

# 唐山冀东水泥股份有限公司

## 2017 年年度报告

2018-032

2018 年 03 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人姜长禄、主管会计工作负责人任前进及会计机构负责人(会计主管人员)王川声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的经营计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间差异，敬请广大投资者注意投资风险。

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的风险，敬请查阅本报告“第四节：经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”之“（四）公司可能面临的风险”部分，请投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 第一节 重要提示、目录和释义 .....        | 2   |
| 第二节 公司简介和主要财务指标 .....       | 5   |
| 第三节 公司业务概要 .....            | 9   |
| 第四节 经营情况讨论与分析 .....         | 12  |
| 第五节 重要事项 .....              | 29  |
| 第六节 股份变动及股东情况 .....         | 48  |
| 第七节 优先股相关情况 .....           | 53  |
| 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 ..... | 54  |
| 第九节 公司治理 .....              | 61  |
| 第十节 公司债券相关情况 .....          | 66  |
| 第十一节 财务报告 .....             | 71  |
| 第十二节 备查文件目录 .....           | 201 |

## 释义

| 释义项         | 指 | 释义内容                                                    |
|-------------|---|---------------------------------------------------------|
| 北京国资委       | 指 | 北京市人民政府国有资产监督管理委员会                                      |
| 金隅集团        | 指 | 北京金隅集团股份有限公司(原北京金隅股份有限公司)                               |
| 冀东发展集团      | 指 | 冀东发展集团有限责任公司                                            |
| 冀东水泥、公司、本公司 | 指 | 唐山冀东水泥股份有限公司                                            |
| 水泥          | 指 | 一种粉状水硬性无机胶凝材料，能胶结砂、石等材料制成混凝土，广泛应用于土木建筑、水利、国防等工程。        |
| 熟料          | 指 | 水泥半成品，用于水泥的生产。                                          |
| 石灰石         | 指 | 一种主要成分为碳酸钙的常见矿石，作为重要的工业原料，广泛应用于水泥、玻璃、冶金及各类化工原料和化工制品的生产。 |

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

|               |                                 |      |        |
|---------------|---------------------------------|------|--------|
| 股票简称          | 冀东水泥                            | 股票代码 | 000401 |
| 股票上市证券交易所     | 深圳证券交易所                         |      |        |
| 公司的中文名称       | 唐山冀东水泥股份有限公司                    |      |        |
| 公司的中文简称       | 冀东水泥                            |      |        |
| 公司的外文名称（如有）   | TANGSHAN JIDONG CEMENT CO.,LTD. |      |        |
| 公司的外文名称缩写（如有） | JIDONG CEMENT                   |      |        |
| 公司的法定代表人      | 姜长禄                             |      |        |
| 注册地址          | 唐山市丰润区林荫路                       |      |        |
| 注册地址的邮政编码     | 064000                          |      |        |
| 办公地址          | 河北省唐山市丰润区林荫路 233 号              |      |        |
| 办公地址的邮政编码     | 064000                          |      |        |
| 公司网址          | www.jdsn.com.cn                 |      |        |
| 电子信箱          | zqb@jdsn.com.cn                 |      |        |

### 二、联系人和联系方式

|      | 董事会秘书                           | 证券事务代表                          |
|------|---------------------------------|---------------------------------|
| 姓名   | 刘宇                              | 沈伟斌                             |
| 联系地址 | 北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 A 座 22 层 | 北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 A 座 22 层 |
| 电话   | 010-59512082                    | 010-59512082                    |
| 传真   | 010-58256630                    | 010-58256630                    |
| 电子信箱 | zqb@jdsn.com.cn                 | zqb@jdsn.com.cn                 |

### 三、信息披露及备置地点

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 公司选定的信息披露媒体的名称      | 中国证券报、证券时报        |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | www.cninfo.com.cn |
| 公司年度报告备置地点          | 深圳证券交易所、公司董事会秘书室  |

#### 四、注册变更情况

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 组织机构代码              | 91130200104364503X |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如有） | 无变更                |
| 历次控股股东的变更情况（如有）     | 无变更                |

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐ 适用 ☒ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

|                           | 2017 年            | 2016 年            | 本年比上年增减                  | 2015 年            |
|---------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
| 营业收入（元）                   | 15,289,714,130.81 | 12,335,154,865.25 | 23.95%                   | 11,108,247,821.17 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）          | 110,383,334.02    | 52,885,484.51     | 108.72%                  | -1,715,219,377.12 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 81,206,812.13     | -654,396,330.58   | 同比增加<br>735,603,142.71 元 | -2,754,376,204.49 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）          | 2,702,309,274.06  | 2,691,290,473.20  | 0.41%                    | 917,288,093.59    |
| 基本每股收益（元/股）               | 0.080             | 0.040             | 100.00%                  | -1.273            |
| 稀释每股收益（元/股）               | 0.080             | 0.040             | 100.00%                  | -1.273            |
| 加权平均净资产收益率                | 1.10%             | 0.52%             | 上升 0.58 个百分点             | -15.68%           |
|                           | 2017 年末           | 2016 年末           | 本年末比上年末增减                | 2015 年末           |
| 总资产（元）                    | 41,034,310,358.39 | 41,480,045,870.16 | -1.07%                   | 41,506,446,214.54 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元）          | 10,077,999,677.25 | 9,985,485,749.14  | 0.93%                    | 10,060,610,751.51 |

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

|                        | 第一季度             | 第二季度             | 第三季度             | 第四季度             |
|------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 营业收入                   | 1,758,612,115.48 | 4,785,187,744.35 | 4,849,490,898.72 | 3,896,423,372.26 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | -368,916,666.78  | 258,174,413.46   | 429,942,401.84   | -208,816,814.50  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -408,517,326.93  | 376,051,826.03   | 370,258,891.11   | -256,586,578.08  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -73,268,012.34   | 840,322,545.72   | 1,218,964,362.88 | 716,290,377.80   |

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

☐ 是 ☒ 否

## 九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

| 项目                                                                       | 2017 年金额       | 2016 年金额        | 2015 年金额       | 说明                       |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|--------------------------|
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）                                              | -2,575,951.29  | 316,116,168.26  | -7,786,036.17  | 上年同期主要是吉林公司拆除补偿收益。       |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）                            | 57,671,458.24  | 144,095,496.30  | 103,421,498.09 | 详见第十一节“财务报告”附注 70“其他收益”。 |
| 债务重组损益                                                                   |                |                 | -40,000.00     |                          |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益                                              |                |                 |                |                          |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和 | -73,745,319.73 | -141,799,956.67 | 65,383,440.04  | 中再资环股票公允价值变动及处置形成的收益。    |

|                     |                |                |                  |                                   |
|---------------------|----------------|----------------|------------------|-----------------------------------|
| 可供出售金融资产取得的投资收益     |                |                |                  |                                   |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 75,769,072.32  |                |                  | 本期收回李文秀部分其他应收款。                   |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出  | -15,782,281.49 | 8,364,884.90   | 15,849,618.91    |                                   |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目   | 1.43           | 622,269,003.64 | 1,144,685,441.96 | 上年同期主要是处置持有的三河公司及唐山海螺型材公司股权产生的收益。 |
| 减：所得税影响额            | 9,306,978.57   | 235,758,133.02 | 273,213,263.81   |                                   |
| 少数股东权益影响额（税后）       | 2,853,479.02   | 6,005,648.32   | 9,143,871.65     |                                   |
| 合计                  | 29,176,521.89  | 707,281,815.09 | 1,039,156,827.37 | --                                |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

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

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

#### 1. 水泥行业的发展阶段

水泥工业是国民经济发展的重要基础产业，水泥是国民经济建设的重要基础原材料，广泛应用于土木建筑、水利、国防等工程，为改善人民生活 and 促进国家经济建设和国防安全起到了重要作用。进入本世纪以来，我国经济的快速发展促使了水泥产业规模迅速扩张，随着我国经济发展速度逐步放缓，水泥需求呈现出下降趋势，在我国经济发展进入“新常态”的背景下，水泥行业产能过剩更加突出。但是，随着“十三五”规划的不断落实，水泥行业供给侧结构性改革及促进结构调整、转型升级向纵深转折等措施将推动水泥行业进入一个新的、发展的重要时期。

#### 2. 水泥行业的周期特点

水泥行业发展与全社会固定资产投资规模、国家基础设施建设和房地产行业紧密相关，周期性发展规律明显。此外，水泥呈现一定的季节性波动，北方冬季、南方雨季因施工减少为淡季。受运输半径影响，水泥行业还具有明显的区域性。

#### 3. 公司主要业务及行业地位

公司及子公司的主要业务为生产和销售水泥熟料、各类硅酸盐水泥和与水泥相关的建材产品。

公司是国家重点支持水泥结构调整的12家大型水泥企业集团之一、中国北方最大的水泥生产厂商，年熟料产能达到0.75亿吨，水泥产能达到1.30亿吨，余热发电总装机容量达357兆瓦，市场覆盖河北、北京、天津、陕西、山西、内蒙古、吉林、重庆等12个省（直辖市、自治区），水泥产能位列国内水泥制造企业第三名。

公司间接控股股东金隅集团正在对公司进行重大资产重组，金隅集团拟以北京金隅水泥经贸有限公司等10家公司的股权，公司以所持有的冀东水泥滦县有限责任公司等20家公司的股权及唐山冀东水泥股份有限公司唐山分公司等2家分公司的资产出资，双方共同组建合资公司。合资公司组建后，公司拥有合资公司控股权。重组完成后，公司在京津冀地区的市场占有率将大幅提升。

#### 4. 公司主要产品及用途

公司以“盾石”牌硅酸盐水泥为主导产品，其中包括：中标、英标、美标等通用硅酸盐水泥，道路、核电、油井、博格板超早强等专用水泥，中热/低热、抗硫酸盐等特种水泥，三个系列几十个品种，广泛应用于高速公路、水电大坝、核电站、铁路、机场和高层建筑等各类建筑工程。“盾石”商标被中国工商总局认定为“中国驰名商标”。

#### 5. 公司经营模式

公司根据子公司所处地理位置及业务特点，建立区域考核单元，采取以总部为投资中心和战略管控中心、考核单元为利润中心、各子公司为成本中心的运营管控模式；根据水泥产品的销售特点，建立区域营销公司，根据销售对象的不同，建立了以直销与经销相结合的营销体系；公司根据规模采购优势结合资源区位优势的特点，大宗原燃材料采用集招集采和集招分采相结合的采购方式；公司资金集中管控。

#### 6. 主要的业绩驱动因素

2017年，受益于“京津冀协同发展”国家战略的推进以及水泥行业“供给侧结构性改革”的积极影响，公司核心区域水泥市场秩序持续改善，水泥市场价格理性回归，水泥和熟料毛利率同比大幅提升；2017年，公司以提高企业效益和运营质量为核心，通过稳量提价、战略营销、市场协同、因企施策等方法，实现了以融合促发展、以发展促增效、以增效促提升的目标，取得了所属企业全面提质增效的良好业绩，营业收入同比增加23.95%，归属于上市公司股东的净利润同比增加108.72%。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

| 主要资产                   | 重大变化说明                                |
|------------------------|---------------------------------------|
| 股权资产                   | 无重大变化。                                |
| 固定资产                   | 无重大变化。                                |
| 无形资产                   | 无重大变化。                                |
| 在建工程                   | 较年初降低 69.19%，主要是部分子公司在建工程完工并转固。       |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 较年初降低 94.61%，主要是出售部分中再资环股票及其价格波动。     |
| 应收票据                   | 较年初增加 239.7%，主要是营业收入同比增加导致票据结算量增加。    |
| 其他应收款                  | 较年初降低 49.32%，主要是收到三河公司及唐山海螺型材公司股权转让款。 |

### 2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是国家重点支持水泥结构调整的12家大型水泥企业集团之一、中国北方最大的水泥生产厂商，经过30多年的发展，公司在成本管控、产能布局、资源储备、环保、品牌打造及人才队伍建设等方面具有明显优势，具体如下：

#### 1.成本优势

公司持续做实做优生产运营管控，通过节能降耗、成本控降、质量提升使得公司在布局区域的成本竞争优势明显，为公司产能释放、效益提升奠定了基础。

#### 2.产能、产品和区位优势

通过近30多年的发展，公司形成涵盖水泥产业链延伸等多个产业领域，目前是北方最大的水泥生产企业，熟料生产线全部采用新型干法技术，水泥产能达到1.30亿吨，水泥生产线布局和销售网络覆盖12个省、自治区、直辖市，在所布局的区域形成了规模上的比较优势并拥有接续保供大工程、大客户的能力，比单体企业具有规模优势。

公司及间接控股股东金隅集团控制的水泥产能合计为1.7亿吨，熟料产能为1.17亿吨。尤其在京津冀地区，两家公司市场占有率达到50%以上，市场占有率高，市场话语权持续增强。

#### 3.资源优势

公司所属水泥企业均靠近公司自备的石灰石矿山，资源储量多、品质较好，能够确保企业长期稳定发展的需要。

#### 4.环保优势

公司通过前期加大环保投入和后期升级改造，公司所属企业环保排放均符合或超越国家及地方标准，着重体现绿色新型环保产品优势，提升企业可持续健康发展能力。

#### 5.品牌优势

多年来，公司形成了较强的知名度、市场影响力和产品质量、保供、服务等方面的品牌美誉度，在区域内高端水泥市场上具有较高的品牌影响力，公司拥有的“盾石”牌商标连续被评为河北省著名商标，“盾石”牌商标被国家工商管理总局认定为“中国驰名商标”。

#### 6.人才优势

公司拥有一大批懂技术、善经营、会管理、具有团队精神的复合型人才，锻造了一支优秀的高素质团队，形成在企业生产、运营中的人才优势。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2017年是全面实施“十三五”规划、进一步深化供给侧结构性改革的重要一年，国家坚持稳中求进工作总基调，通过稳增长、促改革、调结构等工作，2017年全国GDP同比增长6.9%，经济运行稳中有进、稳中向好、好于预期，经济社会保持平稳健康发展。2017年全国固定资产投资整体增速稳中略缓，房地产投资增速较去年同期有所提升，基建投资增速继续维持高位平稳运行；全国累计水泥产量23.4亿吨，同比降低3.10%(数据来源：国家统计局)。

2017年，得益于供给侧改革的深入、国家环保政策趋严，水泥行业供给端得到了良好的调控，房地产投资增速出现回升、基建投资增速持续稳定在较高水平及“一带一路”、京津冀协同发展等国家战略的实施，为水泥需求带来支撑。

报告期内，在原燃材料价格上涨及核心区域水泥需求减少导致公司水泥和熟料综合销量同比降低等不利情况下，公司上下牢固树立和落实新的发展理念，主动适应经济新常态，围绕年初制定的目标和任务，凝心聚力、开拓创新，有效应对错综复杂的发展形势和各种风险挑战，公司区域水泥市场秩序持续改善，水泥及熟料销售价格较去年同期相比大幅增长。2017年度公司经营业绩大幅提升，主要采取以下措施：

1.公司以“管理提升、文化融合、运营整合、提质增效”为主线，以提高企业经济效益和运行质量为落脚点，取得了主要经济指标大幅提升的良好业绩；

2.公司广泛实施战略营销，建立“四位一体”管控模式（即营销中心拿方案，总部定政策，区域营销公司抓落实，生产企业密切配合的运营管控模式），建立统一采购供应、统一营销、统一生产管理平台，形成一体化生产运营机制，各区域企业盈利水平大幅提升；

3.公司做好前期环保投入和后期升级改造，扩展水泥窑协同处置生活垃圾规模，积极探索和实施水泥窑协同处置危险废弃物、城市污泥等环保项目，提升企业可持续健康发展能力；

4.公司统一和优化企业物资供应管理模式，进一步扩大集采规模，充分发挥规模优势，控降采购成本。

报告期，公司销售水泥5,078万吨，较上年同期减少12.39%，销售熟料923万吨，与上年同期基本持平。公司实现营业收入1,528,971万元，同比增长23.95%；实现归属于上市公司股东的净利润11,038万元，同比增长108.72%。

2018年是公司实现跨越式发展的关键一年。公司将继续坚持稳中求进的工作总基调，以完善区域市场格局，提升核心竞争力为目标，做强核心区域、做优重点区域、做活布点布局区域，推动产销全流程、全价值链、全员参与的提质增效，促进公司整体健康快速发展。公司2018年计划实现营业收入163亿元。

### 二、主营业务分析

#### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

#### 2、收入与成本

##### （1）营业收入构成

单位：元

|                    | 2017 年            |         | 2016 年            |         | 同比增减   |
|--------------------|-------------------|---------|-------------------|---------|--------|
|                    | 金额                | 占营业收入比重 | 金额                | 占营业收入比重 |        |
| 营业收入合计             | 15,289,714,130.81 | 100%    | 12,335,154,865.25 | 100%    | 23.95% |
| 分行业                |                   |         |                   |         |        |
| 建材行业               | 15,289,714,130.81 | 100.00% | 12,335,154,865.25 | 100.00% | 23.95% |
| 分产品                |                   |         |                   |         |        |
| 水泥                 | 12,289,022,463.65 | 80.37%  | 10,270,053,077.84 | 83.26%  | 19.66% |
| 熟料                 | 1,870,814,197.01  | 12.24%  | 1,326,250,676.55  | 10.75%  | 41.06% |
| 其他                 | 1,129,877,470.15  | 7.39%   | 738,851,110.86    | 5.99%   | 52.92% |
| 分地区                |                   |         |                   |         |        |
| 华北（北京、天津、河北、山西、内蒙） | 9,655,560,937.49  | 63.15%  | 7,987,529,668.40  | 64.75%  | 20.88% |
| 东北（辽宁、吉林）          | 1,560,721,641.03  | 10.21%  | 1,412,499,420.25  | 11.45%  | 10.49% |
| 西北（陕西）             | 1,466,842,260.33  | 9.59%   | 866,966,957.99    | 7.03%   | 69.19% |
| 其他（湖南、山东、重庆）       | 2,606,589,291.96  | 17.05%  | 2,068,158,818.61  | 16.77%  | 26.03% |

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

|                    | 营业收入              | 营业成本              | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减    |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------|-------------|-------------|---------------|
| 分行业                |                   |                   |        |             |             |               |
| 建材行业               | 15,289,714,130.81 | 10,729,209,432.60 | 29.83% | 23.95%      | 14.71%      | 上升 5.66 个百分点  |
| 分产品                |                   |                   |        |             |             |               |
| 水泥                 | 12,289,022,463.65 | 8,305,895,936.86  | 32.41% | 19.66%      | 6.63%       | 上升 8.26 个百分点  |
| 熟料                 | 1,870,814,197.01  | 1,502,442,519.87  | 19.69% | 41.06%      | 47.84%      | 下降 3.68 个百分点  |
| 其他                 | 1,129,877,470.15  | 920,870,975.87    | 18.50% | 52.92%      | 68.25%      | 下降 7.42 个百分点  |
| 分地区                |                   |                   |        |             |             |               |
| 华北（北京、天津、河北、山西、内蒙） | 9,655,560,937.49  | 6,473,690,928.95  | 32.95% | 20.88%      | 5.10%       | 上升 10.06 个百分点 |
| 东北（辽宁、吉林）          | 1,560,721,641.03  | 1,094,618,298.90  | 29.86% | 10.49%      | 18.05%      | 下降 4.50 个百分点  |
| 西北（陕西）             | 1,466,842,260.33  | 994,841,392.46    | 32.18% | 69.19%      | 58.22%      | 上升 4.71 个百分点  |

|              |                  |                  |        |        |        |              |
|--------------|------------------|------------------|--------|--------|--------|--------------|
| 其他（湖南、山东、重庆） | 2,606,589,291.96 | 2,166,058,812.29 | 16.90% | 26.03% | 32.25% | 下降 3.91 个百分点 |
|--------------|------------------|------------------|--------|--------|--------|--------------|

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

☐ 适用 ☒ 不适用

### （3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒ 是 ☐ 否

| 行业分类 | 项目  | 单位 | 2017 年 | 2016 年 | 同比增减    |
|------|-----|----|--------|--------|---------|
| 水泥   | 销售量 | 万吨 | 5,078  | 5,796  | -12.39% |
|      | 生产量 | 万吨 | 5,059  | 5,802  | -12.81% |
|      | 库存量 | 万吨 | 174    | 145    | 20.00%  |
| 熟料   | 销售量 | 万吨 | 923    | 924    | 0.00%   |
|      | 生产量 | 万吨 | 4,312  | 4,758  | -9.37%  |
|      | 库存量 | 万吨 | 185    | 305    | -39.34% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

2017年末熟料库存量同比降低39.34%，主要原因是执行国家错峰生产政策，产量同比减少。

### （4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### （5）营业成本构成

产品分类

单位：元

| 产品分类 | 项目    | 2017 年           |         | 2016 年           |         | 同比增减         |
|------|-------|------------------|---------|------------------|---------|--------------|
|      |       | 金额               | 占营业成本比重 | 金额               | 占营业成本比重 |              |
| 水泥   | 原材料   | 2,677,650,037.61 | 32.24%  | 2,492,420,035.00 | 32.00%  | 上升 0.24 个百分点 |
| 水泥   | 燃料及动力 | 3,767,867,148.22 | 45.36%  | 3,341,630,293.00 | 42.90%  | 上升 2.46 个百分点 |
| 水泥   | 折旧    | 833,903,591.33   | 10.04%  | 892,373,205.70   | 11.46%  | 下降 1.42 个百分点 |
| 水泥   | 人工及其他 | 1,026,475,159.70 | 12.36%  | 1,063,311,560.81 | 13.65%  | 下降 1.29 个百分点 |
| 水泥   | 合计    | 8,305,895,936.86 | 100.00% | 7,789,735,094.51 | 100.00% |              |
| 熟料   | 原材料   | 189,585,592.90   | 12.62%  | 126,699,846.20   | 12.47%  | 上升 0.15 个百分点 |
| 熟料   | 燃料及动力 | 938,086,703.59   | 62.44%  | 599,488,202.00   | 58.99%  | 上升 3.45 个百分点 |
| 熟料   | 折旧    | 163,449,856.61   | 10.88%  | 128,668,032.20   | 12.66%  | 下降 1.78 个百分点 |
| 熟料   | 人工及其他 | 211,320,366.77   | 14.07%  | 161,388,182.87   | 15.88%  | 下降 1.81 个百分点 |

|    |    |                  |         |                  |         |  |
|----|----|------------------|---------|------------------|---------|--|
| 熟料 | 合计 | 1,502,442,519.87 | 100.00% | 1,016,244,263.27 | 100.00% |  |
|----|----|------------------|---------|------------------|---------|--|

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本期纳入本公司合并报表范围的合并单位为70家，上期为65家。变动如下：

1、与上期相比本期新增合并单位6家：

本期新投资设立6家公司：金隅冀东水泥吉林经贸有限公司、陕西金隅冀东水泥经贸有限公司、烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司、辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司、内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司、太原金隅冀东水泥经贸有限公司。

2、与上期相比本期减少合并单位1家：

本期因注销减少1家公司：唐山冀东水泥职工教育培训有限公司。

### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| 前五名客户合计销售金额（元）           | 1,992,857,821.40 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例     | 13.03%           |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 9.42%            |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称         | 销售额（元）           | 占年度销售总额比例 |
|----|--------------|------------------|-----------|
| 1  | 同一实际控制人控制的客户 | 1,440,629,076.80 | 9.42%     |
| 2  | 单位-1         | 226,391,124.50   | 1.48%     |
| 3  | 单位-2         | 114,658,926.90   | 0.75%     |
| 4  | 单位-3         | 106,282,074.10   | 0.70%     |
| 5  | 单位-4         | 104,896,619.10   | 0.69%     |
| 合计 | --           | 1,992,857,821.40 | 13.03%    |

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

除同一实际控制人控制的客户，本公司与其他四名客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在其他四名客户中没有直接或者间接拥有权益。

公司主要供应商情况

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| 前五名供应商合计采购金额（元）           | 3,938,483,609.25 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例     | 34.24%           |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 30.09%           |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称         | 采购额（元）           | 占年度采购总额比例 |
|----|---------------|------------------|-----------|
| 1  | 同一实际控制人控制的供应商 | 3,461,184,280.10 | 30.09%    |
| 2  | 单位-5          | 238,920,033.84   | 2.08%     |
| 3  | 单位-6          | 82,999,145.43    | 0.72%     |
| 4  | 单位-7          | 78,349,971.05    | 0.68%     |
| 5  | 单位-8          | 77,030,178.83    | 0.67%     |
| 合计 | --            | 3,938,483,609.25 | 34.24%    |

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

除同一实际控制人控制的供应商外，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在其他四名供应商中没有直接或者间接拥有权益。

### 3、费用

单位：元

|      | 2017 年           | 2016 年           | 同比增减   | 重大变动说明                                                                   |
|------|------------------|------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| 销售费用 | 619,160,543.16   | 454,835,435.60   | 36.13% | 原因为以到位价结算的产品销量增加，运输费随之增加；本年新成立经贸公司后，随着销售收入增加导致职工薪酬及劳务费增加及因销售模式改变服务费增加所致。 |
| 管理费用 | 2,396,057,081.16 | 1,674,138,599.43 | 43.12% | 主要是：1、公司及所属企业加大设备维修维护力度，维修维护费用同比大幅增加；2、受国家错峰生产政策影响，停工费用增加。               |
| 财务费用 | 1,180,416,752.81 | 1,250,152,494.95 | -5.58% |                                                                          |

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司研发的目的是提升企业产品市场竞争力及管理水平。

公司研发投入情况

|             | 2017 年       | 2016 年       | 变动比例        |
|-------------|--------------|--------------|-------------|
| 研发人员数量（人）   | 63           | 58           | 8.62%       |
| 研发人员数量占比    | 0.40%        | 0.36%        | 上升 0.04 百分点 |
| 研发投入金额（元）   | 6,946,388.12 | 6,487,398.83 | 7.08%       |
| 研发投入占营业收入比例 | 0.05%        | 0.05%        | 与同期基本持平     |

|                 |       |       |  |
|-----------------|-------|-------|--|
| 研发投入资本化的金额（元）   | 0.00  | 0.00  |  |
| 资本化研发投入占研发投入的比例 | 0.00% | 0.00% |  |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐ 适用 ☒ 不适用

## 5、现金流

单位：元

| 项目            | 2017 年            | 2016 年            | 同比增减              |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 经营活动现金流入小计    | 11,785,011,847.24 | 10,620,481,666.98 | 1,164,530,180.26  |
| 经营活动现金流出小计    | 9,082,702,573.18  | 7,929,191,193.78  | 1,153,511,379.40  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 2,702,309,274.06  | 2,691,290,473.20  | 11,018,800.86     |
| 投资活动现金流入小计    | 1,556,593,881.39  | 675,049,362.11    | 881,544,519.28    |
| 投资活动现金流出小计    | 561,321,550.41    | 692,201,735.47    | -130,880,185.06   |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 995,272,330.98    | -17,152,373.36    | 1,012,424,704.34  |
| 筹资活动现金流入小计    | 18,452,263,136.35 | 22,391,803,124.90 | -3,939,539,988.55 |
| 筹资活动现金流出小计    | 21,228,974,421.47 | 24,302,137,408.94 | -3,073,162,987.47 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -2,776,711,285.12 | -1,910,334,284.04 | -866,377,001.08   |
| 现金及现金等价物净增加额  | 920,870,319.92    | 763,803,815.80    | 157,066,504.12    |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）投资活动产生的现金流量净额同比增加101,242万元，主要是本期收到三河公司及唐山海螺型材公司股权转让款。

（2）筹资活动产生的现金流量净额同比减少45.35%，主要是偿还到期债务。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

## 三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

|          | 金额              | 占利润总额比例 | 形成原因说明                      | 是否具有可持续性                          |
|----------|-----------------|---------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 投资收益     | -200,992,705.91 | -55.60% | 主要是出售部分中再资环股票及合营联营公司投资收益影响。 | 1、合营联营公司投资收益可持续；<br>2、其他投资收益不可持续。 |
| 公允价值变动损益 | 199,257,447.92  | 55.12%  | 主要是出售部分中再资环股票及价格波动形成。       | 否                                 |

|       |               |        |                               |   |
|-------|---------------|--------|-------------------------------|---|
| 资产减值  | 33,243,313.61 | 9.20%  | 主要是本期计提长期资产减值准备。              | 否 |
| 营业外收入 | 23,539,778.77 | 6.51%  | 主要是吉林公司拆迁处置收入、子公司财产保险、胜讼赔款收入。 | 否 |
| 营业外支出 | 39,322,060.26 | 10.88% | 主要是子公司支付政府款项。                 | 否 |

#### 四、资产及负债状况

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|             | 2017 年末           |        | 2016 年末           |        | 比重增减         | 重大变动说明 |
|-------------|-------------------|--------|-------------------|--------|--------------|--------|
|             | 金额                | 占总资产比例 | 金额                | 占总资产比例 |              |        |
| 货币资金        | 3,631,657,959.36  | 8.85%  | 3,188,552,723.47  | 7.69%  | 上升 1.16 个百分点 |        |
| 应收账款        | 1,160,119,132.80  | 2.83%  | 1,385,375,436.05  | 3.34%  | 下降 0.51 个百分点 |        |
| 存货          | 1,392,984,533.15  | 3.39%  | 1,548,892,813.79  | 3.73%  | 下降 0.34 个百分点 |        |
| 长期股权投资      | 1,498,264,601.87  | 3.65%  | 1,554,163,527.87  | 3.75%  | 下降 0.10 个百分点 |        |
| 固定资产        | 23,472,649,976.65 | 57.20% | 23,324,996,355.87 | 56.23% | 上升 0.97 个百分点 |        |
| 在建工程        | 377,982,507.15    | 0.92%  | 1,226,976,880.59  | 2.96%  | 下降 2.04 个百分点 |        |
| 短期借款        | 12,682,427,194.71 | 30.91% | 11,763,696,954.83 | 28.36% | 上升 2.55 个百分点 |        |
| 长期借款        | 1,727,500,000.00  | 4.21%  | 1,586,275,000.00  | 3.82%  | 上升 0.39 个百分点 |        |
| 预付款项        | 659,848,874.80    | 1.61%  | 819,101,705.34    | 1.97%  | 下降 0.36 个百分点 |        |
| 其他应收款       | 930,477,410.21    | 2.27%  | 1,835,891,776.78  | 4.43%  | 下降 2.16 个百分点 |        |
| 其他流动资产      | 414,781,380.74    | 1.01%  | 441,068,908.51    | 1.06%  | 下降 0.05 个百分点 |        |
| 可供出售金融资产    | 574,692,166.71    | 1.40%  | 595,482,753.92    | 1.44%  | 下降 0.04 个百分点 |        |
| 商誉          | 76,070,206.63     | 0.19%  | 76,070,206.63     | 0.18%  | 上升 0.01 个百分点 |        |
| 长期待摊费用      | 519,652,429.70    | 1.27%  | 415,825,458.66    | 1.00%  | 上升 0.27 个百分点 |        |
| 递延所得税资产     | 380,341,460.79    | 0.93%  | 423,750,995.76    | 1.02%  | 下降 0.09 个百分点 |        |
| 应付票据        | 310,658,625.99    | 0.76%  | 709,467,651.20    | 1.71%  | 下降 0.95 个百分点 |        |
| 应付账款        | 3,468,677,848.48  | 8.45%  | 2,022,705,932.05  | 4.88%  | 上升 3.57 个百分点 |        |
| 应交税费        | 250,118,281.67    | 0.61%  | 302,587,874.62    | 0.73%  | 下降 0.12 个百分点 |        |
| 应付利息        | 106,660,974.66    | 0.26%  | 128,577,521.97    | 0.31%  | 下降 0.05 个百分点 |        |
| 应付股利        | 4,812,829.92      | 0.01%  | 2,754,829.92      | 0.01%  | 与同期基本持平      |        |
| 其他应付款       | 887,759,600.91    | 2.16%  | 906,179,914.73    | 2.18%  | 下降 0.02 个百分点 |        |
| 一年内到期的非流动负债 | 2,884,923,702.25  | 7.03%  | 4,431,447,247.32  | 10.68% | 下降 3.65 个百分点 |        |

|         |                  |       |                  |        |              |  |
|---------|------------------|-------|------------------|--------|--------------|--|
| 其他流动负债  | 1,017,361,467.66 | 2.48% | 13,067,994.80    | 0.03%  | 上升 2.45 个百分点 |  |
| 应付债券    | 2,159,103,991.51 | 5.26% | 3,214,231,051.15 | 7.75%  | 下降 2.49 个百分点 |  |
| 长期应付款   | 3,354,534,698.14 | 8.17% | 4,323,613,992.37 | 10.42% | 下降 2.25 个百分点 |  |
| 递延收益    | 128,911,189.82   | 0.31% | 148,775,353.36   | 0.36%  | 下降 0.05 个百分点 |  |
| 递延所得税负债 | 123,137,976.28   | 0.30% | 247,255,037.17   | 0.60%  | 下降 0.30 个百分点 |  |
| 其他综合收益  | 91,552,084.54    | 0.22% | 107,933,745.58   | 0.26%  | 下降 0.04 个百分点 |  |

## 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目                                                 | 期初数              | 本期公允价值<br>变动损益 | 计入权益的累<br>计公允价值变<br>动 | 本期计<br>提的减<br>值 | 本期<br>购买<br>金额 | 本期出售金额         | 期末数            |
|----------------------------------------------------|------------------|----------------|-----------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 金融资产                                               |                  |                |                       |                 |                |                |                |
| 1.以公允价值计<br>量且其变动计入<br>当期损益的金融<br>资产（不含衍生<br>金融资产） | 566,149,292.00   | 199,257,447.92 |                       | 0.00            | 0.00           | 734,891,930.92 | 30,514,809.00  |
| 3.可供出售金融<br>资产                                     | 593,592,753.92   |                | 122,100,339.51        |                 |                |                | 572,802,166.71 |
| 金融资产小计                                             | 1,159,742,045.92 | 199,257,447.92 | 122,100,339.51        |                 |                | 734,891,930.92 | 603,316,975.71 |
| 上述合计                                               | 1,159,742,045.92 | 199,257,447.92 | 122,100,339.51        |                 |                | 734,891,930.92 | 603,316,975.71 |
| 金融负债                                               | 0.00             |                |                       |                 |                |                | 0.00           |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，受限资产625,807万元，主要是通过融资租赁租入的固定资产、票据、信用证保证金。

## 五、投资状况

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

| 报告期投资额（元）        | 上年同期投资额（元）       | 变动幅度    |
|------------------|------------------|---------|
| 1,110,124,960.56 | 1,595,004,001.48 | -30.40% |

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目名称                                   | 投资方式 | 是否为固定资产投资 | 投资项目涉及行业 | 本报告期投入金额       | 截至报告期末累计实际投入金额   | 资金来源    | 项目进度   | 预计收益          | 截止报告期末累计实现的收益 | 未达到计划进度和预计收益的原因                   | 披露日期（如有） | 披露索引（如有） |
|----------------------------------------|------|-----------|----------|----------------|------------------|---------|--------|---------------|---------------|-----------------------------------|----------|----------|
| 冀东水泥黑龙江有限公司 7200t/d 熟料新型干法水泥生产线（带余热发电） | 自建   | 是         | 建材行业     | 564,018,230.94 | 1,108,916,608.03 | 自有资金及借款 | 95.00% | 47,000,000.00 |               | 2017 年 10-11 月试生产，预计 2018 年内正式投产。 |          |          |
| 米脂冀东水泥有限公司日产 2000 吨新型干法电石渣水泥资源综合利用项目   | 自建   | 是         | 建材行业     | 41,589,149.70  | 429,987,887.61   | 自有资金及借款 | 92.00% | 18,000,000.00 | 14,585,674.51 | 2017 年正式投产。                       |          |          |
| 合计                                     | --   | --        | --       | 605,607,380.64 | 1,538,904,495.64 | --      | --     | 65,000,000.00 | 14,585,674.51 | --                                | --       | --       |

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 证券品种                    | 证券代码   | 证券简称     | 最初投资成本           | 会计<br>计量<br>模式 | 期初账面价值           | 本期公允价值<br>变动损益 | 计入权益的累<br>计公允价值变<br>动 | 本期<br>购买<br>金额 | 本期出售金额         | 报告期损益          | 期末账面价值         | 会计<br>核算<br>科目       | 资金<br>来源 |
|-------------------------|--------|----------|------------------|----------------|------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------|
| 境内外股票                   | 600217 | 中再<br>资环 | 1,005,776,400.00 | 公允<br>价值<br>计量 | 566,149,292.00   | 199,257,447.92 |                       |                | 734,891,930.92 | -73,745,319.73 | 30,514,809.00  | 交易<br>性金<br>融资<br>产  | 不适<br>用  |
| 境内外股票                   | 600881 | 亚泰<br>集团 | 450,201,827.20   | 公允<br>价值<br>计量 | 593,398,552.96   |                | 122,585,075.84        |                |                |                | 572,786,903.04 | 可供<br>出售<br>金融<br>资产 | 自有<br>资金 |
| 合计                      |        |          | 1,455,978,227.20 | --             | 1,159,547,844.96 | 199,257,447.92 | 122,585,075.84        | 0.00           | 734,891,930.92 | -73,745,319.73 | 603,301,712.04 | --                   | --       |
| 证券投资审批董事会公告披露日期         |        |          | 2014 年 10 月 28 日 |                |                  |                |                       |                |                |                |                |                      |          |
| 证券投资审批股东会公告披露日期<br>(如有) |        |          |                  |                |                  |                |                       |                |                |                |                |                      |          |

##### (2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### 5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

| 公司名称           | 公司类型 | 主要业务                                  | 注册资本             | 总资产              | 净资产              | 营业收入           | 营业利润           | 净利润            |
|----------------|------|---------------------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| 奎山冀东水泥有限公司     | 子公司  | 水泥、水泥熟料生产及销售                          | 900,000,000.00   | 1,773,133,023.63 | 1,005,999,624.88 | 907,796,396.70 | 171,181,388.23 | 126,117,175.76 |
| 唐县冀东水泥有限责任公司   | 子公司  | 水泥熟料生产和销售；普通货运                        | 325,000,000.00   | 904,498,318.96   | 436,500,104.31   | 600,816,732.37 | 138,542,822.57 | 101,853,296.53 |
| 大同冀东水泥有限责任公司   | 子公司  | 水泥及水泥制品制造、销售                          | 534,000,000.00   | 1,230,781,481.94 | 488,101,743.95   | 568,215,033.41 | 62,520,833.40  | 99,474,149.47  |
| 临澧冀东水泥有限公司     | 子公司  | 水泥熟料生产和销售；普通货运                        | 278,500,000.00   | 721,351,809.26   | 416,018,359.45   | 551,649,514.70 | 117,858,285.17 | 88,281,005.25  |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 子公司  | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                    | 370,000,000.00   | 1,229,285,853.87 | 463,766,664.53   | 644,921,093.02 | 113,290,424.90 | 85,099,788.21  |
| 冀东水泥永吉有限责任公司   | 子公司  | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                    | 340,000,000.00   | 1,242,192,721.30 | 492,507,819.04   | 641,711,376.49 | 106,242,636.69 | 77,855,574.27  |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司   | 子公司  | 经营水泥、熟料及石灰石的生产制造、销售                   | 280,000,000.00   | 724,776,839.38   | 373,700,324.65   | 349,703,252.82 | 80,130,793.66  | 68,130,436.86  |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司   | 子公司  | 经营水泥、熟料及石灰石的生产制造、销售                   | 385,000,000.00   | 1,180,872,022.54 | 243,601,430.35   | 432,582,574.72 | 27,967,173.76  | 54,868,867.28  |
| 唐山冀东水泥三友有限公司   | 子公司  | 水泥熟料、水泥及水泥制品的生产、销售                    | 354,646,000.00   | 848,229,642.62   | 368,697,257.62   | 445,006,984.47 | 43,286,621.59  | 42,814,982.79  |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司 | 子公司  | 水泥熟料及相关建材的制造和销售                       | 453,150,000.00   | 756,330,119.78   | 466,812,084.44   | 438,579,541.22 | 57,951,374.56  | 40,332,953.73  |
| 冀东水泥铜川有限公司     | 子公司  | 骨料、水泥、水泥熟料及水泥深加工产品、其他建材产品生产与销售、相关产品运输 | 1,100,000,000.00 | 1,960,687,461.74 | 744,360,612.96   | 765,378,729.21 | 15,851,057.83  | 37,849,395.77  |
| 冀东水泥(烟台)有限责任公司 | 子公司  | 生产、销售水泥、水泥熟料；加工、销售水泥制品、石料；            | 328,000,000.00   | 986,290,381.59   | 318,383,998.54   | 571,642,840.45 | 49,495,655.99  | 34,255,450.24  |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司 | 子公司  | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                    | 275,000,000.00   | 797,237,627.64   | 321,485,959.88   | 384,351,181.39 | 40,601,475.99  | 29,281,319.20  |
| 平泉冀东水泥有限责任公司   | 子公司  | 水泥、水泥熟料及相关建材产品的生产、销售；与水泥相关            | 316,000,000.00   | 770,345,639.91   | 123,503,006.71   | 234,579,799.04 | 4,295,599.79   | 23,108,368.48  |

|                 |     | 的技术咨询、技术服务；                         |                |                  |                 |                |                 |                 |
|-----------------|-----|-------------------------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司   | 子公司 | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                  | 120,000,000.00 | 510,513,896.13   | 127,570,700.99  | 198,719,839.28 | 30,389,275.01   | 22,742,212.23   |
| 唐山冀东水泥外加剂有限责任公司 | 子公司 | 混凝土外加剂、水泥助磨剂、浇注料、其他外加剂的研制、生产、销售     | 50,000,000.00  | 178,451,058.84   | 86,984,121.11   | 152,319,502.95 | 20,204,974.47   | 15,112,856.02   |
| 米脂冀东水泥有限公司      | 子公司 | 水泥、水泥熟料及矿粉的生产及销售；                   | 160,000,000.00 | 611,973,369.69   | 158,119,031.78  | 149,890,511.12 | 15,446,819.15   | 14,585,674.51   |
| 冀东水泥丰润有限责任公司    | 子公司 | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                  | 150,000,000.00 | 308,177,210.54   | 105,929,366.46  | 66,749,302.10  | -24,570,329.29  | -20,055,567.53  |
| 冀东水泥吉林有限责任公司    | 子公司 | 水泥及水泥制品制造、销售                        | 130,000,000.00 | 290,289,452.54   | 240,725,010.18  | 72,933,821.77  | -28,232,421.74  | -20,086,419.89  |
| 烟台冀东润泰建材有限公司    | 子公司 | 超细矿渣粉、粉煤灰的生产、销售，矿渣、水泥的销售。           | 63,000,000.00  | 224,300,172.12   | 41,907,401.78   | 71,657,839.46  | -21,078,525.74  | -21,082,005.50  |
| 山西冀东物流贸易有限公司    | 子公司 | 道路普通货物运输；销售水泥、水泥熟料、水泥添加剂、水泥制品       | 35,000,000.00  | 77,034,298.61    | 5,294,095.55    | 56,327,785.79  | -18,841,935.79  | -22,403,159.19  |
| 昌黎冀东水泥有限公司      | 子公司 | 建筑石料灰岩露天开采；水泥熟料、水泥制造销售              | 140,048,400.00 | 685,506,062.24   | -58,780,714.74  | 259,864,955.10 | -15,802,807.24  | -26,606,738.77  |
| 张家口冀东水泥有限责任公司   | 子公司 | 水泥的生产与销售、矿渣销售及矿渣超细粉的生产与销售；          | 63,138,879.00  | 175,450,495.32   | -12,157,240.67  | 85,607,079.87  | -19,186,278.12  | -27,945,208.98  |
| 冀东水泥重庆合川有限责任公司  | 子公司 | 水泥及水泥制品制造、销售                        | 330,000,000.00 | 954,840,203.44   | -22,629,564.55  | 442,017,326.52 | -30,619,328.78  | -29,637,047.81  |
| 冀东水泥黑龙江有限公司     | 子公司 | 水泥及水泥制品、矿渣超细粉、建筑材料制造项目的筹建、余热发电项目的筹建 | 162,000,000.00 | 1,625,234,397.69 | -25,745,581.72  | 23,105,073.40  | -42,423,466.61  | -42,329,916.61  |
| 冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司  | 子公司 | 水泥熟料、水泥生产与销售                        | 215,250,000.00 | 551,368,526.91   | -190,566,154.01 | 133,856,502.76 | -47,619,325.58  | -47,464,987.88  |
| 辽阳冀东恒盾矿业有限公司    | 子公司 | 石灰石碎石加工；销售                          | 90,000,000.00  | 381,685,308.70   | -22,582,809.08  | 32,346,321.03  | -49,461,771.22  | -49,461,771.22  |
| 冀东水泥璧山有限责任公司    | 子公司 | 水泥熟料制造、销售                           | 368,000,000.00 | 1,171,292,470.04 | 18,047,083.05   | 471,302,151.91 | -52,397,916.98  | -53,434,680.00  |
| 承德冀东水泥有限责任公司    | 子公司 | 水泥及水泥制品制造、销售                        | 350,000,000.00 | 772,603,898.24   | 98,572,397.54   | 214,458,381.67 | -38,451,135.48  | -61,807,348.75  |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司  | 子公司 | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                  | 366,000,000.00 | 1,082,680,333.71 | -527,966,452.59 | 443,465,996.64 | -85,387,352.66  | -85,337,813.17  |
| 包头冀东水泥有限公司      | 子公司 | 经营水泥、熟料及石灰石的生产制造、销售                 | 302,000,000.00 | 894,884,786.94   | -265,772,210.74 | 105,260,809.38 | -125,929,202.18 | -124,812,895.11 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司   | 子公司 | 水泥、水泥熟料的生产及销售                       | 428,504,428.20 | 1,260,379,748.63 | -13,001,444.11  | 271,439,149.43 | -194,848,280.39 | -215,966,695.56 |

|                           |      |                                    |                  |                  |                |                  |                 |                 |
|---------------------------|------|------------------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|-----------------|-----------------|
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司           | 参股公司 | 矿渣微粉及附产品生产、销售                      | 200,000,000.00   | 315,857,668.52   | 279,829,572.81 | 235,475,180.61   | 99,245,150.37   | 77,940,972.63   |
| 冀东海德堡（扶风）水泥有限公司           | 参股公司 | 水泥、水泥熟料及相关建筑产品的生产与销售、技术咨询、自销产品运输服务 | 489,875,182.00   | 911,427,765.76   | 687,567,830.60 | 774,369,526.27   | 210,508,730.20  | 179,017,160.17  |
| 冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司           | 参股公司 | 水泥、水泥熟料及相关建筑产品的生产与销售、技术咨询、自销产品运输服务 | 458,960,000.00   | 1,016,154,137.61 | 647,391,339.09 | 774,912,647.41   | 206,478,408.34  | 174,759,043.86  |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司集团有限公司 | 参股公司 | 预拌商品混凝土、砂浆生产销售运输                   | 1,990,000,000.00 | 4,325,996,355.14 | 646,755,343.26 | 1,945,804,920.20 | -302,922,330.36 | -311,466,004.70 |

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

| 公司名称             | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响   |
|------------------|----------------|-----------------|
| 烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司 | 投资设立           | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |
| 金隅冀东水泥吉林经贸有限公司   | 投资设立           | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |
| 辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司   | 投资设立           | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |
| 陕西金隅冀东水泥经贸有限公司   | 投资设立           | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |
| 太原金隅冀东水泥经贸有限公司   | 投资设立           | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |
| 内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司  | 投资设立           | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |
| 唐山冀东水泥职工教育培训有限公司 | 注销             | 对整体生产经营和业绩无重大影响 |

主要控股参股公司情况说明

## 八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、公司未来发展的展望

### （一）行业发展的趋势

“十三五”是我国建材行业转型升级，实现转折性发展的重要阶段，是实施《中国制造2025》、实现中国制造强国的重要战略期，也是贯彻落实我国《国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要》和《国务院办公厅关于促进建材工业稳增长调结构增效益的指导意见》（国办发〔2016〕34号）文件，实施水泥工业“创新提升，超越引领”战略，推进水泥工业供给侧结构性改革，促进结构调整、转型升级向纵深转折，将水泥行业推进到一个新的发展的重要时期。

产能过剩仍是水泥行业当下及未来面临的主要问题，目前行业内主要是采取错峰生产、环保停产、阶段性停限产等措施通过限制企业开工率、降低产量来调节市场供需关系，只是降产量，过剩产能并没有从根本上去除，产能严重过剩问题并没有得到实质性的解决；随着价格和利润水平的恢复，企业间的博弈增加，各市场主体间的协同关系越来越脆弱，目前行业恢复性盈利的态势可能发生反覆。

当前我国国民经济保持中高速发展，为水泥行业发展提供了稳定的市场需求环境；同时“京津冀协同发展”、“一带一路”、“雄安新区”、“长江经济带”等国家战略的落地实施和深入推进，在提供需求增量的同时还将积极促进水泥行业结构调整和行业转型升级。预计2018年水泥行业需求仍保持约24亿吨左右。

### （二）公司发展的机遇

“京津冀协同发展”、“一带一路”、“雄安新区”等国家战略的落地实施和深入推进，以及北京城市副中心和区域交通一体化建设等具体措施将进一步拉动建材等相关行业的市场需求，尤其是优质建材的需求，为本公司提供难得的发展机遇。

2018年，国家将继续深化供给侧结构性改革，并采取各种措施加快推进水泥行业“去产能”的政策落实，去产能的力度在不断增强，本公司作为具有较大规模优势、生产工艺、环保及技术装备水平较为先进的水泥企业，公司的优势将得到进一步体现。

### （三）2018年度公司经营计划

#### 1. 2017年经营绩效回顾

2017年度，公司销售水泥5,078万吨，较上年同期减少12.39%，销售熟料923万吨，与上年同期基本持平。在水泥和熟料综合销量同比降低以及原燃材料价格上涨等不利情况下，公司水泥和熟料销售价格及营业收入与上年同期相比增幅较大，毛利率同比提升，完成营业收入1,528,971万元，同比增长23.95%，实现归属于上市公司股东的净利润11,038万元，同比增长108.72%。

#### 2. 2018年经营计划

2018年，公司将以完善区域市场格局，提高核心竞争力为目标，做强核心区域、做优重点区域、做活布点布局区域，推动供产销全流程、全价值链、全员参与的提质增效；加强行业整合，提升产能集中度，加强战略营销，促进稳量提价；加强对标管理，严控成本和应收，切实提升管控水平。公司2018年计划实现营业收入163亿元。

#### 3. 为实现经营计划采取的措施

- ①进一步加强行业整合，优化产业布局，形成核心区域最强、重点区域做优、布点布局区域做活的市场格局和发展态势；
- ②着力加强营销管控，全力推进稳量；
- ③着力强化生产运营管控，对标赶超行业先进；
- ④强化资源战略储备，破解水泥原料供给难题；
- ⑤科学规划、合理布局，将公司环保转型的先发优势积极培育成公司转型升级、可持续发展的新动能；
- ⑥着力强化“红线”意识，抓实抓好安全环保管控，维护安全环保稳定大局。

### （四）公司可能面临的风险

1. 公司所处行业对房地产市场和固定资产投资的依赖性较强。随着中国经济进入新常态，固定资产投资增速仍有较大概率会持续放缓，对明年经济发展拥有一定的下拉拉力，将直接影响建材产品的市场需求量和市场价格，对公司年度经营目标的实现带来不利影响。

针对上述风险，公司将密切关注国家对房地产宏观经济政策的变化，加强对影响水泥行业的政策和相关因素的研究；同时，结合公司发展战略，不断拓展和完善市场布局，降低单一、局部市场波动对公司的影响，并根据市场环境的变化及时调整营销策略，努力实现公司生产经营稳定运行。

2. 主要原、燃材料价格持续上升，将增加公司的成本压力，如果此因素所造成的成本上涨无法完全传导至产品价格，将给公司经营业绩造成影响。

针对上述风险，逐步推进定矿直采的模式，摒除中间环节；进一步加强战略采购渠道建设，建立长期稳定的战略合作关系，统筹规划降本。

3.受金融业去杠杆和银行贷款收紧影响，融资成本和融资压力仍然比较大。

针对上述风险，公司将积极拓展融资渠道，采用市场直接融资渠道和金融机构间接融资渠道进行互为相应；有效调整资产负债结构，加强资金管理的科学性，充分发挥资金效益的最大化，有效降低到期债务的偿还风险。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动情况

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

| 接待时间              | 接待方式       | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引                                                       |
|-------------------|------------|--------|-----------------------------------------------------------------|
| 2017 年 02 月 17 日  | 其他         | 机构     | <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> |
| 2017 年 04 月 07 日  | 其他         | 机构     | <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> |
| 接待次数              | 2          |        |                                                                 |
| 接待机构数量            | 16         |        |                                                                 |
| 接待个人数量            | 0          |        |                                                                 |
| 接待其他对象数量          | 0          |        |                                                                 |
| 是否披露、透露或泄露未公开重大信息 | 未泄露未公开重大信息 |        |                                                                 |

## 第五节 重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，根据《公司章程》第一百五十六条“年末资产负债率超过百分之七十”可以不分红的规定，公司未进行现金分红，符合《公司章程》的规定。

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

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

#### 1、2015年度利润分配方案

2016年5月17日，公司2015年度股东大会审议通过了《公司2015年度利润分配预案》，公司2015年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

#### 2、2016年度利润分配方案

2017年5月24日，公司2016年度股东大会审议通过了《公司2016年度利润分配预案》，公司2016年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

#### 3、2017年度利润分配预案

公司2017年度计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，本次股利分配计划尚需提交公司股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

| 分红年度   | 现金分红金额（含税） | 分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 | 以其他方式现金分红的金额 | 以其他方式现金分红的比例 |
|--------|------------|---------------------------|---------------------------|--------------|--------------|
| 2017 年 | 0.00       | 110,383,334.02            | 0.00%                     |              |              |
| 2016 年 | 0.00       | 52,885,484.51             | 0.00%                     |              |              |
| 2015 年 | 0.00       | -1,715,219,377.12         | 0.00%                     |              |              |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

√ 适用 □ 不适用

|                                                                        |                 |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因                              | 公司未分配利润的用途和使用计划 |
| 截至 2017 年 12 月 31 日，公司的资产负债率为 72.53%，超过 70%，根据《公司章程》第一百五十六条的规定，拟不分配股利。 | 补充流动资金。         |

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

| 承诺事由               | 承诺方          | 承诺类型         | 承诺内容                                                                                                                                                                            | 承诺时间             | 承诺期限             | 履行情况 |
|--------------------|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------|
| 股改承诺               |              |              |                                                                                                                                                                                 |                  |                  |      |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 |              |              |                                                                                                                                                                                 |                  |                  |      |
| 资产重组时所作承诺          |              |              |                                                                                                                                                                                 |                  |                  |      |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺    |              |              |                                                                                                                                                                                 |                  |                  |      |
| 股权激励承诺             |              |              |                                                                                                                                                                                 |                  |                  |      |
| 其他对公司中小股东所作承诺      | 冀东发展集团       | 关联交易公正、公平的承诺 | 在必须与本公司发生商业往来时，将严格依照国家有关法律、法规及本公司《章程》中关于关联交易的有关规定，依据市场规则，本着一般商业原则、公平合理进行交易，切实保障本公司和其他股东利益，并保证不通过上述关联交易取得任何不正当的利益或使本公司承担任何不正当的义务；在本公司就与冀东集团可能发生的交易行为进行决策时，冀东集团将依法回避参与该等交易决策的表决权。 | 2012 年 02 月 01 日 | 长期               | 正在履行 |
|                    | 唐山国有资本运营有限公司 | 关于六个月内不减持的承诺 | 自 2017 年 7 月 8 日起的未来 6 个月内，如唐山国有资本运营有限公司仍然为公司持股 5%以上股东，唐山国资公                                                                                                                    | 2017 年 07 月 08 日 | 2018 年 01 月 07 日 | 履行完毕 |

|                                       |     |  |                                               |  |  |  |
|---------------------------------------|-----|--|-----------------------------------------------|--|--|--|
|                                       |     |  | 司不主动增持 或减持持有的公司股份；若再次减持，将按照有关规定及时履行相关 信息披露义务。 |  |  |  |
| 承诺是否按时履行                              | 是   |  |                                               |  |  |  |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 不适用 |  |                                               |  |  |  |

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

☐ 适用 ☒ 不适用

## 四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

与上年度财务报告相比，本报告期涉及会计政策变更及列报方式变更，具体情况如下：

1. 会计政策变更：根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会[2017]30号)要求，本公司在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“资产处置收益”项目，原在“营业外收入”和“营业外支出”的部分非流动资产处置损益，改为在“资产处置收益”中列报；本公司相应追溯重述了比较利润表。该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

2. 政府补助列报方式变更：根据《关于印发修订〈企业会计准则第16号——政府补助〉的通知》(财会[2017]15号)要求，本公司在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，与企业日常活动相关的政府补助由在“营业外收入”中列报改为在“其他收益”中列报；按照该准则的衔接规定，本公司对2017年1月1日前存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日(2017年6月12日)之间新增的政府补助根据本准则进行调整。该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

3. 终止经营列报方式变更：根据《关于印发〈企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营〉的通知》(财会[2017]13号)要求，本公司在利润表中的“净利润”项目之下新增“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，分别列示持续经营损益和终止经营损益；按照该准则的衔接规定，本公司对2017年5月28日存在的终止经营，采用未来适用法处理。该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

本年度纳入本公司合并报表范围的合并单位为70家，上年度为65家。变动如下：

1、与上年度相比本年度新增合并单位6家：

本年度新投资设立6家公司：金隅冀东水泥吉林经贸有限公司、陕西金隅冀东水泥经贸有限公司、烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司、辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司、内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司、太原金隅冀东水泥经贸有限公司。

2、与上年度相比本年度减少合并单位1家：

本年度因注销减少1家公司：唐山冀东水泥职工教育培训有限公司。

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| 境内会计师事务所名称             | 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元）         | 242                |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限      | 25                 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名        | 罗玉成、崔西福            |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 罗玉成 4 年、崔西福 5 年    |

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒ 适用 ☐ 不适用

本年度公司聘用了信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）承担公司2017年度内部控制审计业务，审计费用为105万元。

因重大资产重组事项，公司聘请第一创业证券承销保荐有限责任公司和长城证券股份有限公司为财务顾问，报告期末支付财务顾问费。

## 十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十三、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司及控股股东经营情况正常，不存在未履行法院生效判决及所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十六、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

| 关联交易方        | 关联关系            | 关联交易类型    | 关联交易内容          | 关联交易定价原则 | 关联交易价格        | 关联交易金额（万元） | 占同类交易金额的比例 | 获批的交易额度（万元） | 是否超过获批额度 | 关联交易结算方式 | 可获得的同类交易市价    | 披露日期             | 披露索引                                                                                                                         |
|--------------|-----------------|-----------|-----------------|----------|---------------|------------|------------|-------------|----------|----------|---------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 冀东发展集团有限责任公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制 | 采购商品、接受劳务 | 采购设备、备件、材料及接受劳务 | 市场价      | 208,973.67 万元 | 208,973.67 | 16.52%     | 217,060.72  | 否        | 现金、承兑汇票  | 208,973.67 万元 | 2017 年 03 月 23 日 | 2017 年 3 月 23 日和 2017 年 10 月 25 日,《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ) |
| 唐山冀东机电设备有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制 | 采购商品、接受劳务 | 采购设备、备件、材料及接受劳务 | 市场价      | 52,653.91 万元  | 52,653.91  | 4.16%      | 63,546.05   | 否        | 现金、承兑汇票  | 52,653.91 万元  | 2017 年 03 月 23 日 | 2017 年 3 月 23 日和 2017 年 10 月 25 日,《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ) |
| 北京金隅水泥经贸有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制 | 出售商品、提供劳务 | 销售产品、材料及提供劳务    | 市场价      | 65,637.57 万元  | 65,637.57  | 4.31%      | 102,355.19  | 否        | 现金、承兑汇票  | 65,637.57 万元  | 2017 年 03 月 23 日 | 2017 年 3 月 23 日和 2017 年 10 月 25 日,《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ) |
| 合计           |                 |           |                 | --       | --            | 327,265.15 | --         | 382,961.96  | --       | --       | --            | --               | --                                                                                                                           |
| 大额销货退回的详细情况  |                 |           |                 | 无        |               |            |            |             |          |          |               |                  |                                                                                                                              |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有） | 经公司第七届董事会第三十三次会议审议，并经公司 2016 年度股东大会批准，本公司 2017 年日常经营性关联交易预计金额为 584,579.53 万元。经公司第八届董事会第二次会议审议，公司增加 2017 年度日常经营性关联交易 75,924.28 万元。经公司总经理办公会审批，公司与鞍山冀东水泥有限责任公司的日常经营性关联交易预计金额为 2,370 万元。（具体内容详见本公司于 2017 年 3 月 23 日和 2017 年 10 月 25 日发布在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ）的关联交易公告）。本公司 2017 年实际发生日常经营性关联交易 491,220.89 万元，在批准的范围之内。 |
| 交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）                   | 交易价格与市场参考价格无较大差异。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

☒ 适用 ☐ 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐ 是 ☒ 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十七、重大合同及其履行情况

## 1、托管、承包、租赁事项情况

## (1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

## (2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

## (1) 担保情况

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） |                  |        |                  |        |        |                       |        |          |
|---------------------------|------------------|--------|------------------|--------|--------|-----------------------|--------|----------|
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期     | 担保额度   | 实际发生日期（协议签署日）    | 实际担保金额 | 担保类型   | 担保期                   | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2015 年 06 月 16 日 | 1,800  | 2016 年 03 月 02 日 | 1,800  | 连带责任保证 | 2016.03.02-2017.03.02 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2014 年 06 月 19 日 | 87.5   | 2015 年 06 月 03 日 | 87.5   | 连带责任保证 | 2015.06.03-2017.12.31 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 1,800  | 2017 年 03 月 06 日 | 1,800  | 连带责任保证 | 2017.03.06-2017.11.04 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 2,000  | 2016 年 07 月 11 日 | 2,000  | 连带责任保证 | 2016.07.11-2017.07.10 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 1,400  | 2016 年 10 月 28 日 | 1,400  | 连带责任保证 | 2016.10.28-2017.10.27 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 840    | 2016 年 07 月 28 日 | 840    | 连带责任保证 | 2016.07.28-2017.01.28 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 660    | 2016 年 08 月 30 日 | 660    | 连带责任保证 | 2016.08.30-2017.02.28 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 262.98 | 2017 年 01 月 09 日 | 262.98 | 连带责任保证 | 2017.01.09-2017.07.09 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 2016 年 05 月 17 日 | 204.6  | 2017 年 01 月 11 日 | 204.6  | 连带责任保证 | 2017.01.11-2017.07.11 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限                  | 2016 年 05 月 17 日 | 240    | 2017 年 04 月 01 日 | 240    | 连带责任保证 | 2017.04.01-2017.10.01 | 是      | 是        |

|                       |                  |           |                  |                     |        |                       |        |          |
|-----------------------|------------------|-----------|------------------|---------------------|--------|-----------------------|--------|----------|
| 责任公司                  |                  |           |                  |                     |        |                       |        |          |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司          | 2016 年 05 月 17 日 | 492       | 2017 年 04 月 27 日 | 492                 | 连带责任保证 | 2017.04.27-2017.10.27 | 是      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司          | 2017 年 05 月 24 日 | 2,000     | 2017 年 07 月 18 日 | 2,000               | 连带责任保证 | 2017.07.18-2018.07.17 | 否      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司          | 2017 年 05 月 24 日 | 1,800     | 2017 年 11 月 16 日 | 1,800               | 连带责任保证 | 2017.11.16-2018.11.15 | 否      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司          | 2017 年 05 月 24 日 | 1,400     | 2017 年 11 月 30 日 | 1,400               | 连带责任保证 | 2017.11.30-2018.11.28 | 否      | 是        |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司          | 2017 年 05 月 24 日 | 6,500     |                  |                     |        |                       |        | 是        |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 7,350     | 2016 年 10 月 28 日 | 7,350               | 连带责任保证 | 2016.10.28-2017.10.27 | 是      | 是        |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 10,780    | 2016 年 11 月 22 日 | 10,780              | 连带责任保证 | 2016.11.22-2017.11.21 | 是      | 是        |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 3,920     | 2016 年 12 月 30 日 | 3,920               | 连带责任保证 | 2016.12.30-2017.12.29 | 是      | 是        |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 3,430     | 2017 年 02 月 20 日 | 3,430               | 连带责任保证 | 2017.02.20-2018.02.19 | 否      | 是        |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 2,200     | 2017 年 04 月 28 日 | 2,200               | 连带责任保证 | 2017.04.28-2018.04.27 | 否      | 是        |
| 报告期内审批的对外担保额度合计（A1）   |                  | 11,700.00 |                  | 报告期内对外担保实际发生额合计（A2） |        | 13,829.58             |        |          |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）  |                  | 17,330.00 |                  | 报告期末实际对外担保余额合计（A4）  |        | 10,830.00             |        |          |
| 公司对子公司的担保情况           |                  |           |                  |                     |        |                       |        |          |
| 担保对象名称                | 担保额度相关公告披露日期     | 担保额度      | 实际发生日期（协议签署日）    | 实际担保金额              | 担保类型   | 担保期                   | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 冀东水泥滦县有限责任公司          | 2015 年 06 月 16 日 | 6,200     | 2016 年 05 月 12 日 | 6,200               | 连带责任保证 | 2016.05.12-2017.05.11 | 是      | 否        |
| 冀东水泥滦县有限责任公司          | 2015 年 06 月 16 日 | 5,000     | 2016 年 02 月 29 日 | 5,000               | 连带责任保证 | 2016.02.29-2018.02.28 | 否      | 否        |
| 冀东水泥滦县有限责任公司          | 2016 年 05 月 17 日 | 6,200     | 2017 年 05 月 19 日 | 6,200               | 连带责任保证 | 2017.05.19-2018.05.18 | 否      | 否        |
| 冀东水泥滦县有限责任公司          | 2015 年 06 月 16 日 | 9,446.1   | 2015 年 06 月 25 日 | 9,446.1             | 连带责任保证 | 2015.06.25-2017.12.21 | 是      | 否        |
| 冀东水泥滦县有限责任公司          | 2015 年 06 月 16 日 | 10,553.9  | 2015 年 06 月 25 日 | 10,553.9            | 连带责任保证 | 2015.06.25-2020.06.21 | 否      | 否        |
| 冀东水泥滦县有限责任公司          | 2017 年 05 月 24 日 | 23,200    |                  |                     |        |                       |        | 否        |
| 唐山冀东水泥三友有限公司          | 2015 年 06 月 16 日 | 7,084.58  | 2015 年 06 月 25 日 | 7,084.58            | 连带责任保证 | 2015.06.25-2017.12.21 | 是      | 否        |
| 唐山冀东水泥三友有限公司          | 2015 年 06 月 16 日 | 7,915.42  | 2015 年 06 月 25 日 | 7,915.42            | 连带责任保证 | 2015.06.25-2020.06.21 | 否      | 否        |
| 唐山冀东水泥三友              | 2016 年 05 月 17 日 | 6,000     | 2017 年 03 月 16 日 | 6,000               | 连带责任保证 | 2017.03.16-2          | 否      | 否        |

|                 |                  |           |                  |           |        |                       |   |   |
|-----------------|------------------|-----------|------------------|-----------|--------|-----------------------|---|---|
| 有限公司            |                  |           |                  |           |        | 018.03.01             |   |   |
| 唐山冀东水泥三友有限公司    | 2017 年 05 月 24 日 | 12,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2009 年 05 月 09 日 | 1,029     | 2010 年 03 月 05 日 | 1,029     | 连带责任保证 | 2010.03.05-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2010 年 04 月 23 日 | 1,365     | 2010 年 05 月 11 日 | 1,365     | 连带责任保证 | 2010.05.11-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2010 年 04 月 23 日 | 273       | 2010 年 08 月 24 日 | 273       | 连带责任保证 | 2010.08.24-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2010 年 04 月 23 日 | 181       | 2010 年 09 月 20 日 | 181       | 连带责任保证 | 2010.09.20-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2010 年 04 月 23 日 | 273       | 2010 年 10 月 15 日 | 273       | 连带责任保证 | 2010.10.15-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2010 年 04 月 23 日 | 90        | 2010 年 12 月 09 日 | 90        | 连带责任保证 | 2010.12.09-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2010 年 04 月 23 日 | 789       | 2010 年 12 月 22 日 | 789       | 连带责任保证 | 2010.12.22-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 6,000     | 2017 年 03 月 23 日 | 6,000     | 连带责任保证 | 2017.03.23-2018.03.23 | 否 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 8,000     | 2017 年 05 月 10 日 | 8,000     | 连带责任保证 | 2017.05.10-2018.05.10 | 否 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2016 年 06 月 24 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2016.06.24-2017.06.24 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2014 年 06 月 19 日 | 11,445.78 | 2014 年 12 月 29 日 | 11,445.78 | 连带责任保证 | 2014.12.29-2017.12.15 | 是 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2014 年 06 月 19 日 | 8,554.22  | 2014 年 12 月 29 日 | 8,554.22  | 连带责任保证 | 2014.12.29-2019.12.15 | 否 | 否 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司  | 2017 年 05 月 24 日 | 18,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 承德冀东水泥有限责任公司    | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2016 年 05 月 30 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2016.05.30-2017.05.30 | 是 | 否 |
| 承德冀东水泥有限责任公司    | 2016 年 05 月 17 日 | 36,000    | 2016 年 05 月 30 日 | 36,000    | 连带责任保证 | 2016.05.30-2021.05.30 | 否 | 否 |
| 承德冀东水泥有限责任公司    | 2017 年 05 月 24 日 | 4,000     |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 唐山冀东水泥外加剂有限责任公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 3,000     | 2016 年 06 月 24 日 | 3,000     | 连带责任保证 | 2016.06.24-2017.06.20 | 是 | 否 |
| 唐山冀东水泥外加剂有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 6,000     |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 冀东水泥吉林有限责任公司    | 2016 年 05 月 17 日 | 7,920     | 2016 年 06 月 28 日 | 7,920     | 连带责任保证 | 2016.06.28-2017.01.12 | 是 | 否 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司    | 2016 年 04 月 11 日 | 11,875    | 2016 年 04 月 15 日 | 11,875    | 连带责任保证 | 2016.04.15-2017.09.15 | 是 | 否 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司    | 2016 年 04 月 11 日 | 13,125    | 2016 年 04 月 15 日 | 13,125    | 连带责任保证 | 2016.04.15-2020.10.15 | 否 | 否 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司    | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2017 年 03 月 02 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2017.03.02-2018.03.01 | 否 | 否 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司    | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2017 年 03 月 03 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2017.03.03-2018.03.02 | 否 | 否 |

|               |                  |           |                  |           |        |                       |   |   |
|---------------|------------------|-----------|------------------|-----------|--------|-----------------------|---|---|
| 冀东水泥磐石有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2017 年 03 月 06 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2017.03.06-2018.03.05 | 否 | 否 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 4,500     | 2017 年 03 月 07 日 | 4,500     | 连带责任保证 | 2017.03.07-2018.03.06 | 否 | 否 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司  | 2017 年 05 月 24 日 | 29,500    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 冀东水泥黑龙江有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 5,000     | 2016 年 12 月 20 日 | 5,000     | 连带责任保证 | 2016.12.20-2017.04.20 | 是 | 否 |
| 冀东水泥永吉有限责任公司  | 2016 年 04 月 11 日 | 16,625    | 2016 年 04 月 15 日 | 16,625    | 连带责任保证 | 2016.04.15-2017.09.15 | 是 | 否 |
| 冀东水泥永吉有限责任公司  | 2016 年 04 月 11 日 | 18,375    | 2016 年 04 月 15 日 | 18,375    | 连带责任保证 | 2016.04.15-2020.10.15 | 否 | 否 |
| 冀东水泥永吉有限责任公司  | 2011 年 05 月 07 日 | 200       | 2012 年 02 月 29 日 | 200       | 连带责任保证 | 2012.02.29-2017.02.09 | 是 | 否 |
| 冀东水泥永吉有限责任公司  | 2017 年 05 月 24 日 | 17,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司 | 2012 年 04 月 24 日 | 2,006     | 2013 年 04 月 09 日 | 2,006     | 连带责任保证 | 2013.04.09-2017.05.17 | 是 | 否 |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司 | 2012 年 04 月 24 日 | 2,006     | 2013 年 04 月 09 日 | 2,006     | 连带责任保证 | 2013.04.09-2017.12.27 | 是 | 否 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司 | 2013 年 05 月 24 日 | 26,607.25 | 2013 年 06 月 28 日 | 26,607.25 | 连带责任保证 | 2013.06.28-2017.12.21 | 是 | 否 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司 | 2013 年 05 月 24 日 | 3,392.75  | 2013 年 06 月 28 日 | 3,392.75  | 连带责任保证 | 2013.06.28-2018.06.21 | 否 | 否 |
| 大同冀东水泥有限责任公司  | 2015 年 06 月 16 日 | 5,000     | 2016 年 03 月 21 日 | 5,000     | 连带责任保证 | 2016.03.21-2017.03.20 | 是 | 否 |
| 大同冀东水泥有限责任公司  | 2015 年 06 月 16 日 | 11,807.63 | 2015 年 06 月 25 日 | 11,807.63 | 连带责任保证 | 2015.06.25-2017.06.21 | 是 | 否 |
| 大同冀东水泥有限责任公司  | 2015 年 06 月 16 日 | 13,192.37 | 2015 年 06 月 25 日 | 13,192.37 | 连带责任保证 | 2015.06.25-2020.06.21 | 否 | 否 |
| 大同冀东水泥有限责任公司  | 2017 年 05 月 24 日 | 10,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 临澧冀东水泥有限公司    | 2016 年 04 月 11 日 | 9,500     | 2016 年 04 月 28 日 | 9,500     | 连带责任保证 | 2016.04.28-2017.09.28 | 是 | 否 |
| 临澧冀东水泥有限公司    | 2016 年 04 月 11 日 | 10,500    | 2016 年 04 月 28 日 | 10,500    | 连带责任保证 | 2016.04.28-2020.10.28 | 否 | 否 |
| 临澧冀东水泥有限公司    | 2016 年 05 月 17 日 | 6,000     | 2017 年 03 月 03 日 | 6,000     | 连带责任保证 | 2017.03.03-2019.03.03 | 否 | 否 |
| 临澧冀东水泥有限公司    | 2017 年 05 月 24 日 | 20,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司  | 2015 年 06 月 16 日 | 2,000     | 2016 年 03 月 04 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2016.03.04-2017.03.03 | 是 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司  | 2015 年 06 月 16 日 | 3,000     | 2016 年 04 月 19 日 | 3,000     | 连带责任保证 | 2016.04.19-2017.04.18 | 是 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 2,000     | 2016 年 06 月 15 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2016.06.15-2017.06.14 | 是 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 2,000     | 2016 年 06 月 24 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2016.06.24-2017.06.23 | 是 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司  | 2016 年 05 月 17 日 | 3,000     | 2017 年 05 月 09 日 | 3,000     | 连带责任保证 | 2017.05.09-2018.05.08 | 否 | 否 |

|              |                  |           |                  |           |        |                       |   |   |
|--------------|------------------|-----------|------------------|-----------|--------|-----------------------|---|---|
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 2,000     | 2017 年 06 月 23 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2017.06.23-2018.06.22 | 否 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2015 年 06 月 16 日 | 9,446.1   | 2015 年 06 月 25 日 | 9,446.1   | 连带责任保证 | 2015.06.25-2017.12.21 | 是 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2015 年 06 月 16 日 | 10,553.9  | 2015 年 06 月 25 日 | 10,553.9  | 连带责任保证 | 2015.06.25-2020.06.21 | 否 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 1,000     | 2016 年 12 月 22 日 | 1,000     | 连带责任保证 | 2016.12.22-2017.12.21 | 是 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 2,000     | 2017 年 08 月 21 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2017.08.21-2018.08.13 | 否 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 2,000     | 2017 年 10 月 19 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2017.10.19-2018.08.13 | 否 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 1,000     | 2017 年 11 月 20 日 | 1,000     | 连带责任保证 | 2017.11.20-2018.08.13 | 否 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 350       | 2017 年 10 月 24 日 | 350       | 连带责任保证 | 2017.10.24-2018.04.23 | 否 | 否 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 12,650    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 500       | 2016 年 10 月 28 日 | 500       | 连带责任保证 | 2016.10.28-2017.12.20 | 是 | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 6,500     | 2016 年 10 月 28 日 | 6,500     | 连带责任保证 | 2016.10.28-2024.10.27 | 否 | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 1,500     | 2016 年 11 月 29 日 | 1,500     | 连带责任保证 | 2016.11.29-2024.10.27 | 否 | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 3,000     | 2017 年 01 月 03 日 | 3,000     | 连带责任保证 | 2017.01.03-2024.10.27 | 否 | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 3,000     | 2017 年 01 月 22 日 | 3,000     | 连带责任保证 | 2017.01.22-2024.10.27 | 否 | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 2,000     | 2017 年 04 月 21 日 | 2,000     | 连带责任保证 | 2017.04.21-2024.10.27 | 否 | 否 |
| 米脂冀东水泥有限公司   | 2016 年 05 月 17 日 | 1,000     | 2017 年 07 月 19 日 | 1,000     | 连带责任保证 | 2017.07.19-2024.10.27 | 否 | 否 |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司 | 2011 年 05 月 07 日 | 7,921     | 2011 年 04 月 26 日 | 7,921     | 连带责任保证 | 2011.04.26-2017.04.20 | 是 | 否 |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司 | 2015 年 06 月 16 日 | 9,446.1   | 2015 年 06 月 25 日 | 9,446.1   | 连带责任保证 | 2015.06.25-2017.12.21 | 是 | 否 |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司 | 2015 年 06 月 16 日 | 10,553.9  | 2015 年 06 月 25 日 | 10,553.9  | 连带责任保证 | 2015.06.25-2020.06.21 | 否 | 否 |
| 唐县冀东水泥有限责任公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2016 年 06 月 28 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2016.06.28-2017.06.26 | 是 | 否 |
| 唐县冀东水泥有限责任公司 | 2014 年 06 月 19 日 | 9,417.93  | 2015 年 01 月 05 日 | 9,417.93  | 连带责任保证 | 2015.01.05-2017.07.15 | 是 | 否 |
| 唐县冀东水泥有限责任公司 | 2014 年 06 月 19 日 | 10,582.07 | 2015 年 01 月 05 日 | 10,582.07 | 连带责任保证 | 2015.01.05-2020.01.15 | 否 | 否 |
| 唐县冀东水泥有限责任公司 | 2017 年 05 月 24 日 | 19,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 涑水冀东水泥有限责任公司 | 2010 年 04 月 23 日 | 2,900     | 2010 年 05 月 10 日 | 2,900     | 连带责任保证 | 2010.05.10-2017.05.04 | 是 | 否 |
| 涑水冀东水泥有限责任公司 | 2010 年 04 月 23 日 | 650       | 2010 年 10 月 13 日 | 650       | 连带责任保证 | 2010.12.13-2017.05.26 | 是 | 否 |

|                |                  |           |                  |           |        |                       |   |   |
|----------------|------------------|-----------|------------------|-----------|--------|-----------------------|---|---|
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2010 年 04 月 23 日 | 600       | 2010 年 10 月 13 日 | 600       | 连带责任保证 | 2010.12.13-2017.05.26 | 是 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2011 年 05 月 07 日 | 9,000     | 2011 年 05 月 10 日 | 9,000     | 连带责任保证 | 2011.05.10-2017.05.04 | 是 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2011 年 05 月 07 日 | 250       | 2011 年 05 月 31 日 | 250       | 连带责任保证 | 2011.05.31-2017.03.01 | 是 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2011 年 05 月 07 日 | 400       | 2012 年 02 月 29 日 | 400       | 连带责任保证 | 2012.02.29-2017.05.04 | 是 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2011 年 05 月 07 日 | 3,600     | 2012 年 04 月 23 日 | 3,600     | 连带责任保证 | 2012.04.23-2017.05.04 | 是 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2016 年 04 月 11 日 | 4,000     | 2016 年 05 月 30 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2016.05.30-2017.05.30 | 是 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2016 年 04 月 11 日 | 36,000    | 2016 年 05 月 30 日 | 36,000    | 连带责任保证 | 2016.05.30-2021.05.30 | 否 | 否 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 2017 年 05 月 24 日 | 20,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 5,000     | 2016 年 09 月 13 日 | 5,000     | 连带责任保证 | 2016.09.13-2017.09.12 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 5,000     | 2016 年 12 月 13 日 | 5,000     | 连带责任保证 | 2016.12.13-2017.12.12 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 5,000     | 2016 年 08 月 04 日 | 5,000     | 连带责任保证 | 2016.08.04-2017.08.04 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 6,500     | 2016 年 10 月 28 日 | 6,500     | 连带责任保证 | 2016.10.28-2017.10.27 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 3,000     | 2016 年 12 月 07 日 | 3,000     | 连带责任保证 | 2016.12.07-2017.12.01 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 4,500     | 2016 年 07 月 27 日 | 4,500     | 连带责任保证 | 2016.07.27-2017.06.27 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2015 年 06 月 16 日 | 9,000     | 2016 年 01 月 12 日 | 9,000     | 连带责任保证 | 2016.01.12-2017.12.12 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2015 年 06 月 16 日 | 6,000     | 2016 年 01 月 12 日 | 6,000     | 连带责任保证 | 2016.01.12-2020.07.12 | 否 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2015 年 06 月 16 日 | 4,750     | 2016 年 02 月 05 日 | 4,750     | 连带责任保证 | 2016.02.05-2017.07.05 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2015 年 06 月 16 日 | 5,250     | 2016 年 02 月 05 日 | 5,250     | 连带责任保证 | 2016.02.05-2020.08.01 | 否 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2016 年 05 月 17 日 | 1,470     | 2016 年 07 月 01 日 | 1,470     | 连带责任保证 | 2016.07.01-2017.01.01 | 是 | 否 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 2017 年 05 月 24 日 | 39,000    |                  |           |        |                       |   | 否 |
| 冀东水泥(烟台)有限责任公司 | 2015 年 06 月 16 日 | 1,850     | 2016 年 01 月 28 日 | 1,850     | 连带责任保证 | 2016.01.28-2019.01.24 | 否 | 否 |
| 冀东水泥(烟台)有限责任公司 | 2015 年 06 月 16 日 | 100       | 2016 年 01 月 28 日 | 100       | 连带责任保证 | 2016.01.28-2017.07.24 | 是 | 否 |
| 冀东水泥(烟台)有限责任公司 | 2014 年 06 月 19 日 | 14,126.89 | 2015 年 01 月 05 日 | 14,126.89 | 连带责任保证 | 2015.01.05-2017.07.15 | 是 | 否 |
| 冀东水泥(烟台)有限责任公司 | 2014 年 06 月 19 日 | 15,873.11 | 2015 年 01 月 05 日 | 15,873.11 | 连带责任保证 | 2015.01.05-2020.01.15 | 否 | 否 |
| 冀东水泥(烟台)有限责任公司 | 2016 年 05 月 17 日 | 4,000     | 2016 年 11 月 21 日 | 4,000     | 连带责任保证 | 2016.11.21-2017.11.20 | 是 | 否 |

|                                         |                  |            |                   |                             |        |                           |            |              |
|-----------------------------------------|------------------|------------|-------------------|-----------------------------|--------|---------------------------|------------|--------------|
| 冀东水泥（烟台）有<br>限责任公司                      | 2016 年 05 月 17 日 | 650        | 2016 年 07 月 27 日  | 650                         | 连带责任保证 | 2016.07.27-2<br>017.01.27 | 是          | 否            |
| 冀东水泥（烟台）有<br>限责任公司                      | 2017 年 05 月 24 日 | 16,000     |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 冀东水泥重庆合川<br>有限责任公司                      | 2013 年 05 月 24 日 | 15,000     | 2013 年 07 月 17 日  | 15,000                      | 连带责任保证 | 2013.07.17-2<br>017.07.17 | 是          | 否            |
| 冀东水泥重庆合川<br>有限责任公司                      | 2016 年 05 月 17 日 | 3,000      | 2016 年 11 月 10 日  | 3,000                       | 连带责任保证 | 2016.11.10-2<br>017.11.09 | 是          | 否            |
| 冀东水泥重庆合川<br>有限责任公司                      | 2017 年 05 月 24 日 | 8,000      |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 冀东水泥璧山有限<br>责任公司                        | 2012 年 04 月 24 日 | 12,000     | 2013 年 01 月 15 日  | 12,000                      | 连带责任保证 | 2013.01.15-2<br>017.01.15 | 是          | 否            |
| 冀东水泥璧山有限<br>责任公司                        | 2013 年 05 月 24 日 | 8,000      | 2013 年 06 月 09 日  | 8,000                       | 连带责任保证 | 2013.06.09-2<br>017.06.09 | 是          | 否            |
| 冀东水泥璧山有限<br>责任公司                        | 2017 年 05 月 24 日 | 6,000      |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 冀东水泥铜川有限<br>公司                          | 2017 年 05 月 24 日 | 1,800      | 2017 年 09 月 11 日  | 1,800                       | 连带责任保证 | 2017.09.11-2<br>018.09.10 | 否          | 否            |
| 冀东水泥铜川有限<br>公司                          | 2017 年 05 月 24 日 | 226.37     | 2017 年 10 月 19 日  | 226.37                      | 连带责任保证 | 2017.10.19-2<br>018.10.18 | 否          | 否            |
| 冀东水泥铜川有限<br>公司                          | 2017 年 05 月 24 日 | 542.1      | 2017 年 10 月 25 日  | 542.1                       | 连带责任保证 | 2017.10.25-2<br>018.10.24 | 否          | 否            |
| 冀东水泥铜川有限<br>公司                          | 2017 年 05 月 24 日 | 2,431.53   |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 唐山冀东水泥汽车<br>运输有限公司                      | 2017 年 05 月 24 日 | 2,000      |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 烟台冀东润泰建材<br>有限公司                        | 2017 年 05 月 24 日 | 2,000      |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 沈阳冀东水泥有限<br>公司                          | 2017 年 05 月 24 日 | 3,000      |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 冀东海天水泥闻喜<br>有限责任公司                      | 2017 年 05 月 24 日 | 10,000     |                   |                             |        |                           |            | 否            |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计<br>（B1）                |                  | 289,700    |                   | 报告期内对子公司担保实<br>际发生额合计（B2）   |        | 70,618.47                 |            |              |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合<br>计（B3）              |                  | 581,671.64 |                   | 报告期末对子公司实际担<br>保余额合计（B4）    |        | 301,890.11                |            |              |
| 子公司对子公司的担保情况                            |                  |            |                   |                             |        |                           |            |              |
| 担保对象名称                                  | 担保额度相关公告<br>披露日期 | 担保额度       | 实际发生日期（协<br>议签署日） | 实际担保<br>金额                  | 担保类型   | 担保期                       | 是否履行<br>完毕 | 是否为关<br>联方担保 |
| 公司担保总额（即前三大项的合计）                        |                  |            |                   |                             |        |                           |            |              |
| 报告期内审批担保额度合计<br>（A1+B1+C1）              |                  | 301,400    |                   | 报告期内担保实际发生额<br>合计（A2+B2+C2） |        | 84,448.05                 |            |              |
| 报告期末已审批的担保额度合计<br>（A3+B3+C3）            |                  | 599,001.64 |                   | 报告期末实际担保余额合<br>计（A4+B4+C4）  |        | 312,720.11                |            |              |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例             |                  |            |                   | 31.03%                      |        |                           |            |              |
| 其中：                                     |                  |            |                   |                             |        |                           |            |              |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）                |                  |            |                   | 10,830.00                   |        |                           |            |              |
| 直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额<br>（E） |                  |            |                   | 66,946.65                   |        |                           |            |              |

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| 上述三项担保金额合计 (D+E+F)                       | 77,776.65 |
| 对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有) | 无         |
| 违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)                     | 无         |

采用复合方式担保的具体情况说明

## (2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十八、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

具体内容详见公司于2018年3月23日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 披露的《公司2017年度社会责任报告》。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

#### (1) 精准扶贫规划

作为公众公司, 公司在努力追求经济效益回报股东的同时, 也非常重视自身作为公众公司的社会责任担当。公司积极响应国家号召, 主动履行社会责任, 大力支持扶贫工作, 通过当地政府帮扶工作组的安排, 开展精准扶贫工作。

#### (2) 年度精准扶贫概要

受公司党委委派承德冀东水泥有限责任公司成立以孙宝进为驻村第一书记, 李义林、王兴力为工作队员的三人工作组到丰宁满族自治县黑山嘴镇季栅子村开展驻村扶贫工作。

#### (3) 精准扶贫成效

| 指标            | 计量单位 | 数量/开展情况 |
|---------------|------|---------|
| 一、总体情况        | ——   | ——      |
| 2.物资折款        | 万元   | 14      |
| 二、分项投入        | ——   | ——      |
| 1.产业发展脱贫      | ——   | ——      |
| 2.转移就业脱贫      | ——   | ——      |
| 3.易地搬迁脱贫      | ——   | ——      |
| 4.教育扶贫        | ——   | ——      |
| 5.健康扶贫        | ——   | ——      |
| 6.生态保护扶贫      | ——   | ——      |
| 7.兜底保障        | ——   | ——      |
| 8.社会扶贫        | ——   | ——      |
| 9.其他项目        | ——   | ——      |
| 其中：9.1.项目个数   | 个    | 1       |
| 9.2.投入金额      | 万元   | 14      |
| 三、所获奖项（内容、级别） | ——   | ——      |

#### （4）后续精准扶贫计划

公司子公司承德冀东水泥有限责任公司在后续扶贫工作中，计划做好如下事项：

- ①尽快修缮村级饮用水水管路，解决群众迫切用水问题。
- ②争取50万“残墙断臂”改造项目顺利施工，改善村容村貌。
- ③积极沟通当地政府及交管部门，对村里主干道进行加宽建设。
- ④争取贫困户产业脱贫项目落地，力争2018年全部脱贫。

### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

| 公司或子公司名称          | 主要污染物及特征污染物的名称 | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度         | 执行的污染物排放标准     | 排放总量    | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|-------------------|----------------|------|-------|---------|--------------|----------------|---------|---------|--------|
| 唐山冀东水泥股份有限公司唐山分公司 | 二氧化硫           | 有组织  | 5     | 窑尾      | <50          | DB13/2167-2015 | 51.18   | 1133.05 | 无      |
| 唐山冀东水泥股份有限公司唐山分公司 | 氮氧化物           | 有组织  | 5     | 窑尾      | <260         | DB13/2167-2015 | 2005.74 | 5848    | 无      |
| 冀东水泥滦县有限责任公司      | 二氧化硫           | 有组织  | 4     | 窑尾烘干机   | <50<br><400  | DB13/2167-2015 | 22.93   | 384.4   | 无      |
| 冀东水泥滦县有限责任公司      | 氮氧化物           | 有组织  | 4     | 窑尾烘干机   | <260<br><300 | DB13/2167-2015 | 929.2   | 1998.88 | 无      |
| 唐山冀东水泥三友有限公司      | 二氧化硫           | 有组织  | 2     | 窑尾      | <50          | DB13/2167-2015 | 16.4    | 242.8   | 无      |
| 唐山冀东水泥三友有限公司      | 氮氧化物           | 有组织  | 2     | 窑尾      | <260         | DB13/2167-2015 | 495.1   | 1671    | 无      |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司    | 二氧化硫           | 有组织  | 1     | 窑尾      | <50          | DB13/2167-2015 | 70.91   | 168.7   | 无      |
| 唐山冀东启新水泥有         | 氮氧化物           | 有组织  | 1     | 窑尾      | <260         | DB13/2167-2015 | 512.84  | 999.94  | 无      |

|                |      |     |   |    |      |                |         |         |                 |
|----------------|------|-----|---|----|------|----------------|---------|---------|-----------------|
| 限责任公司          |      |     |   |    |      |                |         |         |                 |
| 平泉冀东水泥有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 9.884   | 43.6    | 无               |
| 平泉冀东水泥有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 299.433 | 624.65  | 无               |
| 承德冀东水泥有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 30.4    | 34.5    | 无               |
| 承德冀东水泥有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 310.07  | 588.06  | 无               |
| 昌黎冀东水泥有限公司     | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 33.16   | 48      | 无               |
| 昌黎冀东水泥有限公司     | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 281.82  | 440     | 无               |
| 唐县冀东水泥有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 9.47    | 188.08  | 无               |
| 唐县冀东水泥有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 553.11  | 624.9   | 4月10日脱硝设施故障出现超标 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 19.2    | 92.3    | 无               |
| 涞水冀东水泥有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 477.6   | 589.25  | 无               |
| 灵寿冀东水泥有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 14.69   | 42.69   | 无               |
| 灵寿冀东水泥有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 362.57  | 490.87  | 无               |
| 临城奎山冀东水泥有限公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <50  | DB13/2167-2015 | 8.24    | 66.46   | 无               |
| 临城奎山冀东水泥有限公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <260 | DB13/2167-2015 | 327.28  | 1160.6  | 无               |
| 冀东水泥壁山有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <200 | DB50/656-2016  | 63.7    | 227     | 无               |
| 冀东水泥壁山有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <350 | DB50/656-2016  | 923     | 1312    | 无               |
| 冀东水泥重庆合川有限责任公司 | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <200 | DB50/656-2016  | 169.36  | 326.7   | 无               |
| 冀东水泥重庆合川有限责任公司 | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <350 | DB50/656-2016  | 860.92  | 1108.82 | 无               |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司 | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾 | <200 | DB50/656-2016  | 282.063 | 428.10  | 无               |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司 | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾 | <350 | DB50/656-2016  | 987.888 | 1256.74 | 无               |
| 冀东水泥磐石有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾 | <200 | GB4915-2013    | 24.42   | 24.42   | 无               |
| 冀东水泥磐石有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾 | <400 | GB4915-2013    | 558.45  | 558.25  | 无               |
| 冀东水泥永吉有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <200 | GB4915-2013    | 124.85  | 439     | 无               |
| 冀东水泥永吉有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <400 | GB4915-2013    | 1055.56 | 1395    | 无               |

|                 |      |     |   |           |              |               |          |         |   |
|-----------------|------|-----|---|-----------|--------------|---------------|----------|---------|---|
| 辽阳冀东水泥有限公司      | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 26.38    | 79.3    | 无 |
| 辽阳冀东水泥有限公司      | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <400         | GB4915-2013   | 434.79   | 750     | 无 |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司    | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 54.81    | 67.83   | 无 |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司    | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <400         | GB4915-2013   | 364.15   | 425     | 无 |
| 冀东海德堡（涇阳）水泥有限公司 | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <100         | DB61/941-2014 | 95.1     | 142     | 无 |
| 冀东海德堡（涇阳）水泥有限公司 | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <320         | DB61/941-2014 | 1292.26  | 2200    | 无 |
| 冀东海德堡（扶风）水泥有限公司 | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <100         | DB61/941-2014 | 146.46   | 334.6   | 无 |
| 冀东海德堡（扶风）水泥有限公司 | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <320         | DB61/941-2014 | 1444.50  | 2278.8  | 无 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司    | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <100         | DB61/941-2014 | 102.63   | 114     | 无 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司    | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <320         | DB61/941-2014 | 840.43   | 928     | 无 |
| 冀东水泥铜川有限公司      | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <100         | DB61/941-2014 | 230      | 359.1   | 无 |
| 冀东水泥铜川有限公司      | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <320         | DB61/941-2014 | 1317.274 | 5449.7  | 无 |
| 吴堡冀东特种水泥有限公司    | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 8.693    | 172     | 无 |
| 吴堡冀东特种水泥有限公司    | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <400         | GB4915-2013   | 141.206  | 149     | 无 |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司  | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾<br>矿渣磨 | <200<br><600 | GB4915-2013   | 45       | 140     | 无 |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司  | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾<br>矿渣磨 | <400<br><400 | GB4915-2013   | 1033     | 3734.95 | 无 |
| 山西双良鼎新水泥有限公司    | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <100         | GB4915-2013   | 13.84    | 68.5    | 无 |
| 山西双良鼎新水泥有限公司    | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <320         | GB4915-2013   | 285      | 2343    | 无 |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司    | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 62.8     | 84      | 无 |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司    | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <400         | GB4915-2013   | 439.66   | 2209.5  | 无 |
| 大同冀东水泥有限责任公司    | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 85.92    | 231.2   | 无 |
| 大同冀东水泥有限责任公司    | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <400         | GB4915-2013   | 1207.38  | 6762    | 无 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司   | 二氧化硫 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 18       | 327.36  | 无 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司   | 氮氧化物 | 有组织 | 2 | 窑尾        | <400         | GB4915-2013   | 564.2    | 1807.03 | 无 |
| 内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司 | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾        | <200         | GB4915-2013   | 13.1     | 82      | 无 |

|                 |      |     |   |    |      |                |         |        |   |
|-----------------|------|-----|---|----|------|----------------|---------|--------|---|
| 内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司 | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <400 | GB4915-2013    | 478.2   | 750    | 无 |
| 包头冀东水泥有限公司      | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <200 | GB4915-2013    | 55.46   | 159    | 无 |
| 包头冀东水泥有限公司      | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <400 | GB4915-2013    | 256.36  | 1400   | 无 |
| 冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司  | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <200 | GB4915-2013    | 43.259  | 57.96  | 无 |
| 冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司  | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <400 | GB4915-2013    | 244.546 | 830.1  | 无 |
| 临澧冀东水泥有限公司      | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <200 | GB4915-2013    | 210.88  | 334.8  | 无 |
| 临澧冀东水泥有限公司      | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <400 | GB4915-2013    | 916.02  | 1530.6 | 无 |
| 冀东水泥（烟台）有限责任公司  | 二氧化硫 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <100 | DB37/2376-2013 | 43.5    | 168.96 | 无 |
| 冀东水泥（烟台）有限责任公司  | 氮氧化物 | 有组织 | 1 | 窑尾 | <300 | DB37/2376-2013 | 409     | 1609   | 无 |

防治污染设施的建设和运行情况

公司污染治理设施建设符合环境保护要求，运行良好；废气经处理后通过收尘器排放口稳定连续排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司建设项目符合环保要求，项目可研充分考虑环保设计和环保投入，严格履行环境影响评价制度和“三同时”制度。

突发环境事件应急预案

企业按要求编制突发环境事件应急预案，报环境保护主管部门备案，部分企业根据实际情况变化正在组织预案修订工作。

环境自行监测方案

企业按要求编制环境自行监测方案，通过国家重点监控企业自行监测及信息公开系统或地方环境保护主管部门企业监测信息发布平台进行公开。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

## 十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2016年7月15日召开2016年第一次临时股东大会，审议通过《关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》及其相关议案。（具体内容详见公司于2016年7月16日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告）。

2017年12月28日，公司召开第八届董事会第三次会议，审议通过《关于调整<唐山冀东水泥股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案>为<唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组暨关联交易方案>及签署相关协议的议案》及《关于申请撤回<唐山冀东水泥股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易申请材料>的议案》。（具体内容详见公司于2017年12月29日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的相关公告）。

2018年1月8日，公司向中国证监会报送了《唐山冀东水泥股份有限公司关于撤回发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件的申请》，2018年1月18日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请终止审查通知书》（〔2018〕12号），中国证监会决定终止对《唐山冀东水泥股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易》行政许可申请的审查。（具体内容详见公司于2018年1月9日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的相关公告）。

2018年2月28日，公司召开2018年第一次临时股东大会，审议通过《关于唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组暨关联交易方案的议案》。（具体内容详见公司于2018年3月1日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的相关公告）。

## 二十、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

|           | 本次变动前         |         | 本次变动增减（+，-） |    |       |         |         | 本次变动后         |         |
|-----------|---------------|---------|-------------|----|-------|---------|---------|---------------|---------|
|           | 数量            | 比例      | 发行新股        | 送股 | 公积金转股 | 其他      | 小计      | 数量            | 比例      |
| 一、有限售条件股份 | 372,412       | 0.03%   |             |    |       | -68,599 | -68,599 | 303,813       | 0.02%   |
| 3、其他内资持股  | 372,412       | 0.03%   |             |    |       | -68,599 | -68,599 | 303,813       | 0.02%   |
| 其中：境内法人持股 | 282,600       | 0.02%   |             |    |       |         |         | 282,600       | 0.02%   |
| 境内自然人持股   | 89,812        | 0.01%   |             |    |       | -68,599 | -68,599 | 21,213        | 0.00%   |
| 二、无限售条件股份 | 1,347,150,502 | 99.97%  |             |    |       | 68,599  | 68,599  | 1,347,219,101 | 99.98%  |
| 1、人民币普通股  | 1,347,150,502 | 99.97%  |             |    |       | 68,599  | 68,599  | 1,347,219,101 | 99.98%  |
| 三、股份总数    | 1,347,522,914 | 100.00% |             |    |       |         |         | 1,347,522,914 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司副总经理王向东先生买入的公司流通股700股中的525股（占其持有公司股份总数的75%）被锁定；离任董事张增光先生、王晓华先生分别持有的被锁定流通股36,540股、32,584股解除锁定。

以上原因导致报告期内公司境内自然人持有的有限售流通股数减少68,599股，无限售条件流通股增加68,599股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司副总经理王向东先生买入的公司流通股700股中的525股（占其持有公司股份总数的75%）被锁定；离任董事张增光先生、王晓华先生分别持有的被锁定流通股36,540股、32,584股解除锁定。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

| 股东名称         | 期初限售股数  | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数 | 期末限售股数  | 限售原因    | 解除限售日期  |
|--------------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 唐山广播电视报社综合商场 | 108,000 |          |          | 108,000 | 未偿还股改对价 | 偿还股改对价后 |
| 唐山市路北区燕山电脑公司 | 18,000  |          |          | 18,000  | 未偿还股改对价 | 偿还股改对价后 |
| 唐山镀锌铁丝厂      | 18,000  |          |          | 18,000  | 未偿还股改对价 | 偿还股改对价后 |

|                  |         |        |     |         |                        |                 |
|------------------|---------|--------|-----|---------|------------------------|-----------------|
| 唐山市东矿区煤炭物资供销公司煤矿 | 84,600  |        |     | 84,600  | 未偿还股改对价                | 偿还股改对价后         |
| 唐山昌隆铜塑有限公司       | 18,000  |        |     | 18,000  | 未偿还股改对价                | 偿还股改对价后         |
| 唐山市鑫盾实业总公司       | 36,000  |        |     | 36,000  | 未偿还股改对价                | 偿还股改对价后         |
| 于宝池              | 20,688  |        |     | 20,688  | 公司董事，持有的 75%流通股被锁定     | 任职期满半年后定        |
| 王向东              | 0       |        | 525 | 525     | 公司高级管理人员，持有的 75%流通股被锁定 | 任职期满半年后定        |
| 张增光              | 36,540  | 36,540 |     | 0       | 离任董事，所持公司股份全部锁定        | 2017 年 4 月 28 日 |
| 王晓华              | 32,584  | 32,584 |     | 0       | 离任董事，所持公司股份全部锁定        | 2017 年 4 月 28 日 |
| 合计               | 372,412 | 69,124 | 525 | 303,813 | --                     | --              |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

| 股票及其衍生证券名称                        | 发行日期             | 发行价格（或利率） | 发行数量      | 上市日期 | 获准上市交易数量 | 交易终止日期           |
|-----------------------------------|------------------|-----------|-----------|------|----------|------------------|
| 股票类                               |                  |           |           |      |          |                  |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类         |                  |           |           |      |          |                  |
| 唐山冀东水泥股份有限公司 2017 年非公开发行公司债券（第一期） | 2017 年 06 月 30 日 | 5.98%     | 5,000,000 |      |          | 2020 年 06 月 30 日 |
| 其他衍生证券类                           |                  |           |           |      |          |                  |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据深圳证券交易所《关于唐山冀东水泥股份有限公司2016年非公开发行公司债券符合深交所转让条件的无异议函》（深证函[2016]471号）（以下简称“《无异议函》”），公司于2017年7月3日完成了唐山冀东水泥股份有限公司2017年非公开发行公司债券（第一期）（债券简称“17冀东01”，债券代码“114185”）的发行，本次发行总金额5亿元，发行利率5.98%，起息日为2017年6月30日，期限为三年期（3年期，附第2年末发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权）。

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数                             | 139,436         | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数                                                                                                                                                                                 | 148,830     | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0            | 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0           |            |
|-----------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|--------------|--------------------------------------|-------------|------------|
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况                 |                 |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              |                                      |             |            |
| 股东名称                                    | 股东性质            | 持股比例                                                                                                                                                                                                | 报告期末持股数量    | 报告期内增减变动情况                   | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量                         | 质押或冻结情况     |            |
|                                         |                 |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              |                                      | 股份状态        | 数量         |
| 冀东发展集团有限责任公司                            | 境内非国有法人         | 30.00%                                                                                                                                                                                              | 404,256,874 | 0                            |              | 404,256,874                          | 质押          | 92,000,000 |
| 唐山国有资本运营有限公司                            | 境内非国有法人         | 5.29%                                                                                                                                                                                               | 71,241,112  | -29,595,100                  |              | 71,241,112                           | 质押          | 35,620,556 |
| 菱石投资有限公司                                | 境外法人            | 2.93%                                                                                                                                                                                               | 39,476,464  | -95,275,836                  |              | 39,476,464                           |             |            |
| 中央汇金资产管理有限责任公司                          | 国有法人            | 1.63%                                                                                                                                                                                               | 21,898,000  | 0                            |              | 21,898,000                           |             |            |
| 新华人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-018L-FH002 深       | 其他              | 0.81%                                                                                                                                                                                               | 10,893,631  | 10,893,631                   |              | 10,893,631                           |             |            |
| 中国农业银行股份有限公司－中邮核心成长混合型证券投资基金            | 其他              | 0.75%                                                                                                                                                                                               | 10,157,931  | 8,457,931                    |              | 10,157,931                           |             |            |
| 全国社保基金一零二组合                             | 其他              | 0.75%                                                                                                                                                                                               | 10,045,500  | 10,045,500                   |              | 10,045,500                           |             |            |
| 杨全玉                                     | 境内自然人           | 0.58%                                                                                                                                                                                               | 7,880,100   | 7,880,000                    |              | 7,880,100                            |             |            |
| 董敏                                      | 境内自然人           | 0.55%                                                                                                                                                                                               | 7,388,525   | 7,388,525                    |              | 7,388,525                            |             |            |
| 中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品-005L-CT001 深     | 其他              | 0.47%                                                                                                                                                                                               | 6,289,714   | 6,289,614                    |              | 6,289,714                            |             |            |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3） |                 | 经中国证券监督管理委员会《关于核准唐山冀东水泥股份有限公司非公开发行公司股票的批复》（证监许可[2011]1113 号）核准，公司以 14.21 元/股向菱石投资有限公司非公开发行 134,752,300 股。2012 年 2 月 1 日非公开发行股票在深圳证券交易所上市，限售期为 2012 年 2 月 1 日至 2015 年 2 月 1 日，于 2015 年 2 月 11 日上市流通。 |             |                              |              |                                      |             |            |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                        |                 | 上述股东中，第一大股东与其他股东不存在关联关系；除此之外，本公司未知上述股东之间是否存在其它关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。                                                                                                                          |             |                              |              |                                      |             |            |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况                       |                 |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              |                                      |             |            |
| 股东名称                                    | 报告期末持有无限售条件股份数量 |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 股份种类                                 |             |            |
|                                         |                 |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 股份种类                                 | 数量          |            |
| 冀东发展集团有限责任公司                            | 404,256,874     |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 人民币普通股                               | 404,256,874 |            |
| 唐山国有资本运营有限公司                            | 71,241,112      |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 人民币普通股                               | 71,241,112  |            |
| 菱石投资有限公司                                | 39,476,464      |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 人民币普通股                               | 39,476,464  |            |
| 中央汇金资产管理有限责任公司                          | 21,898,000      |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 人民币普通股                               | 21,898,000  |            |
| 新华人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-018L-FH002 深       | 10,893,631      |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 人民币普通股                               | 10,893,631  |            |
| 中国农业银行股份有限公司－中邮核心                       | 10,157,931      |                                                                                                                                                                                                     |             |                              |              | 人民币普通股                               | 10,157,931  |            |

|                                                          |                                                                            |        |            |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
| 成长混合型证券投资基金                                              |                                                                            |        |            |
| 全国社保基金一零二组合                                              | 10,045,500                                                                 | 人民币普通股 | 10,045,500 |
| 杨全玉                                                      | 7,880,100                                                                  | 人民币普通股 | 7,880,100  |
| 董敏                                                       | 7,388,525                                                                  | 人民币普通股 | 7,388,525  |
| 中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品-005L-CT001 深                      | 6,289,714                                                                  | 人民币普通股 | 6,289,714  |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 上述股东中，第一大股东与其他股东不存在关联关系；除此之外，本公司未知上述股东之间是否存在其它关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。 |        |            |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）                       | 公司股东董敏持有的 7,388,525 股股份均通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有。                        |        |            |

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

☐ 是 ☒ 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

| 控股股东名称                       | 法定代表人/单位负责人                                                   | 成立日期             | 组织机构代码             | 主要经营业务                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 冀东发展集团有限责任公司                 | 刘文彦                                                           | 1996 年 09 月 16 日 | 911302211047944239 | 通过控股、参股、兼并、租赁运营资本；熟料、水泥、水泥制品、混凝土、石灰石、建材（木材、石灰除外）、黑色金属材料及金属矿产品、电子产品、化工产品（涉及行政许可项目除外）、化肥、石油焦、五金、交电、水泥机械设备、塑料及橡胶制品、石膏及其制品、食用农产品、钢材、针纺织品批发、零售；货物及技术进出口业务（国家限定或禁止的项目除外）；普通货运；对外承包工程：承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目、对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；煤炭批发；装备工程制造、安装、调试技术咨询；露天建筑用白云岩开采（限玉田，取得资质后方可开采）；以下限分支经营：骨料、建材、砼结构构件、耐火材料制品、石膏、水泥制品、混凝土外加剂、水泥助磨剂、浇注料及其他外加剂生产、销售；新材料技术推广服务。（以上各项涉及国家专项审批的未经批准不得经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） |
| 控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 截至 2017 年 12 月 31 日，本公司控股股东持有唐山冀东装备工程股份有限公司 30.00%的股权，为其控股股东。 |                  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

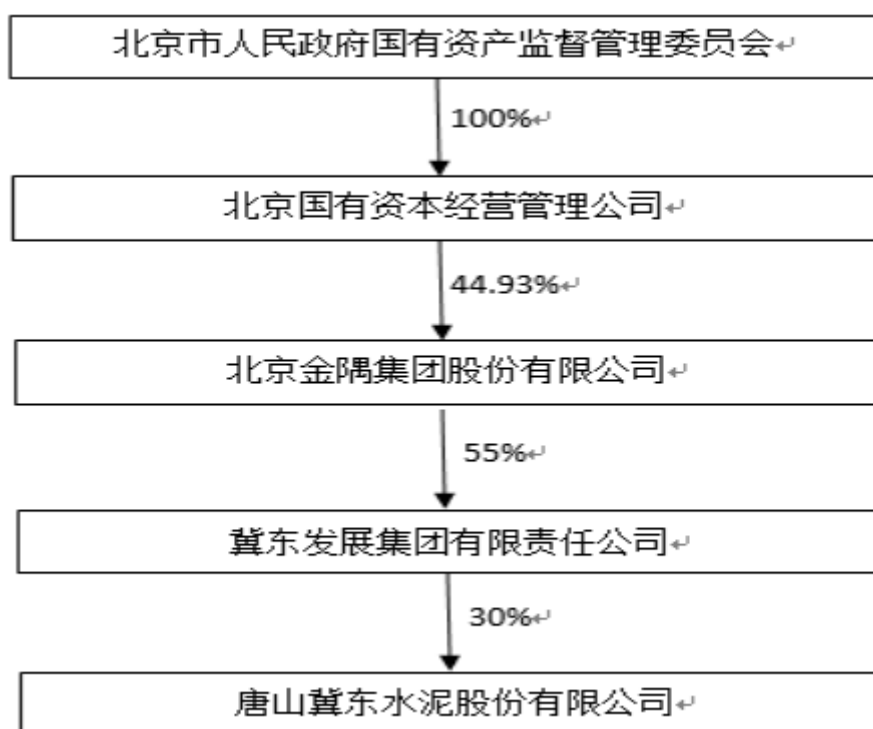
| 实际控制人名称                    | 法定代表人/单位负责人                                    | 成立日期             | 组织机构代码     | 主要经营业务                                                       |
|----------------------------|------------------------------------------------|------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| 北京市人民政府国有资产监督管理委员会         | 张贵林                                            | 2013 年 10 月 29 日 | 75415471-0 | 北京市人民政府国有资产监督管理委员会为北京市人民政府授权代表国家履行国有资产出资人职责的市政府直属特设机构，无经营活动。 |
| 实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况 | 除控制本公司与金隅集团外，还通过冀东发展集团控制唐山冀东装备工程股份有限公司 30%的股权。 |                  |            |                                                              |

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

| 姓名  | 职务       | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期      | 任期终止日期      | 期初持股数（股） | 本期增持股份数量（股） | 本期减持股份数量（股） | 其他增减变动（股） | 期末持股数（股） |
|-----|----------|------|----|----|-------------|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|----------|
| 姜长禄 | 董事长      | 现任   | 男  | 52 | 2017年09月07日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 于宝池 | 董事       | 现任   | 男  | 57 | 2016年10月31日 | 2020年09月06日 | 27,584   |             |             |           | 27,584   |
| 任前进 | 董事、财务总监  | 现任   | 男  | 50 | 2009年11月24日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 刘素敏 | 董事、副总经理  | 现任   | 女  | 48 | 2017年06月05日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 孔祥忠 | 独立董事     | 现任   | 男  | 63 | 2017年09月07日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 柴朝明 | 独立董事     | 现任   | 男  | 48 | 2015年06月16日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 姚颐  | 独立董事     | 现任   | 女  | 45 | 2017年09月07日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 刘宗山 | 监事会主席    | 现任   | 男  | 56 | 2018年02月28日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 王贵福 | 监事       | 现任   | 男  | 55 | 2008年05月07日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 赵阳  | 监事       | 现任   | 男  | 44 | 2008年05月07日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 刘臣  | 副总经理     | 现任   | 男  | 54 | 2005年06月10日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 王向东 | 副总经理     | 现任   | 男  | 45 | 2017年06月05日 | 2020年09月06日 | 0        |             |             |           | 700      |
| 孔庆辉 | 副总经理     | 现任   | 男  | 47 | 2017年10月24日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 李衍  | 副总经理     | 现任   | 男  | 48 | 2017年10月24日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 张占民 | 总经理助理    | 现任   | 男  | 54 | 2017年06月05日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 刘宇  | 董事会秘书    | 现任   | 男  | 35 | 2017年03月07日 | 2020年09月06日 |          |             |             |           |          |
| 姜德义 | 董事长      | 离任   | 男  | 54 | 2016年10月31日 | 2017年09月07日 |          |             |             |           |          |
| 郑宝金 | 董事       | 离任   | 男  | 52 | 2016年10月31日 | 2017年09月07日 |          |             |             |           |          |
| 于九洲 | 副董事长、总经理 | 离任   | 男  | 60 | 2005年05月18日 | 2018年01月19日 |          |             |             |           |          |
| 刘宗山 | 董事、副总经理  | 离任   | 男  | 56 | 2008年05月    | 2018年01月    |          |             |             |           |          |

|     |       |    |    |    |                  |                  |        |   |   |   |        |
|-----|-------|----|----|----|------------------|------------------|--------|---|---|---|--------|
|     |       |    |    |    | 月 07 日           | 月 03 日           |        |   |   |   |        |
| 宁亚平 | 独立董事  | 离任 | 女  | 59 | 2011 年 11 月 11 日 | 2017 年 09 月 07 日 |        |   |   |   |        |
| 刘作毅 | 独立董事  | 离任 | 男  | 66 | 2012 年 03 月 02 日 | 2017 年 09 月 07 日 |        |   |   |   |        |
| 王顺晴 | 监事会主席 | 离任 | 男  | 53 | 2016 年 10 月 31 日 | 2018 年 02 月 28 日 |        |   |   |   |        |
| 葛栋  | 副总经理  | 离任 | 男  | 46 | 2017 年 06 月 05 日 | 2018 年 01 月 03 日 |        |   |   |   |        |
| 韩保平 | 董事会秘书 | 离任 | 男  | 54 | 2011 年 07 月 18 日 | 2017 年 03 月 03 日 |        |   |   |   |        |
| 合计  | --    | -- | -- | -- | --               | --               | 27,584 | 0 | 0 | 0 | 28,284 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

| 姓名  | 担任的职务    | 类型    | 日期               | 原因        |
|-----|----------|-------|------------------|-----------|
| 姜德义 | 董事长      | 任期满离任 | 2017 年 09 月 07 日 | 董事会换届     |
| 郑宝金 | 董事       | 任期满离任 | 2017 年 09 月 07 日 | 董事会换届     |
| 宁亚平 | 独立董事     | 任期满离任 | 2017 年 09 月 07 日 | 董事会换届     |
| 刘作毅 | 独立董事     | 任期满离任 | 2017 年 09 月 07 日 | 董事会换届     |
| 于九洲 | 副董事长、总经理 | 离任    | 2018 年 01 月 19 日 | 因退休，主动辞职  |
| 刘宗山 | 董事、副总经理  | 离任    | 2018 年 01 月 03 日 | 工作变动      |
| 王顺晴 | 监事会主席    | 离任    | 2018 年 02 月 28 日 | 工作变动      |
| 葛栋  | 总经理助理    | 解聘    | 2017 年 06 月 05 日 | 聘任为公司副总经理 |
| 葛栋  | 副总经理     | 解聘    | 2018 年 01 月 03 日 | 工作变动      |
| 刘素敏 | 总经理助理    | 任免    | 2017 年 06 月 05 日 | 聘任为公司副总经理 |
| 韩保平 | 董事会秘书    | 解聘    | 2017 年 03 月 03 日 | 工作变动      |

## 三、任职情况

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

**姜长禄：**1965年5月出生，北京科技大学毕业，工学硕士，高级经济师。1987年8月至2005年11月历任北京市琉璃河水泥厂技术科监督员、原料车间技术员、新线分厂操作员、生产安全处副处长、运输公司副经理、供应处处长和支部书记、生产管理部副部长和总调度长、供应部长、副厂长（其间1989年5月至1990年9月伊拉克巴杜什水泥厂操作员）；2005年11月至2011年5月历任北京金隅集团股份有限公司水泥事业部副部长、部长，水泥分公司副经理，北京金隅水泥经贸有限公司经理，河北太行水泥股份有限公司副总经理、董事长；2011年5月至2015年10月历任北京金隅集团股份有限公司水泥事业部部长、北京金隅水泥经贸有限公司经理；2015年10月至2016年5月历任北京金隅集团股份有限公司总经理助理、水泥事业部部长、北京金隅水泥经贸有限公司经理；2016年5月至2017年9月历任北京金隅集团股份有限公司党委常委、副总经理、水泥事业部部长、北京金隅水泥经贸有限公司经理，唐山冀东水泥股份有限公司党委书记、副董事长。2017年9月至今任北京金隅集团股份有限公司党委常委、副总经理；2017年9月至今任唐山冀东水泥股份有限公司党委书记、董事长。

**于宝池：**1960年10月出生，中南矿冶学院毕业，工程硕士，教授级高级工程师。1986年加入河北省冀东水泥厂，1983年8月至2005年4月历任冶金工业部秦皇岛黑色冶金矿山设计研究院干部、河北省冀东水泥厂宣传部干事、石灰石矿助工、石灰石责任工程师、石灰石矿主任助理、石灰石矿山车间副主任、冀东发展集团有限责任公司石灰石矿山车间主任、唐山冀东水泥股份有限公司石灰石矿主任、冀东发展集团有限责任公司副总经理、冀东发展集团有限责任公司党委委员；2005年4月至2011年月任冀东发展集团有限责任公司董事、党委委员，唐山冀东水泥股份有限公司党委委员、副董事长、副总经理；2011年4月至2012年2月任冀东发展集团有限责任公司董事、唐山冀东水泥股份有限公司副董事长、副总经理、唐山冀东装备工程股份有限公司董事、总经理；2012年2月至2017年10月任唐山冀东装备工程股份有限公司董事、总经理。2014年2月至今任唐山冀东装备工程股份有限公司党委书记；2016年10月至今任冀东发展集团有限责任公司党委委员、董事、总经理；2017年6月

至今任北京金隅集团股份有限公司党委委员；2016年10月至今任唐山冀东水泥股份有限公司董事。

任前进：1967年11月出生，合肥工业大学毕业，工商管理硕士，中国注册会计师，高级会计师。1992年7月参加工作，历任金川集团公司财务审计部科员、副科长、科长；2002年6月加入唐山冀东水泥股份有限公司，任财务部副部长，主持财务部全面工作；2004年10月至2008年4月任唐山冀东水泥股份有限公司财务部部长；2008年5月至2009年10月任唐山冀东水泥股份有限公司副总会计师兼财务部部长。2009年11月至今任唐山冀东水泥股份有限公司财务总监；2016年10月至今任唐山冀东水泥股份有限公司董事。

刘素敏：1969年10月出生，中国社会科学院研究生院毕业，企业管理硕士，高级工程师。1993年8月至2006年7月历任北京水泥厂设备处自动化工程师、党政办公室宣传干事、副主任、北京水泥厂有限责任公司纪委副书记、党委宣传部部长、企业管理办公室主任；2006年7月至2007年5月任北京金隅股份有限公司水泥分公司综合管理部经理；2007年5月至2008年6月任北京金隅股份有限公司水泥分公司综合管理部经理、河北太行水泥股份有限公司综合管理部部长；2008年6月至2008年12月任北京金隅水泥有限责任公司总经济师、河北太行水泥股份有限公司综合管理部部长；2008年12月至2009年10月任河北太行水泥股份有限公司总经济师、北京金隅水泥有限责任公司总经济师；2009年10月至2011年5月任北京金隅股份有限公司水泥事业部副部长、河北太行水泥股份有限公司总经济师、北京金隅水泥有限责任公司总经济师；2011年5月至2016年9月任北京金隅股份有限公司水泥事业部副部长。2016年10月至2017年6月任唐山冀东水泥股份有限公司总经理助理。2017年6月至今任唐山冀东水泥股份有限公司副总经理；2017年9月至今任唐山冀东水泥股份有限公司董事。

孔祥忠：1954年10月出生，山东建筑材料工业学院毕业，大学本科学历，教授级高级工程师。1973年12月至1978年7月安徽来安县双塘公社插队知青；1978年7月至1982年7月在山东建筑材料工业学院读书；1982年7月至2004年12月任国家建材局合肥水泥研究设计院院长、院总工程师；2005年1月至2007年11月任中国水泥协会秘书长。2012年12月至今任先后担任金隅水泥股份有限公司、甘肃上峰水泥股份有限公司、瑞泰科技股份有限公司、中国天瑞水泥独立董事；2007年11月至今任中国水泥协会常务副会长；2017年9月至今任唐山冀东水泥股份有限公司独立董事。

柴朝明：1969年11月出生，上海财经大学毕业，工商管理硕士，研究生学历。1992年7月至1993年9月任上海石油化工股份有限公司审计员；1993年9月至2008年12月在北京海问咨询有限公司工作；2009年1月至2015年11月任上海格蒂电力科技股份有限公司董事、雷石泰和股权投资管理企业合伙人。2009年5月至今任欢悦互娱控股有限公司（原兴业铜业国际集团有限公司）独立董事；2015年11月至今任雷石泰和股权投资管理企业合伙人；2015年6月至今任唐山冀东水泥股份有限公司独立董事。

姚颐：1972年10月出生，南开大学毕业，管理学博士，中国注册会计师。1997年7月至1999年1月任天津财经大学商学院会计系助教；1999年1月至2003年9月任南方证券天津管理总部项目经理；2003年9月至2006年6月在南开大学商学院会计系学习，获得管理学博士学位。2006.06至今南开大学商学院会计系，历任讲师、副教授、教授、博导；2017年9月任唐山冀东水泥股份有限公司独立董事。

刘宗山：1961年2月出生，美国班尼迪克大学毕业，工商管理硕士，会计师、高级经营师。1981年8月至2016年9月历任冀东水泥厂机修车间工人，冀东水泥厂机械处、汽运处会计，冀东水泥集团汽运公司总经理助理、财务科长（兼）、办公室副主任（兼），冀东水泥集团公司汽运公司副经理，冀东水泥集团公司汽运公司经理，唐山冀东水泥股份有限公司总经理助理、物流公司总经理兼党总支书记，唐山冀东水泥股份有限公司总经理助理、营销总部总经理、党总支书记，唐山冀东水泥股份有限公司副总经理；2016年9月至2017年6月唐山冀东水泥股份有限公司党委委员、副总经理；2017年9月至2018年1月历任唐山冀东水泥股份有限公司党委委员、董事、副总经理；2017年6月至今任北京金隅集团股份有限公司党委委员；2018年1月至今任唐山冀东水泥股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席。2018年2月至今任唐山冀东水泥股份有限公司监事会主席。

王贵福：1963年2月出生，吉林机电专科学校毕业，高级会计师。1984年8月至2015年2月历任吉林松江水泥厂财务处会计，吉林松江水泥集团有限公司财务处副处长、处长，吉林松江水泥集团有限公司副总会计师兼财务处处长，冀东水泥吉林公司副总会计师，唐山冀东水泥股份有限公司财务部副部长，唐山冀东水泥股份有限公司审计部副部长、人力资源部副部长（兼），唐山冀东水泥股份有限公司审计部部长、企管部部长、信息技术公司总经理（兼），冀东发展集团有限责任公司监事会监事，唐山冀东水泥股份有限公司辽宁大区总经理、党委书记，唐山冀东混凝土有限公司常务副总经理、党支部副书记、党委书记、总经理，唐山冀东水泥股份有限公司监事、监事会主席；2015年2月至2016年10月任唐山冀东混凝土有限公司党委书记，唐山冀东水泥股份有限公司监事、资产管理部长。2016年10月至今任唐山冀东水泥股份有限公司监事、办公室（党委行政）主任。

赵阳：1973年11月出生，河北工业大学毕业，本科学历，经济师。2007年11月至2011年7月任唐山冀东水泥股份有限公司企业管理部副部长；2011年7月至2011年11月任唐山冀东水泥股份有限公司人力资源部副部长；2011年11月至2017年12月任唐山冀东水泥股份有限公司人力资源部部长；2013年8月至2016年10月任冀东发展集团有限责任公司监事。2017年12月至今任涞水冀东水泥有限责任公司总经理；2008年5月至今任唐山冀东水泥股份有限公司职工代表监事。

刘臣：1963年6月出生，河北理工大学毕业，工程硕士，教授级高级工程师。1987年加入河北省冀东水泥厂，2000年至2002年1月任唐山冀东水泥股份有限公司直属制造分厂厂长；2002年2月至2005年5月任唐山冀东水泥股份有限公司副总经理；2005年6月至2016年10月任唐山冀东水泥股份有限公司董事、副总经理。2016年10月至今任唐山冀东水泥股份有限公司副总经理。

王向东：1971年11月出生，山东建材学院毕业，本科学历，工程师。曾任江西万年青经济技术开发公司副经理、经理，浙江常山水泥生产副部长、部长，机械部部长；2006年10月至2011年7月任滦县冀东水泥有限责任公司副总经理、总经理；2011年7月至2013年5月任唐山冀东水泥股份有限公司吉林大区总经理兼党委书记，冀东水泥吉林公司总经理、党委书记（兼），冀东水泥磐石、扶余、永吉、黑龙江公司总经理（兼），黑龙江公司党支部书记（兼），扶余公司党支部书记（兼）；2013年5月至2014年3月任唐山冀东水泥股份有限公司总经理助理，兼冀东大区总经理、党委书记，兼唐山分公司总经理、党委书记，兼冀东水泥滦县有限责任公司总经理；2014年3月至2016年10月任唐山冀东水泥股份有限公司总经理助理，兼冀东水泥冀东大区总经理、党委书记，兼唐山分公司总经理、党委书记，兼营销分公司党委书记；2016年10月至2017年6月任唐山冀东水泥股份有限公司总经理助理、水泥市场营销管理中心经理（兼）。2017年6月至今任唐山冀东水泥股份有限公司副总经理、水泥市场营销管理中心经理（兼）。

孔庆辉：1971年1月出生，重庆大学毕业，工程硕士。1995年7月至2006年7月历任烟台市福山区财政局预算外资金管理，烟台市婴儿乐集团总经理助理、副总经理；2006年7月至2016年6月历任唐山冀东水泥三友有限公司干部、唐山冀东水泥股份有限公司物流总公司副总经理、唐山冀东水泥股份有限公司营销总部副总经理、唐山冀东水泥股份有限公司川渝大区屏山项目部副总经理、唐山冀东水泥股份有限公司渝川大区副总经理、唐山冀东水泥股份有限公司陕西大区副总经理；2016年6月至2016年12月历任唐山冀东水泥股份有限公司陕西大区总经理，冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司副董事长、总经理，冀东海德堡（扶风）水泥有限公司副董事长；2016年12月至2017年4月任冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司副董事长、经理，冀东海德堡（扶风）水泥有限公司副董事长、冀东水泥凤翔有限责任公司董事长；2017年4月至2017年11月任冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司副董事长、经理，冀东海德堡（扶风）水泥有限公司副董事长、冀东水泥凤翔有限责任公司董事长、冀东水泥铜川有限公司执行董事。2017年11月至今任冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司副董事长，冀东海德堡（扶风）水泥有限公司副董事长，冀东水泥凤翔有限责任公司董事长，冀东水泥铜川有限公司执行董事、经理（兼）；2017年10月至今任唐山冀东水泥股份有限公司副总经理。

李衍：1969年12月出生，西南科技大学毕业，工学学士，高级工程师。1992年8月至1994年11月在北京水泥厂筹建处工作；1994年11月至2016年12月历任北京水泥厂生产计划调度处调度长，北京水泥厂中控室值班主任，北京红树林环保工程技术有限责任公司预处理中心主任，北京红树林环保工程技术有限责任公司经理，北京金隅红树林环保技术有限责任公司市场部经理，北京金隅红树林环保技术有限责任公司总经理助理兼综合处置部经理，北京金隅红树林环保技术有限责任公司副经理，涿鹿金隅水泥有限公司常务副经理，广灵金隅水泥有限公司党委书记、纪检委书记，四平金隅水泥有限公司经理，北京金隅琉水环保科技有限公司经理，北京金隅琉水环保科技有限公司经理，北京金隅前景环保科技有限公司经理；2016年12月至2017年5月历任北京金隅琉水环保科技有限公司经理，北京金隅前景环保科技有限公司经理，北京金隅北水环保科技有限公司经理，北京金隅北水环保科技有限公司经理，北京生态岛科技有限责任公司党委书记。2017年10月至今任唐山冀东水泥股份有限公司副总经理。

张占民：1964年2月出生，南开大学毕业，大学学历，高级工程师。1982年12月至2010年3月历任邢台矿务局章村煤矿工人，邢矿集团章村矿技术科技术员，章村矿水泥厂化验室副主任、主任，章村矿多种经营开发总公司办公室主任，邢台矿务局水泥厂办公室主任、化验室主任，章村矿水泥厂办公室主任、支部副书记，河北金牛能源股份有限公司水泥厂生产部副经理，河北金牛能源股份有限公司水泥厂化验室主任，河北金牛能源股份有限公司水泥厂化验室党支部书记兼化验室主任，河北金牛能源股份有限公司水泥厂化验室党支部书记、销售公司经理，河北金牛能源股份有限公司水泥厂销售公司党支部书记、经理，河北海天建设有限公司经理，河北宙石水泥有限公司经理；2010年3月至2017年6月历任邯郸涉县金隅水泥有限公司经理，邢台金隅咏宁水泥有限公司党委书记、董事长，唐山冀东水泥股份有限公司砂石骨料运营管理中心经理。2017年6月至今任北京金隅集团股份有限公司党委委员；2017年6月至今任唐山冀东水泥股份有限公司党委委员、总经理助理、砂石骨料运营管理中心经理（兼）。

刘宇：1982年7月出生，中国政法大学毕业，大学本科学历，经济师。2005年8月至2009年9月先后在北京金隅资产经营管理有限责任公司办公室、北京金隅集团股份有限公司法律事务部工作，2009年9月至2011年12月任北京金隅集团股份有限公司法律事务部部长助理；2011年12月至2016年3月任北京金隅集团股份有限公司董事会工作部部长助理（其间2013年6月至2014年6月在承德金隅水泥有限责任公司挂职锻炼，任总法律顾问）；2016年3月至2017年3月任北京金隅集团股份有限公司董事会工作部副部长。2017年3月至今任唐山冀东水泥股份有限公司董事会秘书。

#### 在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称       | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期      | 任期终止日期      | 在股东单位是否领取报酬津贴 |
|--------|--------------|------------|-------------|-------------|---------------|
| 于宝池    | 冀东发展集团有限责任公司 | 董事、总经理     | 2016年10月09日 | 2019年10月09日 | 是             |

#### 在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

| 任职人员姓名       | 其他单位名称                    | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期           | 任期终止日期           | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------------|---------------------------|------------|------------------|------------------|---------------|
| 姜长禄          | 北京金隅集团股份有限公司              | 副总经理       | 2016 年 05 月 31 日 | 2018 年 05 月 26 日 | 是             |
| 姜长禄          | 北京金隅集团股份有限公司              | 党委常委       | 2017 年 06 月 17 日 |                  | 是             |
| 于宝池          | 北京金隅集团股份有限公司              | 党委委员       | 2017 年 06 月 17 日 |                  |               |
| 于宝池          | 唐山冀东装备工程股份有限公司            | 党委书记       | 2014 年 2 月 13 日  |                  | 否             |
| 刘宗山          | 北京金隅集团股份有限公司              | 党委委员       | 2017 年 06 月 17 日 |                  | 否             |
| 张占民          | 北京金隅集团股份有限公司              | 党委委员       | 2017 年 06 月 17 日 |                  | 否             |
| 孔祥忠          | 中国水泥协会                    | 常务副会长      | 2007 年 11 月 21 日 |                  | 是             |
| 孔祥忠          | 金圆水泥股份有限公司                | 独立董事       | 2014 年 07 月 10 日 | 2017 年 07 月 14 日 | 否             |
| 孔祥忠          | 甘肃上峰水泥股份有限公司              | 独立董事       | 2013 年 04 月 24 日 | 2019 年 05 月 18 日 | 否             |
| 孔祥忠          | 瑞泰科技股份有限公司                | 独立董事       | 2014 年 02 月 28 日 | 2017 年 04 月 21 日 | 否             |
| 孔祥忠          | 中国天瑞水泥                    | 独立董事       | 2012 年 12 月 24 日 |                  | 否             |
| 柴朝明          | 雷石泰和股权投资管理合伙企业(有限合伙)      | 合伙人        | 2009 年 09 月 01 日 |                  | 是             |
| 柴朝明          | 欢悦互娱控股有限公司(原兴业铜业国际集团有限公司) | 独立董事       | 2009 年 05 月 11 日 |                  | 是             |
| 姚颐           | 南开大学                      | 教授         | 2013 年 12 月 31 日 |                  | 是             |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无                         |            |                  |                  |               |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(一) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

公司依据年初制定的经营目标对在公司领取薪酬的董事(不包括独立董事)、监事及高级管理人员进行考核,根据其担任的职务、贡献以及年度经营业绩确定绩效工资(基薪按月发放)。

(二) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

1. 在公司领取薪酬的非独立董事、监事2017年度薪酬将提请公司2017年度股东大会审议批准;

2. 第八届董事会独立董事薪酬标准经公司2017年9月7日召开的2017年第二次临时股东大会审议批准,薪酬标准为12万元/人\*年(含税)。

3. 高级管理人员 2017年度薪酬经公司于2018年3月22日召开的第八届董事会第八次会议审议通过。

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬的支付情况

1. 本报告期内,在公司领取报酬的非独立董事、监事及高级管理人员的薪酬总额包括2017年的基薪、按照考核结果发放的2017年度绩效工资和其他奖项等。

2. 原副董事长、总经理于九洲先生于2018年1月19日辞去副董事长、总经理职务,2017年度报酬在公司领取;原董事、副总经理刘宗山先生于2018年1月3日辞去董事、副总经理职务,2017年度报酬在公司领取;原独立董事刘作毅先生、宁亚平女士因2017年9月7日公司董事会换届,不再担任公司独立董事职务,2017年度1-9月津贴在公司领取;原监事会主席王顺晴先生于2018年1月3日辞去监事会主席职务,2017年度报酬在公司领取;原副总经理葛栋先生于2018年1月3日辞去副总经理职务,2017年度报酬在公司领取;副总经理孔庆辉先生2017年1-10月份报酬在公司所属子公司领取,11-12月份报酬在公司总部领取;原董事会秘书韩保平先生于2017年3月3日辞去董事会秘书职务,2017年度1-2月报酬在公司总部领取,3-12月报酬在公司所属子公司领取;独立董事孔祥忠先生个人放弃在本公司领取薪酬的权利。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位: 万元

| 姓名  | 职务       | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|----------|----|----|------|--------------|--------------|
| 姜长禄 | 党委书记、董事长 | 男  | 52 | 现任   | 0            | 是            |

|     |          |    |    |    |          |    |
|-----|----------|----|----|----|----------|----|
| 于宝池 | 董事       | 男  | 57 | 现任 | 0        | 是  |
| 任前进 | 董事、财务总监  | 男  | 50 | 现任 | 78.12    | 否  |
| 刘素敏 | 董事、副总经理  | 女  | 48 | 现任 | 87       | 否  |
| 孔祥忠 | 独立董事     | 男  | 63 | 现任 | 0        | 否  |
| 柴朝明 | 独立董事     | 男  | 48 | 现任 | 7.33     | 否  |
| 姚颐  | 独立董事     | 女  | 45 | 现任 | 4        | 否  |
| 刘宗山 | 监事会主席    | 男  | 56 | 现任 | 101.03   | 否  |
| 王贵福 | 监事       | 男  | 55 | 现任 | 62.81    | 否  |
| 赵阳  | 监事       | 男  | 44 | 现任 | 62.62    | 否  |
| 刘臣  | 副总经理     | 男  | 54 | 现任 | 86.42    | 否  |
| 王向东 | 副总经理     | 男  | 45 | 现任 | 87       | 否  |
| 孔庆辉 | 副总经理     | 男  | 47 | 现任 | 103.62   | 否  |
| 李衍  | 副总经理     | 男  | 46 | 现任 | 14.79    | 否  |
| 张占民 | 副总经理     | 男  | 54 | 现任 | 35.09    | 否  |
| 刘宇  | 董事会秘书    | 男  | 35 | 现任 | 66.26    | 否  |
| 姜德义 | 董事长      | 男  | 54 | 离任 | 0        | 是  |
| 郑宝金 | 董事       | 男  | 52 | 离任 | 0        | 是  |
| 于九洲 | 副董事长、总经理 | 男  | 60 | 离任 | 128.92   | 否  |
| 刘宗山 | 董事、副总经理  | 男  | 56 | 离任 | 0        | 否  |
| 刘作毅 | 独立董事     | 男  | 66 | 离任 | 3.75     | 否  |
| 宁亚平 | 独立董事     | 女  | 59 | 离任 | 3.75     | 否  |
| 王顺晴 | 监事会主席    | 男  | 53 | 离任 | 100.89   | 否  |
| 葛栋  | 副总经理     | 男  | 46 | 离任 | 77.77    | 否  |
| 韩保平 | 董事会秘书    | 男  | 54 | 离任 | 78.91    | 否  |
| 合计  | --       | -- | -- | -- | 1,190.08 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| 母公司在职员工的数量（人）             | 1,918     |
| 主要子公司在职员工的数量（人）           | 12,306    |
| 在职员工的数量合计（人）              | 14,224    |
| 当期领取薪酬员工总人数（人）            | 14,972    |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 2,707     |
| 专业构成                      |           |
| 专业构成类别                    | 专业构成人数（人） |
| 生产人员                      | 7,081     |
| 销售人员                      | 1,693     |
| 技术人员                      | 4,097     |
| 财务人员                      | 315       |

|          |        |
|----------|--------|
| 行政人员     | 1,038  |
| 合计       | 14,224 |
| 教育程度     |        |
| 教育程度类别   | 数量（人）  |
| 研究生及以上学历 | 88     |
| 本科学历     | 1,927  |
| 专科学历     | 3,402  |
| 中专、中技学历  | 3,149  |
| 高中、职高    | 3,026  |
| 初中及以下学历  | 2,632  |
| 合计       | 14,224 |

## 2、薪酬政策

公司坚持以“内部均衡、市场化、为价值付薪、为能力付薪、为绩效付薪”的薪酬原则，建立起以岗位价值和工作业绩为基础的价值分配体系，构建起具有市场竞争力且跟随市场变动的薪酬体系，着重体现岗位价值、个人贡献、业绩导向和市场竞争，鼓励员工长期为企业服务，共同致力于企业成长，共享企业发展成果。

- （1）公司高级管理人员实行年薪制；
- （2）员工薪酬根据市场人力成本、公司经营业绩、员工绩效以及个人能力制定，实行岗效工资制；
- （3）对于外部引进的特殊人才，包括公司现有人力资源不能满足的核心关键岗位，公司急需或者必需的高级管理人才、高级技术人才或行业内人才市场竞争激烈的稀缺人才等，实行固定工资制或协议工资制；
- （4）综合考虑员工个人学历、职称、工作经历、能力素质表现等因素，对照部门分工、岗位责任大小、承担任务轻重、业绩贡献等要求来核定其相应岗级及薪档，充分体现员工所处岗位价值和个人业绩贡献的回报；
- （5）员工享受国家法律法规规定的各项福利和津贴。

## 3、培训计划

公司落实全员教育培训方针，实施针对不同岗位序列人员的培训项目：针对董事、监事、高管人员举办上市公司治理与规范运作培训；针对中层管理人员举办厂处级领导干部理论读书班、经营管理经验交流培训、企业党建与文化融合培训；针对信息系统人员举办CCIE-RS(网络技术)培训、SAP、BBMG、EMES等系统业务操作及深化应用培训；针对生产技术人员举办安全培训、消防培训、职业健康知识讲座、行业标准及质量管理体系培训、粉磨工艺培训、烧成工艺培训、设备状态监测与案例分析培训；针对生产操作人员举办安全、消防、职业健康知识讲座、本岗位操作技能培训、设备巡检与保养培训；针对专业管理序列人员举办对应的内控类、法务类、审计类、财税类、人力资源类、党务群团类、行政类培训项目。

## 4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规和规范性文件的规定，不断完善公司法人治理结构，健全公司内部控制制度，积极开展投资者关系管理工作，以进一步提高公司治理水平，促进公司规范运作。截止报告期末，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。

**股东与股东大会：**公司已建立能够保证股东充分行使权利、享有平等地位的公司治理结构，股东按其所持有的股份享有其权利和承担相应的义务。公司股东大会的召集、召开合法合规，报告期召开的历次股东大会均提供了现场投票和网络投票两种参会渠道为股东提供便利。在审议影响中小投资者权益的重大事项时，对中小投资者表决单独计票并公开披露。同时，现场参加股东大会的投资者可与公司管理层面对面沟通交流，切实维护了投资者参与公司经营管理的权利和诉求。确保全体投资者可以平等参与公司治理，切实保障了股东尤其是中小股东的合法权益。

**董事与董事会：**公司董事会的构成符合法律法规及公司实际的要求，公司董事均具备履行职责所必需的知识、技能和素质，能认真、忠实、勤勉地履行《公司章程》规定的职权；董事会的召集、召开严格按照《公司章程》的相关规定进行。

**监事与监事会：**公司监事会的人数及结构组成符合法律法规的要求，监事能够认真履行自己的职责，独立有效地行使监督和检查职能，通过列席董事会会议、定期检查公司依法运作及财务情况等方式，对董事会议决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，维护公司及股东的合法权益，对全体股东负责；公司监事会严格按照《公司章程》的规定召集、召开监事会，并对公司重大资产重组、核销资产损失、计提减值准备、会计估计变更、公司财务状况以及对公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性等进行有效监督。

**控股股东与公司的关系：**公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。控股股东、实际控制人严格规范自己的行为，依法行使权力履行义务，公司的重大决策均由董事会或股东大会依法做出，公司控股股东、实际控制人没有超越公司董事会或股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司拥有独立的业务和经营自主能力，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

**信息披露与透明度：**公司严格执行信息披露的有关规定，充分履行信息披露义务，及时、公平地披露信息，保证披露的信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，报告期内，公司通过指定信息披露媒体共计对外发布定期报告、临时公告及相关文件共计166项，保障了投资者的合法权益。

**同业竞争和关联交易：**公司与控股股东及其关联方存在持续性的日常关联交易，为保证交易的公允性，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》的相关要求，不断规范关联交易管理，加大独立董事和内部审计机构的监督审计力度，对关联交易及时进行信息披露，确保关联交易的公平、公正和公开；公司与间接控股股东金隅集团存在同业竞争，公司正在积极推进公司与金隅集团出资组建合资公司重大资产重组项目，重组完成后，公司与金隅集团的同业竞争情况将得到极大的改善。公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□ 是 √ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

### 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

自设立以来，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和公司章程的要求规范运作，公司与控股股东冀东发展集团有限责任公司完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）在业务方面：公司独立于控股股东及其控制的其他企业，拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力，与冀东发展集团有限责任公司避免从事具有实质性竞争的业务。

（二）在人员方面：公司高级管理人员专职在公司工作，在公司领取薪酬，未在控股股东担任除董事以外的任何职务；公司设立了独立的人力资源部门，全面负责对公司员工的考核、培训和工资审核工作，并制定公司员工应遵守的各项规章制度和员工手册，公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的养老、医疗保险等社会保障独立管理。

（三）在资产方面：公司资产独立完整，权属清晰，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，及与经营相关的业务体系和相关独立完整的资产；除正常经营性往来外，对公司所有资产具有完全的控制支配权，不存在控股股东以任何方式违规占用公司资金、资产及其他资源的行为。

（四）在机构方面：公司的董事会、监事会及其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权；公司日常经营决策不受控股股东控制，不存在与控股股东、实际控制人及其关联人机构混同影响公司独立运营的情形；公司办公机构独立于控股股东，不存在与控股股东合署办公的情况。

（五）在财务方面：公司拥有独立的财务部门和独立的财务核算体系，按照企业会计准则的要求建立了具有规范、独立的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度，并开设独立的银行账户，依法独立纳税，财务管理人员专职在公司工作并领取薪酬；公司能够独立做出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。

### 三、同业竞争情况

√ 适用 □ 不适用

| 问题类型 | 控股股东名称     | 控股股东性质 | 问题成因                                                       | 解决措施                                                                                                                                                                                        | 工作进度及后续计划                                    |
|------|------------|--------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 同业竞争 | 间接控股股东金隅集团 | 其他     | 2016 年度，拥有水泥业务和资产的金隅集团通过对公司控股股东冀东集团增资及收购股权的形式实现对公司控股股东的控股。 | 为解决公司与金隅集团同业竞争问题，2016 年度，公司拟通过发行股份购买资产的方式收购金隅集团水泥、混凝土板块相关业务和资产，因内外部环境发生变化，公司将原重大资产重组方案调整为公司与金隅集团组建由公司控股的合资公司。同时，金隅集团承诺：自合资公司成立之日起，金隅集团将剩余水泥资产全部委托公司管理；自合资公司成立之日起三年内，金隅集团将剩余水泥资产全部注入合资公司或公司。 | 截至本报告披露日，公司重大资产重组事项已经经公司股东大会审议通过，正在待中国证监会受理。 |

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

| 会议届次            | 会议类型   | 投资者参与比例 | 召开日期             | 披露日期             | 披露索引                                                         |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|--------------------------------------------------------------|
| 2016 年度股东大会     | 年度股东大会 | 39.33%  | 2017 年 05 月 24 日 | 2017 年 05 月 25 日 | 《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）公告编号：2017-041 |
| 2017 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 39.31%  | 2017 年 06 月 14 日 | 2017 年 06 月 15 日 | 《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）公告编号：2017-049 |
| 2017 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 38.28%  | 2017 年 09 月 07 日 | 2017 年 09 月 08 日 | 《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）公告编号：2017-069 |
| 2017 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 38.28%  | 2017 年 11 月 09 日 | 2017 年 11 月 10 日 | 《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）公告编号：2017-085 |

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

| 独立董事出席董事会及股东大会的情况 |              |           |              |           |         |                  |          |
|-------------------|--------------|-----------|--------------|-----------|---------|------------------|----------|
| 独立董事姓名            | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事会次数 | 以通讯方式参加董事会次数 | 委托出席董事会次数 | 缺席董事会次数 | 是否连续两次未亲自参加董事会会议 | 出席股东大会次数 |
| 刘作毅               | 6            | 3         | 3            | 0         | 0       | 否                | 3        |
| 宁亚平               | 6            | 3         | 3            | 0         | 0       | 否                | 3        |
| 孔祥忠               | 3            | 3         | 0            | 0         | 0       | 否                | 1        |
| 柴朝明               | 9            | 6         | 3            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 姚颐                | 3            | 3         | 0            | 0         | 0       | 否                | 1        |

连续两次未亲自出席董事会的说明

独立董事均不存在连续两次未亲自出席董事会的情况

### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《公司章程》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》和《独立董事年报工作制度》的规定和要求，勤勉尽责，恪尽职守，充分行使独立董事的权利，忠实履行独立董事的义务，按时参加董事会及专业委员会、股东大会等各项会议，积极与董事会其他成员、高级管理人员的沟通，及时听取公司相关部门的工作情况汇报，关注公司运作，独立履行职责，对公司的重大决策提供了专业性意见，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，对报告期内公司发生的各项需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的意见。

公司独立董事对报告期内历次董事会会议审议的议案未提出异议。公司对独立董事关于经营发展、公司治理等各方面的意见和建议均积极听取，并予以采纳。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

#### （一）报告期内，战略委员会履职情况

2017年3月21日，公司召开第七届董事会战略委员会2017年第一次会议，审议并通过了《关于公司2017年度投融资计划的议案》，并同意将该议案提交董事会审议。

#### （二）报告期内，审计委员会履行职责情况

1.2017年3月21日，公司召开第七届董事会审计委员会2017年第一次会议，会议听取了信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计师关于公司2016年度审计报告的说明，审议并通过了《公司2016年度报告及报告摘要》、《公司2016年度财务决算报告》、《公司2016年度利润分配预案》、《公司2016年度内部控制自我评价报告》、《公司2016年度审计工作报告》、《关于公司2016年度财务报表审计费用及聘任2017年度财务报表审计机构的议案》和《关于公司2016年度内部控制审计费用及聘任2017年度内部控制审计机构的议案》，并同意将上述报告、议案提交董事会审议。

2.2017年4月20日，公司召开第七届董事会审计委员会第二次会议，审议并通过了《公司2017年第一季度报告》，并同

意将该报告提交董事会审议。

3.2017年8月16日，公司召开第七届董事会审计委员会2017年第三次会议，审议并通过了《公司2017年半年度报告及报告摘要》，《公司2017年半年度审计工作报告》，并同意将上述报告提交董事会审议。

4.2017年10月23日，公司召开第八届董事会审计委员会第一次会议，审议并通过了《公司2017年第三季度报告全文及报告正文》、《关于会计估计变更的议案》和《关于修订<内部审计制度>的议案》，并同意将上述报告、议案提交董事会审议。

### （三）报告期内，薪酬与考核委员会履职情况

2017年3月21日，公司召开第七届董事会薪酬与考核委员会2017年第一次会议，审议并通过了《关于公司非独立董事2016年度薪酬的议案》和《关于公司高级管理人员2016年度薪酬的议案》，并同意将上述议案提交董事会审议。

### （四）报告期内，提名委员会履职情况

1.2017年6月5日，公司召开第七届董事会提名委员会2017年第一次会议，会议对公司拟聘任的副总经理、总经理助理的任职资格和提名程序进行审查，同意提交董事会审议。

2.2017年8月16日，公司召开第七届董事会提名委员会2017年第二次会议，会议对公司第八届董事会董事候选人的任职资格和提名程序进行审查，同意提交董事会审议。

3.2017年10月23日，公司召开第八届董事会提名委员会第一次会议，会议对公司拟聘任的副总经理的任职资格和提名程序进行审查，同意提交董事会审议。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员实行年薪与公司经营业绩挂钩的绩效考核与激励的薪酬机制。公司每月向高级管理人员发放基本薪酬，次年初根据公司上年度经营目标完成情况以及高级管理人员的个人工作业绩确定绩效薪酬，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核、由董事会审议批准。

高级管理人员薪酬情况详见本报告第八节第四部分“董事、监事、高级管理人员报酬情况”。

## 九、内部控制情况

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

### 2、内控自我评价报告

|                              |                                                                                            |                                                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 内部控制评价报告全文披露日期               | 2018 年 03 月 23 日                                                                           |                                                                                        |
| 内部控制评价报告全文披露索引               | 巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）                                                           |                                                                                        |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 |                                                                                            | 95.00%                                                                                 |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 |                                                                                            | 95.00%                                                                                 |
| 缺陷认定标准                       |                                                                                            |                                                                                        |
| 类别                           | 财务报告                                                                                       | 非财务报告                                                                                  |
| 定性标准                         | 1.重大缺陷①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②公司更正已公布的财务报告，且影响金额超过重要缺陷的定量标准；③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错 | 1.重大缺陷①公司缺乏民主决策程序，导致重大失误的；②重要资产管理不善导致重大的资产损失的；③违反法规，导致政府部门或者监管机构的处罚，且金额巨大；④重大商业纠纷、各类重大 |

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <p>报，重大错报是指错报金额超过重要缺陷定量标准的；④审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。2.重要缺陷①未建立反舞弊程序和控制措施；②对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制，且此类交易的影响金额大于一般缺陷的定量标准；③对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；④去年已存在并被确认为缺陷且本年未得到整改的缺陷；与该缺陷相关的流程和控制已经整改完成，但以后年度又出现个别执行无效的（影响金额未超过一般缺陷的定量标准），视为一般缺陷；⑤存在于企业新兴业务或高风险业务中的缺陷；⑥董事会或审计委员会高度关注领域内的缺陷。3.一般缺陷除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p> | <p>诉讼，且赔偿金额巨大的；⑤公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；⑥公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。2.重要缺陷①公司民主决策程序不够完善，造成一般失误的；②公司违反企业内部规章，形成损失；③公司关键岗位业务人员流失严重；④公司非财务报告内部控制一般缺陷未得到整改；与该缺陷相关的流程和控制已经整改完成，但以后年度又出现个别执行无效的（影响金额未超过一般缺陷的定量标准），视为一般缺陷；⑤重要资产的安全性存在重大隐患的。3.一般缺陷①公司决策程序效率不高的；②公司违反内部规章，但未形成损失；③公司一般岗位业务人员流失严重；④资产的安全性存在隐患的；⑤公司存在其他缺陷。</p> |
| 定量标准           | <p>1.若缺陷导致的错报与资产负债相关重大缺陷：错报金额大于或等于"上年度经审计的合并报表资产总额"的 1%；重要缺陷：错报金额大于或等于"上年度经审计的合并报表资产总额"的 0.5%一般缺陷：错报金额小于"上年度经审计的合并报表资产总额"的 0.5%2.若缺陷导致的错报与利润相关重大缺陷：错报金额大于或等于"上年度经审计的合并报表营业收入"的 2%重要缺陷：错报金额大于或等于"上年度经审计的合并报表营业收入"的 1%一般缺陷：错报金额小于"上年度经审计的合并报表营业收入"的 1%</p>                                                                                            | <p>定量标准依据缺陷可能造成的直接财产损失确定，直接财产损失是指实际形成的账面损失或资金支出。重大缺陷：直接财产损失金额大于或等于 5000 万元重要缺陷：直接财产损失金额大于或等于 2500 万元一般缺陷：直接财产损失金额小于 2500 万元</p>                                                                                                                                                                         |
| 财务报告重大缺陷数量（个）  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 财务报告重要缺陷数量（个）  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 十、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

| 内部控制审计报告中的审议意见段                                                        |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 我们认为，冀东水泥公司于 2017 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。 |                                                                            |
| 内控审计报告披露情况                                                             | 披露                                                                         |
| 内部控制审计报告全文披露日期                                                         | 2018 年 03 月 23 日                                                           |
| 内部控制审计报告全文披露索引                                                         | 巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ） |
| 内控审计报告意见类型                                                             | 标准无保留意见                                                                    |
| 非财务报告是否存在重大缺陷                                                          | 否                                                                          |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□ 是 √ 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

## 第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
是

### 一、公司债券基本信息

| 债券名称                                | 债券简称     | 债券代码   | 发行日              | 到期日              | 债券余额<br>(万元) | 利率    | 还本付息方式                                                                               |
|-------------------------------------|----------|--------|------------------|------------------|--------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 唐山冀东水泥股份有限公司<br>2011 年公司债<br>券(第一期) | 11 冀东 01 | 112041 | 2011 年 08 月 30 日 | 2018 年 08 月 30 日 | 107,793.75   | 6.28% | 2018 年 8 月 30 日兑付最后一年度的利息及本金（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日）。                           |
| 唐山冀东水泥股份有限公司<br>2011 年公司债<br>券(第二期) | 11 冀东 02 | 112067 | 2012 年 03 月 20 日 | 2020 年 03 月 20 日 | 41,869.5     | 5.58% | 每年 3 月 20 日为上一个计息年度的付息日。2020 年 3 月 20 日兑付最后一年度的利息及本金（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日）。   |
| 唐山冀东水泥股份有限公司<br>2012 年公司债<br>券(品种一) | 12 冀东 01 | 121113 | 2012 年 10 月 15 日 | 2017 年 10 月 15 日 | 0            | 5.65% | 公司已于 2017 年 10 月 16 日兑付最后一年度的利息及本金。                                                  |
| 唐山冀东水泥股份有限公司<br>2012 年公司债<br>券(品种二) | 12 冀东 02 | 112114 | 2012 年 10 月 15 日 | 2019 年 10 月 15 日 | 45,000       | 5.90% | 每年 10 月 15 日为上一个计息年度的付息日，2019 年 10 月 15 日兑付最后一年度的利息及本金（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日）。 |
| 唐山冀东水泥股份有限公司<br>2012 年公司债<br>券(品种三) | 12 冀东 03 | 112115 | 2012 年 10 月 05 日 | 2022 年 10 月 05 日 | 80,000       | 6.00% | 每年 10 月 15 日为上一个计息年度的付息日，2022 年 10 月 15 日兑付最后一年度的利息及本金（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日）。 |

|                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                  |        |       |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 唐山冀东水泥股份有限公司 2017 年非公开发行公司债券 (第一期)                  | 17 冀东 01 | 114185                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2017 年 06 月 30 日 | 2020 年 06 月 30 日 | 50,000 | 5.98% | 每年 6 月 30 日为上一个计息年度的付息日, 2020 年 6 月 30 日兑付最后一年度的利息及本金 (如遇法定节假日或休息日, 则顺延至其后的第 1 个工作日)。 |
| 公司债券上市或转让的交易场所                                      |          | 深圳证券交易所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                  |        |       |                                                                                       |
| 投资者适当性安排                                            |          | 因公司 2015 年度归属于上市公司股东的净利润为负, 深圳证券交易所对公司债券 (11 冀东 01、11 冀东 02、12 冀东 02、12 冀东 03) 实施投资者适当性安排。                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                  |        |       |                                                                                       |
| 报告期内公司债券的付息兑付情况                                     |          | 报告期本公司按时足额兑付了 "11 冀东 02" 投资者回售部分债券的本息, 到期偿还了 "12 冀东 01" 足额本息及 "11 冀东 01"、"12 冀东 02"、"12 冀东 03" 足额利息。                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                  |        |       |                                                                                       |
| 公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的, 报告期内相关条款的执行情况 (如适用)。 |          | 1. 根据《唐山冀东水泥股份有限公司 2011 年公司债券 (第二期) 募集说明书》, 发行人有权决定是否在本期债券存续期的第 5 年末上调本期债券后 3 年的票面利率。本期债券在存续期前 5 年票面利率为 5.58%, 在本期债券的第 5 年末, 公司选择不上调本期债券票面利率, 即本期债券后 3 年票面利率为 5.58% 并保持不变。2. 公司在回售登记期 (2017 年 2 月 6 日至 2017 年 2 月 8 日) 内先后发布三次 "关于 '11 冀东 02' 票面利率调整及投资者回售实施办法的提示性公告", 根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对 "11 冀东 02" 债券回售申报的统计, 该期债券回售申报有效数量为 4,813,050 张, 剩余托管量为 4,186,950 张。 |                  |                  |        |       |                                                                                       |

## 二、债券受托管理人和资信评级机构信息

|                                                            |                                                                          |      |                                                                                       |     |            |       |                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-------|------------------------------|
| 债券受托管理人:                                                   |                                                                          |      |                                                                                       |     |            |       |                              |
| 名称                                                         | 平安证券股份有限公司 (11 冀东 01、11 冀东 02、12 冀东 02、12 冀东 03) 广发证券股份有限公司 (17 冀东 01)   | 办公地址 | 北京市西城区金融大街甲 9 号<br>北京西城区金融大街 5 号新盛大厦 B 座 9 层                                          | 联系人 | 徐恩润<br>张方磊 | 联系人电话 | 010-56800318<br>010-56571891 |
| 报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构:                                    |                                                                          |      |                                                                                       |     |            |       |                              |
| 名称                                                         | 大公国际资信评估有限公司 (11 冀东 01、11 冀东 02)、联合信用评级有限公司 (12 冀东 01、12 冀东 02、12 冀东 03) | 办公地址 | 北京市朝阳区霄云路 26 号鹏润大厦 A 座 29 层 (大公国际资信评估有限公司)、北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 12 层 (联合信用评级有限公司) |     |            |       |                              |
| 报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的, 变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等 (如适用) |                                                                          |      | 不适用                                                                                   |     |            |       |                              |

## 三、公司债券募集资金使用情况

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 公司债券募集资金使用情况及履行的程序 | 1. 2011 年公司债券第一期 (11 冀东 01) 募集资金中的 13.5 亿元用于偿还银行借款, 其余用于补充流动资金。截至 2011 年 12 月 31 日止, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。2. 2011 年公司债券第二期 (11 冀东 02) 募集资金中的 7 亿元用于偿还银行借款, 其余用于补充流动资金。截至 2012 年 12 月 31 日止, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。3. 2012 年公司债券 (12 冀东 01、12 冀东 02、12 冀东 03) 募集资金中的 15 亿元用于偿还银行借款, 其余用于补充流动资 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                 |                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | 金。截至 2012 年 12 月 31 日，本次公司债券募集资金已全部使用完毕。4.2017 年非公开发行公司债券（第一期）募集资金的 5 亿元全部用于偿还银行借款。截止 2017 年 7 月 31 日，本次公司债券募集资金已全部使用完毕。本公司发行公司债券全所募集的资金，全部按照股东大会批准的用途使用，未发生变更情况。 |
| 年末余额（万元）                        | 0                                                                                                                                                                 |
| 募集资金专项账户运作情况                    | 正常                                                                                                                                                                |
| 募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致 | 是                                                                                                                                                                 |

#### 四、公司债券信息评级情况

2017年5月19日，联合信用评级有限公司确定公司主体长期信用等级评级为AA+，评级展望维持“稳定”，“12冀东01、12冀东02、12冀东03”公司债券信用等级维持AA+。

2017年5月19日，大公国际资信评级有限公司评定公司主体长期信用等级评级维持 AA+，评级展望调整为“稳定”，“07冀东水泥债”的信用等级维持AAA，“11冀东01、11冀东02”公司债券的信用等级维持AA+。

以上评级报告详见本公司于2017年5月23日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的评级报告。

本公司将在2017年年度报告披露之日起2个月内在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露公司债券评级报告，请投资者关注。

因公司融资需要，2017年5月10日，联合资信评估有限公司对公司进行了评级,确定公司主体长期信用等级评级为AA+，评级展望维持“稳定”。

#### 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

目前存续的公司2011年公司债券（第一期）、2011年公司债券（第二期）、2012年公司债券（品种二）及2012年公司债券（品种三）均由冀东集团提供无条件的不可撤销的连带责任保证担保。

截止2017年9月30日，冀东集团净资产为148.39亿元，净资产收益率-1.40%，流动比率0.60，速度比率0.40（未经审计）。冀东集团资信状况良好，未发生贷款逾期行为。

截至2017年9月30日，冀东集团对外累计担保余额为89.10亿元，占冀东集团2017年9月30日的未经审计净资产比例为60%。除持有本公司30%的股权外，主要资产为固定资产，占资产总额的41.44%

2011年公司债券（第一期）、2011年公司债券（第二期）和2012 年公司债券和2017年非公开发行公司债（第一期）之偿债计划如下：

2011年公司债券（第一期）的本金和最后一期的利息将于2018年8月30日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。2011年公司债券（第二期）的利息，将于发行日之后的第1年至第8年内，在每年的3月20日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2020年3月20日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，报告期公司足额支付本金。投资者回售部分本次债券的本金及利息已于2017年3月20日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。

2012年公司债券（品种二）的利息，将于发行日之后的第1年至第7年内，在每年的10月15日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2019年10月15日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。

2012年公司债券（品种三）的利息，将于发行日之后的第1年至第10年内，在每年的10月15日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2022年10月15日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。

2017年非公开发行公司债券（第一期）的利息，将于发行日之后的第1年至第3年内，在每年的6月30日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2020年6月30日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。如投资者行使回售选择权，则其回售部分本次债券的利息，将于发行日之后的第1年至第2年内，在每年的6月30日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付。

报告期内，本公司已经依照中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的登记结果，于2017年3月30日支付2011年公司债券（第二期）回售部分的本金及利息；本公司于2017年10月15日兑付2012年公司债券（品种一）的本息。

本公司严格按上述偿债计划执行，切实保障公司债权人的权益。

#### 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期，公司未召开债券持有人会议。

#### 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期，公司债券受托管理人平安证券股份有限公司尽职履责，按时完成了公司债券2016年度受托事务管理报告，具体内

容详见本公司于2017年4月20日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《公司债受托事务管理报告》。

本公司将在2017年年度报告披露之日起1个月内在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露公司债券2017年度受托事务管理报告，请投资者关注。

## 八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

| 项目            | 2017 年     | 2016 年     | 同期变动率        |
|---------------|------------|------------|--------------|
| 息税折旧摊销前利润     | 340,144.55 | 287,667.07 | 18.24%       |
| 流动比率          | 0.5064     | 0.5108     | 基本持平         |
| 资产负债率         | 72.53%     | 73.08%     | 下降 0.55 个百分点 |
| 速动比率          | 0.4436     | 0.4409     | 基本持平         |
| EBITDA 全部债务比  | 14.29%     | 11.36%     | 2.93%        |
| 利息保障倍数        | 1.24       | 1.01       | 22.77%       |
| 现金利息保障倍数      | 3.98       | 3.22       | 23.60%       |
| EBITDA 利息保障倍数 | 2.68       | 1.99       | 34.67%       |
| 贷款偿还率         | 100.00%    | 100.00%    | 0.00%        |
| 利息偿付率         | 100.00%    | 100.00%    | 0.00%        |

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

EBITDA利息保障倍数同比增加的主要原因是息税折旧摊销前利润增加52,477万元所致。

## 九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

| 融资工具名称      | 发行时间        | 到期日         | 发行金额（亿元） | 票面利率  | 状态      |
|-------------|-------------|-------------|----------|-------|---------|
| 17冀水泥SCP001 | 2017年6月21日  | 2018年3月18日  | 10       | 5.10% | 存续      |
| 07冀东水泥债     | 2007年8月1日   | 2017年8月1日   | 6        | 5.49% | 已按时兑付本息 |
| 14冀水泥PPN001 | 2014年5月20日  | 2017年05月20日 | 1        | 6.90% | 已按时兑付本息 |
| 14冀水泥PPN002 | 2014年09月19日 | 2017年09月19日 | 9        | 6.50% | 已按时兑付本息 |

## 十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司获得银行授信205.28亿元，已使用153.79亿元，截至报告期末，公司仍有银行授信总量278.26亿元。公司所有到期贷款均按时足额偿还，不存在展期、减免情况。

## 十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司已按照2011年公司债券募集说明书约定支付债券利息，并按照“11冀东02”投资者回售登记的结果偿还了回售部分的本金及最后一期的利息；公司已按照2012年公司债券（品种一）募集说明书约定兑付本息，按照2012年公司债券（品种二、品种三）募集说明书约定支付债券利息。

报告期内，公司未发生违反募集说明书约定或承诺的情况。

## 十二、报告期内发生的重大事项

报告期内，公司积极推进与金隅集团重大资产重组相关事项，因内外部环境发生变化，为尽快解决公司与金隅股份同业

竞争问题，公司对原重组方案进行重大调整，2017年12月28日公司召开第八届董事会第三次会议，审议通过了《关于调整<唐山冀东水泥股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案>为<唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组暨关联交易方案>及签署相关协议的议案》。

公司于2018年2月28日召开2018年第一次临时股东大会，审议通过《关于唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组暨关联交易方案的议案》；目前，公司重大资产重组申请材料待获中国证监会受理。

除上述事项外，报告期内本公司未发生《公司债券发行与交易管理办法》第四十五条列示的其他重大事项。

### 十三、公司债券是否存在保证人

√ 是 □ 否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织

√ 是 □ 否

是否在每个会计年度结束之日起 4 个月内单独披露保证人报告期财务报表，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（股东权益）变动表和财务报表附注

√ 是 □ 否

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

|          |                    |
|----------|--------------------|
| 审计意见类型   | 标准的无保留意见           |
| 审计报告签署日期 | 2018 年 03 月 22 日   |
| 审计机构名称   | 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号   | XYZH/2018BJSA0150  |
| 注册会计师姓名  | 罗玉成、崔西福            |

审计报告正文

唐山冀东水泥股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了唐山冀东水泥股份有限公司（以下简称冀东水泥公司）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了冀东水泥公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于冀东水泥公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

| 1. 水泥、熟料销售收入确认                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”注释24所述的会计政策及“六、合并财务报表项目附注”注释44及“十六、母公司财务报表附注”注释4。                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 事项描述                                                                                                                                                                                                              | 审计中的应对                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2017年度冀东水泥公司水泥及熟料实现销售收入人民币14,159,837千元，占冀东水泥公司营业收入的比例为92.61%。冀东水泥公司的水泥、熟料销售业务依赖于水泥发运系统及财务系统的控制，水泥发运系统及财务系统处理的准确性、及时性将对冀东水泥公司收入金额产生重要影响。鉴于水泥及熟料销售收入占比重大，是冀东水泥利润的主要来源，并且交易发生频繁，涉及众多分、子公司，因此，我们将水泥及熟料销售收入确认作为关键审计事项。 | <p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <p>（1）利用IT审计师的工作，评价冀东水泥公司与水泥、熟料销售收入确认相关的信息系统控制的有效性，包括信息系统的控制和应用控制，评价信息系统管理制度设计和执行的有效性，信息系统内部控制的有效性、水泥发运系统与财务系统之间数据传输的准确性及完整性；</p> <p>（2）测试与水泥熟料销售收入确认相关的关键内部控制的设计和运行，包括数据录入、流转及处理等环节，以确认内部控制的有效性；</p> <p>（3）从水泥发运系统中取得每月水泥、熟料的发货数据，分析其数据特征，关注是否存在异常；检查提货单、检斤单，将发货数据及单据数据与财务系统确认收入的数据进行对比，对差异进行分析；</p> <p>（4）逐月对水泥、熟料细分产品的毛利及毛利率进行分析，结合行业特征识别和检查异常波动；</p> <p>（5）检查冀东水泥公司与客户的应收账款对账情况，对期末</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 应收账款进行函证，辅证销售收入的真实性。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>1. 应收款项减值</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”注释11所述的会计政策及“六、合并财务报表项目附注”注释4、7及“十六、母公司财务报表附注”注释1、2。                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>事项描述</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>审计中的应对</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 截止2017年12月31日，冀东水泥公司应收账款余额1,506,727千元，坏账准备金额346,607千元，其他应收款原值1,267,263千元，坏账准备金额336,785千元，应收款项绝对额相对较大，减值损失的评估很大程度上依赖管理层判断，因此，我们将应收款项减值作为关键审计事项。                                                                                                                                       | 我们执行的主要审计程序如下：<br>（1）对冀东水泥公司信用政策及应收款项管理相关内控控制的设计和运行有效性进行评估和测试；<br>（2）分析冀东水泥公司应收款项坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收款项组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；<br>（3）分析计算资产负债表日坏账准备金额与应收款项余额之间的比率，分析应收款项坏账准备计提是否充分；<br>（4）对于金额重大的应收款项，结合已经识别出债务人的特征，结合债务人的财务状况及担保抵押等情况，对公司管理层对未来现金流的预计进行分析、复核，以确认坏账准备的充分性；<br>（5）依据历史信息及本年交易发生情况，对信用风险组合相关数据的确认准确性及坏账准备的准确性进行分析复核；<br>（6）通过分析应收款项的账龄和客户信誉情况，并执行应收款准备项函证程序及检查期后回款情况，辅证应收款项坏账准备计提的合理性。 |
| <b>3. 与可抵扣亏损相关的递延所得税资产</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”注释26所述的会计政策及“六、合并财务报表项目附注”注释18。                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>事项描述</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>审计中的应对</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 截止2017年12月31日，冀东水泥公司合并财务报表中递延所得税资产余额380,341千元，其中204,084千元与可抵扣亏损相关。在确认与可抵扣亏损相关的递延所得税资产时，冀东水泥公司管理层根据各子公司未来的盈利情况，以存在可抵扣亏损的子公司（以下简称“相关子公司”）未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认与可抵扣亏损相关的递延所得税资产。由于相关子公司在可抵扣亏损到期前取得应纳税所得额存在不确定性，评估递延所得税资产能否在未来期间得以实现需要管理层作出重大判断。因此，我们将与可抵扣亏损相关的递延所得税资产作为关键审计事项。 | 我们执行的主要审计程序如下：<br>（1）对冀东水泥公司确认递延所得税资产相关内控控制的设计和运行有效性进行评价和测试；对冀东水泥公司确认递延所得税资产的原则及方法进行复核，评价确认方法及原则是否恰当；<br>（2）获取与可抵扣亏损相关的所得税汇算清缴资料，复核计算可抵扣亏损金额准确性；<br>（3）获取相关子公司的财务预算等未来盈利计划，结合历史经营数据及管理措施，分析盈利计划的合理性，对可抵扣亏损确认的递延所得税资产的可实现性进行评估；<br>（4）复核递延所得税资产的确认是否以未来期间很可能取得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限。                                                                                                                        |

#### 四、其他信息

冀东水泥公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括冀东水泥公司2017年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督冀东水泥公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对冀东水泥公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致冀东水泥公司不能持续经营。
5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
6. 就冀东水泥公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：罗玉成（项目合伙人）

中国注册会计师：崔西福

中国 北京

二〇一八年三月二十二日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

### 1、合并资产负债表

编制单位：唐山冀东水泥股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目                     | 期末余额              | 期初余额              |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 流动资产：                  |                   |                   |
| 货币资金                   | 3,631,657,959.36  | 3,188,552,723.47  |
| 结算备付金                  |                   |                   |
| 拆出资金                   |                   |                   |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 30,514,809.00     | 566,149,292.00    |
| 衍生金融资产                 |                   |                   |
| 应收票据                   | 3,002,914,248.59  | 883,978,104.71    |
| 应收账款                   | 1,160,119,132.80  | 1,385,375,436.05  |
| 预付款项                   | 659,848,874.80    | 819,101,705.34    |
| 应收保费                   |                   |                   |
| 应收分保账款                 |                   |                   |
| 应收分保合同准备金              |                   |                   |
| 应收利息                   |                   | 4,829,444.44      |
| 应收股利                   |                   |                   |
| 其他应收款                  | 930,477,410.21    | 1,835,891,776.78  |
| 买入返售金融资产               |                   |                   |
| 存货                     | 1,392,984,533.15  | 1,548,892,813.79  |
| 持有待售的资产                |                   |                   |
| 一年内到期的非流动资产            |                   |                   |
| 其他流动资产                 | 414,781,380.74    | 441,068,908.51    |
| 流动资产合计                 | 11,223,298,348.65 | 10,673,840,205.09 |
| 非流动资产：                 |                   |                   |
| 发放贷款及垫款                |                   |                   |
| 可供出售金融资产               | 574,692,166.71    | 595,482,753.92    |
| 持有至到期投资                |                   |                   |
| 长期应收款                  |                   |                   |
| 长期股权投资                 | 1,498,264,601.87  | 1,554,163,527.87  |
| 投资性房地产                 |                   |                   |
| 固定资产                   | 23,472,649,976.65 | 23,324,996,355.87 |
| 在建工程                   | 377,982,507.15    | 1,226,976,880.59  |
| 工程物资                   | 93,702,418.43     | 305,025,896.23    |
| 固定资产清理                 |                   |                   |

|                        |                   |                   |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 生产性生物资产                |                   |                   |
| 油气资产                   |                   |                   |
| 无形资产                   | 2,817,656,241.81  | 2,883,913,589.54  |
| 开发支出                   |                   |                   |
| 商誉                     | 76,070,206.63     | 76,070,206.63     |
| 长期待摊费用                 | 519,652,429.70    | 415,825,458.66    |
| 递延所得税资产                | 380,341,460.79    | 423,750,995.76    |
| 其他非流动资产                |                   |                   |
| 非流动资产合计                | 29,811,012,009.74 | 30,806,205,665.07 |
| 资产总计                   | 41,034,310,358.39 | 41,480,045,870.16 |
| 流动负债：                  |                   |                   |
| 短期借款                   | 12,682,427,194.71 | 11,763,696,954.83 |
| 向中央银行借款                |                   |                   |
| 吸收存款及同业存放              |                   |                   |
| 拆入资金                   |                   |                   |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 |                   |                   |
| 衍生金融负债                 |                   |                   |
| 应付票据                   | 310,658,625.99    | 709,467,651.20    |
| 应付账款                   | 3,468,677,848.48  | 2,022,705,932.05  |
| 预收款项                   | 456,784,243.55    | 306,926,845.66    |
| 卖出回购金融资产款              |                   |                   |
| 应付手续费及佣金               |                   |                   |
| 应付职工薪酬                 | 92,555,560.91     | 107,763,026.67    |
| 应交税费                   | 250,118,281.67    | 302,587,874.62    |
| 应付利息                   | 106,660,974.66    | 128,577,521.97    |
| 应付股利                   | 4,812,829.92      | 2,754,829.92      |
| 其他应付款                  | 887,759,600.91    | 906,179,914.73    |
| 应付分保账款                 |                   |                   |
| 保险合同准备金                |                   |                   |
| 代理买卖证券款                |                   |                   |
| 代理承销证券款                |                   |                   |
| 持有待售的负债                |                   |                   |
| 一年内到期的非流动负债            | 2,884,923,702.25  | 4,431,447,247.32  |
| 其他流动负债                 | 1,017,361,467.66  | 13,067,994.80     |
| 流动负债合计                 | 22,162,740,330.71 | 20,695,175,793.77 |
| 非流动负债：                 |                   |                   |
| 长期借款                   | 1,727,500,000.00  | 1,586,275,000.00  |
| 应付债券                   | 2,159,103,991.51  | 3,214,231,051.15  |
| 其中：优先股                 |                   |                   |
| 永续债                    |                   |                   |
| 长期应付款                  | 3,354,534,698.14  | 4,323,613,992.37  |
| 长期应付职工薪酬               | 24,256,490.67     | 36,225,309.01     |

|               |                   |                   |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 专项应付款         |                   |                   |
| 预计负债          | 80,499,017.80     | 60,620,693.35     |
| 递延收益          | 128,911,189.82    | 148,775,353.36    |
| 递延所得税负债       | 123,137,976.28    | 247,255,037.17    |
| 其他非流动负债       |                   |                   |
| 非流动负债合计       | 7,597,943,364.22  | 9,616,996,436.41  |
| 负债合计          | 29,760,683,694.93 | 30,312,172,230.18 |
| 所有者权益：        |                   |                   |
| 股本            | 1,347,522,914.00  | 1,347,522,914.00  |
| 其他权益工具        |                   |                   |
| 其中：优先股        |                   |                   |
| 永续债           |                   |                   |
| 资本公积          | 4,921,748,666.86  | 4,921,748,666.86  |
| 减：库存股         |                   |                   |
| 其他综合收益        | 91,552,084.54     | 107,933,745.58    |
| 专项储备          | 13,527,945.81     | 15,015,690.68     |
| 盈余公积          | 1,014,639,449.76  | 1,014,639,449.76  |
| 一般风险准备        |                   |                   |
| 未分配利润         | 2,689,008,616.28  | 2,578,625,282.26  |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 10,077,999,677.25 | 9,985,485,749.14  |
| 少数股东权益        | 1,195,626,986.21  | 1,182,387,890.84  |
| 所有者权益合计       | 11,273,626,663.46 | 11,167,873,639.98 |
| 负债和所有者权益总计    | 41,034,310,358.39 | 41,480,045,870.16 |

法定代表人：姜长禄

主管会计工作负责人：任前进

会计机构负责人：王川

## 2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目                     | 期末余额              | 期初余额              |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 流动资产：                  |                   |                   |
| 货币资金                   | 3,113,268,553.25  | 2,715,138,461.40  |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 30,514,809.00     | 566,149,292.00    |
| 衍生金融资产                 |                   |                   |
| 应收票据                   | 981,806,687.07    | 303,264,297.90    |
| 应收账款                   | 559,388,229.83    | 739,301,638.98    |
| 预付款项                   | 29,040,643.22     | 75,902,363.24     |
| 应收利息                   | 0.00              | 4,829,444.44      |
| 应收股利                   | 409,684.00        | 409,684.00        |
| 其他应收款                  | 16,569,656,411.48 | 16,004,543,250.38 |
| 存货                     | 107,801,232.00    | 123,467,172.55    |
| 持有待售的资产                |                   |                   |
| 一年内到期的非流动资产            |                   |                   |
| 其他流动资产                 | 19,777,765.27     | 37,423,830.57     |
| 流动资产合计                 | 21,411,664,015.12 | 20,570,429,435.46 |
| 非流动资产：                 |                   |                   |
| 可供出售金融资产               | 572,802,166.71    | 593,592,753.92    |
| 持有至到期投资                |                   |                   |
| 长期应收款                  |                   |                   |
| 长期股权投资                 | 13,490,704,365.08 | 13,474,150,346.20 |
| 投资性房地产                 |                   |                   |
| 固定资产                   | 1,817,963,194.56  | 2,000,248,735.71  |
| 在建工程                   | 11,246,230.70     | 5,600,513.37      |
| 工程物资                   | 14,026,639.03     | 14,495,471.95     |
| 固定资产清理                 |                   |                   |
| 生产性生物资产                |                   |                   |
| 油气资产                   |                   |                   |
| 无形资产                   | 46,402,740.63     | 44,706,599.88     |
| 开发支出                   |                   |                   |
| 商誉                     |                   |                   |
| 长期待摊费用                 | 55,380,944.28     | 32,260,808.66     |
| 递延所得税资产                | 116,358,907.03    | 128,759,062.88    |
| 其他非流动资产                |                   |                   |
| 非流动资产合计                | 16,124,885,188.02 | 16,293,814,292.57 |
| 资产总计                   | 37,536,549,203.14 | 36,864,243,728.03 |
| 流动负债：                  |                   |                   |
| 短期借款                   | 11,645,750,000.00 | 10,250,496,954.83 |
| 以公允价值计量且其变动计入当         |                   |                   |

|             |                   |                   |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 期损益的金融负债    |                   |                   |
| 衍生金融负债      |                   |                   |
| 应付票据        | 144,896,539.94    | 522,350,000.00    |
| 应付账款        | 857,102,098.22    | 312,955,478.89    |
| 预收款项        | 98,335,660.28     | 59,720,054.51     |
| 应付职工薪酬      | 17,416,620.98     | 18,720,629.67     |
| 应交税费        | 93,267,657.27     | 122,274,590.46    |
| 应付利息        | 104,892,676.00    | 125,593,854.24    |
| 应付股利        | 2,754,829.92      | 2,754,829.92      |
| 其他应付款       | 1,548,657,690.22  | 1,361,305,701.19  |
| 持有待售的负债     | 0.00              | 0.00              |
| 一年内到期的非流动负债 | 2,066,034,145.89  | 3,278,140,682.43  |
| 其他流动负债      | 1,002,468,057.26  | 2,878,896.06      |
| 流动负债合计      | 17,581,575,975.98 | 16,057,191,672.20 |
| 非流动负债：      |                   |                   |
| 长期借款        | 1,490,000,000.00  | 1,432,775,000.00  |
| 应付债券        | 2,159,103,991.51  | 3,214,231,051.15  |
| 其中：优先股      |                   | 0.00              |
| 永续债         |                   | 0.00              |
| 长期应付款       | 1,994,570,221.74  | 2,172,496,374.79  |
| 长期应付职工薪酬    | 6,715,034.24      | 9,853,564.29      |
| 专项应付款       | 0.00              | 0.00              |
| 预计负债        | 34,230,428.26     | 29,764,360.83     |
| 递延收益        | 33,521,641.12     | 36,422,697.34     |
| 递延所得税负债     | 36,232,826.29     | 149,335,407.90    |
| 其他非流动负债     | 0.00              | 0.00              |
| 非流动负债合计     | 5,754,374,143.16  | 7,044,878,456.30  |
| 负债合计        | 23,335,950,119.14 | 23,102,070,128.50 |
| 所有者权益：      |                   |                   |
| 股本          | 1,347,522,914.00  | 1,347,522,914.00  |
| 其他权益工具      |                   |                   |
| 其中：优先股      |                   |                   |
| 永续债         |                   |                   |
| 资本公积        | 5,140,879,839.56  | 5,140,879,839.56  |
| 减：库存股       |                   |                   |
| 其他综合收益      | 91,466,914.54     | 107,848,575.58    |
| 专项储备        |                   |                   |
| 盈余公积        | 983,081,555.72    | 983,081,555.72    |
| 未分配利润       | 6,637,647,860.18  | 6,182,840,714.67  |
| 所有者权益合计     | 14,200,599,084.00 | 13,762,173,599.53 |
| 负债和所有者权益总计  | 37,536,549,203.14 | 36,864,243,728.03 |

## 3、合并利润表

单位：元

| 项目                     | 本期发生额             | 上期发生额             |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、营业总收入                | 15,289,714,130.81 | 12,335,154,865.25 |
| 其中：营业收入                | 15,289,714,130.81 | 12,335,154,865.25 |
| 利息收入                   |                   |                   |
| 已赚保费                   |                   |                   |
| 手续费及佣金收入               |                   |                   |
| 二、营业总成本                | 15,173,649,496.51 | 13,203,274,774.36 |
| 其中：营业成本                | 10,729,209,432.60 | 9,353,313,246.64  |
| 利息支出                   |                   |                   |
| 手续费及佣金支出               |                   |                   |
| 退保金                    |                   |                   |
| 赔付支出净额                 |                   |                   |
| 提取保险合同准备金净额            |                   |                   |
| 保单红利支出                 |                   |                   |
| 分保费用                   |                   |                   |
| 税金及附加                  | 215,562,373.17    | 147,319,487.15    |
| 销售费用                   | 619,160,543.16    | 454,835,435.60    |
| 管理费用                   | 2,396,057,081.16  | 1,674,138,599.43  |
| 财务费用                   | 1,180,416,752.81  | 1,250,152,494.95  |
| 资产减值损失                 | 33,243,313.61     | 323,515,510.59    |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）  | 199,257,447.92    | -126,803,230.00   |
| 投资收益（损失以“－”号填列）        | -200,992,705.91   | 557,643,978.93    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益     | 72,010,060.31     | -49,628,298.04    |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）        |                   |                   |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）      | -2,575,951.29     | 316,116,168.26    |
| 其他收益                   | 265,548,274.69    |                   |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列）      | 377,301,699.71    | -121,162,991.92   |
| 加：营业外收入                | 23,539,778.77     | 341,968,922.53    |
| 减：营业外支出                | 39,322,060.26     | 21,961,437.06     |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）    | 361,519,418.22    | 198,844,493.55    |
| 减：所得税费用                | 230,385,664.37    | 222,497,864.52    |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列）      | 131,133,753.85    | -23,653,370.97    |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列） | 131,133,753.85    | -23,653,370.97    |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列） |                   |                   |
| 归属于母公司所有者的净利润          | 110,383,334.02    | 52,885,484.51     |
| 少数股东损益                 | 20,750,419.83     | -76,538,855.48    |

|                                    |                |                 |
|------------------------------------|----------------|-----------------|
| 六、其他综合收益的税后净额                      | -16,381,661.04 | -143,158,883.31 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额               | -16,381,661.04 | -143,158,883.31 |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益               |                |                 |
| 1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动             |                |                 |
| 2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额  |                |                 |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益                | -16,381,661.04 | -143,158,883.31 |
| 1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | -743,986.31    | 756,830.30      |
| 2.可供出售金融资产公允价值变动损益                 | -15,637,674.73 | -143,915,713.61 |
| 3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益            |                |                 |
| 4.现金流量套期损益的有效部分                    |                |                 |
| 5.外币财务报表折算差额                       |                |                 |
| 6.其他                               |                |                 |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额                |                |                 |
| 七、综合收益总额                           | 114,752,092.81 | -166,812,254.28 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额                   | 94,001,672.98  | -90,273,398.80  |
| 归属于少数股东的综合收益总额                     | 20,750,419.83  | -76,538,855.48  |
| 八、每股收益：                            |                |                 |
| （一）基本每股收益                          | 0.080          | 0.040           |
| （二）稀释每股收益                          | 0.080          | 0.040           |

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

法定代表人：姜长禄

主管会计工作负责人：任前进

会计机构负责人：王川

## 4、母公司利润表

单位：元

| 项目                                 | 本期发生额            | 上期发生额            |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| 一、营业收入                             | 3,806,970,594.70 | 3,247,693,588.51 |
| 减：营业成本                             | 3,066,194,556.53 | 2,567,222,246.73 |
| 税金及附加                              | 24,360,778.42    | 21,305,574.84    |
| 销售费用                               | 155,485,882.77   | 134,735,148.04   |
| 管理费用                               | 368,521,726.99   | 269,546,455.14   |
| 财务费用                               | 264,345,319.70   | 293,922,657.06   |
| 资产减值损失                             | -43,639,814.53   | 303,428,632.13   |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）              | 199,257,447.92   | -126,803,230.00  |
| 投资收益（损失以“－”号填列）                    | 221,980,853.95   | 728,407,764.91   |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益                 | 75,363,005.19    | -48,752,347.24   |
| 资产处置收益（损失以“－”号填列）                  | 492,437.45       | -772,996.44      |
| 其他收益                               | 57,940,982.49    | 0.00             |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列）                  | 451,373,866.63   | 258,364,413.04   |
| 加：营业外收入                            | 4,802,313.91     | 76,752,239.57    |
| 减：营业外支出                            | 165,680.54       | 6,415,048.30     |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）                | 456,010,500.00   | 328,701,604.31   |
| 减：所得税费用                            | 1,203,354.49     | 51,213,786.68    |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列）                  | 454,807,145.51   | 277,487,817.63   |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）             | 454,807,145.51   | 277,487,817.63   |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）             |                  |                  |
| 五、其他综合收益的税后净额                      | -16,381,661.04   | -143,158,883.31  |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益               |                  |                  |
| 1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动             |                  |                  |
| 2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额  |                  |                  |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益                | -16,381,661.04   | -143,158,883.31  |
| 1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | -743,986.31      | 756,830.30       |
| 2.可供出售金融资产公允                       | -15,637,674.73   | -143,915,713.61  |

|                         |                |                |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 价值变动损益                  |                |                |
| 3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 |                |                |
| 4.现金流量套期损益的有效部分         |                |                |
| 5.外币财务报表折算差额            |                |                |
| 6.其他                    |                |                |
| 六、综合收益总额                | 438,425,484.47 | 134,328,934.32 |
| 七、每股收益：                 |                |                |
| （一）基本每股收益               | 0.3375         | 0.2059         |
| （二）稀释每股收益               | 0.3375         | 0.2059         |

## 5、合并现金流量表

单位：元

| 项目                           | 本期发生额             | 上期发生额             |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：               |                   |                   |
| 销售商品、提供劳务收到的现金               | 11,168,421,921.00 | 10,121,554,501.63 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额              |                   |                   |
| 向中央银行借款净增加额                  |                   |                   |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额              |                   |                   |
| 收到原保险合同保费取得的现金               |                   |                   |
| 收到再保险业务现金净额                  |                   |                   |
| 保户储金及投资款净增加额                 |                   |                   |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额 |                   |                   |
| 收取利息、手续费及佣金的现金               |                   |                   |
| 拆入资金净增加额                     |                   |                   |
| 回购业务资金净增加额                   |                   |                   |
| 收到的税费返还                      | 217,962,698.65    | 141,434,370.37    |
| 收到其他与经营活动有关的现金               | 398,627,227.59    | 357,492,794.98    |
| 经营活动现金流入小计                   | 11,785,011,847.24 | 10,620,481,666.98 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金               | 5,354,291,769.95  | 4,871,479,243.08  |
| 客户贷款及垫款净增加额                  |                   |                   |
| 存放中央银行和同业款项净增加额              |                   |                   |
| 支付原保险合同赔付款项的现金               |                   |                   |
| 支付利息、手续费及佣金的现金               |                   |                   |
| 支付保单红利的现金                    |                   |                   |
| 支付给职工以及为职工支付的现金              | 1,466,655,407.73  | 1,287,573,105.74  |
| 支付的各项税费                      | 1,622,615,646.76  | 1,164,874,613.87  |
| 支付其他与经营活动有关的现金               | 639,139,748.74    | 605,264,231.09    |

|                           |                   |                   |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 经营活动现金流出小计                | 9,082,702,573.18  | 7,929,191,193.78  |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 2,702,309,274.06  | 2,691,290,473.20  |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |                   |                   |
| 收回投资收到的现金                 | 469,111,173.76    | 37,020,208.00     |
| 取得投资收益收到的现金               | 127,165,000.00    | 67,065,914.00     |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 57,446,492.15     | 531,618,375.14    |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       | 832,442,240.00    | 0.00              |
| 收到其他与投资活动有关的现金            | 70,428,975.48     | 39,344,864.97     |
| 投资活动现金流入小计                | 1,556,593,881.39  | 675,049,362.11    |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 500,702,303.44    | 634,933,334.15    |
| 投资支付的现金                   |                   |                   |
| 质押贷款净增加额                  |                   |                   |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |                   |                   |
| 支付其他与投资活动有关的现金            | 60,619,246.97     | 57,268,401.32     |
| 投资活动现金流出小计                | 561,321,550.41    | 692,201,735.47    |
| 投资活动产生的现金流量净额             | 995,272,330.98    | -17,152,373.36    |
| 三、筹资活动产生的现金流量：            |                   |                   |
| 吸收投资收到的现金                 | 0.00              | 19,110,000.00     |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金       | 0.00              | 19,110,000.00     |
| 取得借款收到的现金                 | 15,778,077,194.71 | 17,530,169,120.71 |
| 发行债券收到的现金                 | 0.00              | 0.00              |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            | 2,674,185,941.64  | 4,842,524,004.19  |
| 筹资活动现金流入小计                | 18,452,263,136.35 | 22,391,803,124.90 |
| 偿还债务支付的现金                 | 17,860,396,954.83 | 16,640,860,900.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         | 1,052,666,117.31  | 1,236,140,508.47  |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润       | 4,430,800.00      | 244,120.00        |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            | 2,315,911,349.33  | 6,425,136,000.47  |
| 筹资活动现金流出小计                | 21,228,974,421.47 | 24,302,137,408.94 |
| 筹资活动产生的现金流量净额             | -2,776,711,285.12 | -1,910,334,284.04 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响        |                   | 0.00              |
| 五、现金及现金等价物净增加额            | 920,870,319.92    | 763,803,815.80    |
| 加：期初现金及现金等价物余额            | 2,514,366,781.83  | 1,750,562,966.03  |
| 六、期末现金及现金等价物余额            | 3,435,237,101.75  | 2,514,366,781.83  |

## 6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目                        | 本期发生额             | 上期发生额             |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：            |                   |                   |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            | 2,743,215,197.08  | 2,605,044,107.64  |
| 收到的税费返还                   | 56,508,500.58     | 50,692,438.87     |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 528,717,086.96    | 651,839,184.54    |
| 经营活动现金流入小计                | 3,328,440,784.62  | 3,307,575,731.05  |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            | 1,578,862,869.17  | 1,477,150,893.09  |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           | 226,523,204.49    | 192,262,538.97    |
| 支付的各项税费                   | 292,317,871.44    | 212,751,871.92    |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 476,626,742.45    | 238,849,944.92    |
| 经营活动现金流出小计                | 2,574,330,687.55  | 2,121,015,248.90  |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 754,110,097.07    | 1,186,560,482.15  |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |                   |                   |
| 收回投资收到的现金                 | 1,245,329,022.23  | 3,659,686,268.36  |
| 取得投资收益收到的现金               | 1,142,574,811.53  | 891,035,019.11    |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 22,467,262.04     | 7,235,923.31      |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       | 832,442,240.00    | 0.00              |
| 收到其他与投资活动有关的现金            | 64,314,175.48     | 3,092,169.32      |
| 投资活动现金流入小计                | 3,307,127,511.28  | 4,561,049,380.10  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 12,512,922.60     | 13,836,998.96     |
| 投资支付的现金                   | 2,025,340,000.00  | 3,170,250,000.00  |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       | 0.00              | 0.00              |
| 支付其他与投资活动有关的现金            | 60,619,246.97     | 50,574,587.79     |
| 投资活动现金流出小计                | 2,098,472,169.57  | 3,234,661,586.75  |
| 投资活动产生的现金流量净额             | 1,208,655,341.71  | 1,326,387,793.35  |
| 三、筹资活动产生的现金流量：            |                   |                   |
| 吸收投资收到的现金                 | 0.00              | 0.00              |
| 取得借款收到的现金                 | 14,561,400,000.00 | 15,578,446,954.83 |
| 发行债券收到的现金                 | 0.00              | 0.00              |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            | 2,566,548,791.53  | 2,822,727,026.93  |
| 筹资活动现金流入小计                | 17,127,948,791.53 | 18,401,173,981.76 |
| 偿还债务支付的现金                 | 16,004,186,954.83 | 13,790,970,900.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         | 946,017,584.37    | 1,099,347,360.59  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            | 1,179,495,018.62  | 5,274,561,678.89  |
| 筹资活动现金流出小计                | 18,129,699,557.82 | 20,164,879,939.48 |
| 筹资活动产生的现金流量净额             | -1,001,750,766.29 | -1,763,705,957.72 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响        |                   |                   |
| 五、现金及现金等价物净增加额            | 961,014,672.49    | 749,242,317.78    |

|                |                  |                  |
|----------------|------------------|------------------|
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 2,148,589,669.87 | 1,399,347,352.09 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 3,109,604,342.36 | 2,148,589,669.87 |

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目                    | 本期               |        |      |      |                  |       |                |               |                  |        |                  |                  |                   |
|-----------------------|------------------|--------|------|------|------------------|-------|----------------|---------------|------------------|--------|------------------|------------------|-------------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益      |        |      |      |                  |       |                |               |                  |        |                  | 少数股东权益           | 所有者权益合计           |
|                       | 股本               | 其他权益工具 |      |      | 资本公积             | 减：库存股 | 其他综合收益         | 专项储备          | 盈余公积             | 一般风险准备 | 未分配利润            |                  |                   |
|                       |                  | 优先股    | 永续债  | 其他   |                  |       |                |               |                  |        |                  |                  |                   |
| 一、上年期末余额              | 1,347,522,914.00 |        |      |      | 4,921,748,666.86 |       | 107,933,745.58 | 15,015,690.68 | 1,014,639,449.76 |        | 2,578,625,282.26 | 1,182,387,890.84 | 11,167,873,639.98 |
| 加：会计政策变更              |                  |        |      |      |                  |       |                |               |                  |        |                  |                  | 0.00              |
| 前期差错更正                |                  |        |      |      |                  |       |                |               |                  |        |                  |                  | 0.00              |
| 同一控制下企业合并             |                  |        |      |      |                  |       |                |               |                  |        |                  |                  | 0.00              |
| 其他                    |                  |        |      |      |                  |       |                |               |                  |        |                  |                  | 0.00              |
| 二、本年期初余额              | 1,347,522,914.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 4,921,748,666.86 | 0.00  | 107,933,745.58 | 15,015,690.68 | 1,014,639,449.76 | 0.00   | 2,578,625,282.26 | 1,182,387,890.84 | 11,167,873,639.98 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 0.00             | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00  | -16,381,661.04 | -1,487,744.87 | 0.00             | 0.00   | 110,383,334.02   | 13,239,095.37    | 105,753,023.48    |
| （一）综合收益总额             |                  |        |      |      |                  |       | -16,381,661.04 |               |                  |        | 110,383,334.02   | 20,750,419.83    | 114,752,092.81    |
| （二）所有者投入和减少资本         | 0.00             | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00  | 0.00           | 0.00          | 0.00             | 0.00   | 0.00             | -89,935.00       | -89,935.00        |

|                   |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               |               |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|------|------|------|---------------|---------------|
| 1. 股东投入的普通股       |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本  |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 4. 其他             |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      | -89,935.00    | -89,935.00    |
| (三) 利润分配          | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00          | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -6,488,800.00 | -6,488,800.00 |
| 1. 提取盈余公积         |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 2. 提取一般风险准备       |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 3. 对所有者(或股东)的分配   |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      | -6,488,800.00 | -6,488,800.00 |
| 4. 其他             |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| (四) 所有者权益内部结转     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00          | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00          | 0.00          |
| 1. 资本公积转增资本(或股本)  |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本)  |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 3. 盈余公积弥补亏损       |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| 4. 其他             |      |      |      |      |      |      |      |               |      |      |      |               | 0.00          |
| (五) 专项储备          | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -1,487,744.87 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -932,589.46   | -2,420,334.33 |
| 1. 本期提取           |      |      |      |      |      |      |      | 84,444,991.95 |      |      |      | 5,961,373.40  | 90,406,365.35 |

|          |                  |      |      |      |                  |      |               |               |                  |      |                  |                  |                   |
|----------|------------------|------|------|------|------------------|------|---------------|---------------|------------------|------|------------------|------------------|-------------------|
| 2. 本期使用  |                  |      |      |      |                  |      |               | 85,932,736.82 |                  |      |                  | 6,893,962.86     | 92,826,699.68     |
| (六) 其他   |                  |      |      |      |                  |      |               |               |                  |      |                  |                  | 0.00              |
| 四、本期期末余额 | 1,347,522,914.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 4,921,748,666.86 | 0.00 | 91,552,084.54 | 13,527,945.81 | 1,014,639,449.76 | 0.00 | 2,689,008,616.28 | 1,195,626,986.21 | 11,273,626,663.46 |

上期金额

单位：元

| 项目                    | 上期               |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
|-----------------------|------------------|--------|----|--|------------------|-----------|-----------------|---------------|------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益      |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                | 少数股东权益           | 所有者权益合计          |                   |
|                       | 股本               | 其他权益工具 |    |  | 资本公积             | 减：<br>库存股 | 其他综合收益          | 专项储备          | 盈余公积             | 一般<br>风险<br>准备 |                  |                  | 未分配利润             |
| 优先股                   |                  | 永续债    | 其他 |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
| 一、上年期末余额              | 1,347,522,914.00 |        |    |  | 4,921,615,961.11 |           | 251,092,628.89  |               | 1,014,639,449.76 |                | 2,525,739,797.75 | 1,272,430,311.04 | 11,333,041,062.55 |
| 加：会计政策变更              |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
| 前期差错更正                |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
| 同一控制下企业合并             |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
| 其他                    |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
| 二、本年期初余额              | 1,347,522,914.00 |        |    |  | 4,921,615,961.11 |           | 251,092,628.89  |               | 1,014,639,449.76 |                | 2,525,739,797.75 | 1,272,430,311.04 | 11,333,041,062.55 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |                  |        |    |  | 132,705.75       |           | -143,158,883.31 | 15,015,690.68 |                  |                | 52,885,484.51    | -90,042,420.20   | -165,167,422.57   |
| （一）综合收益总额             |                  |        |    |  |                  |           | -143,158,883.31 |               |                  |                | 52,885,484.51    | -76,538,855.48   | -166,812,254.28   |
| （二）所有者投入和减少资本         |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  | -19,624,487.30   | -19,624,487.30    |
| 1. 股东投入的普通股           |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  | 19,110,000.00    | 19,110,000.00     |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |
| 3. 股份支付计入所有           |                  |        |    |  |                  |           |                 |               |                  |                |                  |                  |                   |

|                  |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
|------------------|------------------|--|--|--|------------------|--|----------------|---------------|------------------|--|------------------|------------------|-------------------|
| 者权益的金额           |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 4. 其他            |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  | -38,734,487.30   | -38,734,487.30    |
| （三）利润分配          |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  | 4,622,172.84     | 4,622,172.84      |
| 1. 提取盈余公积        |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 2. 提取一般风险准备      |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 3. 对所有者(或股东)的分配  |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  | 244,120.00       | 244,120.00        |
| 4. 其他            |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  | 4,866,292.84     | 4,866,292.84      |
| （四）所有者权益内部结转     |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 3. 盈余公积弥补亏损      |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| 4. 其他            |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                  |  |                  |                  |                   |
| （五）专项储备          |                  |  |  |  |                  |  | 15,015,690.68  |               |                  |  |                  | 1,498,749.74     | 16,514,440.42     |
| 1. 本期提取          |                  |  |  |  |                  |  | 91,662,234.80  |               |                  |  |                  | 5,274,417.50     | 96,936,652.30     |
| 2. 本期使用          |                  |  |  |  |                  |  | 76,646,544.12  |               |                  |  |                  | 3,775,667.76     | 80,422,211.88     |
| （六）其他            |                  |  |  |  | 132,705.75       |  |                |               |                  |  |                  |                  | 132,705.75        |
| 四、本期期末余额         | 1,347,522,914.00 |  |  |  | 4,921,748,666.86 |  | 107,933,745.58 | 15,015,690.68 | 1,014,639,449.76 |  | 2,578,625,282.26 | 1,182,387,890.84 | 11,167,873,639.98 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 本期 |        |     |    |      |       |        |      |      |       |         |
|----|----|--------|-----|----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|
|    | 股本 | 其他权益工具 |     |    | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|    |    | 优先股    | 永续债 | 其他 |      |       |        |      |      |       |         |

|                       |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  |                   |
|-----------------------|------------------|------|------|------|------------------|------|----------------|---------------|----------------|------------------|-------------------|
| 一、上年期末余额              | 1,347,522,914.00 |      |      |      | 5,140,879,839.56 |      | 107,848,575.58 |               | 983,081,555.72 | 6,182,840,714.67 | 13,762,173,599.53 |
| 加：会计政策变更              |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 前期差错更正                |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 其他                    |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 二、本年期初余额              | 1,347,522,914.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5,140,879,839.56 | 0.00 | 107,848,575.58 | 0.00          | 983,081,555.72 | 6,182,840,714.67 | 13,762,173,599.53 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列） | 0.00             | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00 | -16,381,661.04 | 0.00          | 0.00           | 454,807,145.51   | 438,425,484.47    |
| （一）综合收益总额             |                  |      |      |      |                  |      | -16,381,661.04 |               |                | 454,807,145.51   | 438,425,484.47    |
| （二）所有者投入和减少资本         | 0.00             | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00           | 0.00          | 0.00           | 0.00             | 0.00              |
| 1. 股东投入的普通股           |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 4. 其他                 |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| （三）利润分配               | 0.00             | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00           | 0.00          | 0.00           | 0.00             | 0.00              |
| 1. 提取盈余公积             |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 2. 对所有者（或股东）的分配       |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 3. 其他                 |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| （四）所有者权益内部结转          | 0.00             | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00           | 0.00          | 0.00           | 0.00             | 0.00              |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）      |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）      |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 3. 盈余公积弥补亏损           |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 4. 其他                 |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| （五）专项储备               | 0.00             | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00           | 0.00          | 0.00           | 0.00             | 0.00              |
| 1. 本期提取               |                  |      |      |      |                  |      |                | 17,864,269.62 |                |                  | 17,864,269.62     |
| 2. 本期使用               |                  |      |      |      |                  |      |                | 17,864,269.62 |                |                  | 17,864,269.62     |
| （六）其他                 |                  |      |      |      |                  |      |                |               |                |                  | 0.00              |
| 四、本期期末余额              | 1,347,522,914.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5,140,879,839.56 | 0.00 | 91,466,914.54  | 0.00          | 983,081,555.72 | 6,637,647,860.18 | 14,200,599,084.00 |

上期金额

| 项目                    | 上期               |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
|-----------------------|------------------|--------|-----|----|------------------|-------|-----------------|------|----------------|------------------|-------------------|
|                       | 股本               | 其他权益工具 |     |    | 资本公积             | 减：库存股 | 其他综合收益          | 专项储备 | 盈余公积           | 未分配利润            | 所有者权益合计           |
|                       |                  | 优先股    | 永续债 | 其他 |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 一、上年期末余额              | 1,347,522,914.00 |        |     |    | 5,140,747,133.81 |       | 251,007,458.89  |      | 983,081,555.72 | 5,905,352,897.04 | 13,627,711,959.46 |
| 加：会计政策变更              |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 前期差错更正                |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 其他                    |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 二、本年期初余额              | 1,347,522,914.00 |        |     |    | 5,140,747,133.81 |       | 251,007,458.89  |      | 983,081,555.72 | 5,905,352,897.04 | 13,627,711,959.46 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |                  |        |     |    | 132,705.75       |       | -143,158,883.31 |      |                | 277,487,817.63   | 134,461,640.07    |
| （一）综合收益总额             |                  |        |     |    |                  |       | -143,158,883.31 |      |                | 277,487,817.63   | 134,328,934.32    |
| （二）所有者投入和减少资本         |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 1．股东投入的普通股            |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 2．其他权益工具持有者投入资本       |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额      |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 4．其他                  |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| （三）利润分配               |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 1．提取盈余公积              |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 2．对所有者（或股东）的分配        |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 3．其他                  |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| （四）所有者权益内部结转          |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 1．资本公积转增资本（或股本）       |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |
| 2．盈余公积转增资本（或股本）       |                  |        |     |    |                  |       |                 |      |                |                  |                   |

|             |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                |                  |                   |
|-------------|------------------|--|--|--|------------------|--|----------------|---------------|----------------|------------------|-------------------|
| 3. 盈余公积弥补亏损 |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                |                  |                   |
| 4. 其他       |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                |                  |                   |
| (五) 专项储备    |                  |  |  |  |                  |  |                |               |                |                  |                   |
| 1. 本期提取     |                  |  |  |  |                  |  |                | 13,799,306.89 |                |                  | 13,799,306.89     |
| 2. 本期使用     |                  |  |  |  |                  |  |                | 13,799,306.89 |                |                  | 13,799,306.89     |
| (六) 其他      |                  |  |  |  | 132,705.75       |  |                |               |                |                  | 132,705.75        |
| 四、本期期末余额    | 1,347,522,914.00 |  |  |  | 5,140,879,839.56 |  | 107,848,575.58 |               | 983,081,555.72 | 6,182,840,714.67 | 13,762,173,599.53 |

### 三、公司基本情况

唐山冀东水泥股份有限公司（以下简称本公司）是由冀东发展集团有限责任公司（以下简称冀东发展集团）作为独家发起人设立的股份公司。本公司于1994年5月8日成立，成立时注册资本为人民币323,601千元。

1996年5月30日本公司发行社会公众股60,000千股（A股），每股面值人民币1元，1996年6月在深圳证券交易所挂牌上市，注册资本变更为人民币400,000千元。

本公司经1997年7月按10:3的比例向全体股东配售新股，1998年5月向全体股东每10股转增8股，2000年3月每10股配3股，以及2004年2月每10股配3股后总股本变更为962,771千股，注册资本变更为人民币962,771千元。

本公司于2006年5月24日完成了股权分置改革，非流通股股东按每10股流通股送3.2股的比例向流通股股东共计支付了111,827千股的对价，注册资本不变。

2008年6月10日，本公司采取非公开发行股票方式向6名特定投资者发行股份250,000千股，注册资本变更为1,212,771千股。

2011年10月25日，本公司向境外战略投资者Diamondrock Investment Limited（菱石投资有限公司）非公开发行人民币普通股134,752千股，注册资本变更为134,752千股。

截至2017年12月31日，本公司总股本为1,347,523千股。其中有限售条件股303,813股，占总股本的0.0225%；无限售条件股1,347,219,101股，占总股本的99.9775%。本公司于2016年11月3日取得唐山市工商行政管理局换发的企业法人营业执照，统一社会信用代码：91130200104364503X。

本公司属生产制造行业，经营范围主要为：生产和销售水泥、熟料以及石灰石开采和销售。本公司注册地址：唐山市丰润区林荫路。法定代表人：姜长禄。

本公司之母公司为冀东发展集团。2016年5月31日，北京金隅集团股份有限公司（以下简称金隅集团）、唐山市国资委与冀东发展集团签订的增资扩股协议，由金隅集团对冀东发展集团增资并持有冀东集团45%的股份；同时金隅集团与中泰信托有限责任公司签订股权转让协议，金隅集团收购中泰信托持有的冀东发展集团10%的股份。本次收购完成后，金隅集团持有冀东集团55%的股份，本次交易于2016年10月完成。

本公司的职能管理部门包括办公室（党委行政）、董事会秘书室、财务资金部、审计部、水泥市场营销管理中心、物资供应管理中心、生产运营管理中心等，共有70家子公司、4家合营公司、6家联营公司。

本公司合并财务报表范围包括70家公司。与上年相比，本年合并范围减少1家，为唐山冀东水泥职工教育培训有限公司，通过设立或投资等方式取得子公司6家，分别为金隅冀东水泥吉林经贸有限公司、辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司、内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司、陕西金隅冀东水泥经贸有限公司、太原金隅冀东水泥经贸有限公司、烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司。

详见本附注“八、合并范围的变更”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本报告五“重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

#### 2、持续经营

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

### 五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
否

具体会计政策和会计估计提示：

无

## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

## 3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

## 6、合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，作为公允价值变动直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额。

### （2）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在所有者权益项目下单独列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 10、金融工具

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### （1）金融资产

#### 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司将满足下列条件之一的金融资产归类为交易性金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。本公司将只有符合下列条件之一的金融工具，才可在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：该指定可以消除或明显减少由于该金融工具的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。本公司指定的该类金融资产主要包括购入的股票。对此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项，是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产，是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本进行后续计量；其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的，按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量，除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按成本计量。

#### 2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，则按照其继续涉入所

转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和，与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

### 3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产发生减值，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

### (2) 金融负债

#### 1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

#### 2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

#### 3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值，公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| 单项金额重大的判断依据或金额标准     | 将单项金额超过 200 万元的应收款项视为重大应收款项。  |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。 |

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

| 组合名称          | 坏账准备计提方法 |
|---------------|----------|
| 1) 账龄组合       | 账龄分析法    |
| 2) 关联方组合      | 其他方法     |
| 3) 正常银行未达账项组合 | 其他方法     |
| 4) 保证金及备用金组合  | 其他方法     |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

| 账龄           | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
|--------------|----------|-----------|
| 1 年以内（含 1 年） | 5.00%    | 5.00%     |
| 1—2 年        | 10.00%   | 10.00%    |
| 2—3 年        | 30.00%   | 30.00%    |
| 3—4 年        | 50.00%   | 50.00%    |
| 4—5 年        | 80.00%   | 80.00%    |
| 5 年以上        | 100.00%  | 100.00%   |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☒ 适用 ☐ 不适用

| 组合名称       | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
|------------|----------|-----------|
| 关联方组合      | 0.00%    | 0.00%     |
| 正常银行未达账项组合 | 0.00%    | 0.00%     |
| 保证金和备用金组合  | 0.00%    | 0.00%     |

### （3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| 单项计提坏账准备的理由 | 单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。 |
| 坏账准备的计提方法   | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。     |

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### （1）存货的分类

本公司存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

### （2）发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

### （3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

### （4）存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

### （5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

包装物

摊销方法：一次摊销法

## 13、持有待售资产

（1）本公司将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：第一、根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；第二、出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本公司将非流动资产

或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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

(4) 后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(5) 对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

(6) 后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(7) 持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外，各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(8) 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(9) 持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2) 可收回金额。

(10) 终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 14、长期股权投资

本公司长期股权投资是指对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。包括以下几个方面：

(1) 本公司能够对被投资单位实施控制的权益性投资，即对子公司的投资；

(2) 本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资；

(3) 本公司对投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

共同控制是指按合同约定对某项经济活动所共有的控制。共同控制的确定依据主要为任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意等。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能控制或与其他方一起共同控制这些政策的制定。重大影响的确定依据主要为本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权股份，如果有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，则不能形成重大影响。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在合并（购买）日为取得对被合并（购买）方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值作为合并成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，编制合并财务报表时按权益法进行调整；对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于首次执行日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，还应扣除按原剩余期限直线摊销的股权投资借方差额，确认投资损益。

本公司对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资收益。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的房屋建筑物、持有并准备以后出租的房屋建筑物。采用成本模式进行后续计量，折旧或摊销方法采用与固定资产中建筑物及无形资产中土地使用权相同的摊销政策。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2,000 元的有形资产。固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备和办公设备，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账；融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

| 类别     | 折旧方法  | 折旧年限    | 残值率         | 年折旧率          |
|--------|-------|---------|-------------|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 25-40 年 | 3.00%-5.00% | 3.80%-2.38%   |
| 机器设备   | 年限平均法 | 15 年    | 3.00%-5.00% | 6.33%-6.47%   |
| 运输设备   | 年限平均法 | 6-10 年  | 3.00%-5.00% | 9.50%-16.17%  |
| 办公设备   | 年限平均法 | 5 年     | 3.00%-5.00% | 19.00%-19.40% |

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司融资租入的固定资产包括机器设备和运输设备，融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

## 18、借款费用

本公司借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间（通常指1年以上）的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 19、生物资产

## 20、油气资产

## 21、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、商标使用权、电力线路使用权、矿山开采权、软件和非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；矿山开采权、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

### （2）内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

## 22、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本公司将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较

高者。

出现减值的迹象如下：

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

## 23、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的土地租赁费用、房屋租赁费用、管道改造费用、拆迁补偿费、荒山补偿费等费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划、非货币性福利以及其他短期薪酬。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和当期损益。非货币性福利按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指因解除与职工的劳动关系而给予的补偿，包括本公司决定在职工劳动合同到期前不论职工愿意与否，解除与职工的劳动关系给予的补偿；本公司在职工劳动合同到期前鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿；以及本公司实施的内部退休计划。

辞退福利的确认原则：

- 1) 企业已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施。
- 2) 企业不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议。

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

## 25、预计负债

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

量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

## 26、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

收入确认原则：本公司的营业收入包括销售商品收入、提供劳务收入，收入确认原则如下：

（1）本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的商品实施有效控制、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济利益很可能流入企业、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

（2）本公司在劳务总收入和总成本能够可靠地计量、与劳务相关的经济利益很可能流入本公司、劳务的完成进度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。在资产负债表日，提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按完工百分比法确认相关的劳务收入；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按已经发生的能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

收入确认具体政策：本公司销售商品收入以货物的发出作为收入确认时点，按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额；本公司提供劳务收入主要为运输劳务，以劳务提供完成作为收入确认时点，按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。

## 29、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。政府补助在本公司能够满足其所附的条件以及能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

本公司的政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于构建或以其他方式形成长期资产的政府补助；应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述原则进行判断。

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

（一）用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；

（二）用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。对已确认的递延所得税资产，当预计到未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产时，应当减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### 31、租赁

#### （1）经营租赁的会计处理方法

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，本公司作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

#### （2）融资租赁的会计处理方法

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本公司作为承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

售后租回交易，是指资产卖主（承租人）将资产出售后再从买主（出租人）租回的交易。无论是承租人还是出租人，均应按照租赁准则的规定，将售后租回交易认定为融资租赁或经营租赁。

售后租回交易形成融资租赁的，承租人对售后租回交易中售价与资产账面价值的差额应通过“递延收益-未实现售后租回损益（融资租赁）”科目进行核算，分摊时，按既定比例减少未实现售后租回损益，同时相应增加或减少折旧费用。

### 32、其他重要的会计政策和会计估计

#### （1）商誉

商誉为股权投资成本或非同一控制下企业合并成本超过应享有的或企业合并中取得的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

#### （2）所得税的会计核算

所得税的会计核算采用资产负债表债务法。所得税费用包括当年所得税和递延所得税。除将与直接计入股东权益的交易和事项相关的当年所得税和递延所得税计入股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余的当年所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

当年所得税是指企业按照税法规定计算确定的针对当年发生的交易和事项，应纳给税务部门的金额，即应交所得税；递延所得税是指按照资产负债表债务法应予确认的递延所得税资产和递延所得税负债在年末应有的金额相对于原已确认金额之间的差额。

#### （3）重要会计估计的说明

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

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面价值发生重大调整的重要风险。

##### 1) 应收款项减值

本公司的应收款项在资产负债表日按摊余成本计量，已评估是否出现减值情况，并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据，显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面的可判断数据等事项。如果有证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，则将原确认的减值损失予以转回。

## 2) 存货减值准备

本公司定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本公司在估计存货的可变现净值时，以同类货物的预计售价减去完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。当实际售价或成本费用与以前估计不同时，管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中的存货账面价值的调整。因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

## 3) 商誉减值准备的会计估计

本公司每年对商誉进行减值测试。包含商誉的资产组和资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值，其计算需要采用会计估计。

## 4) 固定资产减值准备的会计估计

本公司在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者，其计算需要采用会计估计。

## 5) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计，递延所得税资产的实现取决于本公司及本公司之子公司未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用（收益）以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

## 6) 固定资产、无形资产的可使用年限

本公司至少于每年年度终了，对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时，则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

## 33、重要会计政策和会计估计变更

## (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

| 会计政策变更的内容和原因                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 审批程序          | 备注                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| 财政部于 2017 年 12 月 25 日发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》【财会（2017）30 号】，以下简称“新修订的财务报表格式”。新修订的财务报表格式除上述提及新修订的企业会计准则对报表项目的影响外，在“营业利润”之上新增“资产处置收益”项目，对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，企业应当按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整；对于利润表新增的“其他收益”行项目，企业应当按照《企业会计准则第 16 号——政府补助》的相关规定，对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，无需对可比期间的比较数据进行调整。要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照企业会计准则和新修订的财务报表格式通知要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表。 | 根据国家财政部政策法规执行 | 本公司自 2017 年 12 月 31 日起执行，按照要求编制 2017 年度及以后期间财务报表。 |
| 财政部关于印发修订《企业会计准则第 16 号——政府补助》的通知【财会（2017）15 号】，要求所有执行会计准则的企业范围内自 2017 年 6 月 12 日起施行。新《准则》规定，与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。企业应当在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映。《准则》规定企业对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1                                                                                                            | 根据国家财政部政策法规执行 | 本公司自 2017 年 6 月 12 日起施行，并于半年度报告中按照新准则规定列报。        |

|                                                                                                                                        |               |                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------|
| 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。                                                                                                        |               |                                                                |
| 财政部于 2017 年 4 月 28 日发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》【财会（2017）13 号】，自 2017 年 5 月 28 日起执行，对于执行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。 | 根据国家财政部政策法规执行 | 本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行，对于执行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。 |

与上年度财务报告相比，本报告期涉及会计政策变更及列报方式变更，具体情况如下：

1、会计政策变更：根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会[2017]30号)要求，本公司在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“资产处置收益”项目，原在“营业外收入”和“营业外支出”的部分非流动资产处置损益，改为在“资产处置收益”中列报；本公司相应追溯重述了比较利润表。该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

2、政府补助列报方式变更：根据《关于印发修订〈企业会计准则第16号——政府补助〉的通知》(财会[2017]15号)要求，本公司在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，与企业日常活动相关的政府补助由在“营业外收入”中列报改为在“其他收益”中列报；按照该准则的衔接规定，本公司对2017年1月1日前存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日(2017年6月12日)之间新增的政府补助根据本准则进行调整。该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

3、终止经营列报方式变更：根据《关于印发〈企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营〉的通知》(财会[2017]13号)要求，本公司在利润表中的“净利润”项目之下新增“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，分别列示持续经营损益和终止经营损益；按照该准则的衔接规定，本公司对2017年5月28日存在的终止经营，采用未来适用法处理。该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

## (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

## 34、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

| 税种      | 计税依据                                                       | 税率                   |
|---------|------------------------------------------------------------|----------------------|
| 增值税     | 1、按照应税货物及劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，计算当期应交增值税额；2、简易征收销售额 | 1、17%/11%/6%<br>2、3% |
| 城市维护建设税 | 应纳增值税额                                                     | 7%/5%/1%             |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                                                     | 25%/15%              |
| 教育费附加   | 应纳增值税额                                                     | 3%/2%                |
| 房产税     | 房产计税余值                                                     | 1.2%                 |
| 资源税     | 石灰石销售额                                                     | 6%/5%                |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称          | 所得税税率 |
|-----------------|-------|
| 内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司 | 15%   |
| 包头冀东水泥有限公司      | 15%   |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司    | 15%   |
| 冀东水泥璧山有限责任公司    | 15%   |
| 冀东水泥重庆合川有限责任公司  | 15%   |
| 陕西冀东物流服务股份有限公司  | 15%   |

## 2、税收优惠

### (1) 所得税优惠政策

根据财税〔2011〕58号《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》和 国家税务总局公告2012年第12号《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》，内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司、包头冀东水泥有限公司、冀东水泥凤翔有限责任公司、冀东水泥壁山有限责任公司、冀东水泥重庆合川有限责任公司、陕西冀东物流服务股份有限公司征得主管税务机关同意2017年减按15%的税率缴纳企业所得税。

### (2) 增值税优惠政策

根据财税〔2015〕78号《关于印发<资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录>的通知相关政策，本公司采用旋窑法工艺生产并且42.5及以上等级水泥的原料中废渣比例不低于20%，其他水泥、水泥熟料的原料中废渣比例不低于40%的，可享受增值税即征即退70%的政策。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

| 项目     | 期末余额             | 期初余额             |
|--------|------------------|------------------|
| 库存现金   | 17,353.88        | 19,840.25        |
| 银行存款   | 3,492,215,055.90 | 2,514,346,941.58 |
| 其他货币资金 | 139,425,549.58   | 674,185,941.64   |
| 合计     | 3,631,657,959.36 | 3,188,552,723.47 |

其他说明

- 1、本年其他货币资金较年初减少53,476万元，主要原因是信用证保证金及承兑汇票保证金减少。
- 2、公司本年货币资金余额较年初增加44,311万元，增幅13.90%，主要原因为经营及投资活动现金净流入所致。
- 3、本公司之下属子公司奎山冀东水泥有限公司期末5,700万元银行存款被冻结。

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

| 项目      | 期末余额          | 期初余额           |
|---------|---------------|----------------|
| 交易性金融资产 | 30,514,809.00 | 566,149,292.00 |
| 权益工具投资  | 30,514,809.00 | 566,149,292.00 |
| 合计      | 30,514,809.00 | 566,149,292.00 |

其他说明：

交易性金融资产为本公司持有的中再资环股票，本年交易性金融资产余额较期初发生变化主要原因为本公司出售 6,238.47 万股中再资环股票所致。

### 3、衍生金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目     | 期末余额             | 期初余额           |
|--------|------------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 2,635,640,977.87 | 695,667,370.54 |
| 商业承兑票据 | 367,273,270.72   | 188,310,734.17 |
| 合计     | 3,002,914,248.59 | 883,978,104.71 |

## (2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

| 项目     | 期末已质押金额        |
|--------|----------------|
| 银行承兑票据 | 106,182,912.73 |
| 商业承兑票据 | 0.00           |
| 合计     | 106,182,912.73 |

## (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

| 项目     | 期末终止确认金额         | 期末未终止确认金额        |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑票据 | 4,432,418,659.34 | 954,384,361.63   |
| 商业承兑票据 |                  | 66,332,738.27    |
| 合计     | 4,432,418,659.34 | 1,020,717,099.90 |

## (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

| 项目 | 期末转应收账款金额 |
|----|-----------|
|----|-----------|

其他说明

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别                    | 期末余额             |         |                |         |                  | 期初余额             |         |                |        |                  |
|-----------------------|------------------|---------|----------------|---------|------------------|------------------|---------|----------------|--------|------------------|
|                       | 账面余额             |         | 坏账准备           |         | 账面价值             | 账面余额             |         | 坏账准备           |        | 账面价值             |
|                       | 金额               | 比例      | 金额             | 计提比例    |                  | 金额               | 比例      | 金额             | 计提比例   |                  |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款  | 100,697,027.28   | 6.68%   | 83,979,482.44  | 83.40%  | 16,717,544.84    | 100,697,027.28   | 5.87%   | 80,323,220.10  | 79.77% | 20,373,807.18    |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款  | 1,404,129,544.52 | 93.19%  | 260,727,956.56 | 18.57%  | 1,143,401,587.96 | 1,614,264,226.37 | 94.13%  | 249,262,597.50 | 15.44% | 1,365,001,628.87 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | 1,899,997.50     | 0.13%   | 1,899,997.50   | 100.00% | 0.00             |                  |         |                |        |                  |
| 合计                    | 1,506,726,569.30 | 100.00% | 346,607,436.50 | 23.00%  | 1,160,119,132.80 | 1,714,961,253.65 | 100.00% | 329,585,817.60 | 19.22% | 1,385,375,436.05 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 应收账款（按单位）    | 期末余额           |               |         |                                                                                                                                                                           |
|--------------|----------------|---------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | 应收账款           | 坏账准备          | 计提比例    | 计提理由                                                                                                                                                                      |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司 | 78,993,168.64  | 62,275,623.80 | 78.84%  | 2016 年 3 月末，唐山冀东灰剑水泥有限公司（以下简称灰剑公司）因环保原因面临关停或搬迁，另外，公司不再对灰剑公司拥有实质控制权。公司根据灰剑公司的财务状况，以其资产可变现净值对负债的覆盖率，对公司应收灰剑公司的熟料款（应收账款）、借款（其他应收款）确认坏账准备，其中应收账款确认 6,228 万元，其他应收款确认 9,192 万元。 |
| 天津欣洲万隆商贸有限公司 | 17,484,567.98  | 17,484,567.98 | 100.00% | 胜诉已结案，还款困难                                                                                                                                                                |
| 青岛山铝水泥有限公司   | 4,219,290.66   | 4,219,290.66  | 100.00% | 停止经营，确认无法收回                                                                                                                                                               |
| 合计           | 100,697,027.28 | 83,979,482.44 | --      | --                                                                                                                                                                        |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |                |         |
|---------|----------------|----------------|---------|
|         | 应收账款           | 坏账准备           | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |                |                |         |
| 1 年以内   | 234,105,325.33 | 11,705,266.26  | 5.00%   |
| 1 年以内小计 | 234,105,325.33 | 11,705,266.26  | 5.00%   |
| 1 至 2 年 | 57,169,201.81  | 5,716,920.20   | 10.00%  |
| 2 至 3 年 | 62,865,516.01  | 18,859,654.81  | 30.00%  |
| 3 年以上   | 264,784,846.42 | 224,446,115.29 | 84.77%  |
| 3 至 4 年 | 75,052,350.61  | 37,526,175.32  | 50.00%  |
| 4 至 5 年 | 14,062,779.24  | 11,250,223.40  | 80.00%  |
| 5 年以上   | 175,669,716.57 | 175,669,716.57 | 100.00% |
| 合计      | 618,924,889.57 | 260,727,956.56 | 42.13%  |

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

| 组合名称  | 期末余额           |      |      |
|-------|----------------|------|------|
|       | 应收账款           | 坏账准备 | 计提比例 |
| 关联方组合 | 785,204,654.95 |      |      |

|    |                |  |  |
|----|----------------|--|--|
| 合计 | 785,204,654.95 |  |  |
|----|----------------|--|--|

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 18,364,054.29 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目   | 核销金额         |
|------|--------------|
| 无法收回 | 1,342,435.39 |
| 合计   |              |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收账款核销说明：

应收账款核销的主要原因为债务单位已注销、清算。

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称                      | 年末余额           | 账龄   | 占应收账款年末余额合计数的比例 | 坏账准备年末余额      |
|---------------------------|----------------|------|-----------------|---------------|
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其附属企业 | 605,567,417.78 | 5年以内 | 40.19%          |               |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司              | 78,993,168.64  | 2-3年 | 5.24%           | 62,275,623.80 |
| 包钢冀东水泥有限公司                | 36,945,682.83  | 1年以内 | 2.45%           |               |
| 北京金隅水泥经贸有限公司保定分公司         | 33,563,958.07  | 1年以内 | 2.23%           |               |
| 单位-9                      | 27,054,452.40  | 4年以内 | 1.80%           | 12,281,153.50 |
| 合计                        | 782,124,679.72 |      | 51.91%          | 74,556,777.30 |

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |        | 期初余额           |        |
|---------|----------------|--------|----------------|--------|
|         | 金额             | 比例     | 金额             | 比例     |
| 1 年以内   | 340,571,420.18 | 51.61% | 413,530,574.46 | 50.49% |
| 1 至 2 年 | 62,475,586.34  | 9.47%  | 67,779,819.63  | 8.27%  |
| 2 至 3 年 | 52,690,881.39  | 7.99%  | 130,465,331.93 | 15.93% |
| 3 年以上   | 204,110,986.89 | 30.93% | 207,325,979.32 | 25.31% |
| 合计      | 659,848,874.80 | --     | 819,101,705.34 | --     |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称             | 年末余额           | 账龄                      | 占预付账款年末余额合计数的比例 |
|------------------|----------------|-------------------------|-----------------|
| 单位-10            | 91,260,000.00  | 1年以内4,563万元及5年以上4,563万元 | 13.83%          |
| 单位-11            | 59,532,000.00  | 3-4年                    | 9.02%           |
| 单位-12            | 57,290,000.00  | 3-5年3,400万元及5年以上2,329万元 | 8.68%           |
| 通达耐火技术股份有限公司     | 42,055,705.84  | 1年内                     | 6.37%           |
| 冀东发展集团有限责任公司（本部） | 26,883,724.79  | 1年内                     | 4.07%           |
| 合计               | 277,021,430.63 |                         | 41.98%          |

其他说明：

## 7、应收利息

## (1) 应收利息分类

单位：元

| 项目   | 期末余额 | 期初余额         |
|------|------|--------------|
| 定期存款 |      | 4,829,444.44 |
| 合计   |      | 4,829,444.44 |

## (2) 重要逾期利息

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

## 8、应收股利

## (1) 应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

## (2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

其他说明：

## 9、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

| 类别                    | 期末余额             |         |                |        |                | 期初余额             |         |                |        |                  |
|-----------------------|------------------|---------|----------------|--------|----------------|------------------|---------|----------------|--------|------------------|
|                       | 账面余额             |         | 坏账准备           |        | 账面价值           | 账面余额             |         | 坏账准备           |        | 账面价值             |
|                       | 金额               | 比例      | 金额             | 计提比例   |                | 金额               | 比例      | 金额             | 计提比例   |                  |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | 489,984,973.51   | 38.66%  | 249,424,948.21 | 50.90% | 240,560,025.30 | 479,387,036.51   | 21.85%  | 270,417,591.90 | 56.41% | 208,969,444.61   |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 777,277,898.48   | 61.34%  | 87,360,513.57  | 11.24% | 689,917,384.91 | 1,714,145,624.77 | 78.15%  | 87,223,292.60  | 5.09%  | 1,626,922,332.17 |
| 合计                    | 1,267,262,871.99 | 100.00% | 336,785,461.78 | 26.58% | 930,477,410.21 | 2,193,532,661.28 | 100.00% | 357,640,884.50 | 16.30% | 1,835,891,776.78 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 其他应收款（按单位）     | 期末余额           |                |         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|----------------|----------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | 其他应收款          | 坏账准备           | 计提比例    | 计提理由                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 唐山燕东集团有限公司     | 193,800,000.00 | 116,280,000.00 | 60.00%  | 本公司 2012 年预付唐山燕东集团 19,380 万元股权收购款，后唐山燕东集团违约，经诉讼并胜诉，现已查封唐山燕东集团持有的唐山冀东发展燕东建设有限公司 41% 的股权等资产，截止 2017 年底，该款项清收尚无重大进展，基于谨慎性原则，本公司按照 60% 的比例确认对该股权收购预付款的坏账准备。                                                                                                               |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司   | 116,589,327.25 | 91,915,165.90  | 78.84%  | 见应收账款附注                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 李文秀            | 124,595,646.26 | 6,229,782.31   | 5.00%   | 冀东水泥 2014 年底与李文秀签订框架协议，约定收购其持有的唐山圣龙水泥有限公司 51% 股权，后李文秀违约，经诉讼并胜诉，2017 年 12 月 20 日本公司及其下属营销分公司与李文秀签订执行和解协议书，协议约定，李文秀在 2017 年 12 月 25 日前支付 4,000 万元，2018 年 2 月 12 日前支付 8,000 万元，剩余 4,399.77 万元款项在 2018 年 3 月 15 日前支付完毕，上述款项均已按协议日期收回。基于谨慎性原则，本公司按 5% 的比例确认对李文秀股权收购款的坏账准备。 |
| 河北汇源炼焦制气集团有限公司 | 50,000,000.00  | 30,000,000.00  | 60.00%  | 预计无法收回                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 青岛山铝水泥有限公司     | 5,000,000.00   | 5,000,000.00   | 100.00% | 停止经营，预计无法收回                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 合计             | 489,984,973.51 | 249,424,948.21 | --      | --                                                                                                                                                                                                                                                                    |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |               |         |
|---------|----------------|---------------|---------|
|         | 其他应收款          | 坏账准备          | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |                |               |         |
| 一年以内    | 73,108,063.52  | 3,655,403.22  | 5.00%   |
| 1 年以内小计 | 73,108,063.52  | 3,655,403.22  | 5.00%   |
| 1 至 2 年 | 76,995,421.50  | 7,699,542.15  | 10.00%  |
| 2 至 3 年 | 74,437,545.28  | 22,331,263.59 | 30.00%  |
| 3 年以上   | 62,273,156.13  | 53,674,304.61 | 86.19%  |
| 3 至 4 年 | 14,581,869.91  | 7,290,934.97  | 50.00%  |
| 4 至 5 年 | 6,539,582.89   | 5,231,666.31  | 80.00%  |
| 5 年以上   | 41,151,703.33  | 41,151,703.33 | 100.00% |
| 合计      | 286,814,186.43 | 87,360,513.57 | 30.46%  |

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 组合名称     | 账面金额           | 坏账准备 |
|----------|----------------|------|
| 关联方组合    | 124,087,083.30 |      |
| 保证金及备用组合 | 366,376,628.75 |      |
| 合计       | 490,463,712.05 |      |

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 54,913,649.60 元；本期收回或转回坏账准备金额 75,769,072.32 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额       | 收回方式        |
|------|---------------|-------------|
| 李文秀  | 75,769,072.32 | 收到货币资金及承兑汇票 |
| 合计   | 75,769,072.32 | --          |

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质       | 期末账面余额           | 期初账面余额           |
|------------|------------------|------------------|
| 应收股权转让款    |                  | 832,442,240.00   |
| 股权收购定金     | 368,395,646.26   | 407,797,709.26   |
| 押金、保证金、备用金 | 366,376,628.75   | 452,388,757.97   |
| 政府欠款       | 174,279,265.26   | 182,931,980.86   |
| 单位往来       | 120,479,521.64   | 116,589,327.25   |
| 关联方款项      | 124,087,083.30   | 62,171,874.19    |
| 应收拆除补偿款    | 20,000,000.00    | 50,000,000.00    |
| 代垫款项       | 27,614,441.73    | 27,281,049.08    |
| 应收增值税退税款   | 27,718,570.47    | 26,112,733.90    |
| 其他         | 38,311,714.58    | 35,816,988.77    |
| 合计         | 1,267,262,871.99 | 2,193,532,661.28 |

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称         | 款项的性质   | 期末余额           | 账龄    | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额       |
|--------------|---------|----------------|-------|------------------|----------------|
| 唐山燕东集团有限公司   | 股权定金    | 193,800,000.00 | 5 年以上 | 15.29%           | 116,280,000.00 |
| 李文秀          | 股权定金    | 124,595,646.26 | 5 年以上 | 9.83%            | 6,229,782.31   |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司 | 借款及利息   | 116,589,327.25 | 1-5 年 | 9.20%            | 91,915,165.90  |
| 单位-13        | 融资租赁保证金 | 74,500,000.00  | 2-4 年 | 5.88%            |                |
| 单位-14        | 政府借款    | 70,243,200.00  | 0-3 年 | 5.54%            | 9,360,160.00   |
| 合计           | --      | 579,728,173.51 | --    | 45.75%           | 223,785,108.21 |

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称  | 政府补助项目名称    | 期末余额          | 期末账龄  | 预计收取的时间、金额及依据                                     |
|-------|-------------|---------------|-------|---------------------------------------------------|
| 单位-15 | 资源综合利用增值税退税 | 10,697,135.63 | 1 年以内 | 2018 年 1 月份已经收回 7,648,500 元，剩余款项预计 2018 年 6 月份收回， |
| 单位-16 | 企业所得税奖励     | 9,283,200.00  | 1 年以内 | 政府付款承诺函                                           |
| 单位-17 | 资源综合利用增值税退税 | 2,019,066.83  | 1 年以内 | 2018 年 2 月份已全部收回                                  |
| 单位-18 | 资源综合利用增值税退税 | 5,316,412.97  | 1 年以内 | 2018 年 1 月份已全部收回                                  |
| 单位-19 | 资源综合利用增值税退税 | 402,755.04    | 1 年以内 | 2018 年 1 月份已全部收回                                  |
| 合计    | --          | 27,718,570.47 | --    | --                                                |

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求  
否

## (1) 存货分类

单位：元

| 项目   | 期末余额           |               |                | 期初余额           |               |                |
|------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
|      | 账面余额           | 跌价准备          | 账面价值           | 账面余额           | 跌价准备          | 账面价值           |
| 原材料  | 834,563,828.64 | 45,890,809.94 | 788,673,018.70 | 844,186,668.26 | 43,883,371.99 | 800,303,296.27 |
| 在产品  | 308,935,912.23 | 3,434,824.29  | 305,501,087.94 | 463,220,863.77 | 574,189.24    | 462,646,674.53 |
| 库存商品 | 315,521,274.69 | 17,014,944.95 | 298,506,329.74 | 292,193,910.19 | 6,913,761.79  | 285,280,148.40 |

|        |                  |               |                  |                  |               |                  |
|--------|------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 包装物及其他 | 304,096.77       |               | 304,096.77       | 662,694.59       |               | 662,694.59       |
| 合计     | 1,459,325,112.33 | 66,340,579.18 | 1,392,984,533.15 | 1,600,264,136.81 | 51,371,323.02 | 1,548,892,813.79 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求  
否

## (2) 存货跌价准备

单位：元

| 项目   | 期初余额          | 本期增加金额        |    | 本期减少金额 |              | 期末余额          |
|------|---------------|---------------|----|--------|--------------|---------------|
|      |               | 计提            | 其他 | 转回或转销  | 其他           |               |
| 原材料  | 43,883,371.99 | 3,213,942.34  |    |        | 1,206,504.39 | 45,890,809.94 |
| 在产品  | 574,189.24    | 3,434,824.29  |    |        | 574,189.24   | 3,434,824.29  |
| 库存商品 | 6,913,761.79  | 13,312,651.19 |    |        | 3,211,468.03 | 17,014,944.95 |
| 合计   | 51,371,323.02 | 19,961,417.82 |    |        | 4,992,161.66 | 66,340,579.18 |

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

| 项目 | 金额 |
|----|----|
|----|----|

其他说明：

## 11、持有待售的资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |
|----|--------|------|--------|--------|
|----|--------|------|--------|--------|

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

| 项目         | 期末余额           | 期初余额           |
|------------|----------------|----------------|
| 暂估增值税（进项税） | 66,721,779.55  | 73,549,645.84  |
| 预缴企业所得税    | 5,488,531.63   | 25,147,319.59  |
| 预缴其他税费     | 6,294,069.28   | 29,850,515.69  |
| 留底增值税      | 286,739,073.88 | 245,288,212.97 |
| 其他         | 49,537,926.40  | 67,233,214.42  |

|    |                |                |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 414,781,380.74 | 441,068,908.51 |
|----|----------------|----------------|

其他说明：

## 14、可供出售金融资产

## (1) 可供出售金融资产情况

单位：元

| 项目        | 期末余额           |      |                | 期初余额           |      |                |
|-----------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
|           | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           |
| 可供出售权益工具： | 574,692,166.71 |      | 574,692,166.71 | 595,482,753.92 |      | 595,482,753.92 |
| 按公允价值计量的  | 572,802,166.71 |      | 572,802,166.71 | 593,592,753.92 |      | 593,592,753.92 |
| 按成本计量的    | 1,890,000.00   |      | 1,890,000.00   | 1,890,000.00   |      | 1,890,000.00   |
| 合计        | 574,692,166.71 |      | 574,692,166.71 | 595,482,753.92 |      | 595,482,753.92 |

## (2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

| 可供出售金融资产分类          | 可供出售权益工具       | 可供出售债务工具 |  | 合计             |
|---------------------|----------------|----------|--|----------------|
| 权益工具的成本/债务工具的摊余成本   | 450,701,827.20 |          |  | 450,701,827.20 |
| 公允价值                | 572,802,166.71 |          |  | 593,592,753.92 |
| 累计计入其他综合收益的公允价值变动金额 | 91,454,070.55  |          |  | 91,454,070.55  |

## (3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

| 被投资单位 | 账面余额         |      |      |              | 减值准备 |      |      |    | 在被投资单位持股比例 | 本期现金红利 |
|-------|--------------|------|------|--------------|------|------|------|----|------------|--------|
|       | 期初           | 本期增加 | 本期减少 | 期末           | 期初   | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |            |        |
| 单位-20 | 600,000.00   |      |      | 600,000.00   |      |      |      |    | 0.22%      |        |
| 单位-21 | 1,220,000.00 |      |      | 1,220,000.00 |      |      |      |    | 1.12%      |        |
| 单位-22 | 70,000.00    |      |      | 70,000.00    |      |      |      |    | 0.29%      |        |
| 合计    | 1,890,000.00 |      |      | 1,890,000.00 |      |      |      |    | --         |        |

## (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |
|------------|----------|----------|--|----|
|------------|----------|----------|--|----|

## (5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

| 可供出售权益工具 | 投资成本 | 期末公允价值 | 公允价值相对于 | 持续下跌时间 | 已计提减值金额 | 未计提减值原因 |
|----------|------|--------|---------|--------|---------|---------|
|----------|------|--------|---------|--------|---------|---------|

|     |  |  |         |      |  |  |
|-----|--|--|---------|------|--|--|
| 具项目 |  |  | 成本的下跌幅度 | (个月) |  |  |
|-----|--|--|---------|------|--|--|

其他说明

**15、持有至到期投资****(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

**(2) 期末重要的持有至到期投资**

单位：元

| 债券项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |
|------|----|------|------|-----|
|------|----|------|------|-----|

**(3) 本期重分类的持有至到期投资**

其他说明

**16、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      | 折现率区间 |
|----|------|------|------|------|------|------|-------|
|    | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |       |

**(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款****(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位               | 期初余额           | 本期增减变动 |      |                 |             |        |                 |        |    | 期末余额           | 减值准备期末余额 |
|---------------------|----------------|--------|------|-----------------|-------------|--------|-----------------|--------|----|----------------|----------|
|                     |                | 追加投资   | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益     | 其他综合收益调整    | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润     | 计提减值准备 | 其他 |                |          |
| 一、合营企业              |                |        |      |                 |             |        |                 |        |    |                |          |
| 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司     | 314,486,906.23 |        |      | 86,073,632.45   | -723,741.08 |        | -72,165,000.00  |        |    | 327,671,797.60 |          |
| 冀东海德堡(涇阳)水泥有限公司     | 286,371,088.88 |        |      | 87,329,643.05   | -5,062.38   |        | -50,000,000.00  |        |    | 323,695,669.55 |          |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司        | 179,027,129.51 |        |      | 7,150,584.97    |             |        | -5,000,000.00   |        |    | 181,177,714.48 |          |
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司     | 100,944,300.10 |        |      | 38,970,486.31   |             |        |                 |        |    | 139,914,786.41 |          |
| 小计                  | 880,829,424.72 |        |      | 219,524,346.78  | -728,803.46 |        | -127,165,000.00 |        |    | 972,459,968.04 |          |
| 二、联营企业              |                |        |      |                 |             |        |                 |        |    |                |          |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司 | 453,283,342.95 |        |      | -148,397,606.00 |             |        |                 |        |    | 304,885,736.95 |          |
| 唐山冀东机电设备有限公司        | 8,608,427.92   |        |      | -52,655.99      | -15,182.85  |        |                 |        |    | 8,540,589.08   |          |
| 包钢冀东水泥有限公司          | 97,818,593.99  |        |      | 4,288,920.40    |             |        |                 |        |    | 102,107,514.39 |          |
| 冀东水泥扶风运输有限责任公司      | 6,471,985.71   |        |      | 7,094.65        |             |        |                 |        |    | 6,479,080.36   |          |

|                    |                  |  |  |                 |             |  |                 |  |  |                  |                |
|--------------------|------------------|--|--|-----------------|-------------|--|-----------------|--|--|------------------|----------------|
| 吉林市长吉图投资有限公司       | 107,151,752.58   |  |  | -3,360,039.53   |             |  |                 |  |  | 103,791,713.05   |                |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司       | 80,937,000.00    |  |  |                 |             |  |                 |  |  | 80,937,000.00    | 80,937,000.00  |
| 礼泉秦岭水泥有限公司         | 15,676,037.42    |  |  |                 |             |  |                 |  |  | 15,676,037.42    | 15,676,037.42  |
| 陕西延安秦岭水泥粉磨有限公司     | 8,400,000.00     |  |  |                 |             |  |                 |  |  | 8,400,000.00     | 8,400,000.00   |
| 陕西秦岭水泥集团特种水泥有限责任公司 | 14,523,813.46    |  |  |                 |             |  |                 |  |  | 14,523,813.46    | 14,523,813.46  |
| 小计                 | 792,870,954.03   |  |  | -147,514,286.47 | -15,182.85  |  |                 |  |  | 645,341,484.71   | 119,536,850.88 |
| 合计                 | 1,673,700,378.75 |  |  | 72,010,060.31   | -743,986.31 |  | -127,165,000.00 |  |  | 1,617,801,452.75 | 119,536,850.88 |

其他说明

**18、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

**19、固定资产****(1) 固定资产情况**

单位：元

| 项目         | 房屋及建筑物            | 机器设备              | 运输设备             | 办公设备           | 合计                |
|------------|-------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|
| 一、账面原值：    |                   |                   |                  |                |                   |
| 1.期初余额     | 15,877,856,471.93 | 19,580,306,306.72 | 1,090,012,124.28 | 200,758,220.53 | 36,748,933,123.46 |
| 2.本期增加金额   | 739,367,181.05    | 1,221,237,882.97  | 18,264,809.44    | 7,004,138.86   | 1,985,874,012.32  |
| (1) 购置     | 8,040,421.87      | 41,976,545.23     | 17,523,134.93    | 5,915,101.07   | 73,455,203.10     |
| (2) 在建工程转入 | 731,326,759.18    | 1,178,804,081.32  | 741,674.51       | 1,089,037.79   | 1,911,961,552.80  |
| (3) 企业合并增加 |                   |                   |                  |                |                   |
| (4) 类别调整   |                   | 457,256.42        |                  |                | 457,256.42        |
| 3.本期减少金额   | 63,985,231.49     | 12,932,354.02     | 33,044,902.42    | 1,640,345.61   | 111,602,833.54    |
| (1) 处置或报废  | 63,985,231.49     | 12,932,354.02     | 33,044,902.42    | 1,183,089.19   | 111,145,577.12    |
| (2) 类别调整   |                   |                   |                  | 457,256.42     | 457,256.42        |
| 4.期末余额     | 16,553,238,421.49 | 20,788,611,835.67 | 1,075,232,031.30 | 206,122,013.78 | 38,623,204,302.24 |
| 二、累计折旧     |                   |                   |                  |                |                   |
| 1.期初余额     | 3,786,128,832.11  | 8,747,712,216.72  | 658,514,960.00   | 147,779,634.77 | 13,340,135,643.60 |
| 2.本期增加金额   | 581,286,752.44    | 1,049,438,300.73  | 120,906,498.30   | 15,718,790.29  | 1,767,350,341.76  |
| (1) 计提     | 581,286,752.44    | 1,049,438,300.73  | 120,906,498.30   | 15,718,790.29  | 1,767,350,341.76  |
|            |                   |                   |                  |                |                   |
| 3.本期减少金额   | 19,581,750.97     | 7,941,966.52      | 24,777,862.37    | 1,184,188.44   | 53,485,768.30     |
| (1) 处置或报废  | 19,581,750.97     | 7,941,966.52      | 24,777,862.37    | 1,184,188.44   | 53,485,768.30     |
|            |                   |                   |                  |                |                   |

|          |                   |                   |                |                |                   |
|----------|-------------------|-------------------|----------------|----------------|-------------------|
| 4.期末余额   | 4,347,833,833.58  | 9,789,208,550.93  | 754,643,595.93 | 162,314,236.62 | 15,054,000,217.06 |
| 三、减值准备   |                   |                   |                |                |                   |
| 1.期初余额   | 34,300,381.71     | 47,046,581.53     | 2,336,077.87   | 118,082.88     | 83,801,123.99     |
| 2.本期增加金额 | 8,302,330.38      | 4,433,438.18      | 32,822.53      | 10,711.95      | 12,779,303.04     |
| （1）计提    | 8,302,330.38      | 4,433,438.18      | 32,822.53      | 10,711.95      | 12,779,303.04     |
|          |                   |                   |                |                |                   |
| 3.本期减少金额 | 26,318.50         |                   |                |                | 26,318.50         |
| （1）处置或报废 | 26,318.50         |                   |                |                | 26,318.50         |
|          |                   |                   |                |                |                   |
| 4.期末余额   | 42,576,393.59     | 51,480,019.71     | 2,368,900.40   | 128,794.83     | 96,554,108.53     |
| 四、账面价值   |                   |                   |                |                |                   |
| 1.期末账面价值 | 12,162,828,194.32 | 10,947,923,265.03 | 318,219,534.97 | 43,678,982.33  | 23,472,649,976.65 |
| 2.期初账面价值 | 12,057,427,258.11 | 10,785,547,508.47 | 429,161,086.41 | 52,860,502.88  | 23,324,996,355.87 |

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|----|------|------|------|------|----|
|----|------|------|------|------|----|

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

| 项目   | 账面原值              | 累计折旧             | 减值准备          | 账面价值             |
|------|-------------------|------------------|---------------|------------------|
| 建筑物  | 63,886,705.14     | 14,060,266.03    |               | 49,826,439.11    |
| 机器设备 | 11,014,365,091.79 | 5,197,034,490.98 | 11,158,677.24 | 5,806,171,923.57 |
| 运输设备 | 39,753,201.26     | 29,671,072.83    |               | 10,082,128.43    |
| 合计   | 11,118,004,998.19 | 5,240,765,829.84 | 11,158,677.24 | 5,866,080,491.11 |

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|----|--------|
|----|--------|

## (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明

## 20、在建工程

## (1) 在建工程情况

单位：元

| 项目   | 期末余额           |               |                | 期初余额             |               |                  |
|------|----------------|---------------|----------------|------------------|---------------|------------------|
|      | 账面余额           | 减值准备          | 账面价值           | 账面余额             | 减值准备          | 账面价值             |
| 在建工程 | 401,866,717.34 | 23,884,210.19 | 377,982,507.15 | 1,248,438,788.26 | 21,461,907.67 | 1,226,976,880.59 |
| 合计   | 401,866,717.34 | 23,884,210.19 | 377,982,507.15 | 1,248,438,788.26 | 21,461,907.67 | 1,226,976,880.59 |

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称                                 | 预算数              | 期初余额           | 本期增加金额         | 本期转入固定资产金额       | 本期其他减少金额 | 期末余额          | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额      | 其中：本期利息资本化金额  | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|--------------------------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|----------|---------------|-------------|------|----------------|---------------|----------|------|
| 易县鑫海矿业有限公司年产120万方石子（建筑石料用灰岩）项目       | 58,171,800.00    | 34,925,491.41  | 21,016,987.33  | 0.00             | 0.00     | 55,942,478.74 | 96.00%      | 96%  | 5,508,597.86   | 1,994,751.69  | 4.53%    | 其他   |
| 冀东水泥黑龙江有限公司7200t/d熟料新型干法水泥生产线（带余热发电） | 1,137,156,300.00 | 537,298,377.09 | 558,904,981.13 | 1,043,038,878.88 | 0.00     | 53,164,479.34 | 95.00%      | 95%  | 116,399,764.92 | 47,899,056.85 | 4.80%    | 其他   |

|                                  |                |                |                |                |              |               |        |      |               |              |       |    |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------|------|---------------|--------------|-------|----|
| 涞水冀东水泥有限责任公司大厦住宅楼项目              | 118,000,000.00 | 46,259,744.33  | 1,820,184.45   | 0.00           | 2,334,881.27 | 45,745,047.51 | 41.00% | 50%  | 12,494,625.92 | 0.00         |       | 其他 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司辅料堆棚改造项目           | 20,455,187.66  | 0.00           | 15,687,753.02  | 0.00           | 0.00         | 15,687,753.02 | 77.00% | 77%  | 0.00          | 0.00         |       | 其他 |
| 包头公司溶剂灰岩破碎筛分二期项目                 | 15,760,000.00  | 0.00           | 15,614,377.59  | 0.00           | 0.00         | 15,614,377.59 | 99.00% | 99%  | 419,159.99    | 419,159.99   | 4.99% | 其他 |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司熟料帐篷库              | 12,977,900.00  | 0.00           | 11,711,711.71  | 0.00           | 0.00         | 11,711,711.71 | 90.00% | 90%  | 0.00          | 0.00         |       | 其他 |
| 烟台冀东润泰建材有限公司生产线项目                | 238,097,609.45 | 155,874,519.70 | 15,033,019.86  | 170,907,539.56 | 0.00         | 0.00          | 72.00% | 100% | 5,089,140.50  | 228,389.76   | 4.53% | 其他 |
| 米脂冀东水泥有限公司日产2000吨新型干法电石渣水泥综合利用项目 | 487,831,197.80 | 239,191,544.18 | 209,889,027.13 | 443,153,920.91 | 0.00         | 5,926,650.40  | 92.00% | 92%  | 9,414,167.57  | 4,839,076.31 | 5.10% | 其他 |
| 山东冀东胜潍建材有限公司寿光港1万立方米*2彩钢中转库项目    | 29,000,000.00  | 22,082,631.67  | 3,530,743.11   | 25,613,374.78  | 0.00         | 0.00          | 88.00% | 100% | 0.00          | 0.00         |       | 其他 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司新增辊压机终粉             | 29,916,000.00  | 27,110,816.87  | 0.00           | 27,110,816.87  | 0.00         | 0.00          | 91.00% | 100% | 0.00          | 0.00         |       | 其他 |

|                        |                  |                  |                |                  |              |                |        |     |                |               |  |    |
|------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|--------------|----------------|--------|-----|----------------|---------------|--|----|
| 磨系统                    |                  |                  |                |                  |              |                |        |     |                |               |  |    |
| 承德冀东水泥有限责任公司<br>矿山技改工程 | 50,170,000.00    | 10,689,988.52    | 5,293,676.26   | 0.00             | 0.00         | 15,983,664.78  | 99.00% | 99% | 0.00           | 0.00          |  | 其他 |
| 合计                     | 2,197,535,994.91 | 1,073,433,113.77 | 858,502,461.59 | 1,709,824,531.00 | 2,334,881.27 | 219,776,163.09 | --     | --  | 149,325,456.76 | 55,380,434.60 |  | -- |

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

| 项目            | 本期计提金额       | 计提原因 |
|---------------|--------------|------|
| 冀东水泥铜川公司皮带廊项目 | 2,422,302.52 | 长期停工 |
| 合计            | 2,422,302.52 | --   |

其他说明

## 21、工程物资

单位：元

| 项目   | 期末余额          | 期初余额           |
|------|---------------|----------------|
| 专用材料 | 2,578,195.77  | 3,600,177.30   |
| 专用设备 | 91,124,222.66 | 301,425,718.93 |
| 合计   | 93,702,418.43 | 305,025,896.23 |

其他说明：

本年工程物资较去年减少21,132万元，降幅69.28%，主要原因为本公司所属黑龙江公司、米脂公司、烟台润泰建材公司相关工程转入固定资产所致。

## 22、固定资产清理

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

## 24、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

## 25、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 采矿权 | 其他 | 合计 |
|----|-------|-----|-------|-----|----|----|
|----|-------|-----|-------|-----|----|----|

|               |                  |  |            |                |                |                  |
|---------------|------------------|--|------------|----------------|----------------|------------------|
| 一、账面原值        |                  |  |            |                |                |                  |
| 1.期初余额        | 2,594,167,014.12 |  | 475,000.00 | 816,710,182.65 | 129,748,453.03 | 3,541,100,649.80 |
| 2.本期增加金额      | 34,016,471.41    |  |            | 18,896,451.18  | 11,843,588.14  | 64,756,510.73    |
| (1) 购置        | 34,016,471.41    |  |            | 18,896,451.18  | 11,843,588.14  | 64,756,510.73    |
| (2) 内部研发      |                  |  |            |                |                |                  |
| (3) 企业合并增加    |                  |  |            |                |                |                  |
|               |                  |  |            |                |                |                  |
| 3.本期减少金额      | 14,584,106.54    |  |            |                |                | 14,584,106.54    |
| (1) 处置        | 2,466,506.54     |  |            |                |                | 2,466,506.54     |
| (2) 调整至长期待摊费用 | 12,117,600.00    |  |            |                |                | 12,117,600.00    |
| 4.期末余额        | 2,613,599,378.99 |  | 475,000.00 | 835,606,633.83 | 141,592,041.17 | 3,591,273,053.99 |
| 二、累计摊销        |                  |  |            |                |                |                  |
| 1.期初余额        | 376,019,413.78   |  | 475,000.00 | 187,462,426.17 | 52,441,754.89  | 616,398,594.84   |
| 2.本期增加金额      | 60,859,634.37    |  |            | 38,712,813.07  | 17,965,029.99  | 117,537,477.43   |
| (1) 计提        | 60,859,634.37    |  |            | 38,712,813.07  | 17,965,029.99  | 117,537,477.43   |
|               |                  |  |            |                |                |                  |
| 3.本期减少金额      | 1,107,725.51     |  |            |                |                | 1,107,725.51     |
| (1) 处置        | 158,513.51       |  |            |                |                | 158,513.51       |
| (2) 调整至长期待摊费用 | 949,212.00       |  |            |                |                | 949,212.00       |
| 4.期末余额        | 435,771,322.64   |  | 475,000.00 | 226,175,239.24 | 70,406,784.88  | 732,828,346.76   |
| 三、减值准备        |                  |  |            |                |                |                  |
| 1.期初余额        | 33,725,775.37    |  |            | 7,062,690.05   |                | 40,788,465.42    |
| 2.本期增加金额      |                  |  |            |                |                |                  |
| (1) 计提        |                  |  |            |                |                |                  |
|               |                  |  |            |                |                |                  |
| 3.本期减少金额      |                  |  |            |                |                |                  |
| (1) 处置        |                  |  |            |                |                |                  |
|               |                  |  |            |                |                |                  |
| 4.期末余额        | 33,725,775.37    |  |            | 7,062,690.05   |                | 40,788,465.42    |
| 四、账面价值        |                  |  |            |                |                |                  |
| 1.期末账面价值      | 2,144,102,280.98 |  |            | 602,368,704.54 | 71,185,256.29  | 2,817,656,241.81 |
| 2.期初账面价值      | 2,184,421,824.97 |  |            | 622,185,066.43 | 77,306,698.14  | 2,883,913,589.54 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

| 项目                  | 账面价值         | 未办妥产权证书的原因 |
|---------------------|--------------|------------|
| 平泉冀东水泥有限责任公司土地使用权   | 2,531,550.00 | 正在办理       |
| 涞水冀东水泥有限责任公司土地使用权   | 2,687,113.19 | 正在办理       |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司土地使用权 | 4,513,330.99 | 正在办理       |

其他说明：

## 26、开发支出

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期减少金额 | 期末余额 |
|----|------|--------|--------|------|
|----|------|--------|--------|------|

其他说明

## 27、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

| 被投资单位名称<br>或形成商誉的事<br>项  | 期初余额           | 本期增加 |  | 本期减少 |  | 期末余额           |
|--------------------------|----------------|------|--|------|--|----------------|
| 灵寿冀东水泥有<br>限责任公司         | 38,745,328.51  |      |  |      |  | 38,745,328.51  |
| 唐山市鑫研建材<br>有限公司          | 23,673,975.39  |      |  |      |  | 23,673,975.39  |
| 吴堡冀东特种水<br>泥有限公司         | 18,886,382.46  |      |  |      |  | 18,886,382.46  |
| 中国建筑材料北<br>京散装水泥有限<br>公司 | 15,115,599.81  |      |  |      |  | 15,115,599.81  |
| 辽阳冀东水泥有<br>限公司           | 14,300,000.00  |      |  |      |  | 14,300,000.00  |
| 承德冀东水泥有<br>限责任公司         | 3,557,404.33   |      |  |      |  | 3,557,404.33   |
| 剩余其他公司                   | 4,351,873.98   |      |  |      |  | 4,351,873.98   |
| 合计                       | 118,630,564.48 |      |  |      |  | 118,630,564.48 |

## (2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称<br>或形成商誉的事<br>项 | 期初余额          | 本期增加 |  | 本期减少 |  | 期末余额          |
|-------------------------|---------------|------|--|------|--|---------------|
| 唐山市鑫研建材<br>有限公司         | 23,673,975.39 |      |  |      |  | 23,673,975.39 |
| 吴堡冀东特种水                 | 18,886,382.46 |      |  |      |  | 18,886,382.46 |

|       |               |  |  |  |               |
|-------|---------------|--|--|--|---------------|
| 泥有限公司 |               |  |  |  |               |
| 合计    | 42,560,357.85 |  |  |  | 42,560,357.85 |

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

## 28、长期待摊费用

单位：元

| 项目     | 期初余额           | 本期增加金额         | 本期摊销金额        | 其他减少金额 | 期末余额           |
|--------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|
| 土地租赁费  | 127,327,832.95 | 36,155,042.61  | 10,111,011.79 |        | 153,371,863.77 |
| 拆迁补偿款  | 96,039,509.44  | 9,281,599.82   | 5,391,511.19  |        | 99,929,598.07  |
| 荒山补偿费  | 6,102,120.34   |                | 1,397,467.29  |        | 4,704,653.05   |
| 管道改造费  | 13,475,710.33  |                | 757,025.80    |        | 12,718,684.53  |
| 道路支出   | 18,925,262.41  |                | 2,105,711.24  |        | 16,819,551.17  |
| 矿山剥采成本 | 132,064,292.54 | 58,966,834.10  | 9,051,089.39  |        | 181,980,037.25 |
| 电网外网线路 | 6,924,324.32   |                | 346,216.22    |        | 6,578,108.10   |
| 其他     | 14,966,406.33  | 42,722,027.18  | 14,138,499.75 |        | 43,549,933.76  |
| 合计     | 415,825,458.66 | 147,125,503.71 | 43,298,532.67 |        | 519,652,429.70 |

其他说明

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目               | 期末余额             |                | 期初余额             |                |
|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
|                  | 可抵扣暂时性差异         | 递延所得税资产        | 可抵扣暂时性差异         | 递延所得税资产        |
| 资产减值准备           | 568,800,341.48   | 141,474,100.50 | 576,913,042.41   | 144,203,005.66 |
| 内部交易未实现利润        | 13,606,146.60    | 3,401,536.65   | 28,243,342.36    | 7,060,835.59   |
| 可抵扣亏损            | 816,337,416.50   | 204,084,354.15 | 955,486,610.15   | 238,871,652.55 |
| 矿山环境恢复预计负债       | 18,429,642.93    | 4,607,410.73   | 20,483,745.39    | 5,120,936.35   |
| 辞退福利确认预计负债       | 10,187,213.52    | 2,546,803.38   | 13,674,196.67    | 3,418,549.17   |
| 递延收益             | 44,897,514.56    | 11,224,378.65  | 48,919,058.55    | 12,229,764.64  |
| 试生产利润导致的固定资产折旧差异 | 12,409,249.12    | 3,102,312.28   | 10,701,794.40    | 2,675,448.60   |
| 其他               | 39,602,257.80    | 9,900,564.45   | 40,683,212.80    | 10,170,803.20  |
| 合计               | 1,524,269,782.51 | 380,341,460.79 | 1,695,105,002.73 | 423,750,995.76 |

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目              | 期末余额           |               | 期初余额           |               |
|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|                 | 应纳税暂时性差异       | 递延所得税负债       | 应纳税暂时性差异       | 递延所得税负债       |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 282,105,825.04 | 70,526,456.26 | 301,324,172.12 | 75,331,043.03 |

|                     |                |                |                |                |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 可供出售金融资产公允价值变动      | 122,585,075.85 | 30,646,268.96  | 143,196,725.76 | 35,799,181.44  |
| 交易性金融资产公允价值变动       | 22,346,229.32  | 5,586,557.33   | 454,144,905.84 | 113,536,226.46 |
| 试生产亏损导致的固定资产折旧差异    | 36,689,309.98  | 9,172,327.49   | 32,703,415.04  | 8,175,853.76   |
| 非货币性资产对外投资形成递延所得税负债 | 28,825,464.96  | 7,206,366.24   | 57,650,929.92  | 14,412,732.48  |
| 合计                  | 492,551,905.15 | 123,137,976.28 | 989,020,148.68 | 247,255,037.17 |

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目      | 递延所得税资产和负债<br>期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产<br>或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债<br>期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产<br>或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 |                      | 380,341,460.79        |                      | 423,750,995.76        |
| 递延所得税负债 |                      | 123,137,976.28        |                      | 247,255,037.17        |

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目               | 期末余额             | 期初余额             |
|------------------|------------------|------------------|
| 可抵扣亏损            | 925,091,990.99   | 930,541,952.01   |
| 资产减值准备           | 108,454,983.75   | 99,633,698.46    |
| 辞退福利确认预计负债       | 7,009,155.60     | 0.00             |
| 矿山恢复预计负债         | 14,906,295.32    | 269,675.00       |
| 递延收益             | 22,705,363.04    | 1,177,741.14     |
| 因合并产生的可抵扣暂时性差异   | 12,361,762.81    | 13,007,198.48    |
| 试生产利润导致的固定资产折旧差异 | 4,066,444.72     | 0.00             |
| 无形资产账面价值低于计税基础   | 10,197,116.35    | 10,197,116.35    |
| 合计               | 1,104,793,112.58 | 1,054,827,381.44 |

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份     | 期末金额             | 期初金额             | 备注 |
|--------|------------------|------------------|----|
| 2017 年 |                  | 636,948,403.27   |    |
| 2018 年 | 619,890,305.55   | 648,723,068.11   |    |
| 2019 年 | 905,985,221.67   | 984,798,647.64   |    |
| 2020 年 | 1,265,886,595.81 | 1,344,210,390.17 |    |
| 2021 年 | 571,418,148.86   | 513,950,568.54   |    |
| 2022 年 | 743,527,932.75   |                  |    |
| 合计     | 4,106,708,204.64 | 4,128,631,077.73 | -- |

其他说明：

**30、其他非流动资产**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

**31、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

| 项目   | 期末余额              | 期初余额              |
|------|-------------------|-------------------|
| 质押借款 | 59,677,194.71     | 0.00              |
| 抵押借款 | 0.00              | 0.00              |
| 保证借款 | 545,000,000.00    | 2,243,060,099.83  |
| 信用借款 | 12,077,750,000.00 | 9,520,636,855.00  |
| 合计   | 12,682,427,194.71 | 11,763,696,954.83 |

短期借款分类的说明：

- 1、保证借款中，本公司为子公司提供全额担保545,000,000.00元。
- 2、质押借款中同比年初增加59,677,194.71元，主要是因为将付追索权的应收贴现票据调整至短期借款-质押借款。
- 3、本公司短期借款利率区间为4.35%-4.79%。

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|------|------|------|------|------|
|------|------|------|------|------|

其他说明：

**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

**33、衍生金融负债**☐ 适用 ☒ 不适用**34、应付票据**

单位：元

| 种类     | 期末余额           | 期初余额           |
|--------|----------------|----------------|
| 商业承兑汇票 | 310,506,539.94 | 704,416,901.08 |
| 银行承兑汇票 | 152,086.05     | 5,050,750.12   |
| 合计     | 310,658,625.99 | 709,467,651.20 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 35、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位：元

| 项目    | 期末余额             | 期初余额             |
|-------|------------------|------------------|
| 1 年以内 | 3,123,248,385.45 | 1,591,465,588.32 |
| 1 年以上 | 345,429,463.03   | 431,240,343.73   |
| 合计    | 3,468,677,848.48 | 2,022,705,932.05 |

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

| 项目    | 期末余额          | 未偿还或结转的原因 |
|-------|---------------|-----------|
| 单位-23 | 10,494,628.21 | 不满足付款条件   |
| 单位-24 | 12,814,258.40 | 尚未到付款期    |
| 合计    | 23,308,886.61 | --        |

其他说明：

年末账龄超过1年的大额应付账款主要为应付工程设备质保金，未支付的原因为尚未到付款期。

## 36、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

| 项目    | 期末余额           | 期初余额           |
|-------|----------------|----------------|
| 1 年以内 | 427,186,316.42 | 281,160,046.10 |
| 1 年以上 | 29,597,927.13  | 25,766,799.56  |
| 合计    | 456,784,243.55 | 306,926,845.66 |

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

| 项目    | 期末余额         | 未偿还或结转的原因 |
|-------|--------------|-----------|
| 单位-25 | 2,430,000.00 | 合同执行中     |
| 合计    | 2,430,000.00 | --        |

## (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

| 项目 | 金额 |
|----|----|
|----|----|

其他说明：

## 37、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目             | 期初余额           | 本期增加             | 本期减少             | 期末余额          |
|----------------|----------------|------------------|------------------|---------------|
| 一、短期薪酬         | 39,333,682.16  | 1,290,212,870.20 | 1,273,266,600.80 | 56,279,951.56 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 51,284,688.45  | 169,945,102.21   | 198,921,526.57   | 22,308,264.09 |
| 三、辞退福利         | 17,144,656.06  | 5,876,492.69     | 9,053,803.49     | 13,967,345.26 |
| 合计             | 107,763,026.67 | 1,466,034,465.10 | 1,481,241,930.86 | 92,555,560.91 |

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目            | 期初余额          | 本期增加             | 本期减少             | 期末余额          |
|---------------|---------------|------------------|------------------|---------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 23,889,266.43 | 955,743,232.22   | 938,479,259.48   | 41,153,239.17 |
| 2、职工福利费       | 0.00          | 117,356,929.50   | 117,356,929.50   | 0.00          |
| 3、社会保险费       | 817,745.67    | 78,629,732.04    | 79,033,217.78    | 414,259.93    |
| 其中：医疗保险费      | 566,852.76    | 60,123,823.23    | 60,459,977.92    | 230,698.07    |
| 工伤保险费         | 153,759.09    | 14,743,758.61    | 14,782,075.87    | 115,441.83    |
| 生育保险费         | 97,133.82     | 3,762,150.20     | 3,791,163.99     | 68,120.03     |
| 4、住房公积金       | 3,830,115.97  | 85,247,019.98    | 86,309,199.23    | 2,767,936.72  |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 10,796,554.09 | 28,777,355.23    | 27,629,393.58    | 11,944,515.74 |
| 6、短期带薪缺勤      |               | 13,440,962.89    | 13,440,962.89    |               |
| 8、其他短期薪酬      | 0.00          | 11,017,638.34    | 11,017,638.34    | 0.00          |
| 合计            | 39,333,682.16 | 1,290,212,870.20 | 1,273,266,600.80 | 56,279,951.56 |

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目       | 期初余额          | 本期增加           | 本期减少           | 期末余额          |
|----------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 1、基本养老保险 | 51,031,070.93 | 163,869,981.91 | 192,881,970.85 | 22,019,081.99 |
| 2、失业保险费  | 232,627.10    | 5,501,098.96   | 5,460,366.19   | 273,359.87    |
| 3、企业年金缴费 | 20,990.42     | 574,021.34     | 579,189.53     | 15,822.23     |
| 合计       | 51,284,688.45 | 169,945,102.21 | 198,921,526.57 | 22,308,264.09 |

其他说明：

## 38、应交税费

单位：元

| 项目  | 期末余额          | 期初余额          |
|-----|---------------|---------------|
| 增值税 | 76,061,994.35 | 35,688,819.78 |

|         |                |                |
|---------|----------------|----------------|
| 企业所得税   | 153,830,371.42 | 244,701,268.53 |
| 个人所得税   | 2,350,519.83   | 3,631,271.63   |
| 城市维护建设税 | 2,586,271.55   | 1,869,585.80   |
| 房产税     | 2,359,253.23   | 633,488.48     |
| 土地使用税   | 4,299,340.80   | 3,876,228.19   |
| 资源税     | 4,917,397.83   | 2,968,376.18   |
| 教育费附加   | 2,551,359.16   | 1,633,892.74   |
| 营业税     | 640,635.03     | 640,635.03     |
| 其他      | 521,138.47     | 6,944,308.26   |
| 合计      | 250,118,281.67 | 302,587,874.62 |

其他说明：

### 39、应付利息

单位：元

| 项目              | 期末余额           | 期初余额           |
|-----------------|----------------|----------------|
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 3,641,907.29   | 3,798,480.62   |
| 企业债券利息          | 97,461,903.37  | 122,631,773.93 |
| 短期借款应付利息        | 5,557,164.00   | 2,147,267.42   |
| 合计              | 106,660,974.66 | 128,577,521.97 |

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|------|------|------|
|------|------|------|

其他说明：

### 40、应付股利

单位：元

| 项目    | 期末余额         | 期初余额         |
|-------|--------------|--------------|
| 普通股股利 | 2,754,829.92 | 2,754,829.92 |
| 其他    | 2,058,000.00 |              |
| 合计    | 4,812,829.92 | 2,754,829.92 |

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

### 41、其他应付款

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目             | 期末余额           | 期初余额           |
|----------------|----------------|----------------|
| 关联方往来          | 632,789,166.09 | 592,478,973.07 |
| 押金、保证金、质保金     | 112,501,205.07 | 153,214,155.74 |
| 应付股权款          | 16,742,205.10  | 16,742,205.10  |
| 单位及个人往来款       | 106,806,439.15 | 108,021,338.81 |
| 社会保险及住房公积金个人部分 | 15,364,828.28  | 26,524,938.89  |

|    |                |                |
|----|----------------|----------------|
| 其他 | 3,555,757.22   | 9,198,303.12   |
| 合计 | 887,759,600.91 | 906,179,914.73 |

## (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

| 项目    | 期末余额           | 未偿还或结转的原因    |
|-------|----------------|--------------|
| 单位-26 | 10,262,205.00  | 未到期          |
| 单位-27 | 9,480,000.00   | 未达到合同约定的付款条件 |
| 单位-28 | 196,157,893.82 | 尚未到付款期       |
| 单位-29 | 105,799,185.64 | 未到结算条件       |
| 单位-30 | 6,000,000.00   | 未到期          |
| 合计    | 327,699,284.46 | --           |

其他说明

年末一年以上其他应付款金额合计为47,586万元，性质主要为应付押金和保证金及少数股东对子公司借款，未支付原因为尚未到付款期。

## 42、持有待售的负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目          | 期末余额             | 期初余额             |
|-------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的长期借款  | 761,000,000.00   | 1,061,320,000.00 |
| 一年内到期的应付债券  | 1,076,154,908.13 | 2,395,182,341.01 |
| 一年内到期的长期应付款 | 1,047,768,794.12 | 974,944,906.31   |
| 合计          | 2,884,923,702.25 | 4,431,447,247.32 |

其他说明：

一年内到期的长期借款，其中保证借款6,100万元，主要是本公司为子公司提供的担保；本公司一年内到期的长期借款利率区间为4.75%-5.39%。

## 44、其他流动负债

单位：元

| 项目     | 期末余额             | 期初余额          |
|--------|------------------|---------------|
| 短期应付债券 | 999,578,081.12   | 0.00          |
| 政府补助   | 17,783,386.54    | 13,067,994.80 |
| 合计     | 1,017,361,467.66 | 13,067,994.80 |

短期应付债券的增减变动：

单位：元

| 债券名称              | 面值               | 发行日期            | 债券期限  | 发行金额             | 期初余额 | 本期发行           | 按面值计提利息       | 溢折价摊销        | 本期偿还 |  | 期末余额           |
|-------------------|------------------|-----------------|-------|------------------|------|----------------|---------------|--------------|------|--|----------------|
| 2017 年超短期融资券（第一期） | 1,000,000,000.00 | 2017 年 6 月 21 日 | 270 天 | 1,000,000,000.00 | 0.00 | 998,500,000.00 | 26,893,442.62 | 1,078,081.12 | 0.00 |  | 999,578,081.12 |
| 合计                | --               | --              | --    | 1,000,000,000.00 | 0.00 | 998,500,000.00 | 26,893,442.62 | 1,078,081.12 | 0.00 |  | 999,578,081.12 |

其他说明：

年末其他流动负债余额较年初增加 100,194 万元，涨幅 7,667.09%，主要原因是本公司新增超短期融资券（第一期）所致，发行总额 10 亿元，起息日 2017 年 6 月 21 日，期限 270 天，发行利率 5.1%。

政府补助为预计 2018 年结转为营业外收入的递延收益，详见本附注七、51。

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

| 项目   | 期末余额             | 期初余额             |
|------|------------------|------------------|
| 保证借款 | 437,500,000.00   | 153,500,000.00   |
| 信用借款 | 1,290,000,000.00 | 1,432,775,000.00 |
| 合计   | 1,727,500,000.00 | 1,586,275,000.00 |

长期借款分类的说明：

2017年12月31日保证借款为本公司为下属子公司提供担保23,750万元和冀东发展集团有限责任公司为本公司提供担保20,000万元。

其他说明，包括利率区间：

本公司长期借款的利率区间为4.75%-5.39%。

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

| 项目             | 期末余额             | 期初余额             |
|----------------|------------------|------------------|
| 2011 年公司债（第一期） | 0.00             | 1,073,589,155.24 |
| 2011 年公司债（第二期） | 415,400,880.64   | 895,366,562.66   |
| 2012 年公司债（品种二） | 449,128,818.21   | 448,679,516.54   |
| 2012 年公司债（品种三） | 797,104,074.72   | 796,595,816.71   |
| 2017 年公司债（第一期） | 497,470,217.94   | 0.00             |
| 合计             | 2,159,103,991.51 | 3,214,231,051.15 |

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

单位：元

| 债券名称                 | 面值               | 发行日期       | 债券期限 | 发行金额             | 期初余额             | 本期发行           | 按面值计提利息        | 溢折价摊销        | 本期偿还           | 重分类至一年内到期        | 付发行费         | 期末余额             |
|----------------------|------------------|------------|------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|------------------|--------------|------------------|
| 2011 年公司债券(第一期)      | 1,600,000,000.00 | 2011.08.30 | 7    | 1,600,000,000.00 | 1,073,589,155.24 | 0.00           | 67,694,475.00  | 2,565,752.89 | 0.00           | 1,076,154,908.13 |              | 0.00             |
| 2011 年公司债券(第二期)      | 900,000,000.00   | 2012.03.20 | 8    | 900,000,000.00   | 895,366,562.66   | 0.00           | 30,077,385.75  | 1,339,317.98 | 481,305,000.00 | 0.00             |              | 415,400,880.64   |
| 2012 年公司债券(品种二)      | 450,000,000.00   | 2012.10.15 | 7    | 450,000,000.00   | 448,679,516.54   | 0.00           | 26,550,000.00  | 449,301.67   | 0.00           | 0.00             |              | 449,128,818.21   |
| 2012 年公司债券(品种三)      | 800,000,000.00   | 2012.10.15 | 10   | 800,000,000.00   | 796,595,816.71   | 0.00           | 48,000,000.00  | 508,258.01   | 0.00           | 0.00             |              | 797,104,074.72   |
| 2017 年非公开发行公司债券(第一期) | 500,000,000.00   | 2017.06.30 | 3    | 500,000,000.00   | 0.00             | 500,000,000.00 | 14,950,000.00  | 470,217.94   | 0.00           | 0.00             | 3,000,000.00 | 497,470,217.94   |
| 合计                   | --               | --         | -    | 4,250,000,000.00 | 3,214,231,051.15 | 500,000,000.00 | 187,271,860.75 | 5,332,848.49 | 481,305,000.00 | 1,076,154,908.13 | 3,000,000.00 | 2,159,103,991.51 |

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 |      | 本期增加 |      | 本期减少 |      | 期末 |      |
|-----------|----|------|------|------|------|------|----|------|
|           | 数量 | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、长期应付款

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

| 项目      | 期末余额             | 期初余额             |
|---------|------------------|------------------|
| 应付融资租赁款 | 3,354,534,698.14 | 4,323,613,992.37 |

其他说明：

长期应付款期末余额较年初减少96,908万元，主要是因为本公司及下属子公司偿还融资租赁款所致。

## 48、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

| 项目                | 期末余额          | 期初余额          |
|-------------------|---------------|---------------|
| 一、离职后福利-设定受益计划净负债 | 0.00          | 0.00          |
| 二、辞退福利            | 24,256,490.67 | 36,225,309.01 |
| 合计                | 24,256,490.67 | 36,225,309.01 |

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

计划资产：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 49、专项应付款

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

| 项目       | 期末余额          | 期初余额          | 形成原因              |
|----------|---------------|---------------|-------------------|
| 其他       | 80,499,017.80 | 60,620,693.35 |                   |
| 矿山环境恢复费用 | 80,499,017.80 | 60,620,693.35 | 根据已缴纳的矿山环境恢复保证金确认 |
| 合计       | 80,499,017.80 | 60,620,693.35 | --                |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

| 项目   | 期初余额           | 本期增加         | 本期减少          | 期末余额           | 形成原因            |
|------|----------------|--------------|---------------|----------------|-----------------|
| 政府补助 | 148,775,353.36 | 6,227,906.80 | 26,092,070.34 | 128,911,189.82 | 政府奖励、补助补贴、专项资金等 |
| 合计   | 148,775,353.36 | 6,227,906.80 | 26,092,070.34 | 128,911,189.82 | --              |

涉及政府补助的项目：

单位：元

| 负债项目            | 期初余额           | 本期新增补助金额     | 本期计入营业外收入金额 | 其他变动          | 期末余额           | 与资产相关/与收益相关 |
|-----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|----------------|-------------|
| 纯低温余热发电项目技术改造拨款 | 970,833.39     | 0.00         |             | 388,333.32    | 582,500.07     | 与资产相关       |
| 余热发电项目补贴        | 17,664,628.72  | 2,370,000.01 |             | 5,855,900.64  | 14,178,728.09  | 与资产相关       |
| 项目贷款贴息          | 2,651,111.85   | 0.00         |             | 639,999.90    | 2,011,111.95   | 与资产相关       |
| 环保专项治理资金        | 52,858,284.73  | 150,306.75   |             | 7,880,032.85  | 45,128,558.63  | 与资产相关       |
| 节能技术改造拨款        | 22,744,354.18  | 400,000.00   |             | 5,396,255.38  | 17,748,098.80  | 与资产相关       |
| 铁路线路专项补贴        | 30,476,189.46  | 0.00         |             | 1,395,855.96  | 29,080,333.50  | 与资产相关       |
| 其他              | 21,409,951.03  | 3,307,600.04 |             | 4,535,692.29  | 20,181,858.78  | 与资产相关       |
| 合计              | 148,775,353.36 | 6,227,906.80 |             | 26,092,070.34 | 128,911,189.82 | --          |

其他说明：

本期递延收益涉及政府补助的款项根据《企业会计准则第16号-政府补助》的通知【财会（2017）15号】要求，将与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益，并对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整；在本表“其他变动中”包括本期递延收益涉及政府补助的款项记入其他收益831万元，重分类至报表科目“其他流动负债”1,778万元。

## 52、其他非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

## 53、股本

单位：元

|      | 期初余额             | 本次变动增减（+、—） |    |       |    |    | 期末余额             |
|------|------------------|-------------|----|-------|----|----|------------------|
|      |                  | 发行新股        | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |                  |
| 股份总数 | 1,347,522,914.00 |             |    |       |    |    | 1,347,522,914.00 |

其他说明：

## 54、其他权益工具

## (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 |      | 本期增加 |      | 本期减少 |      | 期末 |      |
|-----------|----|------|------|------|------|------|----|------|
|           | 数量 | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

| 项目         | 期初余额             | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额             |
|------------|------------------|------|------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 4,753,456,132.25 |      |      | 4,753,456,132.25 |
| 其他资本公积     | 168,292,534.61   |      |      | 168,292,534.61   |
| 合计         | 4,921,748,666.86 |      |      | 4,921,748,666.86 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

| 项目                 | 期初余额           | 本期发生额          |                    |               |                |           | 期末余额          |
|--------------------|----------------|----------------|--------------------|---------------|----------------|-----------|---------------|
|                    |                | 本期所得税前发生额      | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用       | 税后归属于母公司       | 税后归属于少数股东 |               |
| 二、以后将重分类进损益的其他综合收益 | 107,933,745.58 | -21,534,573.52 |                    | -5,152,912.48 | -16,381,661.04 |           | 91,552,084.54 |
| 其中：权益法下在被          | 842,000.30     | -743,986.31    |                    |               | -743,986.31    |           | 98,013.99     |

|                            |                |                |  |               |                |  |               |
|----------------------------|----------------|----------------|--|---------------|----------------|--|---------------|
| 投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 |                |                |  |               |                |  |               |
| 可供出售金融资产公允价值变动损益           | 107,091,745.28 | -20,790,587.21 |  | -5,152,912.48 | -15,637,674.73 |  | 91,454,070.55 |
| 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益      |                |                |  |               |                |  | 0.00          |
| 现金流量套期损益的有效部分              |                |                |  |               |                |  | 0.00          |
| 外币财务报表折算差额                 |                |                |  |               |                |  | 0.00          |
| 其他综合收益合计                   | 107,933,745.58 | -21,534,573.52 |  | -5,152,912.48 | -16,381,661.04 |  | 91,552,084.54 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

| 项目    | 期初余额          | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额          |
|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 安全生产费 | 15,015,690.68 | 84,444,991.95 | 85,932,736.82 | 13,527,945.81 |
| 合计    | 15,015,690.68 | 84,444,991.95 | 85,932,736.82 | 13,527,945.81 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

| 项目     | 期初余额             | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额             |
|--------|------------------|------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 974,017,796.84   |      |      | 974,017,796.84   |
| 任意盈余公积 | 40,621,652.92    |      |      | 40,621,652.92    |
| 合计     | 1,014,639,449.76 |      |      | 1,014,639,449.76 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

| 项目                | 本期               | 上期               |
|-------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润       | 2,578,625,282.26 | 2,525,739,797.75 |
| 调整后期初未分配利润        | 2,578,625,282.26 | 2,525,739,797.75 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 110,383,334.02   | 52,885,484.51    |
| 期末未分配利润           | 2,689,008,616.28 | 2,578,625,282.26 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目   | 本期发生额             |                   | 上期发生额             |                  |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
|      | 收入                | 成本                | 收入                | 成本               |
| 主营业务 | 15,030,287,618.53 | 10,580,869,891.19 | 12,139,777,289.58 | 9,224,390,434.50 |
| 其他业务 | 259,426,512.28    | 148,339,541.41    | 195,377,575.67    | 128,922,812.14   |
| 合计   | 15,289,714,130.81 | 10,729,209,432.60 | 12,335,154,865.25 | 9,353,313,246.64 |

## 62、税金及附加

单位：元

| 项目      | 本期发生额          | 上期发生额          |
|---------|----------------|----------------|
| 城市维护建设税 | 49,763,749.75  | 39,967,059.58  |
| 教育费附加   | 47,949,677.17  | 37,387,704.38  |
| 资源税     | 4,868,749.20   | 1,266,328.87   |
| 房产税     | 21,777,097.67  | 11,287,233.59  |
| 土地使用税   | 74,798,637.05  | 46,214,301.25  |
| 车船使用税   | 1,667,117.36   | 1,245,315.16   |
| 印花税     | 11,057,544.76  | 5,617,199.35   |
| 营业税     |                | 4,116,804.68   |
| 其他      | 3,679,800.21   | 217,540.29     |
| 合计      | 215,562,373.17 | 147,319,487.15 |

其他说明：

本年税金及附加较上年同比增长46.32%，主要原因为本年城市维护建设税、教育费附加增加及根据财政部印发的《增值税会计处理规定》（财会【2016】22号），将2016年5-12月的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税重新分类到税金及附加，2016年1-4月的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税还在管理费用中核算。

## 63、销售费用

单位：元

| 项目       | 本期发生额          | 上期发生额          |
|----------|----------------|----------------|
| 职工薪酬及劳务费 | 152,489,320.28 | 115,020,312.34 |
| 运输装卸费    | 304,048,385.87 | 221,773,496.21 |
| 日常办公费    | 39,406,605.71  | 43,165,469.83  |
| 折旧费      | 36,893,628.39  | 36,913,785.24  |
| 冬储费      | 2,498,801.57   | 6,178,969.99   |
| 包装修理费    | 7,105,633.15   | 4,439,853.61   |
| 广告宣传费    | 5,472,732.27   | 2,650,087.74   |
| 其他       | 71,245,435.92  | 24,693,460.64  |
| 合计       | 619,160,543.16 | 454,835,435.60 |

其他说明：

本年销售费用较上年同比增长36.13%，原因为以到价位结算的产品销量增加，运输费随之增加；本年新成立经贸公司后，随着销售收入增加导致职工薪酬及劳务费增加及因销售模式改变服务费增加所致。

**64、管理费用**

单位：元

| 项目       | 本期发生额            | 上期发生额            |
|----------|------------------|------------------|
| 修理费      | 759,359,542.54   | 360,863,912.58   |
| 职工薪酬及劳务费 | 667,639,007.90   | 607,712,781.41   |
| 日常办公支出   | 130,939,824.95   | 104,118,793.99   |
| 折旧与摊销    | 223,783,608.74   | 227,297,130.93   |
| 税费       | 8,613,578.86     | 50,996,651.36    |
| 租赁费      | 50,285,637.55    | 49,291,869.19    |
| 环保支出     | 76,559,510.72    | 55,061,439.65    |
| 审计评估咨询费  | 26,731,053.95    | 13,679,738.61    |
| 其他       | 452,145,315.95   | 205,116,281.71   |
| 合计       | 2,396,057,081.16 | 1,674,138,599.43 |

其他说明：

本年管理费用同比增加43.12%，主要是：1、公司及所属企业加大设备维修维护力度，维修维护费用同比大幅增加；2、受国家错峰生产政策影响，停工费用增加。

**65、财务费用**

单位：元

| 项目   | 本期发生额            | 上期发生额            |
|------|------------------|------------------|
| 利息支出 | 1,209,631,760.10 | 1,259,673,084.68 |
| 利息收入 | -39,269,216.04   | -30,816,711.23   |
| 汇兑收益 |                  |                  |
| 其他支出 | 10,054,208.75    | 21,296,121.50    |
| 合计   | 1,180,416,752.81 | 1,250,152,494.95 |

其他说明：

**66、资产减值损失**

单位：元

| 项目           | 本期发生额         | 上期发生额          |
|--------------|---------------|----------------|
| 一、坏账损失       | -2,491,368.43 | 186,847,996.33 |
| 二、存货跌价损失     | 19,961,417.82 | -1,993,376.90  |
| 五、长期股权投资减值损失 |               | 43,331,884.49  |
| 七、固定资产减值损失   | 12,779,303.04 | 3,559,795.33   |
| 八、工程物资减值损失   | 571,658.66    | 1,597,625.63   |
| 九、在建工程减值损失   | 2,422,302.52  | 6,822,762.44   |
| 十二、无形资产减值损失  |               | 40,788,465.42  |
| 十三、商誉减值损失    |               | 42,560,357.85  |
| 合计           | 33,243,313.61 | 323,515,510.59 |

其他说明：

本期资产减值损失较上期减少29,027万元，降幅89.72%，主要为李文秀其他应收款坏账准备转回7,577万元；无形资产减值损失计提减少4,079万元；商誉减值损失计提减少4,256万元。

**67、公允价值变动收益**

单位：元

| 产生公允价值变动收益的来源           | 本期发生额          | 上期发生额           |
|-------------------------|----------------|-----------------|
| 以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产 | 199,257,447.92 | -126,803,230.00 |
| 合计                      | 199,257,447.92 | -126,803,230.00 |

其他说明：

**68、投资收益**

单位：元

| 项目                              | 本期发生额           | 上期发生额          |
|---------------------------------|-----------------|----------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益                  | 72,010,060.31   | -49,628,298.04 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益                 | 1.43            | 619,569,003.64 |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | -273,002,767.65 | -15,118,640.67 |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益              |                 | 121,914.00     |
| 其他                              |                 | 2,700,000.00   |
| 合计                              | -200,992,705.91 | 557,643,978.93 |

其他说明：

**69、资产处置收益**

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额         | 上期发生额          |
|-----------|---------------|----------------|
| 固定资产处置收益  | -2,734,464.80 | 249,559,784.78 |
| 无形资产处置收益  | 158,513.51    | 66,556,383.48  |
| 合计        | -2,575,951.29 | 316,116,168.26 |

**70、其他收益**

单位：元

| 产生其他收益的来源       | 本期发生额          | 上期发生额 |
|-----------------|----------------|-------|
| 资源综合利用增值税返还     | 207,876,816.45 |       |
| 资源税返还           | 2,152,000.00   |       |
| 其他税费返还          | 9,603,815.80   |       |
| 政府奖励            | 5,687,692.29   |       |
| 纯低温余热发电项目技术改造拨款 | 388,333.32     |       |
| 余热发电项目补贴        | 3,907,787.85   |       |
| 项目贷款贴息          | 639,999.91     |       |
| 环保专项治理资金        | 5,572,621.84   |       |
| 节能技术改造拨款        | 6,054,726.25   |       |
| 铁路线路专项补贴        | 1,395,855.96   |       |
| 用电能源补贴          | 9,524,200.00   |       |

|    |                |  |
|----|----------------|--|
| 其他 | 12,744,425.02  |  |
| 合计 | 265,548,274.69 |  |

## 71、营业外收入

单位：元

| 项目      | 本期发生额         | 上期发生额          | 计入当期非经常性损益的金<br>额 |
|---------|---------------|----------------|-------------------|
| 政府补助    |               | 311,642,600.57 |                   |
| 无法支付的款项 | 3,726,340.02  | 12,760,187.46  | 3,726,340.02      |
| 其他      | 19,813,438.75 | 17,566,134.50  | 19,813,438.75     |
| 合计      | 23,539,778.77 | 341,968,922.53 | 23,539,778.77     |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

| 补助项目                    | 发放主体        | 发放原因 | 性质类型                                              | 补贴是否影响当年<br>盈亏 | 是否特殊<br>补贴 | 本期发生金<br>额 | 上期发生金额         | 与资产相<br>关/与收益<br>相关 |
|-------------------------|-------------|------|---------------------------------------------------|----------------|------------|------------|----------------|---------------------|
| 资源综合利用<br>增值税返还         | 税务局         | 补助   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获<br>得的补助（按国家级政<br>策规定依法取得） | 否              | 否          |            | 167,547,104.27 | 与收益相<br>关           |
| 资源税返还                   | 税务局         | 补助   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获<br>得的补助（按国家级政<br>策规定依法取得） | 否              | 否          |            | 3,811,400.00   | 与收益相<br>关           |
| 其他税费返还                  | 税务局         | 补助   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获<br>得的补助（按国家级政<br>策规定依法取得） | 否              | 否          |            | 275,488.16     | 与收益相<br>关           |
| 政府奖励                    | 政府、财<br>政局  | 奖励   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获<br>得的补助（按国家级政<br>策规定依法取得） | 否              | 否          |            | 43,212,365.30  | 与资产相<br>关           |
| 纯低温余热发<br>电项目技术改<br>造拨款 | 发改委         | 补助   | 因研究开发、技术更新<br>及改造等获得的补助                           | 否              | 否          |            | 388,333.32     | 与资产相<br>关           |
| 余热发电项目<br>补贴            | 财政局         | 补助   | 因研究开发、技术更新<br>及改造等获得的补助                           | 否              | 否          |            | 4,284,767.06   | 与资产相<br>关           |
| 项目贷款贴息                  | 财政厅         | 补助   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获<br>得的补助（按国家级政<br>策规定依法取得） | 否              | 否          |            | 639,999.90     | 与资产相<br>关           |
| 环保专项治理<br>资金            | 环保局、<br>财政局 | 补助   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获<br>得的补助（按国家级政<br>策规定依法取得） | 否              | 否          |            | 10,038,824.05  | 与资产相<br>关           |
| 节能技术改造<br>拨款            | 财政局         | 补助   | 因从事国家鼓励和扶<br>持特定行业、产业而获                           | 否              | 否          |            | 1,896,975.13   | 与资产相<br>关           |

|          |            |    | 得的补助（按国家级政策规定依法取得）                    |    |    |  |                |       |
|----------|------------|----|---------------------------------------|----|----|--|----------------|-------|
| 铁路线路专项补贴 | 动车城管委会     | 补助 | 因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助  | 否  | 否  |  | 1,395,855.96   | 与资产相关 |
| 用电能源补贴   | 财政局        | 补助 | 因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助  | 否  | 否  |  | 17,358,644.56  | 与资产相关 |
| 其他       | 社保局、财政局、政府 | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得） | 否  | 否  |  | 60,792,842.86  | 与资产相关 |
| 合计       | --         | -- | --                                    | -- | -- |  | 311,642,600.57 | --    |

其他说明：

营业外收入本年较上年降低31,843万元，降幅96.44%，主要原因为本年度政府补助按照《企业会计准则第16号-政府补助》的通知【财会（2017）15号】要求，与企业日常活动相关的政府补助，计入其他收益。

## 72、营业外支出

单位：元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额         | 计入当期非经常性损益的金额 |
|--------|---------------|---------------|---------------|
| 对外捐赠   | 83,200.00     | 50,500.00     | 83,200.00     |
| 罚款支出   | 4,587,244.03  | 7,444,033.91  | 4,587,244.03  |
| 支付政府款项 | 31,045,057.68 |               | 31,045,057.68 |
| 其他     | 3,606,558.55  | 14,466,903.15 | 3,606,558.55  |
| 合计     | 39,322,060.26 | 21,961,437.06 | 39,322,060.26 |

其他说明：

营业外支出本年较上年增加79.05%，主要是磐石公司支付政府款项3,105万元。

## 73、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位：元

| 项目      | 本期发生额          | 上期发生额          |
|---------|----------------|----------------|
| 当期所得税费用 | 298,733,911.57 | 319,036,680.95 |
| 递延所得税费用 | -68,348,247.20 | -96,538,816.43 |
| 合计      | 230,385,664.37 | 222,497,864.52 |

### （2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目   | 本期发生额          |
|------|----------------|
| 利润总额 | 361,519,418.22 |

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | 90,379,854.56   |
| 子公司适用不同税率的影响                   | 7,038,255.67    |
| 调整以前期间所得税的影响                   | 13,787,291.08   |
| 非应税收入的影响                       | -579,686.81     |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 25,212,920.19   |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | -118,378,030.35 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 115,193,006.66  |
| 冲回前期已确认递延所得税资产的可抵扣亏损对应的所得税费用   | 99,190,791.42   |
| 递延所得税负债影响的本期所得税费用              | 8,369,593.64    |
| 免税收入（股息红利）                     | -722,494.04     |
| 其他                             | -9,105,837.65   |
| 所得税费用                          | 230,385,664.37  |

其他说明

## 74、其他综合收益

详见附注 57。

## 75、现金流量表项目

### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目           | 本期发生额          | 上期发生额          |
|--------------|----------------|----------------|
| 收单位往来款       | 180,604,183.83 | 115,636,885.26 |
| 收到的保证金、押金、定金 | 97,295,733.22  | 68,285,016.74  |
| 利息收入         | 44,098,660.48  | 27,724,541.91  |
| 政府补助         | 26,695,457.49  | 88,143,978.04  |
| 保险赔款         | 17,835,018.20  | 29,856,853.13  |
| 个人往来款        | 12,864,663.76  | 23,359,523.00  |
| 营业外收入        | 19,233,510.61  | 4,485,996.90   |
| 合计           | 398,627,227.59 | 357,492,794.98 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### （2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目           | 本期发生额          | 上期发生额          |
|--------------|----------------|----------------|
| 管理费用中付现费用    | 216,114,385.69 | 177,250,447.59 |
| 单位往来款        | 97,541,310.34  | 150,500,781.16 |
| 销售费用中付现费用    | 63,050,004.75  | 59,158,903.61  |
| 支付的押金、保证金、定金 | 98,311,294.68  | 74,220,861.16  |
| 保险费          | 9,413,905.70   | 13,706,058.07  |

|           |                |                |
|-----------|----------------|----------------|
| 制造费用中付现费用 | 38,304,341.25  | 29,078,774.48  |
| 个人往来款     | 20,499,287.58  | 27,826,072.63  |
| 营业外支出     | 39,322,060.26  | 15,595,144.22  |
| 土地租赁费     | 50,285,637.55  | 42,553,514.54  |
| 银行手续费     | 6,297,520.94   | 15,373,673.63  |
| 合计        | 639,139,748.74 | 605,264,231.09 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目         | 本期发生额         | 上期发生额         |
|------------|---------------|---------------|
| 与资产相关的递延收益 | 6,114,800.00  | 36,252,695.65 |
| 包钢\灰剑借款利息  | 2,234,175.48  | 3,092,169.32  |
| 收回包钢借款     | 62,080,000.00 |               |
| 合计         | 70,428,975.48 | 39,344,864.97 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目             | 本期发生额         | 上期发生额         |
|----------------|---------------|---------------|
| 包钢公司内部借款       | 60,000,000.00 | 12,080,000.00 |
| 出售中再资环股票交易费用   | 619,246.97    | 48,866.67     |
| 处置三河公司交易费用     |               | 38,287,810.00 |
| 处置唐山海螺型材公司交易费用 |               | 157,911.12    |
| 三河公司期末货币资金     |               | 912,603.29    |
| 灰剑公司期初货币资金     |               | 5,781,210.24  |
| 合计             | 60,619,246.97 | 57,268,401.32 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目          | 本期发生额            | 上期发生额            |
|-------------|------------------|------------------|
| 融资租赁借款      | 1,000,000,000.00 | 4,100,000,000.00 |
| 短期融资券       | 1,000,000,000.00 | 497,000,000.00   |
| 票据、保函、债券保证金 | 674,185,941.64   | 245,521,870.21   |
| 其他          |                  | 2,133.98         |
| 合计          | 2,674,185,941.64 | 4,842,524,004.19 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目          | 本期发生额            | 上期发生额            |
|-------------|------------------|------------------|
| 融资租赁本金及利息   | 2,086,205,387.50 | 960,756,615.83   |
| 票据、保函、债券保证金 | 139,425,549.58   | 674,185,941.64   |
| 融资租赁保证金     | 23,750,000.00    | 262,900,000.00   |
| 财务顾问费、服务费   | 6,318,160.00     | 8,718,886.28     |
| 证券发行费用      | 3,216,944.22     |                  |
| 短期融资券 本金及利息 |                  | 4,518,574,556.72 |
| 银行冻结资金      | 56,995,308.03    |                  |
| 合计          | 2,315,911,349.33 | 6,425,136,000.47 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 76、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 补充资料                             | 本期金额              | 上期金额             |
|----------------------------------|-------------------|------------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量：              | --                | --               |
| 净利润                              | 131,133,753.85    | -23,653,370.97   |
| 加：资产减值准备                         | 28,251,151.95     | 294,016,301.33   |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧          | 1,767,349,030.76  | 1,835,478,944.57 |
| 无形资产摊销                           | 117,537,477.43    | 118,724,363.54   |
| 长期待摊费用摊销                         | 43,298,532.67     | 35,626,188.69    |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列） | -2,575,951.29     | -316,116,168.26  |
| 公允价值变动损失（收益以“—”号填列）              | -199,257,447.92   | 126,803,230.00   |
| 财务费用（收益以“—”号填列）                  | 1,209,631,760.10  | 1,259,673,084.68 |
| 投资损失（收益以“—”号填列）                  | 200,992,705.91    | -557,643,978.93  |
| 递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）             | 43,409,534.97     | -41,916,978.70   |
| 递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）             | -111,757,782.17   | -54,621,837.73   |
| 存货的减少（增加以“—”号填列）                 | 140,939,024.48    | 13,233,682.60    |
| 经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）            | -1,830,743,038.60 | -633,099,410.73  |
| 经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）            | 1,164,100,521.92  | 634,786,423.11   |
| 经营活动产生的现金流量净额                    | 2,702,309,274.06  | 2,691,290,473.20 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：            | --                | --               |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况：                | --                | --               |
| 现金的期末余额                          | 3,435,237,101.75  | 2,514,366,781.83 |
| 减：现金的期初余额                        | 2,514,366,781.83  | 1,750,562,966.03 |
| 现金及现金等价物净增加额                     | 920,870,319.92    | 763,803,815.80   |

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

|     | 金额 |
|-----|----|
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

|     | 金额 |
|-----|----|
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目             | 期末余额             | 期初余额             |
|----------------|------------------|------------------|
| 一、现金           | 3,435,237,101.75 | 2,514,366,781.83 |
| 其中：库存现金        | 17,353.88        | 19,840.25        |
| 可随时用于支付的银行存款   | 3,435,219,747.87 | 2,514,346,941.58 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 3,435,237,101.75 | 2,514,366,781.83 |

其他说明：

## 77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目   | 期末账面价值           | 受限原因                         |
|------|------------------|------------------------------|
| 货币资金 | 196,420,857.61   | 承兑汇票保证金及保函保证金；履约保证金、矿山恢复保证金等 |
| 应收票据 | 106,182,912.73   | 未到期应收票据、银行承兑汇票、冻结货款          |
| 固定资产 | 5,955,463,108.81 | 融资租赁                         |
| 合计   | 6,258,066,879.15 | --                           |

其他说明：

固定资产项目受限主要是用于融资租赁的固定资产586,608万元，奎山冀东水泥有限公司被法院查封的固定资产8,938万元。

## 79、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|----|--------|------|-----------|
|----|--------|------|-----------|

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

□ 适用 √ 不适用

## 80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 81、其他

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例 | 股权取得方式 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|---------------|----------------|
|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|---------------|----------------|

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

| 合并成本 |
|------|
|------|

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

|  | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
|--|---------|---------|
|--|---------|---------|

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

## (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

## (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

| 被合并方名称 | 企业合并中取得的权益比例 | 构成同一控制下企业合并的依据 | 合并日 | 合并日的确定依据 | 合并当期期初至合并日被合并方的收入 | 合并当期期初至合并日被合并方的净利润 | 比较期间被合并方的收入 | 比较期间被合并方的净利润 |
|--------|--------------|----------------|-----|----------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|
|--------|--------------|----------------|-----|----------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|

其他说明：

## (2) 合并成本

单位：元

| 合并成本 |
|------|
|------|

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

|  | 合并日 | 上期期末 |
|--|-----|------|
|--|-----|------|

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

## 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比例 | 股权处置方式 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的 | 处置价款与处置投 | 丧失控制权之日剩 | 丧失控制权之日剩 | 丧失控制权之日剩 | 按照公允价值重新 | 丧失控制权之日剩 | 与原子公司股权投资 |
|-------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
|-------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|

|                  |       |         |    |                  | 确定依据  | 资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额 | 余股权的比例 | 余股权的账面价值 | 余股权的公允价值 | 计量剩余股权产生的利得或损失 | 余股权公允价值的确定方法及主要假设 | 资相关的其他综合收益转入投资损益的金额 |
|------------------|-------|---------|----|------------------|-------|----------------------------|--------|----------|----------|----------------|-------------------|---------------------|
| 唐山冀东水泥职业教育培训有限公司 | 80.94 | 90.00 % | 清算 | 2017 年 12 月 31 日 | 股东会决议 | 1.43                       | 0.00%  | 0.00     | 0.00     | 0.00           | 不适用               | 0.00                |

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

新设立的子公司

| 单位               | 注册地    | 注册资本（万元） | 持股比例（%） | 工商注册登记日期   |
|------------------|--------|----------|---------|------------|
| 金隅冀东水泥吉林经贸有限公司   | 吉林省    | 5,000.00 | 100     | 2017年3月6日  |
| 辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司   | 辽宁省    | 3,000.00 | 100     | 2017年3月20日 |
| 内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司  | 内蒙古自治区 | 9,00.00  | 100     | 2017年4月1日  |
| 陕西金隅冀东水泥经贸有限公司   | 陕西省    | 5,000.00 | 100     | 2017年3月14日 |
| 太原金隅冀东水泥经贸有限公司   | 山西省    | 3,000.00 | 100     | 2017年4月12日 |
| 烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司 | 山东省    | 5,000.00 | 100     | 2017年3月29日 |

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### （1）企业集团的构成

| 子公司名称        | 主要经营地     | 注册地       | 业务性质                   | 持股比例    |    | 取得方式 |
|--------------|-----------|-----------|------------------------|---------|----|------|
|              |           |           |                        | 直接      | 间接 |      |
| 冀东水泥丰润有限责任公司 | 河北省唐山市丰润区 | 河北省唐山市丰润区 | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售     | 100.00% |    | 投资设立 |
| 冀东水泥滦县有限责任公司 | 河北省滦县     | 河北省滦县     | 水泥、水泥熟料、水泥制成品生产和销售，汽车运 | 67.59%  |    | 投资设立 |

|                   |               |               |                                               |         |  |      |
|-------------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|---------|--|------|
|                   |               |               | 输服务                                           |         |  |      |
| 天津冀东水泥有限公司        | 天津市宁河县        | 天津市宁河县        | 水泥及水泥制品制造、销售                                  | 91.00%  |  | 投资设立 |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司    | 河北省唐山市古冶区     | 河北省唐山市古冶区     | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                            | 100.00% |  | 投资设立 |
| 平泉冀东水泥有限责任公司      | 河北省平泉县        | 河北省平泉县        | 水泥、水泥熟料及相关建材产品的生产、销售；与水泥相关的技术咨询、技术服务；石灰石开采、加工 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐山盾石干粉建材有限责任公司    | 河北省唐山市高新技术开发区 | 河北省唐山市高新技术开发区 | 干混砂浆建材产品的生产、销售及售后服务                           | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐山冀东水泥外加剂有限责任公司   | 河北省唐山市高新技术开发区 | 河北省唐山市高新技术开发区 | 混凝土外加剂、水泥助磨剂、浇注料、其他外加剂的研制、生产、销售               | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐山市盾石信息技术有限公司     | 河北省唐山市丰润区     | 河北省唐山市丰润区     | 软件、总包信息化工程项目、管理咨询计算机及相关配件、耗材                  | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东发展供应链管理（北京）有限公司 | 北京市海淀区        | 北京市海淀区        | 技术开发推广转让；销售计算机、软件及辅助设备；企业管理咨询等                | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐山冀东职业技能培训学校      | 河北省唐山市丰润区     | 河北省唐山市丰润区     | 维修电工、机修钳工、焊工、水泥窑巡检工等培训                        | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥（烟台）有限责任公司    | 山东省烟台市福山区     | 山东省烟台市福山区     | 水泥、石料的加工与销售、货物运输                              | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐山冀东资源综合利用发展有限公司  | 河北省唐山市曹妃甸工业区  | 河北省唐山市曹妃甸工业区  | 资源综合利用相关技术开发、转让、服务；水渣、钢渣、粉煤灰等的资源开发、生产、销售      | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐山海港冀东建材有限公司      | 河北省唐山市海港开发区   | 河北省唐山市海港开发区   | 销售水渣、钢渣、粉煤灰、脱硫石膏、矿渣粉                          | 100.00% |  | 投资设立 |
| 山东冀东胜潍建材有限公司      | 山东省寿光市羊口镇     | 山东省寿光市羊口镇     | 销售建材、货物仓储                                     | 51.00%  |  | 投资设立 |
| 唐县冀东水泥有限责任公司      | 河北省保定市唐县      | 河北省保定市唐县      | 水泥熟料生产和销售；普通货运                                | 100.00% |  | 投资设立 |
| 涞水冀东水泥有限责任公司      | 河北省涞水县        | 河北省涞水县        | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                            | 100.00% |  | 投资设立 |
| 奎山冀东水泥有限公司        | 河北省隆尧县        | 河北省隆尧县        | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                            | 60.00%  |  | 投资设立 |
| 深州冀东水泥有限责任公司      | 河北省深州市        | 河北省深州市        | 水泥相关建材产品的生产、销售；与水泥相关的技术咨询、技术服务                | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐县冀东物流服务有限公司      | 河北省保定市唐县      | 河北省保定市唐县      | 货物运输；货物配载；物流仓储；矿渣、水泥熟料、建材销售；三类机动车维修           | 100.00% |  | 投资设立 |
| 唐县冀东燃气销售有限公司      | 河北省保定市唐县白合村西  | 河北省保定市唐县白合村西  | 天然气销售。                                        | 100.00% |  | 投资设立 |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司     | 内蒙古自治区武川县     | 内蒙古自治区武川县     | 水泥、水泥熟料的生产与销售                                 | 100.00% |  | 投资设立 |

|                 |              |              |                                                       |         |  |      |
|-----------------|--------------|--------------|-------------------------------------------------------|---------|--|------|
| 内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司 | 内蒙古自治区达拉特旗   | 内蒙古自治区达拉特旗   | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                                    | 59.00%  |  | 投资设立 |
| 包头冀东水泥有限公司      | 内蒙古自治区达茂旗    | 内蒙古自治区达茂旗    | 经营水泥、熟料及石灰石的生产制造、销售                                   | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司  | 内蒙古自治区阿巴嘎旗   | 内蒙古自治区阿巴嘎旗   | 水泥熟料、水泥生产与销售                                          | 100.00% |  | 投资设立 |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司   | 乌兰察布市卓资县旗下营  | 乌兰察布市卓资县旗下营  | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                                    | 59.00%  |  | 投资设立 |
| 大同冀东水泥有限责任公司    | 山西省大同市南郊区    | 山西省大同市南郊区    | 水泥及水泥制品制造、销售                                          | 100.00% |  | 投资设立 |
| 张家口冀东水泥有限责任公司   | 河北省张家口市宣化区   | 河北省张家口市宣化区   | 水泥的生产与销售、矿渣粉销售及矿渣超细粉的生产与销售                            | 66.00%  |  | 投资设立 |
| 山西冀东物流贸易有限公司    | 山西省大同市南郊区    | 山西省大同市南郊区    | 普通货运；销售水泥、熟料、水泥添加剂、钢材等                                | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥吉林有限责任公司    | 吉林省吉林市昌邑区    | 吉林省吉林市昌邑区    | 水泥及水泥制品制造、销售                                          | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥永吉有限责任公司    | 吉林省吉林市永吉县    | 吉林省吉林市永吉县    | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                                    | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥磐石有限责任公司    | 吉林省磐石市       | 吉林省磐石市       | 水泥、熟料、水泥制品的生产销售                                       | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥扶余有限责任公司    | 吉林省扶余市       | 吉林省扶余市       | 水泥生产、销售、运输                                            | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥黑龙江有限公司     | 哈尔滨市阿城区      | 哈尔滨市阿城区      | 水泥及水泥制品、矿渣超细粉、建筑材料制造项目的筹建、余热发电项目的筹建                   | 100.00% |  | 投资设立 |
| 吉林冀东物流有限公司      | 永吉县西阳镇内      | 永吉县西阳镇内      | 道路普通货物运输；各种大宗原材料、大型设备装卸、搬运；机械设备租赁；汽车配件、钢材、五金、机械等仓储、销售 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 辽阳冀东水泥有限公司      | 辽宁省辽阳市       | 辽宁省辽阳市       | 水泥、熟料的生产和销售                                           | 100.00% |  | 投资设立 |
| 沈阳冀东水泥有限公司      | 辽宁省沈阳市苏家屯区   | 辽宁省沈阳市苏家屯区   | 水泥及水泥制品制造、销售                                          | 80.00%  |  | 投资设立 |
| 辽阳冀东恒盾矿业有限公司    | 辽宁省辽阳市       | 辽宁省辽阳市       | 石灰石碎石加工；销售                                            | 77.78%  |  | 投资设立 |
| 冀东水泥葫芦岛有限责任公司   | 辽宁省葫芦岛市      | 辽宁省葫芦岛市      | 硅酸盐水泥、熟料生产及销售                                         | 100.00% |  | 投资设立 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司    | 陕西省凤翔县       | 陕西省凤翔县       | 经营水泥、熟料及石灰石的生产制造、销售                                   | 90.00%  |  | 投资设立 |
| 米脂冀东水泥有限公司      | 陕西省榆林市米脂县    | 陕西省榆林市米脂县    | 水泥、水泥熟料及矿粉的生产与销售；设备维修；相关技术咨询服务                        | 61.00%  |  | 投资设立 |
| 陕西冀东物流服务有限公司    | 陕西省宝鸡市陈仓物流园区 | 陕西省宝鸡市陈仓物流园区 | 公路运输、装卸搬运；汽车、工程机械及液化天然气设备维修；建筑材料、砂石骨料、煤炭、液化天然气设备销售；   | 51.00%  |  | 投资设立 |

|                  |            |            |                                             |         |  |         |
|------------------|------------|------------|---------------------------------------------|---------|--|---------|
| 重庆金隅冀东水泥贸易有限公司   | 重庆市璧山县     | 重庆市璧山县     | 普通货运；销售水泥、熟料、混凝土、矿产品等                       | 100.00% |  | 投资设立    |
| 冀东水泥璧山有限责任公司     | 重庆市璧山县     | 重庆市璧山县     | 水泥熟料制造、销售                                   | 100.00% |  | 投资设立    |
| 冀东水泥重庆合川有限责任公司   | 重庆市合川区     | 重庆市合川区     | 水泥及水泥制品制造、销售                                | 100.00% |  | 投资设立    |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司   | 重庆市江津区     | 重庆市江津区     | 水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售                          | 55.00%  |  | 投资设立    |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司   | 山西省闻喜县     | 山西省闻喜县     | 水泥熟料及相关建材的制造和销售                             | 60.00%  |  | 投资设立    |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司     | 山西省阳泉市郊区   | 山西省阳泉市郊区   | 经营水泥、熟料及石灰石的生产制造、销售                         | 100.00% |  | 投资设立    |
| 阳泉冀东物流贸易有限公司     | 山西省阳泉市郊区   | 山西省阳泉市郊区   | 货物专用运输；销售水泥、水泥熟料、水泥添加剂、水泥制品、铝矾土、石灰石等        | 100.00% |  | 投资设立    |
| 临澧冀东水泥有限公司       | 湖南省临澧县     | 湖南省临澧县     | 水泥熟料生产和销售；普通货运                              | 99.28%  |  | 投资设立    |
| 海南冀东物流有限公司       | 海南省洋浦经济开发区 | 海南省洋浦经济开发区 | 水渣、钢渣等建材的仓储、中转、销售、运输及综合利用                   | 51.00%  |  | 投资设立    |
| 唐山冀东水泥三友有限公司     | 唐山市古冶区     | 唐山市古冶区     | 水泥熟料、水泥及水泥制品的生产、销售                          | 85.02%  |  | 同一控制下收购 |
| 唐山冀东水泥汽车运输有限公司   | 唐山市丰润区     | 唐山市丰润区     | 汽车修理；汽车配件批发、零售；普通货运；水泥、熟料装卸                 | 100.00% |  | 同一控制下收购 |
| 唐山冀昌塑料制品有限公司     | 河北省唐山市唐马路  | 河北省唐山市唐马路  | 塑料门窗及其他塑料制品、水泥编织袋的生产销售                      | 75.00%  |  | 同一控制下收购 |
| 唐山冀水物业服务服务有限公司   | 唐山市丰润区     | 唐山市丰润区     | 物业管理                                        | 100.00% |  | 同一控制下收购 |
| 烟台冀东润泰建材有限公司     | 烟台市开发区珠江路  | 烟台市开发区珠江路  | 水泥、超细矿渣粉的研发，矿粉、水泥熟料的销售                      | 51.00%  |  | 同一控制下收购 |
| 冀东水泥铜川有限公司       | 铜川市耀州区     | 铜川市耀州区     | 骨料、水泥、水泥熟料及水泥深加工产品、其他建材产品生产与销售、相关产品运输       | 100.00% |  | 同一控制下收购 |
| 承德冀东水泥有限责任公司     | 河北省承德县     | 河北省承德县     | 水泥及水泥制品制造、销售                                | 100.00% |  | 非同一控制收购 |
| 中国建筑材料北京散装水泥有限公司 | 北京市大兴区黄村镇  | 北京市大兴区黄村镇  | 货物专用运输（罐式）；销售矿粉、粉煤灰、钢材、木材、水泥；仓储服务，租赁机械、汽车租赁 | 100.00% |  | 非同一控制收购 |
| 昌黎冀东水泥有限公司       | 河北省秦皇岛市昌黎县 | 河北省秦皇岛市昌黎县 | 建筑石灰岩露天开采；水泥熟料、水泥制造销售                       | 69.00%  |  | 非同一控制收购 |
| 唐山市鑫研建材有限公司      | 河北省唐山市丰南区  | 河北省唐山市丰南区  | 经销水泥、矿渣、石粉、石渣、钢材、陶瓷、建材（不含木材和石灰）             | 95.00%  |  | 非同一控制收购 |
| 灵寿冀东水泥有限责任公司     | 河北省石家庄市灵寿县 | 河北省石家庄市灵寿县 | 水泥、水泥熟料及矿粉的生产、销售，设备维修，相关技术咨询服务              | 59.00%  |  | 非同一控制收购 |

|                          |               |               |                                          |         |  |             |
|--------------------------|---------------|---------------|------------------------------------------|---------|--|-------------|
| 易县鑫海矿业有<br>限公司           | 河北省保定市<br>易县  | 河北省保定市<br>易县  | 石灰石开采；石子加工、<br>白灰加工；石料、白灰、<br>石渣销售       | 100.00% |  | 非同一控制<br>收购 |
| 吴堡冀东特种水<br>泥有限公司         | 陕西省吴堡县        | 陕西省吴堡县        | 水泥制造                                     | 57.88%  |  | 非同一控制<br>收购 |
| 山西双良鼎新水<br>泥有限公司         | 太原市杏花岭<br>区   | 太原市杏花岭<br>区   | 水泥、熟料及相关建材产<br>品的制造、销售                   | 60.00%  |  | 非同一控制<br>收购 |
| 金隅冀东水泥吉<br>林经贸有限公司       | 吉林市昌邑区        | 吉林市昌邑区        | 水泥及水泥制品、水泥熟<br>料、混凝土及混凝土制品<br>销售等        | 100.00% |  | 投资设立        |
| 陕西金隅冀东水<br>泥经贸有限公司       | 西安经济技术<br>开发区 | 西安经济技术<br>开发区 | 普通货物运输、货物专用<br>运输，水泥及水泥制品、<br>水泥熟料等批发兼零售 | 100.00% |  | 投资设立        |
| 辽宁金隅冀东水<br>泥贸易有限公司       | 辽宁省沈阳市<br>浑南区 | 辽宁省沈阳市<br>浑南区 | 水泥及水泥制品、水泥熟<br>料、混凝土及混凝土制品<br>销售等        | 100.00% |  | 投资设立        |
| 烟台金隅冀东水<br>泥沿海经贸有限<br>公司 | 山东省烟台市<br>芝罘区 | 山东省烟台市<br>芝罘区 | 水泥及水泥制品、水泥熟<br>料、混凝土及混凝土制品<br>等批发零售      | 100.00% |  | 投资设立        |
| 内蒙古金隅冀东<br>水泥经贸有限公<br>司  | 呼和浩特市回<br>民区  | 呼和浩特市回<br>民区  | 普通货物运输、货物专用<br>运输，水泥及水泥制品、<br>水泥熟料等销售    | 100.00% |  | 投资设立        |
| 太原金隅冀东水<br>泥经贸有限公司       | 太原市杏花岭<br>区   | 太原市杏花岭<br>区   | 水泥及水泥制品、水泥熟<br>料、混凝土及混凝土制品<br>销售等        | 100.00% |  | 投资设立        |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称              | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的<br>损益 | 本期向少数股东宣告<br>分派的股利 | 期末少数股东权益余<br>额 |
|--------------------|----------|------------------|--------------------|----------------|
| 昌黎冀东水泥有限公司         | 31.00%   | -8,248,089.02    |                    | -18,222,021.57 |
| 冀东海天水泥闻喜有限责<br>任公司 | 40.00%   | 16,133,181.49    |                    | 186,724,833.80 |
| 山西双良鼎新水泥有限公<br>司   | 40.00%   | 2,615,629.64     |                    | 193,447,657.80 |
| 唐山冀东水泥三友有限公<br>司   | 14.98%   | 6,413,684.42     |                    | 55,200,448.26  |
| 冀东水泥凤翔有限责任公<br>司   | 10.00%   | 6,813,043.69     | 4,000,000.00       | 37,370,032.47  |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限<br>公司  | 41.00%   | 9,324,307.01     |                    | 52,303,987.41  |
| 临澧冀东水泥有限公司         | 0.72%    | 633,857.62       | 430,800.00         | 2,987,011.84   |
| 灵寿冀东水泥有限责任公<br>司   | 41.00%   | 374,143.61       |                    | 90,961,513.46  |

|                |        |                |  |                 |
|----------------|--------|----------------|--|-----------------|
| 冀东水泥滦县有限责任公司   | 32.41% | 1,917,996.76   |  | 132,452,005.55  |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司 | 45.00% | -38,402,015.93 |  | -237,584,903.67 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 40.00% | 50,419,537.85  |  | 408,996,727.07  |
| 米脂冀东水泥有限公司     | 39.00% | 5,688,413.06   |  | 61,666,422.40   |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司名称          | 期末余额           |                  |                  |                  |                |                  | 期初余额           |                  |                  |                  |                |                  |
|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
|                | 流动资产           | 非流动资产            | 资产合计             | 流动负债             | 非流动负债          | 负债合计             | 流动资产           | 非流动资产            | 资产合计             | 流动负债             | 非流动负债          | 负债合计             |
| 昌黎冀东水泥有限公司     | 123,949,033.39 | 561,557,028.85   | 685,506,062.24   | 744,286,776.98   |                | 744,286,776.98   | 101,872,702.46 | 609,774,915.32   | 711,647,617.78   | 743,821,593.75   |                | 743,821,593.75   |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司 | 142,714,361.34 | 613,615,758.44   | 756,330,119.78   | 288,720,812.27   | 797,223.07     | 289,518,035.34   | 100,278,057.22 | 659,296,894.10   | 759,574,951.32   | 332,025,264.30   | 1,070,556.31   | 333,095,820.61   |
| 山西双良鼎新水泥有限公司   | 143,118,546.16 | 377,867,399.68   | 520,985,945.84   | 37,366,801.34    |                | 37,366,801.34    | 111,984,576.65 | 398,865,113.93   | 510,849,690.58   | 33,769,620.17    |                | 33,769,620.17    |
| 唐山冀东水泥三友有限公司   | 300,206,741.86 | 548,022,900.76   | 848,229,642.62   | 428,933,434.02   | 50,598,950.98  | 479,532,385.00   | 174,238,102.25 | 577,395,514.87   | 751,633,617.12   | 338,703,009.45   | 87,048,332.84  | 425,751,342.29   |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司   | 158,672,167.85 | 566,104,671.53   | 724,776,839.38   | 288,189,908.72   | 62,886,606.01  | 351,076,514.73   | 117,258,683.68 | 606,441,444.91   | 723,700,128.59   | 274,534,589.41   | 103,163,251.12 | 377,697,840.53   |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司  | 74,973,516.62  | 435,540,379.51   | 510,513,896.13   | 382,943,195.14   |                | 382,943,195.14   | 43,173,984.45  | 467,101,837.20   | 510,275,821.65   | 405,447,332.89   |                | 405,447,332.89   |
| 临澧冀东水泥有限公司     | 239,191,703.45 | 482,160,105.81   | 721,351,809.26   | 184,378,818.21   | 120,954,631.60 | 305,333,449.81   | 151,945,281.95 | 510,097,207.43   | 662,042,489.38   | 171,619,184.90   | 104,730,220.59 | 276,349,405.49   |
| 灵寿冀东水泥有限责任公司   | 180,779,925.66 | 692,052,509.87   | 872,832,435.53   | 650,975,085.62   |                | 650,975,085.62   | 52,184,419.36  | 722,655,349.04   | 774,839,768.40   | 553,894,963.89   |                | 553,894,963.89   |
| 冀东水泥滦县有限责任公司   | 268,714,446.60 | 772,625,012.92   | 1,041,339,459.52 | 543,765,842.95   | 89,232,962.55  | 632,998,805.50   | 181,293,646.16 | 832,870,593.22   | 1,014,164,239.38 | 430,165,472.16   | 180,486,577.18 | 610,652,049.34   |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司 | 165,518,082.36 | 917,162,251.35   | 1,082,680,333.71 | 1,601,507,801.40 | 9,138,984.90   | 1,610,646,786.30 | 150,348,698.90 | 965,145,973.83   | 1,115,494,672.73 | 1,553,952,598.40 | 2,807,372.51   | 1,556,759,970.91 |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 377,940,193.26 | 1,395,192,830.37 | 1,773,133,023.63 | 699,529,520.90   | 67,603,877.85  | 767,133,398.74   | 278,344,761.14 | 1,509,042,241.03 | 1,787,387,002.17 | 786,695,260.64   | 120,809,292.40 | 907,504,553.04   |
| 米脂冀东水泥有限公司     | 84,619,934.15  | 527,353,435.54   | 611,973,369.69   | 292,944,709.70   | 160,909,628.21 | 453,854,337.91   | 59,301,557.92  | 388,398,737.91   | 447,700,295.83   | 219,166,938.56   | 85,000,000.00  | 304,166,938.56   |

单位：元

| 子公司名称          | 本期发生额          |                |                |                | 上期发生额          |                 |                 |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|
|                | 营业收入           | 净利润            | 综合收益总额         | 经营活动现金流量       | 营业收入           | 净利润             | 综合收益总额          | 经营活动现金流量       |
| 昌黎冀东水泥有限公司     | 259,864,955.10 | -26,606,738.77 | -26,606,738.77 | 22,113,240.08  | 162,566,773.04 | -31,502,285.59  | -31,502,285.59  | -11,031,917.37 |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司 | 438,579,541.22 | 40,332,953.73  | 40,332,953.73  | 58,473,674.34  | 286,016,365.58 | -5,361,798.71   | -5,361,798.71   | 54,499,711.55  |
| 山西双良鼎新水泥有限公司   | 195,769,285.56 | 6,539,074.09   | 6,539,074.09   | 27,712,074.26  | 159,952,002.28 | 289,755.32      | 289,755.32      | 14,773,007.76  |
| 唐山冀东水泥三友有限公司   | 445,006,984.47 | 42,814,982.79  | 42,814,982.79  | 47,805,705.15  | 356,396,408.55 | -13,194,166.78  | -13,194,166.78  | 134,740,226.28 |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司   | 349,703,252.82 | 68,130,436.86  | 68,130,436.86  | 127,556,742.68 | 266,050,989.33 | 44,319,087.62   | 44,319,087.62   | 80,878,491.59  |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司  | 198,719,839.28 | 22,742,212.23  | 22,742,212.23  | 54,950,722.72  | 189,892,998.40 | 23,518,848.27   | 23,518,848.27   | 91,384,962.41  |
| 临澧冀东水泥有限公司     | 551,649,514.70 | 88,281,005.25  | 88,281,005.25  | 155,888,127.78 | 449,600,164.47 | 66,403,985.67   | 66,403,985.67   | 142,873,955.11 |
| 灵寿冀东水泥有限责任公司   | 267,688,169.14 | 912,545.40     | 912,545.40     | 53,025,475.90  | 150,177,342.74 | -55,238,459.39  | -55,238,459.39  | 17,877,444.34  |
| 冀东水泥滦县有限责任公司   | 450,138,961.88 | 5,917,916.57   | 5,917,916.57   | 68,891,839.58  | 339,268,354.53 | -25,416,750.67  | -25,416,750.67  | 9,674,902.78   |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司 | 443,465,996.64 | -85,337,813.17 | -85,337,813.17 | 57,187,460.47  | 367,560,071.92 | -124,656,472.48 | -124,656,472.48 | 6,703,470.41   |
| 奎山冀东水泥有限公司     | 907,796,396.70 | 126,117,175.76 | 126,117,175.76 | 152,585,008.53 | 859,979,266.01 | 65,816,419.82   | 65,816,419.82   | 136,271,751.45 |
| 米脂冀东水泥有限公司     | 149,890,511.12 | 14,585,674.51  | 14,585,674.51  | -3,789,278.83  | 23,128,393.07  | -2,532,313.39   | -2,532,313.39   | -4,287,269.04  |

其他说明：

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

## (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

## (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称         | 主要经营地     | 注册地       | 业务性质                                                                                                  | 持股比例   |    | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|---------------------|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------|
|                     |           |           |                                                                                                       | 直接     | 间接 |                     |
| 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司     | 宝鸡市扶风县天度镇 | 宝鸡市扶风县天度镇 | 水泥及熟料的生产与销售、相关产业投资                                                                                    | 48.11% |    | 权益法核算               |
| 冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司     | 咸阳市泾阳县王桥镇 | 咸阳市泾阳县王桥镇 | 水泥及水泥制品制造、销售                                                                                          | 50.00% |    | 权益法核算               |
| 包钢冀东水泥有限公司          | 内蒙古自治区包头市 | 内蒙古自治区包头市 | 冶金渣微粉生产与销售、水泥生产与销售；水泥制品、钢材、建材、钢渣、煤矸石、商品混凝土、转炉渣、粉煤灰、水泥原材料的销售                                           | 49.00% |    | 权益法核算               |
| 金隅冀东(唐山)混凝土环保科技有限公司 | 河北省唐山市丰润区 | 河北省唐山市丰润区 | 预拌商品混凝土、砂浆生产销售运输；厂房及设备租赁、技术咨询服务、砂石料购销、通过控股、参股的资本运营方式对预拌砂浆混凝土构件及制品、混凝土添加剂及相关建材产品、石料及混凝土用砂、运输行业进行非融资性投资 | 49.00% |    | 权益法核算               |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

|  |            |            |
|--|------------|------------|
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|--|------------|------------|

|                 | 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司 | 冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司  | 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司 | 冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司  |
|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| 流动资产            | 223,996,405.72  | 296,130,357.82   | 226,795,922.62  | 250,636,243.71   |
| 其中：现金和现金等价物     | 43,951,648.81   | 59,988,027.69    | 36,730,683.50   | 19,432,462.95    |
| 非流动资产           | 687,431,360.04  | 720,023,779.79   | 727,342,304.75  | 772,479,612.02   |
| 资产合计            | 911,427,765.76  | 1,016,154,137.61 | 954,138,227.37  | 1,023,115,855.73 |
| 流动负债            | 220,706,962.75  | 368,762,798.52   | 290,114,238.27  | 450,373,677.97   |
| 非流动负债           | 3,152,972.41    |                  | 3,868,972.33    |                  |
| 负债合计            | 223,859,935.16  | 368,762,798.52   | 293,983,210.60  | 450,373,677.97   |
| 少数股东权益          | 6,479,080.65    |                  | 6,471,985.72    |                  |
| 归属于母公司股东权益      | 681,088,749.95  | 647,391,339.09   | 653,683,031.05  | 572,742,177.76   |
| 按持股比例计算的净资产份额   | 327,671,797.60  | 323,695,669.55   | 314,486,906.23  | 286,371,088.88   |
| 对合营企业权益投资的账面价值  | 327,671,797.60  | 323,695,669.55   | 314,486,906.23  | 286,371,088.88   |
| 营业收入            | 774,369,526.27  | 774,912,647.41   | 543,817,918.07  | 499,775,557.06   |
| 财务费用            | 8,783,274.06    | 14,869,130.60    | 11,561,420.64   | 17,459,173.94    |
| 所得税费用           | 31,715,011.47   | 31,586,298.78    | 21,457,547.09   | 11,601,216.81    |
| 净利润             | 179,017,160.17  | 174,759,043.86   | 147,352,306.49  | 100,013,358.63   |
| 综合收益总额          | 179,017,160.17  | 174,759,043.86   | 147,352,306.49  | 100,013,358.63   |
| 本年度收到的来自合营企业的股利 | 72,165,000.00   | 50,000,000.00    | 19,244,000.00   | 21,000,000.00    |

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

|               | 期末余额/本期发生额            |                | 期初余额/上期发生额            |                |
|---------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|
|               | 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 包钢冀东水泥有限公司     | 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司 | 包钢冀东水泥有限公司     |
| 流动资产          | 3,063,691,954.07      | 124,445,905.38 | 3,244,221,619.57      | 150,113,073.57 |
| 非流动资产         | 1,262,304,401.07      | 375,073,314.41 | 1,359,716,024.38      | 391,658,822.74 |
| 资产合计          | 4,325,996,355.14      | 499,519,219.79 | 4,603,937,643.95      | 541,771,896.31 |
| 流动负债          | 3,679,241,011.88      | 291,136,537.36 | 2,779,023,139.85      | 342,142,112.65 |
| 非流动负债         |                       |                | 864,075,000.00        |                |
| 负债合计          | 3,679,241,011.88      | 291,136,537.36 | 3,643,098,139.85      | 342,142,112.65 |
| 少数股东权益        | 24,539,553.57         |                | 35,771,457.30         |                |
| 归属于母公司股东权益    | 622,215,789.69        | 208,382,682.43 | 925,068,046.80        | 199,629,783.66 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 304,885,736.95        | 102,107,514.39 | 453,283,342.94        | 97,818,593.99  |
| 调整事项          |                       | 345,810.31     |                       |                |
| --商誉          |                       |                |                       |                |
| --内部交易未实现利润   |                       |                |                       |                |

|                |                  |                |                  |                |
|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| --其他           |                  | 345,810.31     |                  |                |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 304,885,736.95   | 102,107,514.39 | 453,283,342.94   | 97,818,593.99  |
| 营业收入           | 1,945,804,920.20 | 226,046,036.42 | 2,087,908,752.85 | 237,124,989.30 |
| 净利润            | -311,466,004.70  | 8,047,163.44   | -248,984,370.15  | -7,466,850.99  |
| 综合收益总额         | -311,466,004.70  | 8,047,163.44   | -248,984,370.15  | -7,466,850.99  |

其他说明

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

|                 | 期末余额/本期发生额     | 期初余额/上期发生额     |
|-----------------|----------------|----------------|
| 合营企业：           | --             | --             |
| 投资账面价值合计        | 321,092,500.89 | 279,971,429.61 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | --             | --             |
| --净利润           | 46,121,071.28  | 2,824,156.90   |
| --综合收益总额        | 46,121,071.28  | 2,824,156.90   |
| 联营企业：           | --             | --             |
| 投资账面价值合计        | 118,811,382.49 | 122,232,166.21 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | --             | --             |
| --净利润           | -3,405,600.87  | -1,233,524.33  |
| --综合收益总额        | -3,405,600.87  | -1,233,524.33  |

其他说明

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计认的损失 | 本期未确认的损失（或本期分享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|---------------|---------------------|-------------|
|-------------|---------------|---------------------|-------------|

其他说明

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 |    |
|--------|-------|-----|------|------------|----|
|        |       |     |      | 直接         | 间接 |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等（各项金融工具的详细情况说明见本附注六）。基于上述金融工具，本公司面临的相关风险主要包括利率风险、信用风险、流动性风险、价格风险和汇率风险。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

### （1）利率风险

国际、国内宏观经济环境的变化以及国家经济政策的变动等因素会引起市场利率水平的变化，市场利率的波动将对本公司产生利率风险。同时，固定利率和浮动利率的带息负债分别使本公司面临公允价值利率风险以及现金流量利率风险。

本公司的利率风险主要产生于银行借款、债券等带息负债，市场利率上升，将对本公司浮动利率债务产生现金流量利率风险；市场利率下降，将对本公司固定利率债务产生公允价值利率风险。本公司总部财务管理部作为集团融资的统一管理部门，将随时对市场利率走势进行专业判断，并持续监控全公司利率水平及调整方式，根据市场环境适时调整固定利率与浮动利率工具的比例，最大程度规避利率风险。

截止2017年12月31日，本公司的带息敞口负债总额2,385,066.97万元，其中固定利率工具640,238.25万元，利率区间为4.35%-6.28，浮动利率工具1,744,828.72万元，利率区间为4.35%-5.39%。

### （2）信用风险

于2017年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。本公司的信用风险主要来自于货币资金、应收款项等。本公司管理层将持续监控上述信用风险敞口，尽可能规避信用风险。

对于货币资金，本公司除现金以外的货币资金均存放于信用良好的大型金融机构，不赘在重大的信用风险，预期不会因对方的违约而给本公司带来重大损失。

对于应收款项，为降低信用风险，本公司成立专门委员会确定信用额度、进行信用审批，并在执行过程中由专业部门按照监控程序进行监督，以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。本公司采取了必要的政策及措施确保销售客户均具有良好的风险控制水平。

### （3）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生的资金短缺风险。本公司管理流动性风险的方法是，实时掌握全公司债务结构及履约情况，优化企业债务结构，合理配置债务到期日，避免债务集中兑付压力；同时，本公司储备了足够的货币资金或随时可变现的流动资产，并在各金融机构获得充足的可使用授信，以满足本公司短期及长期的资金需求，确保严格履行债务合同，维护企业信誉，规避流动性风险。

本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2017年12月31日金额

单位：万元

| 项目                     | 一年以内    | 一到二年  | 二到五年   | 五年以上 | 不确定    | 合计      |
|------------------------|---------|-------|--------|------|--------|---------|
| <b>金融资产</b>            |         |       |        |      |        |         |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | -       | -     | -      | -    | 3,052  | 3,052   |
| 应收票据                   | 300,291 | -     | -      | -    | -      | 300,291 |
| 应收账款                   | 110,152 | 6,186 | 14,377 | -    | 19,958 | 150,673 |
| 其他应收款                  | 43,115  | 4,234 | 30,608 | -    | 48,770 | 126,727 |
| 可供出售金融资产               | -       | -     | -      | -    | 57,469 | 57,469  |

|          |           |         |         |        |       |           |
|----------|-----------|---------|---------|--------|-------|-----------|
| 金融负债     | -         | -       | -       | -      | -     | -         |
| 短期借款     | 1,268,243 | -       | -       | -      | -     | 1,268,243 |
| 应付票据     | 31,066    | -       | -       | -      | -     | 31,066    |
| 应付账款     | 299,630   | 18,030  | 19,489  | -      | 9,719 | 346,868   |
| 其他应付款    | 44,805    | 10,929  | 27,987  | -      | 5,055 | 88,776    |
| 应付股利     | 481       | -       | -       | -      | -     | 481       |
| 应付利息     | 10,666    | -       | -       | -      | -     | 10,666    |
| 应付职工薪酬   | 9,256     | -       | -       | -      | -     | 9,256     |
| 长期借款     | -         | 156,750 | -       | 16,000 | -     | 172,750   |
| 应付债券     | -         | 44,913  | 170,998 | -      | -     | 215,911   |
| 长期应付款    | -         | 180,686 | 154,768 | -      | -     | 335,454   |
| 长期应付职工薪酬 | -         | 820     | 1,185   | 421    | -     | 2,426     |

## (4) 价格风险

本公司所面临的价格风险主要指金融资产及商品的价格风险。

于金融资产的价格风险，本公司持有秦岭水泥及亚泰集团股票，本公司已根据会计准则的相关规定，将上述股权投资细分为可供出售金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，并进行有针对性的跟踪管理。对于划分以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的，公司则由专门部门负责跟进与研究，结合对行业及企业的分析判断，随时调整投资策略，获取投资收益。

于商品的价格风险，本公司遵循市场价格销售水泥制品。随着国家经济进入“新常态”，水泥行业承受更大的经营压力，因此价格受宏观经济形势影响程度较大。

## (5) 汇率风险

本公司的主要经营业务均位于中国境内，且业务往来均采用人民币进行结算，主营业务方面产生汇率风险的概率很低。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

| 项目                         | 期末公允价值         |            |            |                |
|----------------------------|----------------|------------|------------|----------------|
|                            | 第一层次公允价值计量     | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计             |
| 一、持续的公允价值计量                | --             | --         | --         | --             |
| （一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产   | 30,514,809.00  |            |            | 30,514,809.00  |
| 2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 30,514,809.00  |            |            | 30,514,809.00  |
| （2）权益工具投资                  | 30,514,809.00  |            |            | 30,514,809.00  |
| （二）可供出售金融资产                | 572,786,903.04 |            | 15,263.67  | 572,802,166.71 |
| （2）权益工具投资                  | 572,786,903.04 |            | 15,263.67  | 572,802,166.71 |
| 持续以公允价值计量的资产总额             | 603,301,712.04 |            | 15,263.67  | 603,316,975.71 |
| 二、非持续的公允价值计量               | --             | --         | --         | --             |

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资的公允价值及可供出售金融资产的权益工具投资是按资产负债表日市场报价确定的。

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司对不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资，以所投资企业的账面净资产作为确认其公允价值的基础，同时参考其他可能给公司带来公允价值变化的其他情况。

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

2017年本公司金融工具的第二层次与第三层次之间没有发生重大转换。

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

除交易性金融资产及可供出售金融资产外，本公司12月31日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无差异。

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 9、其他

# 十二、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

| 母公司名称        | 注册地    | 业务性质 | 注册资本            | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|--------------|--------|------|-----------------|--------------|---------------|
| 冀东发展集团有限责任公司 | 河北省唐山市 | 投资   | 2,479,504,080 元 | 30.00%       | 30.00%        |

本企业的母公司情况的说明

本公司之控股股东为冀东集团，金隅集团为冀东集团之控股股东，金隅集团的母公司原为北京金隅资产有限责任公司(简称“金隅资产公司”)，于2016年11月11日，北京市人民政府国有资产监督管理委员会同意将金隅资产公司所持金隅集团的4,797,357,572股A股股份无偿划转给北京国有资本经营管理中心(以下简称“北京国管中心”)。于2016年12月29日，国有股权无偿划转过户手续办理完毕，北京国管中心成为金隅集团控股股东及本公司的最终控制方。

本企业最终控制方是北京市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九“在其他主体中的权益”、1“在子公司中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九“在其他主体中的权益”、2“在合营安排或联营企业中的权益”。

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

| 合营或联营企业名称           | 与本企业关系  |
|---------------------|---------|
| 鞍山冀东水泥有限责任公司        | 合营企业    |
| 冀东海德堡（扶风）水泥有限公司     | 合营企业    |
| 冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司     | 合营企业    |
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司     | 合营企业    |
| 冀东水泥扶风运输有限责任公司      | 合营企业    |
| 包钢冀东水泥有限公司          | 联营企业    |
| 冀东海德堡(陕西)物流有限公司     | 合营企业    |
| 冀东太平洋（北京）环保工程技术有限公司 | 母公司合营企业 |
| 长春轻轨冀东混凝土有限公司       | 母公司合营企业 |
| 北京新源混凝土有限公司         | 母公司联营企业 |
| 咸阳冀东高新混凝土有限公司       | 母公司联营企业 |
| 中房华瑞（唐山）置业有限公司      | 母公司联营企业 |

其他说明

#### 4、其他关联方情况

| 其他关联方名称           | 其他关联方与本企业关系          |
|-------------------|----------------------|
| 保定太行和益水泥有限公司      | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京东方御宴大酒楼有限公司     | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京建都设计研究院有限责任公司   | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅红树林环保技术有限责任公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅混凝土有限公司       | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅加气混凝土有限责任公司   | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅琉水环保科技有限公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅砂浆有限公司        | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅商贸有限公司        | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅水泥节能科技有限公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅水泥经贸有限公司      | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅天坛家具股份有限公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京金隅物业管理有限责任公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京市建筑装饰设计工程有限公司   | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 北京哲君科技开发有限公司      | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 承德金隅水泥有限责任公司      | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 邯郸金隅太行水泥有限责任公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 河北盾石商贸有限公司        | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 河北金隅鼎鑫水泥有限公司      | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 河北省建筑材料工业设计研究院    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 华海风能发展有限公司        | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 冀东发展集团国际贸易有限公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 冀东发展集团河北矿山工程有限公司  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 冀东发展物流有限公司        | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 冀东日彰节能风机制造有限公司    | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司及其附属企业 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 金隅融资租赁有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 涞水京涞建材有限责任公司                | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 岚县金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 陵川金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 曲阳金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 四平金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司          | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山盾石电气有限责任公司                | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山盾石机械制造有限公司                | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山盾石建筑工程有限责任公司              | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山冀东发展煤炭科技有限公司              | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山冀东发展燕东建设有限公司              | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山冀东古冶矿业投资有限责任公司            | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山冀东机电设备有限公司                | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山冀东物业服务有限公司                | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山冀东装备工程股份有限公司              | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山启新记忆物业服务有限公司              | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山启新水泥工业博物馆                 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 唐山启新水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 天津金隅混凝土有限公司                 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 天津振兴水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 通达耐火技术股份有限公司                | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司         | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 宣化金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 赞皇金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 张家口金隅水泥有限公司                 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 左权金隅水泥有限公司                  | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |

其他说明

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方                 | 关联交易内容     | 本期发生额         | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额         |
|---------------------|------------|---------------|---------|----------|---------------|
| 1) 购买商品             |            |               |         |          |               |
| 股份合营联营企业            |            | 47,841,954.07 |         |          | 30,549,016.17 |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司        | 采购设备、备件及材料 | 25,676,261.54 |         | 否        | 18,826,346.79 |
| 冀东海德堡（扶风）水泥有限公司及子公司 | 采购设备、备件及材料 | 2,736,041.97  |         | 否        | 2,121,397.46  |

|                               |            |                  |                  |   |                  |
|-------------------------------|------------|------------------|------------------|---|------------------|
| 冀东海德堡(涇阳)水泥有限公司及子公司           | 采购设备、备件及材料 | 76,251.53        |                  | 否 | 9,028.21         |
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司               | 采购设备、备件及材料 | 10,890,730.01    |                  | 否 | 353,715.84       |
| 包钢冀东水泥有限公司                    | 采购设备、备件及材料 | 8,462,669.02     |                  | 否 | 9,238,527.87     |
| 关联企业                          |            | 2,955,290,032.35 |                  |   | 1,920,964,179.06 |
| 冀东发展集团有限责任公司                  | 采购设备、备件及材料 | 2,089,736,738.22 | 2,170,607,200.00 | 否 | 1,496,502,557.30 |
| 唐山冀东装备工程股份有限公司                | 采购设备、备件及材料 | 45,862,585.54    | 98,259,000.00    | 否 | 70,766,621.35    |
| 唐山盾石建筑工程有限责任公司                | 采购设备、备件及材料 | 86,760,651.54    | 99,621,600.00    | 否 | 44,801,865.10    |
| 唐山冀东机电设备有限公司                  | 采购设备、备件及材料 | 453,809,508.41   | 550,022,800.00   | 否 | 262,668,029.47   |
| 北京金隅水泥经贸有限公司                  | 采购设备、备件及材料 | 69,180,124.61    | 95,000,000.00    | 否 |                  |
| 通达耐火技术股份有限公司                  | 采购设备、备件及材料 | 47,685,709.92    | 87,000,000.00    | 否 |                  |
| 北京金隅集团股份有限公司及其下属子公司(不含上述列示公司) | 采购设备、备件及材料 | 162,254,714.11   | 320,000,000.00   | 否 | 46,225,105.84    |
| 母公司合营联营企业                     |            | 3,324,102.00     |                  |   | 887,179.52       |
| 冀东太平洋(北京)环保工程技术有限公司           | 采购设备、备件及材料 | 3,324,102.00     |                  | 否 | 887,179.52       |
| 合计                            |            | 3,006,456,088.42 | 3,420,510,600.00 |   | 1,952,400,374.75 |
| 2) 接受劳务                       |            |                  |                  |   |                  |
| 股份合营联营企业                      |            | 3,325,048.99     |                  |   | 900,999.31       |
| 冀东水泥扶风运输有限责任公司                | 接受劳务       | 553,741.65       |                  | 否 | 586,292.36       |
| 冀东海德堡(陕西)物流有限公司               | 接受劳务       | 2,771,307.34     |                  | 否 | 314,706.95       |
| 关联企业                          |            | 499,259,605.54   |                  |   | 555,193,823.53   |
| 唐山盾石建筑工程有限责任公司                | 接受劳务       | 232,069,542.08   | 337,526,400.00   | 否 | 308,764,378.52   |
| 唐山冀东机电设备有限公司                  | 接受劳务       | 72,729,558.40    | 85,437,700.00    | 否 | 33,607,815.22    |
| 唐山冀东发展燕东建设有限公司                | 接受劳务       | 42,793,205.16    | 120,000,000.00   | 否 | 114,286,188.72   |
| 冀东发展集团河北矿山工程有限公司              | 接受劳务       | 56,083,589.41    | 99,440,200.00    | 否 | 69,383,121.79    |
| 北京金隅水泥经贸有限公司                  | 接受劳务       | 41,367,620.16    | 130,000,000.00   | 否 | 0.00             |
| 北京金隅集团股份有限公司及其下属子公司(不含上述      | 接受劳务       | 54,216,090.33    | 120,000,000.00   | 否 | 29,152,319.28    |

|                       |      |                |                |   |                |
|-----------------------|------|----------------|----------------|---|----------------|
| 列示公司)                 |      |                |                |   |                |
| 北京金隅资产经营管理有限责任公司      |      | 67,144.06      |                |   | 0.00           |
| 中国共产党北京建筑材料集团总公司委员会党校 | 接受劳务 | 20,198.34      |                | 否 | 0.00           |
| 北京金隅科技学校              | 接受劳务 | 46,945.72      |                | 否 | 0.00           |
| 母公司合营联营企业             |      | 3,243,396.15   |                |   | 2,828,092.20   |
| 冀东太平洋(北京)环保工程技术有限公司   | 接受劳务 | 3,243,396.15   |                | 否 | 2,828,092.20   |
| 合计                    |      | 505,895,194.74 | 892,404,300.00 |   | 558,922,915.04 |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方                           | 关联交易内容  | 本期发生额            | 上期发生额          |
|-------------------------------|---------|------------------|----------------|
| 1) 销售商品                       |         |                  |                |
| 股份合营联营企业                      |         | 107,155,061.71   | 157,627,391.43 |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司                  | 销售产品及材料 | 6,189,453.44     | 11,993,288.26  |
| 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司               | 销售产品及材料 | 11,734,954.65    | 20,887,678.37  |
| 冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司               | 销售产品及材料 | 10,357,258.93    | 22,684,652.73  |
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司               | 销售产品及材料 | 41,880.34        | 201,025.64     |
| 冀东水泥扶风运输有限责任公司                | 销售产品及材料 | 0.00             | 89,743.59      |
| 冀东海德堡(陕西)物流有限公司               | 销售产品及材料 | 0.00             | 76,923.08      |
| 包钢冀东水泥有限公司                    | 销售产品及材料 | 78,831,514.35    | 101,694,079.76 |
| 关联企业                          |         | 1,331,582,658.86 | 416,596,012.49 |
| 北京金隅水泥经贸有限公司                  | 销售产品及材料 | 656,307,057.87   | 0.00           |
| 天津振兴水泥有限公司                    | 销售产品及材料 | 36,301,098.31    | 0.00           |
| 张家口金隅水泥有限公司                   | 销售产品及材料 | 28,506,516.18    | 0.00           |
| 北京金隅水泥节能科技有限公司                | 销售产品及材料 | 26,183,888.87    | 0.00           |
| 北京金隅集团股份有限公司及其下属子公司(不含上述列示公司) | 销售产品及材料 | 584,284,097.63   | 416,596,012.49 |
| 母公司合营联营企业                     |         | 37,578,107.24    | 42,105,243.89  |
| 长春轻轨冀东混凝土有限公司                 | 销售产品及材料 | 37,578,107.24    | 42,105,243.89  |
| 合计                            |         | 1,476,315,827.81 | 616,328,647.81 |
| 2) 提供劳务                       |         |                  |                |
| 股份合营联营企业                      |         | 9,056,489.16     | 34,855,100.15  |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司                  | 提供劳务    | 448,113.20       | 174,528.31     |
| 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司               | 提供劳务    | 822,903.44       | 12,134,656.73  |

|                     |      |               |                |
|---------------------|------|---------------|----------------|
| 冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司     | 提供劳务 | 527,222.68    | 10,935,342.59  |
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司     | 提供劳务 | 51,886.79     | 54,086.79      |
| 冀东水泥扶风运输有限责任公司      | 提供劳务 | 6,118,684.09  | 9,049,611.01   |
| 冀东海德堡(陕西)物流有限公司     | 提供劳务 | 1,087,678.96  | 2,505,239.72   |
| 包钢冀东水泥有限公司          | 提供劳务 | 0.00          | 1,635.00       |
| 关联企业                |      | 71,401,783.98 | 68,825,460.77  |
| 北京金隅集团股份有限公司及其下属子公司 | 提供劳务 | 71,401,783.98 | 68,825,460.77  |
| 母公司合营联营企业           |      | 66,526.72     | 300.00         |
| 冀东太平洋（北京）环保工程技术有限公司 | 提供劳务 | 9,433.96      | 300.00         |
| 北京新源混凝土有限公司         | 提供劳务 | 57,092.76     | 0.00           |
| 合计                  |      | 80,524,799.86 | 103,680,860.92 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 委托/出包资产类型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定价依据 | 本期确认的托管费/出包费 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|

关联管理/出包情况说明

## （3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

| 承租方名称            | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入    | 上期确认的租赁收入  |
|------------------|--------|--------------|------------|
| 唐山冀东装备工程股份有限公司   | 设备     | 273,504.26   |            |
| 沈阳蓝鼎混凝土有限公司      | 房屋     | 452,700.00   |            |
| 大同市金龙商品混凝土有限责任公司 | 房屋     | 4,047.62     |            |
| 唐山盾石建筑工程有限责任公司   | 房屋     | 90,000.00    |            |
| 涞水京涞建材有限责任公司     | 设备     | 306,800.00   | 715,523.51 |
| 合计               |        | 1,127,051.88 | 715,523.51 |

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称           | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费      | 上期确认的租赁费      |
|-----------------|--------|---------------|---------------|
| 冀东海德堡（涇阳）水泥有限公司 | 设备     |               | 615,384.62    |
| 冀东发展集团有限责任公司    | 房屋     | 50,990.99     | 338,358.23    |
| 冀东发展集团有限责任公司    | 设备     | 209,433.78    | 336,000.00    |
| 冀东发展集团有限责任公司    | 土地     | 726,576.58    |               |
| 唐山启新水泥工业博物馆     | 房屋     | 1,337,764.18  | 1,563,173.73  |
| 冀东发展集团盾石实业公司    | 房屋     |               | 43,238.10     |
| 北京哲君科技开发有限公司    | 设备     | 120,000.00    |               |
| 冀东发展物流有限公司      | 设备     | 11,908,398.20 | 13,340,338.09 |
| 北京金隅集团股份有限公司    | 房屋     | 3,393,724.79  |               |
| 北京东方御宴大酒楼有限公司   | 房屋     |               | 177,833.31    |
| 合计              |        | 17,746,888.52 | 16,414,326.08 |

关联租赁情况说明

#### （4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

| 被担保方                      | 担保金额          | 担保起始日            | 担保到期日            | 担保是否已经履行完毕 |
|---------------------------|---------------|------------------|------------------|------------|
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 20,000,000.00 | 2017 年 07 月 18 日 | 2018 年 07 月 17 日 | 否          |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 18,000,000.00 | 2017 年 11 月 16 日 | 2018 年 11 月 15 日 | 否          |
| 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 14,000,000.00 | 2017 年 11 月 30 日 | 2018 年 11 月 28 日 | 否          |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司集团有限公司 | 34,300,000.00 | 2017 年 02 月 20 日 | 2018 年 02 月 19 日 | 否          |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司集团有限公司 | 22,000,000.00 | 2017 年 04 月 28 日 | 2018 年 04 月 27 日 | 否          |

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方          | 担保金额             | 担保起始日            | 担保到期日            | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------|------------------|------------------|------------------|------------|
| 冀东发展集团有限责任公司 | 1,077,937,500.00 | 2011 年 08 月 30 日 | 2018 年 08 月 30 日 | 否          |
| 冀东发展集团有限责任公司 | 418,695,000.00   | 2012 年 03 月 20 日 | 2020 年 03 月 20 日 | 否          |
| 冀东发展集团有限责任公司 | 800,000,000.00   | 2012 年 10 月 15 日 | 2022 年 10 月 15 日 | 否          |
| 冀东发展集团有限责任公司 | 450,000,000.00   | 2012 年 10 月 15 日 | 2019 年 10 月 15 日 | 否          |
| 冀东发展集团有限责任公司 | 100,000,000.00   | 2017 年 03 月 16 日 | 2019 年 03 月 05 日 | 否          |
| 冀东发展集团有限责任公司 | 100,000,000.00   | 2017 年 06 月 21 日 | 2019 年 03 月 05 日 | 否          |

关联担保情况说明

①本公司对控股子公司的担保金额为3,018,901,062.49元，其中为子公司提供借款担保843,500,000.00元，为子公司办理融资租赁担保2,164,216,382.49元、为子公司提供承兑担保3,500,000.00元。

②本公司对合营公司的担保金额为109,175,000.00元，其中为合营公司提供借款担保108,300,000.00元，为合营公司开立银行保函提供担保875,000.00元。

③本公司于2011年和2012年共发行公司债券2,746,632,500.00元和新增的200,000,000.00元中长期借款，由冀东发展集团提供担保。

## (5) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方        | 拆借金额             | 起始日              | 到期日              | 说明 |
|------------|------------------|------------------|------------------|----|
| 拆入         |                  |                  |                  |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 1,000,000,000.00 | 2016 年 12 月 20 日 | 2017 年 12 月 20 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 500,000,000.00   | 2017 年 02 月 28 日 | 2017 年 04 月 19 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 100,000,000.00   | 2017 年 03 月 29 日 | 2018 年 03 月 29 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 500,000,000.00   | 2017 年 12 月 19 日 | 2018 年 12 月 18 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 500,000,000.00   | 2017 年 12 月 21 日 | 2018 年 12 月 20 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 1,000,000,000.00 | 2017 年 12 月 27 日 | 2018 年 06 月 26 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 40,000,000.00    | 2017 年 11 月 16 日 | 2018 年 11 月 15 日 |    |
| 北京金隅财务有限公司 | 25,000,000.00    | 2017 年 10 月 26 日 | 2018 年 10 月 25 日 |    |
| 合计         | 3,665,000,000.00 |                  |                  |    |
| 拆出         |                  |                  |                  |    |

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

| 关联方                       | 关联交易内容 | 本期发生额        | 上期发生额         |
|---------------------------|--------|--------------|---------------|
| 1) 母公司                    |        | 2,064,175.41 | 0.00          |
| 冀东发展集团有限责任公司              | 处置资产   | 2,064,175.41 |               |
| 2) 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业   |        | 884,451.52   | 79,313,708.00 |
| 唐山盾石机械制造有限公司              | 处置资产   |              | 46,192,460.00 |
| 唐山盾石建筑工程有限责任公司            | 处置资产   |              | 85,220.21     |
| 唐山冀东机电设备有限公司              | 处置资产   |              | 4,505,455.95  |
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其附属企业 | 处置资产   | 879,611.65   | 265,048.54    |
| 冀东发展集团河北矿山工程有限公司          | 处置资产   | 4,839.87     |               |
| 冀东日彰节能风机制造有限公司            | 处置资产   |              | 28,265,523.30 |
| 合计                        |        | 2,948,626.93 | 79,313,708.00 |

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目   | 本期发生额         | 上期发生额        |
|------|---------------|--------------|
| 薪酬合计 | 11,900,711.50 | 6,749,000.00 |

## (8) 其他关联交易

## 1) 关联方融资租赁

单位：元

| 金融机构名称     | 融资额              | 租赁起始日      | 租赁期限 | 利率    | 2017年利息支出金额   |
|------------|------------------|------------|------|-------|---------------|
| 金隅融资租赁有限公司 | 200,000,000.00   | 2016-5-30  | 60个月 | 4.51% | 8,493,833.33  |
| 金隅融资租赁有限公司 | 400,000,000.00   | 2016-5-30  | 60个月 | 4.51% | 16,987,666.67 |
| 金隅融资租赁有限公司 | 400,000,000.00   | 2016-5-30  | 60个月 | 4.51% | 16,983,513.80 |
| 金隅融资租赁有限公司 | 990,000,000.00   | 2017-6-15  | 50个月 | 4.75% | 25,994,375.00 |
| 金隅融资租赁有限公司 | 300,000,000.00   | 2017-9-15  | 60个月 | 4.75% | 4,235,416.66  |
| 金隅融资租赁有限公司 | 700,000,000.00   | 2017-9-15  | 60个月 | 4.75% | 9,882,638.88  |
| 金隅融资租赁有限公司 | 50,000,000.00    | 2016-12-20 | 4个月  | 4.75% | 791,666.67    |
| 合计         | 3,040,000,000.00 |            |      |       | 83,369,111.01 |

## 2) 关联方存款

单位：元

| 金融机构名称     | 2017年度余额         | 2016年度余额       | 2017年利息收入     |
|------------|------------------|----------------|---------------|
| 北京金隅财务有限公司 | 1,188,991,010.44 | 601,942,546.41 | 10,974,435.43 |
| 合计         | 1,188,991,010.44 | 601,942,546.41 | 10,974,435.43 |

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

| 项目名称                 | 关联方             | 期末余额           |      | 期初余额           |      |
|----------------------|-----------------|----------------|------|----------------|------|
|                      |                 | 账面余额           | 坏账准备 | 账面余额           | 坏账准备 |
| 1) 关联方应收账款           |                 |                |      |                |      |
| 合营及联营企业              |                 | 41,090,760.46  |      | 60,171,828.78  |      |
|                      | 鞍山冀东水泥有限责任公司    | 1,676,326.70   |      | 11,142,735.84  |      |
|                      | 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司 | 1,301,757.16   |      | 2,628,203.36   |      |
|                      | 冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司 | 3,492.00       |      | 2,502,473.06   |      |
|                      | 冀东水泥扶风运输有限责任公司  | 6,544.24       |      | 125,305.61     |      |
|                      | 包钢冀东水泥有限公司      | 38,092,760.83  |      | 43,681,922.50  |      |
|                      | 冀东海德堡(陕西)物流有限公司 | 9,879.53       |      | 91,188.41      |      |
| 母公司                  |                 | 2,038,289.11   |      | 827,500.00     |      |
|                      | 冀东发展集团有限责任公司    | 2,038,289.11   |      | 827,500.00     |      |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                 | 716,888,003.19 |      | 700,912,129.61 |      |
|                      | 唐山冀东装备工程股份有限公司  | 462,800.00     |      | 0.00           |      |
|                      | 唐山盾石机械制造        | 20,000.00      |      | 18,552,984.00  |      |

|  |                                         |                |  |                |  |
|--|-----------------------------------------|----------------|--|----------------|--|
|  | 有限责任公司                                  |                |  |                |  |
|  | 唐山盾石建筑工程<br>有限责任公司                      | 2,898,000.00   |  | 2,222,300.00   |  |
|  | 唐山盾石电气有限<br>责任公司                        |                |  | 10,000.00      |  |
|  | 唐山冀东机电设备<br>有限公司                        | 1,890,804.17   |  | 2,949,440.89   |  |
|  | 唐山曹妃甸冀东装<br>备机械热加工有限<br>公司              | 135,000.00     |  | 125,000.00     |  |
|  | 河北盾石商贸有限<br>公司                          |                |  | 28,250.00      |  |
|  | 河北省建筑材料工<br>业设计研究院                      | 691,640.00     |  | 222,600.00     |  |
|  | 金隅冀东（唐山）混<br>凝土环保科技集团<br>有限公司及其附属<br>企业 | 605,567,417.78 |  | 648,642,533.33 |  |
|  | 冀东日彰节能风机<br>制造有限公司                      | 45,000.00      |  | 11,412,299.33  |  |
|  | 华海风能发展有限<br>公司                          | 20,000.00      |  | 20,000.00      |  |
|  | 唐山启新水泥工业<br>博物馆                         | 25,000.00      |  |                |  |
|  | 唐山冀东古冶矿业<br>投资有限责任公司                    |                |  | 70,000.00      |  |
|  | 北京东方御宴大酒<br>楼有限公司                       |                |  | 1,998,789.11   |  |
|  | 冀东发展物流有限<br>公司                          | 358,675.03     |  | 461,998.54     |  |
|  | 冀东发展集团国际<br>贸易有限公司                      | 354,288.00     |  | 0.00           |  |
|  | 唐山冀东发展燕东<br>建设有限公司                      | 1,283,037.25   |  | 818,097.25     |  |
|  | 北京哲君科技开发<br>有限公司                        | 27,500.00      |  | 67,500.00      |  |
|  | 涞水京涞建材有限<br>责任公司                        | 743,962.50     |  | 814,662.50     |  |
|  | 冀东砂石骨料有限<br>公司                          | 1,026,345.10   |  |                |  |
|  | 北京金隅水泥经贸<br>有限公司                        | 59,560,173.64  |  |                |  |
|  | 北京金隅琉水环保<br>科技有限公司                      | 3,389,408.80   |  |                |  |
|  | 天津振兴水泥有限<br>公司                          | 833,221.75     |  |                |  |
|  | 河北金隅鼎鑫水泥<br>有限公司                        | 1,390,409.30   |  |                |  |
|  | 曲阳金隅水泥有限<br>公司                          | 2,486,656.25   |  |                |  |

|             |                   |                |  |                |  |
|-------------|-------------------|----------------|--|----------------|--|
|             | 保定太行和益水泥有限公司      | 1,220,391.60   |  |                |  |
|             | 张家口金隅水泥有限公司       | 490,183.96     |  | 9,027,382.66   |  |
|             | 宣化金隅水泥有限公司        |                |  | 1,000,000.00   |  |
|             | 承德金隅水泥有限责任公司      | 95,332.00      |  |                |  |
|             | 四平金隅水泥有限公司        | 219,968.50     |  |                |  |
|             | 左权金隅水泥有限公司        | 1,150,422.98   |  |                |  |
|             | 北京金隅混凝土有限公司       | 1,209.32       |  |                |  |
|             | 天津金隅混凝土有限公司       | 10,908,550.61  |  |                |  |
|             | 北京金隅砂浆有限公司        | 5,473,884.41   |  |                |  |
|             | 天津金隅宝辉砂浆有限公司      | 15,000.00      |  | 676,525.70     |  |
|             | 北京金隅水泥节能科技有限公司    | 6,212,521.22   |  |                |  |
|             | 北京金隅红树林环保技术有限责任公司 | 20,500.00      |  |                |  |
|             | 北京金隅北水环保科技有限公司    | 3,162,010.30   |  |                |  |
|             | 北京金隅加气混凝土有限责任公司   | 68,172.80      |  |                |  |
|             | 唐山金隅加气混凝土有限责任公司   | 4,640,515.92   |  | 1,791,766.30   |  |
| 冀东发展集团之合营企业 |                   | 10,519,974.72  |  | 0.00           |  |
|             | 长春轻轨冀东混凝土有限公司     | 10,519,974.72  |  |                |  |
| 冀东发展集团之联营企业 |                   | 14,667,627.47  |  | 15,178,292.32  |  |
|             | 中房华瑞(唐山)置业有限公司    | 14,657,627.47  |  | 15,178,292.32  |  |
|             | 咸阳冀东高新混凝土有限公司     | 10,000.00      |  |                |  |
| 合计          |                   | 785,204,654.95 |  | 777,089,750.71 |  |
| 2) 关联方预付账款  |                   |                |  |                |  |
| 合营及联营企业     |                   | 480,852.88     |  | 25,769.20      |  |
|             | 鞍山冀东水泥有限责任公司      | 124,011.88     |  |                |  |
|             | 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司   | 260.00         |  |                |  |
|             | 唐山曹妃甸盾石新          | 356,581.00     |  | 25,769.20      |  |

|                      |                             |               |  |                |  |
|----------------------|-----------------------------|---------------|--|----------------|--|
|                      | 型建材有限公司                     |               |  |                |  |
| 母公司                  |                             | 26,883,724.79 |  | 39,161,733.71  |  |
|                      | 冀东发展集团有限责任公司                | 26,883,724.79 |  | 39,161,733.71  |  |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                             | 59,620,835.83 |  | 121,719,923.35 |  |
|                      | 唐山冀东装备工程股份有限公司              | 11,150.00     |  | 3,376,324.99   |  |
|                      | 唐山盾石机械制造有限公司                | 702,084.30    |  | 522,214.50     |  |
|                      | 唐山盾石建筑工程有限责任公司              | 168,226.30    |  | 37,356,265.84  |  |
|                      | 唐山盾石电气有限责任公司                | 1,070,852.35  |  | 1,595,239.13   |  |
|                      | 威克莱冀东耐磨技术工程(唐山)有限公司         |               |  | 240,000.00     |  |
|                      | 唐山冀东机电设备有限公司                | 5,054,082.70  |  | 61,931,516.18  |  |
|                      | 唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司          | 300,133.47    |  |                |  |
|                      | 河北盾石商贸有限公司                  |               |  | 237,419.39     |  |
|                      | 河北省建筑材料工业设计研究院              | 588,935.93    |  | 13,314,566.52  |  |
|                      | 金隅冀东(唐山)混凝土环保科技集团有限公司及其附属企业 |               |  | 0.00           |  |
|                      | 冀东日彰节能风机制造有限公司              |               |  | 130,000.00     |  |
|                      | 华海风能发展有限公司                  | 2,838,000.00  |  | 2,838,000.00   |  |
|                      | 唐山启新水泥工业博物馆                 | 30,371.65     |  | 0.00           |  |
|                      | 冀东发展物流有限公司                  | 32,052.82     |  | 32,052.82      |  |
|                      | 冀东发展集团国际贸易有限公司              | 53,400.00     |  |                |  |
|                      | 唐山冀东发展燕东建设有限公司              | 2,538,662.54  |  | 0.00           |  |
|                      | 唐山启新记忆物业服务服务有限公司            | 78,826.58     |  | 146,323.98     |  |
|                      | 北京金隅水泥经贸有限公司                | 437,633.60    |  |                |  |
|                      | 邯郸金隅太行建材有限公司                | 1,493,535.00  |  |                |  |
|                      | 易县腾辉矿产建材                    | 2,061,821.07  |  |                |  |

|                      |                     |                |  |                |  |
|----------------------|---------------------|----------------|--|----------------|--|
|                      | 有限公司                |                |  |                |  |
|                      | 通达耐火技术股份有限公司        | 42,055,705.84  |  |                |  |
|                      | 北京金隅物业管理有限责任公司      | 105,361.68     |  |                |  |
| 冀东发展集团之控股股东          |                     | 356,341.10     |  | 0.00           |  |
|                      | 北京金隅集团股份有限公司        | 356,341.10     |  |                |  |
| 冀东发展集团之合营企业          |                     | 0.00           |  | 921,400.00     |  |
|                      | 冀东太平洋（北京）环保工程技术有限公司 |                |  | 921,400.00     |  |
|                      | 合计                  | 87,341,754.60  |  | 161,828,826.26 |  |
| 3) 关联方其他应收账款         |                     |                |  |                |  |
| 合营及联营企业              |                     | 60,087,083.30  |  | 62,171,874.19  |  |
|                      | 包钢冀东水泥有限公司          | 60,087,083.30  |  | 62,171,874.19  |  |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                     | 64,000,000.00  |  | 0.00           |  |
|                      | 金隅融资租赁有限公司          | 64,000,000.00  |  |                |  |
|                      | 合计                  | 124,087,083.30 |  | 62,171,874.19  |  |
| 4) 关联方应收票据           |                     |                |  |                |  |
| 合营及联营企业              |                     | 19,520,167.55  |  | 20,211,976.23  |  |
|                      | 鞍山冀东水泥有限责任公司        | 3,030,000.00   |  |                |  |
|                      | 冀东海德堡（扶风）水泥有限公司     | 6,000,000.00   |  | 3,871,242.06   |  |
|                      | 冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司     | 3,627,000.00   |  | 4,170,000.00   |  |
|                      | 冀东水泥扶风运输有限责任公司      | 1,200,000.00   |  | 2,500,000.00   |  |
|                      | 包钢冀东水泥有限公司          | 5,663,167.55   |  | 9,670,734.17   |  |
| 母公司                  |                     | 0.00           |  | 1,799,537.95   |  |
|                      | 冀东发展集团有限责任公司        |                |  | 1,799,537.95   |  |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                     | 367,825,828.71 |  | 189,685,242.19 |  |
|                      | 唐山冀东机电设备有限公司        | 720,000.00     |  |                |  |
|                      | 唐山冀东装备工程股份有限公司      |                |  | 100,000.00     |  |
|                      | 金隅冀东（唐山）混           | 250,258,641.71 |  | 189,170,000.00 |  |

|             |                    |                |  |                |  |
|-------------|--------------------|----------------|--|----------------|--|
|             | 凝土环保科技集团有限公司及其附属企业 |                |  |                |  |
|             | 唐山冀东古冶矿业投资有限责任公司   | 10,000.00      |  |                |  |
|             | 冀东砂石骨料有限公司         | 2,050,000.00   |  |                |  |
|             | 北京金隅水泥经贸有限公司       | 98,141,079.73  |  |                |  |
|             | 北京金隅琉水环保科技有限公司     | 2,000,000.00   |  |                |  |
|             | 邯郸金隅太行水泥有限责任公司     | 50,000.00      |  |                |  |
|             | 保定太行和益水泥有限公司       | 989,948.13     |  | 415,242.19     |  |
|             | 承德金隅水泥有限责任公司       | 500,000.00     |  |                |  |
|             | 四平金隅水泥有限公司         | 1,488,294.00   |  |                |  |
|             | 沁阳市金隅水泥有限公司        | 1,700,000.00   |  |                |  |
|             | 博爱金隅水泥有限公司         | 2,517,865.14   |  |                |  |
|             | 北京金隅混凝土有限公司        | 1,000,000.00   |  |                |  |
|             | 天津金隅混凝土有限公司        | 2,000,000.00   |  |                |  |
|             | 北京金隅水泥节能科技有限公司     | 2,200,000.00   |  |                |  |
|             | 北京金隅北水环保科技有限公司     | 2,000,000.00   |  |                |  |
|             | 唐山金隅加气混凝土有限责任公司    | 200,000.00     |  |                |  |
| 冀东发展集团之合营企业 |                    | 13,000,000.00  |  | 6,000,000.00   |  |
|             | 长春轻轨冀东混凝土有限公司      | 13,000,000.00  |  | 6,000,000.00   |  |
|             | 合计                 | 400,345,996.26 |  | 217,696,756.37 |  |

## (2) 应付项目

单位：元

| 项目名称      | 关联方             | 期末账面余额       | 期初账面余额       |
|-----------|-----------------|--------------|--------------|
| 1)关联方应付账款 |                 |              |              |
| 合营及联营企业   |                 | 3,833,638.46 | 4,224,263.19 |
|           | 鞍山冀东水泥有限责任公司    |              | 3,402,811.98 |
|           | 冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司 |              | 720,000.00   |
|           | 冀东水泥扶风运输有限责任    | 40,908.16    | 59,831.10    |

|                      |                           |                |                |
|----------------------|---------------------------|----------------|----------------|
|                      | 公司                        |                |                |
|                      | 包钢冀东水泥有限公司                | 3,082,949.15   | 18,581.70      |
|                      | 冀东海德堡(陕西)物流有限公司           | 709,781.15     | 23,038.41      |
| 母公司                  |                           | 248,195,136.77 | 238,192,495.00 |
|                      | 冀东发展集团有限责任公司              | 248,195,136.77 | 238,192,495.00 |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                           | 433,453,034.07 | 230,400,574.42 |
|                      | 唐山冀东装备工程股份有限公司            | 49,959,846.05  | 30,772,986.33  |
|                      | 唐山盾石机械制造有限公司              | 3,094,339.82   | 1,993,038.29   |
|                      | 唐山盾石建筑工程有限责任公司            | 95,353,853.54  | 39,262,115.69  |
|                      | 唐山盾石电气有限责任公司              | 4,490,766.58   | 4,259,721.56   |
|                      | 威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司       | 2,926,415.75   | 302,670.34     |
|                      | 唐山冀东机电设备有限公司              | 161,539,039.90 | 87,107,847.89  |
|                      | 唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司        | 200,718.84     |                |
|                      | 河北省建筑材料工业设计研究院            | 3,946,326.69   | 3,435,916.84   |
|                      | 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其附属企业 | 62,976.00      | 0.00           |
|                      | 唐山启新水泥有限公司                | 196,481.85     | 196,481.85     |
|                      | 冀东日彰节能风机制造有限公司            | 997,147.00     | 991,152.95     |
|                      | 华海风能发展有限公司                | 565,000.00     | 565,000.00     |
|                      | 唐山冀东古冶矿业投资有限责任公司          | 303,912.73     | 2,993,281.12   |
|                      | 唐山冀东发展煤炭科技有限公司            |                | 2,581,699.80   |
|                      | 冀东发展物流有限公司                | 23,482,261.62  | 10,271,166.71  |
|                      | 冀东发展集团国际贸易有限公司            | 20,486,812.43  |                |
|                      | 唐山冀东发展燕东建设有限公司            | 17,738,122.48  | 28,927,618.10  |
|                      | 冀东发展集团河北矿山工程有限公司          | 14,695,892.42  | 15,591,876.95  |
|                      | 唐山冀东物业服务有限公司              | 14,617.95      | 1,148,000.00   |
|                      | 北京金隅水泥经贸有限公司              | 900,000.00     |                |
|                      | 河北金隅鼎鑫水泥有限公司              | 29,766.60      |                |
|                      | 赞皇金隅水泥有限公司                | 9,699,790.20   |                |
|                      | 曲阳金隅水泥有限公司                | 431,483.88     |                |
|                      | 陵川金隅水泥有限公司                | 59,840.00      |                |
|                      | 北京金隅水泥节能科技有限              | 9,186,735.81   |                |

|                      |                           |                |                |
|----------------------|---------------------------|----------------|----------------|
|                      | 公司                        |                |                |
|                      | 北京金隅天坛家具股份有限公司            | 21,947.00      |                |
|                      | 通达耐火技术股份有限公司              | 5,328,984.38   |                |
|                      | 北京通达耐火工程技术有限公司            | 307,709.40     |                |
|                      | 北京金隅商贸有限公司                | 3,686,604.30   |                |
|                      | 北京市建筑装饰设计工程有限公司           | 3,745,640.85   |                |
| 冀东发展集团之合营企业          |                           | 3,171,146.54   | 1,448,850.00   |
|                      | 冀东太平洋（北京）环保工程技术有限公司       | 3,171,146.54   | 1,448,850.00   |
|                      | 合计                        | 688,652,955.84 | 474,266,182.61 |
| 2)关联方其他应付款           |                           |                |                |
| 合营及联营企业              |                           | 667,929.47     | 764,252.59     |
|                      | 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 39.00          |                |
|                      | 冀东海德堡（涇阳）水泥有限公司           | 37,890.47      | 48,972.57      |
|                      | 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司           |                | 85,280.02      |
|                      | 包钢冀东水泥有限公司                | 630,000.00     | 630,000.00     |
| 母公司                  |                           | 806,500.00     | 1,153,000.00   |
|                      | 冀东发展集团有限责任公司              | 806,500.00     | 1,153,000.00   |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                           | 3,866,102.09   | 1,326,482.11   |
|                      | 唐山冀东装备工程股份有限公司            | 81,371.05      | 10,000.00      |
|                      | 唐山盾石建筑工程有限责任公司            | 240,000.00     | 27,000.00      |
|                      | 唐山盾石电气有限责任公司              | 5,000.00       | 10,000.00      |
|                      | 威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司       | 6,000.00       |                |
|                      | 唐山盾石机械制造有限公司              | 1,000.00       |                |
|                      | 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其附属企业 | 2,000.00       |                |
|                      | 冀东砂石骨料有限公司                | 1,923,512.40   |                |
|                      | 河北省建筑材料工业设计研究院            |                | 0.00           |
|                      | 唐山启新水泥有限公司                |                | 3,754.67       |
|                      | 冀东发展物流有限公司                | 654,796.94     | 754,796.94     |
|                      | 冀东发展集团国际贸易有限公司            | 20,000.00      |                |
|                      | 唐山冀东发展燕东建设有限公司            | 595,930.50     | 520,930.50     |
|                      | 赞皇金隅水泥有限公司                | 267,491.20     |                |

|                      |                           |                  |                  |
|----------------------|---------------------------|------------------|------------------|
|                      | 北京建都设计研究院有限责任公司           | 69,000.00        |                  |
| 冀东发展集团之控股股东          |                           | 187,000.00       |                  |
|                      | 北京金隅集团股份有限公司              | 187,000.00       |                  |
| 金隅集团之联营企业            |                           | 0.00             | 1,080.05         |
|                      | 唐山海螺型材有限责任公司              |                  | 1,080.05         |
|                      | 合计                        | 5,527,531.56     | 3,244,814.75     |
| 3)关联方预收账款            |                           |                  |                  |
| 合营及联营企业              |                           | 30,000.00        | 1,423,248.57     |
|                      | 鞍山冀东水泥有限责任公司              | 30,000.00        | 0.00             |
|                      | 包钢冀东水泥有限公司                |                  | 1,423,248.57     |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                           | 3,855,046.37     | 4,153,538.72     |
|                      | 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其附属企业 | 388,123.13       | 3,328,902.91     |
|                      | 冀东发展集团国际贸易有限公司            | 156,489.12       | 428,466.12       |
|                      | 唐山冀东发展燕东建设有限公司            | 11,554.90        | 396,169.69       |
|                      | 北京金隅水泥经贸有限公司              | 1,750,985.26     |                  |
|                      | 河北金隅鼎鑫水泥有限公司              | 1,234,818.30     |                  |
|                      | 岚县金隅水泥有限公司                | 300,000.00       |                  |
|                      | 北京金隅砂浆有限公司                | 13,075.66        |                  |
| 冀东发展集团之合营企业          |                           | 0.00             | 398,097.28       |
|                      | 长春轻轨冀东混凝土有限公司             |                  | 398,097.28       |
|                      | 合计                        | 3,885,046.37     | 5,974,884.57     |
| 4)短期借款               |                           |                  |                  |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                           | 2,165,000,000.00 | 1,000,000,000.00 |
|                      | 北京金隅财务有限公司                | 2,165,000,000.00 | 1,000,000,000.00 |
| 5)一年内到期的非流动负债        |                           |                  |                  |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                           | 383,809,306.73   | 93,434,037.45    |
|                      | 金隅融资租赁有限公司                | 383,809,306.73   | 93,434,037.45    |
| 6)长期应付款              |                           |                  |                  |
| 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |                           | 2,448,391,760.98 | 929,543,402.85   |
|                      | 金隅融资租赁有限公司                | 2,448,391,760.98 | 929,543,402.85   |

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

## 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2017年12月31日，本公司尚有已签订但未付的大额发包合同支出共计7,928万元，全部为前期承诺但尚未履行完毕的支出项目，主要为水泥生产线设备及水泥综合利用项目、矿渣生产线设备、未完成收购资产合同款项、石灰石破碎及废骨料加工项目，均应在2018年履行支付义务。除上述承诺事项外，截至2017年12月31日，本公司无其他重大承诺事项。

## 2、或有事项

## (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司与下游混凝土等企业及银行三方合作办理未来提货权融资业务，由混凝土等企业向银行支付一定比例的保证金开具期限不超过6个月的银行承兑汇票，用于支付本公司水泥款。如票据到期时混凝土等企业无法缴足剩余的保证金，银行有权要求本公司退还该部分货款，本公司资产负债表日该项业务承担的或有负债共计2,040 万元。

## (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位： 元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|----------------|------------|
|----|----|----------------|------------|

## 2、利润分配情况

单位：元

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

# 十六、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

### (1) 追溯重述法

单位：元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|------------------|-------|
|-----------|------|------------------|-------|

### (2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
|-----------|------|------------|

## 2、债务重组

本公司2017年12月28日发布《唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组暨关联交易预案》，本公司以所持有的冀东水泥滦县有限责任公司等20家公司的股权及唐山冀东水泥股份有限公司唐山分公司等2家分公司的净资产出资，与金隅集团持有的10家标的公司股权组建合资公司，相关协议已在2018年2月7日签署，2018年2月28日，公司召开2018年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组暨关联交易方案的议案》。

本公司与金隅集团出资权益及股权以评估师的评估值进行作价。北京大正海地人资产评估有限公司对本公司拟出资权益进行评估，并以2017年9月30日为基准日出具大正评报字(2017)第446A号资产评估报告，依据该评估报告，本公司拟出资股权及资产评估值为821,743.57万元。北京天健兴业资产评估有限公司对金隅集团经处置4家混凝土公司股权以及2家混凝土业务后的10家公司的股权价值进行评估，并出具天兴评报字[2017]第1459号评估报告，依据该评估报告，标的股权的评估值为731,337.10万元。依据双方交易作价的依据之评估结果，本公司持有合资公司52.91%股权，金隅集团持有合资公司47.09%股权。

2018年3月2日，本公司向中国证监会提交本次重大资产重组相关申报材料。

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所有者的终止经营利润 |
|----|----|----|------|-------|-----|------------------|
|----|----|----|------|-------|-----|------------------|

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 |  | 分部间抵销 | 合计 |
|----|--|-------|----|
|----|--|-------|----|

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别                   | 期末余额           |         |                |        |                | 期初余额           |         |                |        |                |
|----------------------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|
|                      | 账面余额           |         | 坏账准备           |        | 账面价值           | 账面余额           |         | 坏账准备           |        | 账面价值           |
|                      | 金额             | 比例      | 金额             | 计提比例   |                | 金额             | 比例      | 金额             | 计提比例   |                |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | 96,477,736.62  | 13.75%  | 79,760,191.78  | 82.67% | 16,717,544.84  | 100,697,027.28 | 11.44%  | 80,323,220.10  | 79.77% | 20,373,807.18  |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 605,277,364.92 | 86.25%  | 62,606,679.93  | 10.34% | 542,670,684.99 | 779,266,624.83 | 88.56%  | 60,338,793.03  | 7.74%  | 718,927,831.80 |
| 合计                   | 701,755,101.54 | 100.00% | 142,366,871.71 | 20.29% | 559,388,229.83 | 879,963,652.11 | 100.00% | 140,662,013.13 | 15.98% | 739,301,638.98 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 应收账款（按单位）    | 期末余额          |               |         |                                                                                                                                                                           |
|--------------|---------------|---------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | 应收账款          | 坏账准备          | 计提比例    | 计提理由                                                                                                                                                                      |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司 | 78,993,168.64 | 62,275,623.80 | 78.84%  | 2016 年 3 月末，唐山冀东灰剑水泥有限公司（以下简称灰剑公司）因环保原因面临关停或搬迁，另外，公司不再对灰剑公司拥有实质控制权。公司根据灰剑公司的财务状况，以其资产可变现净值对负债的覆盖率，对公司应收灰剑公司的熟料款（应收账款）、借款（其他应收款）确认坏账准备，其中应收账款确认 6,228 万元，其他应收款确认 9,192 万元。 |
| 天津欣洲万隆商贸有限公司 | 17,484,567.98 | 17,484,567.98 | 100.00% | 已诉讼，无偿还能力                                                                                                                                                                 |
| 合计           | 96,477,736.62 | 79,760,191.78 | --      | --                                                                                                                                                                        |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额           |               |         |
|---------|----------------|---------------|---------|
|         | 应收账款           | 坏账准备          | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |                |               |         |
| 一年以内    | 74,869,311.88  | 3,743,465.59  | 5.00%   |
| 1 年以内小计 | 74,869,311.88  | 3,743,465.59  | 5.00%   |
| 1 至 2 年 | 22,954,380.42  | 2,295,438.05  | 10.00%  |
| 2 至 3 年 | 42,173,872.31  | 12,652,161.69 | 30.00%  |
| 3 年以上   | 68,407,717.48  | 43,915,614.60 | 64.20%  |
| 3 至 4 年 | 48,961,388.42  | 24,480,694.21 | 50.00%  |
| 4 至 5 年 | 57,043.37      | 45,634.70     | 80.00%  |
| 5 年以上   | 19,389,285.69  | 19,389,285.69 | 100.00% |
| 合计      | 208,405,282.09 | 62,606,679.93 | 30.04%  |

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

| 组合名称  | 账面余额           | 坏账准备 |
|-------|----------------|------|
| 关联方组合 | 396,872,082.83 |      |
| 合计    | 396,872,082.83 |      |

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,704,858.58 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称                | 年末余额           | 账龄    | 占应收账款年末余额合计数的比例 | 坏账准备年末余额 |
|---------------------|----------------|-------|-----------------|----------|
| 金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司 | 367,127,917.33 | 5 年以内 | 52.32%          | 0.00     |

|              |                |      |        |               |
|--------------|----------------|------|--------|---------------|
| 及其附属企业       |                |      |        |               |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司 | 78,993,168.64  | 3年以内 | 11.26% | 62,275,623.80 |
| 单位-31        | 27,054,452.40  | 4年以内 | 3.86%  | 12,281,153.50 |
| 单位-32        | 18,402,748.20  | 4年以内 | 2.62%  | 6,720,824.46  |
| 天津欣洲万隆商贸有限公司 | 17,484,567.98  | 4年以内 | 2.49%  | 17,484,567.98 |
| 合计           | 509,062,854.55 |      | 72.55% | 98,762,169.74 |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

| 类别                    | 期末余额              |         |                |        |                   | 期初余额              |         |                |        |                   |
|-----------------------|-------------------|---------|----------------|--------|-------------------|-------------------|---------|----------------|--------|-------------------|
|                       | 账面余额              |         | 坏账准备           |        | 账面价值              | 账面余额              |         | 坏账准备           |        | 账面价值              |
|                       | 金额                | 比例      | 金额             | 计提比例   |                   | 金额                | 比例      | 金额             | 计提比例   |                   |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | 484,984,973.51    | 2.88%   | 244,424,948.21 | 50.40% | 240,560,025.30    | 474,387,036.51    | 2.91%   | 265,417,591.90 | 55.95% | 208,969,444.61    |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 16,337,763,409.25 | 97.12%  | 8,667,023.07   | 0.05%  | 16,329,096,386.18 | 15,828,592,858.26 | 97.09%  | 33,019,052.49  | 0.21%  | 15,795,573,805.77 |
| 合计                    | 16,822,748,382.76 | 100.00% | 253,091,971.28 | 1.50%  | 16,569,656,411.48 | 16,302,979,894.77 | 100.00% | 298,436,644.39 | 1.83%  | 16,004,543,250.38 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 其他应收款（按单位）     | 期末余额           |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | 其他应收款          | 坏账准备           | 计提比例   | 计提理由                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 唐山燕东集团有限公司     | 193,800,000.00 | 116,280,000.00 | 60.00% | 本公司 2012 年预付唐山燕东集团 19,380 万元股权收购款，后唐山燕东集团违约，经诉讼并胜诉，现已查封唐山燕东集团持有的唐山冀东发展燕东建设有限公司 41% 的股权等资产，截止 2017 年底，该款项清收尚无重大进展，基于谨慎性原则，本公司按照 60% 的比例确认对该股权收购预付款的坏账准备。                                                                                                               |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司   | 116,589,327.25 | 91,915,165.90  | 78.84% | 见应收账款附注                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 李文秀            | 124,595,646.26 | 6,229,782.31   | 5.00%  | 冀东水泥 2014 年底与李文秀签订框架协议，约定收购其持有的唐山圣龙水泥有限公司 51% 股权，后李文秀违约，经诉讼并胜诉，2017 年 12 月 20 日本公司及其下属营销分公司与李文秀签订执行和解协议书，协议约定，李文秀在 2017 年 12 月 25 日前支付 4,000 万元，2018 年 2 月 12 日前支付 8,000 万元，剩余 4,399.77 万元款项在 2018 年 3 月 15 日前支付完毕，上述款项均已按协议日期收回。基于谨慎性原则，本公司按 5% 的比例确认对李文秀股权收购款的坏账准备。 |
| 河北汇源炼焦制气集团有限公司 | 50,000,000.00  | 30,000,000.00  | 60.00% | 预计无法收回                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 合计             | 484,984,973.51 | 244,424,948.21 | --     | --                                                                                                                                                                                                                                                                    |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 账龄      | 期末余额          |              |         |
|---------|---------------|--------------|---------|
|         | 其他应收款         | 坏账准备         | 计提比例    |
| 1 年以内分项 |               |              |         |
| 1 年以内   | 19,210,895.13 | 960,544.77   | 5.00%   |
| 1 年以内小计 | 19,210,895.13 | 960,544.77   | 5.00%   |
| 1 至 2 年 | 1,127,069.00  | 112,706.90   | 10.00%  |
| 2 至 3 年 | 348,985.75    | 104,695.73   | 30.00%  |
| 3 年以上   | 7,492,231.67  | 7,489,075.67 | 99.96%  |
| 3 至 4 年 | 6,312.01      | 3,156.01     | 50.00%  |
| 4 至 5 年 | 0.00          | 0.00         | 0.00%   |
| 5 年以上   | 7,485,919.66  | 7,485,919.66 | 100.00% |
| 合计      | 28,179,181.55 | 8,667,023.07 | 30.76%  |

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

| 组合名称      | 账面余额              | 坏账准备 |
|-----------|-------------------|------|
| 关联方组合     | 16,246,893,163.28 |      |
| 保证金及备用金组合 | 62,691,064.42     |      |
| 合计        | 16,309,584,227.70 |      |

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 30,424,399.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 75,769,072.32 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质       | 期末账面余额            | 期初账面余额            |
|------------|-------------------|-------------------|
| 关联方款项      | 16,186,806,079.98 | 14,710,652,688.19 |
| 押金、保证金、备用金 | 62,691,064.42     | 143,091,069.36    |
| 包钢冀东水泥有限公司 | 60,087,083.30     | 62,171,874.19     |
| 股权收购定金     | 368,395,646.26    | 407,797,709.26    |
| 三河、海螺型材处置款 |                   | 832,442,240.00    |
| 其他         | 144,768,508.80    | 146,824,313.77    |
| 合计         | 16,822,748,382.76 | 16,302,979,894.77 |

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称           | 款项的性质 | 期末余额             | 账龄    | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|----------------|-------|------------------|-------|------------------|----------|
| 冀东水泥黑龙江有限公司    | 内部往来款 | 1,534,280,987.37 | 1 年以内 | 9.12%            |          |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司 | 内部往来款 | 1,448,314,135.43 | 1 年以内 | 8.61%            |          |

|               |       |                  |       |        |  |
|---------------|-------|------------------|-------|--------|--|
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司 | 内部往来款 | 1,062,817,513.59 | 1 年以内 | 6.32%  |  |
| 包头冀东水泥有限公司    | 内部往来款 | 1,062,537,949.54 | 1 年以内 | 6.32%  |  |
| 冀东水泥冀山有限责任公司  | 内部往来款 | 990,491,905.57   | 1 年以内 | 5.89%  |  |
| 合计            | --    | 6,098,442,491.50 | --    | 36.26% |  |

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称  | 政府补助项目名称    | 期末余额          | 期末账龄  | 预计收取的时间、金额及依据                                     |
|-------|-------------|---------------|-------|---------------------------------------------------|
| 单位-33 | 资源综合利用增值税退税 | 10,697,135.63 | 1 年以内 | 2018 年 1 月已收回 7,648,531.15 元，剩余款项预计 2018 年 6 月收回。 |
| 合计    | --          | 10,697,135.63 | --    | --                                                |

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

| 项目         | 期末余额              |                |                   | 期初余额              |                |                   |
|------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------|
|            | 账面余额              | 减值准备           | 账面价值              | 账面余额              | 减值准备           | 账面价值              |
| 对子公司投资     | 12,226,207,914.47 | 123,497,357.85 | 12,102,710,556.62 | 12,157,107,914.47 | 123,497,357.85 | 12,033,610,556.62 |
| 对联营、合营企业投资 | 1,387,993,808.46  |                | 1,387,993,808.46  | 1,440,539,789.58  |                | 1,440,539,789.58  |
| 合计         | 13,614,201,722.93 | 123,497,357.85 | 13,490,704,365.08 | 13,597,647,704.05 | 123,497,357.85 | 13,474,150,346.20 |

## (1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位          | 期初余额           | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额           | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|----------------|----------------|------|------|----------------|----------|----------|
| 唐山冀东水泥三友有限公司   | 328,978,325.00 |      |      | 328,978,325.00 |          |          |
| 唐山冀东水泥汽车运输有限公司 | 94,149,838.78  |      |      | 94,149,838.78  |          |          |
| 唐山冀昌塑料制品有限公司   | 4,444,267.72   |      |      | 4,444,267.72   |          |          |
| 承德冀东水泥有限责任     | 391,620,720.39 |      |      | 391,620,720.39 |          |          |

|                  |                |  |            |                |  |  |
|------------------|----------------|--|------------|----------------|--|--|
| 公司               |                |  |            |                |  |  |
| 冀东水泥吉林有限责任公司     | 133,368,474.39 |  |            | 133,368,474.39 |  |  |
| 沈阳冀东水泥有限公司       | 55,916,027.76  |  |            | 55,916,027.76  |  |  |
| 唐山盾石干粉建材有限责任公司   | 59,721,000.00  |  |            | 59,721,000.00  |  |  |
| 冀东水泥磐石有限责任公司     | 358,660,426.09 |  |            | 358,660,426.09 |  |  |
| 冀东水泥扶余有限责任公司     | 65,042,550.22  |  |            | 65,042,550.22  |  |  |
| 天津冀东水泥有限公司       | 77,500,000.00  |  |            | 77,500,000.00  |  |  |
| 唐山冀东水泥外加剂有限责任公司  | 50,344,666.35  |  |            | 50,344,666.35  |  |  |
| 冀东水泥滦县有限责任公司     | 296,191,232.80 |  |            | 296,191,232.80 |  |  |
| 内蒙古冀东水泥有限责任公司    | 647,879,000.00 |  |            | 647,879,000.00 |  |  |
| 辽阳冀东水泥有限公司       | 221,125,000.00 |  |            | 221,125,000.00 |  |  |
| 唐山冀东水泥职工教育培训有限公司 | 900,000.00     |  | 900,000.00 | 0.00           |  |  |
| 内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司  | 76,700,000.00  |  |            | 76,700,000.00  |  |  |
| 冀东水泥永吉有限责任公司     | 340,000,000.00 |  |            | 340,000,000.00 |  |  |
| 唐山市盾石信息技术有限公司    | 5,000,000.00   |  |            | 5,000,000.00   |  |  |
| 唐山冀东职业技能培训学校     | 300,000.00     |  |            | 300,000.00     |  |  |
| 冀东水泥丰润有限责任公司     | 150,000,000.00 |  |            | 150,000,000.00 |  |  |
| 冀东海天水泥闻喜有限责任公司   | 271,890,000.00 |  |            | 271,890,000.00 |  |  |
| 临澧冀东水泥有限公司       | 276,500,000.00 |  |            | 276,500,000.00 |  |  |
| 大同冀东水泥有限责任公司     | 534,000,000.00 |  |            | 534,000,000.00 |  |  |
| 冀东水泥璧山有限责任公司     | 368,000,000.00 |  |            | 368,000,000.00 |  |  |
| 冀东水泥重庆合川有限责任公司   | 330,000,000.00 |  |            | 330,000,000.00 |  |  |
| 冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司   | 215,306,317.50 |  |            | 215,306,317.50 |  |  |
| 唐县冀东水泥有限责任公司     | 325,000,000.00 |  |            | 325,000,000.00 |  |  |
| 冀东水泥葫芦岛有限责任公司    | 50,000,000.00  |  |            | 50,000,000.00  |  |  |
| 冀东水泥凤翔有限责任公司     | 252,000,000.00 |  |            | 252,000,000.00 |  |  |
| 涞水冀东水泥有限责任公司     | 370,000,000.00 |  |            | 370,000,000.00 |  |  |

|                   |                |               |  |                |  |               |
|-------------------|----------------|---------------|--|----------------|--|---------------|
| 冀东水泥（烟台）有限责任公司    | 328,000,000.00 |               |  | 328,000,000.00 |  |               |
| 唐山冀东启新水泥有限责任公司    | 275,000,000.00 |               |  | 275,000,000.00 |  |               |
| 冀东水泥重庆江津有限责任公司    | 201,300,000.00 |               |  | 201,300,000.00 |  |               |
| 奎山冀东水泥有限公司        | 540,000,000.00 |               |  | 540,000,000.00 |  |               |
| 平泉冀东水泥有限责任公司      | 316,000,000.00 |               |  | 316,000,000.00 |  |               |
| 阳泉冀东水泥有限责任公司      | 385,000,000.00 |               |  | 385,000,000.00 |  |               |
| 包头冀东水泥有限公司        | 302,000,000.00 |               |  | 302,000,000.00 |  |               |
| 辽阳冀东恒盾矿业有限公司      | 70,000,000.00  |               |  | 70,000,000.00  |  |               |
| 深州冀东水泥有限责任公司      | 68,295,372.47  |               |  | 68,295,372.47  |  |               |
| 张家口冀东水泥有限责任公司     | 47,718,531.22  |               |  | 47,718,531.22  |  |               |
| 重庆金隅冀东水泥贸易有限公司    | 18,000,000.00  | 32,000,000.00 |  | 50,000,000.00  |  |               |
| 冀东发展供应链管理（北京）有限公司 | 5,000,000.00   |               |  | 5,000,000.00   |  |               |
| 冀东水泥黑龙江有限公司       | 162,000,000.00 |               |  | 162,000,000.00 |  |               |
| 内蒙古伊东冀东水泥有限公司     | 70,800,000.00  |               |  | 70,800,000.00  |  |               |
| 山西双良鼎新水泥有限公司      | 300,000,000.00 |               |  | 300,000,000.00 |  |               |
| 唐山冀东资源综合利用发展有限公司  | 90,000,000.00  |               |  | 90,000,000.00  |  |               |
| 唐山市鑫研建材有限公司       | 85,155,360.34  |               |  | 85,155,360.34  |  | 23,673,975.39 |
| 山西冀东物流贸易有限公司      | 35,000,000.00  |               |  | 35,000,000.00  |  |               |
| 吴堡冀东特种水泥有限公司      | 173,910,000.00 |               |  | 173,910,000.00 |  | 18,886,382.46 |
| 唐县冀东物流服务有限公司      | 14,000,000.00  |               |  | 14,000,000.00  |  |               |
| 灵寿冀东水泥有限责任公司      | 301,490,000.00 |               |  | 301,490,000.00 |  |               |
| 易县鑫海矿业有限公司        | 32,300,000.00  |               |  | 32,300,000.00  |  |               |
| 米脂冀东水泥有限公司        | 97,600,000.00  |               |  | 97,600,000.00  |  |               |
| 唐山冀东灰剑水泥有限公司      | 80,937,000.00  |               |  | 80,937,000.00  |  | 80,937,000.00 |
| 中国建筑材料北京散装水泥有限公司  | 48,000,000.00  |               |  | 48,000,000.00  |  |               |
| 昌黎冀东水泥有限公司        | 94,307,118.73  |               |  | 94,307,118.73  |  |               |
| 唐山海港冀东建材有限公司      | 20,000,000.00  |               |  | 20,000,000.00  |  |               |

|                  |                   |               |            |                   |  |                |
|------------------|-------------------|---------------|------------|-------------------|--|----------------|
| 阳泉冀东物流贸易有限公司     | 30,000,000.00     |               |            | 30,000,000.00     |  |                |
| 山东冀东胜潍建材有限公司     | 12,750,000.00     |               |            | 12,750,000.00     |  |                |
| 陕西冀东物流服务股份有限公司   | 31,620,000.00     |               |            | 31,620,000.00     |  |                |
| 吉林冀东物流有限公司       | 16,000,000.00     |               |            | 16,000,000.00     |  |                |
| 唐山冀水物业服务服务有限公司   | 428,206,684.71    |               |            | 428,206,684.71    |  |                |
| 冀东水泥铜川有限公司       | 1,090,000,000.00  |               |            | 1,090,000,000.00  |  |                |
| 烟台冀东润泰建材有限公司     | 32,130,000.00     |               |            | 32,130,000.00     |  |                |
| 唐县冀东燃气销售有限公司     | 1,500,000.00      |               |            | 1,500,000.00      |  |                |
| 海南冀东物流有限公司       | 2,550,000.00      |               |            | 2,550,000.00      |  |                |
| 金隅冀东水泥吉林经贸有限公司   |                   | 7,000,000.00  |            | 7,000,000.00      |  |                |
| 陕西金隅冀东水泥经贸有限公司   |                   | 8,000,000.00  |            | 8,000,000.00      |  |                |
| 烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司 |                   | 5,000,000.00  |            | 5,000,000.00      |  |                |
| 辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司   |                   | 5,000,000.00  |            | 5,000,000.00      |  |                |
| 太原金隅冀东水泥经贸有限公司   |                   | 5,000,000.00  |            | 5,000,000.00      |  |                |
| 内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司  |                   | 8,000,000.00  |            | 8,000,000.00      |  |                |
| 合计               | 12,157,107,914.47 | 70,000,000.00 | 900,000.00 | 12,226,207,914.47 |  | 123,497,357.85 |

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 投资单位            | 期初余额           | 本期增减变动 |      |               |             |        |                |        | 期末余额 | 减值准备<br>期末余额   |    |
|-----------------|----------------|--------|------|---------------|-------------|--------|----------------|--------|------|----------------|----|
|                 |                | 追加投资   | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益   | 其他综合收益调整    | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润    | 计提减值准备 |      |                | 其他 |
| 一、合营企业          |                |        |      |               |             |        |                |        |      |                |    |
| 冀东海德堡(扶风)水泥有限公司 | 314,486,906.23 |        |      | 86,073,632.45 | -723,741.08 |        | -72,165,000.00 |        |      | 327,671,797.60 |    |
| 冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司 | 286,371,088.88 |        |      | 87,329,643.05 | -5,062.38   |        | -50,000,000.00 |        |      | 323,695,669.55 |    |

|                       |                  |  |                 |             |                 |  |                  |  |
|-----------------------|------------------|--|-----------------|-------------|-----------------|--|------------------|--|
| 鞍山冀东水泥有限责任公司          | 179,027,129.51   |  | 7,150,584.97    |             | -5,000,000.00   |  | 181,177,714.48   |  |
| 唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司       | 100,944,300.10   |  | 38,970,486.31   |             |                 |  | 139,914,786.41   |  |
| 小计                    | 880,829,424.72   |  | 219,524,346.78  | -728,803.46 | -127,165,000.00 |  | 972,459,968.04   |  |
| 二、联营企业                |                  |  |                 |             |                 |  |                  |  |
| 金隅冀东(唐山)混凝土环保科技集团有限公司 | 453,283,342.95   |  | -148,397,606.00 |             |                 |  | 304,885,736.95   |  |
| 唐山冀东机电设备有限公司          | 8,608,427.92     |  | -52,655.99      | -15,182.85  |                 |  | 8,540,589.08     |  |
| 包钢冀东水泥有限公司            | 97,818,593.99    |  | 4,288,920.40    |             |                 |  | 102,107,514.39   |  |
| 小计                    | 559,710,364.86   |  | -144,161,341.59 | -15,182.85  |                 |  | 415,533,840.42   |  |
| 合计                    | 1,440,539,789.58 |  | 75,363,005.19   | -743,986.31 | -127,165,000.00 |  | 1,387,993,808.46 |  |

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目   | 本期发生额            |                  | 上期发生额            |                  |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|      | 收入               | 成本               | 收入               | 成本               |
| 主营业务 | 3,752,528,914.17 | 3,041,930,722.48 | 3,198,582,773.52 | 2,536,311,750.24 |
| 其他业务 | 54,441,680.53    | 24,263,834.05    | 49,110,814.99    | 30,910,496.49    |
| 合计   | 3,806,970,594.70 | 3,066,194,556.53 | 3,247,693,588.51 | 2,567,222,246.73 |

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

| 项目                 | 本期发生额           | 上期发生额          |
|--------------------|-----------------|----------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益     | 419,711,200.00  | 217,755,880.00 |
| 权益法核算的长期股权投资收益     | 75,363,005.19   | -48,752,347.24 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益    | -90,583.59      | 571,822,872.82 |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损 | -273,002,767.65 | -15,118,640.67 |

|               |                |                |
|---------------|----------------|----------------|
| 益的金融资产取得的投资收益 |                |                |
| 其他            |                | 2,700,000.00   |
| 合计            | 221,980,853.95 | 728,407,764.91 |

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目                                                                                      | 金额             | 说明                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| 非流动资产处置损益                                                                               | -2,575,951.29  | 上年同期主要是吉林公司拆除补偿收益。                |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）                                           | 57,671,458.24  | 详见第十一节“财务报告”附注 70“其他收益”。          |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | -73,745,319.73 | 中再资环股票公允价值变动及处置形成的收益。             |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回                                                                     | 75,769,072.32  | 本期收回李文秀部分其他应收款。                   |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                                                                      | -15,782,281.49 |                                   |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目                                                                       | 1.43           | 上年同期主要是处置持有的三河公司及唐山海螺型材公司股权产生的收益。 |
| 减：所得税影响额                                                                                | 9,306,978.57   |                                   |
| 少数股东权益影响额                                                                               | 2,853,479.02   |                                   |
| 合计                                                                                      | 29,176,521.89  | --                                |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润                   | 加权平均净资产收益率 | 每股收益        |             |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
|                         |            | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润          | 1.10%      | 0.080       | 0.080       |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 0.81%      | 0.060       | 0.060       |

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

### 4、其他

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿。

唐山冀东水泥股份有限公司

董事长：姜长禄

2018年03月22日