定资产	五、14	172,388,247	-	172,388,247	-	用于借款抵押
- 无形资产	五、16	8,188,301	1,170,798,456	8,188,301	1,170,798,456	用于借款抵押
待交收证券投资款						
- 货币资金	五、1	5,170,440	-	5,170,440	-	证券投资款
合计		820,756,778	1,208,667,992	214,943,066	1,814,481,704	

55、 外币折算

金额单位：人民币元

子公司名称	境外主要经营地	记账本位币
印尼海螺、印尼南加海螺、印尼国贸、南苏矿山、马诺斯水泥、巴鲁水泥、北苏海螺、西加海螺、东加矿山、北苏矿山	印度尼西亚	印尼卢比
马德望海螺、金边海螺	柬埔寨	美元
琅勃拉邦海螺、万象海螺	老挝	基普
缅甸海螺(曼德勒)水泥有限公司(“曼德勒海螺”)	缅甸	缅元
伏尔加海螺	俄罗斯	卢布
海螺国际	香港	港元
卡尔希海螺、塔什干海螺	乌兹别克斯坦	苏姆

上述子公司根据其在经营地主要业务收支的计价和结算币种作为确定记账本位币的依据。

56、 租赁

(1) 本集团作为承租人的租赁情况

使用权资产

金额单位：人民币元

项目	房屋及建筑物	土地	其他	合计
账面原值				
期初余额	45,402,004	82,486,833	35,675,419	163,564,256
本期增加	14,694,227	-	-	14,694,227
本期减少	10,932,937	-	-	10,932,937
期末余额	49,163,294	82,486,833	35,675,419	167,325,546
累计折旧				
期初余额	26,029,124	5,413,624	1,627,625	33,070,373
本期计提	7,446,756	1,869,047	1,644,298	10,960,101
本期减少	10,932,937	-	-	10,932,937
期末余额	22,542,943	7,282,671	3,271,923	33,097,537
减值准备				
期初余额	-	-	-	-
期末余额	-	-	-	-
期初账面价值	19,372,880	77,073,209	34,047,794	130,493,883
期末账面价值	26,620,351	75,204,162	32,403,496	134,228,009

租赁负债

金额单位：人民币元

项目	附注	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
长期租赁负债		75,942,202	70,776,440
减：一年内到期的租赁负债	五、27	22,992,480	21,129,669
合计		52,949,722	49,646,771

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
选择简化处理方法的短期租赁费用	5,949,123
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	11,974,434
与租赁相关的总现金流出	38,505,599

(a) 短期租赁或低价值租赁

本集团还租用员工宿舍、签单点房屋等，租赁期为 1 年内。这些租赁为短期租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债。

(2) 本集团作为出租人的租赁情况

(a) 经营租赁

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
租赁收入	15,443,898	14,716,617
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	-	-

本集团于 2022 年将部分机器设备及厂房建筑物用于出租，租赁期为 1 - 20 年，承租人对租赁期末的租赁资产余值提供担保。本集团将该租赁分类为经营租赁，因为该租赁并未实质上转移与资产所有权有关的几乎全部风险和报酬。

本集团于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	3,120,333	5,024,367
1 年至 2 年 (含 2 年)	1,423,636	2,793,890
2 年至 3 年 (含 3 年)	626,080	1,515,582
3 年至 4 年 (含 4 年)	316,886	453,868
4 年至 5 年 (含 5 年)	328,881	568,772
5 年以上	833,511	911,861
合计	6,649,327	11,268,340

六、 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

被合并方	股权取得时点 及 购买日	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日的确定 依据	自购买日至 2022 年 6 月 30 日被购买方		
						收入	净利润 / (亏损)	净现金流入
永运建材*	2022 年 4 月 8 日	23,754,033	80%	现金支付	实际取得对被 购买方控制权	8,728,927	67,443	4,884,028
常德顶兴混凝土制品有限公司 (“常德顶兴公司”)	2022 年 4 月 1 日	47,082,815	100%	现金支付	实际取得对被 购买方控制权	4,213,096	-41,717	5,039,343
重庆多吉公司	2022 年 4 月 21 日	39,759,914	51%	现金支付	实际取得对被 购买方控制权	10,953,427	1,048,994	18,125,182
宏基水泥	2022 年 4 月 30 日	734,264,582	80%	现金支付	实际取得对被 购买方控制权	84,653,967	1,093,098	45,433,068

* 该等子公司由本集团非全资附属公司全资收购，此处股权取得比例为本集团实际享有的股权份额。

1. 永运建材是于 2014 年 10 月 22 日在湖南省长沙市回龙铺白云新村绵羊组依法成立的有限公司，主要从事括混凝土、砼结构构件、轻质建筑材料的制造。
2. 常德顶兴公司是于 2010 年 4 月 19 日在湖南省常德市鼎城区石板滩镇依法成立的有限公司，主要从事水泥制品及商品砼生产销售、砼结构构件制造、销售；罐车道路运输服务。

3. 重庆多吉公司是在 2014 年 7 月 2 日在重庆市涪陵区龙桥街道袁家 8 社依法成立的有限公司，主要从事：高炉渣矿粉、煤渣、煤灰、脱硫石膏、矿石加工、销售；混凝土用复合矿物掺合料生产、加工、销售；水泥 (不含熟料) 生产销售。
4. 宏基水泥及其子公司奈曼旗兴塔再生资源有限公司 (“兴塔再生资源”)、跃兴环保分别成立于 2005 年 7 月 7 日，2017 年 1 月 20 日，2019 年 7 月 19 日。宏基水泥及其子公司公司主要从事水泥、水泥制品、石灰石微粉制造、矿山开采、矿石加工及销售；水泥、水泥熟料销售。

(2) 合并成本及商誉

金额单位：人民币元

合并成本	永运建材	常德顶兴公司	重庆多吉公司	宏基水泥
现金	23,754,033	47,082,815	39,759,914	734,264,582
合并成本合计	23,754,033	47,082,815	39,759,914	734,264,582
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	20,386,881	50,773,441	44,791,760	688,272,545
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)	3,367,152	-3,690,626	-5,031,846	45,992,037

(3) 被购买方于购买日可辨认资产和负债的情况

金额单位：人民币元

项目	永运建材		常德顶兴公司	
	公允价值	账面价值	公允价值	账面价值
资产	60,389,149	45,758,212	57,436,116	47,736,172
流动资产	1,098,567	1,098,567	3,320,504	3,320,504
固定资产	47,089,561	35,008,996	41,412,475	35,008,591
无形资产	10,503,622	7,953,249	12,628,570	9,332,510
其他非流动资产	1,697,399	1,697,400	74,567	74,567
负债	40,002,268	36,344,534	6,662,675	4,237,689
流动负债	36,344,534	36,344,534	4,237,689	4,237,689
递延所得税负债	3,657,734	-	2,424,986	-
净资产	20,386,881	9,413,678	50,773,441	43,498,483
取得的净资产	20,386,881	9,413,678	50,773,441	43,498,483

项目	重庆多吉公司		宏基水泥	
	公允价值	账面价值	公允价值	账面价值
资产	123,330,869	108,690,286	1,198,499,848	549,181,005
流动资产	62,908,516	62,908,516	76,512,956	76,508,490
固定资产	46,867,324	37,002,338	719,490,955	394,760,946
在建工程	-	-	2,693,186	2,693,186
无形资产	13,273,596	8,497,999	394,353,693	69,769,325
递延所得税资产	281,433	281,433	-	-
其他非流动资产	-	-	5,449,058	5,449,058
负债	35,503,889	33,307,802	338,066,727	236,507,881
流动负债	33,307,802	33,307,802	236,877,639	236,507,881
递延所得税负债	2,196,087	-	101,189,088	-
净资产	87,826,980	75,382,484	860,433,121	312,673,124
少数股东权益	43,035,220	36,937,417	172,160,576	62,534,625
取得的净资产	44,791,760	38,445,067	688,272,545	250,138,499

上述可辨认资产，存在活跃市场的，根据活跃市场中的报价确定其公允价值；不存在活跃市场，但同类或类似资产存在活跃市场的，参照同类或类似资产的市场价格确定其公允价值；对同类或类似资产也不存在活跃市场的，则采用估值技术确定其公允价值。

2、 同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	自年初至合并日			截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	
					收入	净利润/(亏损)	净现金流出	收入	净利润/(亏损)
精公检测	100%	合并前同受海螺集团控制	2022 年 4 月 1 日	完成工商变更登记	3,170,438	1,341,038	-2,092,622	7,158,712	2,521,214
上海智质科技有限公司(“上海智质”)	55%	合并前同受安徽海螺投资有限责任公司控制	2022 年 4 月 1 日	完成股权交割	1,102,262	-4,840,341	-3,554,396	885	-2,381,654

1. 精公检测是于 2019 年 8 月 26 日在安徽省芜湖市弋江区火龙岗镇九华南路依法成立的有限公司，主要从事产品、环境检测检验，工业窑炉能平衡测试，建筑工程质量检验，以及检测检验技术领域的技术研发、咨询、服务等。
2. 上海智质是于 2020 年 10 月 22 日在上海市嘉定区云谷路依法成立的有限公司，主要从事建筑智能化工程施工；各类工程建设活动；货物进出口；技术进出口；第二类增值电信业务；建筑智能化系统设计；仪器仪表销售；机械设备研发；电子元器件零售；电子元器件批发；工业自动控制系统装置销售；电机及其控制系统研发；智能控制系统集成；人工智能硬件销售；人工智能应用软件开发；机电耦合系统研发；软件开发；安全系统监控服务；安全技术防范系统设计施工服务；试验机销售等。

(2) 合并成本

合并成本	精公检测	上海智质
现金	30,540,400	22,842,500
合计	30,540,400	22,842,500

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

	精公检测		上海智质	
	合并日	2021年12月31日	合并日	2021年12月31日
资产	18,868,052	17,679,641	31,140,874	29,197,202
流动资产	12,420,342	10,896,449	23,793,330	22,766,100
固定资产	5,699,282	6,014,717	2,114,296	1,390,718
在建工程	-	-	747,090	1,481,721
使用权资产	-	-	3,358,618	3,558,663
无形资产	748,428	768,475	-	-
其他非流动资产	-	-	1,127,540	-
负债	1,380,587	1,988,920	15,005,456	8,221,441
流动负债	1,380,587	1,988,920	13,792,753	5,803,867
租赁负债	-	-	1,212,703	2,417,574
净资产合计	17,487,465	15,690,721	16,135,418	20,975,761
少数股东权益	-	-	7,260,938	7,681,030
取得的净资产	17,487,465	15,690,721	8,874,480	13,294,731

3、 其它原因的合并范围变动

(1) 新设子公司

本集团本期新设立 64 家子公司纳入合并范围：

子公司名称	形成控制的判断依据
清远市广英矿业有限公司（“清远矿业”）	控股子公司
双峰海螺绿色建材有限公司（“双峰绿色建材”）	控股子公司
六枝海螺溢鑫绿色新型建材有限公司（“六枝新型建材”）	控股子公司
赤峰海螺水泥有限责任公司（“赤峰海螺”）	控股子公司
宣城海螺建筑光伏科技有限公司（“宣城光伏”）	控股子公司
安徽智质工程技术有限公司（“安徽智质”）	控股子公司
蒙城海螺建材有限公司（“蒙城建材”）	全资子公司
连云港海螺绿色建材有限公司（“连云港绿色建材”）	全资子公司
海螺（贵州）控股有限公司（“贵州控股”）	全资子公司
海螺（湖南）控股有限公司（“湖南控股”）	全资子公司
海螺（陕西）控股有限公司（“陕西控股”）	全资子公司
海螺（云南）控股有限公司（“云南控股”）	全资子公司
平凉海螺绿色新型材料有限公司（“平凉绿型”）	全资子公司
南京海螺绿色新型材料科技有限公司（“南京绿色新材料”）	全资子公司
贵阳海螺绿色建材有限公司（“贵阳绿色建材”）	全资子公司
安徽荻港海螺新能源有限公司（“荻港新能源”）	全资子公司
池州海螺新能源有限公司（“池州新能源”）	全资子公司
宁国海螺新能源有限公司（“宁国新能源”）	全资子公司
枞阳海螺新能源有限公司（“枞阳新能源”）	全资子公司
黄山海螺新能源有限公司（“黄山新能源”）	全资子公司
淮南海螺新能源科技有限公司（“淮南新能源”）	全资子公司
江西赣江海螺新能源有限公司（“赣江新能源”）	全资子公司
长丰海螺新能源有限公司（“长丰新能源”）	全资子公司
铜川海螺新能源有限公司（“铜川新能源”）	全资子公司
怀宁新能源	全资子公司
凤阳光伏	全资子公司
淮北新能源	全资子公司
六安新能源	全资子公司

子公司名称	形成控制的判断依据
蚌埠新能源	全资子公司
象山新能源	全资子公司
宁海新能源	全资子公司
乐清新能源	全资子公司
昌江新能源	全资子公司
湛江新能源	全资子公司
隆安新能源	全资子公司
兴业新能源	全资子公司
北流新能源	全资子公司
石门新能源	全资子公司
涟源新能源	全资子公司
益阳新能源	全资子公司
邵阳新能源	全资子公司
临湘新能源	全资子公司
武冈新能源	全资子公司
杨湾新能源	全资子公司
马鞍山新能源	全资子公司
扬州新能源	全资子公司
南通新能源科技	全资子公司
太仓新能源	全资子公司
进贤新能源	全资子公司
南昌新能源	全资子公司
干阳海螺新能源有限公司（“干阳新能源”）	全资子公司
乾县新能源	全资子公司
梁平新能源	全资子公司
八宿海螺新能源有限公司（“八宿新能源”）	全资子公司
巴中海螺新能源有限公司（“巴中新能源”）	全资子公司
铜仁海螺新能源有限公司（“铜仁新能源”）	全资子公司
贵州六矿海螺新能源有限公司（“六矿新能源”）	全资子公司
遵义海螺新能源有限公司（“遵义新能源”）	全资子公司
贵阳新能源	全资子公司
贵州省遵义播州海螺新能源有限责任公司（“播州新能源”）	全资子公司
六盘新能源	全资子公司

子公司名称	形成控制的判断依据
腾冲海螺新能源有限公司（“腾冲新能源”）	全资子公司
台州新能源	全资子公司
绍兴新能源	全资子公司

(2) 清算子公司

本集团本期于2022年5月6日注销了分宜苍古岭建筑材料有限责任公司（“分宜苍古岭”）。分宜苍古岭本期不再纳入资产负债表合并范围，其年初至注销日的利润表、现金流量表纳入合并范围。

七、 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

金额单位：人民币元

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
安徽长丰海螺水泥有限公司 (“长丰海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	10,000,000	100	-	设立
张家港海螺水泥有限公司 (“张家港海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	35,000,000	98.71	-	设立
南通海螺水泥有限责任公司 (“南通海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	50,000,000	100	-	设立
上海海螺水泥销售有限公司 (“上海销售”)	上海	上海	水泥及水泥制品的销售及售后服务	5,000,000	100	-	设立
福建省建阳海螺水泥有限责任公司 (“建阳海螺”)	福建	福建	生产和销售水泥及水泥制品	14,000,000	76	-	设立
泰州海螺水泥有限责任公司 (“泰州海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	11,520,000	93.75	-	设立
蚌埠海螺水泥有限责任公司 (“蚌埠海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	54,000,000	100	-	设立
分宜海螺	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	110,000,000	100	-	设立
绍兴上虞海螺水泥有限责任公司 (“上虞海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	16,000,000	100	-	设立
建德海螺水泥有限责任公司 (“建德海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	200,000,000	100	-	设立
江西庐山海螺水泥有限公司 (“庐山海螺”)	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	100,000,000	100	-	设立
泰州杨湾海螺水泥有限责任公司 (“杨湾海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	170,000,000	100	-	设立
南昌海螺水泥有限责任公司 (“南昌海螺”)	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	20,000,000	100	-	设立
安徽怀宁海螺水泥有限公司 (“怀宁海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	273,250,000	100	-	设立
中国水泥厂有限公司 (“中国水泥厂”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	194,600,000	100	-	设立
淮安海螺水泥有限责任公司 (“淮安海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	20,000,000	-	100	设立
太仓海螺水泥有限责任公司 (“太仓海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	20,000,000	-	100	设立
台州海螺水泥有限公司 (“台州海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	70,000,000	100	-	设立
海门海螺水泥有限责任公司 (“海门海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	50,000,000	100	-	设立
江门海螺水泥有限公司 (“江门海螺”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	105,000,000	100	-	设立
马鞍山海螺水泥有限责任公司 (“马鞍山海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	80,000,000	100	-	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
宣城海螺	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	406,500,000	100	-	设立
芜湖海螺	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	660,000,000	100	-	设立
湖南海螺水泥有限公司 (“湖南海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	400,000,000	100	-	设立
英德海螺水泥有限责任公司 (“英德海螺”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	580,000,000	70	5	设立
兴业葵阳海螺水泥有限责任公司 (“葵阳海螺”)	广西	广西	生产和销售水泥及水泥制品	200,000,000	100	-	设立
扶绥新宁海螺水泥有限责任公司 (“新宁海螺”)	广西	广西	生产和销售水泥及水泥制品	328,000,000	100	-	设立
兴安海螺水泥有限责任公司 (“兴安海螺”)	广西	广西	生产和销售水泥及水泥制品	350,000,000	100	-	设立
宁海强蛟海螺水泥有限公司 (“宁海海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	110,240,000	100	-	设立
北流海螺水泥有限责任公司 (“北流海螺”)	广西	广西	生产和销售水泥及水泥制品	450,000,000	100	-	设立
湛江海螺水泥有限责任公司 (“湛江海螺”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	100,000,000	100	-	设立
象山海螺水泥有限责任公司 (“象山海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	189,000,000	100	-	设立
扬州海螺水泥有限责任公司 (“扬州海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	210,000,000	100	-	设立
弋阳海螺水泥有限责任公司 (“弋阳海螺”)	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	457,500,000	100	-	设立
石门海螺水泥有限责任公司 (“石门海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	421,000,000	100	-	设立
淮安楚州海螺水泥有限责任公司 (“楚州海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	113,000,000	100	-	设立
平凉海螺	甘肃	甘肃	生产和销售水泥及水泥制品	470,000,000	100	-	设立
宁德海螺水泥有限责任公司 (“宁德海螺”)	福建	福建	生产和销售水泥及水泥制品	150,000,000	100	-	设立
江西赣江海螺水泥有限责任公司 (“赣江海螺”)	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	165,000,000	100	-	设立
佛山海螺水泥有限责任公司 (“佛山海螺”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	100,000,000	100	-	设立
六安海螺水泥有限责任公司 (“六安海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	89,000,000	100	-	设立
达州海螺	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	480,000,000	100	-	设立
临湘海螺水泥有限责任公司 (“临湘海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	290,000,000	100	-	设立
乐清海螺水泥有限责任公司 (“乐清海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	238,000,000	100	-	设立
全椒海螺水泥有限责任公司 (“全椒海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	350,000,000	100	-	设立
广元海螺	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	480,000,000	100	-	设立
广东清新水泥有限公司 (“清新公司”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	320,000,000	100	-	设立
重庆海螺	重庆	重庆	生产和销售水泥及水泥制品	550,000,000	100	-	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
礼泉海螺	陕西	陕西	生产和销售水泥及水泥制品	480,000,000	100	-	设立
千阳海螺	陕西	陕西	生产和销售水泥及水泥制品	490,000,000	100	-	设立
淮南海螺水泥有限责任公司 (“淮南海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	160,000,000	100	-	设立
阳春海螺水泥有限责任公司 (“阳春海螺”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	550,000,000	100	-	设立
济宁海螺水泥有限责任公司 (“济宁海螺”)	山东	山东	生产和销售水泥及水泥制品	235,000,000	100	-	设立
祁阳海螺水泥有限责任公司 (“祁阳海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	200,000,000	100	-	设立
湖南益阳海螺水泥有限责任公司 (“益阳海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	200,000,000	100	-	设立
广元海螺塑料包装有限责任公司 (“广元塑品”)	四川	四川	生产和销售包装袋	20,000,000	100	-	设立
宿州海螺水泥有限责任公司 (“宿州海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	200,000,000	100	-	设立
黄山海螺水泥有限责任公司 (“黄山海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	80,000,000	100	-	设立
化州海螺水泥有限责任公司 (“化州海螺”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	200,000,000	100	-	设立
江华海螺水泥有限责任公司 (“江华海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	266,000,000	100	-	设立
江华海螺塑料包装有限责任公司 (“江华塑品”)	湖南	湖南	生产和销售包装袋	20,000,000	100	-	设立
龙陵海螺水泥有限责任公司 (“龙陵海螺”)	云南	云南	生产和销售水泥及水泥制品	225,000,000	100	-	设立
保山海螺	云南	云南	生产和销售水泥及水泥制品	300,000,000	100	-	设立
耐火材料	安徽	安徽	开发、制造、销售耐火材料及售后服务	168,000,000	70	-	设立
铜仁海螺	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	510,000,000	100	-	设立
梁平海螺	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	300,000,000	100	-	设立
印尼海螺	印尼	印尼	生产和销售水泥及水泥制品, 投资及贸易	51,000,000 美元	75	-	设立
印尼南加海螺	印尼	印尼	生产和销售水泥及水泥制品	90,000,000 美元	-	71.25	设立
文山海螺	云南	云南	生产和销售水泥及水泥制品	280,000,000	100	-	设立
巴中海螺	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	280,000,000	100	-	设立
亳州海螺	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	30,000,000	100	-	设立
镇江北固海螺水泥有限责任公司 (“北固海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	50,000,000	80	-	设立
进贤海螺水泥有限责任公司 (“进贤海螺”)	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	42,000,000	70	-	设立
临夏海螺	甘肃	甘肃	生产和销售水泥及水泥制品	350,000,000	100	-	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
海螺国际	香港	香港	投资及贸易	265,000,000 美元	100	-	设立
安徽海螺物资贸易有限责任公司 (“海螺物贸”)	安徽	安徽	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
无锡海螺水泥销售有限公司 (“无锡销售”)	江苏	江苏	水泥及水泥制品的销售及售后服务	100,000,000	100	-	设立
八宿海螺	西藏	西藏	生产和销售水泥及水泥制品	827,500,000	70	-	设立
印尼国贸	印尼	印尼	投资及贸易	30,000,000 美元	10	90	设立
南苏矿山	印尼	印尼	矿山开采及相关服务	1,000,000 美元	-	67.5	设立
马诺斯水泥	印尼	印尼	水泥及水泥制品的销售及售后服务	14,000,000 美元	-	100	设立
巴鲁水泥	印尼	印尼	水泥及水泥制品的销售及售后服务	25,000,000 美元	-	100	设立
马德望海螺	柬埔寨	柬埔寨	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000 美元	-	60	设立
宝鸡海螺塑料包装有限责任公司 (“宝鸡塑品”)	陕西	陕西	生产和销售包装袋	10,000,000	100	-	设立
北苏海螺	印尼	印尼	生产和销售水泥及水泥制品	80,000,000 美元	-	100	设立
西加海螺	印尼	印尼	水泥及水泥制品的销售及售后服务	4,000,000 美元	-	100	设立
卡尔希海螺	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	生产和销售水泥及水泥制品	58,000,000 美元	-	100	设立
贵定海螺塑料包装有限责任公司 (“贵定塑品”)	贵州	贵州	生产和销售包装袋	20,000,000	100	-	设立
伏尔加海螺	俄罗斯	俄罗斯	生产和销售水泥及水泥制品	132,477,680 卢布	75	-	设立
琅勃拉邦海螺	老挝	老挝	生产和销售水泥及水泥制品	23,000,000 美元	-	70	设立
万象海螺	老挝	老挝	生产和销售水泥及水泥制品	20,000,000 美元	-	75	设立
曼德勒海螺	缅甸	缅甸	生产和销售水泥及水泥制品	45,000,000 美元	55	-	设立
遵义海汇	贵州	贵州	混凝土及制品生产与销售	45,000,000	60	-	设立
池州海螺新材料有限责任公司 (“池州新材料”)	安徽	安徽	混凝土及制品生产与销售	250,000,000	100	-	设立
广元海螺新材料有限责任公司 (“广元新材料”)	四川	四川	混凝土及制品生产与销售	40,000,000	90	-	设立
巴中建材	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	50,000,000	90	-	设立
安徽海中投资有限公司 (“海中投资”)	安徽	安徽	投资及贸易	1,000,000,000	51	-	设立
江苏海螺建材有限责任公司 (“江苏建材”)	江苏	江苏	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
湖南海中贸易有限责任公司 (“湖南海中”)	湖南	湖南	水泥及水泥制品的销售及售后服务	10,000,000	100	-	设立
云南海中贸易有限责任公司 (“云南海中”)	云南	云南	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
江西海中贸易有限责任公司 (“江西海中”)	江西	江西	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
贵州海中贸易有限责任公司 (“贵州海中”)	贵州	贵州	水泥及水泥制品的销售及售后服务	10,000,000	100	-	设立
亳州海中贸易有限责任公司 (“亳州海中”)	安徽	安徽	水泥及水泥制品的销售及售后服务	10,000,000	100	-	设立
郑州海中贸易有限责任公司 (“郑州海中”)	河南	河南	水泥及水泥制品的销售及售后服务	10,000,000	100	-	设立
山东海中贸易有限责任公司 (“山东海中”)	山东	山东	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
南京海中贸易有限公司 (“南京海中”)	江苏	江苏	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
陕西海中贸易有限责任公司 (“陕西海中”)	陕西	陕西	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
浙江宁波海中贸易有限责任公司 (“宁波海中”)	浙江	浙江	水泥及水泥制品的销售及售后服务	10,000,000	100	-	设立
广西崇左海中贸易有限责任公司 (“崇左海中”)	广西	广西	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
重庆物贸	重庆	重庆	水泥及水泥制品的销售及售后服务	100,000,000	100	-	设立
芜湖东南亚国际贸易有限公司 (“东南亚贸易”)	安徽	安徽	水泥及水泥制品的销售及售后服务	40,000,000 美元	55	-	设立
滁州海螺新型建材有限公司 (“滁州新材料”)	安徽	安徽	混凝土及制品生产与销售	11,000,000	70	-	设立
兴安海螺新材料有限责任公司 (“兴安新材料”)	广西	广西	混凝土及制品生产与销售	40,000,000	70	-	设立
芜湖海螺矿业有限责任公司 (“芜湖矿业”)	安徽	安徽	矿山开采及石灰石销售	12,000,000	70	-	设立
铜川新材料	陕西	陕西	混凝土及制品生产与销售	40,000,000	65	-	设立
临泉海螺水泥有限责任公司 (“临泉海螺”)	安徽	安徽	仓储物流	50,000,000	100	-	设立
珠海海中贸易有限责任公司 (“珠海海中”)	广东	广东	水泥及水泥制品的销售及售后服务	10,000,000	100	-	设立
分宜建材	江西	江西	建筑用石加工与销售	300,000,000	90	-	设立
金边海螺	柬埔寨	柬埔寨	生产和销售水泥及水泥制品	26,000,000 美元	-	55	设立
南江海螺水泥有限责任公司 (“南江海螺”)	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	300,000,000	51	-	设立
南通市海门海螺新材料有限责任公司 (“海门新材料”)	江苏	江苏	生产及销售新型建筑材料	300,000,000	100	-	设立
江西弋阳海螺新型建材有限责任公司 (“弋阳建材”)	江西	江西	生产与销售骨料等建筑材料	100,000,000	70	-	设立
江西弋阳海螺新材料有限责任公司 (“弋阳新材料”)	江西	江西	混凝土及制品生产与销售	30,000,000	70	-	设立
全椒海螺建筑科技有限责任公司 (“全椒建科”)	安徽	安徽	装配式建筑服务	300,000,000	90	-	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
安徽海博智能科技有限责任公司 (“海博智能”)	安徽	安徽	研究和试验发展	80,000,000	60	-	设立
南通海螺混凝土有限责任公司 (“南通混凝土”)	江苏	江苏	混凝土及制品生产与销售	50,000,000	70	-	设立
安徽海螺中南智能机器人有限责任公司 (“中南智能”)	安徽	安徽	自动化机械的研发和制造	50,000,000	51	-	设立
广西来宾海中水泥有限责任公司 (“来宾海中”)	广西	广西	水泥及水泥制品的生产和销售	1,000,000,000	-	100	设立
铜陵海螺新材料有限责任公司 (“铜陵新材料”)	安徽	安徽	混凝土及制品生产与销售	25,000,000	70	-	设立
盐城海螺建材有限公司 (“盐城海螺”)	江苏	江苏	水泥及水泥制品的生产和销售	250,000,000	100	-	设立
礼泉海螺建筑科技有限责任公司 (“礼泉建科”)	陕西	陕西	工业与民用建筑施工	200,000,000	100	-	设立
萧县海螺水泥有限责任公司 (“萧县海螺”)	安徽	安徽	水泥及水泥制品的生产和销售	600,000,000	60	-	设立
安徽海慧供应链科技有限公司 (“海慧供应链”)*	安徽	安徽	物流运输代理服务	20,000,000	50	-	设立
海南昌江海螺水泥有限公司 (“昌江海螺”)	海南	海南	水泥及水泥制品的生产和销售	650,000,000	-	100	设立
东加矿山	海外	海外	矿山开采及相关服务	1,000,000 美元	-	100	设立
北苏矿山	海外	海外	矿山开采及相关服务	1,000,000 美元	-	100	设立
海螺建安	安徽	安徽	提供建筑施工服务	30,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
上海海螺建材国际贸易有限公司 (“海螺国贸”)	上海	上海	自营和代理服务	100,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
上海海螺物流有限公司 (“海螺物流”)	上海	上海	提供各类商品物流服务	10,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
广东英龙海螺物流有限公司 (“英龙物流”)	广东	广东	提供各类商品物流服务	10,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
安徽宁昌塑料包装有限公司 (“宁昌塑品”)	安徽	安徽	生产和销售包装袋	53,554,100	100	-	同一控制下企业合并取得
英德海螺塑料包装有限责任公司 (“英德塑品”)	广东	广东	生产和销售包装袋	6,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
芜湖海螺塑料制品有限公司 (“芜湖塑品”)	安徽	安徽	生产和销售包装袋	30,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
安徽铜陵海螺水泥有限公司 (“铜陵海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	742,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
宁波海螺水泥有限公司 (“宁波海螺”)	浙江	浙江	生产和销售水泥及水泥制品	171,000,000	75	-	非同一控制下企业合并取得
安徽荻港海螺水泥股份有限公司 (“荻港海螺”)	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	590,000,000	99.75	0.25	非同一控制下企业合并取得
枞阳海螺	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	410,000,000	99.27	0.73	非同一控制下企业合并取得
池州海螺	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	950,000,000	99.67	0.33	非同一控制下企业合并取得
双峰海螺水泥有限公司 (“双峰海螺”)	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	492,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
江苏八菱海螺水泥有限公司 (“八菱海螺”)	江苏	江苏	生产和销售水泥及水泥制品	32,960,000	75	-	非同一控制下企业合并取得
上海海螺明珠水泥有限责任公司 (“明珠海螺”)	上海	上海	生产和销售水泥及水泥制品	30,000,000	94	-	非同一控制下企业合并取得
巢湖海螺	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	500,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
贵阳海螺	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	706,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
贵定海螺	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	460,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
遵义海螺	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	530,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
壮乡水泥	云南	云南	生产和销售水泥及水泥制品	50,000,000	99	1	非同一控制下企业合并取得
隆安海螺	广西	广西	生产和销售水泥及水泥制品	120,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
凤凰山公司	陕西	陕西	生产和销售水泥及水泥制品	928,800,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
金陵河公司	陕西	陕西	生产和销售水泥及水泥制品	372,376,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
乾县海螺	陕西	陕西	生产和销售水泥及水泥制品	560,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
六矿瑞安	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	477,450,000	51	-	非同一控制下企业合并取得
黔西南公司	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	250,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
四川南威水泥有限公司 (“南威水泥”)	四川	四川	生产和销售水泥及水泥制品	168,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
哈密建材	新疆	新疆	生产和销售水泥及水泥制品	100,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
哈密兴义矿业有限责任公司 (“兴义矿业”)	新疆	新疆	矿山开采及相关服务	3,000,000	-	80	非同一控制下企业合并取得

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
凌云通鸿	广西	广西	生产和销售水泥及水泥制品	80,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
茂名市大地水泥有限公司 (“茂名大地”)	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	60,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
盈江允罕	云南	云南	生产和销售水泥及水泥制品	300,000,000	99	-	非同一控制下企业合并取得
邵阳云峰	湖南	湖南	研发; 销售型材及相关制品	120,000,000	65	-	非同一控制下企业合并取得
湖南云峰	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	93,000,000	65	-	非同一控制下企业合并取得
水城海螺	贵州	贵州	生产和销售水泥及水泥制品	507,600,000	55	-	非同一控制下企业合并取得
昆明海螺	云南	云南	生产和销售水泥及水泥制品	30,506,700 美元	80	-	非同一控制下企业合并取得
涟源海螺	湖南	湖南	生产和销售水泥及水泥制品	74,800,000 美元	80	-	非同一控制下企业合并取得
赣州海螺	江西	江西	生产和销售水泥及水泥制品	400,000,000	55	-	非同一控制下企业合并取得
凤凰建材	陕西	陕西	生产和销售水泥及水泥制品	584,612,000	65	-	非同一控制下企业合并取得
广东广英	广东	广东	生产和销售水泥及水泥制品	345,000,000	80	-	非同一控制下企业合并取得
芜湖南方	安徽	安徽	生产和销售水泥及水泥制品	300,000,000	-	51	非同一控制下企业合并取得
铜陵海螺新型建材有限公司 (“铜陵建材”)	安徽	安徽	生产与销售骨料等建筑材料	200,000,000	100	-	设立
昌江海螺华盛塑料包装有限公司 (“昌江塑品”)	海南	海南	生产和销售包装袋	50,000,000	60	-	设立
天津海慧供应链科技有限公司 (“天津海慧”)*	天津	天津	物流运输代理服务	10,000,000	-	50	设立
南通海螺建筑材料有限责任公司 (“南通建材”)	江苏	江苏	建筑材料销售	30,000,000	100	-	设立
海螺新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,000,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得
宁波海螺新能源有限公司 (“宁波新能源”)	浙江	浙江	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	2,400,000	-	100	同一控制下企业合并取得
巢湖市海螺新能源有限公司 (“巢湖新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	2,700,000	-	100	同一控制下企业合并取得
安龙海螺新能源有限公司 (“安龙新能源”)	贵州	贵州	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	55,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
宝鸡海螺新能源有限公司 (“宝鸡新能源”)	山西	山西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
宣城海螺新能源有限公司 (“宣城新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	16,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
东营海螺新能源有限公司 (“东营新能源”)	山东	山东	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	3,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
全椒新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	2,100,000	-	100	同一控制下企业合并取得

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
江华海螺新能源有限公司 (“江华新能源”)	湖南	湖南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	20,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
宿州海螺新能源有限公司 (“宿州新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,500,000	-	100	同一控制下企业合并取得
唐山海螺新能源有限公司 (“唐山新能源”)	河北	河北	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
泗水海螺新能源有限公司 (“泗水新能源”)	山东	山东	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
铜陵海螺新能源有限公司 (“铜陵新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	16,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
广元海螺新能源有限公司 (“广元新能源”)	四川	四川	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	1,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
分宜海螺新能源有限公司 (“分宜新能源”)	江西	江西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
新化海螺新能源有限公司 (“新化新能源”)	湖南	湖南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
建德海螺新能源有限公司 (“建德新能源”)	浙江	浙江	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	10,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
淮安新能源	江苏	江苏	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
张家港海螺新能源有限公司 (“张家港新能源”)	江苏	江苏	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	12,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
英德海螺新能源有限公司 (“英德新能源”)	广东	广东	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	15,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
繁昌海螺新能源有限公司 (“繁昌新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	100,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
清远海螺新能源有限公司 (“清远新能源”)	广东	广东	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
礼泉海螺新能源有限公司 (“礼泉新能源”)	陕西	陕西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	3,600,000	-	100	同一控制下企业合并取得
赣州海螺新能源有限公司 (“赣州新能源”)	江西	江西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	3,500,000	-	100	同一控制下企业合并取得
兴安新能源	广西	广西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
扶绥海螺新能源有限公司 (“扶绥新能源”)	广西	广西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	14,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
合肥泰通新能源投资有限公司 (“泰通新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	115,856,400	-	100	同一控制下企业合并取得
华阳新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	115,856,400	-	100	同一控制下企业合并取得
宿州海螺金色家园农业有限公司 (“金色家园”)	安徽	安徽	农产品及水产品的生产加工与销售	1,000,000	-	100	同一控制下企业合并取得
望江海螺新能源有限公司 (“望江新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	75,000,000	-	90	同一控制下企业合并取得
安徽海贝特新能源有限公司 (“安徽海贝特新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	100,000,000	-	70	同一控制下企业合并取得
芜湖海特新能源有限公司 (“芜湖海特新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	40,000,000	-	70	同一控制下企业合并取得
无为海贝特新能源有限公司 (“无为海贝特新能源”)	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	40,000,000	-	70	同一控制下企业合并取得

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
弋阳海螺新能源有限公司 (“弋阳新能源”)	江西	江西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	40,000,000	-	100	设立
双峰新能源	湖南	湖南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	10,000,000	-	100	设立
祁阳新能源	湖南	湖南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	10,000,000	-	100	设立
南通新能源	江苏	江苏	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,000,000	-	100	设立
临夏新能源	甘肃	甘肃	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	20,000,000	-	100	设立
宝鸡凤凰山海螺新能源有限公司 (“凤凰山新能源”)	陕西	陕西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,000,000	-	100	设立
保山海螺新能源有限公司 (“保山新能源”)	云南	云南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,000,000	-	100	设立
盈江新能源	云南	云南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,000,000	-	100	设立
阳春海螺新能源有限公司 (“阳春新能源”)	广东	广东	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,000,000	-	100	设立
江门新能源	广东	广东	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	9,000,000	-	100	设立
淮安绿色能源	江苏	江苏	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,000,000	-	100	设立
北固新能源	江苏	江苏	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,000,000	-	100	设立
平凉新能源	甘肃	甘肃	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,000,000	-	100	设立
文山新能源	云南	云南	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,000,000	-	100	设立
贵定海螺新能源有限公司 (“贵定新能源”)	贵州	贵州	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,300,000	-	100	设立
建德海螺绿色建材有限公司 (“建德绿色建材”)	浙江	浙江	建筑材料销售	40,000,000	100	-	设立
塔什干海螺	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	水泥及水泥制品的销售及售后服务	34,300,000 美元	-	65	非同一控制下企业合并取得
肇庆交投绿色石场有限公司 (“肇庆石场”)	广东	广东	建筑用石加工与销售	417,052,600	-	62	非同一控制下资产收购取得
封开海螺交投绿色建材有限公司 (“封开绿色建材”)	广东	广东	建筑用石加工与销售	10,000,000	68	-	设立
腾冲腾越	云南	云南	水泥及水泥制品的销售及售后服务	56,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
贵州新双龙	贵州	贵州	水泥及水泥制品的销售及售后服务	200,000,000	100	-	非同一控制下企业合并取得
尤溪海螺水泥有限责任公司 (“尤溪海螺”)	福建	福建	水泥及水泥制品的销售及售后服务	800,000,000	-	66.3	设立
安徽海螺绿色新型材料有限公司 (“安徽绿色新材”)	安徽	安徽	生产及销售新型建筑材料	1,500,000,000	65	-	设立
亳州华谊新材	安徽	安徽	混凝土及制品加工与销售	50,300,000	-	65	非同一控制下企业合并取得

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
中联新材	安徽	安徽	预拌混凝土及砂浆加工与销售	50,300,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
中联湘淮建材	安徽	安徽	混凝土及制品加工与销售	100,000,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
墨泰新材	安徽	安徽	预拌混凝土及砂浆加工与销售	50,300,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
华盛道路工程	安徽	安徽	混凝土及制品加工与销售	26,000,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
中联建工	安徽	安徽	公路交通工程施工	10,000,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
湘淮建工	安徽	安徽	装配式建筑生产安装与销售	50,300,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
中联观腾新材	安徽	安徽	建筑工业化产品的研发研制设计及技术服务	50,300,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
中联摩泰克新材	安徽	安徽	机制砂加工与销售及生产技术的技术开发与转让	50,300,000	-	65	非同一控制下企业合并取得
芜湖海螺绿色建筑科技有限责任公司 (“芜湖绿色建科”)	安徽	安徽	建筑智能化工程施工	200,000,000	100	-	设立
广东海螺鸿丰水泥有限公司(“海螺鸿丰”)	广东	广东	水泥生产及矿产资源开采	1,000,000,000	51	-	设立
英德市圣德混凝土有限公司(“英德圣德”)	广东	广东	混凝土及制品生产与销售	5,000,000	-	70	非同一控制下企业合并取得
英德市通德混凝土有限公司(“英德通德”)	广东	广东	道路货物运输及水泥制品制造	5,000,000	-	70	非同一控制下企业合并取得
芜湖海螺绿色建材有限责任公司 (“芜湖绿色建材”)	安徽	安徽	建筑用石加工与销售	50,000,000	67	-	设立
宁国海螺绿色建材有限公司(“宁国绿色建材”)	安徽	安徽	建筑用石加工与销售	500,000,000	60	-	设立
马鞍山海螺绿色建材有限公司 (“马鞍山绿色建材”)	安徽	安徽	建筑用石加工与销售	2,000,000,000	100	-	设立
英德海螺绿色新型材料有限公司 (“英德绿色新材”)	广东	广东	非金属矿物制品制造与销售及投资活动	100,000,000	-	70	设立
淮安海螺绿色建筑科技有限公司 (“淮安绿色建科”)	江苏	江苏	技术服务与开发及水泥制品制造与销售	70,000,000	100	-	设立
枞阳海螺新材料科技有限公司(“枞阳新材料”)	安徽	安徽	非金属矿及制品销售	1,000,000,000	51	-	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
宏基水泥	内蒙古	内蒙古	生产和销售水泥及水泥制品	465,260,000	80	-	非同一控制下企业合并取得
赤峰海螺	内蒙古	内蒙古	生产和销售水泥及水泥制品	120,000,000	-	80	设立
兴塔再生资源	内蒙古	内蒙古	生产和销售石灰石制品	80,000,000	-	80	非同一控制下企业合并取得
跃兴环保	内蒙古	内蒙古	处置工业废物	70,000,000	-	80	非同一控制下企业合并取得
清远矿业	广东	广东	矿山开采及相关服务	10,000,000	-	51	设立
重庆多吉公司	重庆	重庆	生产和销售水泥及水泥制品	20,408,163	51	-	非同一控制下企业合并取得
双峰绿色建材	湖南	湖南	建筑用石加工与销售	500,000,000	65	-	设立
永运建材	湖南	湖南	混凝土及制品加工与销售	30,000,000	-	100	非同一控制下企业合并取得
六枝新型建材	贵州	贵州	混凝土及制品加工与销售	50,000,000	-	70	设立
蒙城建材	安徽	安徽	建筑用石加工与销售	100,000,000	100	-	设立
连云港绿色建材	江苏	江苏	水泥及水泥制品的销售及售后服务	50,000,000	100	-	设立
贵州控股	贵州	贵州	投资及贸易	100,000,000	100	-	设立
湖南控股	湖南	湖南	投资及贸易	100,000,000	100	-	设立
陕西控股	陕西	陕西	投资及贸易	100,000,000	100	-	设立
云南控股	云南	云南	投资及贸易	100,000,000	100	-	设立
上海智质	上海	上海	建筑智能化工程施工	80,000,000	55	-	同一控制下企业合并取得
安徽智质	安徽	安徽	建筑智能化工程施工	30,000,000	-	55	设立
精公检测	安徽	安徽	环境检测检验	8,000,000	100	-	同一控制下企业合并取得

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
常德顶兴公司	湖南	湖南	混凝土及制品加工与销售	10,000,000	-	100	非同一控制下企业合并取得
平凉绿型	甘肃	甘肃	混凝土及制品加工与销售	35,000,000	100	-	设立
贵阳绿色建材	贵州	贵州	建筑用石加工与销售	50,000,000	100	-	设立
南京绿色新材料	江苏	江苏	混凝土及制品生产与销售	50,000,000	-	100	设立
荻港新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	12,800,000	-	100	设立
池州新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	21,000,000	-	100	设立
宁国新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,000,000	-	100	设立
枞阳新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,900,000	-	100	设立
黄山新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,480,000	-	100	设立
淮南新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,600,000	-	100	设立
怀宁新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,040,000	-	100	设立
凤阳光伏	安徽	安徽	光伏建筑材料生产与销售	1,000,000,000	-	100	设立
淮北新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	11,000,000	-	100	设立
六安新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,660,000	-	100	设立
蚌埠新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,620,000	-	100	设立
象山新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,940,000	-	100	设立
宁海新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,800,000	-	100	设立
乐清新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,660,000	-	100	设立
台州新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,130,000	-	100	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
绍兴新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	2,930,000	-	100	设立
昌江新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	10,730,000	-	100	设立
湛江新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,700,000	-	100	设立
隆安新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,500,000	-	100	设立
兴业新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	9,800,000	-	100	设立
北流新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,010,000	-	100	设立
石门新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	11,000,000	-	100	设立
涟源新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,030,000	-	100	设立
益阳新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	17,940,000	-	100	设立
邵阳新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	10,170,000	-	100	设立
临湘新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,200,000	-	100	设立
武冈新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,560,000	-	100	设立
杨湾新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,220,000	-	100	设立
马鞍山新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	3,300,000	-	100	设立
扬州新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,800,000	-	100	设立
南通新能源科技	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,930,000	-	100	设立
太仓新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	970,000	-	100	设立
进贤新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	9,940,000	-	100	设立

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
南昌新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	3,120,000	-	100	设立
千阳新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,310,000	-	100	设立
乾县新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,860,000	-	100	设立
梁平新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	7,500,000	-	100	设立
八宿新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	5,100,000	-	100	设立
巴中新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,980,000	-	100	设立
铜仁新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,700,000	-	100	设立
六矿新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,750,000	-	100	设立
遵义新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	8,700,000	-	100	设立
贵阳新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,600,000	-	100	设立
播州新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	9,590,000	-	100	设立
六盘新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	3,930,000	-	100	设立
腾冲新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,480,000	-	100	设立
赣江新能源	江西	江西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	6,020,000	-	100	设立
长丰新能源	安徽	安徽	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	2,770,000	-	100	设立
铜川新能源	陕西	陕西	光伏风力发电及储能系统领域技术开发	4,940,000	-	100	设立
宣城光伏	安徽	安徽	光伏建筑材料生产与销售	270,000,000	-	68.89	设立

* 根据该子公司章程，本公司在其股东会享有除特别决议事项外其他股东会决议事项 60%的表决权。特别决议主要包括企业增资、减资、修改公司章程等行使保护性权力的事项。

(2) 重要非全资子公司

金额单位：人民币元

子公司名称	少数股东的持股比例	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
英德海螺	25%	69,897,869	-	1,749,972,550

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

下表列示了上述子公司的主要财务信息，该子公司的主要财务信息是集团内部交易抵消前的金额，但是经过了统一会计政策的调整：

金额单位：人民币元

项目	英德海螺	
	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
流动资产	6,028,701,253	5,204,494,383
非流动资产	1,593,480,450	1,379,817,799
资产合计	7,622,181,703	6,584,312,182
流动负债	503,795,622	355,743,427
非流动负债	52,326,039	198,559,906
负债合计	556,121,661	554,303,333
营业收入	1,152,345,442	1,603,132,518
净利润	292,458,834	567,852,926
综合收益总额	292,458,834	567,852,926
经营活动现金流量	605,476,416	1,017,765,620

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明：

本公司于 2022 年 5 月 12 日收购江苏建材的少数股东股权（占该公司股权的 49%），江苏建材成为本公司的全资子公司。

本公司于 2022 年 5 月 17 日收购水城海螺盘江水泥有限责任公司 15% 的股权，股权转让完成后，本公司持有水城海螺 55% 股权，截止 2022 年 6 月 30 日，水城海螺相关工商变更登记尚在办理中。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司股东权益的影响：

金额单位：人民币元

	江苏建材
购买成本	
- 现金	58,290,400
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	58,343,439
差额	-53,039
其中：调整资本公积	-53,039
	水城海螺
购买成本	
- 现金	31,890,670
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	27,003,839
差额	4,886,831
其中：调整资本公积	4,886,831

3、在合营企业或联营企业中的权益

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
合营企业	2,202,029,880	2,034,682,394
- 重要的合营企业	1,566,481,597	1,422,904,717
- 不重要的合营企业	635,548,283	611,777,677
联营企业	3,922,909,857	3,528,021,817
- 重要的联营企业	3,290,888,314	3,044,212,293
- 不重要的联营企业	632,021,543	483,809,524
小计	6,124,939,737	5,562,704,211
减：减值准备	-	-
合计	6,124,939,737	5,562,704,211

(1) 合营企业或联营企业：

金额单位：人民币元

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	注册资本	对本集团活动是否具有战略性
				直接	间接			
合营企业								
海螺川崎装备制造	安徽	安徽	水泥装备(含铸造物)设计、采购、制造、销售、维修及售后服务	50%	-	权益法	348,000,000	是
中缅贸易*	安徽	安徽	进出口业务及水泥设备、水泥生产及水泥原料的技术服务	45%	-	权益法	4,720 万美元	是
西巴水泥*	印尼	印尼	水泥和熟料的生产、销售和售后服务以及石灰石、粘土、砂等矿业活动	49%	-	权益法	8,000 万美元	是
缅甸海螺*	缅甸	缅甸	水泥和熟料的生产	45%	-	权益法	4,200 万美元	是
仰光海螺	缅甸	缅甸	熟料、水泥、骨料以及水泥辅料、水泥制品的销售服务、运输服务及煤炭运输服务	50%	-	权益法	1,000 万美元	是
相山水泥*	安徽	安徽	水泥及水泥制品的生产、销售, 墙体材料的生产和销售, 机械加工及技术咨询与服务、大型水泥设备维修	40%	-	权益法	408,628,000	是
印尼富恒利*	印尼	印尼	石灰石、粘土、砂等矿业活动	-	49%	权益法	200 万美元	是
苏鲁特索隆矿山*	印尼	印尼	石灰石、粘土、砂等矿业活动	-	49%	权益法	101 亿印尼卢比	是
国家电投清洁能源*	安徽	安徽	电力、风电、光伏发电、水电、天然气、生物质发电的开发	-	49%	权益法	50,000,000	是
芜湖海螺风电能源科技有限公司(“海螺风电科技”)	安徽	安徽	发电、输电、供电业务; 工程建设活动; 风力发电技术服务	-	50%	权益法	1,000,000	是
芜湖市繁昌海鑫风电能源科技有限公司(“海鑫风电科技”)	安徽	安徽	发电、输电、供电业务; 工程建设活动; 风力发电技术服务	-	50%	权益法	1,000,000	是
联营企业								
西部水泥	陕西	英属泽西岛	生产和销售水泥	-	29.80%	权益法	2,000 万英镑	是
产业投资基金**	安徽	安徽	股权投资、投资管理、资产管理等活动	10.67%	-	权益法	不适用	是
中建材管理**	安徽	安徽	投资活动、资产管理、社会经济咨询服务、企业管理咨询	7.62%	-	权益法	50,000,000	是
和县海螺绿色建材有限公司***(“和县海螺绿色建材”)	安徽	安徽	建筑用石加工; 建筑材料销售	-	30%	权益法	500,000,000	是

* 根据该等公司的公司章程，本公司与其他投资方对该等公司实施共同控制，因此该等公司为本公司的合营企业。

** 2021 年 8 月，本集团与第三方签订投资协议，以有限合伙人身份认缴出资人民币 16 亿元，占产业投资基金出资额的 10.67%。产业投资基金目标总规模为人民币 200 亿元，其中设立时首期基金规模（即各合伙人认缴出资总额）为人民币 150 亿元。产业投资基金重点投资于安徽新材料产业，支持战略性新兴产业链。本集团有权委任一名董事加入产业投资基金的投资委员会，因此本公司董事认为本集团可对产业投资基金施加重大影响，并认为其为本集团的联营公司。截至 2022 年 6 月 30 日，本集团向产业投资基金注资人民币 4.8 亿元。

2021 年 11 月，产业投资基金基金管理人联合部分合伙人或其关联方共同出资设立了中建材管理，其中本集团出资占比 7.62%，本集团认缴注册资本人民币 3,809,524 元。中建材管理是产业投资基金的普通合伙人。本集团有权委任一名董事加入中建材管理管理层，因此本公司董事认为本集团可对中建材管理管理层施加重大影响，并认为其为集团的联营公司。截至 2022 年 6 月 30 日，本集团向中建材管理实缴出资人民币 38,009,524 元。

*** 2022 年 3 月 1 日，马鞍山海螺与安徽和州控股集团有限公司签订合作协议，约定合作成立和县海螺绿色建材有限公司，在和县石杨镇投资建设骨料机制砂项目，并共同生产经营；和县海螺绿色建材注册资本人民币 5 亿元，其中安徽和州控股集团有限公司以现金出资 3.5 亿元，出资比例 70%，马鞍山海螺以现金出资人民币 1.5 亿元，出资比例 30%。根据公司章程规定，董事会成员共五名，其中马鞍山海螺有权委任两名董事，股东会会议由股东按照实缴出资比例行使表决权，本集团可对和县海螺绿色建材施加重大影响，并认为其为集团的联营公司。截至 2022 年 6 月 30 日，注册资本均已实缴。

(2) 重要合营企业的主要财务信息:

下表列示了本集团合营企业的主要财务信息，这些合营企业的主要财务信息是在按投资时公允价值为基础的调整以及统一会计政策调整后的金额。此外，下表还列示了这些财务信息按照权益法调整至本集团对合营企业投资账面价值的调节过程：

金额单位：人民币元

项目	相山水泥	
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产	2,278,758,658	1,990,395,352
其中：现金和现金等价物	27,415,374	37,884,010
非流动资产	2,259,742,415	2,158,128,573
资产合计	4,538,501,073	4,148,523,925
流动负债	480,561,651	452,748,410
非流动负债	5,325,726	5,325,726
负债合计	485,887,377	458,074,136
净资产	4,052,613,696	3,690,449,789
少数股东权益	58,213,215	54,548,288
归属于母公司的股东权益	3,994,400,481	3,635,901,501
按持股比例计算的净资产份额	1,540,433,779	1,396,856,899
加：取得投资时形成的商誉	26,047,818	26,047,818
对合营企业投资的账面价值	1,566,481,597	1,422,904,717

	相山水泥	
	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
营业收入	1,249,161,375	1,254,039,458
财务净收入 (费用以“-”表示)	-32,484,467	28,197,360
其中：利息收入	334,582	28,201,793
利息支出	-32,153,327	-
所得税费用	-102,943,189	-148,612,857
净利润	358,498,980	434,284,640
其他综合收益	-	-
综合收益总额	358,498,980	434,284,640
本期宣告发放的来自合营企业的股利	-	-

(3) 重要联营企业的主要财务信息:

下表列示了本集团重要联营企业的主要财务信息，这些联营企业的主要财务信息取自最近公开披露的财务信息，考虑了按投资时公允价值为基础的调整以及统一会计政策调整后的金额。此外，下表还列示了这些财务信息按照权益法调整至本集团对联营企业投资账面价值的调节过程：

金额单位：人民币元

项目	西部水泥*	西部水泥
	2022 年 3 月 31 日	2021 年 9 月 30 日
流动资产	10,191,864,808	10,459,802,234
非流动资产	16,920,595,550	15,800,151,275
资产合计	27,112,460,358	26,259,953,509
流动负债	6,270,836,252	6,241,907,583
非流动负债	8,236,548,981	8,280,172,440
负债合计	14,507,385,233	14,522,080,023
净资产	12,605,075,125	11,737,873,486
少数股东权益	536,259,099	317,357,664
归属于母公司股东权益	12,068,816,026	11,420,515,822
按持股比例计算的净资产份额	3,298,077,644	2,759,196,622
加：取得投资时形成的商誉	8,823,866	8,823,866
其他	-16,013,196	276,191,805
期末对联营企业投资的账面价值	3,290,888,314	3,044,212,293
期末存在公开报价的对联营企业投资的公允价值	1,643,067,722	1,690,178,775

项目	西部水泥*	西部水泥
	2021 年 10 月 1 日 - 2022 年 3 月 31 日	2020 年 10 月 1 日 - 2021 年 3 月 31 日
营业收入	3,140,976,522	3,694,997,026
净利润	743,617,716	774,417,334
终止经营的净利润	-	-
其他综合收益	-	-
综合收益总额	743,617,716	774,417,334
本期宣告发放的来自联营企业的股利	141,008,031	136,964,953

*：数字取自于西部水泥境内运营实体尧柏特种水泥集团有限公司截至 2022 年 3 月 31 日公开披露的财务信息，并进行了境外合并调整，同时考虑了按投资时公允价值为基础的调整。

(4) 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
合营企业：		
投资账面价值合计	635,548,283	611,777,677
下列各项按持股比例计算的合计数		
- 净利润/亏损（亏损以“-”号填列）	32,302,014	-37,478,449
- 其他综合收益	-4,703,744	-48,086,027
- 综合收益总额	27,598,270	-85,564,476
联营企业：		
投资账面价值合计	632,021,543	483,809,524
下列各项按持股比例计算的合计数		
- 净利润	3,746,950	-
- 其他综合收益	-	-
- 综合收益总额	3,746,950	-

八、与金融工具相关的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险
- 其他价格风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本期发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本期发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

1、 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款和应收融资款项等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。此外，本集团要求大部分客户进行预付款。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，委托理财产品是由信用良好的金融机构所发行的，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产 (包括衍生金融工具) 的账面金额以及本集团终止确认的未到期应收票据金额 (附注五、5(1))。除附注十二所载本集团作出的财务担保外，本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。于资产负债表日就上述财务担保承受的最大信用风险敞口已在附注十二披露。

(1) 应收账款

本集团对大部分客户采取款到发货的销售模式，对资信良好的个别客户采用信用销售模式。本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。于 2022 年 6 月 30 日，本集团的前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 25.38% (2021 年：19.86%)。

对于应收账款，本集团管理层已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录 (如有可能)。有关的应收账款自出具账单日起 30 - 60 天内到期 (质保金除外)。应收账款逾期 2 个月以上的债务人会被要求先清偿所有未偿还余额，才可以获得进一步的信用额度。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

有关应收账款的具体信息，参见附注五、4 的相关披露。

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。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

除本集团终止确认拥有全额追索权的背书票据外（参见附注五、3），本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量（包括按合同利率（如果是浮动利率则按6月30日的现行利率）计算的利息）的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日 未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
短期借款	9,355,095,587	-	-	-	9,355,095,587	9,241,369,039
应付票据及应付账款	4,889,351,610	-	-	-	4,889,351,610	4,889,351,610
其他应付款	7,210,489,201	-	-	-	7,210,489,201	7,210,489,201
一年内到期的租赁负债	23,498,830	-	-	-	23,498,830	22,992,480
一年内到期的长期借款	1,433,835,985	-	-	-	1,433,835,985	1,409,120,000
一年内到期的长期应付款	63,844,700	-	-	-	63,844,700	62,087,168
一年内到期的应付债券	3,678,500,000	-	-	-	3,678,500,000	3,498,882,089
长期借款	195,615,245	622,724,866	6,015,710,800	339,722,488	7,173,773,399	6,356,768,364
长期应付款	-	63,844,700	189,379,350	140,998,200	394,222,250	323,203,024
租赁负债	-	17,440,062	15,463,239	43,634,830	76,538,131	52,949,722
合计	26,850,231,158	704,009,628	6,220,553,389	524,355,518	34,299,149,693	33,067,212,697

金额单位：人民币元

项目	2021年12月31日 未折现的合同现金流量					资产负债表 账面价值
	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
短期借款	3,308,774,169	-	-	-	3,308,774,169	3,289,753,833
应付票据及应付账款	6,827,693,373	-	-	-	6,827,693,373	6,827,693,373
其他应付款	7,444,304,069	-	-	-	7,444,304,069	7,444,304,069
一年内到期的租赁负债	21,609,254	-	-	-	21,609,254	21,129,669
一年内到期的长期借款	1,252,012,149	-	-	-	1,252,012,149	1,235,113,690
一年内到期的长期应付款	63,844,700	-	-	-	63,844,700	62,584,980
一年内到期的应付债券	3,678,500,000	-	-	-	3,678,500,000	3,498,708,432
长期借款	78,235,027	1,859,879,824	1,495,080,590	551,364,235	3,984,559,676	3,747,694,525
长期应付款	-	63,844,700	189,759,600	183,365,500	436,969,800	356,362,973
租赁负债	-	11,779,354	14,673,964	46,955,976	73,409,294	49,646,771
合计	22,674,972,741	1,935,503,878	1,699,514,154	781,685,711	27,091,676,484	26,532,992,315

3、 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(1) 本集团于6月30日持有的计息金融工具如下：

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日		2021年12月31日	
	实际利率	金额	实际利率	金额
固定利率金融工具				
金融资产				
- 货币资金	1.75%~5.59%	52,498,313,173	1.75% ~ 5.59%	51,851,740,073
- 其他应收款	4.35%~4.75%	115,000,000	4.35% ~ 4.75%	73,000,000
- 其他非流动资产	4.75%	19,800,000	4.75%	69,800,000
金融负债				
- 短期借款	0.50%-3.95%	3,938,485,847	0.57% ~ 6.74%	2,167,952,033
- 一年内到期的长期借款	2.40%~2.65%	587,550,000	2.40% ~ 2.65%	457,275,000
- 一年内到期的租赁负债	4.35%~4.90%	22,992,480	4.35% ~ 6.18%	21,129,669
- 一年内到期的长期应付款	4.75%~4.90%	62,087,168	4.75% ~ 4.90%	62,584,980
- 一年内到期的应付债券	5.10%	3,498,882,089	5.10%	3,498,708,432
- 长期借款	2.46%~4.95%	1,519,538,796	2.40% ~ 2.65%	1,947,657,452
- 租赁负债	4.35%~4.90%	52,949,722	4.35% ~ 6.18%	49,646,771
- 长期应付款	4.75%~4.90%	323,203,024	4.75% ~ 4.90%	356,362,973
合计		42,627,424,047		43,433,222,763

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	实际利率	金额	实际利率	金额
浮动利率金融工具				
金融资产				
- 货币资金	0.04% ~ 4.00%	13,190,688,283	0.04% ~ 4.00%	17,691,445,811
金融负债				
- 短期借款	1.70%~3.30%	5,302,883,192	0.85% ~ 3.20%	1,121,801,800
- 一年内到期的长期借款	3.25%~3.74%	821,570,000	2.26% ~ 4.28%	777,838,690
- 长期借款	3.00%~3.64%	4,837,229,568	0.95% ~ 3.40%	1,800,037,073
合计		2,229,005,523		13,991,768,248

(2) 敏感性分析

于 2022 年 6 月 30 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升 100 个基点将会导致本集团股东权益及净利润增加人民币 14,878,097 元 (2021 年 12 月 31 日：增加人民币 106,453,912 元)。

于资产负债表日本集团不持有以公允价值计量的固定利率金融工具，资产负债表日利率的变动不会对净利润及股东权益产生影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

4、 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款及应付账款、短期借款及长期借款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(1) 本集团于2022年6月30日的主要外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日		2021年12月31日	
	外币余额	折算人民币余额 (以人民币列示)	外币余额	折算人民币余额 (以人民币列示)
以人民币为记账本位币的子公司				
货币资金				
- 美元	198,079,711	1,329,392,172	68,268,129	435,257,110
- 港元	-	-	5,232,610	4,278,182
应收账款				
- 美元	946,609	6,353,072	1,070,318	6,824,026
- 港元	-	-	-	-
应付账款				
- 美元	2,079,750	13,958,034	2,782,651	17,741,348
- 欧元	197,700	1,385,561	197,700	1,427,335
长期借款				
- 欧元	9,208,778	64,538,800	9,710,577	70,107,453
以印尼卢比为记账本位币的子公司				
货币资金				
- 美元	1,591,562	10,681,609	5,429,420	34,616,353
- 人民币	3,122,113	3,122,113	9,128,092	9,128,092
短期借款				
- 美元	80,000,000	536,911,999	119,000,000	758,708,299
长期借款				
- 美元	101,666,652	682,325,567	101,666,652	648,196,072
- 人民币	986,550,000	986,550,000	1,154,825,000	1,154,825,000
以基普为记账本位币的子公司				
货币资金				
- 美元	3,102,740	20,823,729	204,312	1,302,632
- 人民币	9,957,770	9,957,770	24,866,010	24,866,010
- 泰铢	2,793	532	2,889	552
应付账款				
- 美元	30	201	30	191
- 人民币	584,382	584,382	341,850	341,850
以缅元为记账本位币的子公司				
货币资金				
- 美元	1,027,919	6,898,776	1,605,208	10,234,324
- 人民币	14,602,864	14,602,864	5,132	5,132
长期借款				
- 人民币	817,000,000	817,000,000	830,000,000	830,000,000

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	外币余额	折算人民币余额 (以人民币列示)	外币余额	折算人民币余额 (以人民币列示)
以苏姆为记账本位币的子公司				
货币资金				
- 美元	39,168,537	262,875,718	83,789,587	534,217,268
- 人民币	-	-	480	480
长期借款				
- 美元	110,000,000	738,253,997	-	-
以港币为记账本位币的子公司				
货币资金				
- 美元	20,474,267	137,410,295	-	-
- 人民币	2,581,173	2,581,173	-	-
短期借款				
- 美元	377,500,000	2,533,540,580	-	-
资产负债表敞口总额				
以人民币为记账本位币的子公司				
- 美元	196,946,570	1,321,787,210	66,555,796	424,339,788
- 港元	-	-	5,232,610	4,278,182
- 欧元	-9,406,478	-65,924,361	-9,908,277	-71,534,788
以印尼卢比为记账本位币的子公司				
- 美元	-180,075,090	-1,208,555,957	-215,237,232	-1,372,288,018
- 人民币	-983,427,887	-983,427,887	-1,145,696,908	-1,145,696,908
以基普为记账本位币的子公司				
- 美元	3,102,710	20,823,528	204,282	1,302,441
- 人民币	9,373,388	9,373,388	24,524,160	24,524,160
- 泰铢	2,793	532	2,889	552
以缅甸为记账本位币的子公司				
- 美元	1,027,919	6,898,776	1,605,208	10,234,324
- 人民币	-802,397,136	-802,397,136	-829,994,868	-829,994,868
以苏姆为记账本位币的子公司				
- 美元	-70,831,463	-475,378,279	83,789,587	534,217,268
- 人民币	-	-	480	480
以港币为记账本位币的子公司				
- 美元	-357,025,733	-2,396,130,285	-	-
- 人民币	2,581,173	2,581,173	-	-
资产负债表敞口净额				
以人民币为记账本位币的子公司				
- 美元	196,946,570	1,321,787,210	66,555,796	424,339,788
- 港元	-	-	5,232,610	4,278,182
- 欧元	-9,406,478	-65,924,361	-9,908,277	-71,534,788
以印尼卢比为记账本位币的子公司				
- 美元	-180,075,090	-1,208,555,957	-215,237,232	-1,372,288,018
- 人民币	-983,427,887	-983,427,887	-1,145,696,908	-1,145,696,908

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	外币余额	折算人民币余额 (以人民币列示)	外币余额	折算人民币余额 (以人民币列示)
以基普为记账本位币的子公司				
- 美元	3,102,710	20,823,528	204,282	1,302,441
- 人民币	9,373,388	9,373,388	24,524,160	24,524,160
- 泰铢	2,793	532	2,889	552
以缅元为记账本位币的子公司				
- 美元	1,027,919	6,898,776	1,605,208	10,234,324
- 人民币	-802,397,136	-802,397,136	-829,994,868	-829,994,868
以苏姆为记账本位币的子公司				
- 美元	-70,831,463	-475,378,279	83,789,587	534,217,268
- 人民币	-	-	480	480
以港币为记账本位币的子公司				
- 美元	-357,025,733	-2,396,130,285	-	-
- 人民币	2,581,173	2,581,173	-	-

(2) 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

金额单位：人民币元

项目	平均汇率		报告日中间汇率	
	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
以人民币为记账本位币的子公司				
- 美元	6.4835	6.4718	6.7114	6.3757
- 港元	0.8284	0.8338	0.8552	0.8176
- 欧元	7.0796	7.7989	7.0084	7.2197
以印尼卢比为记账本位币的子公司				
- 美元	14,449.8438	14,310.2266	14,875.4154	14,269.0716
- 人民币	2,232.0419	2,211.1664	2,216.4400	2,238.0400
以基普为记账本位币的子公司				
- 美元	12,346.4025	9,371.8142	14,862.3953	11,189.3535
- 人民币	1,898.3475	1,448.1001	2,214.5000	1,755.0000
- 泰铢	365.0258	303.8815	422.0909	335.5127
以缅元为记账本位币的子公司				
- 美元	1,813.3898	1,488.2594	1,854.0243	1,778.1827
- 人民币	279.8744	229.9607	276.2500	278.9000
以苏姆为记账本位币的子公司				
- 美元	10,947.0757	10,521.3702	10,878.9109	10,848.5723
- 人民币	1,635.2043	1,625.7255	1,620.9600	1,701.5500
以港币为记账本位币的子公司				
- 美元	7.8269	7.7616	7.8476	7.7981
- 人民币	1.2072	1.1993	1.1693	1.2231

(3) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于 2022 年 6 月 30 日记账本位币对所有外币的汇率变动使记账本位币升值 1% 将导致股东权益和净利润的增加 (减少以“-”列示) 情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

金额单位：人民币元

项目	股东权益	净利润
2022 年 6 月 30 日		
美元	20,479,163	20,479,163
港元	-	-
泰铢	-4	-4
欧元	494,433	494,433
人民币	13,304,028	13,304,028
2021 年 12 月 31 日		
美元	3,016,456	3,016,456
港元	-32,086	-32,086
泰铢	-4	-4
欧元	536,511	536,511
人民币	14,633,754	14,633,754

于 2022 年 6 月 30 日，在假定其他变量保持不变的前提下，记账本位币对所有外币的汇率变动使记账本位币贬值 1% 将导致股东权益和净利润的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。外币报表折算差额未包括在内。上一年度的分析基于同样的假设和方法。上述分析不包括外币报表折算差异。

5、其他价格风险

其他价格风险包括股票价格风险、商品价格风险等。

本集团为规避股权投资风险，根据公司董事会的授权利用存量资金通过证券市场对国内部分具有一定规模和竞争优势、发展潜力的上市公司进行投资。同时，合理控制投资规模，并根据股票市场和目标企业管理的情况，集体研究具体投资策略。另一方面，本集团严格根据国家法律法规，结合公司投资安排，将股票投资划分为其他权益工具投资，并进行有针对性的跟踪管理。对划分为其他权益工具的股票投资，关注标的公司的经营发展，通过参加其股东大会，了解公司的经营管理情况。

于2022年6月30日，本集团所持其他权益工具投资(股票投资)的价值为人民币3,582,745,483元(2021年12月31日，本集团所持其他权益工具投资(股票投资)的价值为人民币798,126,841元)。所持以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资(股票投资)的价值为人民币1,551,898,005元(2021年12月31日：816,670,575元)。假设于2022年6月30日本集团所持股票投资的股票价格上升或下降了1%且其他变量不变，则相关股东权益将上升或下降人民币38,509,826元(2021年12月31日：上升或下降人民币12,112,040元)，净利润将上升或下降人民币11,639,235元(2021年12月31日：人民币6,125,029元)。

上述敏感性分析是假设资产负债表日股票价格发生变动，以变动后的股票价格对资产负债表日本集团持有的、面临股票价格风险的其他权益工具投资进行重新计量得出的。上述敏感性分析同时假设本集团所持有的其他权益工具投资的公允价值将根据过往与有关股票价格之相关性而发生变动，且不会因短期股票价格的波动而导致减值。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

九、公允价值的披露

下表列示了本集团在每个资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于本报告期末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

金额单位：人民币元

项目	附注	2022 年 6 月 30 日			合计
		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	
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2				
以公允价值计量且其 变动计入当期损益 的金融资产					
其中：结构性存款		-	59,045,178	-	59,045,178
短期理财产品		-	7,751,885,000	-	7,751,885,000
权益工具		1,551,898,005	-	-	1,551,898,005
应收款项融资	五、5	-	3,358,388,384	-	3,358,388,384
其他权益工具投资	五、11	3,582,745,483	-	71,776,000	3,654,521,483
其他非流动金融资产	五、12	-	1,003,900,000	-	1,003,900,000
持续以公允价值计量的 资产总额		5,134,643,488	12,173,218,562	71,776,000	17,379,638,050

金额单位：人民币元

项目	附注	2021 年 12 月 31 日			合计
		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	
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2				
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产					
其中：结构性存款		-	11,185,239,500	-	11,185,239,500
短期理财产品		-	12,276,659,541	-	12,276,659,541
权益工具		816,670,575	-	-	816,670,575
应收款项融资	五、5	-	4,227,831,162	-	4,227,831,162
其他权益工具投资	五、11	798,126,841	-	71,776,000	869,902,841
其他非流动金融资产	五、12	-	2,972,650,000	-	2,972,650,000
持续以公允价值计量的资产总额		1,614,797,416	30,662,380,203	71,776,000	32,348,953,619

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团上述持续以公允价值计量的资产的第一层次与第二层次之间没有发生重大转换。

2、持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

其他权益工具投资的公允价值按资产负债表日的市场报价确定的。

3、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中的理财产品，采用资产负债表日商业银行发布的理财产品净值确定银行理财产品的公允价值。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中的结构性存款，其公允价值是依据折现现金流量的方法计算来确定。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产中的应收款项融资为一年内到期的银行承兑汇票，由于票据期限较短，因此其公允价值近似于票据的票面价值。

4、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

非上市公司股权的公允价值是根据可比公司或可比交易的中等市场倍数（如市盈率，市销率）及流动性折扣确定的。由于被投资企业的经营情况以及财务状况未发生重大变化，因此其公允价值近似于获得权益的成本。

5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团2022年6月30日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

金额单位：人民币元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)	本公司最终控制方
海螺集团	安徽	资产经营、投资、融资、 产权贸易，建筑材料， 化工产品等开发、技术服务	800,000,000	36.40%	36.40%	安徽省人民政府 国有资产监督管理委员会

本公司的母公司及最终控制方均不对外提供报表。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况参见附注七、1。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业情况参见附注七、3。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	关联关系
中国海螺创业控股有限公司（“海螺创业”）	本公司母公司之重要股东
海螺（安徽）节能环保新材料股份有限公司及其附属公司（“海螺节能环保及其附属公司”）	海螺集团之子公司
安徽海螺建材设计研究院有限责任公司（“海螺设计院”）	海螺集团之子公司
安徽海螺信息技术工程有限责任公司（“海螺信息技术”）	海螺集团之子公司
芜湖海螺国际大酒店有限公司（“芜湖海螺大酒店”）	海螺集团之子公司
安徽海螺新材料科技有限公司及其附属公司（“海螺新材料及其附属公司”）	海螺集团之子公司
芜湖海螺贸易有限公司（“芜湖贸易”）	海螺集团之子公司
安徽国贸集团控股有限公司及其附属公司（“国贸集团及其附属公司”）	海螺集团之子公司
安徽海螺投资有限责任公司及其附属公司（“海螺投资及其附属公司”）	海螺集团之子公司
芜湖海创实业有限责任公司（“芜湖海创实业”）	海螺创业之子公司
安徽海螺川崎工程有限公司及其附属公司（“海螺川崎工程及其附属公司”）	海螺创业之子公司
安徽海螺川崎节能设备制造有限公司（“海螺川崎节能设备”）	海螺创业之子公司
扬州海昌港务实业有限责任公司（“扬州海昌”）	海螺创业之子公司
安徽海创新型节能建筑材料有限责任公司（“安徽海创节能材料”）	海螺创业之子公司
亳州海创新型节能建筑材料有限责任公司（“亳州海创节能材料”）	海螺创业之子公司
海创国际控股（香港）有限公司（“海创香港”）	海螺创业之子公司
安徽海创绿能环保集团股份有限公司及其附属公司（“海创绿能环保及其附属公司”）	海螺创业之子公司
安徽海中环保有限责任公司及其附属公司（“海中环保及其附属公司”）	海螺创业之子公司
安徽海螺环保集团有限公司及其附属公司（“海螺环保及其附属公司”）	海螺创业之子公司
建德市成利建材有限公司（“成利建材”）	本集团之托管公司

5、 关联交易情况

下列与关联方进行的交易是按相关协议进行。

(1) 采购商品 / 接受劳务 (不含关键管理人员薪酬)

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
海螺节能环保及其附属公司	采购材料	16,781,436	13,443,300
安徽海创节能材料	采购材料	-	32,204
西巴水泥	采购材料	129,501,013	97,066,113
相山水泥及其附属公司	采购材料	14,749,948	729,260,639
缅甸海螺	采购材料	83,318	3,437,176
国家电投清洁能源及其附属公司	采购材料	1,631,578	758,930
印尼富恒利	采购材料	11,459,910	13,503,259
成利建材	采购材料	34,211,456	55,782,748
苏鲁特索隆矿山	采购材料	12,976,423	12,029,721
海螺投资及其附属公司	采购材料	10,589,840	-
海螺新材料及其附属公司	采购材料 / 安装服务	343,750,985	383,492,502
海螺川崎工程及其附属公司	采购材料 / 采购设备	272,640,907	98,973,191
海螺川崎装备制造	采购材料 / 采购设备	368,645,569	300,207,200
海螺设计院	采购材料 / 采购设备	65,126,367	323,238,437
海螺川崎节能设备	采购材料 / 采购设备	153,198,464	99,688,537
海螺设计院	工程设计 / 建筑安装	74,347,231	80,133,989
海螺信息技术	工程设计 / 采购材料	117,403,862	100,656,635
仰光海螺	运输服务	22,170,370	10,364,781
扬州海昌	煤炭中转服务	38,510,739	38,146,511
海创绿能环保及其附属公司	采购材料 / 废物处理 服务	127,331	163,188
海螺环保及其附属公司	废物处理服务	460,740	638,688
海螺集团	综合服务费	-	241,154
芜湖海螺大酒店	保洁绿化服务	2,470,141	1,784,919
海创香港	采购材料	-	8,337

(2) 出售商品 / 提供劳务

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
海螺集团	销售材料	47,660	66,762
海螺川崎节能设备	销售材料	2,852,311	1,817,034
仰光海螺	销售材料	-	25,033,489
海螺信息技术	销售材料	-	11,979
扬州海昌	销售产品	87,065	90,695
安徽海创节能材料	销售产品	4,996,679	79,517
亳州海创节能材料	销售产品	125,654	46,590
中缅贸易	销售产品	148,684	-
海螺川崎工程及其附属公司	销售产品 / 材料	2,117,561	865,548
海螺新材料及其附属公司	销售产品 / 材料	782,082	575,195
西巴水泥	销售产品 / 材料	78,998,038	28,134,685
海中环保及其附属公司	销售产品 / 材料	437,420	158,648
海螺节能环保及其附属公司	销售产品 / 材料	9,455,776	6,988,961
海创绿能环保及其附属公司	销售产品 / 材料	2,334,381	1,648,617
海螺环保及其附属公司	销售产品 / 材料	6,870,695	3,226,684
海螺川崎装备制造	销售产品 / 材料	25,172,330	40,191,024
成利建材	销售产品 / 材料	54,156,133	57,963,269
相山水泥及其附属公司	销售产品 / 材料	12,910,986	25,097,799
海螺设计院	销售产品 / 材料	210,873	171,703
海螺投资及其附属公司	销售产品 / 材料	59,872	-
缅甸海螺	销售材料	15,292	-
海螺川崎装备制造	建筑劳务	-	2,497,801
中缅贸易	出口代理服务	231,208	-
海创绿能环保及其附属公司	协同运营处置服务	6,412,028	8,659,787
缅甸海螺	综合服务费	4,175,985	7,139,871
西巴水泥	综合服务费	5,423,858	4,738,240
仰光海螺	综合服务费	864,108	1,838,280
海螺环保及其附属公司	协同运营处置服务	24,633,051	29,348,082
海螺集团	研发技术劳务	8,303,823	-

(3) 受托管理 / 承包

截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间

金额单位：人民币元

委托方	受托方	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益定价依据	截止 2022 年 6 月 30 日确认的托管收益
成利建材	建德海螺	受托经营管理水泥生产项目	2020 年 10 月 22 日	2023 年 10 月 21 日	根据绩效指标完成情况协商定价	-

截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间

金额单位：人民币元

委托方	受托方	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益定价依据	截止 2021 年 6 月 30 日确认的托管收益
成利建材	建德海螺	受托经营管理水泥生产项目	2020 年 10 月 22 日	2023 年 10 月 21 日	根据绩效指标完成情况协商定价	-

(4) 关联租赁

(a) 出租：

金额单位：人民币元

承租方名称	租赁资产种类	截至 2022 年 6 月 30 日止确认的租赁收入	截至 2021 年 6 月 30 日止确认的租赁收入
海螺集团	场地租赁	808,566	808,566
国家电投清洁能源及其附属公司	场地租赁	100,321	98,912
海螺设计院	场地租赁	798,838	760,798
海创绿能环保及其附属公司	场地租赁	-	68,571
芜湖贸易	场地租赁	-	27,924
海螺环保及其附属公司	场地租赁	-	80,931
印尼富恒利	机械租赁	5,185,906	6,662,475
苏鲁特索隆矿山	场地租赁 / 机械租赁	3,389,173	3,405,719
合计		10,282,804	11,913,896

(b) 承租：

金额单位：人民币元

出租方名称	截至 2022 年 6 月 30 日止采购的使用权资产	截至 2022 年 6 月 30 日止计提的租赁负债利息费用	截至 2021 年 6 月 30 日止采购的使用权资产	截至 2021 年 6 月 30 日止计提的租赁负债利息费用
海螺集团	-	87,965	-	71,366
芜湖海螺大酒店	-	165	-	327
扬州海昌	-	10,031	-	19,607
合计	-	98,161	-	91,300

(5) 关联担保情况

本集团作为担保方

金额单位：人民币元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
西巴水泥	823,790,793	2015 年 6 月 03 日	2025 年 6 月 02 日	否
缅甸海螺	10,570,455	2019 年 8 月 29 日	2022 年 8 月 29 日	否

本集团作为被担保方

金额单位：人民币元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
海螺集团	3,500,000,000	2012 年 11 月 07 日	2022 年 11 月 07 日	否
海螺投资及其附属公司	64,797,705	2020 年 12 月 18 日	2031 年 12 月 18 日	否

(6) 关联方资金拆借

截至 2022 年 6 月 30 日止期间，本集团未发生关联方资金拆借（截至 2021 年 6 月 30 日止期间：无）。

(7) 关联方资产转让、债务重组

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
海创绿能环保及其附属公司	转出土地使用权	-	7,665,643
海螺环保及其附属公司	转出土地使用权	5,778,004	9,773,240

(8) 关键管理人员报酬

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
关键管理人员报酬	3,580,317	3,458,582

(9) 其他关联交易

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	关联交易类型	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
海螺集团	商标许可权使用费	商标许可权使用费	14,397,999	15,704,003
成利建材	借款利息收入	借款利息收入	475,475	595,139

6、 关联方承担情况

金额单位：人民币元

关联方	承担性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
亳州海创节能材料	场地租赁合同*	-	4,860
海螺川崎工程及其附属公司	采购合同	610,505,555	539,075,559
海螺川崎节能设备	采购合同	175,204,290	189,689,290
海螺设计院	设计合同	359,692,184	362,356,084

* 场地租赁合同承担仅包括新租赁准则下的选择简化处理方法的尚未支付的租赁费。

7、 关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

金额单位：人民币元

项目名称	关联方	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收账款	海螺节能环保及其附属公司	5,218,598	2,876,598
	成利建材	51,885	70,040
	相山水泥及其附属公司	6,666,667	6,666,667
	安徽海创节能材料	823,838	119,819
	亳州海创节能材料	675	27,211
	海螺新材料及其附属公司	136,194	106,312
	扬州海昌	1,200	51,088
	海创绿能环保及其附属公司	353,292	546,706
	海中环保及其附属公司	14,771	234
	中缅贸易	-	168,013
	海螺环保及其附属公司	2,831,068	655,033
	国贸集团及其附属公司	348,298	-
预付款项	相山水泥及其附属公司	67,855	295
	印尼富恒利	35,607,980	31,973,988
	成利建材	2,110,807	7,773
	芜湖海螺大酒店	-	157,772
	海螺信息技术	616,500	-
其他非流动资产	海螺川崎工程及其附属公司	153,745,885	98,930,781
	海螺川崎节能设备	-	63,223,065
	海螺川崎装备制造	320,011,432	247,270,172
	海螺设计院	22,054,714	9,979,296
	海螺信息技术	10,626,679	26,311,446
	成利建材	19,800,000	19,800,000

本集团未对上述应收关联方余额计提坏账准备。

金额单位：人民币元

项目名称	关联方	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
其他应收款	芜湖海螺大酒店	21,838	-
	海创绿能环保及其附属公司	7,422,445	7,299,455
	仰光海螺	7,618,762	6,754,653
	缅甸海螺	40,148,850	34,759,521
	西巴水泥	29,235,285	24,841,963
	海螺川崎装备制造	3,523,925	1,239,077
	海螺川崎节能设备	1,411,892	246,051
	海螺川崎工程及其附属公司	-	21,738
	海螺环保及其附属公司	27,290,829	32,815,911
	海螺集团	1,314,874	207,715
	成利建材	-	348,298
	海螺投资及其附属公司	16,684	-
	国家电投清洁能源及其附属公司	109,349	-
	海螺信息技术	4,796	-

(2) 应付关联方款项

金额单位：人民币元

项目名称	关联方	2021年6月30日	2020年12月31日	
应付账款	海螺节能环保及其附属公司	3,348,763	8,578,792	
	海螺信息技术	42,840,721	40,571,372	
	西巴水泥	11,272,849	6,043,525	
	海螺新材料及其附属公司	132,909,348	171,714,218	
	苏鲁特索隆矿山	2,725,987	2,001,722	
	扬州海昌	10,080	11,080	
	海螺投资及其附属公司	4,032,139	-	
合同负债	成利建材	5,296,171	654,207	
	安徽海创节能材料	298,339	183,762	
	相山水泥及其附属公司	9,530,911	5,534,805	
	海中环保及其附属公司	36,979	72,868	
	国贸集团及其附属公司	44,248	52,451	
	海螺信息技术	-	152,000	
	海螺集团	-	1,100,049	
	其他应付款	海螺川崎工程及其附属公司	101,935,681	9,169,895
		海螺川崎节能设备	35,775,297	20,349,582
海螺川崎装备制造		150,618,599	24,692,400	
海螺设计院		109,896,858	115,341,187	
海创绿能环保及其附属公司		128,675	137,512	
海螺集团		14,238,175	740,674	
仰光海螺		2,502,560	2,021,932	
海螺新材料及其附属公司		297,600	129,500	
海螺环保及其附属公司		147,476	818,821	
缅甸海螺		-	9,983,734	
海中环保及其附属公司		531	7,708	
海螺投资及其附属公司		36,000	-	
亳州海创节能材料		31,544	-	
国家电投清洁能源及其附属公司		1,189,446	-	
芜湖海螺大酒店		56,569	-	
海螺节能环保及其附属公司		5,115	-	
海螺信息技术		-	789,019	
租赁负债	海螺集团	819,569	2,402,745	
	扬州海昌	437,352	427,321	
	芜湖海螺大酒店	-	7,035	

十一、 资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报。

本集团对资本的定义为股东权益加上没有固定还款期限的关联方借款并扣除未确认的已提议分配的股利。本集团的资本不包括与关联方之间的业务往来余额。

本集团定期复核和管理自身的资本结构，力求达到最理想的资本结构和股东回报。本集团考虑的因素包括：本集团未来的资金需求、资本效率、现实的及预期的盈利能力、预期的现金流、预期资本支出等。如果经济状况发生改变并影响本集团，本集团将会调整资本结构。

本集团通过经调整的净债务资本率来监管集团的资本结构。经调整的净债务为总债务（包括短期借款、长期借款、应付债券以及租赁负债），加上未确认的已提议分配的股利，扣除没有固定还款期限的关联方借款以及现金和现金等价物。

经调整的净债务资本率如下：

金额单位：人民币元

	附注	本集团		本公司	
		2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
流动负债					
短期借款	五、20	9,241,369,039	3,289,753,833	2,049,548,869	1,594,945,534
一年内到期的非流动负债	五、27 十五、14	4,993,081,737	4,817,536,771	3,498,882,089	3,596,215,467
小计		14,234,450,776	8,107,290,604	5,548,430,958	5,191,161,001
非流动负债					
长期借款	五、28 十五、15	6,356,768,364	3,747,694,525	-	-
租赁负债	五、56	52,949,722	49,646,771	-	-
长期应付款	五、30	323,203,024	356,362,973	-	-
小计		6,732,921,110	4,153,704,269	-	-
总债务合计		20,967,371,886	12,260,994,873	5,548,430,958	5,191,161,001
加：提议分配的股利	五、37	-	12,612,340,138	-	12,612,340,138
减：现金及现金等价物	五、53	12,990,138,264	17,397,536,827	3,521,680,880	9,647,832,000
经调整的净债务		7,977,233,622	7,475,798,184	2,026,750,078	8,155,669,139
股东权益		187,840,438,198	191,857,123,954	153,629,939,706	162,760,328,608
减：提议分配的利润	五、37	-	12,612,340,138	-	12,612,340,138
经调整的资本		187,840,438,198	179,244,783,816	153,629,939,706	150,147,988,470
经调整的净债务资本率		4.25%	4.17%	1.32%	5.43%

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1) 资本承担

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
已签订尚未履行或尚未完全履行的 长期资产投资合同	9,855,322,580	6,453,885,816
已批准未订立的长期资产投资合同	5,260,000,997	4,941,882,018
合计	15,115,323,577	11,395,767,834

(2) 本集团本期无与合营企业投资相关的未确认承诺 (2021 年：无)。

2、或有事项

(1) 或有负债

于 2022 年 06 月 30 日，本公司为本公司子公司的银行贷款提供担保，担保金额为人民币 5,805,966,568 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 5,463,956,063 元)；本公司为本公司子公司的银行授信提供担保，担保金额为人民币 1,860,401,900 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 3,745,080,950 元)。本公司董事认为本公司不会因为该等担保而承担重大风险。

于 2022 年 06 月 30 日，本集团开立信用证未结清余额人民币 197,029,870 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 183,531,813 元)。本集团认为该等信用证不会引致额外风险。

此外，本集团本期为合营企业西巴水泥和缅甸海螺银行贷款提供担保，担保金额为人民币 834,361,248 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 794,579,583 元)，具体参见附注十、5(5)。本公司董事认为本集团不会因为该等担保而承担重大风险。

(2) 或有资产

本集团本期无该等事项。

十三、资产负债表日后事项

本期无重要的资产负债表日后事项。

1 于资产负债表日后提议的利润分配

董事会于资产负债表日后提议不分配中期股利。

十四、其他重要事项

1、 分部报告

本集团根据内部组织机构、管理要求及内部报告制度以业务经营地为基础确定了5个报告分部。这5个报告分部分别为：中国东部、中国中部、中国南部、中国西部及海外。每个报告分部的主要业务均为生产和销售熟料和水泥产品。本集团管理层定期审阅不同分部的财务信息以决定向其配置资源、评价业绩。

本集团按内部报告信息披露相关报告分部利润或亏损，资产及负债的信息。

(1) 报告分部的利润或亏损、资产及负债的信息

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本集团管理层会定期审阅归属于各分部资产、负债、收入、费用及利润总额，这些信息的编制基础如下：

分部资产包括归属于各分部的所有资产。分部新增的非流动资产是指在当期购置或建造分部固定资产、在建工程、工程物资、无形资产及其他非流动资产所发生的资本支出总额。分部负债包括归属于各分部的所有负债。

分部利润总额是指各个分部产生的收入（包括对外交易收入及分部间的交易收入），扣除各个分部发生的费用、归属于各分部的资产发生的折旧和摊销及减值损失、直接归属于某一分部的银行存款及银行借款所产生的利息净支出后的净额。分部之间收入的转移定价按照与其它对外交易相似的条款计算。

下述披露的本集团各个报告分部的信息是本集团管理层在计量报告分部利润或亏损、资产和负债时运用了下列数据，或者未运用下列数据但定期提供给本集团管理层的：

截至2022年6月30日止6个月期间

金额单位：人民币元

项目	中国东部	中国中部	中国南部	中国西部	海外	减：分部间抵销	合计
对外交易收入	15,251,045,134	18,898,583,116	8,875,584,371	11,218,198,040	2,032,338,218	-	56,275,748,879
分部间交易收入	2,363,752,120	16,210,869,640	120,901,805	661,127,394	99,183,174	19,455,834,133	-
报告分部收入小计	17,614,797,254	35,109,452,756	8,996,486,176	11,879,325,434	2,131,521,392	19,455,834,133	56,275,748,879
报告分部利润总额	1,672,302,538	9,209,975,990	1,485,036,185	1,354,163,801	402,442,081	1,148,013,107	12,975,907,488
- 主营业务收入	16,513,555,458	30,151,198,755	8,393,365,430	9,360,911,131	1,878,224,522	19,244,704,381	47,052,550,915
- 主营业务成本	14,467,582,173	22,175,923,048	5,977,844,760	6,927,046,492	1,279,966,635	19,358,109,128	31,470,253,980
- 利息收入	7,523,006	1,274,060,722	7,799,280	21,605,212	3,177,828	145,329,098	1,168,836,950
- 利息支出	12,089,722	163,893,900	64,215,575	35,955,952	99,983,343	134,268,134	241,870,358
- 折旧和摊销费用	251,358,213	1,283,217,291	559,531,871	883,808,067	233,251,197	9,893,936	3,201,272,703
报告分部资产总额	11,605,732,055	185,811,534,667	31,280,745,484	25,789,584,020	16,300,797,637	41,834,461,981	228,953,931,882
- 对联营企业和合营企业的 长期股权投资	-	2,672,231,232	-	3,290,888,316	161,820,189	-	6,124,939,737
- 报告分部新增的非流动资产	490,905,748	7,073,115,237	7,344,151,248	2,900,742,859	539,236,438	-	18,348,151,530
报告分部负债总额	2,901,714,904	20,208,914,859	12,200,928,436	6,495,678,178	13,339,766,302	14,033,508,995	41,113,493,684

截至2021年6月30日止6个月期间

金额单位：人民币元

项目	中国东部	中国中部	中国南部	中国西部	海外	减：分部间抵销	合计
对外交易收入	29,330,125,322	23,222,889,491	11,476,198,588	14,957,047,408	1,477,778,097	-	80,464,038,906
分部间交易收入	2,200,966,354	14,865,685,211	381,653,825	232,978,502	93,008,675	17,774,292,567	-
报告分部收入小计	31,531,091,676	38,088,574,702	11,857,852,413	15,190,025,910	1,570,786,772	17,774,292,567	80,464,038,906
报告分部利润总额	2,664,585,461	17,402,545,740	2,983,947,607	2,137,417,703	-83,835,813	5,220,042,704	19,884,617,994
- 主营业务收入	25,834,083,886	35,781,847,996	10,928,474,727	12,715,418,919	1,531,400,612	17,359,098,236	69,432,127,904
- 主营业务成本	22,843,870,707	24,194,224,691	7,306,400,528	9,794,873,426	1,060,951,059	17,341,810,090	47,858,510,321
- 利息收入	7,761,415	1,221,556,953	7,810,613	15,307,403	5,000,645	119,901,636	1,137,535,393
- 利息支出	39,085,452	117,280,492	22,255,636	47,831,595	96,655,880	125,147,350	197,961,705
- 折旧和摊销费用	244,758,446	1,165,500,100	460,767,829	782,148,599	222,229,594	9,752,100	2,865,652,468
报告分部资产总额	16,238,020,938	187,522,714,194	23,182,899,651	28,414,636,319	12,925,483,710	67,342,808,047	200,940,946,765
- 对联营企业和合营企业的长期股权投资	-	1,742,656,078	-	2,478,544,322	196,206,802	-	4,417,407,202
- 报告分部新增的非流动资产	203,299,737	3,717,922,811	705,426,267	814,709,552	193,331,844	-	5,634,690,211
报告分部负债总额	9,519,642,287	31,469,965,015	9,249,423,132	12,567,162,462	9,767,758,733	43,331,628,489	29,242,323,140

(2) 地区信息

本集团按不同地区列示的有关取得的对外交易收入以及非流动资产 (不包括金融资产、递延所得税资产, 下同) 的信息见下表。对外交易收入是按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分。非流动资产是按照资产实物所在地 (对于固定资产、在建工程、投资性房地产和使用权资产而言) 或被分配到相关业务的所在地 (对无形资产、其他非流动资产-预付土地款 / 预付采矿权款和商誉而言) 或合营及联营企业的所在地或债务人所在地进行划分。

金额单位: 人民币元

国家或地区	对外交易收入总额		非流动资产总额	
	截止 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截止 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
中国大陆	54,270,246,369	78,823,081,241	109,251,082,633	94,457,787,915
其他国家及地区	2,005,502,510	1,640,957,665	8,627,733,158	7,881,239,316
合计	56,275,748,879	80,464,038,906	117,878,815,791	102,339,027,231

(3) 主要客户

本集团本期不存在对单一客户的重大依赖。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、货币资金

金额单位: 人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日		
	原币金额	折算率	人民币金额	原币金额	折算率	人民币金额
银行存款:						
人民币	54,331,309,522	1	54,331,309,522	60,721,025,757	1	60,721,025,757
美元	154,738,409	6.7114	1,038,511,358	16,438,390	6.3757	104,806,243
小计			55,369,820,880			60,825,832,000
其他货币资金:						
人民币	3,872,861	1	3,872,861	109,234,532	1	109,234,532
小计			3,872,861			109,234,532
合计			55,373,693,741			60,935,066,532

于 2022 年 6 月 30 日, 本公司的银行存款包括定期存款人民币 51,848,140 元 (2021 年 12 月 31 日: 人民币 51,178,000,000 元), 其中, 三个月以上定期存款人民币 51,848,140 元 (2021 年 12 月 31 日: 人民币 51,178,000,000 元)。

于 2022 年 6 月 30 日, 本公司的其他货币资金为专项保证金人民币 3,631,053 元 (2021 年 12 月 31 日: 人民币 2,321,055 元), 证券账户资金人民币 241,808 元 (2021 年 12 月 31 日: 人民币 106,913,477 元)。

2、交易性金融资产

种类	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
- 结构性存款	-	11,178,239,500
- 短期理财产品	7,751,885,000	12,276,659,541
- 权益工具投资	1,551,898,005	816,670,575
合计	9,303,783,005	24,271,569,616

于 2022 年 6 月 30 日，本公司无向特定银行购买的保本浮动收益结构性存款 (2021 年 12 月 31 日：人民币 11,000,000,000 元)，本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为本集团非保本保息理财产品人民币 7,400,000,000 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 12,000,000,000 元) 以及累计公允价值变动为人民币 351,885,000 元 (2021 年：人民币 454,899,041 元)。

3、应收票据

(1) 应收票据分类

金额单位：人民币元

种类	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	2,061,804,216	2,056,849,056

上述应收票据均为一年内到期。

(2) 截至 2022 年 6 月 30 日，本公司无已质押或用于贴现的应收票据 (2021 年 12 月 31 日：无)。

(3) 期末本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：

金额单位：人民币元

种类	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	-	2,060,804,216
合计	-	2,060,804,216

于 2022 年 6 月 30 日，本公司未到期应收票据人民币 2,150,000 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 3,322,975 元) 背书予供货商以结算应付账款未被终止确认，主要是因为管理层认为票据所有权之信贷风险尚未实质转移。其相对应的应付账款也未终止确认。上述未到期应收票据以及应付账款的面值约等于其公允价值。该等未到期应收票据期限均为一年以内。

于 2022 年 6 月 30 日，本公司未到期应收票据人民币 2,058,654,216 元 (2021 年 12 月 31 日：1,594,945,534 元) 贴现未被终止确认，主要是因为管理层认为票据所有权之信贷风险尚未实质转移，相应确认为短期借款。该等未到期应收票据限期为一年以内。

本期本公司无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的情况。

4、 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

客户类别	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收非关联方客户	57,481,789	50,747,562
小计	57,481,789	50,747,562
减：坏账准备	101,572	101,572
合计	57,380,217	50,645,990

(2) 应收账款按账龄分析如下：

金额单位：人民币元

账龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	57,380,217	50,645,990
1 年至 2 年 (含 2 年)	-	-
2 年至 3 年 (含 3 年)	-	-
3 年以上	101,572	101,572
小计	57,481,789	50,747,562
减：坏账准备	101,572	101,572
合计	57,380,217	50,645,990

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在计算坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。

金额单位：人民币元

类别	2022 年 6 月 30 日					2021 年 12 月 31 日				
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	57,481,789	100%	101,572	0.18%	57,380,217	50,747,562	100%	101,572	0.20%	50,645,990
合计	57,481,789	100%	101,572	0.18%	57,380,217	50,747,562	100%	101,572	0.20%	50,645,990

(4) 坏账准备的变动情况

金额单位：人民币元

	2022年6月30日	2021年12月31日
期 / 年初余额	101,572	101,572
本期 / 年计提	-	-
本期 / 年收回或转回	-	-
本期 / 年核销	-	-
期 / 年末余额	101,572	101,572

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

金额单位：人民币元

单位名称	期末金额	占期末余额 的比例 (%)	坏账准备 期末余额
1. 客户 K	19,311,787	33.60%	-
2. 客户 L	18,901,510	32.88%	-
3. 客户 M	16,080,286	27.97%	-
4. 客户 N	2,871,897	5.00%	-
5. 客户 O	101,572	0.18%	101,572
合计	57,267,052	99.63%	101,572

5、 应收款项融资

金额单位：人民币元

种类	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	104,967,603	132,026,459
小计	104,967,603	132,026,459
减：坏账准备	-	-
合计	104,967,603	132,026,459

公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行背书，故将该等银行承兑汇票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。上述应收票据均为一年内到期。

(1) 年末本公司列示于应收款项融资的已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

金额单位：人民币元

种类	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	103,370,074	-
合计	103,370,074	-

于 2022 年 6 月 30 日，本公司为结算贸易应付款项人民币 103,370,074 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 99,382,251 元) 而将等额的未到期应收票据背书予供货商，而由于本公司管理层认为该等未到期票据所有权的风险及回报已实质转移，故而完全终止确认该等应收票据及应付供货商款项。本公司对该等完全终止确认的未到期应收票据的继续涉入程度以出票银行无法向票据持有人结算款项为限。本公司继续涉入所承受的可能最大损失为本集团背书予供货商的未到期应收票据款项，2022 年 6 月 30 日为人民币 103,370,074 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 99,382,251 元)。

6、 其他应收款

(1) 按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

客户类别	2022年6月30日	2021年12月31日
1. 应收子公司	29,794,930,570	27,563,520,973
2. 应收其他关联公司	87,227,394	67,029,484
3. 应收第三方	1,327,479,201	715,496,308
小计	31,209,637,165	28,346,046,765
减：坏账准备	2,600,673	2,600,673
合计	31,207,036,492	28,343,446,092

(2) 按账龄分析如下：

金额单位：人民币元

账龄	2022年6月30日	2021年12月31日
1年以内(含1年)	31,205,828,203	28,342,237,803
1年至2年(含2年)	1,208,289	1,208,289
2年至3年(含3年)	-	-
3年以上	2,600,673	2,600,673
小计	31,209,637,165	28,346,046,765
减：坏账准备	2,600,673	2,600,673
合计	31,207,036,492	28,343,446,092

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

金额单位：人民币元

类别	2022 年 6 月 30 日					2021 年 12 月 31 日				
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备										
组合 1	31,112,622,993	99%	2,600,673	1%	31,110,022,320	28,346,046,765	100%	2,600,673	1%	28,343,446,092
组合 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
组合 3	97,014,172	1%	-	-	97,014,172	-	-	-	-	-
合计	31,209,637,165	100%	2,600,673	1%	31,207,036,492	28,346,046,765	100%	2,600,673	1%	28,343,446,092

(i) 2022 年 6 月 30 日按组合计提坏账准备的确认标准及说明：

对于单项测试未发生减值的其他应收款，本公司会将其包括在具有类似信用风险特征的其他应收款组合中再进行减值测试。

确认组合的依据	按其他应收款项性质划分
组合 1	除政府贷款以及投资股利以外的其他应收款
组合 2	政府贷款
组合 3	投资股利

(4) 坏账准备的变动情况

金额单位：人民币元

	2022年6月30日	2021年12月31日
期 / 年初余额	2,600,673	2,600,673
本期 / 年计提	-	-
本期 / 年收回或转回	-	-
本期 / 年核销	-	-
本期 / 年转销	-	-
期 / 年末余额	2,600,673	2,600,673

(5) 按款项性质分类情况

金额单位：人民币元

款项性质	2022年6月30日	2021年12月31日
应收子公司往来款	25,382,130,570	22,524,339,259
应收子公司贷款	4,412,800,000	5,039,181,714
其他	1,414,706,595	782,525,792
合计	31,209,637,165	28,346,046,765

于2022年06月30日，本公司应收款项净额中包括应收子公司款项人民币29,794,930,570元(2021年12月31日：人民币27,563,520,973元)。其中人民币4,412,800,000元应收子公司贷款无抵押、无担保，按年利率2.70%~5.10%(2021年：1.79%~5.10%)计算利息。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的情况

金额单位：人民币元

单位名称	款项的性质	期末金额	账龄	占期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
1. 封开绿色建材	应收子公司贷款	6,820,000,000	一年内	21.85%	-
2. 阳春海螺	应收子公司往来款	2,511,109,547	一年内	8.05%	-
3. 海螺国际	应收子公司贷款	1,500,000,000	一年内	4.81%	-
4. 珠海海中	应收子公司往来款	1,373,357,346	一年内	4.40%	-
5. 池州海螺	应收子公司往来款	1,281,022,109	一年内	4.10%	-
合计		13,485,489,002		43.21%	-

7、 长期应收款

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收子公司贷款	11,957,249,000	6,208,406,707

应收子公司贷款无抵押、无担保，按年利率率 2.07%-4.75%计算利息，到期日为 2023 年 10 月 27 日至 2027 年 3 月 30 日。

8、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日		
	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	55,954,313,923	-	55,954,313,923	48,372,637,082	-	48,372,637,082
对合营企业投资	2,155,624,270	-	2,155,624,270	1,992,241,834	-	1,992,241,834
对联营企业投资	482,021,543	-	482,021,543	483,809,524	-	483,809,524
合计	58,591,959,736	-	58,591,959,736	50,848,688,440	-	50,848,688,440

(2) 对子公司投资

金额单位：人民币元

单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
长丰海螺	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
张家港海螺	35,000,000	-	-	35,000,000	-	-
南通海螺	50,150,000	-	-	50,150,000	-	-
上海销售	5,000,000	-	-	5,000,000	-	-
建阳海螺	10,640,000	-	-	10,640,000	-	-
泰州海螺	10,800,000	-	-	10,800,000	-	-
蚌埠海螺	54,000,000	-	-	54,000,000	-	-
分宜海螺	143,922,300	-	-	143,922,300	-	-
上虞海螺	16,000,000	-	-	16,000,000	-	-
建德海螺	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-
庐山海螺	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
杨湾海螺	170,000,000	-	-	170,000,000	-	-
南昌海螺	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-
怀宁海螺	273,250,000	-	-	273,250,000	-	-
中国水泥厂	194,600,000	-	-	194,600,000	-	-
台州海螺	70,000,000	-	-	70,000,000	-	-
海门海螺	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-
江门海螺	105,000,000	-	-	105,000,000	-	-
马鞍山海螺	80,000,000	-	-	80,000,000	-	-
宣城海螺	420,690,000	-	-	420,690,000	-	-
芜湖海螺	706,780,000	-	-	706,780,000	-	-

安徽海螺水泥股份有限公司
自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间财务报表

单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
湖南海螺	450,000,000	-	-	450,000,000	-	-
英德海螺	406,054,400	-	-	406,054,400	-	-
葵阳海螺	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-
新宁海螺	570,000,000	-	-	570,000,000	-	-
兴安海螺	620,000,000	-	-	620,000,000	-	-
宁海海螺	110,240,000	-	-	110,240,000	-	-
北流海螺	850,000,000	-	-	850,000,000	-	-
湛江海螺	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
象山海螺	189,000,000	-	-	189,000,000	-	-
扬州海螺	210,000,000	-	-	210,000,000	-	-
弋阳海螺	1,170,000,000	-	-	1,170,000,000	-	-
石门海螺	801,000,000	-	-	801,000,000	-	-
楚州海螺	113,000,000	-	-	113,000,000	-	-
平凉海螺	470,000,000	-	-	470,000,000	-	-
宁德海螺	150,000,000	-	-	150,000,000	-	-
赣江海螺	165,000,000	-	-	165,000,000	-	-
佛山海螺	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
六安海螺	89,000,000	-	-	89,000,000	-	-
达州海螺	480,000,000	-	-	480,000,000	-	-
临湘海螺	290,000,000	-	-	290,000,000	-	-
乐清海螺	238,000,000	-	-	238,000,000	-	-
全椒海螺	350,000,000	-	-	350,000,000	-	-
广元海螺	480,000,000	-	-	480,000,000	-	-
清新公司	330,550,000	-	-	330,550,000	-	-
重庆海螺	550,000,000	-	-	550,000,000	-	-
礼泉海螺	480,000,000	-	-	480,000,000	-	-
千阳海螺	490,000,000	-	-	490,000,000	-	-
淮南海螺	160,000,000	-	-	160,000,000	-	-
阳春海螺	550,000,000	-	-	550,000,000	-	-
济宁海螺	235,000,000	-	-	235,000,000	-	-
祁阳海螺	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-
益阳海螺	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-
海螺建安	25,530,353	-	-	25,530,353	-	-
海螺国贸	223,966,193	-	-	223,966,193	-	-
海螺物流	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
宁昌塑品	105,793,244	-	-	105,793,244	-	-
芜湖塑品	39,916,493	-	-	39,916,493	-	-
铜陵海螺	2,865,089,509	-	-	2,865,089,509	-	-
英德塑品	6,000,000	-	-	6,000,000	-	-
英龙物流	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
宁波海螺	138,331,796	-	-	138,331,796	-	-
荻港海螺	1,925,127,913	-	-	1,925,127,913	-	-
枞阳海螺	2,838,051,410	-	-	2,838,051,410	-	-
池州海螺	4,212,389,008	-	-	4,212,389,008	-	-
双峰海螺	688,000,000	-	-	688,000,000	-	-
八菱海螺	25,272,000	-	-	25,272,000	-	-
明珠海螺	29,821,700	-	-	29,821,700	-	-
宿州海螺	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-
黄山海螺	80,000,000	-	-	80,000,000	-	-
化州海螺	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-

安徽海螺水泥股份有限公司
自2022年1月1日至2022年6月30日止期间财务报表

单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江华海螺	266,000,000	-	-	266,000,000	-	-
江华塑品	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-
龙陵海螺	231,800,000	-	-	231,800,000	-	-
广元塑品	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-
贵阳海螺	939,896,946	-	-	939,896,946	-	-
贵定海螺	534,297,965	-	-	534,297,965	-	-
遵义海螺	789,485,304	-	-	789,485,304	-	-
保山海螺	300,000,000	-	-	300,000,000	-	-
壮乡水泥	55,170,000	-	-	55,170,000	-	-
隆安海螺	207,402,000	-	-	207,402,000	-	-
凤凰山公司	939,341,198	-	-	939,341,198	-	-
耐火材料	117,600,000	-	-	117,600,000	-	-
金陵河公司	452,395,808	-	-	452,395,808	-	-
六矿瑞安	244,980,000	-	-	244,980,000	-	-
黔西南公司	254,482,912	-	-	254,482,912	-	-
铜仁海螺	563,560,920	-	-	563,560,920	-	-
乾县海螺	560,000,000	-	-	560,000,000	-	-
梁平海螺	300,000,000	-	-	300,000,000	-	-
印尼海螺	239,740,650	-	-	239,740,650	-	-
文山海螺	280,000,000	-	-	280,000,000	-	-
巴中海螺	280,000,000	-	-	280,000,000	-	-
亳州海螺	42,537,300	-	-	42,537,300	-	-
南咸水泥	212,588,683	-	-	212,588,683	-	-
哈密建材	101,443,200	-	-	101,443,200	-	-
凌云通鸿	116,642,141	-	-	116,642,141	-	-
北固海螺	40,000,000	-	-	40,000,000	-	-
茂名大地	92,856,338	-	-	92,856,338	-	-
进贤海螺	29,400,000	-	-	29,400,000	-	-
临夏海螺	350,000,000	-	-	350,000,000	-	-
海螺国际	1,784,766,306	-	-	1,784,766,306	-	-
海螺物贸	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-
无锡销售	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
盈江允罕	304,078,300	-	-	304,078,300	-	-
邵阳云峰	141,389,000	-	-	141,389,000	-	-
湖南云峰	136,476,900	-	-	136,476,900	-	-
水城海螺	194,583,657	-	-	194,583,657	-	-
昆明海螺	120,955,300	-	-	120,955,300	-	-
涟源海螺	421,782,156	-	-	421,782,156	-	-
宝鸡塑品	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
印尼国贸	20,233,960	-	-	20,233,960	-	-
赣州海螺	220,000,000	-	-	220,000,000	-	-
巢湖海螺	500,000,000	-	-	500,000,000	-	-
贵定塑品	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-
伏尔加海螺	10,590,621	-	-	10,590,621	-	-
曼德勒海螺	166,916,737	-	-	166,916,737	-	-
凤凰建材	228,342,610	-	-	228,342,610	-	-
遵义海汇	27,000,000	-	-	27,000,000	-	-
池州新材料	250,000,000	-	-	250,000,000	-	-
广元新材料	36,000,000	-	-	36,000,000	-	-
巴中建材	45,000,000	-	-	45,000,000	-	-

安徽海螺水泥股份有限公司
自2022年1月1日至2022年6月30日止期间财务报表

单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江北建材	510,000,000	-	-	510,000,000	-	-
芜湖矿业	8,400,000	-	-	8,400,000	-	-
重庆物贸	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
东南亚贸易	142,764,520	-	-	142,764,520	-	-
八宿海螺	579,250,000	-	-	579,250,000	-	-
滁州新材料	7,700,000	-	-	7,700,000	-	-
广东广英	725,401,501	-	-	725,401,501	-	-
江苏建材	25,500,000	58,290,400	-	83,790,400	-	-
湖南海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
云南海中	10,000,000	40,000,000	-	50,000,000	-	-
宁波海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
江西海中	10,000,000	40,000,000	-	50,000,000	-	-
贵州海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
亳州海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
郑州海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
山东海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
南京海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
崇左海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
陕西海中	10,000,000	40,000,000	-	50,000,000	-	-
铜川新材料	26,000,000	-	-	26,000,000	-	-
临泉海螺	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-
珠海海中	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
分宜建材	270,000,000	-	-	270,000,000	-	-
全椒建科	180,000,000	90,000,000	-	270,000,000	-	-
海门新材料	208,000,000	-	-	208,000,000	-	-
弋阳新材料	8,400,000	-	-	8,400,000	-	-
弋阳建材	70,000,000	-	-	70,000,000	-	-
南江海螺	153,000,000	-	-	153,000,000	-	-
海博智能	48,000,000	-	-	48,000,000	-	-
南通混凝土	35,000,000	-	-	35,000,000	-	-
中南智能	25,500,000	-	-	25,500,000	-	-
腾冲腾越	140,324,800	-	-	140,324,800	-	-
贵州新双龙	258,351,700	-	-	258,351,700	-	-
铜陵新材料	17,500,000	-	-	17,500,000	-	-
礼泉建科	40,000,000	-	-	40,000,000	-	-
萧县海螺	120,000,000	-	-	120,000,000	-	-
海慧供应链*	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
铜陵建材	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-
昌江塑品	30,000,000	-	-	30,000,000	-	-
南通建材	30,000,000	-	-	30,000,000	-	-
建德绿色建材	40,000,000	-	-	40,000,000	-	-
封开绿色建材	6,800,000	-	-	6,800,000	-	-
安徽绿色新材	780,000,000	195,000,000	-	975,000,000	-	-
芜湖绿色建材	200,000,000	-	-	200,000,000	-	-
海螺鸿丰	306,000,000	102,000,000	-	408,000,000	-	-
马鞍山绿色建材	500,000,000	1,500,000,000	-	2,000,000,000	-	-
海螺新能源	1,035,041,330	4,000,000,000	-	5,035,041,330	-	-

单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
重庆多吉公司	-	39,759,914	-	39,759,914	-	-
宏基水泥	-	830,264,582	-	830,264,582	-	-
淮安绿建	-	70,000,000	-	70,000,000	-	-
贵阳绿色建材	-	50,000,000	-	50,000,000	-	-
湖南控股	-	100,000,000	-	100,000,000	-	-
双峰绿建	-	65,000,000	-	65,000,000	-	-
贵州控股	-	100,000,000	-	100,000,000	-	-
云南控股	-	100,000,000	-	100,000,000	-	-
陕西控股	-	100,000,000	-	100,000,000	-	-
平凉绿型	-	35,000,000	-	35,000,000	-	-
上海智质	-	8,874,480	-	8,874,480	-	-
精公检测	-	17,487,465	-	17,487,465	-	-
合计	48,372,637,082	7,581,676,841	-	55,954,313,923	-	-

本公司子公司的相关信息参见附注七。

- * 根据该子公司章程，本公司在其股东会享有除特别决议事项外其他股东会决议事项 60%的表决权。特别决议主要包括企业增资、减资、修改公司章程等行使保护性权力的事项。

(3) 对合营企业和联营企业投资：

金额单位：人民币元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资收益	其他 综合收益	其他 权益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备		
海螺川崎装备制造	282,344,410	-	-	3,366,753	-	-	-3,827,664	-	281,883,499	-
中缅贸易	155,810,974	-	-	6,216	-	-	-	-	155,817,190	-
西巴水泥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
缅甸海螺	107,038,785	-	-	18,325,855	1,222,151	-	-	-	126,586,791	-
仰光海螺	24,142,948	-	-	6,245,115	-5,532,870	-	-	-	24,855,193	-
相山水泥	1,422,904,717	-	-	143,399,592	-	177,288	-	-	1,566,481,597	-
产业投资基金	480,000,000	-	-	3,258,100	-	-	-5,534,931	-	477,723,169	-
中建材管理	3,809,524	-	-	488,850	-	-	-	-	4,298,374	-
合计	2,476,051,358	-	-	175,090,481	-4,310,719	177,288	-9,362,595	-	2,637,645,813	-

9、其他权益工具投资

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
安徽新力金融股份有限公司	194,487,048	361,427,140
中国海螺创业控股有限公司	1,158,486,085	435,453,678
中国海螺环保控股有限公司	369,902,574	-
非上市公司股权投资	71,776,000	71,776,000
合计	1,794,651,707	868,656,818

其他权益工具投资的情况：

项目	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	本期确认的 股利收入	计入其他综合收益的 累计利得或损失 (损失以“-” 号填列)	其他综合收益 转入留存收益 的金额	其他综合收益 转入留存收益 的原因
安徽新力金融股份有限公司	出于战略目的而 计划长期持有	-	162,045,869	24,142,370	出售
中国海螺创业控股有限公司	出于战略目的而 计划长期持有	47,423,407.00	-547,744,804	-2,926	出售
中国海螺环保控股有限公司	出于战略目的而 计划长期持有	-	-372,706,343	-	不适用
非上市公司股权投资	出于战略目的而 计划长期持有	-	-	-	不适用
合计		47,423,407.00	-758,405,278	24,139,444	

本集团其他权益工具投资是本集团并非用于交易目的而计划长期持有的投资，因此本集团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。

10、 固定资产

固定资产情况

金额单位：人民币元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备 及其他设备	运输工具	合计
原值					
期初余额	1,034,885,487	1,112,563,854	29,714,931	17,710,340	2,194,874,612
本期增加					
- 购置	-	3,063,270	1,495,394	381,203	4,939,867
- 在建工程转入	44,865,654	260,420,063	-	-	305,285,717
本期处置或报废	-	1,518,600	-	873,085	2,391,685
期末余额	1,079,751,141	1,374,528,587	31,210,325	17,218,458	2,502,708,511
累计折旧					
期初余额	443,189,510	551,918,632	16,769,816	8,934,399	1,020,812,357
本期计提	16,167,283	23,204,605	3,047,022	1,475,179	43,894,089
本期处置或报废	-	1,134,849	-	825,678	1,960,527
期末余额	459,356,793	573,988,388	19,816,838	9,583,900	1,062,745,919
减值准备					
期初及期末余额	-	-	-	-	-
账面价值					
期末	620,394,348	800,540,199	11,393,487	7,634,558	1,439,962,592
期初	591,695,977	560,645,222	12,945,115	8,775,941	1,174,062,255

于2022年6月30日，本公司无固定资产抵押(2021年12月31日：无)。

11、 短期借款

金额单位：人民币元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
票据贴现借款	2,049,548,869	1,594,945,534
合计	2,049,548,869	1,594,945,534

12、 应付账款

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付账款	128,090,127	206,326,395

于 2022 年 6 月 30 日，本公司无单项金额重大的账龄超过 1 年的应付账款 (2021 年 12 月 31 日：无)。

13、 其他应付款

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付子公司款	13,969,726,302	9,566,625,680
其他	935,065,034	905,372,658
合计	14,904,791,336	10,471,998,338

14、 一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债分项目情况如下：

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	-	97,500,000
一年内到期的租赁负债	-	7,035
一年内到期的应付债券	3,498,882,089	3,498,708,432
合计	3,498,882,089	3,596,215,467

15、 长期借款

(1) 长期借款分类

金额单位：人民币元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
信用借款	-	97,500,000
减：一年内到期的长期借款	-	97,500,000
合计	-	-

(2) 已逾期未偿还的长期借款情况

本公司本期无此类事项 (2021 年：无)。

16、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本

金额单位：人民币元

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间		截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,212,801,782	727,627,336	1,455,306,036	729,740,828
其他业务	313,640,360	249,972,421	454,256,915	381,150,832
合计	1,526,442,142	977,599,757	1,909,562,951	1,110,891,660

本公司取得的营业收入为合同产生的收入。

(2) 合同产生的收入的情况

金额单位：人民币元

合同分类	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
按业务类型分类		
- 水泥及水泥制品销售	1,212,801,782	1,455,306,036
- 其他	313,640,360	454,256,915
按商品转让的时间分类		
- 在某一时点确认收入	1,446,514,068	1,864,531,427
- 在一段时间内确认收入	79,928,074	45,031,524
合计	1,526,442,142	1,909,562,951

17、 投资收益

金额单位：人民币元

项目	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
成本法核算的长期股权投资收益	2,772,603,803	11,416,770,075
权益法核算的长期股权投资收益	175,090,481	137,427,902
其他权益工具投资的股利收入	47,423,407	623,956
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 股利收入	32,282,648	-
出售金融资产取得的投资收益	18,544,047	-
委托理财投资收益	225,701,598	388,181,304
合计	3,271,645,984	11,943,003,237

十六、2022年非经常性损益明细表

金额单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损失	-38,335,824	注1
计入当期损益的政府补助 (与企业业务密切相关,按照 国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	436,795,910	注1
对外委托贷款取得的损益	475,475	注1
出售交易性金融资产收益	18,544,047	注1
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产生的公允价值变动损 益,以及处置交易性金融资产取得的投资收益	-23,565,568	注1
持有其他权益工具以及交易性金融资产投资取得的 投资收益	178,655,056	注1
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本 小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产 公允价值产生的收益	8,722,472	注1
委托他人投资或管理资产的收益	225,818,680	注1
受托经营取得的托管费收入	9,550,388	注1
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-78,690,111	注1
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的 当期净损益	-3,499,303	注1
小计	734,471,222	
所得税影响额	-190,897,779	
少数股东权益影响额(税后)	-2,321,576	
合计	541,251,867	

注1：上述各非经常性损益项目按税前金额列示。

十七、净资产收益率及每股收益

本集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》- (2010 年修订) 以及会计准则相关规定计算的净资产收益率和每股收益如下:

金额单位: 人民币元

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.30%	1.86	1.86
扣除非经常性损益归属于公司普通股 股东的净利润	5.01%	1.75	1.75

1、 每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益的计算过程详见附注五、51。

(2) 扣除非经常性损益后的基本每股收益

扣除非经常性损益后的基本每股收益以扣除非经常性损益后归属于本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:

	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于本公司普通股股东的合并净利润	9,839,771,524	14,967,085,275
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	541,251,867	945,691,802
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的 合并净利润	9,298,519,657	14,021,393,473
本公司发行在外普通股的加权平均数	5,299,302,579	5,299,302,579
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	1.75	2.65

(3) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程详见附注五、51。

(4) 扣除非经常性损益后的稀释每股收益

本报告期，本公司不存在稀释性的潜在普通股，扣除非经常性损益后稀释每股收益与扣除非经常性损益后基本每股收益相同。

2、 加权平均净资产收益率的计算过程

(1) 加权平均净资产收益率

加权平均净资产收益率以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于本公司普通股股东的合并净利润	9,839,771,524	14,967,085,275
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	185,624,399,168	167,713,594,761
加权平均净资产收益率	5.30%	8.92%

归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算过程如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间
期初归属于本公司普通股股东的合并净资产	183,709,396,223	162,192,817,753
本期归属于本公司普通股股东的合并净利润的影响	4,919,885,762	7,483,542,638
其他权益工具投资的公允价值变化的影响	-902,579,338	-28,078,020
收购少数股东权益的影响	-805,632	-9,857,168
外币报表的折算差异的影响	-57,019,169	-34,256,775
支付现金股利的影响	-2,102,056,690	-1,872,420,245
权益法下在被投资单位所有者权益变动中享有的份额	14,103,397	-18,153,422
专项储备提取和使用	57,461,832	-
同一控制下企业合并调整	-13,987,217	-
期末归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	185,624,399,168	167,713,594,761

(2) 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	截至2022年6月 30日止6个月期间	截至2021年6月 30日止6个月期间
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的 合并净利润	9,298,519,657	14,021,393,473
归属于本公司普通股股东的合并净资产的 加权平均数	185,624,399,168	167,713,594,761
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	5.01%	8.36%

补充资料：境内外会计准则下会计数据差异

同时按照国际财务报告准则与按中国会计准则披露的财务报告中合并财务报表归属于母公司净利润和净资产差异情况

金额单位：人民币元

	净利润		净资产	
	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2021 年 6 月 30 日止 6 个月期间	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
按中国会计准则	9,839,771,524	14,967,085,275	179,102,544,359	183,709,396,223
按国际财务报告准则调整的项目及金额：				
按国际财务报告准则不属于《企业会计准则第 16 号-政府补助》及《企业会计准则解释第 3 号》规范下的项目	130,782,617	16,887,453	-91,951,157	-107,810,111
按国际财务报告准则	9,970,554,141	14,983,972,728	179,010,593,202	183,601,586,112