



2023 半年度報告

安徽海螺水泥股份有限公司

(A 股 : 600585 H 股 : 00914)

重要提示

- 一、 本公司董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證本報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- 二、 公司全體董事出席第九屆董事會第六次會議。
- 三、 本半年度報告未經審計。
- 四、 本公司負責人楊軍先生、主管會計工作負責人李群峰先生及會計機構負責人凡展先生聲明：保證本報告中財務報告的真實、準確、完整。
- 五、 報告期內，不存在控股股東及其關聯方非經營性佔用本公司資金的情況。
- 六、 報告期內，不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況。
- 七、 公司不存在半數以上董事無法保證本報告內容的真實性、準確性和完整性的情況。
- 八、 除非另有說明，本報告內所有財務數據均系按照中國會計準則編制，貨幣單位均為人民幣。

目錄

一、釋義	3
二、公司簡介和主要財務指標	6
三、管理層討論與分析	10
四、董事會報告	22
五、公司治理	28
六、環境與社會責任	29
七、重要事項	42
八、股份變動及股東情況	51
九、債券相關情況	56
十、財務會計報告(未經審計)	57

備查文件目錄

- (一) 載有本公司負責人、主管會計工作的負責人、會計機構負責人簽名並蓋章的財務報表文本。
- (二) 報告期內本公司公開披露過的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 本公司在聯交所網站公佈的半年度報告文本。

一、釋義

本報告中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下意義：

本公司／公司／海螺水泥	:	安徽海螺水泥股份有限公司
本集團	:	本公司及其附屬公司
董事會	:	本公司董事會
董事	:	本公司董事
監事會	:	本公司監事會
監事	:	本公司監事
審核委員會	:	董事會轄下審核委員會
海螺集團	:	安徽海螺集團有限責任公司
海螺科創材料	:	安徽海螺科創材料有限責任公司(前稱「安徽海螺投資有限責任公司」)
海螺科技	:	安徽海螺材料科技股份有限公司(前稱「安徽海螺新材料科技有限公司」)
海螺設計院	:	安徽海螺建材設計研究院有限責任公司
海螺信息工程公司	:	安徽海螺信息技術工程有限責任公司
海螺新能源	:	安徽海螺新能源有限公司
海螺新材	:	海螺(安徽)節能環保新材料股份有限公司(前稱「蕪湖海螺型材科技股份有限公司」)，系一家於深交所上市之公司，股份代碼： 000619
海螺制劑公司	:	安徽海螺制劑工程技術有限公司
海慧公司	:	安徽海慧供應鏈科技有限公司
安徽海創集團	:	安徽海創集團股份有限公司(前稱「安徽海螺創業投資有限責任公司」)
海螺創業	:	中國海螺創業控股有限公司，系一家於聯交所上市之公司，股份代碼： 0586
海螺環保	:	中國海螺環保控股有限公司，系一家於聯交所上市之公司，股份代碼： 0587
海創實業	:	蕪湖海創實業有限責任公司
海螺資本	:	安徽海螺資本管理有限公司
金邊海螺	:	海螺KT水泥(金邊)有限公司
塔什干海螺	:	塔什干海螺水泥合資企業有限責任公司
上峰友誼公司	:	上峰友誼之橋有限責任公司

一、釋義

八菱海螺	:	江蘇八菱海螺水泥有限公司
蒙城海螺	:	蒙城海螺建材有限公司
馬鞍山綠色建材	:	馬鞍山海螺綠色建材有限公司
蕪湖建科	:	蕪湖海螺綠色建築科技有限責任公司
海通開元投資	:	海通開元投資有限公司
蕪湖產投	:	蕪湖產業投資基金有限公司
高新基金	:	蕪湖高新產業發展基金有限公司
振業投資	:	蕪湖市鏡湖振業投資基金有限公司
寧波商毅	:	寧波市商毅軟件有限公司
華新水泥	:	華新水泥股份有限公司，系一家於上交所(股份代碼： 600801)和聯交所(股份代碼： 6655)兩地上市的公司
上峰水泥	:	甘肅上峰水泥股份有限公司，系一家於深交所上市之公司，股份代碼： 000672
天山股份	:	新疆天山水泥股份有限公司，系一家於深交所上市之公司，股份代碼： 000877
新力金融	:	安徽新力金融股份有限公司，系一家於上交所上市之公司，股份代碼： 600318
西部水泥	:	中國西部水泥有限公司，系一家於聯交所上市之公司，股份代碼： 2233
西部建設	:	中建西部建設股份有限公司，系一家於深交所上市之公司，股份代碼： 002302
亞泰集團	:	吉林亞泰(集團)股份有限公司，系一家於上交所上市之公司，股份代碼： 600881
水城海螺	:	水城海螺盤江水泥有限責任公司
聯繫人	:	具有聯交所上市規則賦予該詞章之涵義
關連人士	:	具有聯交所上市規則賦予該詞章之涵義
區域管理委員會	:	本公司為加強對子公司的管理，提高管理效率，將某一省份或相鄰地區的若干子公司作為一個區域管理單位，實行區域管理所專門成立的管理機構
報告期	:	2023年1月1日至2023年6月30日 之期間
中國會計準則	:	《企業會計準則》
A股	:	本公司股本中每股面值人民幣 1.00元 的在上交所上市的普通股，以人民幣認購及交易

一、釋義

H股	:	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的在聯交所上市的外資股，以港幣認購及交易
聯交所	:	香港聯合交易所有限公司
聯交所上市規則	:	聯交所證券上市規則
《證券及期貨條例》	:	證券及期貨條例(香港法例第571章)
《標準守則》	:	聯交所上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》
上交所	:	上海證券交易所
上交所上市規則	:	上交所股票上市規則
深交所	:	深圳證券交易所
熟料	:	水泥生產過程中的半製成品
香港	:	中國香港特別行政區
元	:	人民幣元，中國之法定貨幣單位
中國	:	中華人民共和國
《公司章程》	:	本公司之章程

二、公司簡介和主要財務指標

- (一) 公司法定中文名稱 : 安徽海螺水泥股份有限公司
中文簡稱 : 海螺水泥
公司法定英文名稱 : ANHUI CONCH CEMENT COMPANY LIMITED
英文名稱縮寫 : ACC
- (二) 公司法定代表人 : 楊軍
- (三) 董事會秘書(聯席公司秘書) : 周小川
電話 : 0086 553 8398976
傳真 : 0086 553 8398931
聯席公司秘書(香港) : 趙不渝
電話 : 00852 2111 3220
傳真 : 00852 2111 3299
證券事務代表 : 汪滿波
電話 : 0086 553 8398911
傳真 : 0086 553 8398931
電子信箱 : dms@chinaconch.com
- (四) 公司註冊地址 : 中國安徽省蕪湖市文化路39號
公司辦公地址 : 中國安徽省蕪湖市文化路39號
郵政編碼 : 241000
公司電子信箱 : dms@chinaconch.com
公司網址 : <http://www.conch.cn>
香港業務聯繫地址 : 香港中環康樂廣場1號怡和大廈40樓
- (五) 披露本報告的媒體名稱 : 《上海證券報》《證券時報》
披露本報告的證券交易所網址 : 上交所 : <http://www.sse.com.cn>
聯交所 : <http://www.hkexnews.hk>
本報告備置地 : 本公司董事會秘書室、上交所
- (六) 公司股票上市交易所 :
H股 : 聯交所
股票代碼 : 00914
股票簡稱 : 海螺水泥
A股 : 上交所
股票代碼 : 600585
股票簡稱 : 海螺水泥
- (七) 國際審計師 : 畢馬威會計師事務所
於《會計及財務匯報局條例》(香港法例第588章)下
的註冊公眾利益實體核數師
香港中環遮打道10號太子大廈8樓
中國審計師 : 畢馬威華振會計師事務所(特殊普通合伙)
中國北京市東長安街1號東方廣場東2座8樓
- (八) H股過戶登記處 : 香港證券登記有限公司
香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓

二、公司簡介和主要財務指標

(九) 按中國會計準則編制的會計資料

表一：

項目	2023年 6月30日 (千元) (未經審計)	2022年 12月31日 (千元)	本報告期末比 上年度末增減 (%)
總資產	241,182,064	243,976,422	-1.15
歸屬於上市公司股東的淨資產	181,884,093	183,638,725	-0.96

表二：

項目	2023年1-6月 (千元) (未經審計)	2022年1-6月 (千元) (未經審計)	本報告期比 上年同期增減 (%)
經營活動產生的現金流量淨額	5,077,428	4,468,348	13.63
營業收入	65,436,307	56,275,749	16.28
歸屬於上市公司股東的淨利潤	6,468,471	9,839,772	-34.26
歸屬於上市公司股東的扣除非經常 性損益的淨利潤	6,158,494	9,298,520	-33.77
基本每股收益(元/股)	1.22	1.86	-34.26
稀釋每股收益(元/股)	1.22	1.86	-34.26
扣除非經常性損益後的基本每股收 益(元/股)	1.16	1.75	-33.77
加權平均淨資產收益率(%)	3.48	5.30	下降1.82個 百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨 資產收益率(%)	3.31	5.01	下降1.70個 百分點

二、公司簡介和主要財務指標

表三：

本報告期非經常性損益項目	數額 (千元) (未經審計)
(1) 非流動資產處置損益	-60,466
(2) 計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關，符合國家政策規定、按照一定標準定額或定量持續享受的政府補助除外	269,220
(3) 委託他人投資或管理資產的損益	108,048
(4) 除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債和其他債權投資取得的投資收益	69,053
(5) 對外委託貸款取得的損益	1,360
(6) 受托經營取得的託管費收入	8,994
(7) 除上述各項之外的其他營業外收入和支出	18,804
(8) 非經常性損益所得稅影響額	-100,724
(9) 非經常性損益對少數股東權益的影響額(稅後)	-4,312
合計	309,977

(十) 按國際財務報告準則編制的財務概要

項目	2023年 1-6月 (千元) (未經審計)	2022年 1-6月 (千元) (未經審計)	本報告期比 上年同期增減 (%)
營業收入	65,436,307	56,275,749	16.28
歸屬於上市公司股東的淨利潤	6,755,607	9,970,554	-32.24

項目	2023年 6月30日 (千元) (未經審計)	2022年 12月31日 (千元)	本報告期末比 上年度末增減 (%)
總資產	241,182,064	243,976,422	-1.15
總負債	46,677,789	48,067,537	-2.89

二、公司簡介和主要財務指標

(十一) 按中國會計準則編制的合併會計報表與根據國際財務報告準則編制的合併會計報表的差異說明

	歸屬於上市公司股東 之淨利潤		歸屬於上市公司股東 之股東權益	
	2023年 1-6月 (千元) (未經審計)	2022年 1-6月 (千元) (未經審計)	2023年 6月30日 (千元) (未經審計)	2022年 12月31日 (千元)
按中國會計準則編制的法定 財務報表所載之金額	6,468,471	9,839,772	181,884,093	183,638,725
— 按國際財務報告準則遞延 確認的不屬於《企業會計 準則第16號—政府補助》 規範下的項目	12,407	15,859	-63,686	-76,093
— 執行《企業會計準則解釋第 3號》產生的差異	274,729	114,923	-	-
按國際財務報告準則編制之 金額	6,755,607	9,970,554	181,820,407	183,562,632

三、管理層討論與分析

(一) 水泥行業概況

2023年上半年，隨著經濟社會全面恢復常態化運行，宏觀政策顯效發力，國民經濟回升向好，但經濟持續回升的基礎尚不穩固，按可比口徑計算，全國固定資產投資同比增長3.8%，基建投資同比增長7.2%，房地產投資同比下降7.9%。基建投資為拉動水泥需求提供了重要支撐，但房地產主要經濟指標均較上年同期出現大幅下降，受房地產市場下行的拖累，水泥市場需求不振，整體呈現低迷態勢。全國規模以上企業累計水泥產量9.53億噸，同比增長1.3%（同口徑），產量為近12年以來同期最低值，按照產量全口徑計算，水泥產量較上年同期下降2.4%，同比減少約2,400萬噸。同時，水泥庫存處於高位，錯峰生產對供需關係調控的邊際效用減弱，供需矛盾更加突出，行業競爭加劇，價格持續低位下行，水泥行業效益下滑。（數據來源：國家統計局、數字水泥網）

(二) 公司主要業務介紹

報告期內，本集團的主營業務為水泥、商品熟料、骨料及混凝土的生產、銷售。根據市場需求，本集團的水泥品種主要包括32.5級水泥、42.5級水泥及52.5級水泥，產品廣泛應用於鐵路、公路、機場、水利工程等國家大型基礎設施建設項目，以及城市房地產開發、水泥製品和農村市場等。

水泥屬於基礎原材料行業，是區域性產品，其銷售半徑受制於運輸方式及當地水泥價格，經營模式有別於日常消費品。本集團採取直銷為主、經銷為輔的營銷模式，在中國及海外所覆蓋的市場區域設立500多個市場部，建立了較為完善的營銷網絡。同時，本集團不斷完善營銷戰略，在沿江沿海區域市場持續推進水路上岸通道建設，發揮水泥全產業鏈營銷優勢，強化終端市場建設，進一步完善市場佈局，提升市場控制力。

報告期內，本集團不斷優化完善國內外市場佈局，穩妥推進國際化發展戰略，積極延伸上下游產業鏈，同時加快推進新能源、智慧物流、節能環保、智能製造等新興產業發展，穩步實施發展戰略。

(三) 報告期內公司核心競爭力的變化

公司自1997年上市以來，集中精力做強做優做大水泥主業，注重自主創新、科技創新，大力推進節能減排，發展低碳循環經濟。經過二十多年的持續、健康、穩健發展，通過精益內部管理，加強市場建設，推進技術創新，創建了獨具特色的「海螺模式」，形成了較強的資源優勢、技術優勢、人才優勢、資金優勢、市場優勢和品牌優勢。

報告期內，本集團通過持續強化區域市場運作，加強技術創新，加大安全環保投入和加快推進信息化、智能化工廠建設，推進綠色低碳發展，從而進一步鞏固和提升上述各項競爭優勢，不斷增強本集團的核心競爭力。

三、管理層討論與分析

(四)經營情況討論與分析

2023年上半年經營狀況分析

1、經營發展概述

2023年上半年，本集團積極應對複雜嚴峻的行業形勢，努力克服房地產投資下降、市場需求不振、行業競爭加劇等不利因素影響，加強產銷組織和資源統籌，因時因勢精準施策，穩定產品市場份額；以「直供為主、多元互補、穩定高效」為原則，優化原燃材料的採購渠道，發揮規模採購優勢，助力降本增效；精益生產運行管理，強化指標管控，不斷提高運營質量；統籌綠色發展和創新驅動，有序推進節能降耗技改，加快智能化建設成果轉化應用，持續推動高質量發展。

報告期內，本集團按中國會計準則編制的營業收入為**654.36**億元，較上年同期上升**16.28%**；歸屬於上市公司股東的淨利潤為**64.68**億元，較上年同期下降**34.26%**；每股盈利**1.22**元，較上年同期下降**0.64**元/股。按國際財務報告準則編制的營業收入為**654.36**億元，較上年同期上升**16.28%**；歸屬於上市公司股東的淨利潤為**67.56**億元，較上年同期下降**32.24%**；每股盈利**1.27**元，較上年同期下降**0.61**元/股。

報告期內，本集團積極推進項目建設發展，持續做強做優水泥主業，積極延伸產業鏈。水泥主業方面，水城海螺低碳減量置換項目建成投產，烏茲別克斯坦塔什干海螺、上峰友誼公司和柬埔寨金邊海螺的水泥熟料生產線項目建設有序推進，八菱海螺粉磨站遷建項目和蒙城海螺粉磨站項目順利開工；產業鏈延伸方面，馬鞍山綠色建材、蕪湖建科等八個骨料項目順利投產，並積極通過新建、併購和租賃等方式新增了八個在運營商品混凝土項目。

報告期內，本集團新增骨料產能**2,160**萬噸，商品混凝土產能**780**萬立方米，光儲發電裝機容量**38MW**。截至報告期末，本集團熟料產能**2.69**億噸，水泥產能**3.88**億噸，骨料產能**1.30**億噸，商品混凝土產能**3,330**萬立方米，光儲發電裝機容量**513MW**。

三、管理層討論與分析

2、報告期內主要經營情況

(1) 收入和成本分析

主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況

主營業務分行業情況

分行業	營業收入 (千元)	營業成本 (千元)	毛利率 (%)	營業收入	營業成本	毛利率比 上年同期增減
				比上年 同期增減 (%)	比上年 同期增減 (%)	
建材行業(自產品銷售)	42,408,859	30,690,234	27.63	-8.12	0.36	下降6.11個百分點
建材行業(貿易業務)	1,312,163	1,307,597	0.35	46.37	47.09	下降0.48個百分點

主營業務分產品情況

分產品	營業收入 (千元)	營業成本 (千元)	毛利率 (%)	營業收入	營業成本	毛利率比 上年同期增減
				比上年 同期增減 (%)	比上年 同期增減 (%)	
建材行業(自產品銷售) -42.5級水泥 ^{註1}	30,664,967	22,343,306	27.14	-5.08	4.87	下降6.91個百分點
建材行業(自產品銷售) -32.5級水泥	5,053,752	3,395,326	32.82	-7.96	-4.70	下降2.29個百分點
建材行業(自產品銷售) -熟料	4,025,345	3,381,368	16.00	-40.62	-28.74	下降13.99個百分點
建材行業(自產品銷售) -骨料及機制砂	1,687,616	716,379	57.55	116.84	108.10	上升1.78個百分點
建材行業(自產品銷售) -商品混凝土	977,179	853,855	12.62	21.80	37.06	下降9.73個百分點
建材行業(貿易業務)	1,312,163	1,307,597	0.35	46.37	47.09	下降0.48個百分點

三、管理層討論與分析

主營業務分地區情況

分地區	營業收入 (千元)	營業成本 (千元)	毛利率 (%)	營業收入 比上年 同期增減 (%)	營業成本 比上年 同期增減 (%)	毛利率比 上年同期增減
建材行業(自產品銷售)	11,930,821	8,934,608	25.11	-7.22	4.62	下降8.48個百分點
—東部區域 ^{註2}						
建材行業(自產品銷售)	13,703,488	9,505,228	30.64	-8.44	-1.55	下降4.85個百分點
—中部區域 ^{註3}						
建材行業(自產品銷售)	7,418,682	5,231,455	29.48	-9.47	-2.50	下降5.05個百分點
—南部區域 ^{註4}						
建材行業(自產品銷售)	7,072,524	5,405,854	23.57	-13.52	-3.94	下降7.62個百分點
—西部區域 ^{註5}						
建材行業(自產品銷售)	108,120	85,140	21.25	102.11	72.32	上升13.60個百分點
—出口						
建材行業(自產品銷售)	2,175,224	1,527,949	29.76	14.29	13.62	上升0.41個百分點
—海外						
建材行業(貿易業務)	1,312,163	1,307,597	0.35	46.37	47.09	下降0.48個百分點

主營業務分銷售模式情況

分銷售模式	營業收入 (千元)	營業成本 (千元)	毛利率 (%)	營業收入 比上年 同期增減 (%)	營業成本 比上年 同期增減 (%)	毛利率比 上年同期增減
直銷	24,781,075	17,406,820	29.76	-6.78	1.49	下降5.72個百分點
經銷	18,939,947	14,591,011	22.96	-7.46	1.90	下降7.08個百分點

附註：

- 42.5級水泥包括42.5級和42.5級以上的水泥；
- 東部區域主要包括江蘇、浙江、上海、福建及山東等；
- 中部區域主要包括安徽、江西及湖南等；
- 南部區域主要包括廣東、廣西及海南；
- 西部區域主要包括四川、重慶、貴州、雲南、甘肅、陝西、新疆及內蒙古等。

三、管理層討論與分析

分行業銷售情況

報告期內，本集團水泥和熟料合計淨銷量為**1.34**億噸，同比上升**3.00%**；實現主營業務收入**437.21**億元，同比下降**7.08%**；營業成本**319.98**億元，同比上升**1.68%**；產品綜合毛利率為**26.81%**，較上年同期下降**6.30**個百分點。

本集團水泥熟料自產品銷量為**1.30**億噸，同比上升**1.78%**；自產品銷售收入**424.09**億元，同比下降**8.12%**；自產品銷售成本**306.90**億元，同比上升**0.36%**；自產品綜合毛利率為**27.63%**，較上年同期下降**6.11**個百分點。

報告期內，本集團實現水泥熟料貿易業務銷量**381**萬噸，同比上升**74.07%**；貿易業務收入**13.12**億元，同比上升**46.37%**；貿易業務成本**13.08**億元，同比上升**47.09%**。

分產品銷售情況

報告期內，本集團**42.5**級水泥毛利率同比下降**7.11**個百分點，**32.5**級水泥毛利率同比下降**2.84**個百分點，熟料毛利率同比下降**13.86**個百分點；其中本集團自產品**42.5**級水泥毛利率、**32.5**級水泥毛利率、熟料毛利率同比分別下降**6.91**個百分點、**2.29**個百分點、**13.99**個百分點。骨料及機制砂綜合毛利率為**57.55%**，同比上升**1.78**個百分點；商品混凝土綜合毛利率**12.62%**，同比下降**9.73**個百分點。

分地區銷售情況

報告期內，受產品銷售價格同比下降影響，國內各區域自產品銷售金額均有不同幅度的下降。

東部及南部區域由於產品銷售價格下降，銷售金額同比分別下降**7.22%**、**9.47%**，毛利率同比分別下降**8.48**個百分點、**5.05**個百分點。

中部及西部區域由於產品銷量及銷售價格下降，銷售金額同比分別下降**8.44%**、**13.52%**，毛利率同比分別下降**4.85**個百分點、**7.62**個百分點。

報告期內，本集團出口銷量同比增長**90.82%**，銷售金額同比上升**102.11%**。隨著海外項目銷售市場網絡的不斷完善，海外項目公司銷量同比增長**4.93%**，銷售金額同比增長**14.29%**，海外項目運營質量穩步提升。

分銷售模式情況

報告期內，本集團直銷金額同比下降**6.78%**，經銷金額同比下降**7.46%**；直銷成本同比上升**1.49%**，經銷成本同比上升**1.90%**；直銷產品綜合毛利率同比下降**5.72**個百分點，經銷產品綜合毛利率同比下降**7.08**個百分點。

三、管理層討論與分析

(2) 盈利狀況分析

按中國會計準則編制的主要損益項目

項目	金額		本報告期比 上年同期增減 (%)
	2023年1-6月 (千元) (未經審計)	2022年1-6月 (千元) (未經審計)	
主營業務收入	43,721,022	47,052,551	-7.08
營業利潤	8,312,199	12,650,910	-34.30
利潤總額	8,504,003	12,975,907	-34.46
歸屬於上市公司股東的淨利潤	6,468,471	9,839,772	-34.26

報告期內，本集團主營業務收入同比下降7.08%；受銷售價格下滑影響，本集團營業利潤、利潤總額以及歸屬於上市公司股東的淨利潤分別較去年同期下降34.30%、34.46%和34.26%。

(3) 成本費用分析

2023年1-6月水泥熟料綜合成本及同比變動

項目	2023年1-6月		2022年1-6月		成本增減 (%)	成本比重 增減 (百分點)
	單位成本 (元/噸) (未經審計)	比重 (%)	單位成本 (元/噸) (未經審計)	比重 (%)		
原材料	37.02	16.57	38.05	16.46	-2.71	0.11
燃料及動力	141.26	63.23	148.31	64.14	-4.75	-0.91
折舊費用	15.07	6.75	14.50	6.27	3.93	0.48
人工成本	11.99	5.37	12.50	5.40	-4.08	-0.03
其它	18.05	8.08	17.87	7.73	1.01	0.35
合計	223.39	100	231.23	100	-3.39	-

註：上述各項成本為本集團自產品成本，不含貿易業務成本。

報告期內，由於煤炭價格同比下降及煤電耗同比降低，燃料及動力單位成本同比下降4.75%。

三、管理層討論與分析

按中國會計準則編制的主要費用項目變動

期間費用	2023年 1-6月 金額 (千元) (未經審計)	2022年 1-6月 金額 (千元) (未經審計)	本報告期 比上年 同期增減 (%)	本報告期 佔主營業務 收入比重 (%)	上年同期 佔主營業務 收入比重 (%)	佔主營業務 收入比 重增減 (百分點)
銷售費用	1,627,155	1,525,062	6.69	3.72	3.24	0.48
管理費用	3,134,691	2,708,066	15.75	7.17	5.76	1.41
研發費用	707,058	815,475	-13.29	1.62	1.73	-0.11
財務費用 (收益以負數列示)	-820,016	-945,417	-13.26	-1.88	-2.01	0.13
合計	4,648,888	4,103,186	13.30	10.63	8.72	1.91

報告期內，本集團管理費用同比增加**15.75%**，主要由於本集團財務報表合併範圍內子公司數量增加，以及《企業安全生產費用提取和使用管理辦法》中要求非煤礦山安全費用計提標準上升所致；本集團研發費用同比下降**13.29%**，主要由於節能提效技術研發投入支出同比減少所致；本集團財務費用淨收益同比下降**13.26%**，主要由於報告期內本公司存量資金同比減少，市場利率持續下行所致。

報告期內，剔除貿易業務收入影響，銷售費用、管理費用、研發費用、財務費用合計佔主營業務收入的比重為**10.96%**，同比上升**2.07**個百分點，主要由於管理費用增加、財務費用淨收益及主營業務收入下降所致。

三、管理層討論與分析

(4) 財務狀況

資產負債狀況

按中國會計準則編制的資產負債項目變動

項目	2023年 6月30日 (千元) (未經審計)	本期末佔 總資產的 比例 (%)	2022年 12月31日 (千元)	上年末佔 總資產的 比例 (%)	本期末金額 較上年末 變動比例 (%)
貨幣資金	60,741,491	25.18	57,865,704	23.72	4.97
交易性金融資產	3,136,852	1.30	10,754,921	4.41	-70.83
存貨	10,741,320	4.45	11,678,995	4.79	-8.03
長期股權投資	7,008,893	2.91	6,792,655	2.78	3.18
其他權益工具投資	1,659,717	0.69	2,325,186	0.95	-28.62
固定資產	82,268,555	34.11	81,181,917	33.27	1.34
在建工程	11,166,352	4.63	8,387,067	3.44	33.14
無形資產	32,189,151	13.35	32,038,331	13.13	0.47
總資產	241,182,064	100.00	243,976,422	100.00	-1.15
短期借款	10,946,404	4.54	10,037,364	4.11	9.06
應付職工薪酬	395,273	0.16	1,639,167	0.67	-75.89
合同負債	3,296,564	1.37	3,576,719	1.47	-7.83
一年內到期的非流動負債	1,543,156	0.64	2,353,059	0.96	-34.42
長期借款	11,335,003	4.70	9,688,651	3.97	16.99
總負債	46,606,392	19.32	47,982,828	19.67	-2.87
負債及權益合計	241,182,064	-	243,976,422	-	-1.15

截至報告期末，本集團交易性金融資產餘額較上年末下降70.83%，主要由於報告期內結構性存款、理財到期收回所致；其他權益工具投資餘額較上年末下降28.62%，主要由於報告期內本集團持有的海螺創業、華新水泥、新力金融股票價格浮動變化所致；在建工程餘額較上年末上升33.14%，主要由於報告期內水泥生產線、骨料項目持續建投入增加所致；應付職工薪酬餘額較上年末下降75.89%，主要由於報告期內支付上一年度的年終獎所致；本集團按中國會計準則編制的總資產為2,411.82億元，較上年末下降1.15%。總負債為466.06億元，較上年末下降2.87%，其中流動負債323.98億元，較上年末下降8.92%；非流動負債142.08億元，較上年末上升14.47%。截至報告期末，本集團按照中國會計準則編制計算的資產負債率為19.32%，較上年末下降0.35個百分點。

三、管理層討論與分析

關於本集團的或有負債資料，請參閱按中國會計準則編制的財務報告附註十二。

截至報告期末，歸屬於上市公司股東的股東權益為**1,818.84**億元，較上年末減少**0.96%**；歸屬於少數股東的股東權益為**126.92**億元，較上年末增加**2.73%**；報告期末歸屬於上市公司股東的每股淨資產為**34.32**元，較上年末減少**0.33**元/股。

截至報告期末，本集團按中國會計準則編制的流動資產總額為**993.88**億元，流動負債總額為**323.98**億元，流動比率為**3.07:1**（上年末為**2.98:1**），流動比率較上年末上升主要是由於報告期內支付了上一年度的年終獎所致。本集團按國際財務報告準則編制的流動資產總額為**997.44**億元，流動負債總額為**323.98**億元；淨負債率為**0.055**（上年末為**0.034**）。淨負債率計算基準為：（有息負債－現金及現金等價物）/股東權益。

截至報告期末，本集團境外資產**186.14**億元，佔總資產比例為**7.72%**。

報告期內，本公司附屬公司存在以賬面價值約**21.76**億元無形資產用作金融機構借款的抵押品的情形。截至報告期末，上述抵押資產尚未解除抵押。

除上述披露的資產抵押事項外，本集團不存在資產被查封、扣押、凍結或者被抵押、質押、必須具備一定條件才能變現、無法變現、無法用於抵償債務的情況，亦不存在資產佔有、使用、收益和處分權利受到其他限制的情況和安排。

流動性及資金來源

本集團截至報告期末之銀行貸款及其它貸款屆滿期之分析如下：

	於2023年 6月30日 (千元) (未經審計)	於2022年 12月31日 (千元)
1年內到期	12,403,199	12,300,541
1 – 2年內到期	1,629,795	2,158,813
2 – 5年內到期	8,206,656	6,400,622
5年以上到期	1,498,552	1,129,216
合計	23,738,202	21,989,192

三、管理層討論與分析

截至報告期末，本集團累計銀行貸款餘額為237.38億元，較去年年末增加17.49億元，主要由於報告期內經營發展需要增加了銀行借款。按固定利率所作的借貸情況詳見按中國會計準則編制的財務報告附註八。

報告期內，本集團資金主要來源於經營活動產生的淨現金流。

現金流分析

按中國會計準則編制的現金流量淨額比較

	2023年1-6月 (千元) (未經審計)	2022年1-6月 (千元) (未經審計)	變動比例 (%)
經營活動產生的現金流量淨額	5,077,428	4,468,348	13.63
投資活動產生的現金流量淨額	-3,502,801	-6,008,821	41.71
籌資活動產生的現金流量淨額	-3,633,414	-2,961,613	-22.68
匯率變動對現金及現金等價物的影響	74,876	94,687	20.92
現金及等價物淨增加額	-1,983,911	-4,407,399	54.99
期初現金及等價物餘額	16,158,423	17,397,537	-7.12
期末現金及等價物餘額	14,174,512	12,990,138	9.12

報告期內，本集團經營活動產生的現金流量淨額為50.77億元，同比上升6.09億元，主要系本集團報告期內繳納稅費同比減少所致。

報告期內，本集團投資活動產生的現金流量淨流出較上年同期減少25.06億元，主要系本集團報告期內購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金同比減少所致。

報告期內，本集團籌資活動產生的現金流量淨流出較上年同期增加6.72億元，主要系本集團報告期內新增借款減少所致。

三、管理層討論與分析

3、資本性支出

報告期內，本集團資本性支出約97.34億元，主要用於項目建設投資支出。

截至報告期末，與購買供生產用的機器及設備有關的在賬目內未提撥但應履行之資本承諾為：

	於2023年 6月30日 (千元) (未經審計)	於2022年 12月31日 (千元)
已批准及訂約	11,511,390	11,301,286
已批准但未訂約	7,602,648	7,254,772
合計	19,114,038	18,556,058

4、匯率風險及相關金融工具對沖

報告期內，境外項目工程建設款項支付一般以當地貨幣、人民幣以及美元為主。進口設備、耐火磚及備件等材料主要採用美元、歐元結算，水泥熟料及設備出口結算一般採用人民幣或美元為主，海外公司採購原材料及銷售商品一般採用當地貨幣結算，上述外幣兌人民幣的匯率變化將直接影響本集團的項目建設成本、物資採購成本和出口銷售收入。

為有效降低匯率風險，確保匯率風險整體受控，本集團根據海外項目建設進度，合理安排融資及外匯收支，適時調整外匯資金管理方案。持續推進外幣資金池管理模式，積極開展境內、境外外匯資金集中統一管理、調配及使用，減少結售匯成本，有效降低財務費用；在同一投資國實施區域資金池管理模式，促進資本優勢互補，提高資金規模效益，減少貨幣兌換損失，降低融資成本。同時，關注投資國外匯政策變化，積極應對美聯儲加息、匯率波動等影響，合理配置外幣資產，結合匯率、利率變化情況，合理搭配所在國貸款資金，並根據幣種匯率走勢利用掉期工具規避外匯風險。

三、管理層討論與分析

下半年展望

2023年下半年，全球經濟環境更趨複雜，國內經濟運行面臨新的困難挑戰，中央政府將堅持穩中求進的工作總基調，完整、準確、全面貫徹新發展理念，加快構建新發展格局，加大宏觀政策調控力度，推動質的有效提升和量的合理增長。在基建方面，政府將進一步發揮投資帶動作用，加快地方政府專項債券發行和使用，基建投資有望延續增長態勢，持續為拉動水泥需求提供重要支撐。房地產投資仍將保持低位運行，對水泥市場需求產生不利影響，但國家強調將適時調整優化房地產政策，因城施策用好政策工具箱，更好滿足居民剛性和改善性住房需求，加大保障性住房建設和供給，在超大特大城市積極穩步推進城中村改造和「平急兩用」公共基礎設施建設，推動房地產市場逐步企穩，下半年房地產端水泥需求或有所改善。同時，水泥行業錯峰生產將延續常態化，但對供需關係改善的邊際作用減弱。

在投資發展方面，本集團將圍繞「十四五」戰略規劃和年度計劃，堅持有效投資，加速推進重點項目落地和建設。一是深耕水泥主業，本著增強市場控制力、構築企業長期競爭力和完善國內市場佈局的原則，謹慎推進新建項目，擇優實施項目併購；二是加速延鏈補鏈強鏈，大力發展骨料產業，著力推動存量項目落地開工，穩妥推進新建獨立骨料項目，打造新的利潤增長點；堅持新建、併購、租賃並舉，加快商砼產業佈局，增強終端市場控制力；三是加快新能源產業風光水儲一體化發展，積極向上游產業延伸，做大新業態，打造新優勢，並進一步做大做強環保產業，培育發展新動能；四是穩步實施國際化戰略，探索多元化發展方式，強化風險識別和控制，完善現有投資國別市場佈局，穩妥推進國際空白市場的發展。

在經營管理方面，本集團將密切關注國內外宏觀經濟形勢，深化精益管理，提高運營質效。一是深入市場供求形勢研判，差異化實施營銷策略，在穩定市場份額的基礎上，穩價拓量增效益；二是聚焦原燃材料經濟安全供應，統籌國內國際兩個市場，穩固並拓展直供渠道，降低綜合採購成本；三是強化全員、全要素、全價值鏈、全生命週期成本管控，嚴控各項成本費用支出，全面降低公司運營成本；四是牢固樹立綠色發展理念，超前部署生產線超低排放改造，加強「雙碳」領域專業人才培育、碳市場政策研究以及減碳降碳技術研究和應用，探索經濟高效的碳排放控制路徑；五是加速推進智能工廠建設成果推廣應用，不斷提升智能製造水平；六是深入推進人才強企戰略，全力優化人才結構，整合公司資源提升人才培養質量，為公司高質量可持續發展注入不竭動力。

四、董事會報告

(一) 報告期內主要投資情況

1、 報告期內設立的项目公司及註銷的附屬公司

- (1) 2023年1月，本公司全資子公司海螺新能源與中煤新集能源股份有限公司(以下簡稱「新集能源」)共同出資設立了海螺中新明光市新能源有限公司，註冊資本41,000萬元，其中海螺新能源和新集能源分別出資20,500萬元，各佔其註冊資本的50%。
- (2) 2023年1月，海螺新能源與新集能源共同出資設立了新集明光市新能源有限公司，註冊資本41,000萬元，其中海螺新能源出資20,090萬元，佔其註冊資本的49%；新集能源出資20,910萬元，佔其註冊資本的51%。
- (3) 2023年3月，本公司出資設立了銅陵海螺環境科技有限公司，註冊資本為10,000萬元，本公司持有其100%股權。
- (4) 2023年5月，本公司控股子公司贛州海螺水泥有限責任公司(以下簡稱「贛州海螺」)出資設立了龍南海螺水泥有限責任公司，註冊資本為2,000萬元，贛州海螺持有其100%股權。
- (5) 2023年5月，本公司出資設立了如皋海螺新材料有限責任公司，註冊資本為3,000萬元，本公司持有其100%股權。
- (6) 2023年6月，海螺新能源出資設立了來賓海螺新能源有限公司，註冊資本為428萬元，海螺新能源持有其100%股權。
- (7) 報告期內，本公司完成了對太倉海螺新能源有限公司的註銷登記，註銷該公司不會對本公司整體生產經營和業績造成不利影響。

2、 報告期內收購的附屬公司

- (1) 2022年12月，本公司全資子公司雙峰海螺水泥有限公司(以下簡稱「雙峰海螺」)與自然人股東龍霞、孫啟民簽署了《邵東市磐石混凝土有限公司股權收購協議》，收購了彼等合計持有的邵東市磐石混凝土有限公司(以下簡稱「邵東磐石」) 100%的股權。邵東磐石註冊資本為2,500萬元，於2023年1月完成工商變更登記。

- (2) 2023年3月，本公司以公開競買的方式從貴州鑫晟煤化工有限公司收購了其持有本公司控股子公司水城海螺15%的股權。本次股權轉讓完成後，本公司持有水城海螺70%的股權，貴州能源集團有限公司(以下簡稱「貴州能源」)持有其30%股權。2023年4月，水城海螺完成相關工商變更登記。

上述股權轉讓完成後，本公司對水城海螺增資29,240萬元，貴州能源不參與本次增資，增資完成後，水城海螺註冊資本為80,000萬元，本公司出資64,772萬元，根據水城海螺公司章程約定，本公司持有其87.22%的股權。

- (3) 安徽海螺工程機械科技有限責任公司(以下簡稱「海螺機械公司」)是本公司全資子公司安徽銅陵海螺水泥有限公司(以下簡稱「銅陵海螺」)與安徽小松工程機械有限公司(以下簡稱「安徽小松」)、合肥日建工程機械有限公司(以下簡稱「合肥日建」)於2022年7月共同出資設立的一家公司，其設立時註冊資本為4,000萬元，其中銅陵海螺認繳出資2,600萬元，佔其註冊資本的65%；安徽小松認繳出資1,000萬元，佔其註冊資本的25%；合肥日建認繳出資400萬元，佔其註冊資本的10%。

2023年6月，安徽小松向銅陵海螺轉讓其於海螺機械公司出資的480萬元的註冊資本，本次註冊資本轉讓後，海螺機械公司註冊資本不變，銅陵海螺出資增加至3,080萬元，持股比例為77%；安徽小松出資減少至520萬元，持股比例為13%；合肥日建出資金額及持股比例均不變。

3、報告期內增資的附屬公司

- (1) 海慧公司是本公司與海螺新材、海螺信息工程公司、北京匯通天下物聯科技有限公司(以下簡稱「匯通天下」)共同出資設立的公司，其設立時註冊資本為2,000萬元，其中本公司出資1,000萬元，佔其註冊資本的50%；海螺新材出資400萬元，佔其註冊資本的20%；海螺信息工程公司出資200萬元，佔其註冊資本的10%；匯通天下出資400萬元，佔其註冊資本的20%。

報告期內，本公司及海慧公司的其他股東對海慧公司進行了增資合共13,000萬元，其中本公司增資8,840萬元，增資後對其持股比例變為65.6%；海螺新材增資2,600萬元，增資後對其持股比例仍為20%；海螺信息工程公司增資1,300萬元，增資後對其持股比例仍為10%；匯通天下增資260萬元，增資後對其持股比例變為4.4%。本次增資後海慧公司註冊資本變為15,000萬元。

- (2) 報告期內，本公司對全資子公司珠海海中貿易有限責任公司(以下簡稱「珠海海中」)進行了增資，增資金額4,000萬元，增資後珠海海中註冊資本變為5,000萬元，增資後本公司持股比例不變。

四、董事會報告

- (3) 南通海螺混凝土有限責任公司(以下簡稱「南通混凝土」)是本公司與江蘇海奕控股集團有限公司(以下簡稱「海奕控股」)共同出資設立的公司，其設立時註冊資本為5,000萬元，其中本公司持股70%，海奕控股持股30%。報告期內，本公司及海奕控股共同對南通混凝土進行了增資，其中本公司增資700萬元，海奕控股增資300萬元，增資後南通混凝土註冊資本變為6,000萬元，雙方持股比例不變。

註： 報告期內成立、註銷、併購及增資的公司均不含海螺環保的項目公司。

4、證券投資情況

截至報告期末，本集團持有其他上市公司股份情況如下：

證券 代碼	證券簡稱	最初 投資成本 (元)	期初 持股比例 (%)	期末 持股比例 (%)	期初 賬面價值 (元)	本期 計入權益的		本期 購買金額 (元)	本期 出售金額 (元)	本期 投資損益 (元)	期末 賬面價值 (元)
						公允價值 變動損益 (元)	累計公允 價值變動 (元)				
2233	西部水泥	1,960,606,127	29.80	29.80	3,559,955,049	-	-	-	-	188,841,405	3,644,030,522
0587	海螺環保	2,786,537,918	20.00	20.00	834,312,119	-	-	-	-	-	834,312,119
600881	亞泰集團	520,559,731	5.31	5.31	413,869,656	-50,009,250	-	-	-	-	363,860,406
600318	新力金融	32,441,180	5.08	5.08	176,237,594	-	-10,949,673	-	-	-	165,287,921
0586	海螺創業	1,923,031,472	4.94	4.94	1,356,071,472	-	-514,297,186	-	-	32,722,898	841,774,286
6655	華新水泥	1,146,289,177	4.43	4.43	721,100,855	-	-140,222,380	-	-	47,263,870	580,878,475
000672	上峰水泥	178,166,549	1.21	1.21	125,568,017	-18,223,822	-	-	-	4,115,057	107,344,195
000877	天山股份	999,999,999	0.86	0.86	631,111,111	-28,148,149	-	-	-	20,000,000	602,962,962
合計		9,547,632,153	-	-	7,818,225,873	-96,381,221	-665,469,239	-	-	292,943,230	7,140,450,886

註：

- (1) 本集團持有的新力金融、海螺創業、華新水泥計入「其他權益工具投資」科目，西部水泥、海螺環保計入「長期股權投資」科目，亞泰集團、上峰水泥、天山股份計入「交易性金融資產」科目。
- (2) 本集團用於上述證券投資的資金以自有資金為主。

2021年12月21日，本公司與西部建設就擬參與認購其非公開發行股份事宜簽署了《附條件生效的股票認購協議》和《附條件生效的戰略合作協議》，擬以現金1,760,112,039元認購西部建設非公開發行的251,444,577股A股股份（具體以中國證券監督管理委員會最終核准股數為準）。詳情請見本公司於2021年12月22日在上交所網站發佈的《關於擬參與認購中建西部建設股份有限公司非公開發行A股股份的公告》（臨2021-48）。

2022年9月，根據西部建設披露的《關於調整公司2021年度非公開發行股票方案的公告》（2022-063），其根據有關法律、法規和規範性文件的規定及相關監管要求，並結合公司實際情況，對非公開發行股票方案進行了調整，發行價格由7.00元/股調整為6.905元/股，發行數量由280,016,005股調整為214,845,838股，其中本公司認購數量由251,444,577股相應變更為192,924,047股。

2022年11月，為進一步落實戰略合作，明確雙方權利義務，本公司與西部建設簽署了《附條件生效的戰略合作協議之補充協議》。

截至報告期末，該認購股份事項尚未實施完畢。

5、報告期內投資的重大項目

報告期內，本集團無投資總額超過公司上年度經審計淨資產10%的重大投資項目。關於本集團報告期內投資項目的有關情況，參見本報告第三章「管理層討論與分析」之「（四）經營情況討論與分析—2023年上半年經營狀況分析」中的「1、經營發展概述」及列載於根據中國會計準則編制之財務報告附註五、15。

6、主要控股公司及參股公司

截至報告期末，本公司擁有479家附屬公司，11家合營公司，參股8家聯營公司及2家合夥企業。報告期內，本公司未有單個子公司的淨利潤或單個參股公司的投資收益對公司淨利潤影響達到10%以上。

7、與私募基金合作投資情況

(1) 2021年，本公司與中建材私募基金管理(北京)有限公司(普通合夥人、基金管理人，以下簡稱「中建材私募基金」)及其他有限合夥人共同出資設立了中建材(安徽)新材料產業投資基金合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「產業投資基金」)，首期基金規模為150億元，本公司作為有限合夥人，認繳出資16億元。此外，中建材私募基金聯合部分合夥人或其關聯方共同出資設立了中建材(安徽)新材料基金管理有限公司(以下簡稱「中建材安徽管理公司」)，註冊資本為5,000萬元，其中本公司出資380.9524萬元，佔比7.62%。中建材安徽管理公司成立後已入伙產業投資基金，擔任普通合夥人及執行事務合夥人。產業投資基金已在市場監督管理局完成企業設立登記手續，並在中國證券投資基金業協會完成私募基金備案。

2022年，為充分發揮產業投資基金團隊的積極性，中建材安徽管理公司與團隊核心管理成員共同出資設立了合肥緯聿股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「合肥緯聿」)，中建材安徽管理公司與合肥緯聿簽訂了《關於中建材(安徽)新材料產業投資基金合夥企業(有限合夥)普通合夥份額轉讓協議》，以450萬元的價格向合肥緯聿轉讓了其持有的1,500萬元普通合夥份額(對應認繳出資額1,500萬元、實繳出資額450萬元)。上述轉讓事宜完成後，經產業投資基金合夥人會議審議通過，合肥緯聿作為有限合夥人入伙產業投資基金。產業投資基金合夥人變更後，各合夥人重新簽訂了《中建材(安徽)新材料產業投資基金合夥企業(有限合夥)合夥協議》。

報告期內，合肥緯聿入伙產業投資基金事宜已完成企業變更登記手續，並在中國證券投資基金業協會完成了私募基金備案的變更手續。本公司已對其實繳出資11.2億元。有關詳情請參見本公司2021年度於上交所網站披露的第26號、29號、37號、47號臨時公告，及於2023年1月於上交所網站披露的第1號臨時公告。本公司將嚴格按照《上海證券交易所上市公司自律監管指引第5號—交易與關聯交易》等相關要求，根據產業投資基金後續進展情況，及時履行信息披露義務。

- (2) 報告期內，本公司(作為有限合夥人)與一名普通合夥人(海通開元投資)及其他五名有限合夥人(海螺資本、蕪湖產投、高新基金、振業投資、寧波商毅)共同投資安徽海螺海通工業互聯網母基金合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「工業互聯網母基金」)，基金之出資金額為50億元，本公司認繳出資15億元。工業互聯網母基金的經營範圍包括以私募基金從事股權投資、投資管理、資產管理等活動，主要投資模式為透過與其他合夥人成立新的子基金或投資於已設立的子基金，重點投向「工業互聯網+」生態平台內具有良好發展前景的項目，包括智能製造、工業平台、工業軟件、工業供應鏈、行業應用解決方案、工業互聯網硬件、區塊鏈、雲計算、物聯網、人工智能、5G等領域。

截至本報告披露日，工業互聯網母基金已完成相關合夥人及註冊資本的變更登記手續，暫未完成中國證券投資基金業協會之備案登記工作。有關詳情請參見本公司分別於2023年6月6日、2023年6月26日在聯交所網站和本公司網站以及2023年6月7日、2023年6月27日在上交所網站發佈之公告。本公司將嚴格遵守上交所上市規則及《上海證券交易所上市公司自律監管指引第5號—交易與關聯交易》等相關要求，根據工業互聯網母基金後續進展情況，及時履行信息披露義務。

四、董事會報告

8、委託理財

結合日常資金計劃安排以及存量資金情況，為充分發揮存量資金效益，在綜合考慮安全性和收益率的前提下，本公司將部分自有資金用於委託理財，報告期內存續的委託理財業務具體如下：

序號	受托方	起始日期	終止日期	產品名稱	金額 (億元)	預期年化		實際收益 (萬元)
						收益率	收回情況	
1	徽銀理財有限 責任公司	2021年 4月2日	2023年 4月7日	徽銀理財「安盈」 固定收益類淨 值型理財產品 210080	5	5.40%	已收回	5,437
2	招銀理財有限 責任公司	2021年 6月9日	2023年 6月14日	招銀理財招睿增利 精選12號封閉式 固定收益類理財 計劃	9	5.70%	已收回	10,434
3	建信理財有限 責任公司	2021年 12月30日	2024年 12月26日	建信理財機構專享 「睿鑫」固收類封 閉式產品2021年 第34期	10	5.66%	尚未到期	/

報告期內，本公司不存在委託理財逾期未收回的情況。截至本報告披露日，本公司委託理財餘額為10億元。

(二) 本公司2022年度利潤分配方案執行情況

2023年5月31日，本公司2022年度股東週年大會審議通過了2022年度利潤分配方案。本次分配以2022年12月31日公司總股本5,299,302,579股為基數，向全體股東每股派發現金紅利1.48元(含稅)，共計派發現金7,842,967,816.92元(含稅)。截至報告期末，上述股息已派發予股權登記日登記在冊的全體股東。

(三) 中期股息

董事會建議2023年中期不派發任何股息，亦不實施資本公積轉增股本。

五、公司治理

(一) 公司治理情況

本公司自1997年於聯交所上市及2002年於上交所上市以來，按照境內外有關上市規則和監管要求，不斷完善公司治理結構，健全內部管理和控制制度，規範公司運作。公司股東大會、董事會、監事會權責分明、各司其職，決策獨立、高效、透明。

股東大會是公司的最高權力機構，按照《股東大會議事規則》的規定規範運作。報告期內，公司中國律師對股東大會的召開進行見證並出具法律意見，確保決策程序和內容合法、有效，股東能夠充分行使自己的權利。2023年5月31日，公司召開了2022年度股東週年大會，有關股東大會議案表決情況請參見本公司於2023年5月31日在聯交所網站及公司網站，以及2023年6月1日在上交所網站發佈之公告。

董事會是公司的經營決策機構，向股東大會負責，按照《公司章程》《董事會議事規則》的規定規範運作，董事本著勤勉、嚴謹、負責的態度，組織實施股東大會的各項決議，科學決策，促進公司健康穩定發展。

監事會是公司的監督機構，向股東大會負責，按照《監事會議事規則》的規定有效運作，對董事、高級管理人員職責履行情況及公司依法運作情況實施有效監督。

(二) 審核委員會

本公司已成立審核委員會，審核委員會所採納的職權範圍符合聯交所上市規則附錄十四第二部分載列的全部適用守則條文的規定。審核委員會負責審閱及監督本集團之財務匯報過程及內部監控制度，並向董事會提供意見及建議。審核委員會已對2023年半年度業績報告進行審閱。

(三) 報告期內，董事、監事及高級管理人員新聘任或離任情況

2023年4月27日，根據公司董事會轄下薪酬及提名委員會之建議，董事會同意聘任李鑫先生、許越女士擔任本公司總經理助理，聘任於同日生效。

除此之外，於報告期內，並無董事、監事及其他高級管理人員的變動或彼等之資料變動而須按照聯交所上市規則第13.51B(1)條作出披露。

(四) 股權激勵計劃

報告期內，本集團未制定或實施股權激勵計劃。

六、環境與社會責任

(一) 企業環保及排污情況

1、重點排污單位排污信息

截至報告期末，本集團共有91家子公司及分公司被政府相關環保部門列入重點排污單位名單，各公司生產過程中主要污染物排放情況如下表所示：

序號	公司名稱	主要污染物及特徵污染物名稱	排放方式	排放口數量 (個)	排放口分佈情況	平均排放濃度 (mg/m ³)	執行的污染物排放標準	排放總量 (噸)	核定的排放總量 (噸/年)	超標排放情況
1	安徽海螺水泥股份有限公司寧國水泥廠	二氧化硫	有組織	2	窯尾	22.03	DB34/3576-2020	82.85	384.91	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	73.40	DB34/3576-2020	265.18	795.88	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	4.46	DB34/3576-2020	26.22	150.50	無
		顆粒物	有組織	213	一般排放口	5.20	DB34/3576-2020	25.31		無
2	安徽海螺水泥股份有限公司白馬山水泥廠	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.81	DB34/3576-2020	3.63	213.13	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	31.20	DB34/3576-2020	68.24	426.25	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	1.98	DB34/3576-2020	4.26	70.53	無
		二氧化硫	有組織	1	煤磨	10.00	DB34/3576-2020	1.11	35.65	無
		二氧化硫	有組織	1	化學吸收塔	0.14	DB34/3576-2020	0.01		無
		氮氧化物	有組織	1	煤磨	23.17	DB34/3576-2020	2.90	71.30	無
		氮氧化物	有組織	1	化學吸收塔	39.49	DB34/3576-2020	0.57		無
		顆粒物	有組織	112	一般排放口	5.55	DB34/3576-2020	8.35	72.12	無
3	安徽池州海螺水泥股份有限公司	二氧化硫	有組織	8	窯尾	11.02	DB34/3576-2020	84.49	1704.13	無
		氮氧化物	有組織	8	窯尾	45.69	DB34/3576-2020	1030.56	3821.80	無
		顆粒物	有組織	16	窯頭窯尾	2.59	DB34/3576-2020	89.93	914.06	無
		顆粒物	有組織	378	一般排放口	2.52	DB34/3576-2020	17.66		無
4	銅陵海螺	二氧化硫	有組織	5	窯尾	3.04	DB34/3576-2020	46.67	1773.80	無
		氮氧化物	有組織	5	窯尾	38.14	DB34/3576-2020	668.13	3547.60	無
		顆粒物	有組織	10	窯頭窯尾	2.67	DB34/3576-2020	73.43	871.60	無
		顆粒物	有組織	383	一般排放口	7.05	DB34/3576-2020	22.53		無
5	安徽荻港海螺水泥股份有限公司	二氧化硫	有組織	4	窯尾	15.09	DB34/3576-2020	120.54	807.50	無
		氮氧化物	有組織	4	窯尾	44.22	DB34/3576-2020	362.08	1615.00	無
		顆粒物	有組織	8	窯頭窯尾	1.44	DB34/3576-2020	15.70	438.44	無
		顆粒物	有組織	197	一般排放口	6.65	DB34/3576-2020	16.84		無
6	蕪湖海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	6	窯尾	18.35	DB34/3576-2020	338.27	1789.38	無
		氮氧化物	有組織	6	窯尾	37.47	DB34/3576-2020	738.41	3578.75	無
		顆粒物	有組織	12	窯頭窯尾	2.21	DB34/3576-2020	55.60	854.75	無
		顆粒物	有組織	363	一般排放口	6.46	DB34/3576-2020	42.68		無
7	安徽樅陽海螺水泥股份有限公司	二氧化硫	有組織	5	窯尾	1.87	DB34/3576-2020	16.52	1237.50	無
		氮氧化物	有組織	5	窯尾	40.85	DB34/3576-2020	469.79	2475.00	無
		顆粒物	有組織	10	窯頭窯尾	2.42	DB34/3576-2020	42.55	554.29	無
		顆粒物	有組織	216	一般排放口	2.45	DB34/3576-2020	4.22		無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	核定的 排放總量 (噸)	超標排放 情況	
8	安徽宣城海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	16.16	DB34/3576-2020	55.08	516.25	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	38.18	DB34/3576-2020	128.82	1032.50	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	1.73	DB34/3576-2020	10.02	290.17	無
		顆粒物	有組織	141	一般排放口	2.73	DB34/3576-2020	2.33		無
9	蕪湖南方水泥有限公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	18.80	DB34/3576-2020	65.04	513.13	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	72.15	DB34/3576-2020	261.46	1031.25	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	1.95	DB34/3576-2020	10.49	1686.31	無
		顆粒物	有組織	196	一般排放口	2.25	DB34/3576-2020	16.31		無
10	英德海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	4	窯尾	27.60	GB4915-2013	137.80	640.00	無
		氮氧化物	有組織	4	窯尾	183.48	GB4915-2013	900.99	4712.00	無
		顆粒物	有組織	8	窯頭窯尾	4.53	GB4915-2013	50.03	699.27	無
		顆粒物	有組織	222	一般排放口	4.69	GB4915-2013	13.87		無
11	陽春海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	28.65	GB4915-2013	221.57	530.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	145.95	GB4915-2013	1098.12	3548.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.92	GB4915-2013	22.57	746.13	無
		顆粒物	有組織	191	一般排放口	2.20	GB4915-2013	80.65		無
12	廣東清新水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	5.30	GB4915-2013	24.16	320.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	259.97	GB4915-2013	1184.10	3030.48	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	3.10	GB4915-2013	20.07	504.98	無
		顆粒物	有組織	120	一般排放口	5.05	GB4915-2013	10.04		無
13	海南昌江海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	30.38	DB46/524-2021	63.10	387.50	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	115.72	DB46/524-2021	250.61	775.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.36	DB46/524-2021	4.77	117.48	無
		顆粒物	有組織	97	一般排放口	5.88	DB46/524-2021	7.55		無
14	廣東清遠廣英水泥有限公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	18.19	GB4915-2013	21.58	234.09	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	235.84	GB4915-2013	462.15	2342.65	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	3.55	GB4915-2013	5.91	286.54	無
		顆粒物	有組織	107	一般排放口	3.93	GB4915-2013	3.08		無
15	廣東海螺鴻豐水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	38.54	GB4915-2013	95.99	376.46	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	263.13	GB4915-2013	699.73	1965.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	4.91	GB4915-2013	16.02	299.13	無
		顆粒物	有組織	119	一般排放口	3.82	GB4915-2013	7.72		無
16	興安海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	12.79	GB4915-2013	56.97	300.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	250.44	GB4915-2013	780.27	2476.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	7.95	GB4915-2013	35.93	543.70	無
		顆粒物	有組織	135	一般排放口	7.02	GB4915-2013	39.80		無
17	興業萊陽海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	9.77	GB4915-2013	34.61	130.58	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	257.40	GB4915-2013	951.12	2713.31	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.86	GB4915-2013	12.69	1041.97	無
		顆粒物	有組織	166	一般排放口	6.42	GB4915-2013	24.79		無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	核定的 排放總量 (噸)	超標排放 情況	
18	扶綏新寧海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	3.67	GB4915-2013	26.42	181.00	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	193.65	GB4915-2013	1345.88	3713.00	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	7.16	GB4915-2013	67.72	605.20	無
		顆粒物	有組織	272	一般排放口	7.32	GB4915-2013	23.87		無
19	北流海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	12.22	GB4915-2013	30.92	265.80	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	201.16	GB4915-2013	862.04	2525.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	6.00	GB4915-2013	25.61	600.00	無
		顆粒物	有組織	165	一般排放口	4.72	GB4915-2013	19.70		無
20	隆安海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	31.46	GB4915-2013	70.36	178.49	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	259.38	GB4915-2013	511.26	1364.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	7.94	GB4915-2013	24.89	276.50	無
		顆粒物	有組織	123	一般排放口	7.14	GB4915-2013	13.98		無
21	廣西凌雲通鴻水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	3.52	GB4915-2013	1.98	426.25	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	306.89	GB4915-2013	301.02	852.50	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	1.97	GB4915-2013	2.63	177.38	無
		顆粒物	有組織	69	一般排放口	3.03	GB4915-2013	1.86		無
22	分宜海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	3.97	GB4915-2013	8.86	900.90	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	228.98	GB4915-2013	484.42	1801.80	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	5.78	GB4915-2013	15.70	362.92	無
		顆粒物	有組織	129	一般排放口	3.60	GB4915-2013	3.70		無
23	弋陽海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	14.92	GB4915-2013	24.86	320.00	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	220.89	GB4915-2013	1472.69	4468.50	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	3.61	GB4915-2013	31.57	853.41	無
		顆粒物	有組織	189	一般排放口	8.94	GB4915-2013	18.19		無
24	贛州海螺	二氧化硫	有組織	3	窯尾	4.17	GB-4915-2013	23.46	235.19	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	243.16	GB-4915-2013	1096.95	2641.00	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	2.82	GB-4915-2013	20.73	519.87	無
		顆粒物	有組織	149	一般排放口	1.90	GB-4915-2013	2.29	293.17	無
25	雙峰海螺	二氧化硫	有組織	2	窯尾	4.95	GB4915-2013	9.23	470.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	119.15	GB4915-2013	241.36	2880.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	6.38	GB4915-2013	25.10	675.02	無
		顆粒物	有組織	170	一般排放口	6.20	GB4915-2013	3.86		無
26	湖南海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	8.88	GB4915-2013	25.29	404.36	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	110.37	GB4915-2013	285.88	2880.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	5.55	GB4915-2013	23.40	458.39	無
		顆粒物	有組織	169	一般排放口	5.39	GB4915-2013	10.16		無
27	石門海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	15.92	GB4915-2013	51.43	450.10	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	58.50	GB4915-2013	194.31	758.63	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	6.60	GB4915-2013	24.98	394.55	無
		顆粒物	有組織	148	一般排放口	4.79	GB4915-2013	4.09		無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量 (個)	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	核定的 排放總量 (噸)	超標排放 情況	
28	祁陽海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	29.47	GB4915-2013	46.43	462.10	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	53.17	GB4915-2013	89.03	2187.90	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	5.02	GB4915-2013	8.41	391.00	無
		顆粒物	有組織	124	一般排放口	7.52	GB4915-2013	4.90		無
29	江華海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.11	GB4915-2013	2.01	234.40	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	38.84	GB4915-2013	53.51	1240.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	1.64	GB4915-2013	3.07	202.01	無
		顆粒物	有組織	130	一般排放口	7.31	GB4915-2013	9.24		無
30	邵陽市雲峰新能源科技有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	24.89	GB4915-2013	40.63	160.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	28.55	GB4915-2013	45.69	1116.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	7.97	GB4915-2013	16.07	184.50	無
		顆粒物	有組織	80	一般排放口	3.56	GB4915-2013	1.36		無
31	湖南省雲峰水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	1.75	GB4915-2013	1.10	247.05	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	85.51	GB4915-2013	79.36	1716.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.23	GB4915-2013	3.47	305.60	無
		顆粒物	有組織	133	一般排放口	4.22	GB4915-2013	3.25		無
32	湖南益陽海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	4.84	GB4915-2013	7.16	234.97	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	70.77	GB4915-2013	93.98	1386.58	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	3.22	GB4915-2013	4.77	222.71	無
		顆粒物	有組織	97	一般排放口	7.11	GB4915-2013	11.61		無
33	漣源海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	0.28	GB4915-2013	0.19	151.11	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	67.14	GB4915-2013	78.16	1440.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	4.44	GB4915-2013	8.50	340.31	無
		顆粒物	有組織	149	一般排放口	6.48	GB4915-2013	7.48		無
34	臨湘海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	4.60	GB4915-2013	9.61	150.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	35.74	GB4915-2013	71.30	1120.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	2.94	GB4915-2013	6.83	186.28	無
		顆粒物	有組織	84	一般排放口	5.29	GB4915-2013	7.01		無
35	建德海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	12.13	GB4915-2013	28.04	300.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	36.21	GB4915-2013	121.57	1840.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.41	GB4915-2013	8.12	294.06	無
		顆粒物	有組織	107	一般排放口	3.56	GB4915-2013	3.97		無
36	濟寧海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	7.73	DB37/2373-2018	12.60	281.30	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	43.20	DB37/2373-2018	64.60	601.43	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	3.36	DB37/2373-2018	7.90	164.96	無
		顆粒物	有組織	134	一般排放口	4.70	GB4915-2013	3.97		無
37	中國水泥廠有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	1.17	DB32/4149-2021	1.15	52.38	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	43.25	DB32/4149-2021	54.21	487.74	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.70	DB32/4149-2021	5.46	100.17	無
		顆粒物	有組織	93	一般排放口	5.74	DB32/4149-2021	5.68		無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	排放總量 (噸)	核定的 排放總量 (噸/年)	超標排放 情況
38	巢湖海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	13.79	DB34/3576-2020	78.27	618.75	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	48.72	DB34/3576-2020	259.19	1237.50	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	2.78	DB34/3576-2020	21.63	316.92	無
		顆粒物	有組織	149	一般排放口	5.53	DB34/3576-2020	6.84		無
39	宿州海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	5.87	DB34/3576-2020	28.22	240.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	62.86	DB34/3576-2020	304.71	825.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	1.42	DB34/3576-2020	12.55	271.48	無
		顆粒物	有組織	119	一般排放口	5.28	DB34/3576-2020	4.70		無
40	全椒海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	3.89	DB34/3576-2020	15.61	300.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	37.86	DB34/3576-2020	159.86	825.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	2.12	DB34/3576-2020	13.44	267.18	無
		顆粒物	有組織	134	一般排放口	3.45	DB34/3576-2020	7.84		無
41	安徽懷寧海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	2.19	DB34/3576-2020	8.06	412.50	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	58.24	DB34/3576-2020	192.73	825.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	1.56	DB34/3576-2020	6.84	252.84	無
		顆粒物	有組織	165	一般排放口	6.76	DB34/3576-2020	10.18		無
42	廣元海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	4.61	DB512864-2021	18.75	342.58	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	37.96	DB512864-2021	162.14	3285.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	1.74	DB512864-2021	10.81	700.04	無
		顆粒物	有組織	156	一般排放口	3.38	DB512864-2021	12.44		無
43	達州海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	9.27	DB51/2864-2021	37.03	259.88	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	40.13	DB51/2864-2021	178.34	742.50	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	0.74	DB51/2864-2021	4.76	253.79	無
		顆粒物	有組織	123	一般排放口	2.36	DB51/2864-2021	5.29		無
44	巴中海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.02	DB512864-2021	2.73	142.13	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	71.87	DB512864-2021	144.28	1008.26	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	0.69	DB512864-2021	2.49	326.99	無
		顆粒物	有組織	105	一般排放口	2.75	DB512864-2021	6.85		無
45	重慶海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	6.54	DB50/656-2016	44.69	2252.25	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	108.99	DB50/656-2016	786.68	3474.00	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	3.58	DB50/656-2016	34.56	875.36	無
		顆粒物	有組織	251	一般排放口	8.58	DB50/656-2016	26.61		無
46	梁平海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.89	DB50/656-2016	4.27	792.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	154.40	DB50/656-2016	316.37	1152.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	5.29	DB50/656-2016	16.56	339.81	無
		顆粒物	有組織	79	一般排放口	8.34	DB50/656-2016	8.85		無
47	八宿海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	2.31	GB4915-2013	2.73	79.58	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	218.41	建設項目環境影響 評價批覆文件	278.92	567.74	無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量 (個)	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	核定的 排放總量 (噸)	超標排放 情況	
48	平涼海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	6.27	GB4915-2013	11.27	151.20	無
		顆粒物	有組織	80	一般排放口	2.75	GB4915-2013	2.68		無
		二氧化硫	有組織	2	窯尾	12.26	GB4915-2013	36.20	1515.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	213.10	GB4915-2013	569.80	3030.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	3.34	GB4915-2013	11.30	645.80	無
49	禮泉海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	145	一般排放口	2.83	GB4915-2013	8.62		無
		二氧化硫	有組織	2	窯尾	4.47	DB61/941-2018	16.33	208.69	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	34.67	DB61/941-2018	126.90	1908.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	1.90	DB61/941-2018	9.60	335.96	無
		顆粒物	有組織	162	一般排放口	5.64	DB61/941-2018	17.74		無
50	千陽海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	5.82	DB61/941-2018	6.68	297.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	43.18	DB61/941-2018	49.69	1188.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	2.84	DB61/941-2018	4.25	197.58	無
		顆粒物	有組織	126	一般排放口	4.30	DB61/941-2018	1.02		無
		二氧化硫	有組織	1	窯尾	3.50	DB61/941-2018	6.36	249.00	無
51	寶雞市眾喜金陵河水泥有限公司	氮氧化物	有組織	1	窯尾	37.50	DB61/941-2018	35.29	1116.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	1.80	DB61/941-2018	5.47	176.33	無
		顆粒物	有組織	105	一般排放口	7.50	DB61/941-2018	6.43		無
		二氧化硫	有組織	1	窯尾	12.25	DB61/941-2018	12.37	191.81	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	43.70	DB61/941-2018	54.06	1227.60	無
52	乾縣海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	0.65	DB61/941-2018	1.18	186.91	無
		顆粒物	有組織	124	一般排放口	4.83	DB61/941-2018	5.67		無
		二氧化硫	有組織	1	窯尾	4.75	DB61/941-2018	5.81	238.50	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	39.84	DB61/941-2018	48.24	954.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	1.13	DB61/941-2018	1.95	102.56	無
53	寶雞眾喜鳳凰山水泥有限公司	顆粒物	有組織	122	一般排放口	4.95	DB61/941-2018	1.02		無
		二氧化硫	有組織	1	窯尾	24.13	DB61/941-2018	23.05	337.50	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	193.41	DB61/941-2018	182.98	1080.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	3.19	DB61/941-2018	4.85	175.13	無
		顆粒物	有組織	80	一般排放口	6.66	DB61/941-2018	5.81		無
54	哈密弘毅建材有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	13.95	GB/4915-2013	2.48	45.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	233.61	GB/4915-2013	41.09	750.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	10.04	GB/4915-2013	2.56	152.68	無
		顆粒物	有組織	59	一般排放口	8.87	GB/4915-2013	2.10		無
		二氧化硫	有組織	2	窯尾	1.89	GB4915-2013	2.05	145.85	無
55	臨夏海螺水泥有限責任公司	氮氧化物	有組織	2	窯尾	158.35	GB4915-2013	167.65	1004.10	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	4.39	GB4915-2013	6.02	164.30	無
		顆粒物	有組織	114	一般排放口	7.30	GB4915-2013	10.86		無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	排放總量 (噸)	核定的 排放總量 (噸/年)	超標排放 情況
57	貴陽海螺盤江水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	3	窯尾	39.80	GB4915-2013	101.81	706.37	無
		氮氧化物	有組織	3	窯尾	259.50	GB4915-2013	623.94	3901.51	無
		顆粒物	有組織	6	窯頭窯尾	8.57	GB4915-2013	31.96	585.83	無
		顆粒物	有組織	157	一般排放口	7.12	GB4915-2013	11.61		無
58	遵義海螺盤江水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	32.95	GB4915-2013	122.60	646.80	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	225.19	GB4915-2013	643.66	3267.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	9.66	GB4915-2013	21.88	671.27	無
		顆粒物	有組織	120	一般排放口	9.15	GB4915-2013	12.38		無
59	銅仁海螺盤江水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	10.06	GB4915-2013	13.58	1485.00	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	313.78	GB4915-2013	425.11	2970.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	6.61	GB4915-2013	13.41	666.96	無
		顆粒物	有組織	131	一般排放口	1.79	GB4915-2013	9.64		無
60	貴定海螺盤江水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	12.75	GB4915-2013	21.19	1559.25	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	268.42	GB4915-2013	392.95	3118.50	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	7.69	GB4915-2013	19.03	660.09	無
		顆粒物	有組織	132	一般排放口	6.93	GB4915-2013	15.30		無
61	黔西南州發展資源開發有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.14	GB4915-2013	0.31	241.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	191.34	GB4915-2013	66.60	620.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	4.41	GB4915-2013	2.61	134.06	無
		顆粒物	有組織	103	一般排放口	6.23	GB4915-2013	2.89		無
62	水城海螺	二氧化硫	有組織	2	窯尾	10.42	GB4915-2013	7.09	446.99	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	265.83	GB4915-2013	186.53	1733.62	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	7.03	GB4915-2013	6.57	393.70	無
		顆粒物	有組織	115	一般排放口	5.81	GB4915-2013	4.96		無
63	貴州六礦瑞安水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	29.70	GB4915-2013	37.01	347.75	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	163.99	GB4915-2013	235.73	1485.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	3.98	GB4915-2013	6.52	315.87	無
		顆粒物	有組織	75	一般排放口	5.85	GB4915-2013	4.70		無
64	貴州新雙龍水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	26.40	GB4915-2013	3.05	135.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	296.79	GB4915-2013	55.83	620.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	7.97	GB4915-2013	1.15	142.00	無
		顆粒物	有組織	65	一般排放口	14.10	GB4915-2013	1.23		無
65	保山海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.29	GB4915-2013	1.08	150.76	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	240.93	GB4915-2013	255.90	1395.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	3.92	GB4915-2013	4.69	304.23	無
		顆粒物	有組織	77	一般排放口	7.11	GB4915-2013	3.31		無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	核定的 排放總量 (噸)	超標排放 情況	
66	龍陵海螺水泥有限責任公司 ^註	二氧化硫	有組織	1	窯尾	/	GB4915-2013	/	43.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	/	GB4915-2013	/	750.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	/	GB4915-2013	/	163.40	無
		顆粒物	有組織	106	一般排放口	6.27	GB4915-2013	1.13		無
67	盈江縣允罕水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	4.67	GB4915-2013	4.39	60.15	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	186.72	GB4915-2013	181.91	1304.05	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	6.22	GB4915-2013	8.80	260.22	無
		顆粒物	有組織	96	一般排放口	7.80	GB4915-2013	6.49		無
68	文山海螺水泥有限責任公司	二氧化硫	有組織	2	窯尾	12.80	GB4915-2013	26.55	241.10	無
		氮氧化物	有組織	2	窯尾	187.73	GB4915-2013	397.81	2790.00	無
		顆粒物	有組織	4	窯頭窯尾	4.50	GB4915-2013	7.99	603.89	無
		顆粒物	有組織	123	一般排放口	7.57	GB4915-2013	6.38		無
69	昆明海螺水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	6.67	GB4915-2013	1.23	62.27	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	122.63	GB4915-2013	55.03	775.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	3.72	GB4915-2013	0.96	94.90	無
		顆粒物	有組織	47	一般排放口	7.38	GB4915-2013	0.43		無
70	雲南壯鄉水泥股份有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	1.80	GB4915-2013	0.37	172.00	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	254.40	GB4915-2013	66.09	576.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	9.48	GB4915-2013	0.59	124.28	無
		顆粒物	有組織	41	一般排放口	8.03	GB4915-2013	5.47		無
71	騰冲市騰越水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	5.86	GB4915-2013	1.86	86.43	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	214.72	GB4915-2013	83.22	775.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	5.01	GB4915-2013	3.28	160.38	無
		顆粒物	有組織	95	一般排放口	7.63	GB4915-2013	1.95		無
72	安徽海螺暹羅耐火材料有限公司	二氧化硫	有組織	2	隧道窯尾	33.54	建設項目環境影響 評價批覆文件	4.64	36.79	無
		氮氧化物	有組織	2	隧道窯尾	82.37	建設項目環境影響 評價批覆文件	13.39	88.30	無
		顆粒物	有組織	2	隧道窯尾	4.49	建設項目環境影響 評價批覆文件	0.64	11.04	無
		顆粒物	有組織	29	一般排放口	6.75	GB16297-1996	1.41	無要求	無
73	奈曼旗宏基水泥有限公司	二氧化硫	有組織	1	窯尾	0.93	GB4915-2013	0.83	118.80	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	236.05	GB4915-2013	218.53	980.00	無
		顆粒物	有組織	2	窯頭窯尾	7.33	GB4915-2013	10.40	444.92	無
		顆粒物	有組織	45	一般排放口	4.23	GB4915-2013	14.35		無
74	內蒙古躍興環保科技有限公司	非甲烷總烴	有組織	2	一般排放口	0.30	GB16297-1996	/	/	無
		顆粒物	有組織	4	一般排放口	7.18	GB4915-2013	/	/	無
		臭氣濃度	有組織	2	一般排放口	1043.00	GB14554-1993	/	/	無

(無量綱)

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	排放總量 (噸)	核定的 排放總量 (噸/年)	超標排放 情況
75	安徽海螺川崎裝備製造有限公司	顆粒物	有組織	11	一般排放口	5.63	環大氣[2019]56號	4.67	/	無
		顆粒物	有組織	19	一般排放口	5.79	GB16297-1996	0.64	/	無
		非甲烷總烴	有組織	2	一般排放口	8.85	GB16297-1996	1.12	/	無
		二甲苯	有組織	1	一般排放口	0.27	GB16297-1996	0.02	/	無
		氮氧化物	有組織	7	一般排放口	27.33	環大氣[2019]56號	2.31	/	無
		二氧化硫	有組織	7	一般排放口	1.50	環大氣[2019]56號	0.13	/	無
76	揚州海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	168	一般排放口	6.50	DB32/4149-2021	6.50	/	無
77	鎮江北固海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	13	一般排放口	5.56	DB32/4149-2021	1.97	/	無
78	八菱海螺	顆粒物	有組織	98	一般排放口	8.20	DB32/4149-2021	10.98	/	無
79	寧波海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	89	一般排放口	6.59	GB4915-2013	8.24	/	無
80	象山海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	122	一般排放口	7.55	GB4915-2013	13.62	/	無
81	寧海強蛟海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	95	一般排放口	6.80	GB4915-2013	13.93	/	無
82	紹興上虞海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	42	一般排放口	7.50	GB4915-2013	4.85	21.50	無
83	台州海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	55	一般排放口	6.10	GB4915-2013	13.79	/	無
84	樂清海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	116	一般排放口	7.40	GB4915-2013	15.95	/	無
85	安徽長豐海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	53	一般排放口	5.47	DB34/3576-2020	1.83	/	無
86	蚌埠海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	72	一般排放口	3.12	DB34/3576-2020	1.36	/	無
87	亳州海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	55	一般排放口	4.72	DB34/3576-2020	3.72	/	無
88	馬鞍山海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	89	一般排放口	3.69	DB34/3576-2020	14.97	/	無
89	福建省建陽海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	29	一般排放口	3.54	GB4915-2013	1.48	/	無
90	南通海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	59	一般排放口	1.29	DB32/4149-2021	2.44	/	無
91	海門海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	137	一般排放口	3.80	GB4915-2013	15.85	/	無

註：報告期內，龍陵海螺水泥有限責任公司熟料生產系統未運行，未產生污染物排放。

六、環境與社會責任

2、重點排污單位之外的子公司主要污染物排放情況

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	排放 總量 (噸)	核定的 排放總量 (噸/年)	超標排放 情況
1	黃山海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	65	一般排放口	4.28	DB34/3576-2020	1.61	/	無
2	六安海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	77	一般排放口	4.76	DB34/3576-2020	4.30	/	無
3	淮南海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	104	一般排放口	6.56	DB34/3576-2020	4.99	/	無
4	太倉海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	51	一般排放口	2.51	DB32/4149-2021	4.37	/	無
5	上海海螺明珠水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	32	一般排放口	5.60	GB4915-2013	2.69	17.00	無
6	張家港海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	79	一般排放口	4.00	DB32/4149-2021	8.54	/	無
7	泰州楊灣海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	148	一般排放口	7.40	DB32/4149-2021	13.40	/	無
8	江西廬山海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	84	一般排放口	9.10	GB4915-2013	23.30	/	無
9	江西贛江海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	105	一般排放口	8.97	GB4915-2013	21.13	/	無
10	寧德海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	34	一般排放口	11.92	DB35/1311-2013	4.39	/	無
11	淮安海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	45	一般排放口	7.25	DB32/4149-2021	5.16	/	無
12	江門海螺水泥有限公司	顆粒物	有組織	102	一般排放口	4.75	GB4915-2013	8.17	/	無
13	佛山海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	91	一般排放口	6.30	GB4915-2013	5.76	/	無
14	湛江海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	96	一般排放口	4.43	GB4915-2013	7.33	/	無
15	蕪湖海螺塑料製品有限公司	非甲烷總烴	有組織	3	一般排放口	1.90	DB13/2322-2016)	0.33	/	無
16	進賢海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	60	一般排放口	0.84	GB4915-2013	20.21	/	無
17	南昌海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	41	一般排放口	8.20	GB4915-2013	22.39	/	無
18	茂名市大地水泥有限公司	顆粒物	有組織	50	一般排放口	5.10	GB4915-2013	2.87	/	無
19	淮安楚州海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	166	一般排放口	7.19	DB32/4149-2021	9.39	/	無
20	廣元海螺塑料包裝有限責任公司	顆粒物	有組織	3	一般排放口	4.53	GB16297-1996	0.16	/	無
		非甲烷總烴	有組織	3	一般排放口	2.11	GB31572-2015	0.09	/	無
		臭氣濃度	有組織	3	一般排放口	232.00	GB14554-1993	/	/	無
						(無量綱)				
21	英德海螺塑料包裝有限責任公司	顆粒物	有組織	2	一般排放口	15.60	DB44/27-2001	0.75	/	無
		揮發性有機物	有組織	2	一般排放口	3.75	DB44/815-2010	0.18	/	無
22	江華海螺塑料包裝有限責任公司	非甲烷總烴	有組織	2	一般排放口	3.88	DB34/1357-2017	0.10	/	無
23	安徽寧昌塑料包裝有限公司	顆粒物	有組織	1	一般排放口	12.90	GB16297-1996	0.01	/	無
		非甲烷總烴	有組織	3	一般排放口	1.33	GB31572-2015	0.63	/	無
24	寶雞海螺塑料包裝有限責任公司	非甲烷總烴	有組織	2	一般排放口	15.08	DB61/T1061-2017	0.18	/	無
25	貴定海螺塑料包裝有限責任公司	非甲烷總烴	有組織	1	一般排放口	1.19	GB16297-1996	0.04	/	無
		顆粒物	有組織	1	一般排放口	10.03	GB16297-1996	0.30	/	無
26	池州海螺新材料有限公司	顆粒物	有組織	31	一般排放口	2.38	GB16297-1996	1.20	/	無
27	江西弋陽海螺新型建材有限責任公司	顆粒物	有組織	46	一般排放口	7.90	GB16297-1996	5.03	/	無
28	重慶市多吉再生資源有限公司	顆粒物	有組織	7	一般排放口	12.51	DB50/656-2016	0.47	/	無
29	赤峰海螺水泥有限責任公司	顆粒物	有組織	26	一般排放口	18.00	GB4915-2013	0.53	/	無
		二氧化硫	有組織	1	一般排放口	481.00	GB4915-2013	18.01	/	無
		氮氧化物	有組織	1	一般排放口	356.00	GB4915-2013	13.12	/	無
30	銅川海螺新材料有限責任公司	顆粒物	有組織	1	一般排放口	2.45	DB61941-2014	1.60	/	無

六、環境與社會責任

序號	公司名稱	主要污染物及 特徵污染物名稱	排放 方式	排放口 數量	排放口 分佈情況	平均排放 濃度 (mg/m ³)	執行的污染物 排放標準	排放 總量 (噸)	核定的 排放總量 (噸/年)	超標排放 情況
31	奈曼旗興塔再生資源有限公司 ^註	顆粒物	有組織	1	窯尾	/	GB16297-1996	/	/	無
		二氧化硫	有組織	1	窯尾	/	GB16297-1996	/	/	無
		氮氧化物	有組織	1	窯尾	/	GB16297-1996	/	/	無
		二氧化硫	有組織	1	立磨	/	GB16297-1996	/	/	無
		顆粒物	有組織	1	立磨	/	GB16297-1996	/	/	無
		顆粒物	有組織	16	一般排放口	/	GB16297-1996	/	/	無
		顆粒物	有組織	4	一般排放口	/	GB16297-1996	/	/	無

註：報告期內，奈曼旗興塔再生資源有限公司未生產運行，未產生污染物排放。

3、本集團環保投入及取得的成效

報告期內，本集團全面貫徹落實國家環保方針政策，嚴格執行各項環保法律法規和標準要求，持續加強環保管理，不斷加大環保投入，積極發揮公司總部和區域管理委員會資源統籌優勢，指導下屬子公司加強環保設備運行維護，統籌推進各項環保技改工作，環保管理水平持續提高，各類污染治理設施高效運行，各類污染物穩定達標排放。

報告期內，在氮氧化物減排方面，本集團完成了10條熟料生產線SCR脫硝技改，截至報告期末，累計完成74條熟料生產線SCR脫硝技改，技改後氮氧化物實現超低排放。在二氧化硫減排方面，本集團新增並持續推進2條熟料生產線濕法脫硫技改，截至報告期末累計有40條熟料生產線的40套濕法脫硫項目在運行，二氧化硫平均排放濃度控制在50mg/m³以下。在顆粒物減排方面，本集團完成了1套主收塵器電改袋技改，截至報告期末累計完成249套，技改後顆粒物平均排放濃度低於10mg/m³，優於國家排放標準。報告期內，本集團共有1家子公司通過了水泥行業重污染天氣績效分級A級企業評審，截至報告期末，累計有12家基地公司通過水泥行業重污染天氣績效分級A級企業評審，17家粉磨站公司通過了水泥行業重污染天氣績效分級引領性企業評審。

在二氧化碳減排方面，本集團認真貫徹落實國家碳達峰、碳中和有關政策要求，研究制定公司中長期碳減排路線，積極參加建材行業雙碳政策研究工作和水泥窯煙氣碳捕集相關課題研究。報告期內，本集團對部分熟料生產線實施了綜合能效提升技改，運用行業節能減排先進技術裝備，廣泛開展篦冷機升級改造、低氮分解爐改造、原料磨改輥壓機、高效風機使用、新型隔熱納米材料使用等，報告期內共完成8條熟料生產線綜合能效提升技改，累計完成45條熟料生產線綜合能效提升技改。同時使用燃煤促進劑，全面降低煤耗指標，減少二氧化碳排放。本集團在替代燃料及可再生能源領域積極探索，結合周邊供應鏈情況，因地制宜加大替代燃料的使用，持續推進光伏、風力發電項目建設，報告期內實現15個光伏項目順利並網，1個風電項目開工建設，發(放)電量19,870萬度，進一步減少化石能源排放的二氧化碳。

六、環境與社會責任

本集團所有子公司嚴格按照《中華人民共和國環境影響評價法》等法規要求履行環評手續並辦理排污許可證。本集團下屬子公司嚴格按照國家及地方環保政策要求安裝在線監測設備，委託第三方單位規範開展運維工作，嚴格按照行業自行監測技術指南要求制定監測方案並開展自行監測，結合監測數據按時申報繳納環境保護稅，每季度按時提交排污許可執行報告，對公司排污情況、守法情況等信息進行公開，接受公眾監督。各子公司嚴格按照《中華人民共和國突發事件應對辦法》、《突發環境事件應急管理辦法》等文件要求制定突發環境應急預案並至環保主管部門備案，定期開展應急演練，確保本集團突發環境污染事件(事故)時，能夠快速響應，有序行動，高效處置，降低危害，從而實現保護公眾、保護環境的目的。

4、報告期內因環境問題受到行政處罰的情況

2023年3月，蕪湖市生態環境局對本公司下屬子公司蕪湖南方水泥有限公司(以下簡稱「蕪湖南方」)出具了行政處罰決定書，根據蕪湖市生態環境局於2022年11月1日對蕪湖南方的檢查情況，指稱蕪湖南方生產線窯尾氮氣和顆粒物濃度超標，違反了《排污許可管理條例》，決定處以行政罰款20萬元。蕪湖南方就此向蕪湖市人民政府申請了行政復議，截至本報告披露日，暫未收到行政復議結果。

除此之外，報告期內，本集團未有其它子公司因環境問題受到行政處罰的情況。

(二)鞏固拓展脫貧攻堅成果、鄉村振興情況

2023年為鞏固拓展脫貧攻堅成果同鄉村振興有效銜接的關鍵之年，報告期內，本集團多措並舉統籌做好鞏固脫貧攻堅成果和鄉村振興工作，努力推動二者有機結合、相互促進。

本集團持續深入貫徹落實國家及安徽省委省政府有關決策部署，積極參與安徽省利辛縣江集鎮江老家村、利辛縣王人鎮、績溪縣板橋頭鄉中村以及無為市嚴橋鎮平定村等地區的幫扶工作。本集團結合幫扶村實際情況，因地制宜、精準施策，紮實推進鄉村發展、鄉村建設、鄉村治理等重點工作。深入推進產業幫扶，大力扶持地方特色產業發展；創新消費幫扶模式，以標準化為基，助力品牌塑造；整治人居環境，完善社區基礎設施和公共服務體系；對脫貧地區加強動態監測，防範化解返貧風險，不斷鞏固拓展脫貧攻堅成果。作為本公司援藏項目，八宿海螺水泥有限責任公司充分踐行企業社會責任，報告期內，向周邊村莊困難戶、派出所等捐贈物資近50萬元，主動採購地方滯銷農副產品近100萬元，為促進地方民生改善及民族團結做出積極貢獻。此外，本公司在報告期內向「安徽向未來健康兒童事業發展基金會」捐贈了50萬元，用於困難重病兒童救助、兒童健康知識普及等一系列公益行動，為安徽省兒童健康事業發展貢獻力量。

六、環境與社會責任

本集團下屬子公司大多依山傍村而建，在鄉村地區投資建廠的同時，對於增加當地財政稅收、促進農村人口就業、推動鄉村經濟發展具有積極效應，同時也帶動了技術、裝備、人力、資本等生產要素的流動，為鄉村振興注入了新動能。本集團秉承「至高品質，至誠服務」的經營宗旨，努力為新農村建設提供優質水泥產品，幫助改善道路、水利、供電等基礎設施條件，營造良好的農村人居環境。此外，本集團在日常生產經營過程中，堅持尊重自然、順應自然、保護自然，牢固樹立和踐行綠水青山就是金山銀山的理念，嚴守生態保護紅線，以生態環境友好和資源有效利用為導向，持續開展生態環境恢復治理，注重保護生物多樣性，不斷推進綠色工廠和綠色礦山建設，努力打造數字化智能礦山，加快轉變生產生活方式，致力於建設生活環境自然優美、生態系統穩定健康、人與自然和諧共生的生態宜居鄉村，促進生態和經濟良性循環，以綠色低碳可持續發展助力鄉村振興。

七、重要事項

(一) 報告期內控股股東及其他關聯方非經營性佔用本公司資金情況

報告期內，本公司不存在被控股股東及其他關聯方非經營性佔用本公司資金的情況。

(二) 違規擔保情況

報告期內，本公司不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況。

(三) 會計政策、會計估計變更原因及影響分析說明

報告期內，本公司會計政策、會計估計未發生變更。

(四) 重大訴訟、仲裁、媒體質疑事項

報告期內，本集團未發生對經營管理產生重大影響的訴訟、仲裁及媒體質疑事項，本公司現任董事、監事、高級管理人員均無涉及任何重大訴訟或仲裁事項。

(五) 破產重整事項

報告期內，本集團未發生破產重整事項。

(六) 重大資產和股權購買或出售情況

報告期內，本集團未發生購買及出售重大資產或股權事項。

(七) 關聯(關連)交易

根據上交所上市規則和聯交所上市規則，本集團報告期內的重大的關聯(關連)交易事項如下：

1、 與日常經營相關的關聯(關連)交易或持續關聯(關連)交易

(1) 與海螺集團之交易－商標使用

本公司與控股股東海螺集團於1997年9月23日簽訂一項《商標使用許可合同》(「商標合同」)，本公司可在商標合同條款規定的許可使用期限及許可使用區域內於許可產品上使用許可商標(包括「海螺」、「CONCH」等商標)。商標合同的有效期限與有關許可商標之有效期限相同，許可商標的有效期限獲展期的，商標合同就該許可商標自動展期。2018年3月22日，本公司與海螺集團就商標使用許可簽訂補充協議，根據補充協議約定，公司每年支付予海螺集團商標使用費包括固定費用和可變使用費，其中固定費用為每年1,500萬元，可變使用費為本公司持有股份權益、股本權益或註冊資本不低於20%的公司(但並非全資附屬公司)使用許可商標對應的商標使用費，金額將根據水泥及熟料銷量釐定。

七、重要事項

報告期內，本公司支付予海螺集團的商標使用費為**2,614萬元**。根據聯交所上市規則和上交所上市規則，本公司無需就此關聯(關連)交易刊登公告，而此關聯(關連)交易亦無需獲獨立股東批准。

(2) 與海螺科技之交易－採購助磨劑

2022年12月29日，本公司與海螺科技簽訂了《水泥外加劑(助磨劑)採購合同》，合同期限自**2023年1月1日**起至**2023年12月31日**，合同約定本集團向海螺科技及／或其相關附屬公司採購水泥助磨劑，合同總金額不超過**8.5億元**。

《水泥外加劑(助磨劑)採購合同》之合同價格是根據本集團**2023年度**的水泥生產計劃而預估所需的水泥助磨劑採購量，並通過公開招標所確定的採購單價而釐定的，同時亦參考了過往同類交易的歷史交易金額。本公司在進行上述招標工作時，通過對**4家**參與招標的供應商(**1家**為海螺科技，其餘**3家**均為獨立第三方)的業績、履約信用、財務狀況、資信狀況、綜合實力、售後服務等進行評分，以及對其產品報價由低到高進行評分，最終根據評比結果，確定海螺科技成為本集團水泥助磨劑供應商。此外，為保障交易雙方權益，合同有效期內，雙方可以根據生產助磨劑之關鍵原材料市場價格波動(如有較大變動)每季度對採購價格進行一次調整。

報告期內，《水泥外加劑(助磨劑)採購合同》項下實際發生的交易金額(含稅)為**4.46億元**。

本公司控股股東海螺集團持有海螺科創材料**100%**的股份，海螺科創材料持有海螺科技**50.72%**的股份，因此，根據聯交所上市規則第**14A**章，海螺科技為海螺集團之聯繫人，是本公司之關連人士，《水泥外加劑(助磨劑)採購合同》項下交易構成本公司之持續關連交易。有關詳情請參見本公司於**2022年12月29日**在聯交所網站及本公司網站發佈之公告。根據上交所上市規則，海螺科技亦為本公司關聯方，上述合同項下交易亦構成其定義下關聯交易，因上述合同金額佔本公司最近一期經審計淨資產的比例低於**0.5%**，且該交易是通過公開招標方式所發生的，故本公司無需就上述交易在上交所網站發佈臨時公告。

(3) 與海螺制劑公司之交易－採購燃燒促進劑

2022年1月1日，本公司與海螺制劑公司簽訂了《燃燒促進劑試用合同》，合同期限自**2022年1月1日**至**2022年7月31日**，合同約定本集團向海螺制劑公司採購燃燒促進劑，總交易金額不超過**5,950萬元**。

2022年8月25日，本公司與海螺制劑公司簽訂了《燃燒促進劑採購合同》，合同期限自**2022年8月25日**至**2023年12月31日**，合同約定本集團向海螺制劑公司採購燃燒促進劑，總交易金額不超過**4.77億元**，其中，**2022年8月25日**至**2022年12月31日**期間之交易金額上限為**1.4億元**，**2023年1月1日**至**2023年12月31日**期間之交易金額上限為**3.37億元**。

《燃燒促進劑採購合同》之合同價格是根據本集團2022年8月25日至2023年12月31日期間的生產計劃，及通過公開招標確定的採購單價所釐定的，為保證本集團採購燃燒促進劑的效益最大化，經雙方公平磋商，最終採購單價在中標單價基礎上上下調約1%。

報告期內，《燃燒促進劑採購合同》項下實際發生的交易金額(含稅)為3,672萬元。

本公司控股股東海螺集團持有海螺科創材料100%的股份，海螺科創材料持有海螺制劑公司100%的股份，因此，根據聯交所上市規則第14A章，海螺制劑公司為海螺集團之聯繫人，是本公司之關連人士，《燃燒促進劑試用合同》和《燃燒促進劑採購合同》項下的交易構成本公司之持續關連交易，詳情請見本公司於2022年8月25日及2022年9月2日分別在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。根據上交所上市規則，海螺制劑公司亦是本公司關聯方，上述兩項合同項下的交易亦構成本公司之關聯交易，但因上述兩項合同的合計金額佔本公司最近一期經審計淨資產比例低於0.5%，且《燃燒促進劑採購合同》是通過公開招標方式發生的，故本公司無需就上述交易在上交所網站發佈臨時公告。

(4) 與海慧公司之交易－網絡貨物運輸服務

2022年12月29日，本公司與海慧公司簽訂了《供應鏈物流運輸服務合同》，合同期限自2023年1月1日起至2023年12月31日，合同約定海慧公司為本集團之水泥、熟料、骨料等產品提供供應鏈物流運輸服務，合同總金額不超過10億元。

《供應鏈物流運輸服務合同》之合同價格是根據本集團2023年度的水泥、熟料、骨料等各類產品生產計劃而合理預計的運輸量(經參考2022年度各類產品生產量及運輸量)，以及本公司各相關附屬公司通過海慧公司公開招標所確定的各類產品的運輸單價所釐定。在通過海慧公司公開招標時，本公司相關附屬公司將根據需托運產品的數量、運輸方式、運輸距離等因素，審核及對比不少於3家作出投標並具有相關資質的獨立第三方運輸單位的運輸報價，並由最終報價最低者中標。本公司相關附屬公司可再與中標者基於公平原則在中標價的基礎上友好磋商洽談，以求進一步降低運輸單價。此外，本公司在釐定《供應鏈物流運輸服務合同》之總交易金額上限時亦參考了2022年度《網絡貨物運輸服務合同》的歷史交易金額及假設了(a)中國的總體社會經濟環境；及(b)本集團在2023年度的生產計劃下的各類產品的需求將不會有重大變化。

報告期內，《供應鏈物流運輸服務合同》項下實際發生的交易金額(含稅)為6.85億元。

海慧公司是本公司非全資附屬公司，於合同簽訂之日，本公司、海螺新材及海螺信息工程公司分別對其持股50%、20%及10%，匯通天下對其持股20%。海螺新材和海螺信息工程公司均為海螺集團之子公司，因此，其均為海螺集團之聯繫人，並均為本公司之關聯人士。根據聯交所上市規則第14A章，海慧公司是本公司之關連附屬公司，屬本公司之關聯人士，《供應鏈物流運輸服務合同》項下的交易構成本公司之持續關連交易。有關詳情請參見本公司於2022年12月29日在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。根據上交所上市規則，海慧公司不是本公司的關聯方，上述交易不構成其定義下的關聯交易。

(5) 與海螺信息工程公司之交易－智能化、信息化系統運維服務

2022年5月30日，本公司與海螺信息工程公司簽訂《智能化、信息化系統運維合同》，合同期限自2022年5月30日至2023年5月30日，合同約定由海螺信息工程公司為本公司若干附屬公司提供系統平台、配套硬件及網絡資源及運維服務，合同總價不超過5,409萬元，其中2023年1月1日至2023年5月30日之交易金額上限為2,253.75萬元。

《智能化、信息化系統運維合同》的合同價格主要根據成本加合理利潤率，及由交易雙方在公平互利的基礎上協商並達成一致而釐定，其中系統軟硬件成本是經海螺信息工程公司進行公開招標或參照市場同類產品價格後釐定，利潤率的釐定主要參照本集團與海螺信息工程公司過往同類交易之定價，並參考行業內智能化、信息化項目收費率，收取基準為系統軟硬件成本的10%。鑒於本公司與海螺信息工程公司過往的合作關係，經雙方洽談，利潤率在10%的基礎上進行適當下調，故海螺信息工程公司就該合同下收取的總體利潤率不高於系統軟硬件成本的10%。

報告期內，就執行《智能化、信息化系統運維合同》而言，實際發生交易金額(含稅)為420萬元。

海螺信息工程公司是本公司控股股東海螺集團的全資子公司，是海螺集團之聯繫人，因此，屬本公司之關連人士。根據聯交所上市規則第14A章，《智能化、信息化系統運維合同》項下的交易構成本公司之持續關連交易。詳情請參見本公司於2022年5月30日及2022年7月6日分別在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。根據上交所上市規則，海螺信息工程公司亦是本公司關聯方，上述交易亦構成其定義下的關聯交易，但由於該合同與本公司於2022年5月30日與海螺信息工程公司簽署的另外兩項合同(詳見下文披露)之總金額未達到本公司最近一期經審計淨資產的0.5%，因此，本公司無需就上述關聯交易在上交所網站發佈臨時公告。

2、與海螺信息工程公司之交易－設備供貨及軟件設計服務、系統設計與技術服務

2022年5月30日，本公司與海螺信息工程公司簽訂了《智能化、信息化項目設備供貨及軟件設計合同》，約定由海螺信息工程公司為本公司若干附屬公司的智能化、信息化項目提供設備供貨及軟件設計服務，合同價格為23,831萬元。同日，本公司與海螺信息工程公司簽訂了《生產過程控制及質量管理系統設計與技術服務合同》，約定由海螺信息工程公司為本公司若干附屬公司的熟料生產線、粉磨站、骨料、商品混凝土、技術改造等項目提供生產過程控制系統應用軟件、銷售及產品發運系統、生產數據上網及質量管理系統的設計及技術服務，合同價格為3,200萬元。

《智能化、信息化項目設備供貨及軟件設計合同》之合同價格主要根據成本加合理利潤率，由交易雙方在公平互利的基礎上協商並達成一致而釐定，其中系統軟硬件成本是經公開招標或參照市場同類產品價格後釐定，利潤率的釐定主要參照本集團與海螺信息工程公司過往同類交易之定價，並參考行業內智能化、信息化項目收費率，收取基準為系統軟硬件成本的10%。鑒於本公司與海螺信息工程公司過往的合作關係，經雙方洽談，利潤率在10%的基礎上進行適當下調，故海螺信息工程公司就該合同下收取的總體利潤率不高於系統軟硬件成本的10%。

七、重要事項

《生產過程控制及質量管理系統設計與技術服務合同》的合同價格是根據國家住房和城鄉建設部、財政部發佈的《關於印發〈建築安裝工程費用項目組成〉的通知》(建標[2013]44號)，以及住房和城鄉建設部發佈的《建設工程工程量清單計價規範》(GB50500-2013)，結合項目規模、投資額、設計範圍、技術指標以及同期市場價格，並參照本集團與海螺信息工程公司過往同類交易之價格，由交易雙方在平等互利的基礎上協商釐定。

報告期內，就執行《智能化、信息化項目設備供貨及軟件設計合同》而言，本公司與海螺信息工程公司實際發生交易金額(含稅) 5,847萬元，若包含履行以前年度簽署之相關合同，本公司於報告期內與海螺信息工程公司累計發生智能化、信息化設備供貨及軟件設計類交易金額(含稅)為6,262萬元。就執行《生產過程控制及質量管理系統設計與技術服務合同》而言，報告期內實際發生交易金額(含稅) 116萬元，若包含履行以前年度簽署之相關合同，本公司於報告期內與海螺信息工程公司累計發生生產過程控制及質量管理系統設計與技術服務類交易金額(含稅)為253萬元。

海螺信息工程公司是海螺集團的全資子公司，是海螺集團之聯繫人，因此，屬本公司之關連人士。根據聯交所上市規則14A章，《智能化、信息化項目設備供貨及軟件設計合同》及《生產過程控制及質量管理系統設計與技術服務合同》項下的交易構成本公司之關連交易。詳情請參見本公司於2022年5月30日及2022年7月6日分別在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。根據上交所上市規則，海螺信息工程公司亦是本公司關聯方，上述兩項合同項下交易亦構成其定義下的關聯交易，但由於兩項合同與本公司於2022年5月30日與海螺信息工程公司簽署的《智能化、信息化系統運維合同》(詳見上文披露)之總金額未達到本公司最近一期經審計淨資產的0.5%，因此，本公司無需就上述關聯交易在上交所網站發佈臨時公告。

3、與海螺設計院之交易－工程項目設計與技術服務、預熱器設備設計及供貨服務、SCR脫硝技改服務

(1) 工程項目設計與技術服務

2022年4月29日，本公司與海螺設計院簽訂了《工程項目設計與技術服務合同》(以下稱為「《工程項目設計與技術服務合同(2022年)》」)，約定由海螺設計院為本公司若干附屬公司的熟料生產線、水泥粉磨站、骨料、機制砂、綜合能效提升等項目提供工程設計及技術改造服務，合同總金額為19,368萬元。

《工程項目設計與技術服務合同(2022年)》之合同價格是根據國家發展和改革委員會及建設部聯合頒發的《工程勘察設計收費標準》(2002年修訂本)(以下稱為「《工程勘察設計收費標準》」)及國家發展和改革委員會頒佈的《建設項目前期工作諮詢收費暫行規定》(計價格[1999]1283號)(以下稱為「《建設項目前期工作諮詢收費暫行規定》」)的規定，同時結合項目規模、投資額、設計範圍、技術指標及提供相關服務的同期市場價格，由交易雙方在平等互利的基礎上協商釐定。有關詳情請參見本公司於2022年4月29日在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。

七、重要事項

報告期內，僅就執行《工程項目設計與技術服務合同(2022年)》而言，發生交易金額(含稅)為**1,380萬元**。若包含履行以前年度簽署之相關合同，本集團於報告期內與海螺設計院累計發生工程項目設計與技術服務類交易金額(含稅)為**7,961萬元**。

2023年7月17日，本公司與海螺設計院簽訂了《工程項目設計與技術服務合同》(以下稱為「《工程項目設計與技術服務合同(2023年)》」)，約定由海螺設計院為本公司若干附屬公司的骨料、機制砂、商砼、粉磨站及輥壓機技改項目、綜合類項目、大型專項改造項目、工程諮詢服務等項目提供工程設計及/或技術改造服務，合同總金額為**12,870萬元**。

《工程項目設計與技術服務合同(2023年)》之合同價格是根據《工程勘察設計收費標準》及《建設項目前期工作諮詢收費暫行規定》的規定，同時結合項目規模、投資額、設計範圍、技術指標及提供相關服務的同期市場價格，由交易雙方在平等互利的基礎上協商釐定。有關詳情請參見本公司於2023年7月17日在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。

報告期內，本集團未有就《工程項目設計與技術服務合同(2023年)》發生任何交易金額。

(2) 預熱器設備設計及供貨服務

2023年2月3日，本公司與海螺設計院就預熱器設備設計及供貨服務簽訂了兩項《買賣合同》(以下簡稱「兩項《預熱器買賣合同》」)，約定海螺設計院分別為本公司兩家附屬公司之熟料生產線提供六級預熱器設備設計及供貨服務，每項合同金額為**3,200萬元**，兩項合同總金額為**6,400萬元**。

兩項《預熱器買賣合同》之合同價格是(i)本公司在海螺設計院於公開招標中提供的報價的基礎上，與海螺設計院按公平原則磋商後下調上述公開招標報價約**10%**，及(ii)本公司參考了海螺設計院向本公司提供的最近**12個月**內海螺設計院向其獨立第三方客戶提供的類似或可比的設備設計和供貨服務價格，乃不優於海螺設計院向本公司提供的最終合同價格。

報告期內，兩項《預熱器買賣合同》項下實際發生的交易金額(含稅)為**2,240萬元**。

(3) SCR脫硝技改服務

2023年1月16日，本公司與海螺設計院簽訂了《SCR脫硝項目工程設計和設備供貨(EP)總承包合同》，約定由海螺設計院為本公司若干附屬公司之八條熟料生產線SCR脫硝技術改造項目提供工程設計、技術標定和設備供貨及調試服務，合同價格為6,400萬元。

《SCR脫硝項目工程設計和設備供貨(EP)總承包合同》之合同價格是根據《工程勘察設計收費標準》規定，同時結合項目規模、設計範圍、技術指標及參考行業內SCR脫硝技術改造費用，由交易雙方本著平等互利的原則協商確定，且經過本公司與不少於三家獨立第三方服務供應商查詢及比較價格，海螺設計院給予本公司的價格具有明顯的優勢。

報告期內，僅就執行《SCR脫硝項目工程設計和設備供貨(EP)總承包合同》而言，發生交易金額(含稅)為3,446萬元。若包含履行以前年度簽署之相關合同，本公司於報告期內與海螺設計院累計發生SCR脫硝技改類交易金額(含稅)為6,858萬元。

海螺設計院是海螺集團之全資附屬公司，根據聯交所上市規則第14A章，海螺設計院為海螺集團的聯繫人，是本公司之關連人士，《SCR脫硝項目工程設計和設備供貨(EP)總承包合同》、兩項《預熱器買賣合同》、《工程項目設計與技術服務合同(2022年)》及《工程項目設計與技術服務合同(2023年)》項下交易構成本公司之關連交易。有關詳情請參見本公司於2023年7月17日在聯交所網站和本公司網站發佈之公告。根據上交所上市規則，海螺設計院亦是本公司關聯方，上述五項合同項下的交易亦構成關聯交易，但因包含上述四項於2023年度簽署的合同在內，本集團於連續12個月內累計與海螺設計院簽訂的合同總金額未達到本公司最近一期經審計淨資產的0.5%，因此，本公司無需就上述關聯交易在上交所網站發佈臨時公告。

4、與海螺資本之交易－投資合夥基金

2023年6月6日，本公司與海螺資本、海通開元投資、蕪湖產投、高新基金、振業投資、寧波商毅簽訂了《安徽海螺海通工業互聯網母基金合夥企業(有限合夥)合夥協議》(以下簡稱「《合夥協議》」)及其補充協議，共同投資工業互聯網母基金。關於本公司投資工業互聯網母基金的有關情況，參見本報告第四章「董事會報告」之「(一)報告期內主要投資情況」中的「7、與私募基金合作投資情況」。

工業互聯網母基金合夥人之一海螺資本是海螺集團的全資子公司(其中海螺集團持有海螺資本95%的股權，海螺集團的全資子公司海螺科創材料持有海螺資本5%的股權)，因此，根據聯交所上市規則第14A章，海螺資本為海螺集團之聯繫人，海螺資本為本公司之關連人士，訂立《合夥協議》及其補充協議及按上述協議進行的交易構成本公司之關連交易。根據上交所上市規則，海螺資本亦是本公司關聯方，訂立《合夥協議》及其補充協議及按上述協議進行的交易亦構成其定義下關聯交易。

七、重要事項

(八)重大合同

- 1、本集團報告期內沒有發生或以前期間發生但延續到報告期的重大託管、承包、租賃其他公司資產或其他公司託管、承包、租賃本公司資產的事項。

2、擔保事項

報告期內，本集團發生的所有對外擔保均履行了本公司董事會及／或股東大會的批准程序，本集團為控股公司提供擔保(均為連帶責任擔保)的發生額合計為**32,735萬元**，具體如下：

序號	擔保對象	擔保方	擔保方持有	擔保 擔保方擔保金額 (萬元)	擔保 期限	擔保合同 簽署日期	債權人名稱
			股權比例				
1	印尼海螺水泥有限公司	本公司	75%	22,400 (3,100萬美元)	2年	2023.3.6	日本三菱銀行
2	嘉峪關海中環保科技有限責任公司	安徽海中環保 有限責任公司	100%	6,000	7年	2023.6.6	中國銀行 嘉峪關分行
3	馬德望海螺水泥有限公司	本公司	60%	4,335 (600萬美元)	1年	2023.6.13	工商銀行 金邊分行
合計				32,735			

附註：

- 1、本公司為印尼海螺水泥有限公司按照**100%**的比例提供全額擔保，其通過資產抵押方式向本公司提供反擔保；為馬德望海螺水泥有限公司按照持股比例對其提供擔保；本公司附屬公司安徽海中環保有限責任公司為嘉峪關海中環保科技有限責任公司按照持股比例對其提供擔保。
- 2、本公司為美元貸款提供擔保的人民幣金額均系按照中國人民銀行**2023**年上半年最後一個交易日公佈的美元兌人民幣匯率中間價折算。

報告期內，本公司對子公司提供擔保合計發生金額為**26,735萬元**，本公司下屬子公司為本集團合併財務報表範圍內的子公司提供擔保合計發生金額為**6,000萬元**。

截至報告期末，本公司對外擔保(包括對子公司及合營公司的擔保)的餘額折合人民幣**457,463萬元**(其中人民幣**153,901萬元**、美元**42,011萬元**)，本公司下屬子公司為本集團合併財務報表範圍內子公司擔保餘額為人民幣**332,078萬元**，擔保總額合計為**789,541萬元**，佔本集團報告期末淨資產的比例為**4.34%**，其中對子公司提供擔保的餘額合計為**701,067萬元**，對合營公司提供擔保的餘額合計為**88,474萬元**。

七、重要事項

報告期內，本公司為資產負債率超過70%的公司提供的擔保金額為22,400萬元。

截至報告期末，本公司除為合營公司國投印尼巴布亞水泥有限公司提供擔保外，不曾為控股股東、實際控制人、其他關聯方以及任何非法人單位或個人提供擔保。除上述披露之擔保事項外，本集團並無提供任何其他擔保及抵押，亦無任何其他重大或有負債。

(九)公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人處罰及／或整改情況

報告期內，本公司及本公司現任董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人均不存在受有權機關處罰及／或整改的情況。

(十)公司及其控股股東、實際控制人誠信狀況

報告期內，本公司及其控股股東、實際控制人不存在未履行法院生效法律文書確定的義務、所負數額較大的債務到期未清償的情況。

(十一)無重大影響事件

於報告期末及直至本半年度報告刊發日期止，概無發生任何對本集團有重大影響的事件。

八、股份變動及股東情況

(一) 股份總數及結構

報告期內，本公司股份總數及結構未發生變動，具體見下表：

股份類別	變動前		本次增減變動(+,-)			變動後	
	數目	比例 (%)	發行新股	公積金轉股	小計	數目	比例 (%)
一、有限售條件股份	-	-	-	-	-	-	-
1、國有法人持股	-	-	-	-	-	-	-
2、其他內資持股	-	-	-	-	-	-	-
二、無限售條件股份	5,299,302,579	100	-	-	-	5,299,302,579	100
1、人民幣普通股(即A股)	3,999,702,579	75.48	-	-	-	3,999,702,579	75.48
2、境外上市外資股(即H股)	1,299,600,000	24.52	-	-	-	1,299,600,000	24.52
三、股份總數	5,299,302,579	100	-	-	-	5,299,302,579	100

(二) 股東情況

截至報告期末，本公司股東總數為335,034戶，其中H股股東為111戶。報告期末股東總數及前十名登記股東持股情況如下：

股東名稱	股東性質	報告期內增減 (股)	期末持股數 (股)	持股比例 (%)	股份類別	質押、標記或凍結情況	
						狀態	數量 (股)
1、海螺集團(附註1)	國有法人	-	1,928,870,014	36.40	A股	無	-
2、香港中央結算(代理人)有限公司(附註2)	境外法人	-51,000	1,298,256,610	24.50	H股	未知	未知
3、中國證券金融股份有限公司	國有法人	-	158,706,314	2.99	A股	未知	未知
4、香港中央結算有限公司	境外法人	-89,243,789	155,379,351	2.93	A股	未知	未知
5、中央匯金資產管理有限責任公司	國有法人	-	68,767,400	1.30	A股	未知	未知
6、國信證券股份有限公司	其他	35,096	18,347,697	0.35	A股	未知	未知
7、馬來西亞國家銀行	其他	-	16,531,469	0.31	A股	未知	未知
8、安徽海創集團(附註3)	境內非國有法人	-	16,531,300	0.31	A股	未知	未知
9、中國民生銀行股份有限公司-安信穩健增值靈活配置混合型證券投資基金	其他	-2,765,000	15,375,038	0.29	A股	未知	未知
10、寧波銀行股份有限公司-中泰星元價值優選靈活配置混合型證券投資基金	其他	-3,461,700	15,115,042	0.29	A股	未知	未知

八、股份變動及股東情況

附註：

- (1) 報告期內，海螺集團持有本公司股份數量未發生變化，其所持有的股份不存在質押、標記、凍結或託管的情況。
- (2) 香港中央結算(代理人)有限公司持有本公司H股1,298,256,610股，佔本公司總股本的24.50%，佔本公司已發行H股股份的99.90%，乃分別代表其多個客戶所持有。
- (3) 2007年，本公司以向安徽海創集團定向發行A股股份的方式購買安徽海創集團相關資產，安徽海創集團就其持有的該等股份對股東權利安排作出了承諾：即除股東財產權益(包括但不限於分紅權)外，在持有期內放棄如對本公司的股東投票權、提名、選舉本公司董事/監事等其他一切作為本公司股東的權利，截至2022年12月31日，該等股份(連同其資本公積金轉增股本部分)，已全部減持完畢，報告期內安徽海創集團持有本公司的16,531,300股A股股份全部來源於二級市場增持，並依法享有表決權及其他股東的權利。
- (4) 上述股份均為無限售條件流通股。
- (5) 就董事會所知，上述股東不存在任何關聯關係或屬於一致行動人。
- (6) 報告期內，本公司未實施股份回購，故前十名股東中不存在回購專戶。

(三) 主要股東

截至報告期末，以下人士(本公司董事、監事或最高行政人員除外)持有本公司股份及相關股份之權益或淡倉而須記入本公司根據《證券及期貨條例》第336條而備存之權益登記冊中：

股東名稱	持有之普通股數目	權益性質	權益佔有關類別股份之百分比
海螺集團	1,928,870,014股 A股(好倉) (附註1)	實益擁有人	48.23% (附註2)
安徽省投資集團控股有限公司	1,928,870,014股 A股(好倉) (附註1)	受控制公司權益	48.23% (附註2)
海創實業	1,928,870,014股 A股(好倉) (附註1)	受控制公司權益	48.23% (附註2)
海螺創業	1,928,870,014股 A股(好倉) (附註1)	受控制公司權益	48.23% (附註2)
Taiwan Cement Corporation	116,568,000股 H股(好倉) (附註4)	受控制公司權益	8.97% (附註3)
BlackRock, Inc.	80,414,216股 H股(好倉) (附註5)	受控制公司權益	6.19% (附註3)

八、股份變動及股東情況

股東名稱	持有之普通股數目	權益性質	權益佔有關類別股份之百分比
Artisan Partners Asset Management Inc.	65,320,500股 H股(好倉) (附註6)	受控制公司權益	5.03% (附註3)
Artisan Partners Holdings LP	65,320,500股 H股(好倉) (附註6)	受控制公司權益	5.03% (附註3)
Artisan Partners Limited Partnership	65,320,500股 H股(好倉) (附註6)	投資經理	5.03% (附註3)

附註：

- 安徽省投資集團控股有限公司(「安徽省投資集團」)擁有海螺集團51%權益；海創實業擁有海螺集團49%權益，而海創實業由安徽海創新型節能建築材料有限責任公司(「海創新型建材」)全資擁有，海創新型建材由中國海創控股(香港)有限公司(「海創香港」)全資擁有，海創香港則由中國海創控股國際有限公司(「海創國際」)全資擁有，海創國際為海螺創業的全資子公司。根據《證券及期貨條例》，安徽省投資集團、海創實業、海創新型建材、海創香港、海創國際及海螺創業均被視為擁有全部海螺集團所持有本公司股份的權益。
- 內資股的已發行股份總數為3,999,702,579股，均為A股股份。
- H股的已發行股份總數為1,299,600,000股。
- 根據Taiwan Cement Corporation 於2008年12月12日(載述的有關事件的日期為2008年12月11日)呈交的股份權益申報表，Taiwan Cement Corporation通過其若干附屬公司持有本公司38,856,000股H股；假設該公司不曾處置任何股份，經本公司於2010年度及2011年度分別實施的資本公積金轉增股本方案，Taiwan Cement Corporation 相應持有本公司116,568,000股H股。
- 根據BlackRock, Inc.於2023年6月15日(載述的有關事件的日期為2023年6月13日)呈交的股份權益申報表，該等股份是透過BlackRock, Inc. 的若干附屬公司以受控制公司權益身份持有。
- 根據Artisan Partners Asset Management Inc. (「APAM」)、Artisan Partners Holdings LP (「AP Holdings」)及Artisan Partners Limited Partnership (「APLP」)分別於2022年3月3日(載述的有關事件的日期為2022年2月28日)呈交的股份權益申報表，該等股份由APLP以投資經理身份持有。APLP由AP Holdings全資擁有，而AP Holdings由APAM全資擁有。根據《證券及期貨條例》，AP Holdings及APAM均被視為擁有全部APLP所持有本公司股份的權益。

除上述股東外，截至報告期末，本公司並未知悉任何根據《證券及期貨條例》第336條而備存的登記冊所記錄之權益及淡倉。

八、股份變動及股東情況

(四) 購入、出售及贖回本公司上市證券

報告期內，本公司及其任何附屬公司概無購入、出售或贖回任何本公司上市證券。

(五) 優先股發行情況及優先認股權

報告期內，本公司未發行優先股。根據《公司章程》及中國法律，並無規定本公司需對現有的股東按其持股比例給予其優先購買新股之權利。

(六) 報告期內，董事、監事及高級管理人員持有公司股份數量變動情況

姓名	職務	截至2022年 12月31日持股數 (股)	報告期內增/ 減持股份數 (股)	截至2023年 6月30日持股數 (股)
劉田田	職工監事	63,500(H股)	-	63,500(H股)
許越	總經理助理	600(A股)	-	600(A股)

除上述披露者外，報告期內本公司其他董事、監事和高級管理人員均無持有或買賣本公司股票的情況。

(七) 董事、監事和最高行政人員之權益

截至報告期末，按照本公司根據《證券及期貨條例》第352條須予備存之登記冊內之記錄，或按照《標準守則》通知本公司及聯交所，本公司董事、監事、最高行政人員及彼等之緊密聯繫人(定義見聯交所上市規則)於本公司或其相聯法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)的股份、相關股份及債券證中之權益或淡倉載列如下：

姓名	職位	本公司/ 相聯法團 之名稱	權益性質	持有股份數目 (股)	權益佔有關類別 股份之百分比
劉田田	職工監事	海螺水泥	實益擁有人	63,500(H股)	0.00%
		海螺環保	實益擁有人	3,533,439	0.19%
李群峰	執行董事兼總經理	海螺環保	實益擁有人	2,050,000	0.11%
			與另一人共同持有權益 ^註	481,782,979	26.37%
周小川	執行董事兼董事會秘書 (聯席公司秘書)	海螺環保	實益擁有人	783,000	0.04%
			配偶的權益	573,142	0.03%
			與另一人共同持有權益 ^註	482,476,837	26.41%
陳永波	監事	海螺環保	實益擁有人	521,000	0.03%

八、股份變動及股東情況

註：李群峰先生、周小川先生及其他一致行動人士已向本公司承諾在海螺環保的股東大會上行使彼等投票權時將與本公司一致行動。根據《證券及期貨條例》，李群峰先生、周小川先生、本公司及其他一致行動人士被視為在彼此持有的海螺環保股份中擁有權益。

除上文披露外，於報告期內，本公司各董事、監事、最高行政人員及其各自的緊密聯繫人概無持有本公司或其相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第XV部）的任何股份、相關股份、債券證的權益及／或淡倉，同時亦未被授予認購或行使上述權利認購本公司或《證券及期貨條例》第XV部所定義的相聯法團的股份或債券之權益。此等權益或淡倉須記錄在本公司根據《證券及期貨條例》第352條要求所設置和編制的登記冊中；或須依據《標準守則》通知本公司及聯交所。

（八）《企業管治守則》

報告期內，本公司已遵守聯交所上市規則附錄十四《企業管治守則》第二部分所載的全部守則條文。

（九）標準守則

本公司已經就董事的證券交易，採納了一套不低於《標準守則》所規定的標準的行為守則。經本公司向所有董事做出特定查詢後，本公司全體董事確認於報告期內彼等均已遵守《標準守則》及本公司行為守則所規定有關董事的證券交易的標準。

（十）員工及酬金

截至報告期末，本集團在職員工為51,433人，酬金總額約為42.07億元，該酬金為員工在報告期內的薪酬總額。

報告期內，本集團中高層管理人員實行年薪制，通過任期制和契約化管理將年薪收入與產量、銷量、效益、成本、環境保護、安全生產等關鍵指標掛鉤進行考核；專業技術管理骨幹及普通員工實行崗位績效工資體系，建立了以崗位為基礎的對標考核管理體系，將工資收入與崗位指標和職責履行情況掛鉤進行考核。

報告期內，本集團基於總部、區域和子公司三級培訓管理體系，不斷創新培訓形式，廣泛組織開展多層次、多元化培訓，著力提高幹部的管理水平，提升員工的專業技能。本集團總部引進外部校企培訓資源，開展「海螺講堂—創新引領」系列講座，對廣大幹部員工進行專業知識培訓，有效促進其經營管理綜合能力的提升；全力推進培訓中心建設，打造集不同專業於一體的技能人才教育實訓示範中心，同時多措並舉鼓勵滿足相關條件的員工申報專業技術職稱，通過在職教育提升學歷，為建設一支素質優良的專業人才隊伍打牢基礎。各區域整合人才資源，建立健全輪崗和轉崗培訓機制，幫助員工更好適應公司發展需要。下屬子公司結合員工實際培訓需求，分專業、分部門開展員工日常培訓工作，為企業穩定生產、有效管控提供人力資源保障。同時不斷創新培訓形式，自主開發微課，提升培訓的針對性和實效性，進一步完善公司培訓課程體系。

（十一）控股股東及實際控制人變更情況

報告期內，公司控股股東及實際控制人未發生變更。

九、債券相關情況

銀行間債券市場非金融企業債務融資工具

2022年，為滿足公司經營發展需要，進一步拓寬融資渠道，降低融資成本，優化債務結構，經公司董事會及股東大會批准，本公司向中國銀行間市場交易商協會(以下簡稱「交易商協會」)申請註冊發行不超過100億元(含100億元)中期票據。2022年10月，交易商協會同意接受公司中期票據註冊，註冊總金額為100億元，註冊額度自2022年10月14日起2年內有效。詳情請見本公司於2022年6月16日、7月13日、10月19日在聯交所網站和本公司網站，及2022年6月17日、7月14日、10月20日在上交所網站發佈的公告(臨2022-25、臨2022-30、臨2022-38)。截至本報告批准報出日，本公司尚未發行中期票據。本公司將按照相關規定，在註冊有效期內根據市場情況和公司需要擇期發行。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合損益表

截至二零二三年六月三十日止六個月—未經審計
(以人民幣元列示)

	附註	截至六月三十日止六個月 二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
收入	4	65,436,307	56,275,749
銷售及勞務成本		(53,228,724)	(40,689,532)
毛利		12,207,583	15,586,217
其他收益	5	1,917,957	2,301,133
銷售費用		(1,627,155)	(1,525,062)
管理費用		(2,858,987)	(2,598,417)
研發費用		(707,058)	(815,475)
經營利潤		8,932,340	12,948,396
財務費用	6(a)	(415,610)	(241,870)
應佔聯營企業利潤		198,426	220,402
應佔合營企業利潤		107,885	187,611
除稅前利潤	6	8,823,041	13,114,539
所得稅	7	(1,696,272)	(2,814,075)
本期間利潤		7,126,769	10,300,464

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。有關應付本公司股東權益持有人的股息詳情載於附註20(a)。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合損益表

截至二零二三年六月三十日止六個月－未經審計
(以人民幣元列示)

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
以下人士應佔：			
本公司股東權益持有人		6,755,607	9,970,554
非控股股東權益		371,162	329,910
本期間利潤		7,126,769	10,300,464
每股盈利	8		
基本		人民幣 1.27	人民幣1.88
攤薄		人民幣 1.27	人民幣1.88

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。有關應付本公司股東權益持有人的股息詳情載於附註20(a)。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合損益表及其他綜合收益表

截至二零二三年六月三十日止六個月—未經審計
(以人民幣元列示)

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
本期間利潤	7,126,769	10,300,464
本期間其他綜合收益(除稅及重分類調整後):		
不能於日後被重新歸類至損益中的項目:		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資—公允價值儲備變動淨額(不可轉撥)	(567,236)	(1,805,159)
可能於日後被重新歸類至損益中的項目:		
海外附屬公司財務報表的外幣折算差異	(113,244)	(38,521)
享有被投資者其他綜合收益份額	28,730	19,725
本期間其他綜合收益	(651,750)	(1,823,955)
本期間綜合收益總額	6,475,019	8,476,509
以下人士應佔:		
本公司股東權益持有人	6,089,157	8,071,082
非控股股東權益	385,862	405,427
本期間綜合收益總額	6,475,019	8,476,509

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合資產負債表

於二零二三年六月三十日—未經審計
(以人民幣元列示)

	附註	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
非流動資產			
物業、機械裝置及設備			
— 投資性房地產	9	56,903	73,409
— 其他物業、機械裝置及設備	10	101,501,563	97,721,643
無形資產		24,397,325	24,638,108
商譽		1,146,037	1,145,964
聯營公司企業權益		4,836,700	4,745,760
合營企業權益		2,172,192	2,046,895
貸款和應收款	11	288,013	292,657
長期預付款	9	2,957,736	2,328,969
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的金融資產	12	1,659,717	2,325,186
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產	13	1,030,400	1,001,300
遞延稅項資產		1,391,132	1,248,931
		141,437,718	137,568,822
流動資產			
存貨	14	10,741,320	11,678,994
應收賬款和應收票據	15	17,361,286	16,957,929
以公允價值計量且其變動 計入當期損益的金融資產	13	3,136,852	10,754,921
預付款及其他應收款	16	6,723,319	7,874,486
應收關聯公司款項	23(d)	635,792	663,626
預繳納稅項		404,286	611,940
受限制保證金存款		783,800	807,730
三個月以上定期存款		45,783,179	40,899,551
現金及現金等價物	17	14,174,512	16,158,423
		99,744,346	106,407,600

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合資產負債表(續)

於二零二三年六月三十日—未經審計
(以人民幣元列示)

	附註	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
流動負債			
應付賬款和應付票據	18	4,979,149	6,659,874
其他應付款及預提費用		9,786,056	11,283,855
一年內的到期長期應付款		62,222	65,013
合同負債		3,295,458	3,564,849
銀行貸款及其他貸款	19	12,403,199	12,300,541
租賃負債		24,139	24,869
應付關聯公司款項	23(d)	861,496	901,609
應付稅項		986,639	770,634
		32,398,358	35,571,244
淨流動資產			
		67,345,988	70,836,356
總資產減流動負債			
		208,783,706	208,405,178
非流動負債			
銀行貸款及其他貸款	19	11,335,003	9,688,651
租賃負債		47,074	56,049
長期應付款		277,865	311,033
遞延收入		910,434	748,696
遞延稅項負債		1,709,055	1,691,864
		14,279,431	12,496,293
淨資產			
		194,504,275	195,908,885

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合資產負債表(續)

於二零二三年六月三十日—未經審計
(以人民幣元列示)

	附註	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
股本及儲備			
股本		5,299,303	5,299,303
儲備		176,521,104	178,263,329
屬於本公司股東權益持有人的權益		181,820,407	183,562,632
非控股股東權益		12,683,868	12,346,253
總權益		194,504,275	195,908,885

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合權益變動表

截至二零二三年六月三十日止六個月一未經審計
(以人民幣元列示)

	歸屬於本公司股權股東											
	附註	股本	股本溢價	資本公積	外幣報表	法定盈餘	公允價值	享有投資者	留存收益	權益小計	非控股	
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	折算差異	公積金	變動儲備	其他綜合			股東權益	權益合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	(不可轉撥)	收益份額	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零二二年												
一月一日	5,299,303	9,990,385	300,514	(278,838)	2,649,654	250,073	(46,853)	-	165,437,346	183,601,584	8,137,302	191,738,886
截至二零二二年												
六月三十日止												
六個月之權益變動:												
本期間利潤	-	-	-	-	-	-	-	-	9,970,554	9,970,554	329,910	10,300,464
其他綜合收益	-	-	-	(114,038)	-	(1,805,159)	19,725	-	-	(1,899,472)	75,517	(1,823,955)
綜合收益總額	-	-	-	(114,038)	-	(1,805,159)	19,725	-	9,970,554	8,071,082	405,427	8,476,509
同一控制下企業合併	-	(53,383)	-	-	-	-	-	-	-	(53,383)	-	(53,383)
非全資擁有附屬公司												
已宣佈派發予非控												
股東的股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(374,772)	(374,772)
批准以前年度股息	20(a)	-	-	-	-	-	-	-	(12,612,340)	(12,612,340)	-	(12,612,340)
非控股股東投入非全												
資附屬公司的權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	430,566	430,566
收購非控股權益	-	(4,834)	-	-	-	-	-	-	-	(4,834)	(85,347)	(90,181)
收購具有非控股權益												
的子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215,196	215,196
於出售以公允價值計												
量且其變動計入其												
他綜合收益的金融												
資產後轉撥公允價												
值儲備	-	-	-	-	-	(24,139)	-	-	24,139	-	-	-
權益法下在被投資單												
位其他所有者權益												
變動中享有的份額	-	-	8,482	-	-	-	-	-	-	8,482	-	8,482
於二零二二年												
六月三十日	5,299,303	9,932,168	308,996	(392,876)	2,649,654	(1,579,225)	(27,128)	-	162,819,699	179,010,591	8,728,372	187,738,963

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合權益變動表(續)

截至二零二三年六月三十日止六個月—未經審計
(以人民幣元列示)

屬於本公司股東權益持有人的權益												
附註	股本	股本溢價	資本公積	外幣報表	法定盈餘	公允價值	享有投資者	留存收益	權益小計	非控股	權益合計	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	折算差異	公積金	變動儲備	其他綜合					
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	(不可轉發)	收益份額	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
於二零二二年												
六月三十日和												
二零二二年												
七月一日	5,299,303	9,932,168	308,996	(392,876)	2,649,654	(1,579,225)	(27,128)	-	162,819,699	179,010,591	8,728,372	187,738,963
截至二零二二年												
十二月三十一日止												
止六個月之												
權益變動：												
本期間利潤	-	-	-	-	-	-	-	5,889,999	5,889,999	166,890	6,056,889	
其他綜合收益	-	-	-	(254,797)	-	(1,124,876)	(5,694)	-	(1,385,367)	(28,176)	(1,413,543)	
綜合收益總額	-	-	-	(254,797)	-	(1,124,876)	(5,694)	5,889,999	4,504,632	138,714	4,643,346	
非全資擁有附屬公司												
已宣佈派發予非控												
股股東的股息												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(36,300)	(36,300)	
非控股股東投入非全												
資附屬公司的權益												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265,633	265,633	
收購具有非控股												
權益的子公司												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,280,676	3,280,676	
收購非控股權益												
-	(25,124)	-	-	-	-	-	-	-	(25,124)	(30,842)	(55,966)	
於出售以公允價值計												
量且其變動計入其												
他全面收益的金融												
資產後轉撥公允價												
值儲備												
-	-	-	-	-	-	1,952,226	-	(1,952,226)	-	-	-	
權益法下在被投資單												
位其他所有者權益												
變動中享有的份額												
-	-	72,533	-	-	-	-	-	-	72,533	-	72,533	
安全生產基金												
-	-	-	-	-	-	-	-	168,085	(168,085)	-	-	
於二零二二年												
十二月三十一日												
5,299,303	9,907,044	381,529	(647,673)	2,649,654	(751,875)	(32,822)	168,085	166,589,387	183,562,632	12,346,253	195,908,885	

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

綜合權益變動表(續)

截至二零二三年六月三十日止六個月—未經審計
(以人民幣元列示)

	屬於本公司股東權益持有人的權益												
	附註	股本 人民幣千元	股本溢價 人民幣千元	資本公積 人民幣千元	外幣報表 折算差異 人民幣千元	法定盈餘 公積金 人民幣千元	公允價值 變動儲備 (不可轉撥) 人民幣千元	有投資者			非控股 股東權益 人民幣千元	權益合計 人民幣千元	
								其他綜合 收益份額 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	留存收益 人民幣千元			
於二零二三年 一月一日		5,299,303	9,907,044	381,529	(647,673)	2,649,654	(751,875)	(32,822)	168,085	166,589,387	183,562,632	12,346,253	195,908,885
截至二零二三年六月 三十日止六個月之 權益變動：													
本期間利潤		-	-	-	-	-	-	-	-	6,755,607	6,755,607	371,162	7,126,769
其他綜合收益		-	-	-	(127,944)	-	(567,236)	28,730	-	-	(666,450)	14,700	(651,750)
綜合收益總額		-	-	-	(127,944)	-	(567,236)	28,730	-	6,755,607	6,089,157	385,862	6,475,019
非全資擁有附屬公司 已宣佈派發予非控 股股東的股息		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(147,704)	(147,704)
批准以前年度股息	20(a)	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,842,968)	(7,842,968)	-	(7,842,968)
收購具有非控股權益 的子公司		-	(2,420)	-	-	-	-	-	-	-	(2,420)	(29,980)	(32,400)
權益法下在被投資單 位其他所有者權益 變動中享有的份額		-	-	14,006	-	-	-	-	-	-	14,006	129,437	143,443
安全生產基金		-	-	-	-	-	-	-	274,729	(274,729)	-	-	-
於二零二三年 六月三十日		5,299,303	9,904,624	395,535	(775,617)	2,649,654	(1,319,111)	(4,092)	442,814	165,227,297	181,820,407	12,683,868	194,504,275

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

簡略綜合現金流量表

截至二零二三年六月三十日止六個月－未經審計
(以人民幣元列示)

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
經營活動		
經營活動所產生現金	6,358,524	9,951,414
－已付企業所得稅	(1,281,094)	(5,483,066)
－已付利息	(471,961)	(138,085)
來自經營活動的現金淨額	4,605,469	4,330,263
投資活動		
購入物業、機械裝置及設備、 土地使用權和無形資產	(6,649,062)	(16,721,030)
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產收 回的現金	10,661,969	18,194,161
取得以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資 產支付的現金	－	(4,773,089)
收回三個月以上定期存款	12,212,051	2,357,792
新增三個月以上定期存款	(17,095,680)	(2,894,975)
取得以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產支 付的現金	(3,000,000)	(1,088,154)
已收利息	470,792	838,469
收購子公司支付的款項	(373,890)	(1,491,450)
借予第三方的款項	－	(350,000)

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

簡略綜合現金流量表(續)

截至二零二三年六月三十日止六個月—未經審計
(以人民幣元列示)

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
產生的其他與投資活動 相關的款項	271,020	(80,545)
用於投資活動的現金淨額	(3,502,800)	(6,008,821)
籌資活動		
已付租賃本金和利息款項	(12,823)	(20,495)
新增銀行貸款及其他貸款款項	9,179,892	12,441,779
償還銀行貸款及其他貸款款項	(4,385,474)	(2,141,058)
已付本公司股東權益 持有人的股息	(7,821,474)	(12,610,413)
已付非控股股東股息	(147,704)	(374,772)
收到非控股股東新增投資	129,437	430,566
購買同一控制下企業的款項	-	(53,383)
支付收購子公司前股東的款項	(70,910)	(405,571)
用於其他與籌資活動相關的款項	(32,400)	(90,181)
用於籌資活動的現金淨額	(3,161,456)	(2,823,528)
現金及現金等價物減少淨額	(2,058,787)	(4,502,086)
匯率變化對現金及現金等價物的影響	74,876	94,687
於一月一日的現金及現金等價物	16,158,423	17,397,537
於六月三十日的現金及 現金等價物	14,174,512	12,990,138

刊載於第68至100頁的附註為本中期財務報告的組成部分。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

1 編制基準

安徽海螺水泥股份有限公司(「本公司」)及其子公司(統稱「本集團」)按照《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》的適用披露規定編制本中期財務報告，包括符合國際會計準則理事會採納的《國際會計準則》第34號「中期財務報告」的規定。本中期財務報告於二零二三年八月二十一日許可發出。

除了將於二零二三年年度財務報表中反映的會計政策變更外，本中期財務報告是根據與二零二二年年度財務報表相同的會計政策編制。有關會計政策變更的詳情，請參閱附註2。

根據《國際會計準則》第34號，管理層在編制中期財務報告時需要作出判斷、估計和假設，這些判斷、估計和假設會影響政策的應用、資產及負債和至該日止收入和支出的匯報數額。實際業績可能有別於這些估計。

本中期財務報告包括簡略綜合財務報表和若干選定的解釋附註。這些附註闡述了自二零二二年年度財務報表刊發以來，對瞭解本集團的財務狀況和業績的變動相關重要的事件和交易。簡略綜合中期財務報表和其中所載的附註並未載有根據《國際財務報告準則》的要求編制完整財務報表所需的一切數據。

本中期財務報告未經審計但已由本公司的審核委員會審閱。

本中期財務報告載有關於早前已呈列於截至二零二二年十二月三十一日止財政年度財務報表的財務數據作為比較資料，這些財務數據均取自該財務報表，但並不構成本集團就該財政年度編制的年度財務報表。截至二零二二年十二月三十一日止年度的法定財務報表可於本公司的註冊辦事處獲得。獨立核數師已於日期為二零二三年三月二十七日的報告中就該等財務報表發表無保留意見。

2 會計政策變更

本集團對本會計期間的財務報告已採用下列由國際會計準則理事會頒佈的新增及經修訂的國際財務報告準則：

- 《國際財務報告準則》第17條，保險合同
- 對《國際會計準則》第8條的修訂，會計政策、會計估計的變動及錯誤：會計估算的定義
- 對《國際會計準則》第12條的修訂，所得稅：與單一交易產生的資產和負債有關的遞延稅項
- 對《國際會計準則》第12條的修訂，所得稅：國際稅制改革—第二支柱示範規則

該等修訂概無對本集團當期或過往期間的業績和財務狀況的編制或呈列產生重大影響。本集團尚未應用任何於本會計期間尚未生效的新準則或詮釋。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

3 企業合併

非同一控制下企業合併

截至2023年6月30日的六個月期間，本集團簽訂了一份股份購買協議，向第三方收購以下子公司的全部股權。收購後，被收購子公司的詳細情況如下：

公司名稱	投票權/ 有效股權	收購日	主要業務
邵東市磐石混凝土有限公司 (以下簡稱「邵東磐石」)	100%	2023年1月12日	混凝土及製品生產與銷售

收購的淨資產和收購日產生的商譽摘要如下：

收購日獲得的可識別資產和承擔的負債：

	邵東磐石 人民幣千元
物業、機械裝置及設備	50,927
存貨	65
現金及現金等價物	156
應付賬款和其他負債	(37,169)
可辨認淨資產公允價值	13,979

商譽已因收購而得到認可，具體如下：

	邵東磐石 人民幣千元
現金總對價	14,052
可辨認淨資產的公允價值	(13,979)
商譽	73

此次收購所產生的商譽體現了將業務整合到本集團現有業務、未來市場發展潛力和被收購員工中所帶來的預期協同效應。不存在以減稅為目的確認的商譽。

自收購之日起至2023年6月30日，邵東磐石產生收入人民幣12,108,000元，淨虧損人民幣574,000元。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

4 收入及分部報告

本集團按分部管理業務，按兩個業務線組織，包括水泥及水泥相關業務和固廢及危廢處置業務，其中水泥及水泥相關業務按地域分部管理。按照向本集團最高行政管理層內部報告資訊以進行資源配置和業績評估的方式，本集團水泥及水泥相關業務列出了以下五個按地域應報告的分部：中國東部、中國中部、中國南部、中國西部及海外，固廢及危廢處置業務報告分部為一個報告分部，由於以整體業績評估固廢及危廢處置業務。上述報告分部均按經營分部列示，並未進行組合。

(a) 分類收入

主要產品或服務與客戶合同收入的分列如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
在國際財務報告準則第15號規定下的客戶合同收入		
根據主要產品或服務分列		
— 熟料和水泥產品的銷售和貿易收入	43,721,022	47,052,551
— 其他材料的銷售和貿易收入	19,646,105	7,919,513
— 服務收入	2,069,180	1,303,685
	65,436,307	56,275,749

按收入確認時間分類的來自客戶合約的收入於附註4(b)披露。

(b) 損益、資產及負債的信息

為進行分部業績評估和分部間資源配置，本集團高級管理層根據以下基礎監督每個報告分部的經營成果、資產和負債，包括按照《企業會計準則》或中國財政部頒佈的中國會計準則編制的財務報表中的所有經營成果、資產和負債。

根據收入確認的類型和時點，將來自客戶合約的收入進行分類，有關向本集團最高管理層提供的用於分部間資源分配和業績考評的本集團報告分部資料列示如下：

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

4 收入及分部報告(續)

(b) 損益、資產及負債的信息(續)

截至二零二三年六月三十日止六個月

	水泥及水泥相關						小計	固廢及 危廢處置	抵消項	總計
	中國東部 人民幣千元	中國中部 人民幣千元	中國南部 人民幣千元	中國西部 人民幣千元	海外 人民幣千元	抵消項 人民幣千元				
按業務類型分類										
熟料和水泥產品的 銷售和貿易收入	13,030,589	12,860,039	8,014,020	7,633,655	2,182,719	-	43,721,022	-	-	43,721,022
其他材料的銷售和貿易收入	7,090,887	5,647,954	1,549,315	5,135,902	222,047	-	19,646,105	-	-	19,646,105
服務收入	86,605	989,477	4,325	7,682	10,307	-	1,098,396	970,784	-	2,069,180
對外客戶銷售收入	20,208,081	19,497,470	9,567,660	12,777,239	2,415,073	-	64,465,523	970,784	-	65,436,307
按商品轉讓的時間分類										
在某個時點確認收入	20,204,787	19,461,830	9,567,281	12,776,127	2,404,765	-	64,414,790	-	-	64,414,790
在一段時間內確認收入	3,294	35,640	379	1,112	10,308	-	50,733	970,784	-	1,021,517
對外客戶銷售收入	20,208,081	19,497,470	9,567,660	12,777,239	2,415,073	-	64,465,523	970,784	-	65,436,307
分部間銷售收入	2,453,158	16,204,006	153,777	836,512	53,802	(19,658,820)	42,435	-	(42,435)	-
報告分部收入	22,661,239	35,701,476	9,721,437	13,613,751	2,468,875	(19,658,820)	64,507,958	970,784	(42,435)	65,436,307
報告分部利潤(稅前利潤)	1,079,763	7,522,580*	1,013,878	833,804	531,146	(2,698,908)	8,282,263	221,740	-	8,504,003
利息收入	8,619	1,142,626	12,628	16,650	6,098	(218,009)	968,612	2,678	-	971,290
利息支出	(2,154)	(77,254)	(42,671)	(19,964)	(245,207)	21,310	(365,940)	(49,670)	-	(415,610)
本期折舊與攤銷	(296,574)	(1,537,485)	(513,593)	(904,189)	(253,950)	34,189	(3,471,602)	(178,731)	-	(3,650,333)
報告分部資產(包括對聯營 公司及合營企業投資)	16,076,900	178,061,249	32,584,238	31,547,931	18,614,341	(45,166,058)	231,718,601	9,464,260	(797)	241,182,064
聯營公司及合營企業投資	-	3,044,247	-	3,651,064	241,462	-	6,936,773	72,119	-	7,008,892
本期新增非流動分部資產	545,463	2,474,138	2,224,984	801,848	1,748,964	-	7,795,397	430,534	-	8,225,931
報告分部負債	2,500,743	20,816,819	13,496,648	5,711,921	14,071,887	(15,408,103)	41,189,915	5,417,274	(797)	46,606,392

* 截至2023年6月30日止的六個月，中國中部可報告的分部利潤包括東部、南部、西部及海外地區子公司的股息收入人民幣2,498,639,000元。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

4 收入及分部報告(續)

(b) 損益、資產及負債的信息(續)

截至二零二二年六月三十日止六個月

	中國東部 人民幣千元	中國中部 人民幣千元	中國南部 人民幣千元	中國西部 人民幣千元	海外 人民幣千元	小計 人民幣千元	抵消項 人民幣千元	總計 人民幣千元
按業務類型分類								
熟料和水泥產品的銷售和貿易收入	14,153,760	14,144,807	8,271,773	8,703,170	1,779,041	47,052,551	-	47,052,551
其他材料的銷售和貿易收入	730,116	3,845,004	593,528	2,506,630	244,235	7,919,513	-	7,919,513
服務收入	367,169	908,772	10,284	8,398	9,062	1,303,685	-	1,303,685
對外客戶銷售收入	15,251,045	18,898,583	8,875,585	11,218,198	2,032,338	56,275,749	-	56,275,749
按商品轉讓的時間分類								
在某個時點確認收入	15,250,759	18,859,520	8,875,449	11,217,678	2,023,276	56,226,682	-	56,226,682
在一段時間內確認收入	286	39,063	136	520	9,062	49,067	-	49,067
對外客戶銷售收入	15,251,045	18,898,583	8,875,585	11,218,198	2,032,338	56,275,749	-	56,275,749
分部間銷售收入	2,363,752	16,210,870	120,902	661,127	99,184	19,455,835	(19,455,835)	-
報告分部收入	17,614,797	35,109,453	8,996,487	11,879,325	2,131,522	75,731,584	(19,455,835)	56,275,749
報告分部利潤(稅前利潤)	1,672,302	9,209,977*	1,485,036	1,354,164	402,442	14,123,921	(1,148,014)	12,975,907
利息收入	7,523	1,274,061	7,799	21,605	3,178	1,314,166	(145,329)	1,168,837
利息支出	(12,090)	(163,893)	(64,216)	(35,956)	(99,983)	(376,138)	134,268	(241,870)
本期折舊與攤銷	(251,358)	(1,283,217)	(559,533)	(883,808)	(233,251)	(3,211,167)	9,894	(3,201,273)
報告分部資產								
(包括對聯營公司及合營企業投資)	11,605,732	185,811,536	31,280,744	25,789,584	16,300,798	270,788,394	(41,834,462)	228,953,932
聯營公司及合營企業投資	-	2,672,232	-	3,290,888	161,820	6,124,940	-	6,124,940
本期新增非流動分部資產	490,906	7,073,115	7,344,151	2,900,743	539,236	18,348,151	-	18,348,151
報告分部負債	2,901,716	20,208,915	12,200,928	6,495,678	13,339,766	55,147,003	(14,033,509)	41,113,494

* 截至2022年6月30日止的六個月，中國中部可報告的分部利潤包括東部、南部、西部及海外地區子公司的股息收入人民幣1,269,680,000元。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

5 其他收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
以攤餘成本計量的金融資產的利息收入	971,290	1,168,837
補貼收入*	545,299	822,085
投資理財產品獲得的收益	108,048	225,819
出售物業、機械裝置及設備的淨損失	(60,466)	(38,336)
以公允價值計量且其變動計入当期損益的金融資產已實現及未實現之淨(損失)/收益	(10,933)	27,261
以公允價值計量且變動計入其他綜合收益的金融資產的股息收入	79,987	146,372
匯兌淨收益	265,929	19,054
負商譽	-	8,723
其他	18,803	(78,682)
	1,917,957	2,301,133

* 補貼收入主要包括收到的與若干水泥產品銷售相關的增值稅退還及政府補貼。

6 除稅前利潤

計算除稅前利潤時已扣除：

(a) 財務費用

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
銀行貸款及其他貸款利息	469,057	239,665
長期應付款利息	8,701	9,597
租賃負債利息	1,842	1,966
減：於在建工程中資本化的利息*	(63,990)	(9,358)
	415,610	241,870

* 截至二零二三年六月三十日止六個月，借款利息資本化利率在2.80%-4.90%之間(截至二零二二年六月三十日止六個月，借款利息資本化利率在3.10%-3.64%之間)。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

6 除稅前利潤(續)

(b) 員工成本：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
工資及其他員工福利	3,566,625	3,651,052
界定供款退休計劃的供款成本	371,710	377,199
企業年金	200,181	167,033
	4,138,516	4,195,284

(c) 其他項目：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
投資性房地產、其他物業、機械裝置及設備折舊	3,299,937	2,931,468
無形資產攤銷	350,396	269,805
存貨成本*	50,971,386	38,890,746

* 存貨成本包括人民幣5,022,115,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：人民幣4,420,161,000元)涉及員工成本和折舊費用，包括在上述註釋6(b)中分別披露的每種費用中的相應金額。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

7 所得稅

綜合損益表中所列示的稅項為：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
當期稅項		
本期準備	1,722,186	2,802,693
以前年度所得稅調整	(17,433)	14,425
遞延稅項	1,704,753	2,817,118
暫時差異的產生	(8,481)	(3,043)
	1,696,272	2,814,075

於二零二二年六月三十日止六個月及二零二三年六月三十日止六個月，本集團並無香港利得稅下的應稅收入，因此無須預提香港利得稅。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

7 所得稅(續)

本公司及本集團各中國附屬公司依照中國稅法的企業所得稅稅率為25%，除：

子公司名稱	稅率
黔西南州發展資源開發有限公司(註(i))	15%
平涼海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
達州海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
廣元海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
重慶海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
禮泉海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
貴陽海螺盤江水泥有限責任公司(註(i))	15%
貴定海螺盤江水泥有限責任公司(註(i))	15%
遵義海螺盤江水泥有限責任公司(註(i))	15%
千陽海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
巴中海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
文山海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
水城海螺盤江水泥有限責任公司(註(i))	15%
臨夏海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
銅仁海螺盤江水泥有限責任公司(註(i))	15%
貴州六礦瑞安水泥有限公司(註(i))	15%
乾縣海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
騰沖市騰越水泥有限公司(註(i))	15%
雲南壯鄉水泥股份有限公司(註(i))	15%

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

7 所得稅(續)

子公司名稱	稅率
梁平海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
寶雞眾喜鳳凰山水泥有限公司(註(i))	15%
寶雞眾喜金陵河水泥有限公司(註(i))	15%
廣西凌雲通鴻水泥有限公司(註(i))	15%
保山海螺水泥有限責任公司(註(i))	15%
哈密弘毅建材有限責任公司(註(i))	15%
盈江縣允罕水泥有限責任公司(註(i))	15%
昆明海螺水泥有限公司(註(i))	15%
陝西銅川鳳凰建材有限公司(註(i))	15%
重慶海螺物資貿易有限責任公司(註(i))	15%
貴州新雙龍水泥有限公司(註(i))	15%
安徽蕪湖海螺建築安裝工程有限責任公司(「海螺建安」)(註(ii))	15%
安徽海螺暹羅耐火材料有限公司(「耐火材料」)(註(ii))	15%
遵義海匯新材料有限責任公司(註(i))	15%
奈曼旗宏基水泥有限公司(註(i))	15%
重慶多吉再生資源有限公司(註(i))	15%
巴中海螺建材有限責任公司(註(i))	15%
安徽精公檢測檢驗中心有限公司(「精公檢測」)(註(ii))	15%
安徽海博智能科技有限責任公司(「海博智能」)(註(ii))	15%
上海智質科技有限公司(「上海智質」)(註(ii))	15%

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

7 所得稅(續)

子公司名稱	稅率
中國海螺環保控股有限公司(「海螺環保」)之部分附屬公司(註(ii))	15%
海南昌江海螺水泥有限公司(註(v))	15%
昌江海螺華盛塑膠包裝有限公司(註(v))	15%

附註：

(i) 根據中華人民共和國財政部、國家稅務總局、國家發展和改革委員會於2020年4月23日發佈的第23號公告以及相關地方稅務機關的公告，上述公司作為位於中國西部地區的符合條件的公司，有權享受15%的優惠所得稅稅率。

(ii) 根據《中華人民共和國企業所得稅法》第28章，國家扶持的高新技術企業可按15%稅率徵收企業所得稅。

海螺建安在2015年獲得了高新技術企業認證，並在2021年獲得了續期認證。因此，從2021年到2023年，可以享受15%的優惠所得稅率。

耐火材料在2019年獲得了高新技術企業認證，並在2022年獲得了續期認證。因此，從2022年到2024年，可以享受15%的優惠所得稅率。

精工檢測在2021年獲得了高新技術企業認證。因此，從2021年到2023年，可以享受15%的優惠所得稅率。

海博智能在2022年獲得了高新技術企業認證。因此，從2022年到2024年，可以享受15%的優惠所得稅率。

上海智質在2022年獲得了高新技術企業認證。因此，從2022年到2024年，可以享受15%的優惠所得稅率。

(iii) 根據財稅[2022]13號文，即中華人民共和國財政部、中華人民共和國國家稅務總局於2022年3月14日發佈的《關於進一步實施小型微利企業普惠性稅收減免政策的公告》，年應納稅所得額在額人民幣100萬元至人民幣300萬元(含額人民幣300萬元)之間的小型微利企業，可享受免徵75%應納稅所得額、適用20%所得稅率的優惠待遇。根據財稅[2023]6號文，《關於實施小型微利企業普惠性稅收減免政策的公告》，在2023年到2024年之間，年應納稅所得額低於人民幣100萬元的小型微利企業，享受免徵75%應納稅所得額、適用20%所得稅率的稅收優惠待遇。

(iv) 根據《中華人民共和國企業所得稅法》第二十七條規定，國家支持的公共基礎設施項目的投資經營所得可以享受稅收優惠政策。《企業所得稅實施條例》第八十七條進一步解釋，國家扶持的公共基礎設施項目是指港口、機場、鐵路、公路、城市公共交通、電力、水利以及《公共基礎設施專案企業所得稅優惠目錄》中規定的其他專案。該優惠政策允許從生產經營的第一年起，前三年全免中華人民共和國所得稅，後三年按標準稅率的50%徵收。

(v) 根據財稅[2020]31號文《關於海南自由貿易港企業所得稅優惠政策的通知》，自2020年1月1日至2024年12月31日，對註冊在海南自由貿易港並實質性運營的鼓勵類產業企業，減按15%的稅率徵收企業所得稅。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

7 所得稅(續)

本集團在中國大陸以外的子公司的企業所得稅率如下：

附屬公司名稱	稅率
海螺國際控股(香港)有限公司(「海螺國際」)(位於香港的子公司)	16.5%
瑯勃拉邦海螺水泥有限公司(「瑯勃拉邦海螺」)(位於老撾的子公司)	35%
萬象海螺水泥有限公司(「萬象海螺」)(位於老撾的子公司)	35%
伏爾加海螺水泥有限責任公司(「伏爾加海螺」)(位於俄羅斯的子公司)	20%
海螺KT水泥(金邊)有限公司(「金邊海螺」)(位於柬埔寨的子公司)	20%
印尼海螺水泥有限公司(「印尼海螺」)(位於印尼的子公司)	22%
南加裡曼丹海螺水泥有限公司(「印尼南加海螺」)(位於印尼的子公司)	22%
印尼海螺國際貿易有限公司(「印尼國貿」)(位於印尼的子公司)	22%
南蘇拉威西馬諾斯海螺礦山有限公司(「南蘇礦山」)(位於印尼的子公司)	22%
印尼馬諾斯海螺水泥有限公司(「馬斯諾水泥」)(位於印尼的子公司))	22%
印尼巴魯海螺水泥有限公司(「巴魯水泥」)(位於印尼的子公司)	22%
北蘇海螺水泥有限公司(「北蘇海螺」)(位於印尼的子公司)	22%
西加裡曼丹海螺水泥貿易有限公司(「西加海螺」)(位於印尼的子公司)	22%
東加海螺礦山有限公司(「東加礦山」)(位於印尼的子公司)	22%
北蘇海螺礦山有限公司(「北蘇礦山」)(位於印尼的子公司)	22%
馬德望海螺水泥有限公司(「馬德望海螺」)(位於柬埔寨的子公司)(註(i))	-
卡爾希海螺水泥外國企業有限責任公司(「卡爾希海螺」)(位於烏茲別克斯坦的子公司)	15%
塔什干海螺合資企業水泥有限公司(「塔什干海螺」)(位於烏茲別克斯坦的子公司)	15%
上峰友誼之橋有限責任公司(位於烏茲別克斯坦的子公司)	15%
海螺環保(位於開曼群島)及其位於開曼群島和英屬維京群島的子公司(註(ii))	-
海螺環保位於香港的子公司	16.5%

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

7 所得稅(續)

附註：

- (i) 馬德望海螺於2016年4月被柬埔寨發展委員會認定為合格的投資項目。根據當地的投資法律，自該公司產生收入的年度起享受9年的所得稅豁免，自該公司產生利潤的年度起享受6年的所得稅豁免，以較短者為準。根據該政策，馬德望海螺的所得稅免稅期為2018年至2024年。
- (ii) 根據開曼群島和英屬維京群島的規則和條例，這些子公司在開曼群島和英屬維爾京群島無需繳納任何所得稅。

8 每股收益

(a) 基本每股收益

每股基本盈利是按照本公司股東權益持有人於二零二三年六月三十日止六個月期間應佔利潤人民幣6,755,607,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：人民幣9,970,554,000)及截至二零二三年六月三十日止期間已發行的加權平均股數5,299,303,000股普通股計算(截至二零二二年六月三十日止六個月：5,299,303,000股)。

(b) 稀釋每股收益

截至二零二三年及二零二二年六月三十日止六個月期間，本公司沒有可能造成攤薄影響的普通股，因此每股攤薄盈利和每股基本盈利相同。

9 投資性房地產與長期預付款

(a) 投資性房地產

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團無經營租賃租出物業(截至二零二二年六月三十日止六個月：無)。

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團終止了經營性租賃下的兩個物業的租賃，其賬面價值為人民幣14,953,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：無)，並將這些物業相應地歸類為物業、廠房和設備。

截至二零二三年六月三十日以及二零二二年六月三十日止六個月期間，本集團根據經營性租賃租出投資性房地產所取得的租金收入並不重大。

(b) 長期預付款

截至二零二三年六月三十日止六個月期間，長期預付款的增加主要由於採礦權和機械裝置及設備的預付款。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

10 其他物業、機械裝置及設備

(a) 使用權資產

截至二零二三年六月三十日止六個月期間，本集團就土地、辦公樓訂立若干租賃協議，並由此確認增加使用權資產人民幣123,923,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：人民幣262,476,000元)。

(b) 自有資產取得與處置

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團新增物業、機械裝置及設備共人民幣6,803,165,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：人民幣7,963,129,000元)。

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團處理變賣物業、機械裝置及設備項目賬面價值為人民幣224,949,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：人民幣126,646,000元)，有關處理變賣淨損失為人民幣60,466,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：淨損失人民幣42,158,000元)。

11 貸款及應收款

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
貸款和應收款	582,292	596,846
減：一年內到期非流動貸款和應收款(附註16)	(294,279)	(304,189)
	288,013	292,657

於二零二三年六月三十日，本集團的貸款和應收款主要是提供予地方政府部門的代墊款項以及對關聯方的貸款。

12 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產

	附註	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產 (不可轉撥)			
— 上市證券(非交易目的)	(i)	1,587,941	2,253,410
— 非上市證券(非交易目的)	(ii)	71,776	71,776
		1,659,717	2,325,186

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

12 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(續)

附註(i)：本集團持有之以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的上市證券為對安徽新力金融有限公司(於上海證券交易所上市之股票投資)，中國海螺創業控股有限公司以及華新水泥股份有限公司(於香港聯合交易所上市之股票投資)，其公允價值以2023年6月30日和2022年12月31日之市價確定。

附註(ii)：於2023年6月30日，該非上市股權投資的公允價值與其成本大致相同。

13 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

	附註	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
流動			
理財產品	(i)	-	1,528,070
結構性存款	(i)	2,062,685	8,056,303
以公允價值計量且變動計入損益的上市股本證券	(ii)	1,074,167	1,170,548
		3,136,852	10,754,921
非流動			
理財產品	(i)	1,030,400	1,001,300
		1,030,400	1,001,300

附註(i)：2023年6月30日，上述餘額為結構性存款，短期及長期理財產品餘額合計，該等產品本金總額為人民幣3,000,000,000元(2022：人民幣10,400,000,000元)，按浮動利率計息。由於其合同現金流量並非僅是本金和利息的支付，因此在2023年6月30日被分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

附註(ii)：以公允價值計量的金融資產一本集團持有的上市權益性證券為在上交所上市的甘肅上峰水泥股份有限公司、吉林亞泰(集團)股份有限公司和新疆天山水泥股份有限公司於上海證券交易所上市之股票投資的股份。該等上市股本證券為交易目的而持有。該等投資的公允價值乃參考截至2023年6月30日的各自市場報價計量。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

14 存貨

(a) 於綜合資產負債表中確認的存貨包括：

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
原材料	4,789,809	4,342,519
在產品	272,115	353,020
產成品	4,850,737	6,259,245
備件	828,659	724,210
	10,741,320	11,678,994

(b) 於損益表費用中確認的存貨成本分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
出售存貨的賬面金額	50,971,386	38,890,746

所有存貨預期在一年內流轉。

15 應收賬款和應收票據

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
應收賬款	4,562,187	5,678,753
減：壞賬準備	(103,365)	(74,935)
	4,458,822	5,603,818
以攤餘成本計量的應收銀行承兌匯票	10,233,912	8,571,864
以攤餘成本計量的應收財務公司承兌匯票	17,075	-
以攤餘成本計量的應收商業承兌匯票	24,581	19,929
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的應收銀行承兌匯票	2,626,896	2,762,318
	17,361,286	16,957,929

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

15 應收賬款和應收票據(續)

(a) 賬齡分析

於資產負債表日應收賬款(減壞賬準備)按發票開具日的賬齡分析如下：

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	4,328,847	5,465,311
一到兩年	129,975	138,507
	4,458,822	5,603,818

應收賬款的信用期為自開票日起的30至60天(根據具體銷售合同所載的按到期日收回的質保金除外)。

應收票據的信用期為自開票日起的1年內到期。

(b) 已背書已貼現的銀行承兌匯票及商業承兌匯票

於2023年6月30日，本集團為結算貿易應付款項人民幣3,365,988,000元(2022年：人民幣5,202,801,000元)而將等額的未到期應收票據背書予供應商，而由於本集團管理層認為該等未到期票據所有權之風險及回報已實質轉移，故而完全終止確認該等應收票據及應付供應商款項。本集團對該等完全終止確認之未到期應收票據的繼續涉入程度以出票銀行無法向票據持有人結算款項為限。本集團繼續涉入所承受的可能最大損失為本集團背書予供應商的未到期應收票據款項，2023年6月30日為人民幣3,365,988,000元(2022年：人民幣5,202,801,000元)。如果本集團管理層認為，基於「風險與回報」原則，未到期票據所有權之風險及回報已實質轉移，則未到期票據將會被終止確認。

於2023年6月30日，由於管理層認為所有權的信用風險實質上並未轉移，因此未終止確認給其供應商背書以結清貿易應付款項的應收票據人民幣711,185,000元(2022年：人民幣837,722,000元)。相關貿易應付款項亦未終止確認。所有這些未到期的應收票據應在一年內到期。

於2023年6月30日，由於管理層認為所有權的信用風險實質上並未轉移，因此未終止確認給其銀行背書以結清貿易應付款項的應收票據人民幣2,630,659,000元(2022年：人民幣1,988,195,000元)。相關銀行短期借款亦被確認。所有這些未到期的應收票據應在一年內到期。

(c) 銀行承兌匯票，以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益

由於現金管理的需要，本集團向供應商背書了部分銀行承兌匯票。銀行承兌匯票管理的業務模型旨在收集合同和銷售的現金流量。因此，本集團將人民幣2,626,896,000元(2022年：人民幣2,762,318,000元)的銀行承兌匯票分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的銀行承兌匯票。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

16 預付款及其他應收款

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
預付供貨商款	2,226,061	2,904,818
一年內到期的貸款和應收款(附註11)	294,279	304,189
待抵扣增值稅和預繳其他稅費	1,018,896	1,211,930
其他應收款項	3,184,083	3,453,549
	6,723,319	7,874,486

所有預付款及其他應收款預計於一年內收回。

17 現金及現金等價物

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
銀行存款及現金	14,169,926	16,157,918
其他現金及現金等價物	4,586	505
於綜合資產負債表及綜合現金流量表列示的現金及現金等價物	14,174,512	16,158,423

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

18 應付賬款和應付票據

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
應付賬款	4,847,356	6,448,179
應付票據	131,793	211,695
	4,979,149	6,659,874

(a) 賬齡分析

於資產負債表日應付賬款按發票開具日的賬齡分析如下：

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
1年以內(含1年)	4,979,149	6,659,874
	4,979,149	6,659,874

應付票據的信用期為自開票日起的1年內到期。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

19 銀行貸款及其他貸款

銀行貸款及其他貸款明細如下：

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
短期及一年內銀行貸款及其他貸款		
銀行貸款		
—無抵押	9,661,608	10,268,032
—有抵押	125,276	44,314
—票據貼現	2,616,315	1,988,195
	12,403,199	12,300,541
長期銀行貸款及其他貸款		
銀行貸款		
—無抵押	9,529,025	8,584,119
—有抵押	1,805,978	1,104,532
	11,335,003	9,688,651

於二零二三年六月三十日和二零二二年十二月三十一日，銀行貸款的到期還款情況如下：

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
1年以內到期或按通知即時償還	12,403,199	12,300,541
1至2年以內到期	1,629,795	2,158,813
2至5年以內到期	8,206,656	6,400,622
5年以後到期	1,498,552	1,129,216
1年以後到期之銀行貸款總額	11,335,003	9,688,651
	23,738,202	21,989,192

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

20 股本、儲備和股息

(a) 股息

於本期間批准及已分派的應付本公司股東權益持有人的以前年度股息：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
於本期間批准及已分派的以前年度年終股息每股人民幣1.48元(截至二零二二年六月三十日止六個月：人民幣2.38元)	7,842,968	12,612,340

截至二零二三年六月三十日止六個月，董事會並無計劃派發中期股息(截至二零二二年六月三十日止六個月：無)。

(b) 資本管理

本集團在資本管理過程中之首要目的是確保本集團的持續經營能力，並且憑藉對產品和服務訂立與其風險水準相當的價格及在合理成本下取得資金，以使本集團能夠繼續向股東提供回報以及向其他利益相關者提供利益。

本集團定期監察並管理資本結構，以在更高貸款水準可能帶來的更高股東回報以及穩健資本狀況帶來的優勢與安全兩者之間維持平衡，並且根據經濟狀況對資本結構進行調整。

本集團以經調整資本負債淨值比率為基準監察其資本架構。經調整債務淨額乃按銀行貸款及其他貸款加租賃負債加非累計擬派股息減現金及現金等價物計算。經調整資本即本公司權益股東應佔權益總額減非累計擬派股息。

於2023年，本集團貫徹2022年的策略，將經調整資本負債淨值比率維持在管理層認為合理的範圍內。為維持或調整該比率，本集團可能會調整派付予權益股東的股息、發行新股、將資本退還予權益股東，作出新的債務融資或出售資產以減少債務。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

20 股本、儲備和股息(續)

(b) 資本管理(續)

本集團本期及以前年度報告期，經調整資本負債淨額比率如下：

		二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
流動性負債：			
銀行貸款及其他貸款	19	12,403,199	12,300,541
租賃負債		24,139	24,869
一年內到期的長期應付款		62,222	65,013
非流動性負債：			
銀行貸款及其他貸款	19	11,335,003	9,688,651
租賃負債		47,074	56,049
長期應付款		277,865	311,033
總負債		24,149,502	22,446,156
加：提議分配的股利		-	7,842,968
減：現金及現金等價物	17	(14,174,512)	(16,158,423)
經調整的淨負債		9,974,990	14,130,701
本公司權益股東應佔權益總額		181,820,407	183,562,632
減：提議分配的股利		-	(7,842,968)
經調整的資本		181,820,407	175,719,664
經調整的淨負債資本率		5.49%	8.04%

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

21 以公允價值計量的金融工具

(a) 以公允價值計量的金融資產與金融負債

(i) 以公允價值計量的金融工具

以下表格根據《國際財務報告準則》第13號「公允價值計量」中所定義公允價值三層體系列示了於資產負債表日以公允價值計量的金融工具的賬面價值。每項金融工具的公允價值以其全額劃入某層，劃分依據是對衡量其公允價值有重大影響的參數所屬的最低層次。有關層次的定義如下：

- 第一層：公允價值由活躍市場中與其完全相同的金融工具的報價(未經調節)衡量
- 第二層：公允價值採用的市場可觀察數據並不屬於第一層，並且未採用市場不可觀察的重要參數。不可觀察的參數為市場上無法獲取的數據
- 第三層：公允價值採用基於非市場可觀察數據衡量

(ii) 公允價值體系

	公允價值計量於二零二三年六月三十日			
	二零二三年 六月三十日 公允價值 人民幣千元	由活躍市場中 與其完全相同的 金融工具的報價 (第一層) 人民幣千元	重要的其他 可觀察輸入值 (第二層) 人民幣千元	不可觀察輸入值 (第三層) 人民幣千元
持續以公允價值計量				
金融資產：				
以公允價值計量且其變動計入				
當期損益的金融資產：				
— 結構性存款	2,062,685	-	2,062,685	-
— 理財產品	1,030,400	-	1,030,400	-
— 上市公司證券	1,074,167	1,074,167	-	-
以公允價值計量且其變動計入				
其他綜合收益的金融資產：				
— 上市公司證券	1,587,941	1,587,941	-	-
— 非上市公司證券	71,776	-	-	71,776
— 銀行承兌匯票	2,626,896	-	2,626,896	-
	8,453,865	2,662,108	5,719,981	71,776

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

21 以公允價值計量的金融工具(續)

(a) 以公允價值計量的金融資產與金融負債(續)

(ii) 公允價值體系(續)

	公允價值計量於二零二二年十二月三十一日			
	二零二二年 十二月三十一日 公允價值 人民幣千元	由活躍市場中 與其完全相同的 金融工具的報價 (第一層) 人民幣千元	重要的其他 可觀察輸入值 (第二層) 人民幣千元	不可觀察輸入值 (第三層) 人民幣千元
持續以公允價值計量				
金融資產：				
以公允價值計量且其變動計入				
當期損益的金融資產：				
— 結構性存款	8,056,303	-	8,056,303	-
— 理財產品	2,529,370	-	2,529,370	-
— 上市公司證券	1,170,548	1,170,548	-	-
以公允價值計量且其變動計入				
其他綜合收益的金融資產：				
— 上市公司證券	2,253,410	2,253,410	-	-
— 非上市公司證券	71,776	-	-	71,776
— 銀行承兌匯票	2,762,318	-	2,762,318	-
	16,843,725	3,423,958	13,347,991	71,776

截至二零二三年六月三十日止六個月，第一層級和第二層級之間未發生轉換，第三層級未發生轉入或者轉出(二零二二年：無)。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

21 以公允價值計量的金融工具(續)

(a) 以公允價值計量的金融資產與金融負債(續)

(ii) 公允價值體系(續)

在第二層級公允價值中運用的估值技術與輸入值：

對於銀行發行的按公允價值計量且其變動計入當期損益的理財產品，其公允價值以商業銀行公佈的資產負債表日該產品的淨值確定。

對於銀行發行的以公允價值計量且其變動計入當期損益的結構性存款，其公允價值採用現金流量折現法計算確定。

對於以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的銀行承兌匯票，其公允價值估計為未來現金流量的現值，按資產負債表日的市場利率折現。

在第三層級公允價值計量中使用的估值技術和輸入值：

非上市公司證券的公允價值是根據可比公司或可比交易的中等市場倍數(如市盈率，市銷率)及流動性折扣確定的。由於被投資企業的經營狀況以及財務狀況未發生重大變化，因此其公允價值近似於獲得證券的成本。

(b) 不採用公允價值計量的金融資產與金融負債之公允價值

於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，本集團以成本或攤餘成本計量的金融工具，其公允價值與賬面價值沒有重大差異。

22 承擔

於二零二三年六月三十日未在綜合財務報表內提撥準備的資本承擔如下：

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
已訂約	11,511,390	11,301,286
已獲授權但未訂約	7,602,648	7,254,772
	19,114,038	18,556,058

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

23 重大關聯交易

(a) 關聯方數據

關聯方名稱	與本集團關係
安徽海螺集團有限責任公司(「海螺集團」)	本公司之主要股東
中國海螺創業控股有限公司(「海螺創業」)	海螺集團之主要股東
海螺(安徽)節能環保新材料股份有限公司及其附屬公司 (前稱蕪湖海螺型材科技股份有限公司)	海螺集團之附屬公司
蕪湖海螺國際大酒店有限公司(「蕪湖海螺大酒店」)	海螺集團之附屬公司
安徽海螺建材設計研究院有限責任公司(「海螺設計院」)	海螺集團之附屬公司
安徽海螺信息技術工程有限責任公司(「海螺信息工程公司」)	海螺集團之附屬公司
安徽海螺材料科技股份有限公司及其附屬公司 (前稱安徽海螺新材料科技有限公司)	海螺集團之附屬公司
蕪湖海螺貿易有限公司	海螺集團之附屬公司
安徽海螺科創材料有限責任公司(「海螺科創材料」) (前稱安徽海螺投資有限責任公司)	海螺集團之附屬公司
安徽國貿集團控股有限公司及其附屬公司	海螺集團之附屬公司
中國海螺環保控股有限公司及其附屬公司(註(i))	前海螺創業之附屬公司
安徽海螺川崎工程有限公司(「海螺川崎工程」)及其附屬公司	海螺創業之附屬公司

註：(i)2022年3月30日，海螺創業通過實物分配完成了分拆，並通過介紹的方式將海螺環保的股份在香港聯合交易所單獨上市。海螺環保及其子公司不再是海螺創業的子公司，此後本集團不再將其視為本集團的關聯方。

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

23 重大關聯交易(續)

(a) 關聯方數據(續)

關聯方名稱	與本集團關係
安徽海螺川崎節能設備製造有限公司(「海螺川崎節能設備」)	海螺創業之附屬公司
揚州海昌港務實業有限責任公司	海螺創業之附屬公司
海創國際控股(香港)有限公司	海螺創業之附屬公司
安徽海創新型節能建築材料有限責任公司	海螺創業之附屬公司
亳州海創新型節能建築材料有限責任公司	海螺創業之附屬公司
安徽海創綠能環保集團股份有限公司(「安徽海創綠能」)及其附屬公司	海螺創業之附屬公司
蕪湖海創實業有限責任公司	海螺創業之附屬公司
國家電投安徽海螺清潔能源有限公司	本公司之合營企業
安徽海螺川崎裝備製造有限公司(「海螺川崎裝備」)	本公司之合營企業
中緬(蕪湖)國際貿易有限公司	本公司之合營企業
國投印尼巴布亞水泥有限公司(「西巴水泥」)	本公司之合營企業
緬甸海螺水泥有限公司(「緬甸海螺」)	本公司之合營企業
緬甸海螺(仰光)水泥有限公司	本公司之合營企業
印尼富恆利有限公司(「印尼富恆利」)	本公司之合營企業
蘇魯特索隆礦山有限公司	本公司之合營企業
淮北相山水泥有限責任公司(「相山水泥」)	本公司之合營企業
蕪湖海螺風電能源科技有限公司	本公司之合營企業

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

23 重大關聯交易(續)

(a) 關聯方數據(續)

關聯方名稱	與本集團關係
蕪湖市繁昌區海鑫風電能源科技有限公司	本公司之合營企業
中國西部水泥有限公司	本公司之聯營企業
中建材(安徽)新材料產業投資基金合夥企業(有限合夥)	本公司之聯營企業
安徽海螺海通工業互聯網母基金合夥企業(有限合夥)	本公司之聯營企業
新集明光市新能源有限公司	本公司之聯營企業
中建材(安徽)新材料基金管理有限公司	本公司之聯營企業
建德市成利建材有限公司(「成利建材」)	本公司之受託管理公司

(b) 本集團與關聯方之間的重大交易

本集團與關聯方之間的重大交易列示如下：

(i) 與海螺集團的交易

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
接受服務及購買貨物	24,772	14,398
租賃負債利息費用	-	88
銷售貨物及提供服務	5,598	9,160

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

23 重大關聯交易(續)

(b) 本集團與關聯方之間的重大交易(續)

(ii) 與其他關聯方的交易

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
銷售商品	229,046	201,732
銷售資產	-	5,778
提供服務	77,962	51,214
購買物業、機械裝置及設備	636,048	521,893
購買原材料	1,216,096	843,733
購買子公司	-	53,383
租賃負債利息費用	14	486
接受服務	264,666	325,212
貸款利息收入	68	475

於2023年6月30日，本公司主要股東之子公司海螺科創材料沒有為任何銀行借款提供擔保(2022年：64,610,000元)。

(iii) 提供給其他關聯方的貸款擔保

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
	西巴水泥	884,736
	884,736	852,737

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

23 重大關聯交易(續)

(c) 主要管理人員酬金

本集團主要管理人員的酬金詳情如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
短期員工福利	2,972	3,321
離職後福利	285	259
	3,257	3,580

上述薪酬總額包含在「員工成本」中(見附註6(b))。

(d) 關聯方應收／應付款項

(i) 應收關聯方款項

	二零二三年	二零二二年
	六月三十日 人民幣千元	十二月三十一日 人民幣千元
西巴水泥	53,402	49,206
海螺川崎裝備	226,401	261,245
海螺設計院	42,579	38,429
海螺川崎節能設備	35,428	6,706
緬甸海螺	70,247	68,211
安徽海創綠能及其附屬公司	20,562	12,528
海螺川崎工程及其附屬公司	58,555	58,441
相山水泥	52,497	76,579
成利建材	-	3,999
印尼富恆利	46,197	38,784
其他關聯方	29,924	49,498
	635,792	663,626

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

23 重大關聯交易(續)

(d) 關聯方應收/應付款項(續)

(ii) 應付關聯方款項

(a) 關聯方下租賃負債

	二零二三年 六月三十日 (附註i) 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 (附註i) 人民幣千元
蕪湖海螺大酒店	494	735
	494	735

附註i：該關聯方下租賃負債金額包含於總租賃負債總金額下。

(b) 關聯方下其他應付款項

	二零二三年 六月三十日 人民幣千元	二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元
海螺川崎裝備	219,614	48,250
海螺川崎節能設備	30,277	36,565
西巴水泥	4,166	27,372
海螺信息工程公司及其附屬公司	57,703	48,077
海螺川崎工程及其附屬公司	88,603	153,052
海螺設計院	135,793	107,330
其他關聯方	325,340	480,963
	861,496	901,609

十、財務會計報告(未經審計)

未經審計的中期財務報告附註

(除特別註明外，金額單位為人民幣元)

24 或有負債

於二零二三年六月三十日，本集團開立信用證未結清餘額為人民幣167,376,000元(二零二二年十二月三十一日：人民幣162,421,000)。

於二零二三年六月三十日，本集團為關聯方西巴水泥的銀行貸款提供擔保，擔保金額合計美元122,441,000，折合人民幣884,736,000元(二零二二年十二月三十一日：美元122,438,000，折合人民幣852,737,000元)。於二零二三年六月三十日，擔保金額合計已佔用人民幣884,736,000元(二零二二年十二月三十一日：人民幣852,737,000元)。

董事長

楊軍

安徽海螺水泥股份有限公司

2023年8月21日