

唐山冀东水泥股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 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、高级管理人员保证半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。

公司负责人孔庆辉、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)杨北方声明：保证本半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。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求。一、公司所属的水泥行业发展与宏观经济运行情况密切相关，与国民经济的景气程度有很强的关联性，特别是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。二、公司所属区域市场，主要处于北方地区，受季节影响，第一季度和第四季度为公司的销售淡季，公司的经营业绩呈季节性波动。三、公司及子公司主要位于北方地区，受环保政策及错峰生产的影响，部分子公司停产或限产成为新常态。四、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，但受新冠肺炎疫情影响，报告期内公司水泥熟料综合销量同比减少，售价同比下降，导致公司经营业绩较去年同期明显下降。目前，新冠肺炎疫情在国内已经得到控制，但是在海外愈演愈烈，随着秋冬季节的到来，不排除疫情在国内重新爆发的可能性，一旦国内疫情严重，将对公司业绩造成较大影响。公司在生产经营过程中可能面临的风险已在本报告中详细阐述，敬请查阅本报

告“第四节：经营情况讨论与分析”之“十、公司可能面临的风险和应对措施”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

2020 年半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	9
第二节 公司简介和主要财务指标.....	12
第三节 公司业务概要.....	15
第四节 经营情况讨论与分析.....	23
第五节 重要事项.....	57
第六节 股份变动及股东情况.....	61
第七节 优先股相关情况.....	62
第八节 可转换公司债券相关情况.....	63
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	63
第十节 公司债相关情况.....	64
第十一节 财务报告.....	70
第十二节 备查文件目录.....	221

释义

释义项	指	释义内容
冀东水泥、公司、本公司	指	唐山冀东水泥股份有限公司（000401.SZ）
冀东发展集团、控股股东	指	冀东发展集团有限责任公司
金隅集团	指	北京金隅集团股份有限公司（601992.SH，02009.HK）
金冀水泥、合资公司	指	金隅冀东水泥（唐山）有限责任公司
冀东装备	指	唐山冀东装备工程股份有限公司
混凝土集团	指	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司
红树林公司	指	北京金隅红树林环保技术有限责任公司
生态岛公司	指	北京生态岛科技有限责任公司
包钢冀东	指	包钢冀东水泥有限公司
金隅鼎鑫	指	河北金隅鼎鑫水泥有限公司
赞皇金隅	指	赞皇金隅水泥有限公司
疏水环保	指	北京金隅疏水环保科技有限公司
振兴环保	指	天津金隅振兴环保科技有限公司
涿鹿金隅	指	涿鹿金隅水泥有限公司
张家口金隅	指	张家口金隅水泥有限公司
金隅咏宁	指	邢台金隅咏宁水泥有限公司
左权金隅	指	左权金隅水泥有限公司
陵川金隅	指	陵川金隅冀东环保科技有限公司
太行环保	指	保定太行和益环保科技有限公司
涉县金隅	指	邯郸涉县金隅水泥有限公司
沁阳金隅	指	沁阳市金隅水泥有限公司
岚县金隅	指	岚县金隅水泥有限公司
宣化金隅	指	宣化金隅水泥有限公司
涇阳建材	指	冀东发展涇阳建材有限责任公司
京涞建材	指	涞水京涞建材有限责任公司
临澧冀东	指	临澧冀东水泥有限公司
曹妃甸建材	指	唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司
闻喜公司	指	冀东海天水泥闻喜有限责任公司
米脂冀东	指	米脂冀东水泥有限公司

吴堡冀东	指	吴堡冀东特种水泥有限公司
烟台公司	指	冀东水泥（烟台）有限责任公司
北水环保	指	北京金隅北水环保科技有限公司
灵寿冀东	指	灵寿冀东水泥有限责任公司
邢台金隅	指	邢台金隅冀东水泥有限公司
牛山公司	指	邢台金隅冀东水泥有限公司牛山分公司
广宗金隅	指	广宗县金隅冀东水泥有限公司
宁晋金隅	指	宁晋县金隅冀东水泥有限公司
清河金隅	指	清河县金隅冀东水泥有限公司
深州冀东	指	深州冀东水泥有限责任公司
成安金隅	指	成安金隅太行水泥有限公司
天津冀东	指	天津冀东水泥有限公司
邯郸金隅	指	邯郸金隅太行水泥有限责任公司
曲阳金隅	指	曲阳金隅水泥有限公司
唐县冀东	指	唐县冀东水泥有限责任公司
涑水环保	指	涑水金隅冀东环保科技有限公司
承德金隅	指	承德金隅水泥有限责任公司
承德冀东	指	承德冀东水泥有限责任公司
平泉公司	指	平泉冀东水泥有限责任公司
唐山分公司	指	金隅冀东水泥（唐山）有限责任公司唐山分公司
丰润有限	指	冀东水泥丰润有限责任公司
启新公司	指	唐山冀东启新水泥有限责任公司
三友公司	指	唐山冀东水泥三友有限公司
滦州环保	指	金隅冀东滦州环保科技有限公司
昌黎公司	指	昌黎冀东水泥有限公司
内蒙古冀东	指	内蒙古冀东水泥有限责任公司
呼和浩特分厂	指	内蒙古冀东水泥有限责任公司呼和浩特分厂
伊东公司	指	内蒙古伊东冀东水泥有限公司
阿旗公司	指	冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司
亿利公司	指	内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司
包头冀东	指	包头冀东水泥有限公司
吉林环保	指	吉林金隅冀东环保科技有限公司
四平金隅	指	四平金隅水泥有限公司
黑龙江公司	指	冀东水泥黑龙江有限公司

沈阳公司	指	沈阳冀东水泥有限公司
磐石公司	指	冀东水泥磐石有限责任公司
辽阳公司	指	辽阳冀东水泥有限公司
鞍山冀东	指	鞍山冀东水泥有限责任公司
阳泉冀东	指	阳泉冀东水泥有限责任公司
双良鼎新	指	山西双良鼎新水泥有限公司
大同冀东	指	大同冀东水泥有限责任公司
广灵金隅	指	广灵金隅水泥有限公司
博爱金隅	指	博爱金隅水泥有限公司
铜川公司	指	冀东水泥铜川有限公司
凤翔公司	指	冀东水泥凤翔有限责任公司
扶风公司	指	冀东海德堡（扶风）水泥有限公司
泾阳公司	指	冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司
璧山公司	指	冀东水泥璧山有限责任公司
合川公司	指	冀东水泥重庆合川有限责任公司
江津公司	指	冀东水泥重庆江津有限责任公司
涉县骨料	指	邯郸涉县金隅水泥有限公司新型建材分公司
腾辉建材	指	易县腾辉矿产建材有限公司
节能科技	指	北京金隅水泥节能科技有限公司
润泰建材	指	烟台冀东润泰建材有限公司
太行建材	指	邯郸金隅太行建材有限公司
辽阳恒盾	指	辽阳冀东恒盾矿业有限公司
临港金隅	指	沧州临港金隅水泥有限公司
扶余公司	指	冀东水泥扶余有限责任公司
冀东外加剂	指	唐山冀东水泥外加剂有限责任公司
鑫研建材	指	唐山市鑫研建材有限公司
鑫海矿业	指	易县鑫海矿业有限公司
北京国资委	指	北京市人民政府国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股票上市规则	指	深圳证券交易所股票上市规则
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
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。
骨料	指	混凝土及砂浆中起骨架和填充作用的粒状材料。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	冀东水泥	股票代码	000401
变更后的股票简称（如有）	无		
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（如有）	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	孔庆辉		

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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同 期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	14,253,045,955.78	16,078,144,786.13	16,176,606,103.94	-11.89%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,000,624,172.93	1,479,628,879.68	1,492,280,089.05	-32.95%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	964,748,043.73	1,447,109,872.27	1,447,109,872.27	-33.33%
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,953,548,025.83	3,679,594,336.24	3,749,709,543.52	5.44%
基本每股收益（元/股）	0.6669	1.0223	1.0317	-35.36%
稀释每股收益（元/股）	0.6669	1.0223	1.0317	-35.36%
加权平均净资产收益率	7.14%	8.94%	9.30%	-2.16%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年 度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	59,981,579,212.69	60,733,495,715.06	60,733,495,715.06	-1.24%
归属于上市公司股东的净资产（元）	15,504,873,619.93	15,351,130,195.38	15,351,130,195.38	1.00%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-2,888,726.09	
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）	57,860,918.96	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	200,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	23,920,401.70	
减：所得税影响额	17,685,353.40	
少数股东权益影响额（税后）	25,531,111.97	
合计	35,876,129.20	--

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

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

1. 水泥行业的发展阶段

水泥工业是国民经济发展的基础产业，水泥是国民经济建设的重要基础原材料，广泛应用于国家基础设施建设、城市市政基础设施和房地产开发、新农村基础设施和民用建筑的建设。同时，由于水泥具有原材料分布广泛、工程使用效能良好等特征，在今后相当长的时间里，水泥仍将是一种不可替代的建筑材料。我国水泥工业先后经历了初期创建、早期发展、衰落停滞、快速发展和结构调整阶段。目前行业已步入结构调整和绿色发展阶段，行业深入推进供给侧结构性改革，大力破除无效低效供给，促进结构调整、转型升级。近几年，随着国家大气污染防治进入攻坚阶段，错峰生产成为主要抓手，行业自律意识也在不断增强，供需关系得到了有效改善，水泥行业的发展保持相对稳定。

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，水泥行业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；公司及子公司主要位于北方地区，受环保政策及错峰生产的影响，停产或限产成为新常态。

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，同时涵盖砂石骨料、环保、矿粉、外加剂等产业（业务）。

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。截至本报告期末，公司年熟料产能达到1.17亿吨，水泥产能达到1.7亿吨，市场覆盖河北、北京、天津、陕西、山西、内蒙古、吉林、重庆、河南等13个省（直辖市、自治区），公司在北方特别是京津冀地区的市场占有率及市场竞争优势明显，水泥产能位列国内水泥制造企业第三名。

4. 公司主要产品及用途

公司以“盾石”、“BBMG”和“金隅”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”商标被认定为“中国驰名商标”，“BBMG”、“金隅”商标享有较高的声誉。

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分布的特点，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. 业绩变动因素

受新冠肺炎疫情影响，2020年上半年公司水泥熟料综合销量特别是第一季度综合销量同比减少，售价同比降低，营业收入同比减少，导致归属于上市公司股东的净利润同比减少。

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	较年初增加 38.36%，主要是水泥窑协同处置危险废物项目和铜川公司新建熟料水泥生产线项目等增加。
预付账款	较年初增加 87.23%，主要是铜川公司新建熟料水泥生产线项目预付工程款、设备款增加。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司水泥熟料产能规模位居行业第三名，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40多年的发展，公司在产能布局、资源储备、环保及环保产业、品牌影响力、成本管控及人才队伍建设等方面具有明显优势，具体如下：

1. 产能及区位优势

公司是北方最大的水泥产业集团，熟料产能达到1.17亿吨、水泥产能达到1.7亿吨，水泥生产线布局和销售网络覆盖13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，尤其在京津冀地区，产能占比超过50%，市场占有率、市场话语权较强。

2. 资源优势

公司所属水泥及砂石骨料企业均靠近公司自备的石灰石及骨料矿山，公司已获得的石灰石资源34.42亿吨、建筑石料用灰岩和白云岩2.60亿吨，丰富的矿山资源为公司的可持续发展奠定了坚实的基础。

3. 环保及环保产业优势

公司通过前期加大环保投入和后期加快工艺、污染治理设施升级改造，推动环境保护管理五级责任体系建设，继续全面开展行业内独创的生态环境标准化建设工作等方式，不断强化环保内部管控，加强环境监管落实力度，所属企业污染物排放均符合或优于国家及地方标准，国家级“绿色工厂”累计达到10家，新增入围国家绿色矿山遴选名单3家，累计17家，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。

公司以“城市净化器、政府好帮手”为理念，依托红树林公司大力发展环保产业，全力推动符合条件的水泥熟料企业转型升级，高速推进京津冀、山西、陕西等13个省市以水泥窑协同处置为主的环保项目建设。水泥窑协同处置技术不断更新升级，进一步强化覆盖41类工业危废、市政污泥、生活垃圾、飞灰、污染土壤等多方面的综合固废处置能力。同时，参与包括《水泥窑协同处置固体废物技术规范》（GB30760）、《水泥窑协同处置固体废物环境保护技术规范》（HJ662）在内的6项国家、行业、地方标准的编制，将公司丰富的管理模式、经验推广到全行业，奠定公司行业地位的同时，形成了公司在环保产业方面的独特优势。

截至2020年6月30日，公司共有13家附属企业开展危险废物处置，处置能力50.17万吨/年；15家附属企业开展生活污水处置，处置能力102.02万吨/年；5家附属企业开展生活垃圾处置，处置能力62.25万吨/年。

4. 品牌优势

公司产品享有较高知名度和客户认可度，在区域内高端水泥市场上具有较强的市场影响力。“盾石”牌商标被认定为“中国驰名商标”，公司获得“BBMG”及“金隅”品牌的无偿使用权，形成“盾石”和“BBMG”、“金隅”多品牌对市场的覆盖，广泛用

于公路、铁路、水利、机场等重点项目建设。

5.成本优势

公司继续推进生产运营精细化管控，以“培优”工作为基础，培育优秀，形成可复制、推广应用的方法及发展路径，以点带面，实现公司整体核心竞争力提升；深化对标管理，指导各区域提升定标、对标、达标的专业化水平，充分发挥对经营管理决策的支撑作用；着力推动粉磨系统节能改造，以篦冷机、预热器、预粉磨设备等主机提效为重点，引进、推广成熟、有效的节能降耗技术措施；发挥购电量、议价能力强的优势，持续推进直供电工作；制定分区域差异化质量控制标准，着力解决水泥产品面临的同质化、低附加值等重大共性问题，开发适应市场的高性能定制化水泥。提升和稳定各区域内企业的成本优势，降低疫情带来的负效益影响。

6.人才优势

公司持续实施“人才强企”战略，遵循市场经济规律和人才成长规律，以人才结构调整优化为主线，以经营管理人才、专业技术人才和高技能人才为重点，在人才“选、用、育、留、评”等方面采取了一系列综合措施，夯实人才工作管理基础，提升科学、精准的人才管理效能，造就了一支规模适当、结构优化、布局合理、素质优秀的人才队伍。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年,面对新冠肺炎疫情带来的严峻考验和复杂多变的国内外环境,全国上下统筹推进疫情防控和经济社会发展各项工作,上半年我国经济先降后升,二季度经济增长由负转正,主要指标恢复性增长,经济运行稳步复苏。上半年国内生产总值45.66万亿元,同比下降1.6%,全国固定资产投资(不含农户)28.16万亿元,同比下降3.1%,上半年房地产开发投资6.28万亿元,同比增长1.9%,基础设施投资同比下降2.7%。2020年上半年全国累计水泥产量9.98亿吨,同比下降4.8%。(数据来源:国家统计局)

受新冠肺炎疫情影响,一季度,公司所在区域下游客户复工时间较去年同期有所推迟,水泥和熟料销量同比大幅降低;二季度随着各地疫情缓解,下游工程基本全面复工,前期被积压的水泥需求集中释放,销量同比有所提高,但售价同比降低。报告期内,公司销售水泥熟料4,210万吨,同比下降7.03%;公司实现营业收入142.53亿元,同比下降11.89%;实现归属于上市公司股东的净利润10.01亿元,同比下降32.95%。

报告期内,面对突如其来的新冠肺炎疫情,公司审时度势,积极采取有效措施,减小新冠肺炎疫情带来的影响。公司采取的主要措施如下:

1.强化战略营销,巩固市场优势。公司针对疫情发生后市场形势的重大变化,及时调整销售策略,在风险可控的基础上采取更加精准的市场对策,公司二季度水泥熟料销量同比增幅较大,部分区域价格止跌企稳;

2.夯实基础管理,提升核心竞争力。公司深化“培优”工作,达到优秀标准的企业围绕矿山数字化、装备智能化、工艺绿色化、产品高端化等方面持续攻坚,打造实力均衡、单项突出的“灯塔式工厂”;进一步巩固“平安、绿色、创新、智慧、效益”五型工厂的成果;公司进一步夯实基础管理,加强成本费用管控,“三项费用”同比降低,运营管控水平持续提升。

3.加强战略采购,降低采购成本。公司通过加强与煤炭企业的谈判、提高煤炭直采比例及加强煤炭运输管控,煤炭的采购成本及运输成本同比降幅较大;与备件辅材企业建立战略合作,扩大集采规模,降低了备件辅材的采购成本;扩大直购电范围,有效降低成本费用。

4.优化战略布局,增强发展动力。公司围绕京津冀核心区域,积极推动产能置换、整合工作;稳步推进矿山扩储工作,积极开展绿色矿山建设;积极推进固废处置项目建设,上半年新增滦州环保、涉县金隅等4家企业开展固废处置,7个固废处置项目建设开工。

2020年下半年,公司将继续坚持高质量发展,持续提升管控水平,增强核心竞争优势,高质量完成年度目标任务。

二、主营业务分析

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	14,253,045,955.78	16,176,606,103.94	-11.89%	主要是报告期水泥熟料综合销量同比减少、售价同比降低。
营业成本	9,276,935,335.44	10,110,096,726.44	-8.24%	主要是报告期水泥熟料综合销量同比减少及单

				位销售成本同比降低。
销售费用	532,958,613.39	594,858,151.24	-10.41%	主要是报告期水泥熟料综合销量同比减少销售运费减少及职工薪酬同比减少。
管理费用	1,690,278,539.12	1,860,937,362.35	-9.17%	主要是本报告期加强费用管控，费用支出同比减少。
财务费用	493,958,152.60	648,437,857.74	-23.82%	主要是报告期有息负债减少及融资利率下降。
所得税费用	578,988,704.01	595,400,938.30	-2.76%	
研发投入	66,061,766.31	64,249,241.95	2.82%	
经营活动产生的现金流量净额	3,953,548,025.83	3,749,709,543.52	5.44%	
投资活动产生的现金流量净额	-659,616,903.12	-970,661,851.43	32.04%	主要是上年同期因实施重大资产重组，公司现金购买金隅集团持有的左权金隅水泥有限公司等 7 家公司股权。
筹资活动产生的现金流量净额	-3,286,886,750.60	-6,673,969,023.86	50.75%	主要是本报告期偿还债务所支付的现金同比减少。
现金及现金等价物净增加额	7,044,372.11	-3,894,921,331.77	100.18%	主要是本报告期偿还债务所支付的现金同比减少。
信用减值损失	-46,065,039.81	-20,706,654.64	-122.46%	主要是报告期应收账款、其他应收款计提坏账准备增加。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	14,253,045,955.78	100%	16,176,606,103.94	100%	-11.89%
分行业					
建材行业	14,253,045,955.78	100.00%	16,176,606,103.94	100.00%	-11.89%
分产品					

水泥	10,938,091,345.78	76.74%	12,654,208,711.79	78.23%	-13.56%
熟料	1,510,717,903.12	10.60%	1,701,315,307.70	10.52%	-11.20%
危废固废处置	717,006,646.23	5.03%	662,753,900.35	4.10%	8.19%
骨料	348,494,549.11	2.45%	308,500,615.98	1.91%	12.96%
其他	738,735,511.54	5.18%	849,827,568.12	5.25%	-13.07%
分地区					
华北（北京、天津、河北、山西、内蒙）	10,290,546,369.12	72.20%	11,072,259,782.74	68.45%	-7.06%
东北（辽宁、吉林、黑龙江）	884,936,394.06	6.21%	1,369,689,051.29	8.47%	-35.39%
西北（陕西）	1,094,885,600.89	7.68%	1,172,761,837.40	7.25%	-6.64%
其他（河南、湖南、山东、重庆）	1,982,677,591.71	13.91%	2,561,895,432.51	15.83%	-22.61%

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

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	14,253,045,955.78	9,276,935,335.44	34.91%	-11.89%	-8.24%	-2.59%
分产品						
水泥	10,938,091,345.78	7,075,626,268.31	35.31%	-13.56%	-9.88%	-2.65%
熟料	1,510,717,903.12	1,013,519,767.56	32.91%	-11.20%	-7.87%	-2.43%
危废固废处置	717,006,646.23	414,146,143.66	42.24%	8.19%	27.80%	-8.86%
骨料	348,494,549.11	167,508,177.19	51.93%	12.96%	12.57%	12.57%
其他	738,735,511.54	606,134,978.72	17.95%	-13.07%	-11.66%	-1.31%
分地区						
华北（北京、天津、河北、山西、内蒙）	10,290,546,369.12	6,656,144,171.51	35.32%	-7.06%	-5.06%	-1.36%
东北（辽宁、吉林、黑龙江）	884,936,394.06	802,344,105.84	9.33%	-35.39%	-11.73%	-24.31%
西北（陕西）	1,094,885,600.89	644,354,341.23	41.15%	-6.64%	-4.19%	-1.50%
其他（河南、湖南、山东、重庆）	1,982,677,591.71	1,174,092,716.86	40.78%	-22.61%	-22.65%	0.03%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

东北地区营业收入比上年同期减少主要原因为本报告期水泥熟料综合售价同比大幅降低，导致营业收入同比减少。

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	208,181,877.48	8.64%	主要是合营联营公司投资收益	是
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	0.00	0.00%		否
营业外收入	48,069,171.85	2.00%		否
营业外支出	28,172,054.22	1.17%		否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		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	6,022,490,032.61	10.04%	6,207,966,496.86	9.73%	0.31%	
应收账款	2,223,330,309.33	3.71%	3,240,990,011.75	5.08%	-1.37%	
存货	3,155,711,147.07	5.26%	2,711,816,349.53	4.25%	1.01%	
长期股权投资	1,570,642,590.65	2.62%	1,136,971,814.85	1.78%	0.84%	
固定资产	31,694,341,035.75	52.84%	33,267,038,950.23	52.11%	0.73%	
在建工程	1,087,432,270.83	1.81%	863,872,675.55	1.35%	0.46%	
短期借款	5,255,813,205.	8.76%	10,211,329,064	16.00%	-7.24%	

	80		.16			
长期借款	3,612,700,000.	6.02%	1,614,250,000.	2.53%	3.49%	
无形资产	5,142,570,930.51	8.57%	4,873,575,545.53	7.63%	0.94%	
长期待摊费用	1,184,258,747.26	1.97%	1,117,182,872.65	1.75%	0.22%	
应付账款	4,310,504,099.47	7.19%	6,019,961,627.32	9.43%	-2.24%	
合同负债	1,225,078,691.36	2.04%	1,089,216,248.86	1.71%	0.33%	
其他应付款	4,535,661,823.77	7.56%	4,423,437,762.66	6.93%	0.63%	
一年内到期的非流动负债	1,110,777,693.96	1.85%	3,965,237,508.23	6.21%	-4.36%	
应付债券	3,492,347,730.60	5.82%	1,995,360,245.78	3.13%	2.69%	
长期应付款	2,188,867,583.44	3.65%	1,956,772,576.06	3.07%	0.58%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	350,286,227.86		-30,336,754.13					319,949,473.73
预计一年内处置的权益工具投资	52,569,816.00					52,569,816.00		0.00
上述合计	402,856,043.86		-30,336,754.13			52,569,816.00		319,949,473.73
金融负债	0.00		0.00					0.00

其他变动的内容

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

截止报告期末，受限资产3,967,295,696.14元，主要是通过融资租入的固定资产3,634,369,563.39元、保证金297,512,926.95元，未到期贴现银行承兑汇票以及票据质押35,413,205.80元。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
946,262,541.58	843,717,070.54	12.15%

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

2020年3月18日，公司召开第八届董事会第二十九次会议，审议通过《关于全资子公司通过产能置换建设10,000t/d新型干法熟料水泥生产线的议案》，公司全资子公司铜川公司淘汰现有的两条2,000t/d新型干法水泥熟料生产线、迁建4,000t/d和4,500t/d新型干法水泥熟料生产线各一条，在铜川市耀州区惠塬工业园建设一条10,000t/d水泥熟料（危废）生产线并配套建设杨泉山矿附属设施，该项目具体内容详见公司于2020年3月19日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）发布的《第八届董事会第二十九次会议决议公告》及相关公告。

报告期内，铜川公司完成其10,000t/d水泥熟料（危废）生产线工程建设及成套设备采购招标工作；截至目前，铜川公司10,000t/d水泥熟料（危废）生产线并配套建设杨泉山矿附属设施项目所涉732亩土地均已完成招拍挂，资金支付完成，并与陕西省铜川市自然资源局签署了《成交确认书》，待公示期结束后，陕西省铜川市自然资源局将与铜川公司签署《国有建设用地使用权出让合同》。

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

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
------	------	------	--------	--------	--------	------------	-------------	--------	--------	-------	--------	--------	------

						益	价值变动						
境内外股票	600881	亚泰集团	450,201,827.20	公允价值计量	346,058,753.92		-30,375,063.04				315,683,690.88	其他权益工具投资	自有资金
合计			450,201,827.20	--	346,058,753.92	0.00	-30,375,063.04	0.00	0.00	0.00	315,683,690.88	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2014 年 10 月 28 日												
证券投资审批股东大会公告披露日期（如有）													

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

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
金隅冀东水泥（唐山）有限责任公司	子公司	硅酸盐、水泥、熟料等制作销售	4,000,000.00	43,480,905.607.14	27,489,377.483.19	11,210,950.358.66	1,977,196.432.47	1,526,486,660.29
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	458,960,000.00	1,123,956,600.35	669,425,983.84	543,377,712.75	239,419,246.21	203,256,683.91

		询、自销产 品运输服务						
--	--	----------------	--	--	--	--	--	--

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
陕西秦岭水泥集团西安有限公司	破产清算减少	对公司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、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 公司所处水泥行业对建筑行业依赖性较强,与固定资产投资增速关联度较高。随着我国经济迈入新时代,由高速增长阶段转向高质量发展阶段,固定资产投资增速下行以及房地产调控政策趋严,将会对水泥市场需求产生一定影响。

针对上述风险,公司将密切关注国家宏观经济政策的变化,加强对影响水泥行业需求的相关政策及因素的分析,正确把握市场供求关系,根据市场形势的变化及时调整营销策略,降低单一、局部市场波动对公司的影响,努力提升公司生产运营质量。

(二) 受政策和供求关系影响,原燃材料和运输价格持续波动,环保节能减排要求逐步提高,企业环保刚性投入增加,企业成本面临上升压力。

针对上述风险,公司将持续关注煤炭等原燃材料市场供求变化,逐步推进定矿直采的模式、精准把握采购节奏,最大程度提高原燃材料质量、并降低采购成本;坚持推进节能降耗技改,进一步提高生产线精细化操作水平,不断优化煤电消耗指标,降低煤电使用成本;通过加大环境治理力度和环保投入,推进先进节能环保技术应用,持续提升资源利用效率,通过技术创新和转型升级走向高质量发展。

(三) 公司主要产能集中在京津冀及周边地区,连续或不定期的环保限产和错峰停产对水泥生产带来较大影响。

针对上述风险,公司充分发挥大企业优势和规模效应,提前进行熟料储备和区域间熟料调拨等计划和部署,确保满足市场合理需求;同时,公司在错峰生产改善供需关系的背景下,及时调整水泥销售价格,保证公司利益最大化。

(四) 目前国内疫情防控取得重大战略成果,但新冠肺炎在国外的防控形势依然严峻,随着秋冬季节的到来,不排除疫情在国内反复的可能性,一旦国内疫情反复,将对公司业绩造成较大影响。

针对上述风险,公司将密切关注国内外疫情发展,坚决执行国家、地方政府和上级党委的防疫要求,将强监督约束常态化,加强基础管理,强化风险防控,坚持稳健经营。

第五节 重要事项

一、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
2019 年度股东大会	年度股东大会	40.72%	2020 年 04 月 23 日	2020 年 04 月 24 日	2019 年度股东大会决议公告 (2020-041) (巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大的诉讼、仲裁事项汇总(原告、申请人)	65,816.56	否	法院或仲裁机构已受理 28 件; 判决生效已申请执行 66 件; 已上诉或尚未申请执行 23 件	未结案	部分生效判决已申请法院执行		
未达到重大的诉讼、仲裁事项汇总(被告、被申请人)	2,854.8	否	法院一审已受理 23 件; 一审已判决 14 件(上诉 9 件)	未结案	已生效的判决, 公司正积极配合执行		

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
烟台公司	其他	烟台公司在生产作业期间未采取有效措施控制扬尘。	其他	罚款 1 万元；对公司无重大影响。		
昌黎公司	其他	昌黎公司更换窑尾在线监测设备期间，部分时段未开展手工监测。	其他	罚款 7 万元；对公司无重大影响。		
天津冀东	其他	天津公司未按照规定公布有关职业病防治的操作规程、职业病危害事故应急救援措施和工作场所职业病危害因素检测结果。	其他	处以“警告”处罚；对公司无重大影响。		

十一、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。

十二、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。

十三、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
北京金隅集团股份有限公司	受同一控股股东及最终控制	采购商品	采购设备、备件、材料及材料	市场价	61,906.31 万元	61,906.31	7.65%	177,580	否	现金、承兑汇票	61,906.31 万元	2020 年 01 月 07 日	《中国证券报》、

及其下 属子公 司	方控制												《证 券时 报》和 巨潮 资讯 网 (http: //www .cninfo .com.c n)
北京金 隅集团 股份有 限公司 及其下 属子公 司	受同一 控股股 东及最 终控制 方控制	销售产 品	销售产 品及材 料	市场价	57,172.5 7 万元	57,172.5 7	4.59%	204,123	否	现金、承 兑汇票	57,172.5 7 万元	2020 年 01 月 07 日	《中 国证 券报 》、 《证 券时 报》和 巨潮 资讯 网 (http: //www .cninfo .com.c n)
北京金 隅集团 股份有 限公司 及其下 属子公 司	受同一 控股股 东及最 终控制 方控制	接受劳 务	接受工 程劳务	市场价	39,594.6 3 万元	39,594.6 3	38.70%	121,966	否	现金、承 兑汇票	39,594.6 3 万元	2020 年 01 月 07 日	《中 国证 券报 》、 《证 券时 报》和 巨潮 资讯 网 (http: //www .cninfo .com.c n)
合计				--	--	158,673. 51	--	503,669	--	--	--	--	--

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）	经公司第八届董事会第二十七次会议审议，并经公司 2019 年度股东大会批准，本公司 2020 年预计与受同一控股股东及最终控制方发生日常经营性关联交易金额为 523,681.00 万元（具体内容详见本公司于 2020 年 1 月 7 日发布在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）的关联交易公告），本公司 2020 年 1-6 月与其实际发生日常经营性关联交易 161,205.18 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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公开招标形成关联交易事项

2020年3月18日，公司召开第八届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于全资子公司通过产能置换建设10,000t/d新型干法熟料水泥生产线的议案》，同意公司全资子公司铜川公司淘汰现有的两条2,000t/d新型干法水泥熟料生产线、迁建 4,000t/d 和4,500t/d 新型干法水泥熟料生产线各一条，在铜川市耀州区惠塬工业园建设一条10,000t/d水泥熟料（危废）生产线并配套建设杨泉山矿附属设施，项目总投资20.34亿元。（具体内容详见公司于2020年3月19日在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上发布的相关公告）

铜川公司就其万吨线项目进行公开招标，并委托陕西大同项目管理有限公司发布了万吨线施工（I 标段）、万吨线施工（II 标段）和成套设备采购招标公示，冀东装备以5.9亿元中标“成套采购项目”，盾石建筑以 4.91亿元中标“万吨线工程一标段”，燕东建设以1.21亿元中标“万吨线工程二标段”。（具体内容详见公司于2020年5月19日在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上发布的相关公告）

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
因公开招标形成关联交易的公告	2020 年 05 月 19 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

十四、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。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(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	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	2019年04 月24日	240	2019年07月31 日	240	连带责任保 证	2019.07.31-2 020.01.31	是	否
鞍山冀东	2019年04 月24日	360	2019年08月13 日	360	连带责任保 证	2019.08.13-2 020.02.13	是	否
鞍山冀东	2019年04 月24日	2,000	2019年11月12 日	2,000	连带责任保 证	2019.11.12-2 020.11.11	否	否
鞍山冀东	2019年04	1,800	2019年12月17	1,800	连带责任保	2019.12.17-2	否	否

	月 24 日		日		证	020.12.16		
鞍山冀东	2019 年 04 月 24 日	1,400	2019 年 12 月 18 日	1,400	连带责任保 证	2019.12.18-2 020.12.17	否	否
鞍山冀东	2020 年 04 月 24 日	10,000						
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)		10,000		报告期内对外担保实际发生 额合计 (A2)		0		
报告期末已审批的对外担保额 度合计 (A3)		10,000		报告期末实际对外担保余额 合计 (A4)		5,200		
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	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
滦州环保	2015 年 06 月 17 日	2,202.09	2015 年 06 月 25 日	2,202.09	连带责任保 证	2015.06.25-2 020.06.21	是	否
滦州环保	2019 年 04 月 24 日	5,000	2020 年 02 月 28 日	5,000	连带责任保 证	2020.02.28-2 021.02.28	否	否
滦州环保	2018 年 05 月 26 日	5,000	2019 年 02 月 26 日	5,000	连带责任保 证	2019.02.26-2 020.02.26	是	否
滦州环保	2019 年 04 月 24 日	5,000	2019 年 05 月 19 日	5,000	连带责任保 证	2019.05.19-2 020.05.18	是	否
滦州环保	2020 年 04 月 24 日	5,000	2020 年 05 月 19 日	5,000	连带责任保 证	2020.05.19-2 021.05.19	否	否
滦州环保	2020 年 04 月 24 日	5,000						
三友公司	2015 年 06 月 17 日	1,651.57	2015 年 06 月 25 日	1,651.57	连带责任保 证	2015.06.25-2 020.06.21	是	否
三友公司	2020 年 04 月 24 日	5,000						
启新公司	2019 年 04 月 24 日	10,000	2020 年 02 月 28 日	10,000	连带责任保 证	2020.02.28-2 021.02.28	否	否
启新公司	2020 年 04 月 24 日	10,000						
承德冀东	2016 年 05 月 18 日	12,000	2016 年 05 月 30 日	12,000	连带责任保 证	2016.05.30-2 020.05.30	是	否
承德冀东	2016 年 05 月 18 日	8,000	2016 年 05 月 30 日	8,000	连带责任保 证	2016.05.30-2 021.05.30	否	否
磐石公司	2016 年 04 月 11 日	1,250	2016 年 04 月 15 日	1,250	连带责任保 证	2016.04.15-2 020.03.15	是	否

磐石公司	2016年04月11日	1,250	2016年04月15日	1,250	连带责任保证	2016.04.15-2020.10.15	否	否
磐石公司	2018年05月26日	4,000	2019年01月23日	4,000	连带责任保证	2019.01.23-2020.01.24	是	否
磐石公司	2018年05月26日	4,000	2019年01月24日	4,000	连带责任保证	2019.01.24-2020.01.25	是	否
磐石公司	2018年05月26日	4,500	2019年02月25日	4,500	连带责任保证	2019.02.25-2020.02.25	是	否
磐石公司	2020年04月24日	5,000	2020年06月02日	5,000	连带责任保证	2020.06.02-2021.05.28	否	否
磐石公司	2020年04月24日	11,500						
吉林环保	2016年04月11日	1,750	2016年04月15日	1,750	连带责任保证	2016.04.15-2020.03.15	是	否
吉林环保	2016年04月11日	1,750	2016年04月15日	1,750	连带责任保证	2016.04.15-2020.10.15	否	否
大同冀东	2015年06月17日	2,752.61	2015年06月25日	2,752.61	连带责任保证	2015.06.25-2020.06.21	是	否
大同冀东	2020年04月24日	10,000						
临澧冀东	2016年04月11日	1,000	2016年04月28日	1,000	连带责任保证	2016.04.28-2020.03.28	是	否
临澧冀东	2016年04月11日	1,000	2016年04月28日	1,000	连带责任保证	2016.04.28-2020.10.28	否	否
临澧冀东	2018年05月26日	2,000	2019年03月21日	2,000	连带责任保证	2019.03.15-2021.03.15	否	否
临澧冀东	2019年04月24日	3,000	2019年04月25日	3,000	连带责任保证	2019.04.25-2021.04.25	否	否
临澧冀东	2019年04月24日	2,000	2019年04月30日	2,000	连带责任保证	2019.04.30-2020.04.30	是	否
临澧冀东	2019年04月24日	3,000	2019年06月12日	3,000	连带责任保证	2019.06.12-2020.06.12	是	否
临澧冀东	2020年04月24日	5,000	2020年05月25日	5,000	连带责任保证	2020.05.25-2021.05.25	否	否
临澧冀东	2020年04月24日	15,000						
凤翔公司	2015年06月17日	2,202.09	2015年06月25日	2,202.09	连带责任保证	2015.06.25-2020.06.21	是	否

凤翔公司	2019年04月24日	3,000	2019年05月30日	3,000	连带责任保证	2019.05.29-2020.05.28	是	否
凤翔公司	2019年04月24日	2,000	2019年08月15日	2,000	连带责任保证	2019.08.15-2020.08.15	否	否
凤翔公司	2019年04月24日	2,000	2020年03月25日	2,000	连带责任保证	2020.03.25-2020.09.25	否	否
凤翔公司	2019年04月24日	1,000	2019年07月10日	1,000	连带责任保证	2019.07.10-2020.07.09	是	否
凤翔公司	2020年04月24日	21,000						
米脂冀东	2016年05月18日	2,000	2016年10月28日	2,000	连带责任保证	2016.10.30-2020.06.20	是	否
米脂冀东	2016年05月18日	2,000	2016年10月28日	2,000	连带责任保证	2016.11.29-2020.12.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	2,000	2016年10月28日	2,000	连带责任保证	2017.01.03-2021.06.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	2,000	2016年10月28日	2,000	连带责任保证	2017.01.22-2021.12.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	1,000	2016年10月28日	1,000	连带责任保证	2017.01.22-2022.06.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	1,000	2016年10月28日	1,000	连带责任保证	2017.04.21-2022.06.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	1,000	2016年10月28日	1,000	连带责任保证	2017.04.21-2022.12.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	1,000	2016年10月28日	1,000	连带责任保证	2017.07.19-2022.12.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	500	2016年10月28日	500	连带责任保证	2018.01.22-2023.06.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	500	2016年10月28日	500	连带责任保证	2018.04.24-2023.06.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	1,000	2016年10月28日	1,000	连带责任保证	2018.04.24-2023.12.20	否	否
米脂冀东	2016年05月18日	500	2016年10月28日	500	连带责任保证	2018.04.24-2024.06.20	否	否
阳泉冀东	2015年06月17日	2,209.09	2015年06月25日	2,209.09	连带责任保证	2015.06.25-2020.06.21	是	否
唐县冀东	2014年06月19日	2,206.87	2015年01月05日	2,206.87	连带责任保证	2015.01.05-2020.01.15	是	否

唐县冀东	2020年04月24日	10,000						
涑水环保	2016年04月11日	12,000	2016年05月30日	12,000	连带责任保证	2016.05.30-2020.05.30	是	否
涑水环保	2016年04月11日	8,000	2016年05月30日	8,000	连带责任保证	2016.05.30-2021.05.30	否	否
邢台金隅	2015年06月17日	500	2016年01月12日	500	连带责任保证	2016.01.12-2020.01.12	是	否
邢台金隅	2015年06月17日	500	2016年02月05日	500	连带责任保证	2016.02.05-2020.07.05	是	否
邢台金隅	2020年04月24日	14,500						
烟台公司	2014年06月19日	3,310.31	2015年01月05日	3,310.31	连带责任保证	2015.01.05-2020.07.15	是	否
烟台公司	2020年04月24日	3,000	2020年05月29日	3,000	连带责任保证	2020.05.29-2021.05.29	否	否
烟台公司	2020年04月24日	21,000						
铜川公司	2020年04月24日	12,000						
疏水环保	2019年04月03日	10,000	2019年04月03日	10,000	连带责任保证	2019.04.03-2020.04.01	是	否
疏水环保	2020年04月24日	10,000						
沈阳公司	2019年04月24日	1,000	2020年01月31日	1,000	连带责任保证	2020.01.31-2021.01.31	否	否
沈阳公司	2020年04月24日	3,000	2020年05月30日	3,000	连带责任保证	2020.05.30-2020.11.30	否	否
沈阳公司	2019年04月24日	1,000	2019年10月28日	1,000	连带责任保证	2019.10.28-2020.10.28	否	否
沈阳公司	2020年04月24日	3,000						
资源利用	2019年08月22日	81.34	2019年09月26日	81.34	连带责任保证	2019.09.26-2020.03.26	是	否
资源利用	2019年08月22日	265.14	2019年09月26日	265.14	连带责任保证	2019.09.26-2020.04.26	是	否
资源利用	2020年04月24日	2,000						

璧山公司	2020年04月24日	5,000	2020年05月29日	5,000	连带责任保证	2020.05.29-2021.05.29	否	否
璧山公司	2020年04月24日	30,000						
合川公司	2020年04月24日	5,000	2020年05月29日	5,000	连带责任保证	2020.05.29-2021.05.29	否	否
合川公司	2020年04月24日	30,000						
黑龙江公司	2020年04月24日	5,000						
泾阳建材	2020年04月24日	10,000						
北京营销	2019年08月22日	600	2019年10月22日	600	连带责任保证	2019.10.22-2020.04.22	是	否
北京营销	2019年08月22日	150	2019年10月22日	150	连带责任保证	2019.10.22-2020.04.18	是	否
北京营销	2019年08月22日	100	2019年11月08日	100	连带责任保证	2019.11.08-2020.05.08	是	否
北京营销	2019年08月22日	300	2019年12月12日	300	连带责任保证	2019.12.12-2020.06.12	是	否
北京营销	2019年08月22日	150	2019年12月26日	150	连带责任保证	2019.12.26-2020.06.26	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			256,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				49,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			315,500	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				90,500
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	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
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			0	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				0
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（A1+B1+C1）			266,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				49,000
报告期末已审批的担保额度合			325,500	报告期末实际担保余额合计				95,700

计 (A3+B3+C3)	(A4+B4+C4)
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	6.17%
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0
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 (E)	13,000
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	13,000

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、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

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

环境保护相关政策和行业标准

公司生产经营过程中需遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国放射性污染防治法》、《中华人民共和国环境影响评价法》和《中华人民共和国环境保护税法》等环境保护相关法律法规及地方管理要求；遵守《水泥工业大气污染物排放标准》、《污水综合排放标准》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》、《排污许可证申请与核发技术规范 水泥行业》、《排污单位自行监测技术指南 水泥工业》、《危险废物贮存污染控制标准》、《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》等相关标准及地方相关标准、通知要求。

环境保护行政许可情况

公司各企业按照国家、地方统一要求，依据排污许可证申请与核发技术规范申请办理排污许可证，具体情况如下：

1家企业现有排污许可证申领时间为2017年9月，有效期3年；

39家企业现有排污许可证申领时间为2017年10月，有效期3年；

8家企业现有排污许可证申领时间为2017年11月，有效期3年；
 17家企业现有排污许可证申领时间为2017年12月，有效期3年；
 4家企业现有排污许可证申领时间为2018年1月，有效期3年；
 1家企业现有排污许可证申领时间为2018年2月，有效期3年；
 1家企业现有排污许可证申领时间为2019年5月，有效期3年；
 2家企业现有排污许可证申领时间为2019年12月，有效期3年；
 1家企业现有排污登记表登记时间为2020年2月，有效期3年；
 1家企业现有排污登记表登记时间为2020年3月，有效期5年；
 2家企业现有排污登记表登记时间为2020年4月，有效期5年。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
唐山分公司	二氧化硫	有组织	5	窑尾	<50	DB13/2167-2015	19.20	558	无
唐山分公司	氮氧化物	有组织	5	窑尾	<260	DB13/2167-2015	215.13	2901.6	无
唐山分公司	颗粒物	有组织	10	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	17.52	528.04	无
唐山分公司	颗粒物	有组织	217	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	33.96		无
丰润有限	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	0	111.9	无
丰润有限	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	0	464.94	无
丰润有限	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	0	79.61	无
丰润有限	颗粒物	有组织	46	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	0		无
滦州环保	二氧化硫	有组织	3	窑尾、煤磨	<50	DB13/2167-2015	14.76	384.4	无
滦州环保	氮氧化物	有组织	3	窑尾、煤磨	<260	DB13/2167-2015	138.514	1623.5	无
滦州环保	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	7.76	289.89	无
滦州环保	颗粒物	有组织	144	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	22.89		无
三友公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<50	DB13/2167-2015	11.898	236.25	无

三友公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<260	DB13/2167-2015	69.812	1228.5	无
三友公司	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	6.656	215.262	无
三友公司	颗粒物	有组织	110	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	24.631		无
启新公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾、煤磨	<50	DB13/2167-2015	4.766	192.199	无
启新公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾、煤磨	<260	DB13/2167-2015	71.17	918.05	无
启新公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	7.51	169.24	无
启新公司	颗粒物	有组织	102	一般排放口	<10	DB13/2167-2015	5.998		无
平泉公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	9.76	43.6	无
平泉公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	11.25	436.15	无
平泉公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	7.74	78.58	无
平泉公司	颗粒物	有组织	72	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	5.55		无
承德冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	14.76	34.5	无
承德冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	124.27	588.06	无
承德冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	10.57	131.2	无
承德冀东	颗粒物	有组织	66	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	21.67		无
昌黎公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	4.3	48	无
昌黎公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	41.38	390	无
昌黎公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	8.74	112	无
昌黎公司	颗粒物	有组织	64	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	3.15		无

唐县冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	5.07	188.08	无
唐县冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	69.42	624.09	无
唐县冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	5.52	186.849	无
唐县冀东	颗粒物	有组织	57	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	6.89		无
涑水环保	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	2.98	132.456	无
涑水环保	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	107.79	589.25	无
涑水环保	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	12.39	92.3	无
涑水环保	颗粒物	有组织	79	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	7.82		无
灵寿冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	2.765	42.69	无
灵寿冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	108.975	490.87	无
灵寿冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	8.066	195.81	无
灵寿冀东	颗粒物	有组织	63	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	1.366		无
邢台金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	3.42	66.46	无
邢台金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	53.69	637	无
邢台金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	1.98	99.176	无
邢台金隅	颗粒物	有组织	33	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	0.659		无
牛山公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	5.7	44.67	无
牛山公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	58.89	637	无
牛山公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	2.0	99.176	无

牛山公司	颗粒物	有组织	34	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	2.72		无
璧山公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾、煤磨	<100	GB4915-2013	35.54	446.375	无
璧山公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾、煤磨	<320	GB4915-2013	443.01	1116	无
璧山公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	12.64	126.945	无
璧山公司	颗粒物	有组织	79	一般排放口	<10	GB4915-2013	12.94		无
合川公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	13.73	318.75	无
合川公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	365.6	1020	无
合川公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	21.58	164.4	无
合川公司	颗粒物	有组织	65	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	10.756		无
江津公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<100	GB4915-2013	22.35	591.23	无
江津公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<320	GB4915-2013	307.49	1443.6	无
江津公司	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	23.61	180.54	无
江津公司	颗粒物	有组织	99	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	20		无
磐石公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<200	GB4915-2013	12.96	695.5	无
磐石公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<400	GB4915-2013	337.99	1391	无
磐石公司	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	27.36	298.92	无
磐石公司	颗粒物	有组织	76	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	15.11		无
吉林环保	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	19.08	439	无
吉林环保	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	247.34	1395	无

吉林环保	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	13.34	313.57	无
吉林环保	颗粒物	有组织	86	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	6.36		无
辽阳公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	26.149	240	无
辽阳公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	141.544	414.25	无
辽阳公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	3.997	82.80	无
辽阳公司	颗粒物	有组织	30	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	4.738		无
鞍山冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	20.07	67.83	无
鞍山冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	191.30	425	无
鞍山冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	14.64	230.53	无
鞍山冀东	颗粒物	有组织	81	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	11.91		无
泾阳公司	二氧化硫	有组织	4	窑尾、煤磨	<100	DB 61/941-2018	43.22	142	无
泾阳公司	氮氧化物	有组织	4	窑尾、煤磨	<320	DB 61/941-2018	456.1	2200	无
泾阳公司	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	DB 61/941-2018	18.87	345.279	无
泾阳公司	颗粒物	有组织	182	一般排放口	<10	DB 61/941-2018	12.493		无
扶风公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<100	DB 61/941-2018	31.71	462.9	无
扶风公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<320	DB 61/941-2018	610.92	1851.6	无
扶风公司	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	DB	19.81	307.75	无

						61/941-2018			
扶风公司	颗粒物	有组织	141	一般排放口	<20、<10	DB 61/941-2018	9.69		无
凤翔公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾、煤磨	<100	DB 61/941-2018	6.83	240.3	无
凤翔公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾、煤磨	<320	DB 61/941-2018	125.25	961.2	无
凤翔公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB 61/941-2018	4.69	165.777	无
凤翔公司	颗粒物	有组织	83	一般排放口	<10	DB 61/941-2018	13.81		无
铜川公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<100	DB 61/941-2018	9.974	359.1	无
铜川公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<320	DB 61/941-2018	635.911	2335	无
铜川公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB 61/941-2018	43.9168	332.075	无
铜川公司	颗粒物	有组织	128	一般排放口	<20、<10	DB 61/941-2018	21.935		无
米脂冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	7.47	85.48	无
米脂冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	111.79	235.43	无
米脂冀东	颗粒物	有组织	1	窑尾	<30	GB4915-2013	6.30	96.42	无
米脂冀东	颗粒物	有组织	47	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	21.56		无
吴堡冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	0	89	无
吴堡冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	0	196.33	无

						13			
吴堡冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	0	145.5	无
吴堡冀东	颗粒物	有组织	28	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	0.3		无
闻喜公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾、矿渣磨	<100、<400	GB4915-2013	3.69	140	无
闻喜公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾、矿渣磨	<320、<300	GB4915-2013	100.82	1417.86	无
闻喜公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	3.04	264.11	无
闻喜公司	颗粒物	有组织	108	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	8.32		无
双良鼎新	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	0.874	68.5	无
双良鼎新	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	119.3	488	无
双良鼎新	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	7.04	84.38	无
双良鼎新	颗粒物	有组织	38	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	5.26		无
阳泉冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	4.632	87	无
阳泉冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	150.889	1098	无
阳泉冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	6.512	141.642	无
阳泉冀东	颗粒物	有组织	78	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	25.229		无
大同冀东	二氧化硫	有组织	4	窑尾、煤磨	<100	GB4915-2013	38.919	231.2	无
大同冀东	氮氧化物	有组织	4	窑尾、煤磨	<320	GB4915-2013	147.275	2049.28	无
大同冀东	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	9.984	327.733	无
大同冀东	颗粒物	有组织	154	一般排放口	<10	GB4915-2013	1.646		无
内蒙古冀东	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<100	GB4915-2013	18.66	327.36	无

内蒙古冀东	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<320	GB4915-2013	193.89	1807.03	无
内蒙古冀东	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	6.34	389.408	无
内蒙古冀东	颗粒物	有组织	57	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	19.67		无
呼和浩特分厂	颗粒物	有组织	45	一般排放口	<10	GB4915-2013	45.89	无许可排放量要求	无
伊东公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	0	387.5	无
伊东公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	0	775	无
伊东公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	0	162.927	无
伊东公司	颗粒物	有组织	62	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	35.047		无
亿利公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	8.2	82.2	无
亿利公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	76.2	750	无
亿利公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	10.3	163	无
亿利公司	颗粒物	有组织	53	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	13.73		无
包头冀东	二氧化硫	有组织	2	窑尾、煤磨	<100	GB4915-2013	29.08	123.55	无
包头冀东	氮氧化物	有组织	2	窑尾、煤磨	<320	GB4915-2013	131.12	1102.5	无
包头冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	4.07	719.78	无
包头冀东	颗粒物	有组织	46	一般排放口	<10	GB4915-2013	1.24		无
阿旗公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	0.317	57.96	无
阿旗公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	83.529	610	无
阿旗公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	3.218	78.69	无

阿旗公司	颗粒物	有组织	51	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	3.571		无
临澧冀东	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	30.69	334.8	无
临澧冀东	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	187.36	1400	无
临澧冀东	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	10.07	311.32	无
临澧冀东	颗粒物	有组织	76	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	12.13		无
烟台公司	二氧化硫	有组织	2	窑尾、煤磨	<50	DB37/2373-2018	6.788	229.4	无
烟台公司	氮氧化物	有组织	2	窑尾、煤磨	<100	DB37/2373-2018	57.22	458.8	无
烟台公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<10	DB37/2373-2018	7.58	710.68	无
烟台公司	颗粒物	有组织	67	一般排放口	<10	DB37/2373-2018	7.429		无
黑龙江公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	15.66	770.40	无
黑龙江公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	443.53	1540.80	无
黑龙江公司	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	21.60	425.13	无
黑龙江公司	颗粒物	有组织	85	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	38.19		无
金隅鼎鑫	二氧化硫	有组织	5	窑尾	<50	DB13/2167-2015	29	284.14	无
金隅鼎鑫	氮氧化物	有组织	5	窑尾	<260	DB13/2167-2015	512	2548	无
金隅鼎鑫	颗粒物	有组织	10	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	37	470.399	无
金隅鼎鑫	颗粒物	有组织	225	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	6		无
邯郸金隅	二氧化硫	有组织	3	窑尾	<50	DB13/2167-2015	27.96	204.19	无
邯郸金隅	氮氧化物	有组织	3	窑尾	<260	DB13/2167-2015	224.15	1061.78	无

邯郸金隅	颗粒物	有组织	6	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	7.2	222.57	无
邯郸金隅	颗粒物	有组织	121	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	17.63		无
曲阳金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	2.71	67.3	无
曲阳金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	104.32	673.8	无
曲阳金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	8.95	174.688	无
曲阳金隅	颗粒物	有组织	73	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	4.13		无
承德金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	17.7	100.72	无
承德金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	228.4	858	无
承德金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	12.5	153.24	无
承德金隅	颗粒物	有组织	92	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	8.7		无
广灵金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	6.9	154	无
广灵金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	97.8	792	无
广灵金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	1.72	135.57	无
广灵金隅	颗粒物	有组织	85	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	6.86		无
博爱金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	1.625	60	无
博爱金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	37.476	488	无
博爱金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	1.245	83.232	无
博爱金隅	颗粒物	有组织	52	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	2.282		无
四平金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	GB4915-2013	30.969	267.5	无

四平金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<400	GB4915-2013	124.968	535.0	无
四平金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<30	GB4915-2013	6.627	125.0	无
四平金隅	颗粒物	有组织	50	一般排放口	<30、<20	GB4915-2013	1.02		无
红树林公司	颗粒物	有组织	15	一般排放口	<10	DB11/501-2017	1.33	无许可排放量要求	无
生态岛公司	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<200	DB11/503-2007	1.7501	20.52	无
生态岛公司	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<500	DB11/503-2007	3.2865	51.3	无
生态岛公司	颗粒物	有组织	1	窑尾	<30	DB11/503-2007	0.5175	3.078	无
生态岛公司	颗粒物	有组织	7	一般排放口	<10	DB11/501-2017	0.405	无许可排放量要求	无
北水环保	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<20	DB11/1054-2013	4.631	30.3	无
北水环保	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<200	DB11/1054-2013	158.234	891	无
北水环保	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	DB11/1054-2013	22.634	96.47	无
北水环保	颗粒物	有组织	192	一般排放口	<20、<10	DB11/1054-2013	3.395		无
赞皇金隅	二氧化硫	有组织	3	窑尾	<50	DB13/2167-2015	29.53	149.56	无
赞皇金隅	氮氧化物	有组织	3	窑尾	<260	DB13/2167-2015	206.49	1389.06	无
赞皇金隅	颗粒物	有组织	6	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	16.82	190.92	无
赞皇金隅	颗粒物	有组织	179	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	20.79		无
琉水环保	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<20	DB11/1054-2013	4.74	15.62	无
琉水环保	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<200	DB11/1054-2013	156.88	531.22	无
琉水环保	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	DB11/1054-2013	16.52	133.99	无

疏水环保	颗粒物	有组织	156	一般排放口	<20、<10	DB11/1054-2013	3.82		无
振兴环保	二氧化硫	有组织	4	窑尾、煤磨	<100	GB4915-2013	16.029	587.52	无
振兴环保	氮氧化物	有组织	4	窑尾、煤磨	<320	GB4915-2013	157.273	1303.04	无
振兴环保	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	7.655	157.006	无
振兴环保	颗粒物	有组织	156	一般排放口	<10	GB4915-2013	0.255		无
涿鹿金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	13.525	103.28	无
涿鹿金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	157.723	733.8	无
涿鹿金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	25.383	638.82	无
涿鹿金隅	颗粒物	有组织	74	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	43.427		无
金隅咏宁	二氧化硫	有组织	2	窑尾	<50	DB13/2167-2015	7.046	52.19	无
金隅咏宁	氮氧化物	有组织	2	窑尾	<260	DB13/2167-2015	47.885	721.5	无
金隅咏宁	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	5.245	146.315	无
金隅咏宁	颗粒物	有组织	104	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	1.9		无
左权金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	2.142	73.582	无
左权金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	123.178	488	无
左权金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	3.463	79.58	无
左权金隅	颗粒物	有组织	60	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	10.373		无
陵川金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	3.673	25.56	无
陵川金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	36.766	792	无

陵川金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	2.220	111.705	无
陵川金隅	颗粒物	有组织	59	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	8.710		无
太行环保	二氧化硫	有组织	2	窑尾（含石灰窑）	<50、<100	DB13/2167-2015、DB13/1641-2012	5.53	19.60	无
太行环保	氮氧化物	有组织	2	窑尾（含石灰窑）	<260、<400	DB13/2167-2015、DB13/1641-2012	112.09	744.55	无
太行环保	颗粒物	有组织	4	窑头、窑尾（含石灰窑）	<20	DB13/2167-2015、DB13/1641-2012	6.29	125.99	无
太行环保	颗粒物	有组织	53	一般排放口	<20 或 <10	DB13/2167-2015、DB13/1641-2012	44.88		无
涉县金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	0.213	50	无
涉县金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	53.823	789.75	无
涉县金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	DB13/2167-2015	3.805	134.87	无
涉县金隅	颗粒物	有组织	80	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	2.187		无
沁阳金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<100	GB4915-2013	3.9	61.31	无
沁阳金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<320	GB4915-2013	50.85	536.8	无
沁阳金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	1.847	86.28	无
沁阳金隅	颗粒物	有组织	56	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	0.82		无
岚县金隅	二氧化硫	有组织	2	窑尾、烘干机	<100、<400	GB4915-2013	0.608	44.26	无
岚县金隅	氮氧化物	有组织	2	窑尾、烘干机	<320、<300	GB4915-2013	36.297	553.727	无

岚县金隅	颗粒物	有组织	2	窑头、窑尾	<20	GB4915-2013	0.903	86.27	无
岚县金隅	颗粒物	有组织	35	一般排放口	<20、<10	GB4915-2013	4.163		无
宣化金隅	二氧化硫	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	3.39	106.563	无
宣化金隅	氮氧化物	有组织	1	窑尾	<260	DB13/2167-2015	48.495	554.125	无
宣化金隅	颗粒物	有组织	1	窑尾	<50	DB13/2167-2015	4.719	42.625	无
宣化金隅	颗粒物	有组织	64	一般排放口	<20、<10	DB13/2167-2015	15.489		无
张家口金隅	二氧化硫	有组织	3	矿渣磨	<400	DB13/2167-2015	0.801	5.98	无
张家口金隅	氮氧化物	有组织	3	矿渣磨	<300	DB13/2167-2015	29.087	116.15	无
张家口金隅	颗粒物	有组织	3	矿渣磨	<20	DB13/2167-2015	2.448	9.58	无
张家口金隅	颗粒物	有组织	42	一般排放口	<10	DB13/2167-2015	2.263	无许可排放量要求	无
张家口冀东	二氧化硫	有组织	2	矿渣磨	<400	DB13/2167-2015	9.06	40.91	无
张家口冀东	氮氧化物	有组织	2	矿渣磨	<300	DB13/2167-2015	11.24	49.66	无
张家口冀东	颗粒物	有组织	2	矿渣磨	<20	DB13/2167-2015	2.86	18.46	无
张家口冀东	颗粒物	有组织	21	一般排放口	<10	DB13/2167-2015	0.55		无
曹妃甸建材	二氧化硫	有组织	6	矿渣磨	<400	DB13/2167-2015	3.33	无许可排放量要求	无
曹妃甸建材	氮氧化物	有组织	6	矿渣磨	<300	DB13/2167-2015	10.67	无许可排放量要求	无
曹妃甸建材	颗粒物	有组织	6	矿渣磨	<20	DB13/2167-2015	2.54	无许可排放量要求	无
曹妃甸建材	颗粒物	有组织	30	一般排放口	<10	DB13/2167-2015	0.62	无许可排放量要求	无
广宗金隅	二氧化硫	有组织	1	天然气锅炉	<50	GB 13271-2014	0	0.01	无

广宗金隅	氮氧化物	有组织	1	天然气锅炉	<200	GB 13271-2014	0	0.46	无
广宗金隅	颗粒物	有组织	32	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	8.59	无许可排放量要求	无
宁晋金隅	颗粒物	有组织	12	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	2.5	无许可排放量要求	无
清河金隅	颗粒物	有组织	24	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	7.27	无许可排放量要求	无
深州冀东	颗粒物	有组织	24	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	1.54	无许可排放量要求	无
成安金隅	颗粒物	有组织	22	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	3.122	20.9	无
天津冀东	颗粒物	有组织	47	一般排放口	<10	GB4915-20 13	2.81	45.57	无
涉县骨料	颗粒物	有组织	24	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	0.858	无许可排放量要求	无
腾辉建材	颗粒物	有组织	2	一般排放口	<30	GB16297-1 996	2.627	无许可排放量要求	无
京涞建材	颗粒物	有组织	23	一般排放口	<30	DB13/1641- 2012	4.76	29.879	无
临港金隅	颗粒物	有组织	47	一般排放口	<10	DB13/2167- 2015	1.143	无许可排放量要求	无
沈阳公司	颗粒物	有组织	42	一般排放口	<20	GB4915-20 13	5.82	无许可排放量要求	无
扶余公司	颗粒物	有组织	11	一般排放口	<20	GB4915-20 13	3.96	无许可排放量要求	无
包钢冀东	二氧化硫	有组织	3	沸腾炉	<400	GB4915-20 13	3.03	无许可排放量要求	无
包钢冀东	氮氧化物	有组织	3	沸腾炉	<300	GB4915-20 13	17.92	无许可排放量要求	无
包钢冀东	颗粒物	有组织	3	沸腾炉	<20	GB4915-20 13	4.02	无许可排放量要求	无
包钢冀东	颗粒物	有组织	17	一般排放口	<10	GB4915-20 13	23.65	无许可排放量要求	无
润泰建材	二氧化硫	有组织	2	沸腾炉	<50	DB37/2373- 2018	0.23	无许可排放量要求	无
润泰建材	氮氧化物	有组织	2	沸腾炉	<100	DB37/2373- 2018	15.68	无许可排放量要求	无

润泰建材	颗粒物	有组织	2	沸腾炉	<10	DB37/2373-2018	0.9	无许可排放量要求	无
润泰建材	颗粒物	有组织	20	一般排放口	<10	DB37/2373-2018	0.8	无许可排放量要求	无
太行建材	二氧化硫	有组织	2	矿渣磨	<400	DB13/2167-2015	6.653	26.6	无
太行建材	氮氧化物	有组织	2	矿渣磨	<300	DB13/2167-2015	13.623	48.6	无
太行建材	颗粒物	有组织	2	矿渣磨	<20	DB13/2167-2015	0.27	无许可排放量要求	无
太行建材	颗粒物	有组织	12	一般排放口	<10	DB13/2167-2015	0.378		无
鑫研建材	二氧化硫	有组织	2	矿渣磨	<400	DB13/2167-2015	15.33	30.68	无
鑫研建材	氮氧化物	有组织	2	矿渣磨	<300	DB13/2167-2015	52.26	104.52	无
鑫研建材	颗粒物	有组织	2	矿渣磨	<20	DB13/2167-2015	1.15	21.76	无
鑫研建材	颗粒物	有组织	3	一般排放口	<10	DB13/2167-2015	0.21		无
鑫海矿业	颗粒物	有组织	4	一般排放口	<30	DB13/1641-2012	0	无许可排放量要求	无
泾阳建材	颗粒物	有组织	30	一般排放口	<10	DB 61/941-2018	3.76	无许可排放量要求	无
辽阳恒盾	颗粒物	有组织	18	一般排放口	<20	GB4915-2013	6.2	无许可排放量要求	无
节能科技	颗粒物	有组织	1	一般排放口	<10	DB11/501-2017	0.0185	无许可排放量要求	无
冀东外加剂	颗粒物	有组织	1	一般排放口	<120	GB16297-1996	0.006	无许可排放量要求	无

对污染物的处理

公司污染治理设施建设符合环境保护要求，运行良好。

1.氮氧化物排放控制方面，在线运行熟料生产线全部配套建设SNCR（选择性非催化还原）脱硝设施，部分生产线通过实施分级燃烧升级改造，进一步降低水泥窑尾氮氧化物排放浓度；2018年以来，公司针对部分企业提出水泥窑尾氮氧化物排放浓度控制在 $150\text{mg}/\text{m}^3$ 以下的内控要求（《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）氮氧化物特别排放限值为 $320\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

2.颗粒物排放控制方面，公司采用高效袋式除尘器控制窑头、窑尾及一般排放口颗粒物排放浓度。

3.二氧化硫排放控制方面，当原料有机硫含量较低时，无需采取净化措施；公司对原料中挥发性硫含量较高的部分生产

线采用窑磨一体化运行或实施脱硫改造。

通过稳定运行控制，公司污染物排放水平优于《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）规定的排放控制要求，京津冀、汾渭平原等重点区域企业污染物排放浓度明显低于《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）特别排放限值。

环境自行监测方案

企业严格按照排污许可制度、自行监测技术指南及地方相关要求，制定和执行自行监测方案。

水泥窑尾排气筒颗粒物、氮氧化物、二氧化硫和水泥窑头排气筒颗粒物采用自动监测全天连续监测；自动监测设施委托有资质的第三方维护管理，确保稳定运行；

水泥窑尾排气筒氨、氟化物、汞及其化合物，其他排气筒颗粒物、二氧化硫、氮氧化物等污染物，协同处置固体废物期间排气筒各类污染物，厂界无组织排放颗粒物、氨等污染物，厂界环境噪声，按照《排污单位自行监测技术指南（水泥工业）》等标准及地方相关要求，根据不同监测点位和监测指标分类，按季度、半年或年度委托有资质的第三方开展手工监测，并及时获取监测报告；

自行监测情况通过国家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。

突发环境事件应急预案

公司所属企业均按照《突发环境事件应急预案管理暂行办法》等法律法规及有关文件的要求，开展突发环境事件风险评估，编制突发环境事件应急预案，按要求报环境保护主管部门备案；定期进行应急演练，并结合实际情况组织预案修订工作，做好各类突发环境事件或安全生产事故次生、衍生突发环境事件预防、预警和应急处置工作，确保环境污染事件（事故）突发时，能够快速响应、有序行动、高效处置，将危害控制到最低，实现保护公众和环境的目的。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司所属各企业持续加大生态环境保护建设力度，加快废气、废水、噪声、固体废物污染防治和厂容厂貌提升工作，共计实施环境治理和保护项目270多项，环境治理和保护资金投入约3亿元；报告期内，公司所属各企业应缴纳环境保护税2,441.51万元，实际缴纳2,920.71万元（含上年度应缴环保税）。

公司所属各企业按照国家、地方相关规定核算应税污染物排放量，缴纳环境保护税，部分企业执行地方超低排放限值或公司培优企业内控要求，氮氧化物排放浓度较低，部分时段可以享受环境保护税减免政策。

受到环境保护部门行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
烟台公司	2019年10月，烟台公司在生产作业期间未采取有效措施的控制扬尘。	未采取有效措施防治扬尘污染。	2020年2月被处罚1万元	无重大影响	烟台公司采取加强苫盖、湿法作业和道路洒水等措施有效控制扬尘污染。
昌黎公司	2020年4月，昌黎公司更换窑尾在线监测设备期间，部分时段未开展手工监测。	未按要求对窑尾出口烟气进行监测。	2020年6月被处罚7万元	无重大影响	昌黎公司第一时间落实手工监测要求，按要求完成在线监测设备变更验收备案。

其他应当公开的环境信息

无

上市公司发生环境事故的相关情况

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

为贯彻落实习近平总书记关于扶贫攻坚的重要指示精神和党中央决策部署，按照北京市委市政府相关会议精神和要求，在扎实做好疫情防控的基础上，公司积极推进企业精准扶贫工作，成立了扶贫工作领导小组及工作小组，并制定了2020年度扶贫工作实施方案及工作计划。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实北京市委市政府关于扶贫工作的最新精神和要求，将扶贫工作作为重要政治任务给予高度重视，充分发挥公司产业优势、地域优势，开拓扶贫思路，加大扶贫力度，制定切实可行的工作计划，以决战决胜的精神状态高质量完成扶贫工作任务。

二、总体目标

在公司的总体安排部署下，发挥公司自身优势，聚焦精准扶贫，突出脱贫实效，注重巩固成果。在产业扶贫、消费扶贫、就业扶贫、公益扶贫等方面多措并举，为打赢脱贫攻坚战作出贡献。

三、保障措施

(一) 发挥党建引领，加强组织领导

将扶贫工作纳入公司全面从严治党工作内容，有效发挥党建引领作用。在扶贫工作中，加强党的建设，夯实基层组织保障，充分发挥党员模范带头作用。加强组织领导，明确职责分工。成立扶贫工作领导小组和工作小组，明确产业扶贫、消费扶贫、就业扶贫和公益扶贫分管负责人和执行人，确保扶贫工作高质量完成。

(二) 明确职责分工，确保分工到位

明确领导小组和工作小组的职责，保障扶贫工作责任落实到位。领导小组全面领导组织各成员单位的扶贫攻坚工作，负责扶贫工作总体统筹、协调、指导和监督工作；工作小组负责扶贫工作具体落实。根据扶贫总体目标，制定季度目标，落实具体工作安排。

(2) 半年度精准扶贫概要

一、扶贫工作进展和成效

(一) **产业扶贫方面**：公司下属子公司唐县冀东将厂区环境卫生清洁业务及袋装水泥装车业务承包给唐县贫困村白合镇白合村村委会，利用产业协作带动当地村民提高收入，1-6月份支付当地劳务工资57.64万元，间接带动建档立卡扶贫人数8人。

与受援地区建立扶贫产品直采供应关系，公司下属子公司唐县冀东在贫困县保定市唐县采购硅废石、铝矾土等原材料，共计283.59万元；公司下属子公司内蒙古冀东在武川县宏峰气业有限公司采购氧气乙炔工业气体5.95万元。上述合计金额289.54万元，间接带动建档立卡扶贫人数4人。

(二) **就业扶贫方面**：公司所属部分企业参加了“聚力攻坚 助梦远航”京蒙、京冀扶贫协作高校毕业生线上招聘会，依托北京市人力资源社会保障局网站毕业生招聘平台，面向蒙、冀毕业生线上发布招聘岗位，为两地贫困家庭毕业生提供充足岗位资源，截至6月底，共与16名（本科学历13名，大专学历3名）建档立卡应届毕业生达成就业意向。结合企业岗位需求及本人意愿，拟安排入职公司下属六家企业。

(三) 消费扶贫方面：

1.在职工福利方面，优先选择受援地区扶贫产品或在双创中心采购贫困地区的农特产品，上半年在受援地区直采31.81万余元；在北京市消费扶贫双创中心消费137.17万余元；在爱心北京平台消费39.13万余元；采购企业当地贫困村及贫困户自产小米、面粉、红薯、肉、蛋、蔬菜等农副产品，共计消费40.35万元。总计消费248.46万余元。

2.在食堂采购方面，优先选择受援地区扶贫产品或贫困地区的农特产品，上半年在受援贫困县内直采消费341.44万元。

3.动员广大党员职工积极参与扶贫，公司团委组织开展“以青春之名，为扶贫助力”金隅青年商店联盟—扶贫专场活动，

从贫困县挑选扶贫商品，带动消费扶贫21.75万元；组织、号召在京支部党员前往北京市消费扶贫产业双创中心开展主题党日活动，购买扶贫商品1.15万元。

通过上述消费扶贫，间接带动、帮助建档立卡扶贫人数1,352人。

另外，疏水环保还设立了智能扶贫专柜一台，持续支持日常消费扶贫，预计三季度完成安装工作；沁阳金隅在职工餐厅设置“爱心扶贫超市”，并动员职工采买当地原生态扶贫农副产品。

二、“一企一村”结对帮扶工作

公司各及党委把疫情防控和“一企一村”帮扶工作进行有机的结合。充分发挥驻村书记的优势，通过沟通协调、督促指导、拾遗补缺，增强了村党组织的凝聚力和战斗力。持续发挥“一企一村”的帮扶作用，为村庄发展打下了良好的基础。

（一）疏水环保结对帮扶北京市房山区霞云岭乡石板台村

1. 全面防控新冠疫情工作

面对突如其来的新冠肺炎疫情，驻村第一书记立即入村，组织村两委干部、党员群众，站在防控疫情的第一线。在村内严格开展严防严控工作，在村民中积极做好宣传引导，为首都疫情防控做出了应有贡献，确保了一方平安。

2. 积极落实服务群众

组织村两委班子成员和工作人员铺设临时供水管线，解决90户村民生活用水问题；协调村内7户低收入家庭的建房准备工作，确保如期开工，年底前实现入住；组织人员修建1,000立方米蓄水池一座；积极开展春节送温暖活动，为3户困难村民送上慰问金3,000元。

3. 低收入帮扶工作

积极开展疫情期间低收入家庭人员的帮扶工作，利用村内的各项工程项目进行就业安排2户2人；积极利用助学政策，成功为一户低收入家庭的大学生申请助学帮扶资金；派出专业人员为合作社项目的电气设备进行维修保养，并对村内1名人员进行了专业技术知识培训；积极利用农产品合作社为周边3个村庄20余户低收入村民进行服务，上半年，帮扶项目共加工、包装各类农产品6吨左右；利用农产品合作社，组织本村低收入人员在集体土地上进行耕作，共种植玉米、小米等农作物12亩；通过抖音公众平台为石板台村农产品进行宣传。

4. 建设美丽乡村

共拆除违法建设600余平方米，采取入户宣传、定点投放、专人值守等有序推进垃圾分类工作，组织村内的公益岗、护林员主动开展村庄的环境治理工作；制定编写了石板台村的《村规民约》。经过不懈的努力，石板台村环境美、人文美、文化美的新格局正在形成。

（二）疏水环保结对帮扶内蒙古突泉县水泉镇永泉村

2019年12月，疏水环保向金隅公益基金申请30万元捐款帮扶内蒙古突泉县水泉镇永泉村，永泉村用此笔款入股内蒙古突泉县金辉粮油贸易有限公司发展永泉村绿豆米项目，该公司吸纳当地就业人数15人，带动贫困人口脱贫数129人，雇佣13名建档立卡人员为保洁员，负责村里的环境整治和清理工作。

（三）承德冀东结对帮扶丰宁县黑山嘴镇季栅子村

1. 做好疫情防控工作

面对“新冠肺炎”疫情，驻村第一书记第一时间入村，为村委提供500只口罩，20瓶84消毒液，在村民中积极做好宣传引导，协助镇、村两委干部、守在村防控疫情的第一线，在村内严格开展严防严控工作。

2. 积极开展“爱国卫生月”活动

驻村工作组积极组织村两委及保洁员对全村区域进行彻底扫除，清理垃圾5吨多，更换垃圾箱30个。

3. 驻村工作组入户走访帮扶

对建档立卡户入户核实，现有89名建档立卡贫困人员。为落实巩固提升工作，驻村工作组落实建档户光伏资产收益，23户享受光伏奖补户均增收1,200元，20户公益岗，户均增收6,840元；为7户脱贫不稳定户落实扶贫专岗，年收入4,800-6,000元；为一户边缘户落实医疗救助、低保、公益岗，避免返贫；对一户未脱贫户谋划户用光伏，年增收1,800元，确保稳定脱贫；为4户谋划种植中草药苍术，户均享受补贴1,200-2,400元；为13户谋划养殖生猪、肉牛项目，户均享受补贴2,500-6,000元。

注：请参照《脱贫规划》口径，披露半年度具体扶贫计划、完成情况及效果等。如扶贫计划未按期完成，应说明原因及后续改进措施。

三、全面支援属地新冠肺炎疫情防控工作

疫情期间,公司下属子公司帮助属地红十字会或慈善协会向公司与间接控股股东金隅集团共同设立的北京金隅公益基金会申请抗疫资金合计约453万元,全面助力属地新冠肺炎疫情防控工作。

公司广大党员干部积极响应党中央号召,积极踊跃捐款支持新冠肺炎疫情防控工作,累计捐款135.12万元。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	941.98
2.物资折款	万元	36.05
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	1,582
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	其他
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	1
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	57.64
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	8
2.转移就业脱贫	——	——
2.2 职业技能培训人数	人次	1
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
其中： 4.1 资助贫困学生投入金额	万元	0.9
4.2 资助贫困学生人数	人	3
5.健康扶贫	——	——
其中： 5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	3
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
其中： 8.1 东西部扶贫协作投入金额	万元	341.44
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	248.46
9.其他项目	——	——
其中： 9.1.项目个数	个	2
9.2.投入金额	万元	289.54
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	4
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

公司下半年将围绕精准扶贫，重点落实贫困县内所属企业提高脱贫成效，从以下几方面开展工作：

一是，加大信息宣传力度，推广优秀做法，注重总结提炼特色亮点，完善相关工作台账和资料，配合做好各类基础资料的报送工作。

二是，加大到受援地区调研对接和产业协作合作推进力度，推进意向合作项目尽早落地、尽早见效，努力实现贫困人口增收、受援地区经济发展和市管企业赢利三重目标。

三是，加大就业扶贫力度，所有产业项目要努力实现优先录用建档立卡贫困人口和贫困家庭的大学生，有投资没有带贫的项目，要通过购买公益岗位的方式提高带贫成效。

四是，加大向未脱贫地区倾斜力度，聚焦河北、内蒙古等深度贫困地区，关注未脱贫7.8万人“两不愁三保障”突出问题，解决民生短板。

五是，加大消费扶贫直采力度，与受援地区建立长期稳定扶贫产品直采供应关系，巩固当地脱贫成果。

六是，协助包村做好新冠肺炎防疫工作。

公司将持续学习贯彻习近平总书记在决战决胜脱贫攻坚座谈会上的重要讲话精神，认真贯彻落实市委、市政府关于扶贫支援工作部署，严格落实市国资委扶贫攻坚工作要求，以决战决胜的精神状态，确保高质量完成2020年扶贫攻坚各项工作任务。

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

2020年3月18日，公司召开第八届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券发行方案的议案》及其相关议案，同意公司公开发行总额不超过28.2亿元的可转换公司债券。（具体内容详见公司于2020年3月19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）

2020年4月23日，公司召开2019年度股东大会，审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券发行方案的议案》及其相关议案。（具体内容详见公司于2020年4月24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）

2020年5月27日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》，中国证监会依法对公司提交的公开发行可转换公司债券行政许可申请材料进行了审查，并予以受理。（具体内容详见公司于2020年5月28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）

2020年6月16日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》，要求公司于30日内就反馈意见进行回复。（具体内容详见公司于2020年6月17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）

2020年7月16日，公司向中国证监会提交了延期回复申请，申请延期至2020年8月15日前向中国证监会行政许可受理部门提交反馈意见回复材料。（具体内容详见公司于2020年7月17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）

2020年8月4日，公司发布了《关于<中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书>之反馈意见回复的公告》，并向中国证监会行政许可受理部门提交了反馈意见回复资料。（具体内容详见公司于2020年8月4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）

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第13号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求
报告期内，公司及子公司生产经营过程中未发生重大安全事故。

十八、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	309,363	0.02%				-525	-525	308,838	0.02%
3、其他内资持股	309,363	0.02%				-525	-525	308,838	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	26,763	0.00%				-525	-525	26,238	0.00%
二、无限售条件股份	1,347,213,551	99.98%				525	525	1,347,214,076	99.98%
1、人民币普通股	1,347,213,551	99.98%				525	525	1,347,214,076	99.98%
三、股份总数	1,347,522,914	100.00%				0	0	1,347,522,914	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司原副总经理葛栋先生于2018年1月3日辞去副总经理职务，其原任期至2020年9月6日止。葛栋先生于2019年度卖出部分股份，根据《深证证券交易所上市公司董事、监事和高级管理人员所持股份及其变动业务管理指引》的规定，报告期内，其持有的高管锁定股减少525股。

以上原因导致报告期内公司境内自然人持有的有限售条件流通股数减少525股，无限售条件流通股数增加525股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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
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
于宝池	20,688			20,688	报告期内公司董事，持有的 75% 流通股被锁定	任期届满半年后
葛栋	6,075	525		5,550	公司离任高级管理人员，原任期内买入的公司股份，原任期届满后 6 个月内按 75% 比例锁定。	原任期届满半年后，全部解除锁定。
合计	309,363	525	0	308,838	--	--

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、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	119,023	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况			

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	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		
北京金隅集团股份有限公司	境内非国有法人	7.00%	94,326,501	0		94,326,501		
香港中央结算有限公司	境外法人	2.01%	27,126,961	-3,328,714		27,126,961		
全国社保基金一零六组合	其他	1.71%	23,073,754	23,073,754		23,073,754		
中国银行一易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	1.67%	22,489,474	362,1791		22,489,474		
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		
董敏	境内自然人	1.17%	15,711,204	-968,796		15,711,204		
基本养老保险基金一零零三组合	其他	0.80%	10,836,573	5,421,359		10,836,573		
大家资产一工商银行一大家资产一蓝筹精选 5 号集合资产管理产品	其他	0.62%	8,418,879	2,433,241		8,418,879		
中国银行股份有限公司一广发聚鑫债券型证券投资基金	其他	0.53%	7,134,939	3,304,150		7,134,939		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，第一大股东为金隅集团的控股子公司，金隅集团与第一大股东为一致行动人，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 名无限售条件普通股股东持股情况								

股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	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
北京金隅集团股份有限公司	94,326,501	人民币普通股	94,326,501
香港中央结算有限公司	27,126,961	人民币普通股	27,126,961
全国社保基金一零六组合	23,073,754	人民币普通股	23,073,754
中国银行－易方达稳健收益债券型证券投资基金	22,489,474	人民币普通股	22,489,474
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
董敏	15,711,204	人民币普通股	15,711,204
基本养老保险基金一零零三组合	10,836,573	人民币普通股	10,836,573
大家资产－工商银行－大家资产－蓝筹精选 5 号集合资产管理产品	8,418,879	人民币普通股	8,418,879
中国银行股份有限公司－广发聚鑫债券型证券投资基金	7,134,939	人民币普通股	7,134,939
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，第一大股东为金隅集团的控股子公司，金隅集团与第一大股东为一致行动人，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股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东董敏总计持有公司 15,711,204 股，其中 15,581,204 股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，其余 130,000 股通过普通证券账户持有。		

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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

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
姜长禄	董事长	离任	2020 年 01 月 15 日	因工作变动，主动辞职
孔庆辉	总经理	任免	2020 年 01 月 15 日	因工作调整，主动辞职
王向东	副总经理	解聘	2020 年 04 月 27 日	因工作变动，主动辞职
于宝池	董事	离任	2020 年 07 月 14 日	因到龄退休，主动辞职
赵晨光	职工代表监事	离任	2020 年 07 月 15 日	因工作变动，主动辞职
孔庆辉	董事长	被选举	2020 年 01 月 15 日	
王海滨	职工代表监事	被选举	2020 年 07 月 15 日	

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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（万元）	利率	还本付息方式
唐山冀东水泥股份有限公司 2011 年公司债券（第二期）	11 冀东 02	112067	2012 年 03 月 20 日	2020 年 03 月 20 日	0	5.58%	每年 3 月 20 日为上一个计息年度的付息日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日）。公司已在 2020 年 3 月 20 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 2012 年公司债券（品种三）	12 冀东 03	112115	2012 年 10 月 15 日	2022 年 10 月 15 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	0	4.75%	每年 6 月 30 日为上一个计息年度的付息日（如遇到法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日）。公司已在 2020 年 6

							月 30 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 2019 年非公开发行公司债券（第一期）	19 冀东 01	114446	2019 年 03 月 19 日	2024 年 03 月 19 日	120,000	4.97%	每年 3 月 19 日为上一个计息年度的付息日，2024 年 3 月 19 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 2019 年非公开发行公司债券（第二期）	19 冀东 02	114592	2019 年 10 月 28 日	2024 年 10 月 24 日	150,000	4.20%	每年 10 月 28 日为上一个计息年度的付息日，2024 年 10 月 28 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 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	报告期内，本公司到期足额支付了“11 冀东 02”及“17 冀东 01”最后一期本金与利息；按时足额支付了“19 冀东 01”的利息。						
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）	无。						

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 02、12 冀	办公地址	北京市西城区 金融大街甲 9 号	联系人	徐恩润 张方磊	联系人电话	010-56800318 010-56571891

	东 03) 广发证 券股份有限公 司(17 冀东 01、 19 冀东 01、19 冀东 02)		北京西城区金 融大街 5 号新 盛大厦 B 座				
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构:							
名称	联合信用评级有限公司 (12 冀东 03)		办公地址	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)		无变更。					

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	<p>1、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。截止 2012 年 12 月 31 日, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。</p> <p>2、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。截止 2012 年 12 月 31 日, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。</p> <p>3、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, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。</p> <p>4、2019 年非公开发行公司债券 (第一期) 募集资金的 12 亿元全部用于偿还银行借款, 截止 2019 年 3 月 31 日, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。</p> <p>5、2019 年非公开发行公司债券 (第二期) 募集资金的 15 亿元全部用于偿还银行借款, 截止 2019 年 11 月 30 日, 本期公司债券募集资金已全部使用完毕。</p> <p>本公司发行公司债所募集的资金, 全部按照股东大会批准的用途使用, 未发生变更情况。</p>
期末余额 (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

2020年5月9日, 联合信用评级有限公司确定公司主体长期信用评级为“AAA”, 评级展望维持“稳定”。“12冀东03”公司债信用评级为“AAA”。

本次评级与上一次评级结果一致。

以上事项详见本公司于2020年5月11日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的评级报告。

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2012年公司债券（品种三）由冀东发展集团提供无条件的不可撤销的连带责任担保。2019年非公开发行公司债券（第一期）、2019年非公开发行公司债券（第二期）由金隅集团提供无条件的不可撤销的连带责任担保。

截止2020年3月31日，冀东发展集团净资产271.31亿，2020年第一季度净资产收益率为-1.87%，流动比率0.8120，速动比率为0.5591（未经审计），冀东发展集团资信状况良好，未发生贷款逾期行为。

截止2020年3月31日，冀东发展集团累计对外担保26.5亿元，占冀东发展集团2020年3月31日未经审计净资产的9.77%。除持有本公司30%的股权外，冀东发展集团主要资产为固定资产，占资产总额的44.62%。

截止2020年3月31日，金隅集团净资产819.70亿元，2020年第一季度净资产收益率为-0.44%，流动比率1.3692，速动比率0.3962（未经审计）。金隅集团资信状况良好，未发生贷款逾期行为。

截止2020年3月31日，金隅集团累计对外担保余额175.96亿元，占金隅集团2020年3月31日未经审计净资产的36.04%，金隅集团主要资产为存货，占总资产43.65%。

2011年公司债券（第二期）、2012年公司债券（品种三）、2017年非公开发行公司债（第一期）、2019年非公开发行公司债（第一期）、2019年非公开发行公司债（第二期）偿债计划如下：

2011年公司债券（第二期）的本金及最后一期利息已于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。

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）的本金及最后一期利息已于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。

2019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5年内，在每年的3月19日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2024年3月19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本金及第3个付息年度的利息在投资者回售支付日由发行人通过证券登记机构和有关机构一起支付。

2019年非公开发行公司债券（第二期）的利息，将于发行日之后的第1年至第5年内，在每年的10月28日由发行人通过证券登记机构和有关机构支付，本金将于2024年10月28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本金及第3个付息年度的利息在投资者回售支付日由发行人通过证券登记机构和有关机构一起支付。

报告期内，本公司于2020年3月20日兑付了2011年公司债券（第二期）的本金及最后一期利息，于2020年3月19日支付了2019年非公开发行公司债券（第一期）的利息，于2020年6月30日兑付了2017年非公开发行公司债券（第一期）的本金及利息。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

报告期内，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

报告期内，公司债券受托管理人平安证券股份有限公司、广发证券股份有限公司尽职履责，按时完成了公司债券2019年度受托事务管理报告，具体内容详见本公司于2020年4月17日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《2012年公司债券受托管理事务报告（2019年度）》及于2020年6月29日在深圳证券交易所固定收益信息平台披露的《公司债券受托管理事务报告（2019年度）》。

鉴于公司董事长及总经理因工作变动及工作调整辞职，广发证券股份有限公司出具了《关于唐山冀东水泥股份有限公司董事长和总经理变更的受托管理事务临时报告》（已于2020年2月4日在深圳证券交易所固定收益信息平台披露）。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	84.49%	77.68%	6.81%
资产负债率	52.40%	52.52%	-0.12%
速动比率	62.81%	61.73%	1.08%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	8.25	8.12	1.60%
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

九、公司逾期未偿还债项

适用 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

报告期内，本公司按时足额兑付了“唐山冀东水泥股份有限公司2019年度第二期超短期融资券”、“唐山冀东水泥股份有限公司2019年度第三期超短期融资券”的本息。

十一、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

截至报告期末，公司及子公司获得银行授信共计192.27亿元，已使用82.93亿元，公司及子公司所有到期贷款均按时足额偿还，不存在展期、减免情况。

十二、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（第二期）募集说明书的约定支付了债券本金和利息；按照2017年非公开发行公司债券（第一期）募集说明书的约定支付了债券本金和利息；按照2019年非公开发行公司债券（第一期）募集说明书的约定支付了债券利息。

报告期内，公司未发生违反募集说明书约定或承诺的情况。

十三、报告期内发生的重大事项

报告期内，公司未发生《公司债券发行与交易管理办法》第四十五条列示的重大事项。

十四、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上半年度结束之日起 2 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

√ 是 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：唐山冀东水泥股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	6,022,490,032.61	5,979,047,618.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	132,971,741.04	4,642,648,245.14
应收账款	2,223,330,309.33	2,025,943,635.02
应收款项融资	3,602,573,509.46	
预付款项	1,313,337,370.50	701,468,150.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	594,077,842.37	705,279,630.25
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,155,711,147.07	2,872,346,139.16

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	376,145,045.91	480,238,986.77
流动资产合计	17,420,636,998.29	17,406,972,405.12
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,570,642,590.65	1,765,731,066.28
其他权益工具投资	319,949,473.73	350,286,227.86
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	31,694,341,035.75	32,615,935,647.55
在建工程	1,087,432,270.83	785,968,703.90
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	216,350,019.26	241,683,739.02
无形资产	5,142,570,930.51	5,208,177,789.43
开发支出		
商誉	311,019,966.70	311,019,966.70
长期待摊费用	1,184,258,747.26	1,077,807,563.94
递延所得税资产	818,208,238.33	799,201,973.21
其他非流动资产	216,168,941.38	170,710,632.05
非流动资产合计	42,560,942,214.40	43,326,523,309.94
资产总计	59,981,579,212.69	60,733,495,715.06
流动负债：		
短期借款	5,255,813,205.80	7,600,836,930.30
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	424,073,723.80	336,232,873.98

应付账款	4,310,504,099.47	4,769,868,559.21
预收款项		
合同负债	1,225,078,691.36	738,025,776.55
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	72,599,129.87	203,385,306.78
应交税费	757,158,816.06	614,371,396.94
其他应付款	4,535,661,823.77	3,400,633,508.52
其中：应付利息	130,278,799.94	139,480,023.27
应付股利	202,649,731.61	8,448,131.61
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,110,777,693.96	3,067,668,809.06
其他流动负债	3,007,133,557.24	1,677,959,043.33
流动负债合计	20,698,800,741.33	22,408,982,204.67
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,612,700,000.00	2,375,000,000.00
应付债券	3,492,347,730.60	3,491,301,200.19
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	74,585,447.34	87,831,513.25
长期应付款	2,188,867,583.44	2,195,466,413.80
长期应付职工薪酬	18,600,677.56	18,867,223.66
预计负债	633,177,997.80	567,947,564.05
递延收益	480,429,225.07	496,580,267.98
递延所得税负债	228,628,653.42	253,554,451.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,729,337,315.23	9,486,548,634.76
负债合计	31,428,138,056.56	31,895,530,839.43
所有者权益：		

股本	1,347,522,914.00	1,347,522,914.00
其他权益工具	2,983,018,867.89	2,983,018,867.89
其中：优先股		
永续债	2,983,018,867.89	2,983,018,867.89
资本公积	3,266,560,496.27	3,329,428,524.94
减：库存股		
其他综合收益	-101,784,230.16	-79,138,936.75
专项储备	57,414,391.55	43,020,360.85
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	6,937,501,730.62	6,712,639,014.69
归属于母公司所有者权益合计	15,504,873,619.93	15,351,130,195.38
少数股东权益	13,048,567,536.20	13,486,834,680.25
所有者权益合计	28,553,441,156.13	28,837,964,875.63
负债和所有者权益总计	59,981,579,212.69	60,733,495,715.06

法定代表人：孔庆辉

主管会计工作负责人：任前进

会计机构负责人：杨北方

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,699,577,062.35	3,774,801,161.58
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		127,363,988.38
应收账款	22,921,140.88	12,302,887.38
应收款项融资	56,571,600.00	
预付款项	68,392,336.30	12,969,181.25
其他应收款	13,114,589,026.49	11,993,619,580.29
其中：应收利息		
应收股利	46,800,000.00	
存货	34,367,415.41	8,427,908.18
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	774,259.38	57,475,110.67
流动资产合计	14,997,192,840.81	15,986,959,817.73
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	21,904,352,906.96	21,982,404,501.40
其他权益工具投资	315,683,690.88	346,058,753.92
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	13,449,172.64	16,569,209.11
在建工程	43,835,632.17	36,600,726.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	665,162.17	1,235,301.17
无形资产	40,576,145.38	43,826,577.42
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,531,234.36	4,977,308.64
递延所得税资产	332,375,671.06	284,588,818.30
其他非流动资产		
非流动资产合计	22,653,469,615.62	22,716,261,196.38
资产总计	37,650,662,456.43	38,703,221,014.11
流动负债：		
短期借款	4,200,000,000.00	6,825,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	79,831,751.81	240,956,489.42
预收款项		
合同负债	199,890,188.75	122,584,291.75
应付职工薪酬	952,976.65	13,524,229.94
应交税费	964,479.74	60,597.27

其他应付款	2,410,152,069.53	1,936,248,671.55
其中：应付利息	129,153,804.76	138,662,091.08
应付股利	105,556,298.18	3,556,298.18
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	674,786,745.19	2,392,689,355.71
其他流动负债	2,422,854,100.42	1,314,362,835.40
流动负债合计	9,989,432,312.09	12,845,426,471.04
非流动负债：		
长期借款	3,495,000,000.00	2,220,000,000.00
应付债券	3,492,347,730.60	3,491,301,200.19
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	787,731.73
长期应付款	1,845,155,362.75	1,967,222,625.58
长期应付职工薪酬	832,385.67	1,002,156.29
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	89,919,001.90	111,085,437.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,923,254,480.92	7,791,399,151.05
负债合计	18,912,686,793.01	20,636,825,622.09
所有者权益：		
股本	1,347,522,914.00	1,347,522,914.00
其他权益工具	2,983,018,867.89	2,983,018,867.89
其中：优先股		
永续债	2,983,018,867.89	2,983,018,867.89
资本公积	4,997,675,622.81	4,997,675,622.81
减：库存股		
其他综合收益	-100,769,394.12	-78,085,438.94
专项储备		
盈余公积	983,081,555.72	983,081,555.72
未分配利润	8,527,446,097.12	7,833,181,870.54
所有者权益合计	18,737,975,663.42	18,066,395,392.02
负债和所有者权益总计	37,650,662,456.43	38,703,221,014.11

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	14,253,045,955.78	16,176,606,103.94
其中：营业收入	14,253,045,955.78	16,176,606,103.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,280,784,235.70	13,530,291,863.81
其中：营业成本	9,276,935,335.44	10,110,096,726.44
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	220,591,828.84	251,712,524.09
销售费用	532,958,613.39	594,858,151.24
管理费用	1,690,278,539.12	1,860,937,362.35
研发费用	66,061,766.31	64,249,241.95
财务费用	493,958,152.60	648,437,857.74
其中：利息费用	540,575,960.77	661,976,312.84
利息收入	48,264,783.09	35,589,998.29
加：其他收益	252,278,863.76	312,167,931.92
投资收益（损失以“-”号填列）	208,181,877.48	196,237,034.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	199,148,829.41	206,923,648.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以	0.00	10,795,338.76

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-46,065,039.81	-20,706,654.64
资产减值损失(损失以“-”号填列)	0.00	-2,040,641.08
资产处置收益(损失以“-”号填列)	1,619,964.73	10,391,833.41
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	2,388,277,386.24	3,153,159,082.82
加: 营业外收入	48,069,171.85	17,258,486.27
减: 营业外支出	28,172,054.22	9,898,543.73
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	2,408,174,503.87	3,160,519,025.36
减: 所得税费用	578,988,704.01	595,400,938.30
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	1,829,185,799.86	2,565,118,087.06
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	1,829,185,799.86	2,565,118,087.06
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	1,000,624,172.93	1,492,280,089.05
2.少数股东损益	828,561,626.93	1,072,837,998.01
六、其他综合收益的税后净额	-22,645,293.41	-4,437,896.85
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-22,645,293.41	-4,437,896.85
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-22,742,988.37	-3,871,212.13
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-22,742,988.37	-3,871,212.13
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	97,694.96	-566,684.72

1.权益法下可转损益的其他综合收益	97,694.96	-566,684.72
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	
七、综合收益总额	1,806,540,506.45	2,560,680,190.21
归属于母公司所有者的综合收益总额	977,978,879.52	1,487,842,192.20
归属于少数股东的综合收益总额	828,561,626.93	1,072,837,998.01
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.6669	1.0317
（二）稀释每股收益	0.6669	1.0317

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：孔庆辉

主管会计工作负责人：任前进

会计机构负责人：杨北方

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,893,139,938.21	1,266,115,799.66
减：营业成本	1,882,153,509.93	1,262,242,524.10
税金及附加	1,750,566.60	1,891,648.58
销售费用	412,479.85	891,296.52
管理费用	31,582,806.08	41,301,948.18
研发费用		
财务费用	205,079,871.14	155,267,337.63
其中：利息费用	438,216,952.68	480,717,483.83
利息收入	233,137,081.54	326,397,701.86

加：其他收益	833,636.59	1,400,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	1,654,615,133.50	1,281,279,072.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	199,536,933.50	207,726,204.18
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	10,795,338.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）	533,592.53	-1,637,016.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	23,093.99	23,489.72
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,428,166,161.22	1,096,381,929.14
加：营业外收入	0.00	1.42
减：营业外支出	19,500,000.00	379,908.58
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,408,666,161.22	1,096,002,021.98
减：所得税费用	-61,359,522.36	-129,269,950.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,470,025,683.58	1,225,271,972.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,470,025,683.58	1,225,271,972.51
（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	-22,683,955.18	-4,311,173.46
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-22,781,297.28	-3,740,640.36
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-22,781,297.28	-3,740,640.36

4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	97,342.10	-570,533.10
1.权益法下可转损益的其他综合收益	97,342.10	-570,533.10
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	1,447,341,728.40	1,220,960,799.05
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	1.0152	0.8336
(二) 稀释每股收益	1.0152	0.8336

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	13,079,284,663.77	10,864,534,230.17
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		

回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	130,656,081.18	178,743,261.70
收到其他与经营活动有关的现金	343,227,165.77	431,599,484.46
经营活动现金流入小计	13,553,167,910.72	11,474,876,976.33
购买商品、接受劳务支付的现金	6,310,530,854.03	3,831,768,461.58
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,368,555,163.84	1,483,626,401.31
支付的各项税费	1,433,571,271.63	1,838,477,364.29
支付其他与经营活动有关的现金	486,962,595.39	571,295,205.63
经营活动现金流出小计	9,599,619,884.89	7,725,167,432.81
经营活动产生的现金流量净额	3,953,548,025.83	3,749,709,543.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		34,867,041.76
取得投资收益收到的现金	394,356,659.51	356,848,301.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,009,673.88	19,227,148.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	56,743,244.03	669,350,973.33
收到其他与投资活动有关的现金	57,825,446.00	3,710,000.00
投资活动现金流入小计	524,935,023.42	1,084,003,464.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,133,852,796.58	460,187,464.37
投资支付的现金	50,699,129.96	20,810,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,573,621,837.56
支付其他与投资活动有关的现金		46,014.41
投资活动现金流出小计	1,184,551,926.54	2,054,665,316.34

投资活动产生的现金流量净额	-659,616,903.12	-970,661,851.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		3,754,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,754,000.00
取得借款收到的现金	4,108,200,000.00	9,111,053,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金	3,093,114,885.13	3,050,045,136.73
筹资活动现金流入小计	7,201,314,885.13	12,164,852,936.73
偿还债务支付的现金	5,571,195,000.00	15,517,461,205.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,212,855,654.42	2,091,144,796.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,138,053,255.17	1,053,357,757.06
支付其他与筹资活动有关的现金	2,704,150,981.31	1,230,215,958.35
筹资活动现金流出小计	10,488,201,635.73	18,838,821,960.59
筹资活动产生的现金流量净额	-3,286,886,750.60	-6,673,969,023.86
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	7,044,372.11	-3,894,921,331.77
加：期初现金及现金等价物余额	5,717,932,733.55	9,801,864,296.47
六、期末现金及现金等价物余额	5,724,977,105.66	5,906,942,964.70

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,805,366,324.53	1,027,876,400.05
收到的税费返还	0.00	
收到其他与经营活动有关的现金	444,050,479.37	96,512,179.68
经营活动现金流入小计	2,249,416,803.90	1,124,388,579.73
购买商品、接受劳务支付的现金	1,757,259,170.82	1,078,118,010.02
支付给职工以及为职工支付的现金	25,606,807.54	28,809,843.25
支付的各项税费	6,016,654.62	3,369,727.58
支付其他与经营活动有关的现金	90,343,265.37	33,134,446.29

经营活动现金流出小计	1,879,225,898.35	1,143,432,027.14
经营活动产生的现金流量净额	370,190,905.55	-19,043,447.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	846,797,624.79	1,958,972,129.27
取得投资收益收到的现金	1,969,136,613.17	1,719,818,482.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	234,902.72	6,043.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	56,743,244.03	669,350,973.33
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	23,700,000.00
投资活动现金流入小计	2,872,912,384.71	4,371,847,628.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	169,038,536.65	27,368,685.00
投资支付的现金	1,945,539,129.96	5,221,954,114.78
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	1,576,124,191.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	46,014.41
投资活动现金流出小计	2,114,577,666.61	6,825,493,005.19
投资活动产生的现金流量净额	758,334,718.10	-2,453,645,376.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	
取得借款收到的现金	2,200,000,000.00	5,205,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2,404,517,524.34	2,677,885,411.70
筹资活动现金流入小计	4,604,517,524.34	7,882,885,411.70
偿还债务支付的现金	4,958,695,000.00	9,400,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,000,669,901.41	901,628,956.03
支付其他与筹资活动有关的现金	1,848,909,295.94	392,595,386.49
筹资活动现金流出小计	7,808,274,197.35	10,694,224,342.52
筹资活动产生的现金流量净额	-3,203,756,673.01	-2,811,338,930.82
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	-2,075,231,049.36	-5,284,027,755.01
加：期初现金及现金等价物余额	3,770,283,637.24	7,109,945,589.96
六、期末现金及现金等价物余额	1,695,052,587.88	1,825,917,834.95

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,347,522,914.00		2,983,018,867.89		3,329,428,524.94		-79,138,936.75	43,020,360.85	1,014,639,449.76		6,712,639,014.69		15,351,130,195.38	13,486,834,680.25	28,837,964,875.63
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		2,983,018,867.89		3,329,428,524.94		-79,138,936.75	43,020,360.85	1,014,639,449.76		6,712,639,014.69		15,351,130,195.38	13,486,834,680.25	28,837,964,875.63
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					-62,868,028.67		-22,645,293.41	14,394,030.70			224,862,715.93		153,743,424.55	-438,267,144.05	-284,523,719.50
(一)综合收益总额							-22,645,293.41				1,000,624,172.93		977,978,879.52	828,561,626.93	1,806,540,506.45
(二)所有者投入和减少资本					-62,868,028.67								-62,868,028.67	14,290,143.41	-48,577,885.26
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															

										9.05		2.20	01	21
(二) 所有者投入和减少资本		1,018,867.89		-3,654,263,176.67								-3,653,244,308.78	2,201,642,255.12	-1,451,602,053.66
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他		1,018,867.89		-3,654,263,176.67								-3,653,244,308.78	2,201,642,255.12	-1,451,602,053.66
(三) 利润分配										-641,009,165.60		-641,009,165.60	-1,121,873,140.01	-1,762,882,305.61
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										-539,009,165.60		-539,009,165.60	-1,121,873,140.01	-1,660,882,305.61
4. 其他										-102,000,000.00		-102,000,000.00		-102,000,000.00
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转														

“—”号填列)										8		
(一) 综合收益总额										1,470,025,683.58		1,447,341,728.40
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-775,761,457.00		-775,761,457.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-673,761,457.00		-673,761,457.00
3. 其他										-102,000.00		-102,000.00
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,347,522,914.00		2,983,018,867.89		4,997,675,622.81		-100,769,394.12		983,081,555.72	8,527,446,097.12		18,737,975,663.42

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,347,522,914.00		2,982,000,000.00		5,140,879,839.56		-68,290,233.37		983,081,555.72	7,623,814,944.06		18,009,009,019.97
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		2,982,000,000.00		5,140,879,839.56		-68,290,233.37		983,081,555.72	7,623,814,944.06		18,009,009,019.97
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)			1,018,867.89		-143,204,216.75		-4,311,173.46			584,262,806.91		437,766,284.59
(一)综合收益总额							-4,311,173.46			1,225,271,972.51		1,220,960,799.05
(二)所有者投入和减少资本			1,018,867.89		-143,204,216.75							-142,185,348.86
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他			1,018,867.89		-143,204,216.75							-142,185,348.86			
(三)利润分配										-641,009,165.60		-641,009,165.60			
1. 提取盈余公积															
2. 对所有者(或股东)的分配										-539,009,165.60		-539,009,165.60			
3. 其他										-102,000,000.00		-102,000,000.00			
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	1,347,		2,983,		4,997,6					-72,601,		983,081	8,208,077		18,446,775,

额	522,914.00	018,867.89	75,622.81	406.83	,555.72	,750.97	304.56
---	------------	------------	-----------	--------	---------	---------	--------

三、公司基本情况

冀东水泥是由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，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。

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1,347,523千股。

本公司之母公司为冀东发展集团，实际控制人为北京国资委。2016年5月31日，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发展集团50%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5%的股份。本次收购完成后，金隅集团持有冀东发展集团55%的股份，本次交易于2016年10月完成。

截至2020年6月30日，本公司总股本为1,347,522,914股。其中有限售条件股308,838股，占总股本的0.02%；无限售条件股1,347,214,076股，占总股本的99.98%。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：硅酸盐水泥、熟料及相关建材产品的制造、销售。本公司注册地址：唐山市丰润区林荫路，本公司法定代表人为孔庆辉。

本公司的职能管理部门包括水泥市场营销管理中心、物资供应管理中心、生产技术中心、环境与安全管理部、党委行政办公室、董事会秘书室、财务资金部、战略规划部、系统创新部、审计部、运营管理部等。

截至2020年6月30日，本公司有110家子公司、4家合营公司、6家联营公司。本报告期因破产清算陕西秦岭水泥集团西安有限公司合并范围减少1家。

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

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，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本公司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. 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

1. 2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，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风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

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直接计入其他综

合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）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中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

（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。除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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。本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。本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抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（4）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：1) 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金額等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金額是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）

的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产等进行减值处理并确认损失准备。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

当本公司不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本公司直接减记该金融资产的账面余额。

除某些金融资产基于单项为基础评估逾期信用损失之外，本公司还以账龄组合为基础评估以摊余成本计量金融资产的预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据1	银行承兑汇票
应收票据2	其他商业承兑汇票
应收票据3	关联方组合
应收账款1	账龄组合
应收账款2	关联方组合
应收账款3	正常银行未达账项组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	账龄组合
其他应收款组合2	关联方组合

其他应收款组合3	保证金和备用金组合
其他应收款组合4	应收股利

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见《10金融工具》。

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见《10金融工具》。

13、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据。本公司将既以收取合同现金流量为目标的又以出售为目标的银行承兑汇票分类为应收款项融资。

会计处理方法详见《10金融工具》。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见《10金融工具》。

15、存货

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

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。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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。

16、合同资产

17、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本。

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

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

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

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

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、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。

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。

23、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土地使用权和房屋建筑物。采用成本模式计量。

采用成本模式计量的，披露下述内容

本公司投资性房地产采用直线计提法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	25-40年	3-5	3.88-2.38

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销。

24、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	20-40 年	3.00%-5.00%	2.38%-4.75%
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

25、在建工程

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。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过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，其后发生的借款费用计入当期损益。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。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。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

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

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

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

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

30、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；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；矿山开采权根据矿山可开采储量采用产量法摊销；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。

31、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、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。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。

32、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。

33、合同负债

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

34、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。

35、租赁负债

(1) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

(2) 后续计量

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

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动；②担保余值预计的应付金额发生变动；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；④购买选择权的评估结果发生变化；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

36、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。

37、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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

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

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

39、收入

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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

（1）销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以货物控制权转移给购买方时点确认收入，如取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

（2）提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含提供技术服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

40、政府补助

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

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

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。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，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。

与收益相关的政府补助，用于补偿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的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、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。

42、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。在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量。本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。对于未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额，本公司在实际发生时计入当期损益。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。

(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。售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 金融工具减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(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。

44、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

不适用

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、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、13%/9%/6% 2、3%/5%
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/房屋租金	1.2%/12%
资源税	石灰石销售额	5%/6%
环境保护税	污染物排放量折合的污染当量数	0.95-12 元/当量

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
北京金隅红树林环保技术有限责任公司	15%
北京生态岛科技有限责任公司	15%
北京金隅北水环保科技有限公司	15%
唐山冀东水泥外加剂有限责任公司	15%
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%
北京金隅水泥节能科技有限公司	15%
冀东水泥凤翔有限责任公司	15%
陕西冀东物流服务有限公司	15%
米脂冀东水泥有限公司	15%
吉林金隅冀东环保科技有限公司	15%

北京金隅琉水环保科技有限公司	15%
陵川金隅冀东环保科技有限公司	15%
冀东水泥铜川有限公司	15%
唐山市盾石信息技术有限公司	15%
冀东海天水泥闻喜有限责任公司	15%

2、税收优惠

(1) 所得税优惠政策

根据财税[2011]58号文件《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》，包头冀东水泥有限公司、内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司、冀东水泥凤翔有限责任公司、陕西冀东物流服务股份有限公司、米脂冀东水泥有限公司、冀东水泥铜川有限公司按照“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式2020年减按15%的税率缴纳企业所得税。

依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款，北京金隅红树林环保技术有限责任公司、北京生态岛科技有限责任公司、北京金隅北水环保科技有限公司、唐山冀东水泥外加剂有限责任公司、吉林金隅冀东环保科技有限公司、北京金隅琉水环保科技有限公司、陵川金隅冀东环保科技有限公司、北京金隅水泥节能科技有限公司、唐山市盾石信息技术有限公司、冀东海天水泥闻喜有限责任公司按照国家需要重点扶持的高新技术企业政策，减按15%的税率征收企业所得税。

(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	1,094.48	6,887.25
银行存款	5,724,976,011.18	5,740,495,753.45
其他货币资金	297,512,926.95	238,544,977.98
合计	6,022,490,032.61	5,979,047,618.68
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	297,512,926.95	261,114,885.13

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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		4,393,842,679.80
商业承兑票据	136,875,636.41	256,402,294.66
商业承兑汇票坏账准备	-3,903,895.37	-7,596,729.32
合计	132,971,741.04	4,642,648,245.14

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	136,875,636.41	100.00%	3,903,895.37	2.85%	132,971,741.04	4,650,244,974.46	100.00%	7,596,729.32	0.16%	4,642,648,245.14
其中：										
银行承兑票据						4,393,842,679.80	94.49%			4,393,842,679.80
与关联方相关的商业承兑汇票	39,278,252.16	28.70%			39,278,252.16	66,484,061.63	1.43%			66,484,061.63

其他商业承兑汇票	97,597,384.25	71.30%	3,903,895.37	4.00%	93,693,488.88	189,918,233.03	4.08%	7,596,729.32	4.00%	182,321,503.71
合计	136,875,636.41	100.00%	3,903,895.37	0.10%	132,971,741.04	4,650,244,974.46	100.00%	7,596,729.32	0.16%	4,642,648,245.14

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

注: 本公司视日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行背书, 故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。报告期末在应收款项融资项目列报银行承兑汇票3,602,573,509.46元。

按组合计提坏账准备: 其他商业承兑汇票

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他商业承兑汇票	97,597,384.25	3,903,895.37	4.00%
合计	97,597,384.25	3,903,895.37	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他商业承兑汇	7,596,729.32	-3,692,833.95				3,903,895.37

票						
合计	7,596,729.32	-3,692,833.95	0.00	0.00		3,903,895.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		83,420,437.15
合计		83,420,437.15

(5) 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

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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

应收票据核销说明：

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	97,679,026.95	3.36%	97,679,026.95	100.00%		97,604,580.63	3.63%	97,604,580.63	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,812,560,244.56	96.64%	589,229,935.23	20.95%	2,223,330,309.33	2,591,357,978.40	96.37%	565,414,343.38	21.82%	2,025,943,635.02
其中:										
1) 账龄组合	1,603,296,395.47	55.09%	589,229,935.23	36.75%	1,014,066,460.24	1,435,488,270.37	53.38%	565,414,343.38	39.39%	870,073,926.99
2) 关联方组合	1,209,263,849.09	41.55%			1,209,263,849.09	1,155,869,708.03	42.99%			1,155,869,708.03
合计	2,910,239,271.51	100.00%	686,908,962.18	23.60%	2,223,330,309.33	2,688,962,559.03	100.00%	663,018,924.01	24.66%	2,025,943,635.02

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位-1	4,219,290.66	4,219,290.66	100.00%	预计无法收回
单位-2	7,163,445.71	7,163,445.71	100.00%	预计无法收回
唐山冀东灰剑水泥有限公司	78,971,481.10	78,971,481.10	100.00%	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7,897万元,其他应收款确认11,659万元。
单位-3	7,324,809.48	7,324,809.48	100.00%	预计无法收回
合计	97,679,026.95	97,679,026.95	--	--

按单项计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	833,276,752.77	33,331,070.12	4.00%
1-2 年	196,405,454.51	43,209,199.98	22.00%
2-3 年	130,872,052.87	82,449,393.21	63.00%
3-4 年	41,672,878.08	29,171,014.68	70.00%
4 年以上	401,069,257.24	401,069,257.24	100.00%
合计	1,603,296,395.47	589,229,935.23	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	1,209,263,849.09		
合计	1,209,263,849.09		--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,647,972,863.38
1 年以内（含 1 年）	1,647,972,863.38
1 至 2 年	359,353,653.97
2 至 3 年	192,430,397.68

3 年以上	710,482,356.48
3 至 4 年	225,911,315.79
4 至 5 年	136,820,494.59
5 年以上	347,750,546.10
合计	2,910,239,271.51

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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款信用减值损失	663,018,924.01	30,733,655.39	0.00		6,843,617.22	686,908,962.18
合计	663,018,924.01	30,733,655.39	0.00		6,843,617.22	686,908,962.18

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

其他变动为本期陕西秦岭水泥集团西安有限公司破产清算不再纳入合并范围，坏账准备减少。

(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：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
金隅冀东(唐山)混凝土环保科技集团有限公司及其下属公司	1,174,397,206.73	40.35%	

唐山冀东灰剑水泥有限公司	78,971,481.10	2.71%	78,971,481.10
北京安泰兴业置业有限公司	61,561,506.19	2.12%	3,402,871.48
天津生态城环保有限公司	54,847,922.30	1.88%	13,175,565.89
中国雄安集团生态建设投资有限公司	28,560,153.03	0.98%	1,142,406.12
合计	1,398,338,269.35	48.04%	

(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、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,602,573,509.46	
合计	3,602,573,509.46	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

本公司视日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行背书，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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	8,596,498,790.98	157,738,532.28

7、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	1,254,708,722.30	95.54%	649,973,695.92	92.66%
1 至 2 年	35,935,843.39	2.74%	27,952,944.75	3.98%
2 至 3 年	7,602,667.66	0.58%	9,466,142.16	1.35%
3 年以上	15,090,137.15	1.14%	14,075,367.27	2.01%
合计	1,313,337,370.50	--	701,468,150.10	--

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	占预付款项年末余额的比例	预付账款款项性质
唐山冀东装备工程股份有限公司	186,208,976.90	1年以内	14.18%	设备款
唐山盾石建筑工程有限责任公司	90,888,805.18	1年以内	6.92%	工程款
单位-4	68,135,811.00	1年以内、1-2年	5.19%	征地补偿款
单位-5	31,678,900.25	1年以内	2.41%	工程款
唐山冀东发展燕东建设有限公司	35,150,114.71	1年以内	2.68%	工程款
合计	412,062,608.04		31.38%	

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	594,077,842.37	705,279,630.25
合计	594,077,842.37	705,279,630.25

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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：

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

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
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方款项	74,124,354.89	72,528,892.34
押金、保证金、备用金	266,742,906.56	472,537,818.49
代垫款项	39,469,433.28	17,478,508.34
单位往来款	224,784,172.50	224,137,804.73
股权收购定金	214,100,000.00	214,100,000.00
政府欠款	154,942,620.44	124,782,003.86

应收退税款	78,654,059.39	10,905,895.27
其他	53,720,191.07	64,818,022.85
合计	1,106,537,738.13	1,201,288,945.88

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	496,009,315.63			496,009,315.63
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	19,075,641.22			19,075,641.22
其他变动	2,625,061.09			2,625,061.09
2020 年 6 月 30 日余额	512,459,895.76			512,459,895.76

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

其他变动为本期陕西秦岭水泥集团西安有限公司破产清算不再纳入合并范围，坏账准备减少。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	318,463,655.41
1 年以内（含 1 年）	318,463,655.41
1 至 2 年	33,567,379.12
2 至 3 年	52,086,387.75
3 年以上	702,420,315.85
3 至 4 年	127,376,621.18
4 至 5 年	129,951,928.18
5 年以上	445,091,766.49
合计	1,106,537,738.13

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款预期信用损失	496,009,315.63	19,075,641.22			2,625,061.09	512,459,895.76
合计	496,009,315.63	19,075,641.22			2,625,061.09	512,459,895.76

其他变动为本期陕西秦岭水泥集团西安有限公司破产清算不再纳入合并范围，坏账准备减少。

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

4) 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：

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
单位-6	股权定金及诉讼费	167,102,858.00	5 年以上	15.10%	135,660,000.00
唐山冀东灰剑水泥有限公司	借款及利息	116,589,327.25	5 年以上	10.54%	116,589,327.25
金隅融资租赁有限公司	融资租赁保证金	70,100,000.00	0-5 年	6.34%	
单位-7	股权款	50,000,000.00	5 年以上	4.52%	50,000,000.00
单位-8	保证金	48,000,000.00	3-5 年	4.34%	
合计	--	451,792,185.25	--	40.83%	302,249,327.25

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-9	资源综合得利用增值税退税	16,788,639.34	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-10	资源综合得利用增值税退税	7,182,199.70	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-11	资源综合得利用增值税退税	7,015,547.74	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-12	资源综合得利用增值税退税	6,361,788.16	1 年以内	预计 2020 年 8 月份收回
单位-13	资源综合得利用增值税退税	4,878,306.14	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-14	资源综合得利用增值税退税	4,368,870.57	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-15	资源综合得利用增值税退税	4,317,942.73	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-16	资源综合得利用增值税退税	4,036,997.39	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-17	资源综合得利用增值税退税	3,672,087.77	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-18	资源综合得利用增值税退税	2,911,612.97	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-19	资源综合得利用增值税退税	2,278,103.92	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-20	资源综合得利用增值税退税	2,099,559.44	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-21	资源综合得利用增值税退税	2,025,679.27	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-22	资源综合得利用增值税退税	1,668,801.23	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-23	资源综合得利用增值税退税	1,644,234.67	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-24	资源综合得利用增值税退税	1,434,206.08	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-25	资源综合得利用增值税退税	1,383,827.98	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-26	资源综合得利用增值税退税	1,162,078.90	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-27	资源综合得利用增值税退税	1,157,498.68	1 年以内	2020 年 7 月份已收回

单位-28	资源综合利用增值税退税	1,024,115.59	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-29	资源综合利用增值税退税	707,759.34	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
单位-30	资源综合利用增值税退税	294,434.69	1 年以内	预计 2020 年 8 月份收回
单位-31	资源综合利用增值税退税	239,767.09	1 年以内	2020 年 7 月份已收回
合计		78,654,059.39		

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：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	1,788,880,494.90	51,124,092.97	1,737,756,401.93	1,558,598,929.83	56,115,166.14	1,502,483,763.69
在产品	760,731,580.14	2,395,722.33	758,335,857.81	782,282,843.21	2,395,722.33	779,887,120.88
库存商品	633,231,089.80	16,157,533.93	617,073,555.87	564,563,812.34	18,796,196.10	545,767,616.24
合同履约成本	42,545,331.46	0.00	42,545,331.46	44,207,638.35		44,207,638.35
合计	3,225,388,496.30	69,677,349.23	3,155,711,147.07	2,949,653,223.73	77,307,084.57	2,872,346,139.16

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

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	56,115,166.14	0.00	0.00	4,991,073.17	0.00	51,124,092.97
在产品	2,395,722.33					2,395,722.33
库存商品	18,796,196.10	0.00	0.00	2,638,662.17	0.00	16,157,533.93
合同履约成本						0.00
合计	77,307,084.57	0.00	0.00	7,629,735.34	0.00	69,677,349.23

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	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
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额	期初余额
------	------	------

	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
--	----	------	------	-----	----	------	------	-----

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	7,749,488.47	24,003,629.67
预缴其他税费	17,922,105.40	36,060,144.48
留抵增值税	135,365,883.17	221,034,469.44
待认证进项税	89,552,414.09	83,162,194.96
其他	125,555,154.78	115,978,548.22
合计	376,145,045.91	480,238,986.77

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

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	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

(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 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	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	408,399,54.66			82,331,325.33		-87,740.44	168,385,000.00			322,258,139.55	
冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司	457,949,567.42			101,578,341.96		185,082.54	225,000,000.00			334,712,991.92	
鞍山冀东水泥有限责任公司	176,603,766.94			1,562,268.47						178,166,035.41	
唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司	155,562,628.99			2,233,665.31						157,796,294.30	
小计	1,198,515,518.01			187,705,601.07		97,342.10	393,385,000.00			992,933,461.18	
二、联营企业											
金隅冀东(唐山)混凝土环保科技有限公司	430,526,922.52			9,067,681.66						439,594,604.18	
唐山冀东机电设备有限公司	14,064,217.49			4,316,965.55						18,381,183.04	

吉林水泥 (集团) 有限公司	14,706,91 1.47			-1,533,54 3.25						13,173,36 8.22	
辽宁云鼎 水泥集团 股份有限 公司	1,317,804 .07			-19,771.5 3						1,298,032 .54	
冀东水泥 扶风运输 有限责任 公司	6,246,940 .35			325,513.1 5		352.86	950,000.0 0			5,622,806 .36	
吉林市长 吉图投资 有限公司	100,352,7 52.37			-713,617. 24						99,639,13 5.13	
小计	567,215,5 48.27			11,443,22 8.34		352.86	950,000.0 0			577,709,1 29.47	
合计	1,765,731 ,066.28			199,148,8 29.41		97,694.96	394,335.0 00.00			1,570,642 ,590.65	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
上市权益工具投资	315,683,690.88	346,058,753.92
非上市权益工具投资	4,265,782.85	4,227,473.94
合计	319,949,473.73	350,286,227.86

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
单位-32		535,684.41			非暂时性持有	不适用
单位-33			1,704,575.21		非暂时性持有	不适用
单位-34			86,209.25		非暂时性持有	不适用
单位-35	21,659.51	529,882.90			非暂时性持有	不适用
合计	21,659.51	1,065,567.31	1,790,784.46			

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、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

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	31,694,341,035.75	32,615,935,647.55
合计	31,694,341,035.75	32,615,935,647.55

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	26,158,605,634.11	32,969,198,558.57	1,157,540,531.23	544,034,856.42	60,829,379,580.33
2.本期增加金额	124,416,852.58	343,978,003.10	6,730,125.81	27,407,083.10	502,532,064.59
(1) 购置	2,948,117.02	100,110,194.10	26,620,065.95	15,209,983.29	144,888,360.36
(2) 在建工程转入	114,511,260.93	230,077,050.81	1,416,219.35	11,639,173.14	357,643,704.23
(3) 企业合并					

增加					
(4) 类别调整	6,957,474.63	13,790,758.19	-21,306,159.49	557,926.67	0.00
3.本期减少金额	13,263,869.50	52,472,238.94	27,074,133.36	9,155,524.30	101,965,766.10
(1) 处置或报废	12,965,882.64	50,209,522.29	26,379,839.37	9,155,524.30	98,710,768.60
(2) 预转固调整	297,986.86	708,663.59			1,006,650.45
(3) 转入在建工程		1,554,053.06	694,293.99		2,248,347.05
4.期末余额	26,269,758,617.19	33,260,704,322.73	1,137,196,523.68	562,286,415.22	61,229,945,878.82
二、累计折旧					
1.期初余额	8,553,779,186.71	18,017,092,593.18	816,747,248.60	412,954,447.29	27,800,573,475.78
2.本期增加金额	459,380,313.22	896,378,126.39	29,682,484.30	18,316,986.53	1,403,757,910.44
(1) 计提	452,770,712.32	887,929,070.98	45,127,476.94	17,930,650.20	1,403,757,910.44
(2) 类别调整	6,609,600.90	8,449,055.41	-15,444,992.64	386,336.33	0.00
3.本期减少金额	4,779,616.29	35,686,890.87	24,338,346.17	7,465,601.33	72,270,454.66
(1) 处置或报废	4,779,616.29	34,621,080.95	23,832,374.28	7,465,601.33	70,698,672.85
(2) 转入在建工程		1,065,809.92	505,971.89		1,571,781.81
4.期末余额	9,008,379,883.64	18,877,783,828.70	822,091,386.73	423,805,832.49	29,132,060,931.56
三、减值准备					
1.期初余额	209,014,883.24	199,658,021.60	3,045,358.94	1,152,193.22	412,870,457.00
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额	3,334,696.82	5,777,905.96	14,156.60	199,786.11	9,326,545.49
(1) 处置或报废	3,334,696.82	5,777,905.96	14,156.60	199,786.11	9,326,545.49
4.期末余额	205,680,186.42	193,880,115.64	3,031,202.34	952,407.11	403,543,911.51
四、账面价值					
1.期末账面价值	17,055,698,547.13	14,189,040,378.39	312,073,934.61	137,528,175.62	31,694,341,035.75
2.期初账面价值	17,395,811,564.16	14,752,447,943.79	337,747,923.69	129,928,215.91	32,615,935,647.55

(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	210,510,803.61	32,590,222.08	0.00	177,920,581.53
机器设备	8,325,122,412.49	4,846,706,210.93	27,510,545.90	3,450,905,655.66
运输设备	36,304,844.49	30,200,467.98	561,050.31	5,543,326.20
合计	8,571,938,060.59	4,909,496,900.99	28,071,596.21	3,634,369,563.39

(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

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,040,033,935.53	739,908,706.41
工程物资	47,398,335.30	46,059,997.49
合计	1,087,432,270.83	785,968,703.90

(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	1,075,466,792.51	35,432,856.98	1,040,033,935.53	775,341,563.39	35,432,856.98	739,908,706.41
合计	1,075,466,792.51	35,432,856.98	1,040,033,935.53	775,341,563.39	35,432,856.98	739,908,706.41

(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
铜川公司新建熟料水泥生产线项目	1,800,000.00	6,905,944.81	56,473,410.52			63,379,355.33	4.00%	4%	1,526,074.88	1,526,074.88	4.05%	其他
金隅鼎鑫协同处置500t/d综合固废环保技改项目	117,830,000.00	78,842,580.99	22,083,076.76	94,426,656.30		6,499,001.45	86.00%	86%				其他
一体化管控和运营信息化平台项目	108,860,000.00	36,536,792.46	7,234,905.75			43,771,698.21	40.00%	40%				其他
磐石公司水泥窑协同处置危险废物项目	96,950,000.00	3,424,268.11	60,629,206.82			64,053,474.93	66.00%	66%				其他
铜川公司杨泉山矿开	74,620,000.00	25,243,662.65	5,223,229.79			30,466,892.44	41.00%	41%				其他

展项目												
涉县金隅利用水泥窑协同处置生活垃圾项目	65,140,000.00	39,644,396.55	21,705,277.99	61,349,674.54			100.00%	100%				其他
赞皇金隅利用水泥窑协同处置危废项目	59,016,556.00	23,606,622.35	13,008,464.26			36,615,086.61	62.00%	62%				其他
阳泉公司利用水泥窑协同处置危险废物项目	56,000,000.00	867,924.53	17,783,158.25			18,651,082.78	33.00%	33%				其他
黑龙江公司 25 万吨熟料库项目	45,220,000.00	2,412,789.81	14,295,568.17			16,708,357.98	37.00%	37%				其他
左权金隅 150 万吨/年水泥用石灰岩矿项目	42,227,000.00	28,104,798.26	116,078.32			28,220,876.58	67.00%	67%				其他
合计	2,465,863,556.00	245,589,780.52	218,552,376.63	155,776,330.84	0.00	308,365,826.31	--	--	1,526,074.88	1,526,074.88		--

(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
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	8,447,830.79	3,946,699.07	4,501,131.72	8,649,925.77	3,946,699.07	4,703,226.70
专用设备	72,789,076.26	29,891,872.68	42,897,203.58	71,248,643.47	29,891,872.68	41,356,770.79
合计	81,236,907.05	33,838,571.75	47,398,335.30	79,898,569.24	33,838,571.75	46,059,997.49

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、使用权资产**

单位：元

项目	土地	房屋建筑物	机器设备	运输工具	合计
1.期初余额	239,838,244.65	12,343,910.76	42,002,929.06	21,278,966.37	315,464,050.84
2.本期增加金额	1,618,326.62				1,618,326.62
(1) 租入	1,618,326.62				1,618,326.62
3.本期减少金额		3,208,563.58		1,848,936.73	5,057,500.31
(1) 合同终止		3,208,563.58		1,848,936.73	5,057,500.31
4.期末余额	241,456,571.27	9,135,347.18	42,002,929.06	19,430,029.64	312,024,877.15
1.期初余额	38,232,902.02	3,650,002.49	26,528,165.72	5,369,241.59	73,780,311.82
2.本期增加金额	7,925,439.71	1,787,838.73	13,264,082.88	726,280.65	23,703,641.97
(1) 计提	7,925,439.71	1,787,838.73	13,264,082.88	726,280.65	23,703,641.97
3.本期减少金额		1,069,521.21		739,574.69	1,809,095.90
(1) 合同终止		1,069,521.21		739,574.69	1,809,095.90

4.期末余额	46,158,341.73	4,368,320.01	39,792,248.60	5,355,947.55	95,674,857.89
1.期末账面价值	195,298,229.54	4,767,027.17	2,210,680.46	14,074,082.09	216,350,019.26
2.期初账面价值	201,605,342.63	8,693,908.27	15,474,763.34	15,909,724.78	241,683,739.02

其他说明：

26、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	软件使用权	商标使用权	采矿权	用电权	其他项目	合计
一、账面原值									
1.期初余额	4,470,870.926.13			172,235,360.80	11,900,000.00	2,307,648,775.95	20,604,900.00	50,538,313.91	7,033,798,276.79
2.本期增加金额	54,433,430.46			2,579,680.91		42,301,045.74		12,902.92	99,327,060.03
(1) 购置	54,433,430.46			2,579,680.91		38,128,450.67		12,902.92	95,154,464.96
(2) 内部研发									
(3) 企业合并增加									
(4) 矿山恢复费用						4,172,595.07			4,172,595.07
3.本期减少金额	320,925.43			42,735.04		57,825,446.00			58,189,106.47
(1) 处置	320,925.43			42,735.04					363,660.47
(2) 采矿权价款收回						57,825,446.00			57,825,446.00
4.期末余额	4,524,983,431.16			174,772,306.67	11,900,000.00	2,292,124,375.69	20,604,900.00	50,551,216.83	7,074,936,230.35
二、累计摊销									

1.期初 余额	951,830,682 .85			112,126,195 .29	4,760,015.0 0	573,462,675 .28	9,250,205.0 5	42,224,497. 42	1,693,654,2 70.89
2.本期 增加金额	52,945,598. 86			13,163,472. 51		39,445,439. 66	268,649.01	1,100,045.0 2	106,923,205 .06
(1) 计提	52,945,598. 86			13,163,472. 51		39,445,439. 66	268,649.01	1,100,045.0 2	106,923,205 .06
3.本期 减少金额	153,819.83			24,572.75					178,392.58
(1) 处置	153,819.83			24,572.75					178,392.58
4.期末 余额	1,004,622,4 61.88			125,265,095 .05	4,760,015.0 0	612,908,114 .94	9,518,854.0 6	43,324,542. 44	1,800,399,0 83.37
三、减值准 备									
1.期初 余额	44,739,110. 95					84,917,105. 52	2,310,000.0 0		131,966,216 .47
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	44,739,110. 95					84,917,105. 52	2,310,000.0 0		131,966,216 .47
四、账面价 值									
1.期末 账面价值	3,475,621,8 58.33			49,507,211. 62	7,139,985.0 0	1,594,299,1 55.23	8,776,045.9 4	7,226,674.3 9	5,142,570,9 30.51
2.期初 账面价值	3,474,301,1 32.33			60,109,165. 51	7,139,985.0 0	1,649,268,9 95.15	9,044,694.9 5	8,313,816.4 9	5,208,177,7 89.43

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。

(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
邯郸金隅太行水泥有限责任公司土地使用权	13,659,152.03	正在办理
涞水金隅冀东环保科技有限公司土地使用权	2,168,943.59	正在办理

其他说明：

27、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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
河北金隅鼎鑫水泥有限公司	189,815,999.91					189,815,999.91
邯郸金隅太行水泥有限责任公司	26,884,752.28					26,884,752.28
灵寿冀东水泥有限责任公司	38,745,328.51					38,745,328.51
唐山市鑫研建材有限公司	23,673,975.39					23,673,975.39
吴堡冀东特种水泥有限公司	18,886,382.46					18,886,382.46
中国建筑材料北京散装水泥有限	15,115,599.81					15,115,599.81

公司						
辽阳冀东水泥有限公司	14,300,000.00					14,300,000.00
承德冀东水泥有限责任公司	3,557,404.33					3,557,404.33
天津金隅振兴环保科技有限公司	10,931,009.96					10,931,009.96
北京强联水泥有限公司	2,742,710.29					2,742,710.29
保定太行和益环保科技有限公司	11,428,946.82					11,428,946.82
邯郸涉县金隅水泥有限公司	56,276,121.38					56,276,121.38
包钢冀东水泥有限公司	1,181,333.25					1,181,333.25
剩余其他公司	4,351,873.97					4,351,873.97
合计	417,891,438.36					417,891,438.36

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
唐山市鑫研建材有限公司	23,673,975.39					23,673,975.39
吴堡冀东特种水泥有限公司	18,886,382.46					18,886,382.46
天津金隅振兴环保科技有限公司	10,931,009.96					10,931,009.96
北京强联水泥有限公司	2,742,710.29					2,742,710.29
邯郸涉县金隅水泥有限公司	35,521,793.75					35,521,793.75
中国建筑材料北京散装水泥有限公司	15,115,599.81					15,115,599.81
合计	106,871,471.66					106,871,471.66

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司商誉均为收购上述股权时形成。本年通过比较各资产组的可收回金额和账面价值进行减值测试，这些资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

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

资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的5年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定，5年以后的现金流量根据公司历史增长率、同地区企业长期增长率、行业长期增长率等推断得出。现金流折现率根据WACC模型确定。

商誉减值测试的影响

根据减值测试结果，本公司于2020年6月30日商誉未发生减值。

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
土地补偿费	76,455,550.15	4,813,893.32	5,746,834.55		75,522,608.92
拆迁补偿款	113,675,551.60	79,503,666.70	6,751,167.13		186,428,051.17
管道改造费	11,212,939.33		375,397.98		10,837,541.35
道路支出	26,669,917.86	10,953,503.55	1,642,366.45		35,981,054.96
矿山剥采成本	567,131,605.73	36,085,013.09	28,750,537.29		574,466,081.53
电网外网线路	6,208,060.50		182,590.02		6,025,470.48
绿色矿山支出	100,178,208.35	21,906,238.27	8,226,691.49		113,857,755.13
其他	176,275,730.42	28,516,989.25	23,652,535.95		181,140,183.72
合计	1,077,807,563.94	181,779,304.18	75,328,120.86		1,184,258,747.26

其他说明

30、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	114,156,083.59	24,132,974.11	118,545,249.36	28,228,292.89
内部交易未实现利润	4,179,469.60	1,044,867.40	48,676,349.20	12,169,087.31
可抵扣亏损	1,524,451,117.32	379,702,578.84	1,376,339,308.26	344,084,827.08
预期信用损失	899,551,876.23	218,298,128.35	882,533,017.68	214,947,427.52
存货跌价准备	32,153,805.92	8,038,451.50	32,153,805.92	8,038,451.50

工程物资减值准备	12,705,917.71	3,176,479.43	12,705,917.71	3,176,479.43
矿山环境恢复预计负债	17,485,272.54	4,371,318.14	17,485,272.54	4,371,318.14
辞退福利确认预计负债	2,686,357.43	671,589.35	3,331,010.58	832,752.65
递延收益	39,493,123.53	8,923,035.45	41,101,727.52	9,790,223.53
试生产利润导致的固定资产折旧差异	25,702,012.09	6,120,210.40	26,487,692.70	6,296,720.18
以非货币性资产出资的账面值与公允价值（计税基础）差异	351,740,989.64	87,935,247.41	407,624,409.36	101,906,102.34
预提费用	180,457,763.38	27,507,104.72	176,181,786.47	26,427,267.97
其他	193,145,013.02	48,286,253.23	155,732,090.73	38,933,022.67
合计	3,397,908,802.00	818,208,238.33	3,298,897,638.03	799,201,973.21

(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	496,169,766.24	124,042,441.56	509,021,803.20	127,255,450.80
试生产亏损导致的固定资产折旧差异	41,936,649.39	10,177,101.34	31,015,309.45	7,437,557.12
非货币性资产对外投资（转让所得）	359,676,007.60	89,919,001.90	431,611,209.12	107,902,802.28
其他	17,978,430.28	4,490,108.62	43,834,566.52	10,958,641.63
合计	915,760,853.51	228,628,653.42	1,015,482,888.29	253,554,451.83

(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期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		818,208,238.33		799,201,973.21
递延所得税负债		228,628,653.42		253,554,451.83

(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
可抵扣暂时性差异	430,589,760.08	418,263,457.60
可抵扣亏损	736,473,228.71	678,512,133.29
合计	1,167,062,988.79	1,096,775,590.89

(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
2020 年	879,691,069.71	904,400,622.53	
2021 年	461,769,730.27	455,065,798.61	
2022 年	523,284,145.62	498,920,676.33	
2023 年	628,018,670.84	620,261,548.41	
2024 年	346,502,643.63	397,103,618.12	
2025 年	277,151,969.95		
合计	3,116,418,230.02	2,875,752,264.00	--

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
与长期资产相关的预付款项	216,168,941.38		216,168,941.38	170,710,632.05		170,710,632.05
合计	216,168,941.38		216,168,941.38	170,710,632.05		170,710,632.05

其他说明：

32、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	35,413,205.80	109,836,930.30
保证借款	426,000,000.00	435,000,000.00
信用借款	4,794,400,000.00	7,056,000,000.00

合计	5,255,813,205.80	7,600,836,930.30
----	------------------	------------------

短期借款分类的说明：

质押借款为已贴现未到期，有追索权的承兑汇票。保证借款均为本公司对下属子公司的担保借款。

(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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	424,073,723.80	336,232,873.98
合计	424,073,723.80	336,232,873.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、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	3,696,956,818.77	4,077,435,140.57

1 年以上	613,547,280.70	692,433,418.64
合计	4,310,504,099.47	4,769,868,559.21

(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
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
水泥及熟料等销售合同款	1,225,078,691.36	738,025,776.55
合计	1,225,078,691.36	738,025,776.55

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	190,652,791.04	1,180,820,539.70	1,308,330,521.16	63,142,809.58
二、离职后福利-设定提	3,148,145.71	52,197,669.88	51,258,135.43	4,087,680.16

存计划				
三、辞退福利	9,584,370.03	2,878,590.45	7,094,320.35	5,368,640.13
合计	203,385,306.78	1,235,896,800.03	1,366,682,976.94	72,599,129.87

(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	168,909,823.71	900,054,519.21	1,037,778,676.67	31,185,666.25
2、职工福利费		94,934,577.85	94,934,577.85	
3、社会保险费	3,960,451.48	57,438,890.74	57,423,575.22	3,975,767.00
其中：医疗保险费	3,464,467.25	51,746,511.96	52,065,536.36	3,145,442.85
工伤保险费	320,007.75	4,591,817.18	4,296,922.83	614,902.10
生育保险费	175,976.48	1,100,561.60	1,061,116.03	215,422.05
4、住房公积金	4,496,358.33	93,479,520.89	91,740,908.05	6,234,971.17
5、工会经费和职工教育经费	12,613,632.92	28,561,489.99	19,448,883.99	21,726,238.92
6、其他短期薪酬	672,524.60	6,351,541.02	7,003,899.38	20,166.24
合计	190,652,791.04	1,180,820,539.70	1,308,330,521.16	63,142,809.58

(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	2,514,729.69	45,164,553.52	44,012,625.19	3,666,658.02
2、失业保险费	304,685.47	1,675,677.99	1,600,943.02	379,420.44
3、企业年金缴费	328,730.55	5,357,438.37	5,644,567.22	41,601.70
合计	3,148,145.71	52,197,669.88	51,258,135.43	4,087,680.16

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	164,002,832.28	87,877,227.58
企业所得税	528,194,506.65	462,179,251.58

个人所得税	1,029,015.26	2,901,202.17
城市维护建设税	8,547,211.49	5,923,127.55
房产税	4,731,570.67	8,177,790.45
资源税	13,835,421.58	9,726,371.27
土地增值税		6,790,435.00
教育费附加	4,868,996.50	2,377,904.35
地方教育费附加	3,077,183.00	1,592,698.23
土地使用税	6,407,085.66	5,323,980.21
环境保护税	16,723,094.46	17,593,519.85
水资源税	2,412,848.37	2,410,612.61
其他	3,329,050.14	1,497,276.09
合计	757,158,816.06	614,371,396.94

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	130,278,799.94	139,480,023.27
应付股利	202,649,731.61	8,448,131.61
其他应付款	4,202,733,292.22	3,252,705,353.64
合计	4,535,661,823.77	3,400,633,508.52

(1) 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	17,042,078.56	18,971,221.65
企业债券利息	111,050,359.70	111,760,372.44
短期借款应付利息	2,186,361.68	8,748,429.18
合计	130,278,799.94	139,480,023.27

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：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	202,873.52	202,873.52
划分为权益工具的优先股\永续债股利	105,353,424.66	3,353,424.66
其他	97,093,433.43	4,891,833.43
合计	202,649,731.61	8,448,131.61

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：

其他项为子公司应支付给其他股东的股利。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
关联方往来款	2,769,991,961.02	2,185,386,882.67
押金、保证金、质保金	312,851,526.91	360,505,351.31
应付收购股权款	1,699,500.00	1,600,000.00
单位及个人往来款	355,982,762.20	511,827,040.69
社会保险及住房公积金个人部分	23,053,474.18	11,118,310.98
外部单位借款	512,770,072.24	64,786,979.09
其他	226,383,995.67	117,480,788.90
合计	4,202,733,292.22	3,252,705,353.64

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
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

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	330,000,000.00	973,500,000.00
一年内到期的应付债券		732,784,944.40
一年内到期的长期应付款	756,303,779.53	1,328,267,698.86
一年内到期的租赁负债	24,473,914.43	33,116,165.80
合计	1,110,777,693.96	3,067,668,809.06

其他说明：

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	2,396,868,375.88	1,298,801,089.25
待转销项税	150,153,092.64	89,967,406.73
预提费用	460,112,088.72	289,190,547.35
合计	3,007,133,557.24	1,677,959,043.33

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
2019年第二期超短融	800,000,000.00	2019年7月26日	270天	800,000,000.00	799,394,083.19	0.00	8,103,606.56	605,916.81	800,000,000.00	0.00
2019年第三期超短融	500,000,000.00	2019年09月25日	270天	500,000,000.00	499,407,006.06	0.00	7,731,327.93	592,993.94	500,000,000.00	0.00
2020年第一期超短融资券	800,000,000.00	2020年03月13日	270天	800,000,000.00	0.00	798,400,000.00	6,443,715.85	752,240.33	0.00	799,152,240.33
2020年第二期超短融资券	800,000,000.00	2020年03月19日	270天	800,000,000.00	0.00	798,400,000.00	6,046,775.96	630,766.70	0.00	799,030,766.70
2020年第三期超短融资券	800,000,000.00	2020年05月14日	270天	800,000,000.00	0.00	798,400,000.00	2,171,803.28	285,368.85	0.00	798,685,368.85

合计	--	--	--	3,700,000,000.00	1,298,801,089.25	2,395,200,000.00	30,497,229.58	2,867,286.63	1,300,000,000.00		2,396,868,375.88
----	----	----	----	------------------	------------------	------------------	---------------	--------------	------------------	--	------------------

其他说明：

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	885,000,000.00	955,000,000.00
信用借款	2,727,700,000.00	1,420,000,000.00
合计	3,612,700,000.00	2,375,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

注1：2020年6月30日保证借款为本公司为下属子公司提供担保的保证借款余额8,500万元、金隅集团对冀东水泥本部提供担保的保证借款总额为90,000万元，截止到报告期末借款余额为85,000万元，其中5,000万元转入到一年内到期的非流动负债。

注2：本公司长期借款利率区间为4.05%-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
2012年公司债(03)	798,562,118.25	798,262,481.01
2019年公司债(第一期)	1,197,479,971.29	1,197,146,271.18
2019年公司债(第二期)	1,496,305,641.06	1,495,892,448.00
合计	3,492,347,730.60	3,491,301,200.19

(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	期末余额
2019年公司债(第一期)	1,200,000,000.00	2019年3月21日	3年	1,200,000,000.00	1,197,146,271.18		29,820,000.00	333,700.11		1,197,479,971.29
2019年	1,500,000,000.00	2019年	3年	1,500,000,000.00	1,495,892,448.00		31,500,000.00	413,193.00		1,496,305,641.06

公司债 (第二期)	,000.00	10月29日		,000.00	,448.00		0.00	6			,641.06
2012年 公司债 (03)	800,000,000.00	2012年 10月15日	10年	800,000,000.00	798,262,481.01		24,000,000.00	299,637.24			798,562,118.25
合计	--	--	--	3,500,000,000.00	3,491,301,200.19		85,320,000.00	1,046,530.41			3,492,347,730.60

(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、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债本金	141,633,588.81	166,576,088.39
未确认融资费用	-42,574,227.04	-45,628,409.35
一年内到期的租赁负债	-24,473,914.43	-33,116,165.79
合计	74,585,447.34	87,831,513.25

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	2,188,867,583.44	2,195,466,413.80
合计	2,188,867,583.44	2,195,466,413.80

(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	2,169,155,362.75	2,175,754,193.11
应付长期借款	10,262,205.00	10,262,205.00
应付耕地补偿款	9,450,015.69	9,450,015.69
合计	2,188,867,583.44	2,195,466,413.80

其他说明：

(2) 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：

49、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
二、辞退福利	18,600,677.56	18,867,223.66
合计	18,600,677.56	18,867,223.66

(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：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
矿山环境恢复费用	633,177,997.80	567,947,564.05	计提的弃置费用
合计	633,177,997.80	567,947,564.05	--

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	496,580,267.98	12,118,000.00	28,269,042.91	480,429,225.07	政府奖励、专项资金等
合计	496,580,267.98	12,118,000.00	28,269,042.91	480,429,225.07	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
纯低温余热发电项目技术改造拨款	1,328,166.75	0.00		287,166.66		0.00	1,041,000.09	与资产相关
余热发电项目补贴	14,320,918.15	0.00		1,835,220.28		0.00	12,485,697.87	与资产相关
项目贷款贴息	1,977,112.13	0.00		319,999.95		0.00	1,657,112.18	与资产相关
环保专项治理资金	298,659,072.37	2,938,000.00		16,548,867.76		0.00	285,048,204.61	与资产相关
节能技术改造拨款	35,291,492.30	3,050,000.00		2,761,829.07		0.00	35,579,663.23	与资产相关
铁路线路专项补贴	27,684,477.54	0.00		697,927.98		0.00	26,986,549.56	与资产相关
信息化建设资金	3,579,583.33	5,000,000.00		320,277.78		0.00	8,259,305.55	与资产相关
废弃物处置项目补助	39,129,351.15	0.00		2,084,903.02		0.00	37,044,448.13	与资产相关
工业投产项目补助	13,372,771.08	0.00		514,337.34		0.00	12,858,433.74	与资产相关

其他	61,237,323.18	1,130,000.00		2,898,513.07		0.00	59,468,810.11	与资产相关
合计	496,580,267.98	12,118,000.00		28,269,042.91		0.00	480,429,225.07	

其他说明：

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
长期限含权中期票据	30,000,000	2,983,018,867.89					30,000,000	2,983,018,867.89
合计	30,000,000	2,983,018,867.89					30,000,000	2,983,018,867.89

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）	3,329,428,524.94		62,868,028.67	3,266,560,496.27
合计	3,329,428,524.94		62,868,028.67	3,266,560,496.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期购买吴堡冀东其他股东持有的42.12%股权和辽阳恒盾其他股东持有的22.22%股权，按照收购少数股权处理，减少资本公积6,286.80万元。

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：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-79,115,401.00	-30,336,754.13			-7,593,765.76	-22,742,988.37	-101,858,389.37
其他权益工具投资公允价值变动	-79,115,401.00	-30,336,754.13			-7,593,765.76	-22,742,988.37	-101,858,389.37
二、将重分类进损益的其他综合收益	-23,535.75	97,694.96				97,694.96	74,159.21
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-23,535.75	97,694.96				97,694.96	74,159.21
其他综合收益合计	-79,138,936.75	-30,239,059.17			-7,593,765.76	-22,645,293.41	-101,784,230.16

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	43,020,360.85	57,871,138.38	43,477,107.68	57,414,391.55

合计	43,020,360.85	57,871,138.38	43,477,107.68	57,414,391.55
----	---------------	---------------	---------------	---------------

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	6,712,639,014.69	4,689,080,714.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		95,370,260.57
调整后期初未分配利润	6,712,639,014.69	4,784,450,975.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,000,624,172.93	2,700,587,822.51
应付普通股股利	673,761,457.00	539,009,165.60
减：应付原股东股利（追溯调整形成）		29,390,617.34
减：计提永续债利息	102,000,000.00	204,000,000.00
期末未分配利润	6,937,501,730.62	6,712,639,014.69

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	14,050,118,061.40	9,183,696,015.44	15,882,015,083.59	9,950,542,675.94
其他业务	202,927,894.38	93,239,320.00	294,591,020.35	159,554,050.50

合计	14,253,045,955.78	9,276,935,335.44	16,176,606,103.94	10,110,096,726.44
----	-------------------	------------------	-------------------	-------------------

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	14,253,045,955.78			14,253,045,955.78
其中：				
水泥	10,938,091,345.78			10,938,091,345.78
熟料	1,510,717,903.12			1,510,717,903.12
危废固废处置	717,006,646.23			717,006,646.23
骨料	348,494,549.11			348,494,549.11
其他	738,735,511.54			738,735,511.54
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

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	37,016,192.22	45,087,511.87
教育费附加	34,709,066.77	42,738,095.13
资源税	23,940,969.66	22,610,910.87
房产税	23,014,587.03	22,766,238.42
土地使用税	52,205,334.64	53,491,246.96
车船使用税	757,858.36	777,069.60
印花税	14,411,180.02	14,472,551.74
环境保护税	24,415,071.35	37,673,109.81

其他	10,121,568.79	12,095,789.69
合计	220,591,828.84	251,712,524.09

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输及装卸费	273,826,628.42	293,398,407.94
职工薪酬及劳务费	167,479,277.09	183,335,893.99
办公费及折旧费	39,680,137.38	31,942,798.18
广告宣传费	2,805,327.32	10,726,742.21
包装修理费	1,579,671.97	8,074,169.56
其他	47,587,571.21	67,380,139.36
合计	532,958,613.39	594,858,151.24

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
修理费	571,315,968.04	623,240,971.36
职工薪酬及劳务费	383,703,932.04	408,929,364.61
日常办公支出	100,591,038.62	111,777,076.72
折旧与摊销	110,662,760.37	132,284,661.47
租赁费	25,841,749.83	55,584,029.58
审计评估咨询费	20,188,231.00	23,400,919.65
停工损失	456,991,905.71	445,082,849.78
其他	20,982,953.51	60,637,489.18
合计	1,690,278,539.12	1,860,937,362.35

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,787,178.03	45,746,787.74

材料费	22,417,290.00	13,626,177.59
检测费	1,389,650.92	1,398,571.72
折旧费	2,843,345.39	442,459.01
其他	3,624,301.97	3,035,245.89
合计	66,061,766.31	64,249,241.95

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	540,575,960.77	661,976,312.84
减：利息收入	48,264,783.09	35,589,998.29
加：汇兑损失		125,928.76
加：其他支出	1,646,974.92	21,925,614.43
合计	493,958,152.60	648,437,857.74

其他说明：

67、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
增值税返还	194,903,351.55	268,838,455.74
余热发电项目补贴	1,978,220.31	3,551,944.68
项目贷款贴息	319,999.95	643,968.95
环保专项治理资金	16,610,556.72	16,784,320.28
节能技术改造拨款	5,600,162.75	2,436,286.65
铁路线路专项补贴	697,927.98	697,927.98
其他	32,168,644.50	19,215,027.64
合计	252,278,863.76	312,167,931.92

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	199,148,829.41	206,923,648.73
处置长期股权投资产生的投资收益	9,011,388.56	

处置交易性金融资产取得的投资收益		4,387,070.83
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	21,659.51	
购买日之前持有的被购买方股权按公允价值进行重新计量利得		9,248,144.36
处置混凝土集团 19% 股份		45,039,513.00
本年承担的混凝土公司超额亏损		-62,028,000.00
其他		-7,333,342.60
合计	208,181,877.48	196,237,034.32

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		10,795,338.76
合计	0.00	10,795,338.76

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-19,075,641.22	4,520,446.62
应收票据坏账损失	3,692,833.95	-3,285,880.24
应收账款坏账损失	-30,733,655.39	-22,344,411.39
预付账款坏账损失	51,422.85	403,190.37
合计	-46,065,039.81	-20,706,654.64

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-829,489.82
七、在建工程减值损失		-1,211,151.26
合计	0.00	-2,040,641.08

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得	620,756.34	640,071.94
处置无形资产利得	999,208.39	9,751,761.47
合计	1,619,964.73	10,391,833.41

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	485,406.75	1,151,900.31	485,406.75
非流动资产处置利得	914,743.91	163,391.65	914,743.91
无法支付的款项	39,283,914.70	7,005,436.36	39,283,914.70
其他	7,385,106.49	8,937,757.95	7,385,106.49
合计	48,069,171.85	17,258,486.27	48,069,171.85

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

75、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
非流动资产报废损失	5,423,434.73	3,564,572.44	5,423,434.73
对外捐赠	5,272,417.01	350,000.00	5,272,417.01

赔偿金、违约金及罚款支出	498,470.10	4,067,991.79	498,470.10
其他	16,977,732.38	1,915,979.50	16,977,732.38
合计	28,172,054.22	9,898,543.73	28,172,054.22

其他说明：

76、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	615,327,001.78	676,715,979.84
递延所得税费用	-36,338,297.77	-81,315,041.54
合计	578,988,704.01	595,400,938.30

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	2,408,174,503.87
按法定/适用税率计算的所得税费用	602,043,625.97
子公司适用不同税率的影响	-39,190,010.22
调整以前期间所得税的影响	1,391,974.77
非应税收入的影响	-65,838,421.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,310,502.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,641,375.49
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	77,909,978.34
冲回前期已确认递延所得税资产的可抵扣亏损	8,018,086.21
本期确认递延所得税资产的可抵扣亏损	21,185,315.77
坏账准备及其他确认或冲回本期递延所得税资产的影响	-2,820,864.88
递延所得税负债影响	-24,925,798.41
其他	2,545,691.19
所得税费用	578,988,704.01

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、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
保证金、押金	169,894,299.86	208,364,107.98
单位往来款	41,536,575.84	66,620,867.38
利息收入	48,264,783.09	29,455,834.61
政府补助	38,208,982.30	53,333,195.59
处置废旧物资	9,238,300.25	18,199,649.91
其他	36,084,224.43	55,625,828.99
合计	343,227,165.77	431,599,484.46

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	196,066,424.16	189,292,465.36
单位往来款	41,957,394.91	64,484,930.58
支付的押金、保证金、定金	170,321,530.94	212,057,132.85
保险费	2,178,092.73	7,742,630.19
其他	76,439,152.65	97,718,046.65
合计	486,962,595.39	571,295,205.63

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
李文秀股权款		3,710,000.00
左权金隅收退回的采矿权价款	57,825,446.00	
合计	57,825,446.00	3,710,000.00

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
中再资环股票处置手续费		46,014.41
合计		46,014.41

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
融资租赁借款本金	400,000,000.00	440,000,000.00
短期融资券本金	2,400,000,000.00	800,000,000.00
票据、保函等保证金等受限资金	261,114,885.13	610,045,136.73
融资租赁保证金	32,000,000.00	
非公开公司债		1,200,000,000.00
合计	3,093,114,885.13	3,050,045,136.73

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	1,044,702,830.23	895,249,881.69
票据、保函保证金等受限资金	297,512,926.95	300,619,923.05
短期融资券本金	1,331,883,606.56	
融资租赁手续费及税金	2,000,100.00	11,057,600.00
长期租赁支出	23,138,827.67	18,608,553.61
其他	4,912,689.90	4,680,000.00
合计	2,704,150,981.31	1,230,215,958.35

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	1,829,185,799.86	2,565,118,087.06
加：资产减值准备	46,065,039.81	22,747,295.72
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	1,403,757,910.44	1,450,582,985.85
使用权资产折旧	23,703,641.97	18,554,418.54
无形资产摊销	106,702,545.06	102,339,509.49
长期待摊费用摊销	75,328,120.86	57,358,974.20
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）	-1,619,964.73	-10,391,833.41
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）	4,508,690.82	3,401,180.79
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		-10,795,338.76
财务费用（收益以“-”号填列）	540,575,960.77	661,976,312.84
投资损失（收益以“-”号填列）	-208,181,877.48	-196,237,034.32
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-11,412,499.36	-67,412,283.30
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	-24,925,798.41	-13,522,402.84
存货的减少（增加以“-”号填列）	-275,735,272.57	-195,237,107.87
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	270,823,975.58	2,438,551,514.75
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	174,771,753.21	-3,077,324,735.22
经营活动产生的现金流量净额	3,953,548,025.83	3,749,709,543.52
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	5,724,977,105.66	5,906,942,964.70
减：现金的期初余额	5,717,932,733.55	9,801,864,296.47

现金及现金等价物净增加额	7,044,372.11	-3,894,921,331.77
--------------	--------------	-------------------

(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：	--
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	56,743,244.03
其中：	--
临城金隅冀东恒实水泥有限公司	4,032,488.00
山西冀东物流贸易有限公司	140,940.03
冀东水泥葫芦岛有限责任公司	52,569,816.00
处置子公司收到的现金净额	56,743,244.03

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	5,724,977,105.66	5,717,932,733.55
其中：库存现金	1,094.48	7,147.25
可随时用于支付的银行存款	5,724,976,011.18	5,717,925,586.30
三、期末现金及现金等价物余额	5,724,977,105.66	5,717,932,733.55

其他说明：

80、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：

81、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	297,512,926.95	质量/履约保证金、承兑汇票保证金
固定资产	3,634,369,563.39	通过融资租赁租入的固定资产
应收款项融资	35,413,205.80	未到期贴现银行承兑汇票以及票据质押
合计	3,967,295,696.14	--

其他说明：

82、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
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

83、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：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
资源综合利用增值税返还	194,903,351.55	其他收益	194,903,351.55
余热发电项目补贴	1,978,220.31	其他收益	1,978,220.31
项目贷款贴息	319,999.95	其他收益	319,999.95
环保专项治理资金	19,548,556.72	其他收益	16,610,556.72
节能技术改造拨款	8,650,162.75	其他收益	5,600,162.75
铁路线路专项补贴	697,927.98	其他收益	697,927.98
其他	38,784,051.25	其他收益、营业外收入	32,654,051.25
合计	264,882,270.51	其他收益、营业外收入	252,764,270.51

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、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

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：

本公司合并财务报表范围包括各级全资及控股子公司110家。与上年111家公司相比，本年因陕西秦岭水泥集团西安有限公司破产清算不再纳入合并范围减少1家。

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	
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%		同一控制下企业合并取得
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	75.00%		同一控制下企业合并取得

			编织袋的生产销售			
冀东水泥铜川有限公司	陕西省铜川市耀州区	陕西省铜川市耀州区	水泥及水泥制品制造、销售	100.00%		同一控制下企业合并取得
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）等	95.00%		非同一控制下企业合并取得
吴堡冀东特种水泥有限公司	陕西省吴堡县	陕西省吴堡县	水泥制造	100.00%		非同一控制下企业合并取得
易县鑫海矿业有限公司	河北省保定市易县	河北省保定市易县	石灰岩开采；石子加工、白灰加工；石料、白灰、石渣销售	100.00%		非同一控制下企业合并取得
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（不含汽车）	100.00%		非同一控制下企业合并取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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	100.00%		通过设立或投资等方式取得
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、水泥熟料的生产及销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
辽阳冀东水泥有限公司	辽宁省辽阳市	辽宁省辽阳市	水泥、熟料的生产及销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得

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%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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	水泥及水泥制品制造、销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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	100.00%		通过设立或投资等方式取得
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
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%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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及销售；设备维修；相关技术咨询服务	61.00%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得

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%		通过设立或投资等方式取得
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	100.00%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
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%		同一控制下企业合并取得
唐县冀东燃气销售有限公司	河北省保定市唐县白合村	河北省保定市唐县白合村	天然气销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
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%		通过设立或投资等方式取得
金隅冀东水泥吉林经贸有限公司	吉林省吉林市昌邑区	吉林省吉林市昌邑	水泥及水泥制品、水泥熟料、水泥添加剂、混凝土及混凝土制品、混凝土添加剂 仓储服务 道路运输	100.00%		通过设立或投资等方式取得
陕西金隅冀东水泥经贸有限公司	西安经济技术开发区	西安经济技术开发区	普通货物运输、货物专用运输、煤炭、水泥及水泥制品、水泥添加剂、水泥熟料、混凝土及混凝土制品、混凝土外	100.00%		通过设立或投资等方式取得

			加剂等			
烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司	山东省烟台市芝罘区	山东省烟台市芝罘区	水泥及水泥制品、矿渣、混凝土及混凝土制品、建筑材料；货物和技术进出口，普通货运、仓储服务	100.00%		通过设立或投资等方式取得
辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司	辽宁省沈阳市浑南区	辽宁省沈阳市浑南区	水泥及水泥制品、水泥添加剂、水泥熟料、混凝土及混凝土制品、混凝土外加剂、仓储服务、普通道路运输等	100.00%		通过设立或投资等方式取得
太原金隅冀东水泥经贸有限公司	山西省太原市杏花岭区	山西省太原市杏花岭区	水泥及水泥制品、水泥添加剂、水泥熟料、混凝土及混凝土制品、混凝土外加剂、煤炭、建筑材料、机电设备及配件、煤矸石及制品销售；道路普通货物运输；普通货运代理、仓储	100.00%		通过设立或投资等方式取得
内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司	内蒙古自治区呼和浩特市回民区	内蒙古自治区呼和浩特市回民区	普通货运、货物专用运输；煤炭、水泥及水泥制品、水泥添加剂、水泥熟料、混凝土及混凝土制品、混凝土外加剂、建筑材料、机电设备及配件等销售；国内货运代理、仓储服务	100.00%		通过设立或投资等方式取得
包头金隅冀东水泥营销有限公司	包头市九原区	包头市九原区	水泥及水泥制品等销售	100.00%		通过设立或投资等方式取得
金隅冀东水泥	河北省唐山市	河北省唐山市	硅酸盐、水泥、	52.91%		通过设立或投资

(唐山) 有限责任公司			熟料等制作销售			等方式取得
广宗县金隅冀东水泥有限公司	河北省广宗县	河北省广宗县	水泥、混凝土生产、销售	100.00%		收购股权取得
宁晋县金隅冀东水泥有限公司	河北省宁晋县	河北省宁晋县	水泥,生产(限水泥熟料粉磨生产)、水泥销售	70.00%		收购股权取得
清河县金隅冀东水泥有限公司	河北省清河县	河北省清河县	水泥生产、销售	100.00%		收购股权取得
唐山市金石联合水泥产业发展有限公司	唐山市丰润区	唐山市丰润区	熟料、水泥销售; 建筑材料(不含石灰)、矿粉、五金、机械设备、电子产品(不含电子出版物)、化工产品(不含危险化学品)销售; 招标代理服务; 普通货运; 贸易咨询服务; 财务咨询; 企业形象策划服务; 人力资源管理咨询服务	48.98%		通过设立或投资等方式取得
北京金隅红树林环保技术有限责任公司	北京市昌平区	北京市昌平区	收集、贮存、处置有毒有害废弃物; 技术开发、技术咨询; 批发润滑油; 批发机械设备; 环保设施运营技术服务; 大罐清洗; 批发回收萃取的燃料油; 批发化工产品(不含危险化学品)	100.00%		同一控制下企业合并取得
保定太行和益环保科技有限公司	保定市易县	保定市易县	环保技术开发、咨询、推广服务; 水泥熟料、水泥及水泥制品生产、销售	75.00%		同一控制下企业合并取得
岚县金隅水泥有	山西省岚县	山西省岚县	石灰岩露天开	80.00%		同一控制下企业

限公司			采、加工、销售； 水泥生产、销售			合并取得
沁阳金隅冀东环 保科技有限公司	沁阳市沁北工业 集聚区	沁阳市沁北工业 集聚区	水泥、熟料、脱 硫剂、建筑材料 的生产和销售	86.60%		同一控制下企业 合并取得
宣化金隅水泥有 限公司	河北省张家口 市桥东区	河北省张家口 市桥东区	生产、销售：水 泥、熟料；建筑 材料、脱硫石膏、 粉煤灰销售；高 炉渣粉加工、销 售	65.00%		同一控制下企业 合并取得
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	普通货物运输， 专用运输；冶金 渣微粉生产与销 售；水泥生产与 销售	70.00%		非同一控制下企 业合并取得

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 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
金隅冀东水泥（唐山） 有限责任公司	47.09%	720,262,169.64	1,036,921,800.00	11,150,898,161.93
米脂冀东水泥有限公司	39.00%	2,488,485.55	7,800,000.00	79,168,127.10
内蒙古亿利冀东水泥有 限责任公司	41.00%	7,570,109.43	8,200,000.00	94,622,010.43
包钢冀东水泥有限公司	30.00%	-1,802,514.81		64,296,253.92
保定太行和益环保科技 有限公司	25.00%	7,441,754.20	25,000,000.00	78,780,529.19

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
金隅冀东水泥(唐山)有限责任公司	12,508,558,885.69	30,972,346,721.45	43,480,905,607.14	14,283,165,669.96	1,708,362,453.99	15,991,528,123.95	10,305,209,612.42	31,513,396,790.23	41,818,606,402.65	11,815,676,845.30	1,639,488,123.15	13,455,164,968.45
米脂冀东水泥有限公司	73,026,448.03	477,621,173.48	550,647,621.51	262,191,832.32	85,460,591.51	347,652,423.83	80,483,136.51	482,845,646.07	563,328,782.58	241,239,911.71	105,474,405.36	346,714,317.07
内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司	53,667,615.65	251,090,143.97	304,757,759.62	71,449,629.26	2,522,739.07	73,972,368.33	42,230,306.68	257,798,266.27	300,028,572.95	65,050,790.81	2,656,072.39	67,706,863.20
包钢冀东水泥有限公司	108,927,110.63	291,999,947.08	400,927,057.71	186,606,211.32		186,606,211.32	107,776,924.84	311,973,074.02	419,749,998.86	193,527,500.02	1,869,079.16	195,396,579.18
保定太行和益环保科技有限公司	186,608,321.21	398,614,496.03	585,222,817.24	250,180,840.85	19,919,859.62	270,100,700.47	223,640,356.02	407,263,530.59	630,903,886.61	225,767,317.02	20,106,526.28	245,873,843.30

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
金隅冀东水泥(唐山)有限责任公司	11,210,950,358.66	1,526,486,660.29	1,441,823,245.00	3,220,308,784.19	12,199,611,535.77	1,835,032,910.10	1,835,965,199.50	3,263,507,427.49
米脂冀东水泥有限公司	90,375,110.04	6,380,732.17	6,380,732.17	33,284,633.78	118,437,868.04	9,620,101.26	9,620,101.26	22,105,235.90
内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司	95,780,905.89	18,463,681.54	18,463,681.54	16,282,413.83	81,865,732.20	2,116,821.34	2,116,821.34	7,444,341.18
包钢冀东水泥有限公司	48,679,530.68	-6,008,382.71	-6,008,382.71	12,029,751.09	79,276,816.10	-8,436,227.84	-8,436,227.84	-8,323,157.33

保定太行和益环保科技有限公司	211,704,554.87	29,767,016.78	29,767,016.78	58,739,280.45	281,337,106.68	57,755,506.05	57,755,506.05	11,900,148.27
----------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------------	---------------	---------------	---------------

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

- 1) 本报告期，以50,699,127.96元取得吴堡冀东特种水泥有限公司其他股权所持42.12%股权。本次交易完成后，公司持有吴堡冀东特种水泥有限公司股权比例由 57.88%增加至 100%。
- 2) 本报告期，以2元取得辽阳冀东恒盾矿业有限公司其他股权所持22.22%股权。本次交易完成后，公司持有辽阳冀东恒盾矿业有限公司股权比例由77.78%增加至 100%。

(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

	吴堡冀东特种水泥有限公司	辽阳冀东恒盾矿业有限公司
购买成本/处置对价	50,699,127.96	2.00
--现金	50,699,127.96	2.00
购买成本/处置对价合计	50,699,127.96	2.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	17,262,601.65	-29,431,500.36
差额	33,436,526.31	29,431,502.36
其中：调整资本公积	33,436,526.31	29,431,502.36

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（泾	咸阳市泾阳县王	咸阳市泾阳县王	水泥及水泥制品	50.00%		权益法核算

阳)水泥有限公司	桥镇	桥镇	制造、销售			
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
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	30.00%		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(涇阳)水泥有限公司	冀东海德堡(扶风)水泥有限公司	冀东海德堡(涇阳)水泥有限公司	冀东海德堡(扶风)水泥有限公司
流动资产	392,608,770.44	281,939,890.27	402,452,161.20	389,843,255.84
其中: 现金和现金等价物	120,043,779.75	118,228,820.94	148,665,992.00	197,450,685.79
非流动资产	731,347,829.91	639,611,760.45	759,151,682.63	664,256,927.57
资产合计	1,123,956,600.35	921,551,650.72	1,161,603,843.83	1,054,100,183.41
流动负债	435,599,861.17	234,341,931.83	226,232,509.00	186,893,374.23
非流动负债	18,930,755.34	11,750,829.49	19,472,200.00	12,072,829.45
负债合计	454,530,616.51	246,092,761.32	245,704,709.00	198,966,203.68
少数股东权益		5,622,806.35		6,246,940.36
归属于母公司股东权益	669,425,983.84	669,836,083.05	915,899,134.83	848,887,039.37
按持股比例计算的净资产	334,712,991.92	322,258,139.55	457,949,567.42	408,399,554.66

产份额				
对合营企业权益投资的账面价值	334,712,991.92	322,258,139.55	457,949,567.42	408,399,554.66
营业收入	543,377,712.75	498,700,262.51	614,686,290.13	553,772,023.72
财务费用	1,621,417.81	-7,918.66	4,054,231.01	1,385,977.48
所得税费用	36,111,997.12	30,021,783.44	40,929,605.94	29,341,224.26
净利润	203,256,683.91	171,231,418.28	231,471,161.40	162,696,986.93
其他综合收益	370,165.08	-182,374.65	-9,785.80	1,196,063.19
综合收益总额	203,626,848.99	171,049,043.63	231,461,375.60	163,893,050.11
本年度收到的来自合营企业的股利	225,000,000.00	168,385,000.00	165,000,000.00	139,519,000.00

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	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司
流动资产	6,143,725,865.42	5,954,224,446.39
非流动资产	1,896,156,403.36	1,982,378,822.55
资产合计	8,039,882,268.78	7,936,603,268.94
流动负债	6,356,497,499.31	6,280,540,797.70
非流动负债	156,866,985.49	161,292,315.48
负债合计	6,513,364,484.80	6,441,833,113.18
少数股东权益	61,202,436.72	59,680,414.04
归属于母公司股东权益	1,465,315,347.26	1,435,089,741.72
按持股比例计算的净资产份额	439,594,604.18	430,526,922.52
对联营企业权益投资的账面价值	439,594,604.18	430,526,922.52
营业收入	2,261,769,889.73	1,438,605,692.70
净利润	31,987,628.22	-122,080,521.10
综合收益总额	31,987,628.22	-122,080,521.10

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	335,962,329.71	332,166,395.93
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	3,795,933.78	10,287,229.07
--综合收益总额	3,795,933.78	10,287,229.07
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	138,114,525.29	136,688,625.75
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	2,375,546.68	1,486,209.93
--其他综合收益	352.86	
--综合收益总额	2,375,899.54	1,486,209.93

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的损失	本期末未确认的损失（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。基于上述金融工具，本公司面临的相关风险主要包括市场风险、信用风险、流动性风险。

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平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理策略是建立在自上而下，整合各业务部门的风险管理框架下。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与确定风险偏好进行风险管理，并及时对各种风险进行监督，将风险控制在风险偏好之内。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为管理这些风险所采取的政策如下所述。

1. 市场风险

本公司金融工具相关的市场风险主要为体现为利率风险。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。本公司总部财务资金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2020年6月30日，本公司带息敞口负债总额为1,665,900万元，其中固定利率工具1,188,080万元，利率区间为1.20%-5.39%，浮动利率工具为477,820万元。利率区间3.85%-4.75%。

(2) 信用风险

2020年6月30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。本公司的信用风险主要来自于应收款项、应收票据等。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。

为降低信用风险，本公司专门下发了关于承兑汇票的规范性文件，规范各公司经营中对票据的收取，并监督制度文件的执行，确保应收票据能及时兑付。

(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：

2020年6月30日金额

单位：元

项目	一年以内	一到二年	二到五年	不确定	合计
----	------	------	------	-----	----

金融资产					
应收款项融资	3,602,573,509.46				3,602,573,509.46
应收票据	136,875,636.41				136,875,636.41
应收账款	1,935,544,102.90	261,077,375.19	357,849,358.12	355,768,435.30	2,910,239,271.51
应收利息					
其他应收款	724,582,858.68	61,639,300.20	136,661,107.21	183,654,472.04	1,106,537,738.13
长期应收款					
其他权益工具投资	319,848,473.73			101,000.00	319,949,473.73
金融负债					
短期借款	5,255,813,205.80				5,255,813,205.80
应付票据	424,073,723.80				424,073,723.80
应付账款	3,604,278,520.71	374,027,545.02	220,137,714.87	112,060,318.87	4,310,504,099.47
其他应付款	3,345,902,139.09	775,708,550.35	31,263,077.16	49,859,525.62	4,202,733,292.22
应付股利	200,957,898.18		583,711.31	1,108,122.12	202,649,731.61
应付职工薪酬	72,599,129.87				72,599,129.87
应付利息	130,278,799.94				130,278,799.94
长期借款		600,000,000.00	3,012,700,000.00		3,612,700,000.00
一年内到期的非流动负债	1,110,777,693.96				1,110,777,693.96
应付债券		1,197,479,971.29	2,294,867,759.31		3,492,347,730.60
短期融资券	2,396,868,375.88				2,396,868,375.88
长期应付款	15,450,015.73	939,569,773.20	1,223,585,589.51	10,262,205.00	2,188,867,583.44
长期应付职工薪酬				18,600,677.56	18,600,677.56

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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	315,683,690.88		4,265,782.85	319,949,473.73
持续以公允价值计量的负债总额	315,683,690.88		4,265,782.85	319,949,473.73
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

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

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。

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

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

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。

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发展集团，金隅集团为冀东发展集团之控股股东，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。本公司最终控制方为北京市人民政府国有资产监督管理委员会。

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”、3“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
冀东海德堡(陕西)物流有限公司	合营企业
吉林水泥（集团）有限公司	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
北京金隅集团股份有限公司	母公司之控股股东
长春轻轨冀东混凝土有限公司	最终控制方之联营企业
阜新冀东祥合混凝土有限公司	最终控制方之联营企业
咸阳冀东高新混凝土有限公司	最终控制方之联营企业
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
北京市龙顺成中式家具有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
唐山盾石干粉建材有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅凤山温泉度假村有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京建机资产经营有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅窦店科技企业管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
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
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
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
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
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
冀东发展物流有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
金隅冀东曹妃甸供应链管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
天津市建筑材料集团（控股）有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
天津市天材伟业建筑材料有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅集团股份有限公司及其下属公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
唐山冀东发展集成房屋有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅科技学校	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
泾阳县金辉建材有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅人力资源管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
天津金隅宝辉砂浆有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京建筑材料科学研究总院有限公司	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
北京通达耐火工程技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京兴发水泥有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京燕水资产管理有限公司	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
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
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
唐山冀东发展机械设备制造有限公司	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
唐山冀东发展燕东建设有限公司烟台分公司	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
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
北京建筑材料检验研究院有限公司	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
大厂金隅涂料有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
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

金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
金隅住宅产业化（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
唐山高压电瓷有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
天津盾石欣顺达混凝土有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅新型建材产业化集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
吉林市冀东伟达混凝土有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
天津天盈新型建材有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅矿业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅前景环保科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京金隅涂料有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
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
冀东砂石骨料有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
冀东发展集团有限责任公司玉田新型建材分公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京建总建筑安装工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
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

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					
合营联营企业，明 细如下：		5,527,858.06	0.00		18,408,274.15
鞍山冀东水泥有限 责任公司	采购设备备件及 材料	0.00			12,521,105.99
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	19,272.18			763,217.24
冀东海德堡（泾阳） 水泥有限公司及子 公司	采购设备备件及 材料	1,362,387.81			5,123,950.92
唐山曹妃甸盾石新 型建材有限公司	采购设备备件及 材料	4,146,198.07			0.00

受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业，明细如下：		619,063,060.65	1,775,800,000.00		592,490,713.30
金隅冀东曹妃甸供应链管理有限公司	采购设备备件及材料	0.00	115,000,000.00	否	36,533,033.12
唐山冀东机电设备有限公司	采购设备备件及材料	373,188,723.19	695,200,000.00	否	346,496,168.92
通达耐火技术股份有限公司	采购设备备件及材料	133,772,011.16	293,600,000.00	否	113,435,356.62
唐山冀东装备工程股份有限公司	采购设备备件及材料	39,194,429.39	102,580,000.00	否	2,828,568.98
天津市建筑材料集团（控股）有限公司	采购设备备件及材料	20,575.22	300,000,000.00	否	0.00
北京金隅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	72,887,321.69	269,420,000.00	否	93,197,585.66
合计		624,590,918.71	1,775,800,000.00		610,898,987.45
2) 接受劳务					
合营联营企业，明细如下：		1,824,896.68	0.00		1,974,312.26
冀东海德堡（扶风）水泥有限公司及子公司	接受劳务	610,809.11			1,544,608.00
冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司及子公司	接受劳务	1,214,087.57			429,704.26
受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业，明细如下：		395,946,255.22	1,219,660,000.00		262,169,796.07
冀东发展集团河北矿山工程有限公司	接受劳务	94,685,355.02	349,240,000.00	否	78,757,124.86
唐山盾石建筑工程有限责任公司	接受劳务	179,787,785.47	464,960,000.00	否	120,697,912.11
唐山冀东机电设备有限公司	接受劳务	24,457,474.95	88,220,000.00	否	19,583,379.38

北京建都设计研究院有限责任公司	接受劳务	36,124,328.47	169,050,000.00	否	5,734,096.13
北京金隅股份有限公司及其下属子公司（不含上述列示公司）	接受劳务	60,891,311.31	148,190,000.00	否	37,397,283.59
合计		397,771,151.90	1,219,660,000.00		264,144,108.33

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			
合营联营企业关联方，明细如下：		168,030,945.12	332,783,746.06
鞍山冀东水泥有限责任公司	销售产品及材料	25,544,676.69	24,540,836.75
冀东海德堡（扶风）水泥有限公司及子公司	销售产品及材料	64,434,106.88	50,887,668.56
冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司及子公司	销售产品及材料	78,052,161.55	48,544,297.33
吉林水泥（集团）有限公司	销售产品及材料	0.00	208,810,943.42
受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业，明细如下：		571,725,743.20	879,712,878.86
北京冀东海强混凝土有限公司	销售产品及材料	29,039,504.14	45,201,773.85
北京金隅混凝土有限公司	销售产品及材料	64,109,723.07	141,094,874.05
石家庄金隅旭成混凝土有限公司	销售产品及材料	55,682,230.23	54,948,938.81
天津金隅混凝土有限公司	销售产品及材料	82,577,573.95	172,458,529.34
金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其下属公司（不含上述列示公司）	销售产品及材料	284,822,304.83	109,692,997.43
天津市天材伟业建筑材料有限公司	销售产品及材料	16,828,383.08	44,486,741.95
北京金隅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	38,666,023.90	311,829,023.43
受同一控股股东及最终控制方控制的合营联营企业，明细如下：		0.00	2,677,044.97
长春轻轨冀东混凝土有限公司	销售产品及材料	0.00	2,677,044.97
合计		739,756,688.32	1,215,173,669.89

2) 提供劳务			
合营联营企业, 明细如下:		1,360,184.04	7,798,293.69
鞍山冀东水泥有限责任公司	提供劳务	0.00	448,113.20
冀东海德堡(扶风)水泥有限公司及子公司	提供劳务	1,360,184.04	5,144,894.94
冀东海德堡(涇阳)水泥有限公司及子公司	提供劳务	0.00	2,153,398.76
唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司	提供劳务	0.00	51,886.79
母公司, 明细如下:		0.00	562,898.79
冀东发展集团有限责任公司	提供劳务	0.00	562,898.79
受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业, 明细如下:		14,310,131.04	37,085,343.03
北京金隅集团股份有限公司及其下属公司	提供劳务	14,310,131.04	37,085,343.03
合计		15,670,315.08	45,446,535.51

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
冀东水泥重庆混凝土有限公司	土地	345,642.18	342,500.00

唐山冀东装备工程股份有限公司	设备		315,837.66
天津金隅混凝土有限公司	土地	400,000.00	400,000.00
唐山盾石干粉建材有限责任公司	土地	289,714.28	
北京金隅凤山温泉度假村有限公司	土地		323,523.81
合计		1,035,356.46	1,381,861.47

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
北京金隅集团股份有限公司	房屋	4,112,289.91	5,536,506.84
冀东发展物流有限责任公司	设备	881,730.80	2,204,327.02
石家庄金隅旭成混凝土有限公司	房屋	53,333.26	107,703.00
唐山启新水泥工业博物馆	房屋	779,760.40	693,858.00
北京建机资产经营有限公司	房屋	570,139.00	570,139.00
北京金隅窦店科技企业管理有限公司	房屋	33,000.00	
北京金隅集团股份有限公司	土地	1,324,409.70	
北京市龙顺成中式家具有限公司	房屋	1,772,441.34	
冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司	设备	329,938.64	91,800.00
冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司	土地	57,878.47	193,409.37
冀东海德堡（陕西）物流有限公司	设备	19,115.04	
冀东水泥扶风运输有限责任公司	设备	37,168.12	
合计		9,971,204.68	9,397,743.23

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	2019年11月12日	2020年11月11日	否
鞍山冀东水泥有限责任公司	18,000,000.00	2019年12月17日	2020年12月16日	否
鞍山冀东水泥有限责任公司	14,000,000.00	2019年12月18日	2020年12月17日	否
合计	52,000,000.00			

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	800,000,000.00	2012年10月15日	2022年10月15日	否
北京金隅集团股份有限公司	1,200,000,000.00	2019年03月19日	2024年03月19日	否
北京金隅集团股份有限公司	1,500,000,000.00	2019年10月28日	2024年10月28日	否
北京金隅集团股份有限公司	850,000,000.00	2019年03月23日	2023年12月29日	否
北京金隅集团股份有限公司	3,000,000,000.00	2018年12月26日	2021年12月24日	否
合计	7,350,000,000.00			

关联担保情况说明

本公司在2012年发行的公司债800,000,000.00元由冀东发展集团提供担保。本公司于2018年和2019年共发行公司债5,700,000,000.00元和新增850,000,000.00元中长期借款均由北京金隅集团股份有限公司提供担保。

(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	120,000,000.00	2020年02月17日	2021年02月17日	
北京金隅财务有限公司	12,000,000.00	2020年03月12日	2021年03月11日	
北京金隅财务有限公司	20,460,000.00	2020年05月19日	2023年05月18日	
北京金隅财务有限公司	3,040,000.00	2020年05月19日	2023年05月18日	
北京金隅财务有限公司	9,200,000.00	2020年05月19日	2023年05月18日	
北京金隅财务有限公司	17,500,000.00	2020年04月17日	2021年04月16日	
北京金隅财务有限公司	30,000,000.00	2020年05月20日	2021年05月19日	

北京金隅财务有限公司	50,000,000.00	2020年05月29日	2021年05月30日	
北京金隅财务有限公司	50,000,000.00	2020年06月28日	2021年06月28日	
北京金隅财务有限公司	20,000,000.00	2020年04月29日	2021年04月29日	
北京金隅财务有限公司	20,000,000.00	2020年04月17日	2021年04月16日	
北京金隅财务有限公司	26,000,000.00	2020年02月28日	2021年02月27日	
北京金隅财务有限公司	15,000,000.00	2020年06月23日	2021年06月22日	
北京金隅集团股份有限 公司	400,450,000.00	2020年03月26日	2021年03月26日	
北京金隅集团股份有限 公司	471,700,000.00	2020年03月26日	2021年03月26日	
北京金隅集团股份有限 公司	30,000,000.00	2020年05月28日	2021年05月28日	
北京金隅集团股份有限 公司	425,000,000.00	2020年03月11日	2021年03月11日	
北京金隅集团股份有限 公司	30,000,000.00	2020年01月10日	2021年01月10日	
北京金隅集团股份有限 公司	330,000,000.00	2020年03月11日	2021年03月11日	
北京金隅集团股份有限 公司	14,000,000.00	2020年01月10日	2021年01月10日	
北京金隅集团股份有限 公司	30,000,000.00	2020年05月28日	2021年05月28日	
北京金隅集团股份有限 公司	12,000,000.00	2020年01月10日	2021年01月10日	
北京金隅集团股份有限 公司	275,000,000.00	2020年03月11日	2021年03月11日	
合计	2,411,350,000.00			
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
合营联营企业，明细如下：		12,145.13	
冀东海德堡（扶风）水泥有限公司	处置资产	12,145.13	
受同一控股股东及最终控制 方控制的其他企业，明细如		0.00	912,049.87

下:			
河北省建筑材料工业设计研究院	处置资产		83,018.87
唐山盾石建筑工程有限责任公司	处置资产		829,031.00
合计		12,145.13	912,049.87

(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	1,406,000.00	1,468,680.00

(8) 其他关联交易

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					
	母公司			70,137.94	
	冀东发展集团有限责任公司			70,137.94	
	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	1,201,933,100.53		1,147,978,913.44	
	北京建都设计研究院有限责任公司			562,500.00	
	北京建筑材料科学研究总院有限公司	7,500.00		105,743.00	
	北京金隅财务有限公司	19,460.00		19,460.00	
	北京金隅加气混凝土有限责任公司	2,450,255.65		1,524,614.90	
	北京金隅砂浆有限公司	219,507.57		1,736,846.58	

	北京哲君科技开发有限公司	27,500.00		27,500.00	
	华海风能发展有限公司	20,000.00		20,000.00	
	冀东日彰节能风机制造有限公司	40,000.00		40,000.00	
	金隅冀东(唐山)混凝土环保科技集团有限公司及其下属公司	1,174,397,206.73		1,123,523,189.94	
	唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司	135,000.00		135,000.00	
	唐山盾石电气有限责任公司			10,000.00	
	唐山盾石机械制造有限责任公司	3,146,048.72		3,146,048.72	
	唐山盾石建筑工程有限责任公司	1,071,330.68		453,292.40	
	唐山冀东发展集成房屋有限公司	402,813.52		179,114.99	
	唐山冀东发展燕东建设有限公司	84,775.00		20,000.00	
	唐山冀东装备工程股份有限公司	836,900.00		536,900.00	
	天津金隅宝辉砂浆有限公司	5,384,937.16		4,950,575.64	
	北京金隅科技学校			19,380.00	
	冀东发展集团有限责任公司玉田新型建材分公司	45,000.00		45,000.00	
	金隅住宅产业化(唐山)有限公司	52,093.80		18,036.00	
	唐山盾石干粉建材有限责任公司	229,296.60		36,464.00	
	天津市天材伟业建筑材料有限公司			206,131.20	
	冀东砂石骨料有限公司	10,834,271.27		10,663,116.07	

	冀东发展集团河北 矿山工程有限公司	2,416,403.83			
	冀东发展物流有限 责任公司	112,800.00			
	合营及联营企业	7,330,748.56		7,808,656.65	
	鞍山冀东水泥有限 责任公司	3,177,195.07		2,186,421.53	
	冀东海德堡（扶风） 水泥有限公司	2,489,670.28		3,261,696.00	
	冀东海德堡（泾阳） 水泥有限公司	1,518,786.50		2,322,891.58	
	冀东水泥扶风运输 有限责任公司	145,096.71		37,647.54	
	冀东发展集团之合 营联营企业			12,000.00	
	阜新冀东祥合混凝 土有限公司			2,000.00	
	咸阳冀东高新混凝 土有限公司			10,000.00	
2) 关联预付账款					
	冀东集团之控股股 东	735,731.33		828,344.28	
	北京金隅集团股份 有限公司	735,731.33		828,344.28	
	受同一控股股东及 最终控制方控制的 其他企业	366,170,341.71		111,663,599.85	
	北京建都设计研究 院有限责任公司	31,678,900.25		15,503,932.40	
	北京建机资产经营 有限公司	100,000.00		100,000.00	
	北京建筑材料检验 研究院有限公司	71,750.00		1,248.00	
	北京建筑材料科学 研究总院有限公司	19,700.00		22,000.00	
	北京金隅天坛家具 股份有限公司	95,009.00		7,000.00	
	北京金隅涂料有限			255,831.10	

	责任公司				
	北京金隅物业管理 有限责任公司	109,301.59		160,384.90	
	北京兴发水泥有限 公司	227,780.00		227,780.00	
	河北省建筑材料工 业设计研究院	2,033,756.25		1,492,506.25	
	冀东发展物流有限 责任公司	7,180,538.96		6,302,500.61	
	唐山曹妃甸冀东装 备机械热加工有限 公司	45,450.00		45,450.00	
	唐山盾石电气有限 责任公司	641,769.76		947,055.00	
	唐山盾石机械制造 有限责任公司	122,759.20		122,759.20	
	唐山盾石建筑工程 有限责任公司	90,888,805.18		147,000.00	
	唐山冀东发展机械 设备制造有限公司	658,100.80		1,164,226.65	
	唐山冀东发展燕东 建设有限公司	35,150,114.71			
	唐山冀东机电设备 有限公司	1,670,353.71		11,323,754.43	
	唐山冀东装备工程 股份有限公司	186,208,976.90		15,254,993.19	
	唐山启新记忆物业 服务有限公司	61,898.34		40,707.02	
	通达耐火技术股份 有限公司	8,126,461.09		58,544,471.10	
	冀东发展集团河北 矿山工程有限公司	741,341.64			
	北京通达耐火工程 技术有限公司	337,574.33			
	合营及联营企业	1,228,497.35		5,839,761.32	
	鞍山冀东水泥有限 责任公司	369,758.81		1,923,031.53	
	冀东海德堡（扶风） 水泥有限公司			3,581,384.80	

	冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司	120,216.26		167,618.90	
	唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司	738,522.28		167,726.09	
3) 关联其他应收款					
	冀东集团之控股股东				
	北京金隅集团股份有限公司				
	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	74,074,354.89		72,478,892.34	
	河北省建筑材料工业设计研究院	467,194.30		467,194.30	
	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司及其下属公司	1,323,562.91		1,000,000.00	
	金隅融资租赁有限公司	70,100,000.00		70,100,000.00	
	泾阳县金辉建材有限公司	911,698.04		911,698.04	
	北京金隅人力资源管理有限公司	43,314.77			
	北京建都设计研究院有限责任公司	0.01			
	北京金隅凤山温泉度假村有限公司	1,228,584.86			
	合营及联营企业	50,000.00		50,000.00	
	唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司	50,000.00		50,000.00	
4) 关联方应收票据					
	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	24,046,461.24	0.00	312,598,682.77	0.00
	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技集团有限公司	17,046,461.24		261,049,468.48	
	唐山冀东装备工程	0.00		1,000,000.00	

	股份有限公司				
	唐山盾石建筑工程 有限责任公司	0.00		500,000.00	
	北京金隅加气混凝 土有限责任公司	0.00		9,949,214.29	
	北京金隅砂浆有限 公司	0.00		500,000.00	
	河北省建筑材料工 业设计研究院	0.00		300,000.00	
	冀东发展集团河北 矿山工程有限公司	0.00		300,000.00	
	冀东发展物流有限 责任公司	0.00		600,000.00	
	天津金隅宝辉砂浆 有限公司	0.00		800,000.00	
	天津市天材伟业建 筑材料有限公司	7,000,000.00		37,600,000.00	
	吉林市冀东伟达混 凝土有限公司	0.00			
	合营及联营企业	0.00	0.00	25,910,391.24	0.00
	鞍山冀东水泥有限 责任公司	0.00		3,320,418.58	
	冀东海德堡（扶风） 水泥有限公司	0.00		6,892,000.00	
	冀东海德堡（泾阳） 水泥有限公司	0.00		12,797,972.66	
	冀东水泥扶风运输 有限责任公司	0.00		2,700,000.00	
	吉林水泥（集团）有 限公司	0.00		200,000.00	
5) 关联方应收款项 融资					
	受同一控股股东及 最终控制方控制的 其他企业	85,730,328.04	0.00	0.00	0.00
	金隅冀东（唐山）混 凝土环保科技集团 有限公司	70,704,663.40			
	北京金隅加气混凝	3,273,664.64			

	士有限责任公司				
	冀东发展集团河北 矿山工程有限公司	200,000.00			
	天津金隅宝辉砂浆 有限公司	300,000.00			
	天津市天材伟业建 筑材料有限公司	10,902,000.00			
	吉林市冀东伟达混 凝土有限公司	350,000.00			
	合营及联营企业	9,000,002.79	0.00	0.00	0.00
	鞍山冀东水泥有限 责任公司	1,000,002.79			
	冀东海德堡（扶风） 水泥有限公司	5,050,000.00			
	冀东海德堡（泾阳） 水泥有限公司	2,250,000.00			
	冀东水泥扶风运输 有限责任公司	700,000.00			
合计		1,770,299,566.44	911,698.04	1,685,239,379.83	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
1) 关联方应付账款			
	母公司	34,569,363.12	34,596,944.63
	冀东发展集团有限责任公司	34,569,363.12	34,596,944.63
	受同一控股股东及最终控制 方控制的其他企业	561,810,084.38	697,576,958.13
	北京建都设计研究院有限责 任公司	3,208,469.73	3,420,602.06
	北京建筑材料检验研究院有 限公司	2,500.00	1,155,000.00
	北京建筑材料科学研究总院 有限公司	0.00	1,512,000.00
	北京建总建筑安装工程有限 公司	1,410,487.97	5,523,381.47
	北京金隅前景环保科技有限	3,491,900.00	3,505,242.17

	公司		
	北京金隅砂浆有限公司	10,377.60	10,377.60
	北京金隅商贸有限公司	76,557.28	71,820.99
	北京金隅天坛家具股份有限公司	0.00	166,090.86
	北京金隅涂料有限责任公司	674,557.29	796,177.27
	北京市建筑装饰设计工程有限公司	1,698,469.34	8,216,808.47
	北京通达耐火工程技术有限公司	1,306,487.65	1,416,959.37
	北京兴发水泥有限公司	3,657,705.34	4,640,331.26
	北京燕水资产管理有限公司	0.00	227,757.60
	北京哲君科技开发有限公司	0.00	135,600.00
	大厂金隅涂料有限责任公司	1,397,890.45	265,860.63
	河北省建筑材料工业设计研究院	3,587,552.20	2,016,417.20
	华海风能发展有限公司	250,000.00	250,000.00
	冀东发展集团河北矿山工程有限公司	52,613,586.94	108,331,999.22
	冀东发展物流有限责任公司	32,735,328.43	46,766,809.78
	冀东日彰节能风机制造有限公司	1,467,884.00	388,354.40
	冀东砂石骨料有限公司	55,548,322.33	111,344,467.81
	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其下属公司	1,406,461.29	667,025.91
	金隅冀东曹妃甸供应链管理有限公司	2,403,011.40	6,903,011.40
	唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司	555,376.06	1,079,273.80
	唐山盾石电气有限责任公司	7,513,950.35	7,594,046.01
	唐山盾石机械制造有限责任公司	295,741.88	324,741.88
	唐山盾石建筑工程有限责任公司	84,419,965.72	114,841,947.59
	唐山冀东发展机械设备制造有限公司	781,875.91	1,000,214.42

	唐山冀东发展燕东建设有限公司	10,210,256.82	25,798,666.13
	唐山冀东发展燕东建设有限公司烟台分公司	0.00	1,286,047.00
	唐山冀东机电设备有限公司	213,829,440.54	141,739,302.98
	唐山冀东装备工程股份有限公司	46,596,107.77	38,727,339.86
	唐山启新记忆物业服务有限责任公司	10,500.00	10,500.00
	通达耐火技术股份有限公司	26,632,172.57	42,743,776.43
	威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司	3,875,766.24	4,742,959.66
	天津市建筑材料集团（控股）有限公司	0.00	9,956,046.90
	北京金隅寰店科技企业管理有限公司	43,620.13	0.00
	冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司	1,916.14	0.00
	鞍山冀东水泥有限责任公司	0.01	0.00
	唐山盾石干粉建材有限责任公司	95,845.00	0.00
	合营及联营企业	1,248,398.00	861,640.59
	冀东水泥扶风运输有限责任公司	65,928.77	17,428.53
	冀东海德堡(陕西)物流有限公司	1,182,469.23	844,212.06
2) 关联方合同负责			
	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	30,374,756.21	20,188,104.43
	北京建筑材料检验研究院有限公司	0.00	12,000.00
	北京金隅加气混凝土有限责任公司	0.00	23,058.40
	北京金隅砂浆有限公司	416,066.81	394,269.24
	北京金隅物业管理有限责任公司	0.00	12,000.00
	大厂金隅涂料有限责任公司	63,954.07	77,356.37
	冀东发展集团国际贸易有限	138,485.95	138,485.95

	公司		
	冀东发展集团河北矿山工程有限公司	0.00	754.23
	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其下属公司	24,510,758.61	19,162,797.36
	唐山冀东发展燕东建设有限公司	70,534.07	70,534.07
	天津市天材伟业建筑材料有限公司	788,471.30	137,304.80
	唐山盾石建筑工程有限责任公司	59,214.60	0.00
	唐山冀东装备工程股份有限公司	0.00	15,900.00
	金隅住宅产业化（唐山）有限公司	7,626.11	19,318.80
	唐山盾石干粉建材有限责任公司	254,600.54	124,324.75
	唐山高压电瓷有限公司	0.00	0.44
	天津盾石欣顺达混凝土有限公司	0.00	0.02
	北京金隅新型建材产业化集团有限公司	4,024,872.65	0.00
	吉林市冀东伟达混凝土有限公司	21,273.27	0.00
	天津天盈新型建材有限公司	18,898.23	0.00
	合营及联营企业	7,130,289.45	2,878,612.09
	鞍山冀东水泥有限责任公司	1,518,545.08	1,390,202.75
	冀东海德堡（扶风）水泥有限公司	2,340,395.06	157,601.75
	冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司	3,271,349.31	1,330,747.86
	吉林水泥（集团）有限公司	0.00	59.73
3）关联方其他应付款			
	母公司	0.00	2,214,081.25
	冀东发展集团有限责任公司	0.00	2,214,081.25
	冀东集团之控股股东	2,680,962,947.13	2,109,780,618.31

	北京金隅集团股份有限公司	2,680,962,947.13	2,109,780,618.31
	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	88,775,318.14	73,104,935.60
	北京建都设计研究院有限责任公司	1,746,000.00	89,000.00
	北京金隅矿业有限公司	7,922.00	150,433.00
	北京金隅前景环保科技有限公司	0.00	1,911,911.50
	北京金隅砂浆有限公司	0.00	79,291.20
	北京金隅涂料有限责任公司	22,451.13	574,209.79
	河北省建筑材料工业设计研究院	142,177.50	99,577.50
	冀东发展集团河北矿山工程有限公司	1,346,769.16	1,490,187.34
	冀东发展物流有限责任公司	2,000.00	2,000.00
	冀东日彰节能风机制造有限公司	22,000.00	107,000.00
	冀东砂石骨料有限公司	325,314.62	232,497.77
	金隅冀东（唐山）混凝土环保科技有限公司及其下属公司	63,907,184.48	59,622,175.58
	唐山盾石电气有限责任公司	295,460.00	372,900.00
	唐山盾石建筑工程有限责任公司	14,688,072.23	3,820,161.88
	唐山冀东发展燕东建设有限公司	1,976,417.50	1,276,417.50
	唐山冀东机电设备有限公司	185,546.73	164,445.29
	唐山冀东装备工程股份有限公司	1,452,000.00	500,000.00
	通达耐火技术股份有限公司	321,646.00	321,646.00
	威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司	76,150.00	54,000.00
	冀东发展集团有限责任公司玉田新型建材分公司	2,214,081.25	2,214,081.25
	唐山盾石干粉建材有限责任公司	0.00	20,000.00
	唐山冀东发展机械设备制造有限公司	20,000.00	3,000.00

	金隅住宅产业化（唐山）有限公司	2,125.54	0.00
	北京建总建筑安装工程有限 公司	2,000.00	0.00
	唐山冀东物业服务有限公司	20,000.00	0.00
	合营及联营企业	253,695.75	287,247.51
	冀东海德堡（扶风）水泥有限 公司	149,643.52	255,163.09
	冀东海德堡（泾阳）水泥有限 公司	104,052.23	32,084.42
4) 关联方应付股利			
	冀东集团之控股股东	1,108,122.12	1,108,122.12
	北京金隅集团股份有限公司	1,108,122.12	1,108,122.12
5) 关联方应付利息			
	冀东集团之控股股东	0.00	39,119.66
	北京金隅集团股份有限公司	0.00	39,119.66
	受同一控股股东及最终控制 方控制的其他企业	482,080.56	753,881.94
	北京金隅财务有限公司	482,080.56	753,881.94
6) 短期借款			
	受同一控股股东及最终控制 方控制的其他企业	730,500,000.00	806,000,000.00
	北京金隅财务有限公司	730,500,000.00	806,000,000.00
7) 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	2,166,155,362.75	3,221,466,883.54
	金隅融资租赁有限公司	2,166,155,362.75	3,221,466,883.54
合计		6,303,370,417.61	6,970,857,149.80

7、关联方承诺

8、其他

1) 关联融资租赁

金融机构名称	融资额	租赁起始日	租赁期限	利率	2020年1-6月利 息支出金额
金隅融资租赁有限公司	2,896,000,000.00	2016年5月30日-2025 年06月29日	36月~60个月	4.10%-4.75%	77,383,877.09

2) 关联方票据贴现业务

金融机构名称	贴现额	贴现利息率
北京金隅财务有限公司	16,895,961.33	2.65%

3) 关联方办理开具银行承兑汇票业务

金融机构名称	开具金额	手续费率
北京金隅财务有限公司	126,547,800.00	0%-0.05%

4) 关联方存款

金融机构名称	2020年6月余额	2020年1-6月利息收入	存款利率
北京金隅财务有限公司	4,613,010,421.09	31,960,966.31	1.15%-1.495%

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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

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

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	50,887,141.04	100.00%	27,966,000.16	54.96%	22,921,140.88	40,502,284.17	100.00%	28,199,396.79	69.62%	12,302,887.38
其中：										
1) 账龄组合	34,187,403.80	67.18%	27,966,000.16	81.80%	6,221,403.64	35,681,890.80	88.10%	28,199,396.79	79.03%	7,482,494.01
2) 关联方组合	16,699,737.24	32.82%			16,699,737.24	4,820,393.37	11.90%			4,820,393.37
合计	50,887,141.04	100.00%	27,966,000.16	54.96%	22,921,140.88	40,502,284.17	100.00%	28,199,396.79	69.62%	12,302,887.38

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	100,000.00	4,000.00	4.00%
1-2年	2,679,644.79	589,521.85	22.00%
2-3年	7,662,676.95	4,827,486.48	63.00%
3-4年	4,000,300.77	2,800,210.54	70.00%
4年以上	19,744,781.29	19,744,781.29	100.00%
合计	34,187,403.80	27,966,000.16	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	16,699,737.24		
合计	16,699,737.24		--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	16,799,737.24
1 年以内（含 1 年）	16,799,737.24
1 至 2 年	2,679,644.79
2 至 3 年	7,662,676.95
3 年以上	23,745,082.06
3 至 4 年	4,000,300.77
4 至 5 年	343,495.60
5 年以上	19,401,285.69
合计	50,887,141.04

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	28,199,396.79	-233,396.63				27,966,000.16
合计	28,199,396.79	-233,396.63				27,966,000.16

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：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
内蒙古冀东水泥有限责任公司	10,391,070.07	20.42%	0.00
单位-36	8,668,309.18	17.03%	8,668,309.18
单位-37	4,100,609.07	8.06%	2,678,076.19
单位-38	2,684,717.65	5.28%	2,684,717.65
单位-39	2,679,644.79	5.27%	589,521.85
合计	28,524,350.76	56.06%	

(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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	46,800,000.00	
其他应收款	13,067,789,026.49	11,993,619,580.29
合计	13,114,589,026.49	11,993,619,580.29

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司	11,800,000.00	
保定太行和益环保科技有限公司	35,000,000.00	
合计	46,800,000.00	

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
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方款项	13,032,522,801.38	11,953,541,416.52
股权收购定金	164,100,000.00	164,100,000.00
内部借款	116,589,327.25	116,589,327.25
股权款	50,000,000.00	50,000,000.00

押金、保证金、备用金	4,843,996.31	2,530,088.92
单位往来款	1,399,987.34	1,280,000.00
代垫款项	832,286.19	1,078,985.05
其他	5,406,248.39	12,705,578.82
合计	13,375,694,646.86	12,301,825,396.56

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	308,205,816.27			308,205,816.27
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-300,195.90			-300,195.90
2020 年 6 月 30 日余额	307,905,620.37			307,905,620.37

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	13,033,931,067.57
1 年以内（含 1 年）	13,033,931,067.57
1 至 2 年	1,821,234.36
2 至 3 年	533,270.62
3 年以上	339,409,074.31
3 至 4 年	36,073,442.90
4 至 5 年	4,834,530.25
5 年以上	298,501,101.16
合计	13,375,694,646.86

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	308,205,816.27	-300,195.90				307,905,620.37
合计	308,205,816.27	-300,195.90				307,905,620.37

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

4) 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：

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
冀东水泥重庆江津有限责任公司	内部借款及利息	1,191,614,895.83	1 年以内	8.91%	
金隅冀东水泥(唐山)有限责任公司	内部借款及利息	1,177,289,796.32	1 年以内	8.80%	
内蒙古冀东水泥有限责任公司	内部借款及利息	1,166,712,223.07	1 年以内	8.72%	
包头冀东水泥有限公司	内部借款及利息	1,119,744,863.01	1 年以内	8.37%	
冀东水泥铜川有限公司	内部借款及利息	1,071,343,874.99	1 年以内	8.01%	
合计	--	5,726,705,653.22	--	42.81%	

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
--	--	--	--	-----

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	20,496,648,215.46	57,675,957.66	20,438,972,257.80	20,380,949,085.50	57,675,957.66	20,323,273,127.84
对联营、合营企业投资	1,465,380,649.16		1,465,380,649.16	1,659,131,373.56		1,659,131,373.56
合计	21,962,028,864.62	57,675,957.66	21,904,352,906.96	22,040,080,459.06	57,675,957.66	21,982,404,501.40

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
冀东水泥丰润有限责任公司	150,000,000.00					150,000,000.00	
中国建筑材料北京散装水泥有限公司	32,884,400.19					32,884,400.19	15,115,599.81
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	
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	

烟台冀东润泰建材有限公司	32,130,000.00					32,130,000.00	
唐山市鑫研建材有限公司	61,481,384.95					61,481,384.95	23,673,975.39
唐山冀东资源综合利用发展有限公司	110,000,000.00	20,000,000.00				130,000,000.00	
山东冀东胜潍建材有限公司	12,750,000.00					12,750,000.00	
唐县冀东物流服务有限公司	14,000,000.00					14,000,000.00	
易县鑫海矿业有限公司	32,300,000.00					32,300,000.00	
包钢冀东水泥有限公司	151,548,381.38					151,548,381.38	
包头冀东水泥有限公司	302,000,000.00					302,000,000.00	
包头金隅冀东水泥营销有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
保定太行和益环保科技有限公司	268,279,743.72					268,279,743.72	
北京金隅红树林环保技术有限责任公司	3,103,881,567.49					3,103,881,567.49	
广宗县金隅冀东水泥有限公司	24,982,400.00					24,982,400.00	
吉林冀东物流有限公司	16,000,000.00					16,000,000.00	
冀东水泥阿巴嘎旗有限责任公司	215,306,317.50					215,306,317.50	
冀东水泥璧山有限责任公司	368,000,000.00					368,000,000.00	
冀东水泥吉林有限责任公司	133,368,474.39					133,368,474.39	
冀东水泥铜川	1,090,000,000.00					1,090,000,000.00	

有限公司	00					00	
冀东水泥重庆合川有限责任公司	330,000,000.00					330,000,000.00	
冀东水泥重庆江津有限责任公司	201,300,000.00					201,300,000.00	
金隅冀东水泥(唐山)有限责任公司	11,627,720,437.34					11,627,720,437.34	
金隅冀东水泥吉林经贸有限公司	7,000,000.00					7,000,000.00	
岚县金隅水泥有限公司	47,830,186.51					47,830,186.51	
辽宁金隅冀东水泥贸易有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
辽阳冀东恒盾矿业有限公司	70,000,000.00	2.00				70,000,002.00	
辽阳冀东水泥有限公司	221,125,000.00					221,125,000.00	
米脂冀东水泥有限公司	97,600,000.00					97,600,000.00	
内蒙古冀东水泥有限责任公司	647,879,000.00					647,879,000.00	
内蒙古金隅冀东水泥经贸有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
内蒙古伊东冀东水泥有限公司	70,800,000.00					70,800,000.00	
内蒙古亿利冀东水泥有限责任公司	76,700,000.00					76,700,000.00	
宁晋县金隅冀东水泥有限公司	16,416,300.00					16,416,300.00	
沁阳金隅冀东	90,980,822.53					90,980,822.53	

环保科技有限公司									
清河县金隅冀东水泥有限公司	52,817,900.00							52,817,900.00	
陕西冀东物流服务有限公司	70,621,500.00							70,621,500.00	
陕西金隅冀东水泥经贸有限公司	8,000,000.00							8,000,000.00	
沈阳冀东水泥有限公司	82,255,587.80							82,255,587.80	
太原金隅冀东水泥经贸有限公司	5,000,000.00							5,000,000.00	
唐山市金石联合水泥产业发展有限公司	4,896,000.00							4,896,000.00	
唐县冀东燃气销售有限公司	1,500,000.00							1,500,000.00	
吴堡冀东特种水泥有限公司	155,023,617.54	50,699,127.96						205,722,745.50	18,886,382.46
烟台金隅冀东水泥沿海经贸有限公司	5,000,000.00	45,000,000.00						50,000,000.00	
阳泉冀东物流贸易有限公司	30,000,000.00							30,000,000.00	
重庆金隅冀东水泥贸易有限公司	50,000,000.00							50,000,000.00	
合计	20,323,273.127.84	115,699,129.96						20,438,972,257.80	57,675,957.66

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	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	408,399,554.66			82,331,325.33		-87,740.44	168,385,000.00			322,258,139.55	
冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司	457,949,567.42			101,578,341.96		185,082.54	225,000,000.00			334,712,991.92	
鞍山冀东水泥有限责任公司	176,603,766.94			1,562,268.47						178,166,035.41	
唐山曹妃甸盾石新型建材有限公司	155,562,628.99			2,233,665.31						157,796,294.30	
小计	1,198,515,518.01			187,705,601.07		97,342.10	393,385,000.00			992,933,461.18	
二、联营企业											
金隅冀东(唐山)混凝土环保科技有限公司	430,526,922.52			9,067,681.66						439,594,604.18	
唐山冀东机电设备有限公司	14,064,217.49			4,316,965.55						18,381,183.04	
吉林水泥(集团)有限公司	14,706,911.47			-1,533,543.25						13,173,368.22	
辽宁云鼎水泥集团股份有限公司	1,317,804.07			-19,771.53						1,298,032.54	
小计	460,615,855.55			11,831,332.43						472,447,187.98	
合计	1,659,131,373.56			199,536,933.50		97,342.10	393,385,000.00			1,465,380,649.16	

(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	1,893,045,598.59	1,882,153,509.93	1,266,115,799.66	1,262,242,524.10
其他业务	94,339.62			
合计	1,893,139,938.21	1,882,153,509.93	1,266,115,799.66	1,262,242,524.10

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	1,893,139,938.21		1,893,139,938.21
其中：			
大宗商品贸易（煤炭）	1,893,045,598.59		1,893,045,598.59
其他业务收入	94,339.62		94,339.62
其中：			
其中：			
其中：			
其中：			
其中：			
其中：			

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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	1,455,078,200.00	1,085,042,037.69
权益法核算的长期股权投资收益	199,536,933.50	207,726,204.18
处置交易性金融资产取得的投资收益		4,387,070.83

处置混凝土集团 19%股份		45,039,513.00
混凝土集团超额亏损		-62,028,000.00
其他		1,112,246.31
合计	1,654,615,133.50	1,281,279,072.01

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	-2,888,726.09	
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）	57,860,918.96	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	200,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	23,920,401.70	
减：所得税影响额	17,685,353.40	
少数股东权益影响额	25,531,111.97	
合计	35,876,129.20	--

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	7.14%	0.6669	0.6669
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.85%	0.6402	0.6402

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、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：孔庆辉

2020年08月13日