

新疆天山水泥股份有限公司

二〇一七年年度报告



天山股份

二零一八年三月

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	3
第二节 公司简介和主要财务指标	4
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项	26
第六节 股份变动及股东情况	48
第七节 优先股相关情况	56
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	57
第九节 公司治理	65
第十节 公司债券相关情况	71
第十一节 财务报告	72
第十二节 备查文件目录	197

第一节 重要提示、目录和释义

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

董事王鲁岩先生因工作原因未能亲自出席本次董事会，委托董事赵新军先生代为行使表决权。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,048,722,959 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.80 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

公司负责人赵新军、主管会计工作负责人李辉及会计机构负责人(会计主管人员)曹红军声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	新疆天山水泥股份有限公司

重大风险提示

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天山股份	股票代码	000877
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	新疆天山水泥股份有限公司		
公司的中文简称	天山股份		
公司的外文名称（如有）	XINJIANGTIANSHAN CEMENT CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	TSC		
公司的法定代表人	赵新军		
注册地址	新疆乌鲁木齐市达坂城区白杨沟村		
注册地址的邮政编码	830039		
办公地址	乌鲁木齐市河北东路 1256 号天合大厦		
办公地址的邮政编码	830013		
公司网址	http://www.sinoma-tianshan.cn		
电子信箱	lixq3366@126.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李雪芹	/
联系地址	乌鲁木齐市河北东路 1256 号天合大厦	乌鲁木齐市河北东路 1256 号天合大厦
电话	0991-6686791	0991-6686791
传真	0991-6686782	0991-6686782
电子信箱	lixq3366@126.com	tsgfyehong@126.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	乌鲁木齐市河北东路 1256 号天合大厦天山股份董事会办

	公室
--	----

四、注册变更情况

组织机构代码	91650000710886440T
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司主营业务无变更。
历次控股股东的变更情况（如有）	1998年11月18日，公司以募集方式设立，控股股东为新疆水泥厂，持有公司7152万股股份，占公司当时总股本的55.24%，为公司控股股东；1999年9月，经新疆维吾尔自治区国有资产管理局新疆国企字[1999]12号文批准，将新疆水泥厂所持本公司7152万股股份划转给新疆天山建材（集团）有限责任公司，新疆天山建材（集团）有限责任公司成为本公司控股股东；2003年8月，新疆屯河投资股份有限公司通过股权转让方式，从公司时任控股股东新疆天山建材（集团）有限责任公司受让5,100万股国有法人股（占公司当时总股本的29.42%），成为公司第一大股东；2005年8月25日，中国非金属材料总公司受让新疆屯河投资股份有限公司所持有公司6,120万股法人股股份，成为公司第一大股东，所持股份占公司总股本的29.42%；2007年中国非金属材料总公司重组改制变更设立为中国中材股份有限公司（以下简称“中材股份”）。新疆天山建材（集团）有限责任公司将其持有我公司14.72%股权作为出资入股中材股份，本次改制完成后，中材股份直接持有天山股份36.28%的股权，为公司第一大股东。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路48号 中信证券大厦	卢文、冯婧	2017年12月15日至2018年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	7,079,776,567.83	5,001,262,134.11	41.56%	5,046,650,439.49
归属于上市公司股东的净利润（元）	264,925,215.15	99,785,378.57	165.50%	-525,050,689.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	257,120,610.88	-104,600,931.44	345.81%	-637,436,021.59
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,167,217,095.20	578,933,501.91	101.62%	236,784,192.56
基本每股收益（元/股）	0.3010	0.1134	165.43%	-0.5966
稀释每股收益（元/股）	0.3010	0.1134	165.43%	-0.5966
加权平均净资产收益率	4.33%	1.61%	2.72%	-7.80%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产（元）	18,466,395,589.01	18,472,107,143.19	-0.03%	20,530,366,355.78
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,351,055,675.08	5,863,488,036.82	25.37%	6,436,558,437.19

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

营业收入	584,978,892.21	2,012,032,976.68	2,436,103,255.32	2,046,661,443.62
归属于上市公司股东的净利润	-134,191,262.29	159,698,532.92	288,327,011.59	-48,909,067.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-134,859,047.07	157,877,221.50	271,604,868.47	-37,502,432.02
经营活动产生的现金流量净额	-96,349,248.22	503,783,352.11	153,733,949.25	606,049,042.06

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	31,639,263.32	91,787,813.75	62,789,433.43	主要系子公司阿克苏市多浪河景观带三期项目补偿处置资产的处置损益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	19,558,721.31	28,697,169.39	33,468,373.78	主要系收到的与收益相关的政府补助及公司递延收益摊销转入金额
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	111,182.73	109,035,688.47	48,128,853.61	主要系公司本年处置持有的北京中水协网信息咨询有限公司股权取得的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-35,050,052.40	-14,237,323.83	-20,783,677.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,572,884.17			系冲销对恒信证券有限责任公司已计提的减值准备
减：所得税影响额	1,865,362.42	2,038,913.95	379,847.37	
少数股东权益影响额（税后）	8,162,032.44	8,858,123.82	10,837,803.95	

合计	7,804,604.27	204,386,310.01	112,385,332.38	--
----	--------------	----------------	----------------	----

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

1、公司业务和产品

1.1 业务产能

公司主营业务涉及水泥、熟料、商品混凝土的生产及销售。目前水泥熟料产能 2994.6 万吨，水泥产能 3866 万吨，余热发电能力 153MW，商品混凝土产能 1530 万方。

天山股份在疆内 12 个地州分布有 40 余家水泥商混生产企业、在 7 个地州有商砼企业、在 2 个地州有电石渣制水泥生产线。疆外辐射到江苏无锡、苏州、宜兴、溧阳、溧水 5 个地市县布局水泥和商混企业，已发展成为以水泥、商混为主体，积极实施循环经济的跨地区企业集团。

1.2 主要产品及用途

公司生产的通用水泥产品广泛用于工业、农业、水利、交通、民用和市政等各类建设工程，水泥制品，以及各种预应力和自应力钢筋混凝土构件等。

公司生产的各标号常规商品混凝土和高强度混凝土可满足普通建筑、高层建筑、公路、隧道、高架桥、地铁和地下矿井等工程项目的需求。

1.3 经营模式

公司秉承“凝聚坚强、创造卓越”的企业精神和“责任 和谐 创新”的管理理念，打造“熟料、水泥和商品混凝土”全产业链发展模式，致力于精细化管理全面实施成本领先战略，以高品质的产品和高质量的服务回报社会。

报告期内，公司着力实施信息化建设，引入互联网思维，利用电商销售模式，进一步渗透市场终端，增强公司对农村、零散客户的覆盖能力，同时有效改善公司回款结构；以水泥窑协同处置技术优势为契机，加快企业产业结构调整步伐，发展环境治理相关领域业务。

1.4 业绩驱动因素

报告期内，受水泥行业供给侧改革持续深入推进，新疆区域在需求明显改善基础上，水泥价格有所回暖；江苏区域水泥需求整体平稳，价格大幅提升，为公司报告期业绩改善提供有效支持。

2、公司所处行业情况及地位

2.1 水泥行业的发展阶段

水泥是国民经济建设的重要基础材料，用途广泛，在目前的技术条件下尚无成熟的广泛使用的替代品。我国自 1889 年开始建立水泥厂，迄今已经有 100 多年历史。中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，已经进入结构调整和绿色发展阶段。水泥行业也从供不应求、供需平衡进入全面产能过剩阶段。

2.2 水泥行业周期特点

水泥行业属于投资拉动型的行业，与宏观经济的发展阶段和固定资产投资规模紧密相关，具有一定的周期性特点。同时水泥行业季节性特征明显，从全国范围来看，北方的冬季和南方的雨季是行业淡季，由于新疆气温特点，从上年的 11 月起至次年 4 月基本有五个月时间处于市场休眠期，全年市场有效供给期较短。

2.3 公司所处的行业地位

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，是西北地区最大的水泥生产企业，是西北最大的油井水泥生产基地，西北最大的电石渣制水泥企业和全国重要的特种水泥生产基地，是新疆第二大商品混凝土生产企业。

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	报告期内长期股权投资较年初增长 1140%主要系新增环发公司所致
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司拥有水泥和商混两大产业，主要以新疆和江苏省为主，公司新疆布局分布于全疆 12 个地州，基

本对全疆市场形成“网络式”覆盖，区域之间的协同能力增强，形成较为完善的战略布局。

公司作为新疆最大的水泥企业和西北最大的特种水泥生产基地，天山股份通过“十二五”期间投资发展，公司生产线装备水平大幅提升，在市场需求集中爆发时，能有效确保水泥集中供应。具有较强的区域规模装备化优势。

公司拥有国家级技术中心和博士后科研工作站，是国家级技术创新示范企业，公司持有发明专利 9 项，外观专利 3 项，实用新型专利 27 项，具有较强的技术优势。

公司拥有的“天山”牌水泥荣获自治区名牌产品称号，公司“天山”商标（水泥、混凝土两类产品）被评为新疆著名商标和中国驰名商标。公司水泥产品在新疆享有较高知名度和客户认可度，也是新疆重点建设项目指定使用产品，具有较强的品牌优势。

2011 年公司在溧阳天山建成国内首条利用水泥窑协同处置城市生活垃圾和城市污泥示范线。实现了城市垃圾、污泥无害化、减量化处置，解决城市发展难题，环境和社会效益显著；公司发挥现有新型干法水泥生产线协同处置技术优势，在新疆和江苏分别实施相关环境治理项目，为公司业务结构调整、产业升级奠定基础，具有绿色发展优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）宏观环境

2017 年，全国国内生产总值同比增长 6.9%，全国固定资产投资同比增长 7.2%（数据来源：国家统计局）。报告期内，新疆实现生产总值 1.09 万亿元，增长 7.6%，增速高于全国 0.7 个百分点。固定资产投资完成 1.18 万亿元，增长 20%，高于全国 12.8 个百分点。（数据来源：新疆维吾尔自治区统计局）。报告期内，江苏省生产总值 8.77 万亿元，按可比价格计算，同比增长 12.04%；固定资产投资完成 5.3 万亿元，同比增长 7.5%（数据来源：Wind）。

（二）行业环境

2017 年，我国水泥行业在供给侧改革的背景下，外受经济向好、投资拉动推力，内受“错峰生产”、行业自律拉力共同作用，市场整体运营环境明显改善，行业运营效果显著提升。

2017 年，我国累计生产水泥 23.16 亿吨，同比下降 0.2%（数据来源：数字水泥）。水泥行业整体经营效益改善显著，1-12 月全国水泥行业实现利润 877 亿元，同比增长 102.55%。（数据来源：数字水泥）报告期内，公司业务分布的新疆和江苏两大区域水泥市场景气度均有所改善。新疆区域全年累计水泥产量 4495 万吨，同比增长 10.4%；江苏区域全年累计水泥产量 1.73 亿吨，同比增长-0.6%。（数据来源：Wind）

（三）经营综述

2017 年，公司认真研判行业动态和区域市场环境变化，积极参与行业错峰生产，贯彻取消 32.5 等级水泥的生产销售，持续推动行业健康发展。公司积极应对原煤、运费涨价，在水泥价值链各环节精耕细作，降本增效，不断提升运营质量；公司持续推进物流优化，营销创新，不断提升组织和人员效能；加强内部控制，做好全程风险管理，促进管理提升；持续强化党建工作，为企业持续健康发展提供动力。

报告期内实现营业收入 70.80 亿元，归属母公司净利润 2.65 亿元，归属母公司净利润较去年同期增长 165.50%。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2017 年		2016 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,079,776,567.83	100%	5,001,262,134.11	100%	41.56%
分行业					
水泥制造	7,014,545,498.93	99.08%	4,940,871,909.06	98.79%	41.97%
其他	65,231,068.90	0.92%	60,390,225.05	1.21%	8.02%
分产品					
水泥	5,284,622,756.37	74.64%	3,754,953,670.69	75.08%	40.74%
熟料	886,082,955.99	12.52%	454,189,808.14	9.08%	95.09%
混凝土	843,839,786.57	11.92%	731,728,430.23	14.63%	15.32%
其他	65,231,068.90	0.92%	60,390,225.05	1.21%	8.02%
分地区					
新疆	4,672,200,658.22	65.99%	3,569,527,415.83	71.37%	30.89%
江苏	2,407,575,909.61	34.01%	1,431,734,718.28	28.63%	68.16%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

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						
水泥制造	7,014,545,498.93	4,999,185,308.88	28.73%	41.97%	28.61%	7.40%
分产品						
水泥	5,284,622,756.37	3,610,062,773.71	31.69%	40.74%	30.91%	5.13%
熟料	886,082,955.99	660,861,394.03	25.42%	95.09%	44.04%	26.43%
混凝土	843,839,786.57	728,261,141.14	13.70%	15.32%	8.62%	5.33%
分地区						
新疆	4,656,179,639.48	3,218,723,840.33	30.87%	31.50%	23.47%	4.50%
江苏	2,358,365,859.45	1,780,461,468.55	24.50%	68.45%	39.09%	15.93%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
水泥	销售量	万吨	1,899	1,632	16.36%
	生产量	万吨	1,903	1,629	16.82%
	库存量	万吨	71	67	5.97%
商混	销售量	万方	269	255	5.49%
	生产量	万方	269	255	5.49%
	库存量	万方	0	0	0.00%
熟料	销售量	万吨	389	285	36.49%
	生产量	万吨	1,753	1,526	14.88%
	库存量	万吨	105	228	-53.95%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

2017 年受市场因素影响，熟料销售量增加。

2017 年加大存货控制力度，熟料库存量减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
水泥、熟料	主要原材料	1,240,682,312.11	29.05%	1,030,905,354.73	32.05%	-3.00%
水泥、熟料	主要能源	1,679,498,397.	39.32%	1,027,367,146.	31.94%	7.38%

		71		03		
水泥、熟料	其他成本	1,350,743,457.92	31.63%	1,158,280,868.14	36.01%	-4.38%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

(1) 本年度，本公司原三级子公司溧阳市天山采矿有限公司注销清算，已于 2017 年 5 月 10 日获得溧阳市市场监督管理局的注销核准通知书；

(2) 本年度，本公司原三级子公司额敏天山水泥有限责任公司注销清算，已于 2017 年 5 月 23 日获得额敏县工商行政管理局的注销核准通知书；

(3) 本年度，本公司原三级子公司伊宁县天山屯河建材实业有限公司注销清算，已于 2017 年 6 月 14 日获得伊宁县工商行政管理局的注销核准通知书。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	667,719,959.83
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	9.44%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	182,449,712.64	2.58%
2	客户 2	130,205,635.34	1.84%
3	客户 3	126,130,712.24	1.78%
4	客户 4	117,385,519.93	1.66%
5	客户 5	111,548,379.68	1.58%
合计	--	667,719,959.83	9.44%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	572,433,577.51
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	11.39%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	单位 1	224,899,694.27	4.47%
2	单位 2	148,245,193.48	2.95%
3	单位 3	74,709,401.46	1.49%
4	单位 4	69,277,029.61	1.38%
5	单位 5	55,302,258.69	1.10%
合计	--	572,433,577.51	11.39%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	296,169,215.36	262,481,279.66	12.83%	
管理费用	515,062,293.80	409,456,896.74	25.79%	
财务费用	426,809,176.71	461,250,654.85	-7.47%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司研发重点放在生产系统技术优化、原物料替代、新产品研发、生产线节能技术改造和水泥窑协同处理，商混配比优化等方面，以推动技术进步，降低企业生产成本，生产满足用户需要的产品。目前多条生产线熟料综合电耗达到 53 度/吨以下，达到行业领先水平；水泥窑协同处理城市污泥和生活垃圾项目的投运，起到了较好的引领和示范作用；原物料替代有效降低了生产成本，通过对现有生产线的技改降低了企业能耗。2017 年度研发费用共计支出 22860.7 万元，占公司最近一期经审计净资产的 3.11%和营业收入的 3.23%。

天山股份围绕节能减排和绿色环保推进新产品研发、新技术应用，实现水泥生产的低耗环保；同时推进污泥、城市垃圾、危废等废弃物处置项目，实现水泥企业的升级转型；并依托公司技术中心、博士后科

研工作站和商混研发中心搭建的技术研发平台，进一步充实和扩大研发范围，促进公司创新发展。

公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	590	646	-8.67%
研发人员数量占比	7.50%	7.11%	0.39%
研发投入金额（元）	228,607,000.00	193,010,000.00	18.44%
研发投入占营业收入比例	3.23%	3.86%	-0.63%
研发投入资本化的金额（元）	18,855,000.00	15,480,800.00	21.80%
资本化研发投入占研发投入的比例	8.25%	8.02%	0.23%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,058,583,491.88	4,017,049,634.74	25.93%
经营活动现金流出小计	3,891,366,396.68	3,438,116,132.83	13.18%
经营活动产生的现金流量净额	1,167,217,095.20	578,933,501.91	101.62%
投资活动现金流入小计	46,306,316.58	222,383,655.81	-79.18%
投资活动现金流出小计	67,930,915.49	45,236,255.63	50.17%
投资活动产生的现金流量净额	-21,624,598.91	177,147,400.18	-112.21%
筹资活动现金流入小计	7,223,765,339.01	8,942,929,657.47	-19.22%
筹资活动现金流出小计	7,811,348,282.19	10,211,770,310.31	-23.51%
筹资活动产生的现金流量净额	-587,582,943.18	-1,268,840,652.84	53.69%
现金及现金等价物净增加额	558,009,553.11	-512,759,750.75	208.82%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额较同期增加 101.62%，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加。

投资活动产生的现金流量净额较同期减少 112.21%，主要是较去年同期处置西部建设股票取得投资收

益收到的现金减少。

筹资活动产生的现金流量净额较同期增加 53.69%，主要是定向增发吸收投资收到的现金增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-1,512,789.24	-0.41%		否
公允价值变动损益				否
资产减值	445,391,720.02	120.23%	根据会计准则要求,针对生产线计提减值准备	否
营业外收入	13,314,294.89	3.59%		否
营业外支出	46,215,151.31	12.48%		否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,857,371,184.10	10.06%	1,271,623,028.75	6.88%	3.18%	
应收账款	564,539,885.31	3.06%	662,349,755.44	3.59%	-0.53%	
存货	530,193,044.10	2.87%	674,807,331.90	3.65%	-0.78%	
投资性房地产	12,518,561.41	0.07%	13,238,825.65	0.07%	0.00%	
长期股权投资	19,474,062.76	0.11%	1,570,300.47	0.01%	0.10%	
固定资产	12,410,402,709.37	67.21%	13,569,303,016.47	73.46%	-6.25%	
在建工程	199,916,182.48	1.08%	170,871,083.24	0.93%	0.15%	
短期借款	4,149,788,712.39	22.47%	4,505,215,505.26	24.39%	-1.92%	
长期借款	1,386,959,225.50	7.51%	2,198,492,757.60	11.90%	-4.39%	

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	期末数
金融资产							
3.可供出售金融资产	99,840,879.12	135,268,287.84	231,984,860.97				235,109,166.96
金融资产小计	99,840,879.12	135,268,287.84	231,984,860.97				235,109,166.96
上述合计	99,840,879.12	135,268,287.84	231,984,860.97				235,109,166.96

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	439,589,254.31	银行承兑汇票保证金/矿山环境恢复保证金等
应收票据	26,771,613.75	票据池质押票据
长期股权投资	472,343,700.00	股权质押
固定资产	2,496,400,757.87	长短期借款抵押保证
无形资产	36,110,948.55	长短期借款抵押保证

五、投资状况

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

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、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	非公开发行	113,928.6	108,789.36	108,789.36	0	0	0.00%	5,153.32	尚未使用的募集资金存放于募集资金专用账户	0
合计	--	113,928.6	108,789.36	108,789.36	0	0	0.00%	5,153.32	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆天山水泥股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2205号）的核准，2017年12月公司向控股股东中国中材股份有限公司非公开发行人民币普通股（A）股168,621,700股，每股发行价格为人民币6.82元/股，募集资金总额115,000.00万元，扣除含税发行费用后实际募集资金净额113,928.60万元，本年募集资金已累计使用金额合计108,789.36万元，全部用于偿还借款，募集资金余额5139.2万元，利息收入及手续费支付净额14.12万元，尚未使用募集资金总额5,153.32万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
归还借款	否	113,928.6	113,928.6	108,789.36	108,789.36	95.00%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	113,928.6	113,928.6	108,789.36	108,789.36	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无	否	0	0	0	0	0.00%			不适用	否
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	--	--
合计	--	113,928.6	113,928.6	108,789.36	108,789.36	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 天山股份在本次募集资金到位之前，以自筹资金预先投入募集资金项目，截至 2017 年 11 月 30 日，公司已向募集资金项目以自有资金先期投入 104,789.36 元。公司第六届董事会三十四次会议审议通过了公司《关于公司用募集资金置换先期投入的议案》，同意用募集资金 104,789.36 万元置换上述预先已投入募集资金投资项目的自筹资金，									

	上述置换金额已经信永中和会计师事务所 2017 年 12 月 15 日出具的 XYZH/2017URA30391 《募集资金置换专项审核报告》验证。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金存放于募集专用账户，截止 2017 年 12 月 31 日募集资金专用账户余额为 5,153.32 万元，其中利息收入及手续费支付净额 14.12 万元
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
新疆屯河水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	517,425,539.00	3,231,787,680.00	1,043,957,640.53	861,214,408.23	-86,980,468.52	-80,785,234.57

新疆和静天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	35,526,144.93	142,766,783.95	57,195,384.06	90,260,574.95	-40,992,892.05	-40,769,165.96
阿克苏天山多浪水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	443,324,611.00	1,477,184,158.52	524,487,985.85	425,658,974.42	-109,390,663.14	-76,222,667.15
宜兴天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	150,000,000.00	808,813,711.10	461,956,922.16	704,721,640.01	142,291,166.83	130,458,309.41
江苏天山水泥集团有限公司	子公司	生产销售各类水泥	231,352,670.06	1,616,350,964.41	663,059,906.26	1,240,873,964.75	147,043,839.47	105,197,511.55
叶城天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	274,000,000.00	849,454,001.46	317,459,915.75	523,158,697.51	161,210,465.37	136,725,467.22
喀什天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	362,000,000.00	553,135,384.80	430,722,566.61	249,787,481.38	43,602,822.55	38,540,652.71
吐鲁番天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	225,000,000.00	461,024,603.30	132,860,003.53	192,661,226.93	-43,099,411.36	-35,985,015.46
哈密天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	472,343,700.00	938,327,041.99	379,546,497.11	220,147,254.49	-137,281,063.58	-123,285,238.25
克州天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	350,000,000.00	689,240,843.31	378,106,323.81	269,539,439.55	37,110,336.32	37,124,648.89
洛浦天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	430,000,000.00	750,814,342.16	617,365,200.67	517,659,345.92	235,849,433.85	217,835,615.92
溧阳天山水泥有限责任公司	子公司	生产销售各类水泥	80,000,000.00	461,614,448.59	155,535,662.52	461,980,304.85	128,469,711.10	104,736,770.67

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
溧阳市天山采矿有限公司	注销	无重大影响
额敏天山水泥有限责任公司	注销	无重大影响
伊宁县天山屯河建材实业有限公司	注销	无重大影响
阜康市天山筑友混凝土有限责任公司	吸收合并	无影响
克州西域矿业有限公司	吸收合并	无影响
伊犁天山屯河建材有限责任公司	吸收合并	无影响
新疆和静天山石材有限责任公司	吸收合并	无影响
巴州天山物业服务有限责任公司	吸收合并	无影响
昌吉天山屯河混凝土有限责任公司	吸收合并	无影响

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

1、公司面临的风险

世界经济发展环境依然错综复杂，面临诸多不确定性。我国发展处在爬坡过坎的关键阶段，经济运行存在不少突出矛盾和问题。水泥行业产能过剩严重，产能利用率低，原燃材料价格和运输成本上升，环保投入增加。

2、公司面临的机遇

我国“一带一路”战略持续深入推进，新疆作为“丝绸之路经济带”核心区域区位优势明显。随着“三去一降一补”政策的推进，进一步释放国内需求潜力，水泥行业供给侧和需求侧的改革也将进一步深入，水泥行业环境将逐步改善。公司在建材主业做优、做强基础上，积极推进实施智能化、信息化建设；以水泥窑协同处置技术优势为契机，加快公司产业结构调整步伐，大力发展环境治理相关领域业务并形成相当规模和影响力；以中建材集团“国际化战略”为平台，以天山股份在“一带一路”战略中区位优势为条件，积极调研分析相关国际市场环境及产业发展环境，加快推进实施“走出去”战略。

3、风险应对措施

通过持续推进供给侧改革、错峰生产、行业自律促进行业健康发展，通过集中营销、创新营销抓住市场机遇，通过集中采购降低采购成本，通过管理创新推动企业内部资源整合，通过深化对标提升精细化管理水平，通过技术创新实现降本增效，通过加强资产管理及压降“两金”工作，规范运作控制经营风险，通过优化组织建设打造信念坚定勇于创新的管理团队。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017年04月25日	实地调研	机构	巨潮资讯网
2017年04月26日	实地调研	机构	巨潮资讯网
2017年05月10日	实地调研	机构	巨潮资讯网
2017年06月27日	实地调研	机构	巨潮资讯网

2017年10月25日	实地调研	机构	巨潮资讯网
接待次数			5
接待机构数量			6
接待个人数量			0
接待其他对象数量			0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息		否	

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期，公司严格执行利润分配政策，利润分配政策未有调整。

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

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

1、鉴于公司 2015 年度净利润为亏损，结合公司整体经营状况，公司 2015 年度不进行利润分配，也不使用资本公积金转增股本。该利润分配方案已经公司 2015 年度股东大会审议通过。

2、2016 年度公司董事会作出的以 2016 年 12 月 31 日的公司总股本 880,101,259 股为基数，按每 10 股派发现金股利人民币 0.36 元(含税)的现金分红决定，符合法律法规的有关规定，符合公司的实际情况。该利润分配预案已经公司 2016 年度股东大会审议通过，并于 2017 年实施。

3、2017 年度公司董事会作出的以 2017 年 12 月 31 日的公司总股本 1,048,722,959 股为基数，拟按每 10 股派发现金股利人民币 0.80 元(含税)的现金分红决定，符合法律法规的有关规定，符合公司的实际情况。该利润分配预案尚需公司股东大会审议通过。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报 表中归属于上市公司 普通股股东	占合并报表中归 归属于上市公司普 通股股东的净利	以其他方式现金 分红的金额	以其他方式现金 分红的比例

		的净利润	润的比率		
2017 年	83,897,836.72	264,925,215.15	31.67%	0.00	0.00%
2016 年	31,683,645.32	99,785,378.57	31.75%	0.00	0.00%
2015 年	0.00	-525,050,689.21	0.00%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.80
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,048,722,959.00
现金分红总额（元）（含税）	83,897,836.72
可分配利润（元）	1,213,804,039.39
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
鉴于本公司整体经营状况，公司 2017 年度拟对股东进行利润分配。利润分配预案为：以 1,048,722,959 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.80 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本，共派现 83,897,836.72 元，剩余 1,129,906,202.67 元利润结转下一年度。	

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所	中国非金属 材料总公司 （中国中材 股份有限公	其他	1、不利用自身对天山股份的第一大股东地位及控制性影响谋求天山股份在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利。2、不利用自身对天山股份的第一大	2005 年 05 月 25 日	长期	正在履行

作承诺	司)		股东地位及控制性影响谋求与天山股份达成交易的优先权利。3、不以低于市场价格的条件与天山股份进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害天山股份利益的行为。			
	中国非金属 材料总公司 (中国中材 股份有限公司)	避免同 业竞争	为避免本次收购后，中材总公司及其下属公司与天山股份之间发生同业竞争，中材总公司承诺：(1) 中材总公司在同一市场上将不从事与天山股份相同或类似的生产、经营业务，以避免对天山股份的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。(2) 中材总公司保证将促使其下属、控股或其他具有实际控制权的企业在同一市场上不直接或间接从事、参与或进行与天山股份的生产、经营相竞争的任何活动。	2005 年 05 月 25 日	长期	正在 履行
	中国中材股 份有限公司	避免同 业竞争	2011 年 7 月 15 日，中材股份就下属水泥企业之间同业竞争问题向天山股份出具如下说明："中国中材股份有限公司（以下简称我公司）下属水泥企业包括新疆天山水泥股份有限公司（以下简称天山股份）、中材水泥有限责任公司、宁夏建材集团有限责任公司和甘肃祁连山水泥集团股份有限公司，为避免天山股份与其他三家水泥企业之间将来可能产生的同业竞争，我公司水泥事业部对相应事宜作出规划，相关内容如下：(1) 天山股份水泥生产和销售区域集中于新疆自治区和江苏省，中材水泥有限责任公司、宁夏建材集团有限责任公司和甘肃祁连山水泥集团股份有限公司不在新疆自治区和江苏省新建水泥生产线，不将新疆自治区和江苏省作为目标市场。(2) 我公司将继续认真履行 2009 年 4 月 27 日向天山股份出具的《关于避免同业竞争的承诺》。	2011 年 07 月 15 日	长期	正在 履行
	中国建材集 团有限公司 (中国建筑 材料集团有 限公司)	独立性 承诺	本次重组完成后，本公司将间接持有中国中材集团下属新疆天山水泥股份有限公司（以下简称"天山股份"）35.56%的股份，成为天山股份的间接控股股东。本次重组完成后，为保持天山股份独立性，本公司承诺如下：1、本公司保证在资产、人员、财务、机构和业务方面与	2016 年 09 月 05 日	长期	正在 履行

		天山股份保持分开，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股地位违反天山股份规范运作程序、干预天山股份经营决策、损害天山股份和其他股东的合法权益。本公司及其控制的其他下属企业保证不以任何方式占用天山股份及其控制的下属企业的资金。2、上述承诺于本公司对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。			
中国建材集团有限公司 (中国建筑材料集团有限公司)	避免同业竞争	本次重组完成后，为避免本公司与天山股份之间的同业竞争，保证天山股份及其中小股东的合法权益，本公司承诺如下：一、对于本次重组前存在的同业竞争以及因本次重组而产生的本公司与天山股份的同业竞争（如有），本公司将按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。二、本公司保证严格遵守法律、法规以及《新疆天山水泥股份有限公司章程》等天山股份内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害天山股份和其他股东的合法利益。三、上述承诺于本公司对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2016年09月05日	长期	正在履行
中国建材集团有限公司 (中国建筑材料集团有限公司)	关联交易	本次重组完成后，本公司将间接持有中国中材集团下属新疆天山水泥股份有限公司（以下简称“天山股份”）35.56%的股份，成为天山股份的间接控股股东。本次重组完成后，为减少和规范关联交易，维护天山股份及中小股东的合法权益，本公司承诺如下：1、本公司不会利用控股股东地位谋求天山股份在业务经营等方面给予本公司及其控制的除天山股份（包括其控制的下属企业）外的其他下属企业优于独立第三方的条件或利	2016年09月05日	长期	正在履行

			益。2、本公司及其控制的其他下属企业将尽量减少并规范与天山股份之间的关联交易；对于与天山股份经营活动相关的无法避免的关联交易，本公司及其控制的其他下属企业将严格遵循有关关联交易的法律法规及规范性文件以及天山股份内部管理制度中关于关联交易的相关要求，履行关联交易决策程序，确保定价公允，及时进行信息披露。3、上述承诺于本公司对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。			
	中国建材股份有限公司	其他	1、中国建材保证在资产、人员、财务、机构和业务方面与天山股份保持分开，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股地位违反天山股份规范运作程序、干预天山股份经营决策、损害天山股份和其他股东的合法权益。中国建材及其控制的其他下属企业保证不以任何方式占用天山股份及其控制的下属企业的资金。2、上述承诺于中国建材对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因中国建材未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，中国建材将承担相应的赔偿责任。	2017年09月08日	长期	正在履行
	中国建材股份有限公司	避免同业竞争	1、中国建材不会利用控股股东地位谋求天山股份在业务经营等方面给予中国建材及其控制的除天山股份（包括其控制的下属企业）外的其他下属企业优于独立第三方的条件或利益。2、中国建材及其控制的其他下属企业将尽量减少并规范与天山股份之间的关联交易；对于与天山股份经营活动相关的无法避免的关联交易，中国建材及其控制的其他下属企业将严格遵循有关关联交易的法律法规及规范性文件以及天山股份内部管理制度中关于关联交易的相关要求，履行关联交易决策程序，确保定价公允，及时进行信息披露。3、上述承诺于中国建材对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因中国建材未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，中国建材将承	2017年09月08日	长期	正在履行

			担相应的赔偿责任。			
中国建材股份有限公司	避免同业竞争	1、对于本次合并前存在的同业竞争，中国建材将按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。2、中国建材保证严格遵守法律、法规以及《新疆天山水泥股份有限公司章程》等天山股份内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害天山股份和其他股东的合法利益。3、上述承诺于中国建材对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因中国建材未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，中国建材将承担相应的赔偿责任。	2017年09月08日	长期		正在履行
中国建材集团有限公司	避免同业竞争	1、对于中国建材集团与中材集团重组前存在的同业竞争以及因重组而产生的中国建材集团与天山股份的同业竞争（如有），中国建材集团将自本承诺出具日起3年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于天山股份发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。2、在中国建材集团作为天山股份的实际控制人期间，中国建材集团及控制的其他企业与天山股份在同一销售市场上不新增相同经营业务的投入，以避免对天山股份的生产经营构成新的业务竞争。3、中国建材集团保证严格遵守法律、法规以及《新疆天山水泥股份有限公司章程》等天山股份内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害天山股份和其他股东的合法利益。4、上述承诺于中国建材集团对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因中国建材集团未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，中国	2017年11月10日	2020年11月10日		正在履行

			建材集团将承担相应的赔偿责任。			
	中国建材股份有限公司	避免同业竞争	<p>1、中国建材下属水泥相关企业的同业竞争现状 截至目前，中国建材控股的水泥企业主要有中国联合水泥有限公司、南方水泥有限公司、北方水泥有限公司、西南水泥有限公司、中建材投资有限公司；中材股份控股的水泥企业主要有中材水泥有限责任公司、天山股份、宁夏建材集团股份有限公司、甘肃祁连山水泥集团股份有限公司。2、中国建材对消除和避免与天山股份同业竞争事宜的说明与承诺 本次合并完成后，中国建材集团将通过中国建材将控股并统一管理上述 9 家水泥企业。中国建材集团和中国建材会继续研究论证水泥业务相关企业的整合方案。但由于相关水泥企业地域分部较广、且涉及多家上市主体，因此制定相关整合方案需要考虑的影响因素众多、与相关方沟通的工作量较大、涉及的相关监管规则及程序较为复杂，因此截至本承诺出具日，中国建材尚无明确的水泥业务后续具体整合方案。但为保证天山股份及其中小股东的合法权益，消除和避免天山股份与中国建材下属其他水泥企业之间的同业竞争，中国建材现就拟采取的后续措施和具体安排承诺如下：（1）对于本次合并前存在的同业竞争以及因本次合并而产生的中国建材与天山股份的同业竞争（如有），中国建材将自本承诺出具日起 3 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于天山股份发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换、业务调整等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。（2）在中国建材作为天山股份的控股股东期间，中国建材及控制的其他企业与天山股份在同一销售市场上不新增相同经营业务的投入，以避免对天山股份的生产经营构成新的业务竞争。（3）中国建材保证严格遵守法律、法规以及《新疆天山水泥股份有限公司</p>	2017 年 12 月 06 日	2020 年 12 月 6 日	正在履行

			章程》等天山股份内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害天山股份和其他股东的合法利益。(4) 上述承诺于中国建材对天山股份拥有控制权期间持续有效。如因中国建材未履行上述所作承诺而给天山股份造成损失，中国建材将承担相应的赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	无	无	无		无	无
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国中材股份有限公司	避免同业竞争	<p>为避免可能产生的同业竞争，本公司控股股东中国中材股份有限公司（简称：中材股份）承诺：（1）中材股份保证不利用实际控制人或控股股东的地位损害天山股份及天山股份其他股东的利益。</p> <p>（2）在中材股份作为天山股份的控股股东期间，保证中材股份及其控股子公司和实际控制的其他企业与天山股份（包括天山股份所控股企业）在同一销售市场上不进行相同经营业务的投入，不从事与天山股份相同或类似的生产、经营业务或活动，以避免对天山股份的生产经营构成业务竞争。（3）中材股份将严格履行上述承诺，如有违反，将依法承担赔偿责任。（4）在中材股份控制的其他企业与天山股份存在关联关系期间，本承诺书为有效之承诺。</p>	2009年04月27日	长期	正在履行
股权激励承诺	无	无	无		无	无
其他对公司中小股东所作承诺	无	无	无		无	无
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
根据财政部 2017 年 5 月 10 日颁布的修订后的《企业会计准则第 16 号——政府补助》(以下简称“修订后的 16 号准则”)的相关规定,公司自 2017 年 1 月 1 日起将与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益,并在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目;与经营活动无关的政府补助,计入营业外收入。	2017 年 8 月 17 日召开的第六届董事会第二十八次会议审议通过	根据修订后的 16 号准则的要求,本期利润表中“其他收益”项目增加 112,551,109.35 元、“营业外收入”减少 112,551,109.35 元,比较数据不予调整。
根据财政部 2017 年 4 月 28 日发布的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称“发布的 42 号准则”),自 2017 年 5 月 28 日起施行,对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营,要求采用未来适用法处理。	2018 年 3 月 22 日召开的第六届董事会第三十六次会议审议通过	报告期内,该修订无需追溯调整相关报表数据。
根据财政部 2017 年 12 月 25 日发布《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》[财会(2017)30 号],要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照企业会计准则和本通知要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表。公司按照规定,相应对财务报表格式进行了修订。	2018 年 3 月 22 日召开的第六届董事会第三十六次会议审议通过	根据财会(2017)30 号的规定,本公司将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失变更为列报于“资产处置收益”,本期利润表中“资产处置收益”增加 31,639,263.32 元、“营业外收入”减少 45,076,308.92 元、“营业外支出”减少 13,437,045.60 元;采用追溯调整法对

	比较数据进行调整，调减 2016 年度“营业外收入”95,086,230.25 元，“营业外支出”3,298,416.5 元，调增“资产处置收益”91,787,813.75 元；对净利润按经营持续性进行分类列报，2017 年度列示持续经营净利润金额 281,538,814.47 元，2016 年度列示持续经营净利润金额 18,994,904.18 元。
--	---

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

(1) 本年度，本公司原三级子公司溧阳市天山采矿有限公司注销清算，已于 2017 年 5 月 10 日获得溧阳市市场监督管理局的注销核准通知书；

(2) 本年度，本公司原三级子公司额敏天山水泥有限责任公司注销清算，已于 2017 年 5 月 23 日获得额敏县工商行政管理局的注销核准通知书；

(3) 本年度，本公司原三级子公司伊宁县天山屯河建材实业有限公司注销清算，已于 2017 年 6 月 14 日获得伊宁县工商行政管理局的注销核准通知书。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	张建祖、马艳
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所，支付会计师事务所报酬 40 万元（不含差旅费）。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

本报告期内，公司及控股股东中国中材股份有限公司不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

2017 年 1 月 1 日至 2017 年 2 月 27 日，原实际控制人中国中材集团有限公司不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

2017 年 2 月 28 日至本报告期末，现实际控制人中国建材集团有限公司不存在未履行法院生效判决、

所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

参见第十一节财务报告（十五）其他重要事项中 3 其他

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
关于公司对外投资公告	2017年12月14日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
新疆屯河水泥有限责 任公司	2012年03 月01日	40,000	2013年10月 29日	9,900	一般保证	2013.10.29至 2020.10.29	否	否
新疆屯河水泥有限责 任公司	2016年11 月15日	6,000	2017年11月 23日	6,000	一般保证	2017.11.23至 2018.11.23	否	否
新疆屯河水泥有限责	2016年11	4,000	2017年09月	2,000	一般保证	2017.09.21至	否	否

任公司	月 15 日		21 日			2018.09.21		
新疆屯河水泥有限责任公司	2012 年 03 月 01 日	15,000	2012 年 07 月 20 日	5,000	一般保证	2012.7.20 至 2020.7.19	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2017 年 07 月 31 日	11,000	2017 年 12 月 08 日	11,000	一般保证	2017.12.8 至 2018.12.7	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2017 年 07 月 31 日	10,000	2017 年 10 月 11 日	7,000	一般保证	2017.10.11 至 2018.10.10	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2017 年 07 月 31 日	9,000	2017 年 10 月 12 日	7,000	一般保证	2017.10.12 至 2018.10.11	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	11,000	2017 年 03 月 03 日	4,540	一般保证	2017.3.3 至 2018.3.3	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	3,000	2017 年 09 月 06 日	3,000	一般保证	2017.9.6 至 2018.9.6	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	8,000	2017 年 08 月 29 日	8,000	一般保证	2017.8.29 至 2018.8.29	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	9,000	2017 年 11 月 20 日	9,000	一般保证	2017.11.20 至 2018.11.20	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	5,500	2017 年 10 月 25 日	5,500	一般保证	2017.10.25 至 2018.10.24	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	3,000	2017 年 06 月 30 日	3,000	一般保证	2017.6.30 至 2018.6.29	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	2,000	2017 年 06 月 30 日	2,000	一般保证	2017.7.3 至 2018.6.29	否	否
新疆屯河水泥有限责任公司	2016 年 04 月 20 日	20,000	2016 年 08 月 16 日	11,666.67	一般保证	2016.8.16 至 2019.8.16	否	否
新疆米东天山水泥有限责任公司	2009 年 02 月 27 日	33,000	2010 年 04 月 23 日	7,500	一般保证	2010.4.23 至 2020.4.23	否	否
新疆米东天山水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	3,000	2017 年 11 月 03 日	1,500	一般保证	2017.11.3 至 2018.11.2	否	否
新疆米东天山水泥有限责任公司	2016 年 11 月 15 日	4,000	2017 年 09 月 25 日	4,000	一般保证	2017.9.26 至 2018.9.26	否	否
江苏天山水泥集团有限公司	2016 年 11 月 15 日	7,000	2017 年 06 月 06 日	7,000	一般保证	2017.6.6 至 2018.6.6	否	否
江苏天山水泥集团有限公司	2016 年 11 月 15 日	8,000	2017 年 11 月 03 日	6,000	一般保证	2017.11.3 至 2018.11.2	否	否
江苏天山水泥集团有限公司	2016 年 11 月 15 日	5,000	2017 年 06 月 28 日	1,720	一般保证	2017.6.28 至 2018.6.28	否	否
江苏天山水泥集团有限公司	2016 年 11 月 15 日	5,000	2017 年 07 月 12 日	1,300	一般保证	2017.7.12 至 2018.7.12	否	否

江苏天山水泥集团有限公司	2016年11月15日	3,000	2017年08月21日	1,500	一般保证	2017.8.21至2018.8.21	否	否
江苏天山水泥集团有限公司	2016年11月15日	7,500	2017年05月18日	5,000	一般保证	2017.5.18至2018.5.18	否	否
无锡天山水泥有限公司	2016年11月15日	1,500	2017年07月17日	1,500	一般保证	2017.7.17至2018.7.16	否	否
无锡天山水泥有限公司	2016年11月15日	1,500	2017年09月26日	1,500	一般保证	2017.9.26至2018.9.21	否	否
宜兴天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	3,000	2017年11月24日	3,000	一般保证	2017.12.7至2018.11.23	否	否
宜兴天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	2,000	2017年11月24日	2,000	一般保证	2017.12.11至2018.11.23	否	否
溧水天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	8,000	2017年06月20日	8,000	一般保证	2017.7.3至2018.6.19	否	否
哈密天山水泥有限责任公司	2010年10月28日	43,000	2011年03月31日	9,232	一般保证	2011.6.1至2021.6.1	否	否
哈密天山水泥有限责任公司	2016年06月29日	40,000	2016年11月15日	27,000	一般保证	2016.11.15至2019.11.15	否	否
喀什天山水泥有限责任公司	2011年03月18日	18,000	2011年05月31日	4,500	一般保证	2011.5.31至2019.5.30	否	否
喀什天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	2,000	2017年03月10日	2,000	一般保证	2017.3.10至2018.3.10	否	否
新疆阜康天山水泥有限责任公司	2010年10月28日	22,000	2011年08月26日	2,700	一般保证	2011.8.26至2018.8.20	否	否
新疆阜康天山水泥有限责任公司	2016年04月20日	32,228.62	2016年06月24日	14,220.33	一般保证	2016.6.28至2019.6.28	否	否
伊犁天山水泥有限责任公司	2010年10月28日	49,000	2011年10月10日	9,532	一般保证	2011.10.10至2019.9.30	否	否
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	2016年11月15日	1,250	2017年07月03日	1,250	一般保证	2017.7.3至2018.7.2	否	否
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	2016年11月15日	1,250	2017年08月15日	1,250	一般保证	2017.8.15至2018.8.14	否	否
若羌天山水泥有限责任公司	2012年03月01日	15,000	2013年06月19日	7,800	一般保证	2013.6.19至2021.6.18	否	否
新疆天山巨鑫混凝土有限责任公司	2013年06月21日	5,000	2013年12月31日	1,000	一般保证	2013.12.31至2018.12.31	否	否
克州天山水泥有限责任公司	2016年06月29日	20,000	2016年12月08日	13,500	一般保证	2016.12.8至2019.12.8	否	否

克州天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	2,000	2017年03月10日	2,000	一般保证	2017.3.10至2018.3.10	否	否
洛浦天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	2,000	2017年03月10日	2,000	一般保证	2017.3.10至2018.3.10	否	否
乌鲁木齐物捷通商贸有限公司	2016年11月15日	1,800	2017年04月10日	1,800	一般保证	2017.4.10至2018.4.10	否	否
叶城天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	2,000	2017年03月10日	2,000	一般保证	2017.3.10至2018.3.10	否	否
叶城天山水泥有限责任公司	2016年06月29日	50,000	2017年05月17日	41,666.67	一般保证	2017.5.17至2020.5.16	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			30,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			166,026.67
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			576,528.62		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			289,577.67
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（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
伊犁天山水泥有限责任公司	2011年05月24日	15,000	2011年09月09日	2,295	一般保证	2011.9.9至2019.9.8	否	否
伊犁天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	2,000	2017年03月24日	1,020	一般保证	2017.3.24至2018.3.24	否	否
苏州天山水泥有限公司	2016年11月15日	3,000	2017年05月18日	1,980.3	一般保证	2017.5.18至2018.5.18	否	否
苏州天山水泥有限公司	2016年11月15日	1,500	2017年06月21日	990.15	一般保证	2017.6.21至2018.6.21	否	否
苏州天山水泥有限公司	2016年11月15日	1,000	2017年04月18日	660.1	一般保证	2017.4.18至2018.4.18	否	否
富蕴天山水泥有限责任公司	2012年03月01日	15,000	2012年07月26日	2,754	一般保证	2012.7.26至2020.7.25	否	否
奇台天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	1,000	2017年12月22日	510	一般保证	2017.12.25至2018.12.25	否	否
沙湾天山水泥有限责任公司	2016年11月15日	1,000	2017年12月22日	510	一般保证	2017.12.25至2018.12.25	否	否
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）			5,670.55

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	39,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	10,719.55
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)	30,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	171,697.22
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	616,028.62	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	300,297.22
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	40.85%		
其中:			
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)	42,784.33		
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)	42,784.33		

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司始终秉承“凝聚坚强、创造卓越”的企业精神和“责任和谐创新”的管理理念，把履行社会责任融入管理运营，致力于打造“诚信央企、平安央企、绿色央企”。

公司严格按照自治区维稳工作要求，开展各项工作。报告期内，积极参加自治区“访惠聚”工作，捐赠 153.7 万元，主要用于疆内各地州乡村危房修建、道路硬化、修防渗渠、乡村道路、农户围墙等改善基础设施建设扶贫工作。公司严格遵守国家法律法规、社会公德和商业道德，诚信经营，建立健全治理规范，努力提升综合经营管理水平和技术创新能力，注重资源转换利用与环境保护，落实安全生产责任制，切实保障股东权益，加快人才队伍建设，依法保障员工合法权益，积极推动企业文化建设，热心参与社会公益事业，实现企业与股东、债权人、员工的和谐发展。

公司严格落实企业安全生产主体责任，做到“五落实五到位”规定，建立“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”责任体系，按照“管生产经营必须管安全、管业务必须管安全”的要求，层层分解，明确工作任务，强化检查考核，逐级落实目标任务，强化各级人员的安全生产责任落实，采取监督检查、交互指导的方式深化隐患排查治理，建立健全各项安全环保制度并严格执行落实、加强安全教育培训，提升应急救援能力，不断加大安全生产投入，加强企业安全文化建设，抓住“三环节，四关键”及“五步骤”工作方法对安全工作进行严格管控，营造安全生产氛围，着力实现全公司安全生产工作的规范化、制度化、长效化。不断提升安全管控和保障能力，使各项安全生产工作取得积极进展和成效。

公司始终把环境保护作为一项长期任务来抓，牢固树立“和谐发展，创建绿色产业”的环保理念和“保护环境、节能减排、污染防治、遵守法规、清洁生产、持续发展”的环保方针，积极实施节能减排，履行社会环境责任。利用工业矿渣和尾矿作为替代原料以及利用各类废弃物作为替代燃料，不断优化配料方案，提高工业弃物消耗。2017 年共计消化各类工业废弃物 636 万吨，积极推进水泥窑协同处置，2017 年处置垃圾 14.72 万吨，截止本年累计处理垃圾 55.49 万吨，有利的解决了部分工业废弃物对环境的污染，解决了垃圾处置困境，具有良好的社会环境效益。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

(2) 年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

(4) 后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

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
新疆天山水泥股份有限公司达坂城分公司	烟尘（颗粒物）	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	6.22	20	246.55	未核定	无
新疆天山水泥股份有限公司达坂城分公司	二氧化硫	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	3.17	100	131.16	131.25	无
新疆天山水泥股份有限公司达坂城分公司	氮氧化物	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	180	320	787.01	1011.36	无
哈密天山水泥有限责任公司	烟尘（颗粒物）	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	6.77	30	16.78	306	无
哈密天山水泥有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	3.61	200	3.2	495	无
哈密天山水泥有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	227.17	400	296.2	990	无
新疆米东天山水泥有限责任公司	烟尘（颗粒物）	经收尘器处理后连续排放	6	窑头、窑尾	11.97	20	245.45	未核定	无
新疆米东天山水泥有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理后连续排放	6	窑头、窑尾	9.19	100	149.139	292.8	无
新疆米东天山水泥有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理后连续排放	6	窑头、窑尾	47.71	320	245.45	1139	无
沙湾天山水泥有限责任公司	烟尘（颗粒物）	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	21.05	30	12.38	21.07	无
沙湾天山水泥有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理后连续排放	2	窑头、窑尾	94.68	200	27.9	61.25	无

沙湾天山水泥 有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	347.3	400	102.4	196	无
伊犁天山水泥 有限责任公司	烟尘（颗粒 物）	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	13.6	30	61.7	499	无
伊犁天山水泥 有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	119	200	74.67	190	无
伊犁天山水泥 有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	284	400	340.5	891	无
新疆天山水泥 股份有限公司 塔什店分公司	烟尘（颗粒 物）	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	13.19	20	33.29	124	无
新疆天山水泥 股份有限公司 塔什店分公司	二氧化硫	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	33.5	100	38.58	56	无
新疆天山水泥 股份有限公司 塔什店分公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	116.85	320	198	588	无
若羌天山水泥 有限责任公司	烟尘（颗粒 物）	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	8	30	7.5	17.88	无
若羌天山水泥 有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	16	200	18.3	22.98	无
若羌天山水泥 有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	213	400	215.9	216.53	无
库车天山水泥 有限责任公司	烟尘（颗粒 物）	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	26.4	30	59.5	456	无
库车天山水泥 有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	8.3	200	41.57	171	无
库车天山水泥 有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	266	400	199.5	2003	无
溧水天山水泥 有限公司	烟尘（颗粒 物）	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	17.44	30	36.918	229.878	无
溧水天山水泥 有限公司	二氧化硫	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	71.71	200	46.717	173.45	无
溧水天山水泥 有限公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	2	窑头、窑尾	214.68	400	939.346	1485	无
宜兴天山水泥 有限责任公司	烟尘（颗粒 物）	经收尘器处理 后连续排放	4	窑头、窑尾	8.9	20	62.6	330.4	无
宜兴天山水泥 有限责任公司	二氧化硫	经收尘器处理 后连续排放	4	窑头、窑尾	21.4	100	150.1	286	无

宜兴天山水泥 有限责任公司	氮氧化物	经收尘器处理 后连续排放	4	窑头、窑尾	216.7	320	1867	1955.22	无
------------------	------	-----------------	---	-------	-------	-----	------	---------	---

防治污染设施的建设和运行情况

2017 年，公司以“资源节约型，环境友好型”企业为目标，优化生产工艺，积极开展环境治理项目，牢固树立安全环保发展理念，不断推进安全环保工作的持续发展。完善安全环保制度、细化规程，开展安全环保培训、案例教育、应急演练等。公司投入 1.8 亿元用于加强环保技术改造，完成了收尘器提标改造，降低氮氧化物排放的技术改造以及无组织排放治理工程。

公司主要污染物及特征污染物的名称为烟尘（颗粒物）、二氧化硫、氮氧化物。主要污染物及特征污染物通过收尘器排放后稳定连续排放。污染物排放执行《水泥工业大气污染物排放标准（GB4915-2013）》，公司及分子公司所在地发布地方排放标准的，执行地方排放标准要求，主要污染物排放浓度符合排放标准限值要求。属于国家重点监控企业排污单位主要污染物排放口数量合计为 26 个。二氧化硫核定的排放总量为 1879.73 吨，年排放量为 681.336 吨。氮氧化物核定的排放总量为 10475.11 吨，年排放量为 5191.306 吨。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司所属企业建设项目依据《中华人民共和国环境影响评价法》，全部都取得建设项目环境影响评价的批复，按要求进行了环保竣工验收，取得了建设项目环境保护竣工验收的批复。在项目建设中严格执行环保设计方案，“三同时”制度，环评执行率 100%。

2017 年 8 月，国家环保部正式启动钢铁、水泥行业工业企业排污许可证申请与核发工作。公司按照《排污许可证管理暂行规定》、《排污许可证申请与核发技术规范 水泥工业》(HJ847-2017)明确的各项要求，在国家排污许可申请平台注册、填报、提交排污许可证申请，审核通过后向核发机关提交书面申请材料，完成排污许可证申领工作，所属企业已全部取得了排污许可证。

突发环境事件应急预案

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国突发事件应对法》《国家突发环境事件应急预案》，预防和减少突发环境事件的发生，控制、减轻和消除突发环境事件的危害，规范和指导公司所属企业突发环境事件风险分级管理。公司所属企业建立了环境管理体系，并不断完善体系，有效预防环境事件的发生。生产过程环保处理设施的系统故障、脱硝用的氨水泄露、以及其他不可抗的因素等引发的环境风险。为有效控制风险，公司所属企业委托有资质的第三方中介机构编制了《环境突发事件应急预案》。预案根据各企业生产工艺、污染物排放口、产污环节及潜在环境风险等做了环境突发时采取的措施和方法。

同时为了落实环境突发事件应急预案，做好各项应急措施，做好应急演练和培训，从全过程控制，以预防环境污染事件的发生，降低环境风险，杜绝环境事故的发生。

环境自行监测方案

公司按照《排污单位自行监测技术指南》要求，所属企业在生产运行阶段对其排放的水、气污染物，噪声以及对其周边环境质量影响开展监测。公司所属企业对所有污染源进行了清查，确定主要污染源及主要监测指标。根据企业自身环境监测需求，执行标准及限值，质量保证与质量控制等，编制了企业环境自行监测方案，并向当地环保部门进行了备案。按照相关法律法规对排污口进行了规范化建设，委托第三方有资质的环境监测机构对企业排放的废气、废水、厂界噪声和无组织排放等项目进行定期监测。对主要排污项目全部安装了在线自动监测设备，并聘请有资质的第三方机构进行运营维护。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	66,408	0.01%	168,621,700	0	0	-60,048	168,561,652	168,628,060	16.08%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	168,621,700	0	0	0	168,621,700	168,621,700	16.08%
3、其他内资持股	66,408	0.01%	0	0	0	-60,048	-60,048	6,360	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	66,408	0.01%	0	0	0	-60,048	-60,048	6,360	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	880,034,851	99.99%	0	0	0	60,048	60,048	880,094,899	83.92%
1、人民币普通股	880,034,851	99.99%	0	0	0	60,048	60,048	880,094,899	83.92%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	880,101,259	100.00%	168,621,700	0	0	0	168,621,700	1,048,722,959	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

1.公司非公开发行 A 股股票工作完成，公司控股股东中国中材股份有限公司新增股份 168,621,700 股，已于 2017 年 12 月 14 日在深圳证券交易所上市，公司的注册资本、股本总数发生相应变化。

2. 股份结构变动原因为报告期内公司离任董事限售股解禁所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2017 年 12 月 5 日收到中国证券监督管理委员会《关于核准新疆天山水泥股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2017]2205 号），具体批复内容如下：

1. 核准你公司非公开发行不超过 168,621,700 股新股。

2. 本次发行股票应严格按照报送我会的申请文件实施。

3. 本批复自核准发行之日起 6 个月内有效。

4. 自核准发行之日起至本次股票发行结束前，你公司如发生重大事项，应及时报告我会并按有关规定处理。

5. 详见公司 2017 年 12 月 6 日发布巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 的《新疆天山水泥股份有限公司关于非公开发行股票申请获得中国证监会核准批文的公告》（公告编号：2017-061 号）

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国中材股份有限公司	0	0	168,621,700	168,621,700	认购的本次非公开发行股票限售期为 36 个月	解除限售日期：2020 年 12 月 14 日。股份数量 168,621,700 股。
张丽荣	60,048	60,048	0	0	高管锁定股	2017 年 1 月 26 日
合计	60,048	60,048	168,621,700	168,621,700	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
A 股	2017 年 12 月 14 日	6.82	168,621,700	2017 年 12 月 14 日	168,621,700	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司于 2017 年 12 月 5 日收到中国证券监督管理委员会《关于核准新疆天山水泥股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2017]2205 号），核准公司非公开发行不超过 168,621,700 股新股。新增股份 168,621,700 股已于 2017 年 12 月 14 日在深圳证券交易所上市，公司的股份总数由 880,101,259 股（捌亿捌仟零壹拾万壹仟贰佰伍拾玖股）变更为 1,048,722,959 股（壹拾亿肆仟捌佰柒拾贰万贰仟玖佰伍拾玖股），全部为人民币普通股股份。

公司控股股东中国中材股份有限公司持股比例由 35.49%变更为 45.87%，公司资产负债率变化由 63.29%降低到 55.23%。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	134,887	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	125,712	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参	0
-------------	---------	---------------------	---------	------------------------------	---	---------------------------------	---

							见注 8)	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国中材股份有限公司	国有法人	45.87%	481,003,309	168,621,700	168,621,700	321,381,609		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	2.21%	23,205,200	0	0	23,205,200		
阿布达比投资局	境外法人	1.19%	12,469,000	12,469,000	0	12,469,000		
曹雪芹	境内自然人	0.44%	4,649,053	1,404,640	0	4,649,053		
焦雪	境内自然人	0.29%	3,056,045	-334,600	0	3,056,045		
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.25%	2,661,790	179,400	0	2,661,790		
董北峰	境内自然人	0.22%	2,346,872	451,072	0	2,346,872		
三星资产运用株式会社—三星中国中小型股精选母基金	境外法人	0.17%	1,819,700	-1,698,100	0	1,819,700		
李才华	境内自然人	0.16%	1,679,600	1,679,600	0	1,679,600		
孙莉	境内自然人	0.15%	1,601,500	398,000	0	1,601,500		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国中材股份有限公司与上述股东不存在关联关系或一致行动, 未知上述除该公司外其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国中材股份有限公司	312,381,609	人民币普通股	312,381,609					
中央汇金资产管理有限责任公司	23,205,200	人民币普通股	23,205,200					
阿布达比投资局	12,469,000	人民币普通股	12,469,000					
曹雪芹	4,649,053	人民币普通股	4,649,053					

焦雪	3,056,045	人民币普通股	3,056,045
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	2,661,790	人民币普通股	2,661,790
董北峰	2,346,872	人民币普通股	2,346,872
三星资产运用株式会社—三星中国中小型股精选母基金	1,819,700	人民币普通股	1,819,700
李才华	1,679,600	人民币普通股	1,679,600
孙莉	1,601,500	人民币普通股	1,601,500
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	中国中材股份有限公司与上述股东不存在关联关系或一致行动，未知上述除该公司外其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东曹雪芹截止本报告期末合计持股 4649053 股，其中在中航证券有限公司客户信用交易担保证券账户持股 4649053 股；公司股东焦雪截止本报告期末合计持股 3056045 股，其中在申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持股 2920045 股；通过普通证券账户持有 136000 股；公司股东董北峰截止本报告期末合计持股 2346872 股，其中在中航证券有限公司客户信用交易担保证券账户持股 2346872 股。公司股东李才华截止本报告期末合计持股 1679600 股，其中在湘财证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持股 1679600 股。公司股东孙莉截止本报告期末合计持股 1601500 股，其中在中航证券有限公司客户信用交易担保证券账户持股 1601500 股。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国中材股份有限公司	刘志江	1987 年 06 月 22 日	91110000100006100T	许可经营项目：承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；一般经营项目：无机非金属材料的研究、开发、生产、销售；无机非金属材料

				应用制品的设计、生产、销售；工程总承包；工程咨询、设计；进出口业务；建筑工程和矿山机械的租赁及配件的销售；与上述业务相关的技术咨询、技术服务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	中材股份持有中材国际 39.70%的股权；中材股份持有新疆天山水泥股份有限公司 45.87%的股权；持有中材科技股份有限公司 60.24%的股权；持有甘肃祁连山水泥集团股份有限公司 13.24%的股权；持有北京金隅集团股份有限公司 4.31%的股权；持有宁夏建材股份有限公司 47.56%的股权。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国建材集团有限公司	宋志平	1981年09月28日	9111000010000489L	(无)建筑材料及其相关配套原辅材料的生产制造及生产技术、装备的研究开发销售；新型建筑材料体系成套房屋的设计、销售、施工；装饰材料的销售；房屋工程的设计、施工；仓储；建筑材料及相关领域的投资、资产经营、与以上业务相关的技术咨询、信息服务、会展服务；矿产品的加工及销售；以新型建筑材料为主的房地产经营业务和主兼营业务有关的技术咨询、信息服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)(企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2017 年 12 月 31 日,直接持有及通过下属公司持有中国建材 (HK03323) 合计 41.27%的股权 (直接及间接持有内资股 41.11%，直接持有 H 股 0.16%) ;通过下属公司持有洛阳玻璃 (600876、HK1108) 33.04%的股权；通过下属公司持有瑞泰科技 (002066) 40.13%的股权；通过下属公司持有凯盛科技 (600552) 26.11%的股权；通过下属公司持有国检集团 (603060) 68.49%股权；通过下属公司持有中材股份 (HK01893) 43.87%的股权；通过下属公司持有中材国际 (600970) 39.70%的股权；通过下属公司持有中材科技 (002080) 60.24%的股权；通过下属公司持有天山股份 (000877) 45.87%的股权；通过下属公司持有宁夏建材 (600449) 47.56%的股权；通过下属公司持有祁连山 (600720) 25.04%的股权；通过下属公司持有国统股份 (002205) 30.21%的股权；通过下属公司持有中材节能 (603126) 50.94%的股权。通过下属公司持有中国巨石 (600176) 26.97%的股权。通过下属公司持有中国玻璃(03300.HK)23%			

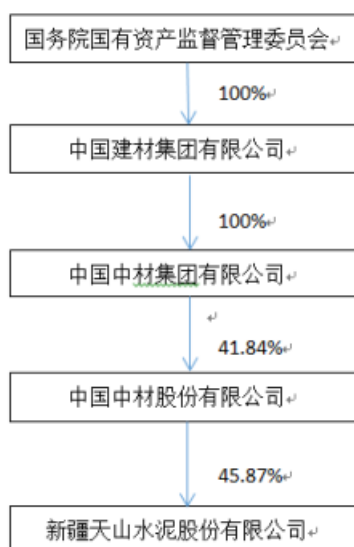
	<p>股权；通过下属公司参股山水水泥（00691）16.67%股权；通过下属公司参股红星美凯龙（01528）0.81%；通过下属公司参股联想控股（03396）0.38%；通过下属公司参股中国恒石（01197）3.6%；通过下属公司参股海螺创业（00586）3.05%。通过下属公司参股万年青（000789）4.89%；通过下属公司参股同力水泥（000885）9.67%；通过下属公司参股福建水泥（600802）5.26%；通过下属公司参股上峰水泥（000672）14.4%；通过下属公司参股亚泰集团（600881）3.99%；通过下属公司参股中国银河（06881.HK）0.01%；通过下属公司参股耀皮玻璃（600819）12.74%；通过下属公司参股理工光科(300557) 13.54%；通过下属公司参股中建信息 (834082) 2.72%。</p>
--	--

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

新实际控制人名称	中国建材集团有限公司
变更日期	2017年02月28日
指定网站查询索引	巨潮资讯网 公告编号：2017-006号
指定网站披露日期	2017年03月09日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
赵新军	董事长	现任	男	50	2016年07月29日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
张丽荣	董事长	离任	女	61	2015年04月22日	2016年07月28日	60,048	0	60,048	0	0
彭建新	董事	现任	男	58	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
李建伦	董事	现任	男	60	2016年08月16日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
王鲁岩	董事、总裁	现任	男	49	2016年07月29日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
边新俊	独立董事	现任	男	53	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
高云飞	独立董事	现任	男	53	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
李薇	独立董事	现任	女	50	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
李敬梅	监事会主席	现任	女	52	2015年04月22日	2018年04月22日	234	0	0	0	234
危波	监事	现任	男	55	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
祁慧	监事	现任	女	45	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
张德	监事	现任	男	44	2016年07月29日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
王磊	副总裁、销售公司总经理	现任	男	46	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0
包文忠	总工程师	现任	男	51	2015年04月22日	2018年04月22日	0	0	0	0	0

	师				月 22 日	月 22 日					
徐克瑞	副总裁	现任	女	50	2015 年 04 月 22 日	2018 年 04 月 22 日	0	0	0	0	0
李辉	总会计师	现任	女	49	2015 年 04 月 22 日	2018 年 04 月 22 日	0	0	0	0	0
刘洪涛	副总裁、 董事会 秘书	离任	男	48	2015 年 04 月 22 日	2017 年 12 月 19 日	0	0	0	0	0
居来 提·吐尔 地	副总裁	现任	男	50	2016 年 07 月 29 日	2018 年 04 月 22 日	6,480	0	0	0	6,480
李雪芹	董事会 秘书	现任	女	39	2018 年 01 月 09 日	2018 年 04 月 22 日	2,000	0	0	0	2,000
李阳	副总裁	现任	男	52	2015 年 04 月 22 日	2018 年 04 月 22 日	0	0	0	0	0
吴忠魁	副总裁	现任	男	51	2016 年 07 月 29 日	2018 年 04 月 22 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	68,762	0	60,048	0	8,714

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
刘洪涛	副总裁/董事 会秘书	解聘	2017 年 12 月 19 日	刘洪涛先生因个人原因申请辞去公司副总裁 及董事会秘书职务

三、任职情况

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

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

1、董事情况

彭建新，现任公司董事。2010 年 09 月至 2012 年 09 月，任天津水泥工业设计研究院有限公司总经理；2012 年 09 月至 2014 年 08 月，任天津水泥工业设计研究院有限公司董事长；2014 年 10 月至今，任中国中材股份有限公司执行董事、总裁；2014 年 9 月至今，中国中材国际工程股份有限公司董事；2017 年 11 月至今，任中材科技股份有限公司董事。

李建伦，现任公司董事。2007 年 9 月至今任中国建筑材料工业地质勘查中心主任；2009 年 5 月至 2016

年 9 月任中国中材集团有限公司党委常委、副总经理；2016 年 9 月至今任中国建材集团有限公司高级专务；2013 年 7 月至今任中国中材股份有限公司非执行董事。

赵新军，现任公司董事、董事长、党委书记。2010 年 6 月至 2016 年 7 月任新疆天山水泥股份有限公司董事、总裁、党委副书记；2016 年 7 月至今任新疆天山水泥股份有限公司董事、董事长、党委书记。

王鲁岩，现任公司董事、总裁。2008 年 12 月至 2012 年 8 月任新疆天山水泥股份有限公司副总裁；2008 年 7 月至 2015 年 1 月任新疆天山水泥股份有限公司东疆事业部总经理；2012 年 8 月至 2016 年 7 月任新疆天山水泥股份有限公司常务副总裁；2016 年 7 月至今任新疆天山水泥股份有限公司总裁；2014 年 1 月至今任新疆天山水泥股份有限公司董事。

边新俊，现任公司独立董事。2008 年 10 月至今，任新疆鼎信旭业律师事务所律师；2011 年 12 月至今，任新疆天山水泥股份有限公司独立董事；2016 年 1 月至今，任新疆赛里木现代农业股份有限公司独立董事；2016 年 3 月至今，任天康生物股份有限公司独立董事；2018 年 1 月至今，任新疆青松建材化工(集团)股份有限公司独立董事。

高云飞，现任公司独立董事。2011 年 7 月至今，任新疆银隆农业国际合作股份有限公司副总经理兼董事会秘书。

李薇，现任公司独立董事。2007 年至今任新疆财经大学会计学院任教任会计学教授、教研室主任；2016 年 7 月至今，任新疆德安环保科技股份有限公司独立董事；2017 年 12 月至今，任美克国际家居用品股份有限公司独立董事。

2、监事情况

李敬梅，现任公司监事会主席。2009 年 2 月至 2016 年 7 月任新疆天山水泥股份有限公司党群人力资源部部长；2012 年 8 月至今任新疆天山水泥股份有限公司党委副书记、纪委书记；2008 年 12 月至 2015 年 4 月任新疆天山水泥股份有限公司监事会监事；2015 年 4 月至今任新疆天山水泥股份有限公司监事会主席。

危波，现任公司监事。2008 年 7 月至 2015 年 8 月任新疆天山水泥股份有限公司物资物流中心主任；2015 年 8 月至 2016 年 11 月任新疆天山水泥股份有限公司东疆事业部党委书记、副总经理。2012 年 3 月至今，任新疆天山水泥股份有限公司总裁助理；2018 年 1 月至今，任新疆天山水泥股份有限公司达坂城公司党委书记；2015 年 4 月至今，任新疆天山水泥股份有限公司监事会监事。

祁慧，现任公司职工监事。2009 年 2 月至 2017 年 12 月任新疆天山水泥股份有限公司审计监察部部长；2018 年 1 月至今，任新疆天山筑友混凝土有限责任公司总会计师；2015 年 4 月至今，任新疆天山水泥股

份有限公司监事会监事。

张德，现任公司职工监事。2011年3月至2012年2月任新疆天山水泥股份有限公司企管部副部长；2012年3月至2016年7月任新疆天山水泥股份有限公司企管部部长；2016年8月至今任新疆天山水泥股份有限公司综合管理部部长；2016年7月至今，任新疆天山水泥股份有限公司监事会监事。

3、高级管理人员情况

王磊，现任公司副总裁、销售总公司党委书记。2009年12月至2017年12月任新疆天山水泥股份有限公司销售总公司总经理；2014年4月至今，任新疆天山水泥股份有限公司销售总公司党委书记；2011年12月至今，任新疆天山水泥股份有限公司公司副总裁。

徐克瑞，现任公司副总裁。2008年1月至2012年3月任新疆天山水泥股份有限公司副总裁兼新疆天山水泥股份有限公司华东事业部总经理；2012年3月至2017年12月任新疆天山水泥股份有限公司副总裁兼北疆事业部总经理。2018年1月至今，任新疆天山水泥股份有限公司副总裁。

李阳，现任公司副总裁、华东事业部总经理。2002年12月至2012年2月任新疆天山水泥股份有限公司华东事业部副总经理兼江苏天山水泥集团有限公司副总经理；2012年2月至今任新疆天山水泥股份有限公司华东事业部总经理兼江苏天山水泥集团有限公司总经理；2015年4月至今，任新疆天山水泥股份有限公司副总裁。

吴忠魁，现任公司副总裁、新疆天山筑友混凝土有限责任公司党委书记、董事长。2009年10月至2015年7月任哈密天山水泥有限责任公司董事长、总经理；2008年9月至2016年7月任新疆天山水泥股份有限公司总裁助理；2015年8月至2017年11月任新疆天山水泥股份有限公司物资物流中心主任；2016年8月至今，任新疆天山水泥股份有限公司副总裁；2018年1月至今，任新疆天山筑友混凝土有限责任公司党委书记、董事长。

居来提·吐尔地，现任公司副总裁。2010年2月至2016年7月任新疆天山水泥股份有限公司东疆事业部党委副书记、工会主席；2008年12月至2016年7月任新疆天山水泥股份有限公司监事会监事；2016年8月至今，任新疆天山水泥股份有限公司副总裁。

包文忠，现任公司总工程师。2008年12月至今，任新疆天山水泥股份有限公司总工程师。

李辉，现任公司总会计师。2010年3月至2012年1月任新疆天山水泥股份有限公司财务部部长、米东事业部总会计师；2011年12月至2012年8月任新疆天山水泥股份有限公司副总会计师兼财务部部长；2012年8月至今，任新疆天山水泥股份有限公司总会计师。

李雪芹，现任公司董事会秘书。2011年至2012年1月任新疆天山水泥股份有限公司销售总公司综合

管理部副部长；2012年2月至2015年2月历任新疆天山水泥股份有限公司总裁办公室副主任、主任；2015年3月至2016年7月任新疆天山水泥股份有限公司销售总公司总经理助理；2015年4月至2018年1月4日任公司监事会监事；2016年8月至今任新疆天山水泥股份有限公司董事会办公室主任；2018年1月至今，任新疆天山水泥股份有限公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
彭建新	中国中材股份有限公司	董事、总裁	2014年09月01日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
彭建新	中材国际工程股份有限公司	董事	2014年09月15日		否
彭建新	中材科技股份有限公司	董事	2017年11月01日		否
李建伦	中国建材集团有限公司	高级专务	2016年09月08日		是
边新俊	新疆鼎信旭业律师事务所	律师	2008年10月01日		是
边新俊	新疆赛里木现代农业股份有限公司	独立董事	2016年01月15日		是
边新俊	天康生物股份有限公司	独立董事	2016年03月15日		是
边新俊	新疆青松建材化工(集团)股份	独立董事	2018年01月25日		是
高云飞	新疆银隆农业国际合作股份有限公司	副总经理兼董事会秘书	2011年07月01日		是
李薇	新疆财经大学会计学院	教授	2007年11月01日		是
李薇	新疆德安环保科技股份有限公司	独立董事	2016年07月14日		是
李薇	美克国际家居用品股份有限公司	独立董事	2017年12月07日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司高级管理人员的薪酬由股份公司薪酬与考核委员会

确定；其绩效薪酬的考核与兑现，由薪酬与考核委员会工作小组执行。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：以董事会薪酬管理委员确定的《管理人员薪酬管理办法》为依据，确定公司高级管理人员的报酬。独立董事津贴按 2003 年年度股东大会审议通过的标准发放。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：年薪水平根据公司年度经营目标完成及高级管理人员绩效考评结果确定。由基本薪酬和绩效薪酬两部分组成。基本薪酬按月发放，绩效薪酬按年终考评结果次年兑现。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
赵新军	董事长、党委书记	男	50	现任	138.07	否
王鲁岩	总裁	男	49	现任	129.70	否
边新俊	独立董事	男	53	现任	5	否
高云飞	独立董事	男	53	现任	5	否
李薇	独立董事	女	50	现任	5	否
李敬梅	监事会主席	女	52	现任	92.23	否
危波	监事	男	55	现任	52.95	否
李雪芹	监事	女	39	离任	44.11	否
祁惠	监事	女	45	现任	44.15	否
张德	监事	男	44	现任	44.03	否
王磊	副总裁	男	46	现任	142.78	否
刘洪涛	副总裁兼董事会秘书	男	48	离任	100.14	否
徐克瑞	副总裁	女	50	现任	97.04	否
李阳	副总裁	男	52	现任	138.04	否
吴忠魁	副总裁兼物流中心主任	男	51	现任	90.06	否
居来提·吐尔地	副总裁	男	50	现任	63.87	否
包文忠	总工程师	男	51	现任	108.69	否
李辉	总会计师	女	49	现任	105.33	否
合计	--	--	--	--	1,406.19	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,019
主要子公司在职员工的数量（人）	7,135
在职员工的数量合计（人）	8,154
当期领取薪酬员工总人数（人）	8,154
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	1,938
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	6,653
销售人员	182
技术人员	728
财务人员	233
行政人员	213
中高层管理人员	145
合计	8,154
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	28
大学本科	481
大专	1,430
中专	1,674
技校、高中及以下	4,541
合计	8,154

2、薪酬政策

公司薪酬管理制度是依据国家法律法规、相关政策，结合公司实际情况而制定。公司薪酬分配办法是以企业经济效益为出发点，依据相关制度，结合工作目标、经营计划完成情况而确定。公司员工薪酬、福利水平则根据相关政策、公司经营效益状况、市场薪酬水平、地区生活水平及物价指数变化情况做适当调整。同时公司还制定了与薪酬制度相配套的绩效考评机制，通过对薪酬制度、绩效考评机制的定期梳理与完善，保证了薪酬制度符合公司管理需要且执行有效。

3、培训计划

公司建立员工培训管理机制，制定并实施与公司运营管理相关的年度培训计划，为确保培训工作达到预期效果，公司对培训过程进行管控，对培训效果进行考核与评估，建立了员工培训档案，对员工培训考核结果记录备案，以作为绩效考核、岗位调整的依据。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

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

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

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

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

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

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

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

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年年度股东大会	年度股东大会	0.60%	2017 年 04 月 06 日	2017 年 04 月 07 日	2017-018 号 2016 年度股东大会会议决议公告 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2017 年 08 月 17 日	2017 年 08 月 18 日	2017-042 号 2017 年第一次临时股东大会会议决议公告 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.03%	2017 年 12 月 12 日	2017 年 12 月 13 日	2017-068 号 2017 年第二次临时股东大会会议决议公告 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	2.98%	2017 年 12 月 29 日	2017 年 12 月 30 日	2017-082 号 2017 年第三次临时股东大会会议决议公告 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参	出席股东大会次数

	次数		次数			加董事会会议	
边新俊	12	5	7	0	0	否	2
高云飞	12	5	7	0	0	否	2
李薇	12	5	7	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无连续两次未亲自出席董事会的情况

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事依据《独立董事工作制度》，通过事前意见和董事会发表独立意见等方式，对公司利润分配、聘请财务审计机构及内控报告审计机构、关联交易事项及其他需要独立董事发表意见的事项发表独立董事意见，独立董事关注公司规范运作，到现场了解生产经营，审阅公司财务报表，独立履行职责，勤勉尽责对公司日常生产、产品结构、经营管理等方面提出了专业性建议，维护了公司和全体股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履职情况

董事会审计委员会严格按照《公司章程》规定履行职责，督促公司内部控制制度的建立健全及有效执行，组织召开年报审计工作例会，积极协调推进年报审计工作。

2、提名委员会履职情况

董事会提名委员会严格按照《公司章程》规定履行职责，审议并通过《关于提名新疆天山水泥股份有

限公司第七届董事及独立董事候选人的议案》。提名委员会对董事及独立董事候选人的任职资格进行了审查，提出了审查意见，为董事会的科学决策做好信息的收集、筛选、考证工作，有效的促进了董事会决策的科学性和客观性。

3、薪酬与考核委员会履职情况

薪酬与考核委员会召开会议同意公司对 2017 年度高管人员按《天山股份公司高级管理人员薪酬激励管理办法》进行考核激励。

4、战略委员会履职情况

战略委员会召开会议分析了战略规划实施及完成情况，剖析了存在的问题，评估了当前和未来的经营环境，提出了对应策略和发展方向。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司制定并执行《天山股份公司高级管理人员薪酬激励管理办法》，公司董事会依据年初下达的经营目标和管理目标完成情况，对高级管理人员进行考评并严格执行，实行年度兑现。报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规认真履行职责，严格执行公司股东大会和董事会决议，较好地履行了各自职责。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018 年 03 月 23 日
内部控制评价报告全文披露索引	《新疆天山水泥股份有限公司 2017 年度内部控制评价报告》，详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
纳入评价范围单位资产总额占公	100.00%

司合并财务报表资产总额的比例		
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告内部控制缺陷评价的定性标准重大缺陷:①公司董事、监事和高级管理人员的重大舞弊行为; ②公司更正已公布的财务报告,且影响金额达到重大缺陷的定量标准; ③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报,重大错报是指错报金额达到重大缺陷定量标准的; ④公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。重要缺陷:①未建立反舞弊程序和控制措施; ②公司更正已公布的财务报告,且影响金额达到重要缺陷的定量标准。③未依照公认会计准则选择和应用会计政策,从而导致审计机构出具有保留意见的年度审计报告; ④公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在重要缺陷; 一般缺陷:除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准重大缺陷:如果缺陷发生的可能性高,会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。重要缺陷:如果缺陷发生的可能性较高,会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷。一般缺陷:如果缺陷发生的可能性较小,会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下:以上一年度合并财务报表数据为基准,确定公司合并财务报表错报(包括漏报)重要程度的定量标准:内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的,以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 2%,则认定为一般缺陷;如果超过营业收入的 2%但小于 5%,则为重要缺陷;如果超过营业收入的 5%,则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的,以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%,则认定为一般缺陷;如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷;如果超过资产总额 1%,则认定为重大缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下:内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的,以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 2%,则认定为一般缺陷;如果超过营业收入的 2%但小于 5%认定为重要缺陷;如果超过营业收入的 5%,则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的,以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%,则认定为一般缺陷;如果超过资产总额 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷;如果超过资产总额 1%,则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量(个)		0

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，天山股份于 2017 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2018 年 03 月 23 日
内部控制审计报告全文披露索引	《新疆天山水泥股份有限公司 2017 年度内部控制评价报告》，详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

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

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 03 月 22 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2018URA30032
注册会计师姓名	张建祖、马艳

审计报告正文



XYZH/2018URA30032

新疆天山水泥股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了新疆天山水泥股份有限公司（以下简称天山股份）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

1. 收入确认事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>如财务报表附注七、44所述，天山股份主要从事硅酸盐熟料、各类硅酸盐水泥、商品混凝土的生产和销售。2017年度，天山股份营业收入为人民币707,977.66万元,较上年增长41.56%，鉴于营业收入是天山股份的关键业绩指标之一，且收入规模增长较快，因此我们将收入确认事项列为关键审计事项。</p>	<p>1.了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性。</p> <p>2.选取样本检查销售合同，对与产品销售收入确认有关的重大风险及报酬转移时点进行分析评估，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。</p> <p>3.对收入以及毛利情况执行分析程序，包括分析产品销售结构、销售数量和价格变动，结合产品类型对本期收入、成本、毛利率与上期比较分析。</p> <p>4.结合应收账款函证程序，抽查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票及客户提货单等，检查已确认的收入真实性。</p> <p>5.对营业收入执行截止测试，确认收入确认是否记录在正确的会计期间。</p>
2. 固定资产减值事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>如财务报表附注七、15所述，天山股份的固定资产主要包括厂房及建筑物，水泥及水泥制品生产相关的生产设备及其他设备。天山股份2017年度确认的固定资产减值损失为人民币42,518.69万元。2017年随着水泥行业供给侧结构性改革的持续深入推进，为化解水泥过剩产能，天山股份拟主动关停部分产能利用率较低的生产线；此外天山股份本年矿粉业务的生产经营情况持续恶化，预计短期内无好转或增量迹象。管理层认为相关固定资产存在减值迹象，固定资产的账面价值可能无法通过处置资产或通过资产所产生的未来现金流量来全部收回。管理层以资产预计未来现金流量的现值或公允价值减去处置费用后的净额两者之间的较高者确定固定资产的可收回金额，由于在确定固定资产减值准备时涉及重大的管理层判断，尤其在估计固定资产可收回金额及预计未来现金流量方面存在固有不确定性，以及有可能受到管理层偏向的影响，我们将评价天山股份固定资产减值事项列为关键审计事项。</p>	<p>1.评估及测试了与固定资产减值相关的内部控制的设计及执行有效性，包括关键假设的采用及减值计提金额的复核及审批。</p> <p>2.获取管理层编制的存在减值迹象的固定资产的减值测试表，评估减值测试方法的适当性。对于采用公允价值减去处置费用金额方法的，我们考虑了类似资产的市场价值及变现率及处置费用以评估其合理性；对于采用未来现金流量现值方法的，我们综合考虑了历史上该资产或资产组的历史运营情况、行业走势及市场机会以评价管理层使用的未来收入、毛利率和费用率假设是否在合理性范围内。</p> <p>3.测试管理层减值测试所依据的基础数据，评估管理层减值测试中所采用的关键假设及判断的合理性，了解和评价管理层利用外部评估专家的工作。</p> <p>4.考虑在财务报表中有关资产减值的披露是否按照企业会计准则的要求反映了管理层关于假设所具有的风险。</p>

四、其他信息

天山股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括天山股份2017年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估天山股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算天山股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天山股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对天山股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事

项或情况可能导致天山股份不能持续经营。

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

(6) 就天山股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：新疆天山水泥股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,857,371,184.10	1,271,623,028.75
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,156,129,836.80	541,780,100.56
应收账款	564,539,885.31	662,349,755.44
预付款项	91,680,871.37	108,628,919.64
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利	2,458,893.45	5,008,893.45
其他应收款	48,406,999.07	39,603,784.52
买入返售金融资产		
存货	530,193,044.10	674,807,331.90
持有待售的资产	86,829,697.19	41,907,445.58
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	57,988,229.69	94,692,039.56
流动资产合计	4,395,598,641.08	3,440,401,299.40
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	264,027,294.10	128,839,006.26
持有至到期投资		
长期应收款	192,225,000.00	192,225,000.00
长期股权投资	19,474,062.76	1,570,300.47
投资性房地产	12,518,561.41	13,238,825.65
固定资产	12,410,402,709.37	13,569,303,016.47
在建工程	199,916,182.48	170,871,083.24
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	634,700,133.96	677,539,563.96
开发支出		
商誉	21,902,599.30	21,902,599.30
长期待摊费用	141,263,345.74	144,843,867.34
递延所得税资产	147,529,532.15	89,122,306.73
其他非流动资产	26,837,526.66	22,250,274.37
非流动资产合计	14,070,796,947.93	15,031,705,843.79
资产总计	18,466,395,589.01	18,472,107,143.19
流动负债：		
短期借款	4,149,788,712.39	4,505,215,505.26
向中央银行借款		

吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	392,890,000.00	438,446,600.38
应付账款	1,080,706,942.53	1,321,358,782.83
预收款项	364,529,666.14	354,601,823.86
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	228,292,693.25	109,572,785.62
应交税费	162,727,662.94	53,954,249.89
应付利息	9,338,133.15	9,708,156.69
应付股利	11,596,041.71	33,920,570.50
其他应付款	165,106,109.43	187,606,644.33
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	1,307,786,452.10	1,525,892,309.60
其他流动负债		
流动负债合计	7,872,762,413.64	8,540,277,428.96
非流动负债：		
长期借款	1,386,959,225.50	2,198,492,757.60
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	15,874,536.55	119,868,751.85
长期应付职工薪酬	107,936,000.00	68,421,000.00
专项应付款	535,210,000.00	535,210,000.00
预计负债	46,228,074.65	40,371,000.82
递延收益	197,478,911.28	171,615,415.23
递延所得税负债	37,438,706.03	17,470,292.22

其他非流动负债		
非流动负债合计	2,327,125,454.01	3,151,449,217.72
负债合计	10,199,887,867.65	11,691,726,646.68
所有者权益：		
股本	1,048,722,959.00	880,101,259.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,054,364,327.61	3,083,100,302.82
减：库存股		
其他综合收益	180,102,296.38	67,168,996.09
专项储备	39,200,830.76	37,693,787.41
盈余公积	271,961,814.80	252,740,735.63
一般风险准备		
未分配利润	1,756,703,446.53	1,542,682,955.87
归属于母公司所有者权益合计	7,351,055,675.08	5,863,488,036.82
少数股东权益	915,452,046.28	916,892,459.69
所有者权益合计	8,266,507,721.36	6,780,380,496.51
负债和所有者权益总计	18,466,395,589.01	18,472,107,143.19

法定代表人：赵新军

主管会计工作负责人：李辉

会计机构负责人：曹红军

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,317,703,634.57	811,732,441.86
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	415,240,966.25	155,352,724.84
应收账款	12,438,231.97	31,386,405.14
预付款项	21,945,484.65	21,079,047.32
应收利息		
应收股利	30,000,000.00	242,497,012.70

其他应收款	2,854,440,161.67	2,590,709,142.43
存货	33,592,261.55	62,378,726.77
持有待售的资产	86,829,697.19	41,907,445.58
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,363,673.89	14,940,216.34
流动资产合计	4,774,554,111.74	3,971,983,162.98
非流动资产：		
可供出售金融资产	265,584,232.46	130,395,944.62
持有至到期投资		
长期应收款	25,500,000.00	25,500,000.00
长期股权投资	4,599,651,660.62	4,581,730,632.49
投资性房地产	12,518,561.41	13,238,825.65
固定资产	1,110,363,076.72	1,217,649,769.22
在建工程	3,795,416.62	1,414,700.69
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	145,123,781.74	161,865,919.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,324,638.35	1,268,849.65
递延所得税资产	30,795,978.62	28,351,555.32
其他非流动资产	9,132,970.58	7,160,625.00
非流动资产合计	6,203,790,317.12	6,168,576,822.27
资产总计	10,978,344,428.86	10,140,559,985.25
流动负债：		
短期借款	2,746,950,000.00	2,890,817,627.13
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	85,000,000.00	157,256,600.38
应付账款	110,453,377.91	156,945,863.54
预收款项	198,429,694.53	189,373,914.63

应付职工薪酬	36,013,808.16	20,130,028.66
应交税费	23,982,081.19	21,005,134.53
应付利息	459,963.59	1,038,203.54
应付股利	584,400.00	584,400.00
其他应付款	147,316,476.07	126,490,372.38
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	284,357,740.14	390,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	3,633,547,541.59	3,953,642,144.79
非流动负债：		
长期借款	6,000,000.00	190,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		100,608,974.34
长期应付职工薪酬	38,630,000.00	35,853,000.00
专项应付款	535,130,000.00	535,130,000.00
预计负债	5,166,109.82	4,811,091.26
递延收益	-61,346,478.51	-66,913,407.87
递延所得税负债	34,797,729.14	14,507,485.97
其他非流动负债		
非流动负债合计	558,377,360.45	813,997,143.70
负债合计	4,191,924,902.04	4,767,639,288.49
所有者权益：		
股本	1,048,722,959.00	880,101,259.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,060,267,421.79	3,089,003,397.00
减：库存股		
其他综合收益	186,487,695.51	73,401,736.62
专项储备	5,175,596.33	5,175,596.33
盈余公积	271,961,814.80	252,740,735.63
未分配利润	1,213,804,039.39	1,072,497,972.18

所有者权益合计	6,786,419,526.82	5,372,920,696.76
负债和所有者权益总计	10,978,344,428.86	10,140,559,985.25

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	7,079,776,567.83	5,001,262,134.11
其中：营业收入	7,079,776,567.83	5,001,262,134.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,819,098,714.52	5,223,343,678.26
其中：营业成本	5,026,540,436.02	3,924,080,677.91
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	109,125,872.61	64,789,081.95
销售费用	296,169,215.36	262,481,279.66
管理费用	515,062,293.80	409,456,896.74
财务费用	426,809,176.71	461,250,654.85
资产减值损失	445,391,720.02	101,285,087.15
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,512,789.24	110,544,207.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,496,237.71	27,202.12
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	31,639,263.32	91,787,813.75
其他收益	112,551,109.35	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	403,355,436.74	-19,749,522.61
加：营业外收入	13,314,294.89	98,696,304.35

减：营业外支出	46,215,151.31	23,645,200.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	370,454,580.32	55,301,581.35
减：所得税费用	88,915,765.85	36,306,677.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	281,538,814.47	18,994,904.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	281,538,814.47	18,994,904.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	264,925,215.15	99,785,378.57
少数股东损益	16,613,599.32	-80,790,474.39
六、其他综合收益的税后净额	113,093,008.89	-136,710,211.25
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	112,933,300.29	-136,000,392.27
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-2,044,758.60	301,368.97
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-2,044,758.60	301,368.97
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	114,978,058.89	-136,301,761.24
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	114,978,044.67	-136,303,093.99
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他	14.22	1,332.75
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	159,708.60	-709,818.98
七、综合收益总额	394,631,823.36	-117,715,307.07
归属于母公司所有者的综合收益总额	377,858,515.44	-36,215,013.70
归属于少数股东的综合收益总额	16,773,307.92	-81,500,293.37
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3010	0.1134
（二）稀释每股收益	0.3010	0.1134

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

净利润为：0.00 元。

法定代表人：赵新军

主管会计工作负责人：李辉

会计机构负责人：曹红军

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	955,722,356.62	375,644,951.87
减：营业成本	887,339,698.75	336,578,198.44
税金及附加	8,912,423.07	4,299,052.35
销售费用	56,259,657.25	30,585,059.03
管理费用	82,454,902.22	72,355,393.29
财务费用	17,023,643.54	71,163,501.48
资产减值损失	17,588,789.86	-30,515,681.62
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	323,932,421.42	395,627,441.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,478,971.87	27,202.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,338,407.45	90,511,484.44
其他收益	4,513,790.81	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	216,927,861.61	377,318,354.41
加：营业外收入	1,271,969.00	2,150,141.17
减：营业外支出	28,099,562.21	18,308,627.84
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	190,100,268.40	361,159,867.74
减：所得税费用	-2,110,523.30	6,895,431.12
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	192,210,791.70	354,264,436.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	192,210,791.70	354,264,436.62
（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	113,085,958.89	-135,108,361.24
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-1,892,100.00	1,193,400.00
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-1,892,100.00	1,193,400.00
2.权益法下在被投资单位不能重分类		

进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益	114,978,058.89	-136,301,761.24
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	114,978,044.67	-136,303,093.99
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他	14.22	1,332.75
六、综合收益总额	305,296,750.59	219,156,075.38
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.3010	0.1134
(二) 稀释每股收益	0.3010	0.1134

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,811,858,530.94	3,806,703,967.50
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	95,274,700.00	61,201,903.34
收到其他与经营活动有关的现金	151,450,260.94	149,143,763.90
经营活动现金流入小计	5,058,583,491.88	4,017,049,634.74

购买商品、接受劳务支付的现金	2,152,088,366.86	2,200,774,668.71
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	735,931,023.83	602,710,760.16
支付的各项税费	724,902,570.66	450,445,590.19
支付其他与经营活动有关的现金	278,444,435.33	184,185,113.77
经营活动现金流出小计	3,891,366,396.68	3,438,116,132.83
经营活动产生的现金流量净额	1,167,217,095.20	578,933,501.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,652,884.17	
取得投资收益收到的现金	988,426.19	121,287,229.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	43,665,006.22	101,096,426.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	46,306,316.58	222,383,655.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	47,530,915.49	45,236,255.63
投资支付的现金	20,400,000.00	
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	67,930,915.49	45,236,255.63
投资活动产生的现金流量净额	-21,624,598.91	177,147,400.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,139,885,724.79	2,203,773.60
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	5,834,000,000.00	8,043,763,375.00
发行债券收到的现金		

收到其他与筹资活动有关的现金	249,879,614.22	896,962,508.87
筹资活动现金流入小计	7,223,765,339.01	8,942,929,657.47
偿还债务支付的现金	7,263,552,363.19	9,375,671,526.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	418,521,602.84	474,683,087.34
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	129,274,316.16	361,415,696.48
筹资活动现金流出小计	7,811,348,282.19	10,211,770,310.31
筹资活动产生的现金流量净额	-587,582,943.18	-1,268,840,652.84
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	558,009,553.11	-512,759,750.75
加：期初现金及现金等价物余额	859,772,376.68	1,372,532,127.43
六、期末现金及现金等价物余额	1,417,781,929.79	859,772,376.68

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	776,175,529.12	751,286,469.72
收到的税费返还	4,469,688.29	
收到其他与经营活动有关的现金	6,439,322,786.03	6,346,902,549.73
经营活动现金流入小计	7,219,968,003.44	7,098,189,019.45
购买商品、接受劳务支付的现金	399,698,695.97	261,698,433.65
支付给职工以及为职工支付的现金	320,768,786.29	238,895,422.31
支付的各项税费	30,643,728.40	20,105,177.76
支付其他与经营活动有关的现金	6,270,247,905.87	5,127,434,783.04
经营活动现金流出小计	7,021,359,116.53	5,648,133,816.76
经营活动产生的现金流量净额	198,608,886.91	1,450,055,202.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,652,884.17	
取得投资收益收到的现金	988,426.19	857,497,977.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,352,408.61	93,656,646.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,993,718.97	951,154,623.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,683,301.68	19,633,356.39
投资支付的现金	20,400,000.00	8,711,142.99
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	22,083,301.68	28,344,499.38
投资活动产生的现金流量净额	-17,089,582.71	922,810,124.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,139,885,724.79	
取得借款收到的现金	3,243,800,000.00	4,265,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,383,685,724.79	4,265,000,000.00
偿还债务支付的现金	3,705,000,000.00	6,503,936,364.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	186,915,513.52	276,474,250.42
支付其他与筹资活动有关的现金	106,946,875.00	189,891,356.08
筹资活动现金流出小计	3,998,862,388.52	6,970,301,970.50
筹资活动产生的现金流量净额	384,823,336.27	-2,705,301,970.50
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	566,342,640.47	-332,436,643.21
加：期初现金及现金等价物余额	632,915,759.90	965,352,403.11
六、期末现金及现金等价物余额	1,199,258,400.37	632,915,759.90

7、合并所有者权益变动表

编制单位：新疆天山水泥股份有限公司

2017 年度

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	880,101,259.00				3,083,100,302.82		67,168,996.09	37,693,787.41	252,740,735.63		1,542,682,955.87	916,892,459.69	6,780,380,496.51
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	880,101,259.00				3,083,100,302.82		67,168,996.09	37,693,787.41	252,740,735.63		1,542,682,955.87	916,892,459.69	6,780,380,496.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	168,621,700.00				971,264,024.79		112,933,300.29	1,507,043.35	19,221,079.17		214,020,490.66	-1,440,413.41	1,486,127,224.85
（一）综合收益总额							112,933,300.29				264,925,215.15	16,773,307.92	394,631,823.36
（二）所有者投入和减少资本	168,621,700.00				971,264,024.79								1,139,885,724.79
1. 股东投入的普通股	168,621,700.00				971,264,024.79								1,139,885,724.79
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									19,221,079.17		-50,904,724.49	-18,274,758.02	-49,958,403.34
1. 提取盈余公积									19,221,079.17		-19,221,079.17		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-31,683,645.32	-18,274,758.02	-49,958,403.34
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备									1,507,043.35			61,036.69	1,568,080.04
1. 本期提取									8,309,988.73			1,289,687.83	9,599,676.56
2. 本期使用									-6,802,945.38			-1,228,651.14	-8,031,596.52
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,048,722,959.00				4,054,364,327.61	180,102,296.38	39,200,830.76	271,961,814.80			1,756,703,446.53	915,452,046.28	8,266,507,721.36

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	880,101,259.00				3,619,237,676.16		203,169,388.36	38,411,800.74	217,314,291.97		1,478,324,020.96	997,587,212.14	7,434,145,649.33
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	880,101,259.00				3,619,237,676.16		203,169,388.36	38,411,800.74	217,314,291.97		1,478,324,020.96	997,587,212.14	7,434,145,649.33
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-536,137,373.34		-136,000,392.27	-718,013.33	35,426,443.66		64,358,934.91	-80,694,752.45	-653,765,152.82
（一）综合收益总额							-136,000,392.27				99,785,378.57	-81,500,293.37	-117,715,307.07
（二）所有者投入和减少资本					-536,137,373.34							3,211,146.94	-532,926,226.40
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他					-536,137,373.34							3,211,146.94	-532,926,226.40
(三) 利润分配									35,426,443.66		-35,426,443.66	-2,137,440.35	-2,137,440.35
1. 提取盈余公积									35,426,443.66		-35,426,443.66		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-2,137,440.35	-2,137,440.35
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备									-718,013.33			-268,165.67	-986,179.00
1. 本期提取									2,153,967.55			611,784.49	2,765,752.04
2. 本期使用									-2,871,980.88			-879,950.16	-3,751,931.04
(六) 其他													
四、本期期末余额	880,101,259.00				3,083,100,302.82	67,168,996.09	37,693,787.41	252,740,735.63		1,542,682,955.87	916,892,459.69	6,780,380,496.51	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	880,101,259.00				3,089,003,397.00		73,401,736.62	5,175,596.33	252,740,735.63	1,072,497,972.18	5,372,920,696.76
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	880,101,259.00				3,089,003,397.00		73,401,736.62	5,175,596.33	252,740,735.63	1,072,497,972.18	5,372,920,696.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	168,621,700.00				971,264,024.79		113,085,958.89		19,221,079.17	141,306,067.21	1,413,498,830.06
（一）综合收益总额							113,085,958.89			192,210,791.70	305,296,750.59
（二）所有者投入和减少资本	168,621,700.00				971,264,024.79						1,139,885,724.79
1. 股东投入的普通股	168,621,700.00				971,264,024.79						1,139,885,724.79
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									19,221,079.17	-50,904,724.49	-31,683,645.32
1. 提取盈余公积									19,221,079.17	-19,221,079.17	
2. 对所有者（或股东）的分配										-31,683,645.32	-31,683,645.32
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,048,722,959.00				4,060,267,421.79		186,487,695.51	5,175,596.33	271,961,814.80	1,213,804,039.39	6,786,419,526.82

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	880,101,259.00				3,627,844,539.99		208,510,097.86	5,175,596.33	217,314,291.97	753,659,979.22	5,692,605,764.37
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	880,101,259.00				3,627,844,539.99		208,510,097.86	5,175,596.33	217,314,291.97	753,659,979.22	5,692,605,764.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-538,841,142.99		-135,108,361.24		35,426,443.66	318,837,992.96	-319,685,067.61
（一）综合收益总额							-135,108,361.24			354,264,436.62	219,156,075.38
（二）所有者投入和减少资本					-538,841,142.99						-538,841,142.99
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-538,841,142.99						-538,841,142.99

(三) 利润分配									35,426,443.66	-35,426,443.66	
1. 提取盈余公积									35,426,443.66	-35,426,443.66	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	880,101,259.00				3,089,003,397.00		73,401,736.62	5,175,596.33	252,740,735.63	1,072,497,972.18	5,372,920,696.76

三、公司基本情况

新疆天山水泥股份有限公司（以下简称天山股份或本公司）是新疆维吾尔自治区人民政府（新政函[1998]70号）批准成立，并经自治区人民政府（新政函[1998]95号）同意调整发起人及股本，以新疆水泥厂45万吨分厂为主体进行改组，联合新疆石油管理局、新疆对外经济贸易（集团）有限责任公司、新疆金融租赁有限责任公司、中国建筑材料西北公司、新疆建化工业总厂等五家单位共同发起，以募集方式设立的股份有限公司。1998年11月18日在新疆维吾尔自治区工商行政管理局登记。

1998年10月19日经中国证券监督管理委员会批准（证监发[1998]264号、265号），向社会公开发行人人民币普通股5,000万股。1999年1月天山股份股票在深圳证券交易所上市流通，上市时注册资本为12,946万元。

2000年10月配股完成后，注册资本变更为14,446万元；2001年10月送红股完成后，注册资本变更为17,335万元。

2004年7月28日，根据天山股份2003年年度股东大会决议，以2003年12月31日总股本17,335万股为基数，向全体股东以资本公积金每10股转增2股，转增后注册资本变更为20,802万元。

天山股份于2006年5月实施股权分置改革工作，向流通股股东每10股送3.2股。国有法人股股东中国非金属材料总公司（以下简称中材总公司）持有股份数由61,200,000股变更为44,843,871股，持股比例由29.42%变更为21.56%，新疆天山建材（集团）有限责任公司（以下简称天山建材）持有股份数由41,788,800股变更为30,620,451股，持股比例由20.09%变更为14.72%，2006年12月公司第一大股东中材总公司实际控制人中国材料工业科工集团公司（现名为中国中材集团有限公司）与第二大股东天山建材的实际控制人新疆国资委达成协议，以无偿划转的方式，将后者所持有的天山建材的股权无偿划转给中国材料工业科工集团公司，中国证监会豁免中国材料工业科工集团公司要约收购义务。

2007年7月31日，天山股份控股股东中国中材集团公司（以下简称中材公司）改制设立中国中材股份有限公司（以下简称中材股份），天山股份第二大股东天山建材将持有的天山股份14.72%的股权作为出资投入中材股份。本次改制完成后，天山股份控股股东中材股份直接持有天山股份36.28%的股权。

2008年5月23日，根据天山股份2007年年度股东大会决议，以2007年12月31日总股本20,802万股为基数，向全体股东以资本公积金每10股转增5股，转增后注册资本变更为31,203.36万元。

2009年4月28日，经天山股份第四届董事会第五次会议决议向特定对象非公开发行股票募集资金，后于2010年4月6日证监会“证监许可[2010]416号”文件核准，天山股份非公开发行人民币普通股7,691.15万股，募集资金总额为人民币153,900万元，扣除各项发行费用人民币3,900万元，实际募集资金净额为人

人民币150,000万元，其中新增注册资本为人民币7,691.15万元，资本公积为人民币142,308.85万元。截至2010年4月26日止，天山股份注册资本变更为人民币38,894万元，实收股本变更为人民币38,894.51万元，业经信永中和会计师事务所XYZH/2010A3031号验资报告验证。

2011年3月16日，经第四届董事会第二十二次会议决议向不特定对象公开发行股票募集资金，后于2011年10月12日公开募集资金计划申请获得中国证券监督管理委员会出具的证监许可（2011）1615号文核准。天山股份公开发行人民币普通股1亿股，募集资金总额为人民币206,400万元，扣除各项发行费用人民币13,092.51万元，实际募集资金净额为人民币193,307.49万元，其中新增注册资本为人民币10,000万元，资本公积为人民币183,307.49万元。截至2012年1月20日止，天山股份注册资本变更为人民币48,894.51万元，实收股本变更为人民币48,894.51万元，业经信永中和会计师事务所XYZH/2011A3039号验资报告验证。本次增发完成后，天山股份控股股东中材股份直接持有天山股份35.49%的股权。

根据2012年3月22日本公司2011年度股东大会决议的规定，本公司以转增前48,894.51万股为基数，以资本公积每10股转增8股，向全体股东实施分配，增加股本39,115.61万元，资本公积减少39,115.61万元，转增后本公司股本为人民币88,010.13万元。

根据2016年第八次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2205号《关于核准新疆天山水泥股份有限公司非公开发行股票批复》，天山股份非公开发行股票16,862.17万股、募集资金合计为人民币115,000.00万元，扣除各项发行费用人民币1,011.43万元，实际募集资金净额为人民币113,988.57万元，其中新增注册资本人民币16,862.17万元、资本公积人民币97,126.40万元。截止2017年12月6日止，天山股份实收股本变更为人民币104,872.30万元，业经信永中和会计师事务所XYZH/2017URA30385号验资报告验证。本次增发完成后，天山股份控股股东中材股份直接持有天山股份45.87%的股权。

截止本年末天山股份工商登记备案尚在办理中。

所处行业：水泥制造业。

经营范围：水泥及相关产品的开发、生产、销售和技术服务；建材产品进出口业务；商品混凝土的生产、销售；石灰岩、砂岩的开采、加工及销售；房屋、设备租赁；财务咨询；技术咨询；货物运输代理；装卸、搬运服务；货运信息、商务信息咨询；钢材、橡塑制品、金属材料、金属制品、水性涂料、电线电缆、机械设备、机电设备、木材、石材、耐火材料、玻璃陶瓷制品、环保设备、五金交电、仪器仪表、电子产品、数码产品、电子元器件、通讯器材的销售；商品采购代理；石灰石、水泥、混凝土生产所用的工业废渣的销售；石膏的开采、加工与销售；水泥制品、水泥熟料、粉煤矿渣、混凝土骨料的生产与销售；

水泥及商混设备制造、安装、维修；一般货物与技术的进出口经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

天山股份主要产品：水泥产品、商品混凝土等。

天山股份之母公司为中国中材股份有限公司，天山股份最终控制人为中国建材集团有限公司。股东大会是天山股份的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司合并财务报表范围包括新疆米东天山水泥有限责任公司、新疆屯河水泥有限责任公司、喀什天山水泥有限责任公司、哈密天山水泥有限责任公司、吐鲁番天山水泥有限责任公司、新疆天山筑友混凝土有限责任公司、江苏天山水泥集团有限公司、溧阳天山水泥有限公司等19家子公司。与上年相比，本年因清算注销减少三级公司3家。

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

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持，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。因此，本财务报表以持续经营假设为基础编制是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

具体会计政策和会计估计提示：

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

本公司营业周期为12个月。

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。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

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。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

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、金融工具

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

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

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

公司在活跃市场上有报价的股票投资、债券投资等可供出售金融资产，年末按照以活跃市场中的报价确认的公允价值，较成本下跌幅度达到或超过50%以上；或截至资产负债表日持续下跌时间已经达到或超过6个月，公司根据成本与年末公允价值的差额确认累积应计提的减值准备。

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

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

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允

价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

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

3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 500 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	有确凿证据表明存在无法回收的风险时，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
特别组合	账龄分析法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

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。

12、持有待售资产

1. 本公司将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即已经就一项出售计划

作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2. 后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。
3. 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。
4. 持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。
5. 终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

13、长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

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%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。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在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投

资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

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；[公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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。

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损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产包括已出租的房屋建筑物。

本公司投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，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。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法计提折旧或摊销。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	20-40	5	2.38-4.75

当投资性房地产的用途改变为自用时，则自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，则自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

15、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，使用年限超过一年的有形资产。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他，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。除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，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。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	5-20	5%	4.75-19.00
运输设备	年限平均法	6-12	5%	7.92-15.83
办公设备及其他	年限平均法	5-12	5%	7.92-19.00

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

16、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

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。

17、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。

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。

18、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、软件、采矿权、商品使用权、码头河道使用费等，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公允价值可以可靠计量、能够从企业中分离或者划分同来，并能单独或者与相关合同、资产、负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或者交换的无形资产，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；专利技术、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，本公司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。

19、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、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。

可收回金额根据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较高者确定。公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

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。

20、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)的各项费用，本公司长期待摊费用包括简易道路、拆迁补偿款、土地租赁款、矿山剥离费、融资服务费等以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。该等费用在受益期内进行摊销，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。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等与获得职工提供的服务相关的支出等，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，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费、企业年金、本公司为离退休职工提供的补充福利等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。

对于设定提存计划，在资产负债表日将为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。本公司设定提存计划主要是为员工缴纳的养老保险费、失业保险费等。

对于设定受益计划，本公司根据预期累计福利单位法采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计

变量和财务变量做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

22、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。

23、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。

24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

（1）销售商品收入

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

具体来讲，水泥产品以商品发出经客户签收或确认来确认收入，混凝土产品以交付客户并经客户验收确认收入。

（2）让渡资产使用权收入

在与交易相关的经济利益很可能流入本公司、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

25、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收入。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收入。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

26、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、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

27、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。天山股份作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，天山股份作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为融资租赁承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

28、其他重要的会计政策和会计估计

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

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

本公司的业务单一，主要为生产和销售水泥产品及商品混凝土。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司不需呈报分部信息。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部 2017 年 5 月 10 日颁布的修订后的《企业会计准则第 16 号--政府补助》(以下简称"修订后的 16 号准则")的相关规定,公司自 2017 年 1 月 1 日起将与日常活动相关的政府补助,按照经	2017 年 8 月 17 日召开的第六届董事会第二十八次会议审议通过	根据修订后的 16 号准则的要求,本期利润表中"其他收益"项目增加 112,551,109.35 元、"营业外收入"减少 112,551,109.35 元,比较数据不予调整。

济业务实质，计入其他收益，并在利润表中的"营业利润"项目之上单独列报"其他收益"项目；与经营活动无关的政府补助，计入营业外收入。		
根据财政部 2017 年 4 月 28 日发布的《企业会计准则第 42 号--持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称"发布的 42 号准则")，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。	2018 年 3 月 22 日召开的第六届董事会第三十六次会议审议通过	报告期内，该修订无需追溯调整相关报表数据。
根据财政部 2017 年 12 月 25 日发布《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》[财会(2017)30 号]，要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照企业会计准则和本通知要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表。公司按照规定，相应对财务报表格式进行了修订。	2018 年 3 月 22 日召开的第六届董事会第三十六次会议审议通过	根据财会(2017)30 号的规定，本公司将原列报于"营业外收入"和"营业外支出"的非流动资产处置利得和损失变更为列报于"资产处置收益"，本期利润表中"资产处置收益"增加 31,639,263.32 元、"营业外收入"减少 45,076,308.92 元、"营业外支出"减少 13,437,045.60 元；采用追溯调整法对比较数据进行调整，调减 2016 年度"营业外收入"95,086,230.25 元，"营业外支出"3,298,416.5 元，调增"资产处置收益"91,787,813.75 元；对净利润按经营持续性进行分类列报，2017 年度列示持续经营净利润金额 281,538,814.47 元,2016 年度列示持续经营净利润金额 18,994,904.18 元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

30、其他

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

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售额、应税服务收入	17%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、7.5%
教育费附加	应纳流转税额	3%、2%
矿产资源税	石灰石的销售额(2016年7月1日起实施)	1%-6%

2、税收优惠

(1) 企业所得税优惠

①根据财税[2011]58号《关于深入实施西部大开发战略有关税收优惠政策问题的通知》及2011年3月27日国家发展改革委第9号令公布修正的《产业结构调整指导目录（2011年本）》、2014年8月20日国家发展改革委第15号令公布的《西部地区鼓励类产业目录》相关规定，本公司及下属公司哈密天山水泥有限责任公司、吐鲁番天山水泥有限责任公司、新疆聚材电子商务有限公司、阿克苏天山多浪水泥有限责任公司、若羌天山水泥有限责任公司、新疆和静天山水泥有限责任公司、布尔津天山水泥有限责任公司、新疆屯河水泥有限责任公司、伊犁天山水泥有限责任公司、沙湾天山水泥有限责任公司、喀什天山水泥有限责任公司、叶城天山水泥有限责任公司、新疆阜康天山水泥有限责任公司主营业务符合规定的鼓励类产业，本年享受15%的所得税税收优惠，除本公司、布尔津天山水泥有限责任公司、新疆屯河水泥有限责任公司以及伊犁天山水泥有限责任公司所得税税收优惠登记备案尚在办理中，其他公司所得税税收优惠均已征得当地主管税务机关认可。

②根据财政部、国家税务总局《关于新疆困难地区新办企业所得税优惠政策的通知》(财税[2011]53号)及新财法税[2011]51号《关于贯彻落实中央新疆困难地区新办企业“两免三减半”所得税优惠政策有关问题的通知》的规定，洛浦天山水泥有限责任公司、克州天山水泥有限责任公司、霍城天山混凝土有限责任公司可以享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策，以上公司均在享受“两免三减半”税收优惠政策执行的第三年至第五年，同时根据《中华人民共和国主席令第63号》第二十九条民族自治地方的自治机关对本民族自治地方的企业应缴纳的企业所得税中享受免征企业所得税地方分享部分。

单位名称	享受优惠政策起始时间
洛浦天山水泥有限责任公司	2013年（2015年1月1日开始减半）

克州天山水泥有限责任任公司	2015 年（2017 年 1 月 1 日开始减半）
霍城天山混凝土有限责任公司	2013 年（2015 年 1 月 1 日开始减半）

③根据财政部、国家税务总局《关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录、节能节水专用设备企业所得税优惠目录和安全生产专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税[2008]48号）；财政部、国家税务总局、国家发展改革委《关于公布节能节水专用设备企业所得税优惠目录2008年版和环境保护专用设备企业所得税优惠目录2008年版的通知》（财税[2008]115号）；财政部、国家税务总局、安全监管总局《关于公布安全生产专用设备企业所得税优惠目录2008年版的通知》（财税[2008]118号）规定，克州天山水泥有限责任公司、宜兴天山水泥有限公司本年享受专用设备投资额抵免所得税额的优惠政策。

（2）增值税税收优惠政策

根据财税[2015]78号文件（财政部、国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知），42.5及以上等级水泥的原料20%以上来自废渣，其他水泥、水泥熟料的原料40%以上来自废渣，经主管税务机关核准备案，天山股份及部分子公司享受增值税即征即退优惠政策，按缴纳增值税的70%进行退税。

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	19,161.42	28,110.08
银行存款	1,417,762,768.37	859,744,266.60
其他货币资金	439,589,254.31	411,850,652.07
合计	1,857,371,184.10	1,271,623,028.75

其他说明

年末其他货币资金 43,958.93 万元，其中：保函保证金597.89万元，矿山安全生产风险抵押保证金332.77万元，矿山环境恢复治理保证金4,501.06万元，信用证保证金 1,500.00万元，银行承兑汇票保证金 31,919.35万元，水泥收款监管账户资金5,107.86万元。

2、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	969,037,935.58	430,509,462.58
商业承兑票据	187,091,901.22	111,270,637.98
合计	1,156,129,836.80	541,780,100.56

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	26,771,613.75
合计	26,771,613.75

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,471,555,352.72	31,471,515.80
商业承兑票据		56,317,196.59
合计	1,471,555,352.72	87,788,712.39

3、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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	672,600,455.67	100.00%	108,060,570.36		564,539,885.31	762,168,915.69	100.00%	99,819,160.25		662,349,755.44
合计	672,600,455.67	100.00%	108,060,570.36		564,539,885.31	762,168,915.69	100.00%	99,819,160.25		662,349,755.44

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	414,037,592.66	20,701,879.17	5.00%
1 年以内小计	414,037,592.66	20,701,879.17	5.00%
1 至 2 年	115,094,711.04	11,509,471.10	10.00%
2 至 3 年	55,745,533.54	11,149,106.71	20.00%
3 年以上	56,342,765.16	33,320,260.11	
3 至 4 年	39,179,840.02	19,589,920.00	50.00%
4 至 5 年	17,162,925.14	13,730,340.11	80.00%
合计	641,220,602.40	76,680,717.09	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

组合名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
特别组合	31,379,853.27	31,379,853.27	100
合计	31,379,853.27	31,379,853.27	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额8,241,410.11元；本期收回或转回坏账准备金额0.00元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

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	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
单位一	43,762,206.74	2 年以内	6.51	2,197,017.30
单位二	14,591,665.52	2 年以内	2.17	924,524.55
单位三	11,222,432.00	3 年以内	1.67	1,478,619.45
单位四	10,781,450.63	1 年以内	1.6	539,072.53
单位五	8,787,860.50	1 年以内	1.31	439,393.03
合计	89,145,615.39		13.26	5,578,626.86

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

4、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	58,059,619.31	63.33%	93,632,883.32	86.20%
1 至 2 年	24,315,029.92	26.52%	10,648,029.27	9.80%
2 至 3 年	7,989,265.07	8.71%	2,956,124.57	2.72%
3 年以上	1,316,957.07	1.44%	1,391,882.48	1.28%
合计	91,680,871.37	--	108,628,919.64	--

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：

单位名称	年末余额	账龄	未结算原因
单位一	15,554,078.11	1-2 年	预付购货款
单位二	5,716,651.12	4 年以内	预付购货款
单位三	3,555,600.12	2-3 年	预付购货款
单位四	3,376,245.75	1-2 年	预付购货款
单位五	835,415.00	1-2 年	预付购货款
合计	29,037,990.10		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
单位一	15,554,078.11	1-2 年	16.97
单位二	6,821,546.87	4 年以内	7.44
单位三	4,756,600.00	1 年以内	5.19
单位四	4,538,156.32	1 年以内	4.95
单位五	3,964,519.17	1 年以内	4.32
合计	35,634,900.47		38.87

其他说明：

5、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
伊犁南岗建材(集团)有限责任公司	2,458,893.45	5,008,893.45

合计	2,458,893.45	5,008,893.45
----	--------------	--------------

(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
伊犁南岗建材(集团)有限责任公司	2,458,893.45	4-5 年	已宣告尚未派发	否
合计	2,458,893.45	--	--	--

其他说明：

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	10,000,000.00	13.79%	10,000,000.00	100.00%		10,000,000.00	16.71%	10,000,000.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	62,502,827.77	86.21%	14,095,828.70		48,406,999.07	49,861,314.39	83.29%	10,257,529.87		39,603,784.52
合计	72,502,827.77	100.00%	24,095,828.70		48,406,999.07	59,861,314.39	100.00%	20,257,529.87		39,603,784.52

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款(按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
德隆国际战略投资有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00%	账龄 5 年以上且预计难以收回
合计	10,000,000.00	10,000,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	33,062,758.59	1,653,137.93	5.00%
1 年以内小计	33,062,758.59	1,653,137.93	5.00%
1 至 2 年	16,801,116.49	1,680,111.65	10.00%
2 至 3 年	1,598,030.17	319,606.04	20.00%
3 年以上	2,161,138.63	1,563,189.19	
3 至 4 年	552,405.77	276,202.89	50.00%
4 至 5 年	1,608,732.86	1,286,986.30	80.00%
合计	53,623,043.88	5,216,044.81	

确定该组合依据的说明：

单位：元

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
特别组合	8,879,783.89	8,879,783.89	100
合计	8,879,783.89	8,879,783.89	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,838,298.83 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备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
无		

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金及备用金	41,553,404.61	23,130,052.78
企业间往来款项	18,192,399.81	15,764,124.91
代垫款项	9,358,086.18	16,205,618.11
社保及保险赔偿	3,130,714.08	3,288,766.05
其他	268,223.09	1,472,752.54
合计	72,502,827.77	59,861,314.39

(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
单位一	往来款项	10,000,000.00	5 年以上	13.79%	10,000,000.00
单位二	保证金	9,000,000.00	1 年以内	12.41%	450,000.00
单位三	代垫款项	7,311,100.00	1-2 年	10.08%	1,631,110.00
单位四	保证金	6,000,000.00	1 年以内	8.28%	300,000.00
单位五	保证金	4,800,000.00	1-2 年	6.62%	480,000.00
合计	--	37,111,100.00	--	51.18%	12,861,110.00

(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
无				

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	219,223,419.79	2,843,766.20	216,379,653.59	205,388,715.11	1,740,221.15	203,648,493.96
在产品	164,763,413.12	2,573,829.39	162,189,583.73	354,213,316.48	6,433,724.91	347,779,591.57
库存商品	156,177,191.53	5,189,273.79	150,987,917.74	127,166,253.67	4,332,474.89	122,833,778.78
周转材料	635,889.04		635,889.04	542,691.78		542,691.78
其他				2,775.81		2,775.81
合计	540,799,913.48	10,606,869.38	530,193,044.10	687,313,752.85	12,506,420.95	674,807,331.90

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,740,221.15	1,285,074.87		181,529.82		2,843,766.20
在产品	6,433,724.91	2,365,320.08		6,225,215.60		2,573,829.39
库存商品	4,332,474.89	2,897,355.61		2,040,556.71		5,189,273.79
合计	12,506,420.95	6,547,750.56		8,447,302.13		10,606,869.38

存货跌价准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料/周转材料	账面成本高于可变现净值（估计处置收入减去税费）	因生产领用及产品出售而转销已计提的存货跌价准备
在产品	账面成本高于可变现净值（估计售价减去达到销售状态的成本费用等）	因生产领用及产品出售而转销已计提的存货跌价准备
库存商品	账面成本高于可变现净值（估计售价减去税费）	因生产领用及产品出售而转销已计提的存货跌价准备

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

8、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
房屋及建筑物	52,351,412.97	176,285,700.00		2018年12月31日
机器设备	34,320,383.41	218,056,789.00		2018年12月31日
运输设备	146,183.55	1,730,260.00		2018年12月31日
办公设备及其他	11,717.26	21,323.90		2018年12月31日
合计	86,829,697.19	396,094,072.90		--

其他说明：

持有待售资产系天山公司仓房沟厂区第四、五、六期搬迁资产，详见本财务报表附注十五、3所述。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	51,098,122.28	94,692,039.56
预缴企业所得税	4,524,839.68	
预缴其他税费	2,365,267.73	
合计	57,988,229.69	94,692,039.56

其他说明：

10、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	363,827,294.10	99,800,000.00	264,027,294.10	228,639,006.26	99,800,000.00	128,839,006.26
按公允价值计量的	235,109,166.96		235,109,166.96	99,840,879.12		99,840,879.12
按成本计量的	128,718,127.14	99,800,000.00	28,918,127.14	128,798,127.14	99,800,000.00	28,998,127.14
合计	363,827,294.10	99,800,000.00	264,027,294.10	228,639,006.26	99,800,000.00	128,839,006.26

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	3,124,305.99			3,124,305.99
公允价值	235,109,166.96			235,109,166.96
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	231,984,860.97			231,984,860.97

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

									例	
新疆中材精细化工有限责任公司	4,800,000.00			4,800,000.00					16.00%	
德恒证券有限责任公司	49,800,000.00			49,800,000.00	49,800,000.00			49,800,000.00	6.50%	
东方人寿保险股份有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	50,000,000.00			50,000,000.00	6.25%	
北京中水协网信息咨询有限公司	80,000.00		80,000.00							
新疆大西部旅游股份有限公司	22,018,127.14			22,018,127.14					8.18%	
新疆新华能电气股份有限公司	2,100,000.00			2,100,000.00					1.58%	
合计	128,798,127.14		80,000.00	128,718,127.14	99,800,000.00			99,800,000.00	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	99,800,000.00			99,800,000.00
期末已计提减值余额	99,800,000.00			99,800,000.00

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

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
无						

其他说明

截止年末，本公司持有中建西部建设股份有限公司（股票代码002302，以下简称“西部建设”）13,419,473.00股的初始投资成本为3,124,305.99元，根据市值确认的公允价值为235,109,166.96元。

11、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金新信托投资股份有限公司	76,301,383.33	76,301,383.33	0.00	76,301,383.33	76,301,383.33	0.00
德恒证券有限责任公司	23,664,975.00	23,664,975.00	0.00	23,664,975.00	23,664,975.00	0.00
合计	99,966,358.33	99,966,358.33		99,966,358.33	99,966,358.33	

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
无				

(3) 本期重分类的持有至到期投资

无

其他说明

12、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	
融资风险保证金	192,225,000.00		192,225,000.00	192,225,000.00		192,225,000.00	
合计	192,225,000.00		192,225,000.00	192,225,000.00		192,225,000.00	--

(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

“融资风险保证金”系本公司及所属子公司本年向金融租赁公司及非金融机构融资支付的风险保证金。

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
无锡恒久管桩制造有限公司	1,570,300.47			-17,265.84						1,553,034.63	
新疆新能源(集团)环境发展有限公司		20,400,000.00		-2,478,971.87						17,921,028.13	

小计	1,570,300.47	20,400,000.00		-2,496,237.71					19,474,062.76	
合计	1,570,300.47	20,400,000.00		-2,496,237.71					19,474,062.76	

其他说明

2017年6月，本公司与新疆新能源（集团）有限公司（以下简称“新能源集团”）、新疆维吾尔自治区环境保护技术咨询中心（以下简称“环保中心”）签订关于新疆新能源（集团）环境发展有限公司（以下简称“环发公司”）的《出资权转让协议书》，协议约定新能源集团将其享有的环发公司20.67%认缴出资权以0元价格转让给本公司，环保中心将其享有的环发公司13.33%认缴出资权以0元价格转让给本公司，本公司受让的认缴出资权合计出资额5,100万元，占环发公司股权比例34.00%。2017年7月，本公司按照第一次出资要求，缴纳环发公司出资额2,040万元。

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	20,865,584.24			20,865,584.24
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	20,865,584.24			20,865,584.24
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	7,626,758.59			7,626,758.59

2.本期增加金额	720,264.24			720,264.24
(1) 计提或摊销	720,264.24			720,264.24
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	8,347,022.83			8,347,022.83
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	12,518,561.41			12,518,561.41
2.期初账面价值	13,238,825.65			13,238,825.65

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

15、固定资产

(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	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	8,366,951,997.10	10,845,561,294.99	686,644,319.74	226,245,303.68	20,125,402,915.51

2.本期增加金额	149,036,060.83	109,204,173.39	6,965,298.51	11,555,518.56	276,761,051.29
(1) 购置	4,020,231.88	17,138,954.06	6,965,298.51	6,665,793.72	34,790,278.17
(2) 在建工程转入	145,015,828.95	92,065,219.33		4,889,724.84	241,970,773.12
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	103,811,963.28	321,620,133.39	47,608,611.96	4,361,598.24	477,402,306.87
(1) 处置或报废	48,136,604.58	143,562,235.89	47,608,611.96	2,847,700.92	242,155,153.35
(2) 转为在建工程		29,014,005.51			29,014,005.51
(3) 其他减少	55,675,358.70	149,043,891.99		1,513,897.32	206,233,148.01
4.期末余额	8,412,176,094.65	10,633,145,334.99	646,001,006.29	233,439,224.00	19,924,761,659.93
二、累计折旧					
1.期初余额	1,444,423,744.28	3,990,011,432.58	492,871,268.36	151,572,255.46	6,078,878,700.68
2.本期增加金额	220,273,667.04	631,490,963.82	55,929,170.61	17,096,532.03	924,790,333.50
(1) 计提	220,273,667.04	631,490,963.82	55,929,170.61	17,096,532.03	924,790,333.50
3.本期减少金额	55,553,249.97	234,671,252.14	40,355,656.36	3,441,930.42	334,022,088.89
(1) 处置或报废	19,511,933.57	94,838,803.53	40,355,656.36	2,219,614.49	156,926,007.95
(2) 转为在建工程		16,063,863.16			16,063,863.16
(3) 其他减少	36,041,316.40	123,768,585.45		1,222,315.93	161,032,217.78
4.期末余额	1,609,144,161.35	4,386,831,144.26	508,444,782.61	165,226,857.07	6,669,646,945.29
三、减值准备					
1.期初余额	201,446,743.19	270,830,364.46	770,475.45	4,173,615.26	477,221,198.36
2.本期增加金额	245,125,734.77	179,979,393.48	20,240.62	61,535.46	425,186,904.33
(1) 计提	245,125,734.77	179,979,393.48	20,240.62	61,535.46	425,186,904.33

3.本期减少金额	25,197,113.06	32,059,392.85		439,591.51	57,696,097.42
（1）处置或报废	24,918,744.44	30,992,989.49		439,281.51	56,351,015.44
（2）转为在建工程		1,066,403.36			1,066,403.36
（3）其他减少	278,368.62			310.00	278,678.62
4.期末余额	421,375,364.90	418,750,365.09	790,716.07	3,795,559.21	844,712,005.27
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,381,656,568.40	5,827,563,825.64	136,765,507.61	64,416,807.72	12,410,402,709.37
2.期初账面价值	6,721,081,509.63	6,584,719,497.95	193,002,575.93	70,499,432.96	13,569,303,016.47

(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
房屋建筑物	712,642,622.19	287,261,222.51	344,828,879.35	80,552,520.33	
机器设备	1,295,798,914.93	790,464,959.05	331,424,720.43	173,909,235.45	
运输工具	21,694,369.02	18,849,861.33	322,073.80	2,522,433.89	
其他设备	14,966,906.30	12,054,232.00	1,582,390.70	1,330,283.60	
合计	2,045,102,812.44	1,108,630,274.89	678,158,064.28	258,314,473.27	

(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
机器设备	302,359,511.79	41,052,208.34		261,307,303.45
合计	302,359,511.79	41,052,208.34		261,307,303.45

(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
无	

(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
达坂城天山一期熟料水泥生产线	78,635,058.70	尚在办理中
哈密天山销售办公楼	18,906,572.53	尚在办理中

其他说明

“其他减少”20,623.31 万元，系年末将天山公司仓房沟厂区第五、六期搬迁资产按照账面价值划分为“持有待售资产”，转出固定资产原值 20,623.31 万元，累计折旧 16,103.69 万元，详见本财务报表附注十五、3 所述。

(6) 于年末，用于借款抵押的固定资产账面净值合计 249,640.08 万元。抵押情况详见本附注七、22 及本附注七、32 所述。

(7) 年末固定资产按账面价值高于可收回金额的差额计提固定资产减值准备，确定可收回金额的依据为：根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

16、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
伊犁加库布拉石灰石矿山工程	35,046,916.13		35,046,916.13	33,652,329.91		33,652,329.91
阜康天山熟料堆棚建设项目	28,190,351.06		28,190,351.06			
洛浦天山水泥磨及包装机技改项目	22,410,578.98		22,410,578.98			
库车胡同布拉克矿山	18,127,157.04		18,127,157.04	17,440,020.67		17,440,020.67
若羌天山 38*13 磨节能改造项目	12,044,732.60		12,044,732.60			

哈密天山思甜石灰岩矿	11,752,947.34		11,752,947.34	11,752,947.34		11,752,947.34
昌吉天山井沟矿	11,018,996.39		11,018,996.39	10,826,690.40		10,826,690.40
米东天山电改袋项目(一区)	10,332,632.85		10,332,632.85			
哈密天山窑头余热锅炉恢复项目	8,928,421.23		8,928,421.23			
富蕴哈西翁石灰石矿项目	5,500,387.46		5,500,387.46	4,845,978.68		4,845,978.68
洛浦天山篦冷机技改项目	5,358,974.36		5,358,974.36			
米东天山辅材、煤堆棚、熟料外加堆棚加宽封闭项目	4,108,477.63		4,108,477.63			
叶城天山公寓楼项目	3,150,240.36	3,150,240.36		3,150,240.36		3,150,240.36
克州天山阿图什加曼哲勒灰岩矿、吐古买提6号灰岩矿工程	2,769,359.19		2,769,359.19	1,910,446.04		1,910,446.04
阜康天山篦冷机改造项目	2,339,788.67		2,339,788.67			
若羌天山米兰河石灰石矿	2,216,562.76		2,216,562.76			
若羌天山石膏矿工程	1,938,432.00		1,938,432.00	1,938,150.00		1,938,150.00
哈密天山白鱼山石灰岩矿	1,935,856.60		1,935,856.60	1,935,856.60		1,935,856.60
伊犁天山辊压机改造项目	1,704,088.70		1,704,088.70			
库尔勒市库尔楚石膏矿工程	1,331,615.10		1,331,615.10	1,365,595.69		1,365,595.69
达板城天山哈矿基建降段及边坡治理项目	1,314,414.42		1,314,414.42	558,558.56		558,558.56

物捷通物流平台建设项目	1,087,789.94		1,087,789.94	943,396.25		943,396.25
库车天山 5000T 生产线总降项目	1,053,384.58		1,053,384.58	657,206.40		657,206.40
若羌天山生料辊压机技改项目	1,046,000.00		1,046,000.00			
米东天山 2#3# 线电收尘技改项目	236,078.32		236,078.32	1,825,363.83		1,825,363.83
叶城天山柯克亚石灰岩矿	57,500.00		57,500.00	23,410,676.06		23,410,676.06
多浪四石场石灰岩矿				40,109,467.19		40,109,467.19
额敏天山 3000 吨水泥生产线				10,563,589.17	10,563,589.17	
溧阳天山协同处置 29800 吨/年危险废物水泥厂配套工程				9,910,464.70		9,910,464.70
用友 NC 软件				1,594,705.14		1,594,705.14
其他	10,337,456.53	2,272,717.40	8,064,739.13	6,024,783.14	2,981,793.72	3,042,989.42
合计	205,339,140.24	5,422,957.76	199,916,182.48	184,416,466.13	13,545,382.89	170,871,083.24

(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
伊犁加库布拉石灰石矿山工程	97,480,000.00	33,652,329.91	1,394,586.22			35,046,916.13	72.44%	72%	412,099.84			其他
阜康天山熟料	46,020,000.00		28,190,351.06			28,190,351.06	61.26%	61%				其他

堆棚建设项目												
洛浦天山水泥磨及包装机技改项目	56,843,600.00		22,410,578.98			22,410,578.98	39.42%	39%				其他
库车胡同布拉克矿山	42,456,000.00	17,440,020.67	687,136.37			18,127,157.04	88.28%	88%				其他
若羌天山38*13磨节能改造项目	14,488,000.00		12,044,732.60			12,044,732.60	83.14%	83%				其他
哈密天山思甜石灰岩矿	12,550,000.00	11,752,947.34				11,752,947.34	93.65%	94%				其他
昌吉天山井沟矿	30,000,000.00	10,826,690.40	192,305.99			11,018,996.39	36.73%	37%				其他
米东天山电改袋项目（一区）	26,998,100.00		10,332,632.85			10,332,632.85	38.27%	38%				其他
哈密天山窑头余热锅炉恢复项目	14,900,000.00		8,928,421.23			8,928,421.23	59.92%	60%				其他
富蕴哈西翁石灰石矿项目	10,450,000.00	4,845,978.68	654,408.78			5,500,387.46	52.64%	53%				其他
洛浦天山篦冷机技改项目	10,640,000.00		5,358,974.36			5,358,974.36	50.37%	50%				其他

米东天山辅材、煤堆棚、熟料外加堆棚加宽封闭项目	9,610,000.00		4,108,477.63			4,108,477.63	42.75%	43%				其他
叶城天山公寓楼项目	10,567,304.00	3,150,240.36				3,150,240.36	29.81%	30%				其他
克州天山阿图什加曼哲勒灰岩矿、吐古买提 6 号灰岩矿工程	53,286,700.00	1,910,446.04	858,913.15			2,769,359.19	5.20%	5%				其他
阜康天山篦冷机改造项目	2,834,000.00		2,339,788.67			2,339,788.67	82.56%	83%				其他
若羌天山米兰河石灰石矿	8,000,000.00		2,216,562.76			2,216,562.76	27.71%	28%				其他
若羌天山石膏矿工程	10,290,000.00	1,938,150.00	282.00			1,938,432.00	18.84%	19%				其他
哈密天山白鱼山石灰岩矿	2,040,000.00	1,935,856.60				1,935,856.60	94.89%	95%				其他
伊犁天山辊压机改造项目	3,700,000.00		1,704,088.70			1,704,088.70	46.06%	46%				其他
库尔勒市库尔楚石膏	2,000,000.00	1,365,595.69	462,013.80	495,994.39		1,331,615.10	91.38%	91%				其他

矿工程												
达板城 天山哈 矿基建 降段及 边坡治 理项目	2,327,4 00.00	558,55 8.56	755,85 5.86			1,314,4 14.42	32.48%	32%				其他
物捷通 物流平 台建设 项目	2,490,0 00.00	943,39 6.25	144,39 3.69			1,087,7 89.94	43.69%	44%				其他
库车天 山 5000T 生产线 总降项 目	1,700,0 00.00	657,20 6.40	396,17 8.18			1,053,3 84.58	23.30%	23%				其他
若羌天 山生料 辊压机 技改项 目	2,080,0 00.00		1,046,0 00.00			1,046,0 00.00	50.29%	50%				其他
米东天 山 2#3# 线电收 尘技改 项目	5,000,0 00.00	1,825,3 63.83	236,07 8.32	1,825,3 63.83		236,07 8.32	56.81%	57%				其他
叶城天 山柯克 亚石灰 岩矿	41,650, 900.00	23,410, 676.06	14,166, 053.04	37,519, 229.10		57,500. 00	90.22%	100%				其他
天山巨 鑫搅拌 站搬迁 项目	24,272, 900.00		7,549,8 87.07	7,549,8 87.07			91.37%	100%				其他
伊犁天 山 10 万吨熟 料堆棚 项目	7,490,0 00.00		6,732,2 72.56	6,732,2 72.56			89.88%	100%				其他
阜康天 山电改	58,640,		51,329,	51,329,			87.53%	100%				其他

袋技改项目	100.00		330.23	330.23								
米东天山电改袋项目	34,975,500.00		26,043,022.05	26,043,022.05			74.46%	100%				其他
多浪四石场石灰岩矿	98,066,000.00	40,109,467.19	7,908,457.48	48,017,924.67			67.37%	100%				其他
额敏天山 3000 吨水泥生产线	485,412,300.00	10,563,589.17			10,563,589.17			-				其他
溧阳天山协同处置 29800 吨/年危险废物水泥厂配套工程	17,525,000.00	9,910,464.70	4,299,177.36	14,209,642.06			97.19%	100%				其他
用友 NC 软件		1,594,705.14			1,594,705.14							其他
其他		6,024,783.14	55,140,108.50	48,248,107.16	2,579,327.95	10,337,456.53						其他
合计	1,246,783,804.00	184,416,466.13	277,631,069.49	241,970,773.12	14,737,622.26	205,339,140.24	--	--	412,099.84			--

(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
叶城天山公寓楼项目	3,150,240.36	项目暂停建设
合计	3,150,240.36	--

其他说明

在建工程“其他减少”1,473.76 万元，主要系公司所属孙公司额敏天山水泥有限责任公司本年注销，其暂停建设的额敏天山 3000 吨水泥生产线项目减少 1,056.36 万元，同时将以以前年度已全额计提的减值准备

冲销。

17、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	矿权	软件	商标使用权	码头河道使用费	其他	合计
一、账面原值									
1.期初余额	558,919,606.62			326,521,526.05	16,179,070.45	19,715,500.00	1,732,032.00	923,665.20	923,991,400.32
2.本期增加金额	2,912,674.37			390,400.00	4,295,671.71				7,598,746.08
(1) 购置	2,912,674.37			390,400.00	2,700,966.57				6,004,040.94
(2) 内部研发									
(3) 企业合并增加									
(4)在建工程转入					1,594,705.14				1,594,705.14
3.本期减少金额	14,489,611.09								14,489,611.09
(1) 处置	6,189,611.09								6,189,611.09
(2)其他减少	8,300,000.00								8,300,000.00
4.期末余额	547,342,669.90			326,911,926.05	20,474,742.16	19,715,500.00	1,732,032.00	923,665.20	917,100,535.31
二、累计摊销									
1.期初余额	77,421,507.34			132,832,255.94	9,230,393.32	17,771,054.04	470,018.68	726,573.76	238,451,803.08
2.本期增加金额	11,650,064.18			23,168,672.50	1,598,179.41	1,372,549.94	87,904.08	49,801.00	37,927,171.11
(1) 计提	11,650,064.18			23,168,672.50	1,598,179.41	1,372,549.94	87,904.08	49,801.00	37,927,171.11

3.本期减少金额	1,978,606.12								1,978,606.12
(1) 处置	1,978,606.12								1,978,606.12
4.期末余额	87,092,965.40			156,000,928.44	10,828,572.73	19,143,603.98	557,922.76	776,374.76	274,400,368.07
三、减值准备									
1.期初余额				8,000,033.28					8,000,033.28
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				8,000,033.28					8,000,033.28
四、账面价值									
1.期末账面价值	460,249,704.50			162,910,964.33	9,646,169.43	571,896.02	1,174,109.24	147,290.44	634,700,133.96
2.期初账面价值	481,498,099.28			185,689,236.83	6,948,677.13	1,944,445.96	1,262,013.32	197,091.44	677,539,563.96

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

其他说明：

(1) 无形资产中土地使用权本年减少 14,489,611.09 元，其中：

“处置减少”6,189,611.09 元系公司所属子公司阿克苏天山多浪水泥有限责任公司位于英巴扎区南郊路 9 号及 11 号工业用地本年因阿克苏市多浪河景观带三期项目拆迁所致；

“其他减少”8,300,000.00 元系本年收到的土地返还金，根据新政阅【2013】14 号《关于确定新疆天山建材（集团）有限责任公司等企业搬迁有关事宜的会议纪要》的文件精神，天山股份新建达坂城 2*5000t/d 熟料水泥生产线配套消化城市污泥项目的土地出让金，除按照国家和自治区规定计提专项部分和达坂城区

被征用土地的补偿外，其他全额返还，本年收到土地返还金所致。

(2) 于年末，用于借款抵押的无形资产账面净值合计 3,611.09 万元，抵押情况详见本附注七、22 及本附注七、32 所述。

18、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
宜兴天山水泥有限责任公司	31,786,469.79					31,786,469.79
新疆天山建筑材料检测有限公司	698,738.04					698,738.04
合计	32,485,207.83					32,485,207.83

(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
宜兴天山水泥有限责任公司	10,582,608.53					10,582,608.53
新疆天山建筑材料检测有限公司						
合计	10,582,608.53					10,582,608.53

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

宜兴天山水泥有限责任公司和新疆天山建筑材料检测有限公司资产组的可收回金额以预计未来现金流量现值的方法确定。天山股份根据最近未来 5 年财务预算（且假设超过 5 年财务预算之后年份的现金流量均保持稳定），对上述资产组的未来现金流量现值进行测算，本年对可收回金额的测算结果并没有导致确认减值损失。

其他说明

天山股份以 338,985,700.00 元合并成本收购宜兴天山水泥有限责任公司 100% 的权益。合并成本超过按比例获得的宜兴天山水泥有限责任公司可辨认资产、负债公允价值 307,199,230.21 元的差额 31,786,469.79 元，确认为与宜兴天山水泥有限责任公司相关的商誉。

天山股份以 850,000.00 元合并成本收购新疆天山建筑材料检测有限公司 100% 的权益。合并成本超过按比例获得的新疆天山建筑材料检测有限公司可辨认资产、负债公允价值 151,261.96 元的差额 698,738.04 元，确认为与新疆天山建筑材料检测有限公司相关的商誉。

19、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
固定资产维修	3,044,291.86	3,198,051.21	841,054.45		5,401,288.62
探矿权费用	900,000.00		450,000.00		450,000.00
简易道路	17,909,745.74	2,131,616.29	5,913,638.82		14,127,723.21
矿山扩大面积费用	746,988.50		407,448.36		339,540.14
拆迁补偿费	55,702,581.81		3,568,557.92		52,134,023.89
砂场土地补偿费	300,000.00		300,000.00		
土地租赁费	7,300,000.04		699,999.96		6,600,000.08
电缆租赁费	114,224.68		114,224.68		
基础设施配套费		560,608.20	31,144.90		529,463.30
矿山剥离费	13,263,860.51	6,722,744.57	809,970.99		19,176,634.09
搅拌站搬迁	3,296,927.96		1,883,958.72		1,412,969.24
融资手续费	41,375,368.66	16,177,371.56	24,563,036.85		32,989,703.37
矿山改造支出		782,815.53	108,724.38		674,091.15
安全设施支出		6,534,417.30			6,534,417.30
其他	889,877.58	437,808.51	434,194.74		893,491.35
合计	144,843,867.34	36,545,433.17	40,125,954.77		141,263,345.74

其他说明

(1) “矿山剥离费”本年增加 6,722,744.57 元，其中本公司所属孙公司布尔津天山水泥有限责任公司托乎木台石灰石矿山采掘前发生的土层剥离成本 4,072,790.18 元，本公司所属子公司哈密天山水泥有限责任公司白石头石灰石矿山采掘前发生的土层剥离成本 2,649,954.39 元，于矿石开采时逐步摊销计入损益。

(2) “融资手续费”本年增加 16,177,371.56 元，系本公司所属子、孙公司本年向金融租赁公司融资支付的手续费等，后续按照实际利率分期进行摊销。

(3) “安全设施支出”本年增加 6,534,417.30 元，系本公司所属孙公司溧水天山水泥有限公司本年新增芝山矿区高阶边坡消险工程支出成本，于矿石开采时逐步摊销计入损益。

20、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	670,515,904.09	115,450,308.82	378,105,453.41	66,593,617.21
内部交易未实现利润	6,503,375.69	1,625,843.92	3,864,446.18	891,477.19
预计负债	45,724,755.53	8,288,252.55	39,466,113.64	7,344,967.68
递延收益	13,526,027.64	3,120,134.17	15,240,826.86	3,607,494.65
长期应付职工薪酬	107,936,000.00	18,231,300.00	68,421,000.00	10,684,750.00
尚未税前列支的资产处置损失	3,787,173.60	568,076.04		
其他	875,182.79	245,616.65		
合计	848,868,419.34	147,529,532.15	505,097,840.09	89,122,306.73

(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
可供出售金融资产公允价值变动	231,984,860.97	34,797,729.14	96,716,573.13	14,507,485.97
其他	10,563,907.56	2,640,976.89	11,851,225.00	2,962,806.25
合计	242,548,768.53	37,438,706.03	108,567,798.13	17,470,292.22

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

预付长期资产款项	26,837,526.66	22,250,274.37
合计	26,837,526.66	22,250,274.37

其他说明：

账龄超过 1 年且金额重要的预付长期资产款项未及时结算原因：

单位名称	年末余额	账龄	未结算原因
单位一	2,386,875.00	4-5 年	预付设备款，尚未结算
单位二	2,988,068.60	4-5 年	预付工程款，尚未结清
合计	5,374,943.60		

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	35,000,000.00	35,000,000.00
保证借款	1,197,000,000.00	1,542,340,000.00
信用借款	2,887,788,712.39	2,927,875,505.26
质押和保证借款	30,000,000.00	
合计	4,149,788,712.39	4,505,215,505.26

短期借款分类的说明：

抵押详情：

于 2017 年 12 月 31 日，银行抵押借款 3,500 万元以本公司之子公司溧阳天山水泥有限公司的实物资产（房产、土地）账面价值 1,973.11 万元作为抵押。

保证详情：

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 109,820.00 万元系由本公司为所属子、孙公司提供信用保证；

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 1,380.00 万元系由本公司所属子公司喀什天山水泥有限责任公司等人为本公司提供信用保证；

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 3,000.00 万元系由本公司控股子公司江苏天山水泥集团有限公司为其所属子公司提供信用保证；

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 4,000.00 万元系由本公司控股子公司新疆屯河水泥有限责任公

司为其所属子公司提供信用保证；

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 1,500.00 万元系由本公司及本公司控股子公司江苏天山水泥集团有限公司为其所属子公司提供信用保证；

质押和保证详情：

于 2017 年 12 月 31 日，短期质押和保证借款 3,000 万元系以本公司所属孙公司无锡天山水泥有限公司 1,500 万元货币资金作为质押，并由本公司及本公司控股子公司江苏天山水泥集团有限公司为其提供信用保证。

(2) 已逾期未偿还的短期借款

截止年末，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		96,600.38
银行承兑汇票	392,890,000.00	438,350,000.00
合计	392,890,000.00	438,446,600.38

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	769,556,579.19	861,670,339.96
一年以上	311,150,363.34	459,688,442.87
合计	1,080,706,942.53	1,321,358,782.83

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	14,119,538.72	工程款尚未结算
单位二	7,896,815.00	工程款尚未结算

单位三	5,655,030.79	工程款尚未结算
单位四	5,512,432.76	工程款尚未结算
单位五	3,558,611.78	工程款尚未结算
合计	36,742,429.05	--

其他说明:

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	212,085,524.74	169,188,331.65
一年以上	152,444,141.40	185,413,492.21
合计	364,529,666.14	354,601,823.86

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	134,269,672.80	未到结算期
单位二	2,084,066.57	未到结算期
单位三	958,379.75	未到结算期
单位四	877,155.50	未到结算期
单位五	250,296.00	未到结算期
合计	138,439,570.62	--

26、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	109,150,686.35	792,024,154.65	673,476,068.11	227,698,772.89
二、离职后福利-设定提存计划	422,099.27	60,342,932.71	60,171,111.62	593,920.36
三、辞退福利		3,588,547.10	3,588,547.10	
合计	109,572,785.62	855,955,634.46	737,235,726.83	228,292,693.25

(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	79,704,117.94	654,819,101.27	542,839,380.12	191,683,839.09
2、职工福利费		46,508,690.63	46,508,690.63	
3、社会保险费	295,350.08	38,776,082.44	38,701,360.54	370,071.98
其中：医疗保险费	208,077.92	31,221,805.55	31,177,696.43	252,187.04
工伤保险费	85,483.69	5,492,611.01	5,483,511.73	94,582.97
生育保险费	1,788.47	2,061,665.88	2,040,152.38	23,301.97
4、住房公积金	735,092.99	33,306,194.06	33,728,090.29	313,196.76
5、工会经费和职工教育经费	28,416,125.34	18,614,086.25	11,698,546.53	35,331,665.06
合计	109,150,686.35	792,024,154.65	673,476,068.11	227,698,772.89

(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	396,369.85	58,322,409.16	58,154,528.41	564,250.60
2、失业保险费	25,729.42	2,020,523.55	2,016,583.21	29,669.76
合计	422,099.27	60,342,932.71	60,171,111.62	593,920.36

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	40,774,567.89	
企业所得税	111,778,061.33	46,123,090.75
个人所得税	2,601,227.97	1,050,015.63
城市维护建设税	1,175,178.80	823,510.84
资源税	911,754.25	459,984.74
房产税	908,551.23	1,013,293.14
土地使用税	739,826.39	713,603.34
车船使用税	13,534.00	20,254.00

教育费附加	1,160,732.09	439,304.41
矿产资源补偿费	2,253,977.90	2,655,775.65
营业税		1,712.10
其他	410,251.09	653,705.29
合计	162,727,662.94	53,954,249.89

其他说明：

28、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	8,278,122.74	8,781,848.34
短期借款应付利息	1,060,010.41	926,308.35
合计	9,338,133.15	9,708,156.69

29、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	11,596,041.71	33,920,570.50
合计	11,596,041.71	33,920,570.50

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：

超过1年尚未支付的应付股利主要原因系对方单位未与本公司办理分红手续。

30、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
应付费用款	53,191,240.78	75,166,517.58
应付保证金	36,373,378.10	34,277,721.93
应付押金款	31,836,860.40	37,921,265.39
应付暂收款	41,335,861.17	36,262,256.51
应付其他款	2,368,768.98	3,978,882.92
合计	165,106,109.43	187,606,644.33

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	2,400,000.00	应付押金
单位二	2,400,000.00	应付押金
单位三	1,863,114.50	应付保证金
单位四	1,500,000.00	应付保证金
单位五	1,150,000.00	应付押金
合计	9,313,114.50	--

其他说明

31、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	1,207,200,198.75	1,424,879,029.84
一年内到期的长期应付款	100,586,253.35	101,013,279.76
合计	1,307,786,452.10	1,525,892,309.60

其他说明：

(2) 一年内到期的长期借款

借款类别	年末余额	年初余额
抵押借款	79,000,000.00	372,000,000.00
保证借款	329,200,000.00	350,190,774.93
信用借款	120,000,000.00	202,000,000.00
抵押和保证借款	549,000,198.75	370,688,254.91
抵押质押和保证借款	130,000,000.00	130,000,000.00
合计	1,207,200,198.75	1,424,879,029.84

一年内到期的长期借款详见本附注七、32 所述。

(3) 应付融资租赁款主要系本公司与交银金融租赁有限责任公司签订以达坂城 5000t/d 熟料水泥生产线账面价值 37,294.34 万元的机器设备售后租回融资租赁合同，租赁期限为 3 年，利率为同期银行贷款基准利率下浮 10%，按季等额支付本金 30,000.00 万元及利息 2,084.06 万元，并约定期满后以名义货价 1 元进行回购，截止年末应付租赁金额为 10,228.36 万元，其中未确认融资租赁费用为 192.59 万元。2018 年应支付本金及利息 10,035.77 万元重分类至一年内到期的长期应付款。

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	36,000,000.00	115,000,000.00
保证借款	341,440,000.00	691,640,000.00
信用借款		120,000,000.00
抵押和保证借款	869,519,225.50	1,001,852,757.60
抵押质押和保证借款	140,000,000.00	270,000,000.00
合计	1,386,959,225.50	2,198,492,757.60

长期借款分类的说明：

抵押详情：

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押借款 7,000.00 万元系以本公司账面价值 10,861.80 万元的实物资产（机器设备）作为抵押，年末余额将一年内到期的长期借款 6,400.00 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的银行抵押借款 4,500.00 万元系以本公司孙公司富蕴天山水泥有限责任公司账面价值 11,293.40 万元的实物资产（房产、土地）作为抵押，年末余额将一年内到期的长期借款 1,500.00 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

保证详情：

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 57,164.00 万元系由本公司为所属子、孙公司提供信用保证，年末余额将一年内到期的长期借款 26,820.00 万元重分类至一年内到期的非流动负债；

于 2017 年 12 月 31 日，银行保证借款 9,900.00 万元由本公司控股子公司新疆屯河水泥有限责任公司为其所属子公司提供信用保证，年末余额将一年内到期的长期借款 6,100.00 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

抵押和保证借款详情：

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押和保证借款 11,666.67 万元系以本公司控股子公司新疆屯河水泥有限责任公司账面价值 19,982.02 万元的实物资产（机器设备）作为抵押，并由本公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 6,666.67 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押和保证借款 14,220.33 万元系以本公司子公司新疆阜康天山

水泥有限责任公司账面价值 36,490.67 万元的实物资产（房产、土地、机器设备）作为抵押，并由本公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 9,645.30 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押和保证借款 28,977.87 万元系以本公司子公司阿克苏天山多浪水泥有限责任公司账面价值 30,215.36 万元的实物资产（房产、机器设备、电子设备）作为抵押，并由中国中材股份有限公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 6,786.35 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押和保证借款 31,820.41 万元系以本公司孙公司库车天山水泥有限责任公司账面价值 29,225.13 万元的实物资产（机器设备）作为抵押，并由中国中材股份有限公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 8,635.03 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押和保证借款 13,500.00 万元系以本公司子公司克州天山水泥有限责任公司账面价值 27,070.38 万元的实物资产（机器设备）作为抵押，并由本公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 6,500.00 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押和保证借款 41,666.67 万元以本公司子公司叶城天山水泥有限责任公司账面价值 50,596.50 万元的实物资产（房产、机器设备、电子设备）作为抵押，并由本公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 16,666.67 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

抵押质押和保证详情：

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的抵押质押和保证借款 27,000.00 万元系以本公司子公司哈密天山水泥有限责任公司账面价值 35,542.80 万元的实物资产（机器设备）作为抵押，以本公司所持有哈密天山水泥有限责任公司 100% 的股权作为质押，并由本公司提供担保，年末余额将一年内到期的长期借款 13,000.00 万元重分类至一年内到期的非流动负债。

其他说明，包括利率区间：

于 2017 年 12 月 31 日，长期借款的利率区间为 4.275% 至 5.4625%。

33、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付职工安置费	13,833,375.30	16,482,252.26

应付融资租赁款		100,608,974.34
应付国债转贷款	436,360.00	872,724.00
应付土地租赁费	1,600,000.00	1,600,000.00
应付沙场土地补偿费		300,000.00
应付其他款项	4,801.25	4,801.25
合计	15,874,536.55	119,868,751.85

其他说明：

34、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	107,936,000.00	68,421,000.00
合计	107,936,000.00	68,421,000.00

(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
一、期初余额	68,421,000.00	73,748,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	30,083,400.00	-4,923,900.00
1.当期服务成本	-20,940,000.00	-7,887,000.00
2.过去服务成本	54,867,000.00	
3.结算利得（损失以“-”表示）	-7,050,600.00	962,100.00
4.利息净额	3,207,000.00	2,001,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	1,885,050.00	408,450.00
1.精算利得（损失以“-”表示）	1,885,050.00	408,450.00
四、其他变动	7,546,550.00	-811,550.00
1.结算时支付的对价	7,546,550.00	-811,550.00
五、期末余额	107,936,000.00	68,421,000.00

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
一、期初余额	68,421,000.00	73,748,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	30,083,400.00	-4,923,900.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	1,885,050.00	408,450.00
四、其他变动	7,546,550.00	-811,550.00
五、期末余额	107,936,000.00	68,421,000.00

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：

本公司精算所采用的主要假设如下：

精算假设	本年	上年
贴现率	4.00%	3.20%
福利增长率		
其中：社会保险费	5.00%	5.00%
丧葬费	5.00%	5.00%
医疗费	6.00%	6.00%
死亡率		
其中：男性	1.19%	1.19%
女性	0.75%	0.75%

其他说明：

35、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
财政局节能资金及清洁生产咨询费	80,000.00			80,000.00	
国有资本经营资金	535,130,000.00			535,130,000.00	
合计	535,210,000.00			535,210,000.00	--

其他说明：

36、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	46,228,074.65	40,371,000.82	预计矿山生态环境恢复治理费
合计	46,228,074.65	40,371,000.82	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

37、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	238,874,253.46	36,833,040.00	17,309,525.33	258,397,768.13	与资产相关
聚材商城积分	73,544.00	11,628,469.50	10,899,520.00	802,493.50	
未实现售后租回损益	-67,332,382.23		-5,611,031.88	-61,721,350.35	
合计	171,615,415.23	48,461,509.50	22,598,013.45	197,478,911.28	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
低温余热政府补助	1,966,666.47		200,000.04		1,766,666.43	与资产相关
屯河水泥搬迁补助	171,914,448.62	36,161,640.00	11,479,885.09		196,596,203.53	与资产相关
苏州天山搬迁补助	48,143,859.02		2,397,855.60		45,746,003.42	与资产相关
南京市扩内需保增长调结构重点项目财政补助资金计划	577,778.03		66,666.63		511,111.40	与资产相关
江苏省自主创新和产业升级专项引导资金	924,444.53		106,666.66		817,777.87	与资产相关
财政部排污项目拨款以及政府电子信息发展专项资金	1,426,333.04		124,000.08		1,302,332.96	与资产相关
财政拨款 4000t/d 水泥熟料生产线氮氧化物脱硝工程	1,112,222.14		93,333.36		1,018,888.78	与资产相关
产业技术研究与开发资金高技术产业发展项目资金	5,134,668.27		455,110.56		4,679,557.71	与资产相关

污染减排项目建设专项资金	510,000.09		39,999.96		470,000.13	与资产相关
环保设备补贴	60,453.96		15,886.51		44,567.45	与资产相关
政府扶持项目	718,915.63		56,385.60		662,530.03	与资产相关
防治污染补助资金	2,333,333.32		166,666.67		2,166,666.65	与资产相关
5000 吨窑电改袋提标改造资金	1,874,666.64		1,184,000.04		690,666.60	与资产相关
宜兴天山生产线节能改造项目资金	936,000.00		561,600.00		374,400.00	与资产相关
生产管控集成化平台改造项目补助资金	640,356.01		259,644.01		380,712.00	与资产相关
生料辊压机系统节能改造资金	418,974.36		44,102.52		374,871.84	与资产相关
污染源自动监控设施补助资金	181,133.33		15,200.00		165,933.33	与资产相关
设备投入补贴资金		466,400.00	29,538.67		436,861.33	与资产相关
工业企业转型升级专项资金		205,000.00	12,983.33		192,016.67	与资产相关
合计	238,874,253.46	36,833,040.00	17,309,525.33		258,397,768.13	--

其他说明：

“未实现售后租回损益”详见本附注七、31所述。

38、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	880,101,259.00	168,621,700.00				168,621,700.00	1,048,722,959.00

其他说明：

根据 2016 年第八次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2205 号《关于核准新疆天山水泥股份有限公司非公开发行股票的批复》，公司向原股东中国中材股份有限公司非公开发行普通股（A）股 168,621,700 股，定向增发后股本变更为 1,048,722,959.00 元。新增资本业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具验资报告 XYZH/2017URA30385 验证。

39、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）	3,050,022,262.86	971,264,024.79		4,021,286,287.65
其他资本公积	17,268,164.34			17,268,164.34
原制度资本公积转入	15,809,875.62			15,809,875.62
合计	3,083,100,302.82	971,264,024.79		4,054,364,327.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司 2016 年第八次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2205 号《关于核准新疆天山水泥股份有限公司非公开发行股票批复》，公司向原股东中国中材股份有限公司非公开发行普通股（A）股 168,621,700 股，发行价格人民币 6.82 元/股，扣除发行费用后，本次实际募集资金净额 1,139,885,724.79 元，其中股本溢价 971,264,024.79 元。

40、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-15,048,940.53	-2,381,000.00		-495,950.00	-2,044,758.60	159,708.60	-17,093,699.13
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	-15,048,940.53	-2,381,000.00		-495,950.00	-2,044,758.60	159,708.60	-17,093,699.13
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	82,217,936.62	135,268,302.06		20,290,243.17	114,978,058.89		197,195,995.51
可供出售金融资产公允价值变动损益	82,209,087.18	135,268,287.84		20,290,243.17	114,978,044.67		197,187,131.85
其他	8,849.44	14.22			14.22		8,863.66
其他综合收益合计	67,168,996.09	132,887,302.06		19,794,293.17	112,933,300.29	159,708.60	180,102,296.38

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：

41、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	37,693,787.41	8,309,988.73	6,802,945.38	39,200,830.76
合计	37,693,787.41	8,309,988.73	6,802,945.38	39,200,830.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

天山股份专项储备本年增加额系矿山开采计提安全生产费，减少额系矿山安全支出。

42、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	252,740,735.63	19,221,079.17		271,961,814.80
合计	252,740,735.63	19,221,079.17		271,961,814.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本年增加系母公司按照净利润的 10%计提的法定盈余公积。

43、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	1,542,682,955.87	1,478,324,020.96
调整后期初未分配利润	1,542,682,955.87	1,478,324,020.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	264,925,215.15	99,785,378.57
减：提取法定盈余公积	19,221,079.17	35,426,443.66
应付普通股股利	31,683,645.32	
期末未分配利润	1,756,703,446.53	1,542,682,955.87

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。

44、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,014,545,498.93	4,999,185,308.88	4,940,871,909.06	3,887,028,781.01
其他业务	65,231,068.90	27,355,127.14	60,390,225.05	37,051,896.90
合计	7,079,776,567.83	5,026,540,436.02	5,001,262,134.11	3,924,080,677.91

45、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	26,264,852.00	16,104,403.93
教育费附加	26,867,233.52	16,436,380.04
资源税	8,756,901.40	369,978.18
房产税	20,846,460.73	13,760,341.95
土地使用税	21,058,767.83	14,431,673.19
车船使用税	271,440.27	213,235.03
印花税	4,484,343.49	2,649,301.37
营业税		651,495.11
其他	575,873.37	172,273.15
合计	109,125,872.61	64,789,081.95

其他说明：

46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输包装费等	138,465,878.31	125,090,516.97
工资薪酬类	101,224,502.69	80,627,058.71
日常消耗类	29,949,378.06	26,126,119.94
折旧及摊销	25,612,036.19	26,882,713.30
其他	917,420.11	3,754,870.74
合计	296,169,215.36	262,481,279.66

其他说明：

47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬类	283,500,195.05	164,003,423.36
日常办公及维修类	139,876,389.90	129,240,299.49
税费类		15,078,232.98
折旧与摊销	85,557,011.38	93,141,582.40
其他	6,128,697.47	7,993,358.51
合计	515,062,293.80	409,456,896.74

其他说明：

48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	422,388,708.12	454,249,691.98
减：利息收入	16,048,624.69	19,304,630.07
加：汇兑损失		
加：票据贴现利息	16,930,533.36	16,360,179.14
加：其他支出	3,538,559.92	9,945,413.80
合计	426,809,176.71	461,250,654.85

其他说明：

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	12,079,708.94	6,033,340.55
二、存货跌价损失	6,547,750.56	8,328,150.57
四、持有至到期投资减值损失	-1,572,884.17	
七、固定资产减值损失	425,186,904.33	80,038,113.29
九、在建工程减值损失	3,150,240.36	5,370,738.35
十三、商誉减值损失		1,514,744.39
合计	445,391,720.02	101,285,087.15

其他说明：

持有至到期投资减值损失-1,572,884.17 元，系本年收到恒信证券有限责任公司破产管理人分配的第二

次破产财产清偿款，冲销已计提的减值准备所致。

50、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	-2,496,237.71	27,202.12
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	872,265.74	1,481,317.20
处置可供出售金融资产取得的投资收益	111,182.73	109,035,688.47
合计	-1,512,789.24	110,544,207.79

其他说明：

51、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
非流动资产处置收益	31,639,263.32	91,787,813.75
其中：划分为持有待售的非流动资产处置收益		81,713,044.00
其中：固定资产处置收益		81,713,044.00
无形资产处置收益		
未划分为持有待售的非流动资产处置收益	31,639,263.32	10,074,769.75
其中：固定资产处置收益	24,851,013.15	-571,487.15
无形资产处置收益	6,706,692.47	10,646,256.90
其他	81,557.70	
合计	31,639,263.32	91,787,813.75

52、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
资源综合利用增值税即征即退	95,141,584.02	
拆迁补偿款（屯河）	11,479,885.09	
拆迁补偿款（苏州天山）	2,397,855.60	
其他递延收益转入	374,096.58	
5000 吨窑电改袋提标改造	1,184,000.04	

自主创新和产业升级专项引导资金	106,666.66	
工业和信息产业转型升级专项资金	821,244.01	
环保局监控补助	124,000.08	
低温余热递延收益	200,000.04	
高技术产业发展项目	455,110.56	
污染防治补助资金	166,666.67	
政府节能及循环经济项目奖励	100,000.00	
合计	112,551,109.35	

53、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	2,149,195.98	89,288,427.79	2,149,195.98
违约赔偿收入	3,234,036.43	3,135,064.96	3,234,036.43
其他	7,931,062.48	6,272,811.60	7,931,062.48
合计	13,314,294.89	98,696,304.35	13,314,294.89

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
增值税即征即退及减免				否	否		60,591,258.40	与收益相关
拆迁补偿款（屯河）				否	否		9,875,815.46	与资产相关
淘汰落后产能奖励资金				否	否		4,980,000.00	与收益相关
社保补贴		补助		否	否	1,322,656.45	3,665,558.95	与收益相关
拆迁补偿款（苏州天山）				否	否		2,397,855.60	与资产相关
节能减排专项资金、奖励				否	否		1,780,000.00	与收益相关
其他递延收益转入				否	否		1,442,608.37	与资产相关

5000吨窑电改袋 提标改造				否	否		1,085,333.36	与资产相关
稳岗补贴资金		补助		否	否	386,379.53	624,363.66	与收益相关
技术创新财政补 助资金				否	否		500,000.00	与收益相关
工业和信息产业 转型升级专项资 金				否	否		493,643.99	与资产相关
新兴产业专项引 导资金				否	否		350,000.00	与收益相关
增产增效财政补 贴				否	否		325,000.00	与收益相关
自治区高层次人 才引进支持资金				否	否		300,000.00	与收益相关
环保局监控补助				否	否		119,990.00	与收益相关
其他		补助		否	否	440,160.00	757,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	2,149,195.98	89,288,427.79	--

其他说明：

54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,186,693.07	1,186,075.12	1,186,693.07
工伤补助	1,145,615.57	1,188,807.78	1,145,615.57
非常损失	8,588,022.84		8,588,022.84
搬迁支出	26,764,956.95	15,207,752.75	26,764,956.95
资产报废、毁损损失	1,400,570.75		1,400,570.75
其他	7,129,292.13	6,062,564.74	7,129,292.13
合计	46,215,151.31	23,645,200.39	46,215,151.31

其他说明：

55、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	147,148,870.63	38,712,259.85
递延所得税费用	-58,233,104.78	-2,405,582.68
合计	88,915,765.85	36,306,677.17

(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	370,454,580.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	55,568,187.05
子公司适用不同税率的影响	16,370,606.88
调整以前期间所得税的影响	-2,813,634.55
非应税收入的影响	-1,576,110.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	849,188.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-45,260,665.38
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	72,618,104.30
所得税减免等影响	-6,839,910.96
所得税费用	88,915,765.85

其他说明

56、其他综合收益

详见附注七、40 其他综合收益。

57、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	12,685,595.98	28,976,019.06
备用金	4,565,679.67	3,215,507.98
收到的保证金	60,455,572.23	54,587,763.85
押金	3,046,716.52	653,792.92
利息收入	16,048,624.69	19,304,630.07
代收款项	34,198,131.61	23,470,195.07

其他	20,449,940.24	18,935,854.95
合计	151,450,260.94	149,143,763.90

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
单位往来	4,031,679.71	2,392,563.32
管理费用	71,236,710.72	70,666,180.36
销售费用	23,755,500.66	24,579,543.84
备用金	15,066,074.51	5,489,323.22
银行手续费	3,773,390.46	2,332,456.21
代垫款项	22,879,276.70	23,715,265.56
保证金	121,004,290.18	40,699,527.74
押金	430,000.00	505,000.00
捐赠支出	25,000.00	159,594.88
其他	16,242,512.39	13,645,658.64
合计	278,444,435.33	184,185,113.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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
票据贴现	213,717,974.22	896,962,508.87
拆迁补偿款	36,161,640.00	
合计	249,879,614.22	896,962,508.87

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(4) 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
票据保证金	5,300,000.00	13,392,654.28
融资租赁本金及利息	107,796,944.60	110,865,625.00
融资保证金及手续费	16,177,371.56	237,157,417.20

合计	129,274,316.16	361,415,696.48
----	----------------	----------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

58、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	281,538,814.47	18,994,904.18
加：资产减值准备	445,391,720.02	101,285,087.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	925,510,597.74	946,609,290.25
无形资产摊销	37,927,171.11	39,712,847.90
长期待摊费用摊销	40,125,954.77	26,689,042.47
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）	-31,639,263.32	-91,787,813.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	9,988,593.59	
财务费用（收益以“-”号填列）	439,319,241.48	480,555,284.92
投资损失（收益以“-”号填列）	1,512,789.24	-110,544,207.78
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-57,911,275.42	-2,083,753.32
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-321,829.36	-321,829.36
存货的减少（增加以“-”号填列）	146,513,839.37	-70,590,132.06
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-738,779,967.84	-487,528,729.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-331,959,290.65	-272,056,488.95
经营活动产生的现金流量净额	1,167,217,095.20	578,933,501.91
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	1,417,781,929.79	859,772,376.68
减：现金的期初余额	859,772,376.68	1,372,532,127.43
现金及现金等价物净增加额	558,009,553.11	-512,759,750.75

(2) 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	1,417,781,929.79	859,772,376.68

其中：库存现金	19,161.42	28,110.08
可随时用于支付的银行存款	1,417,762,768.37	859,744,266.60
三、期末现金及现金等价物余额	1,417,781,929.79	859,772,376.68

其他说明：

59、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	439,589,254.31	银行承兑汇票保证金/矿山环境恢复保证金等
应收票据	26,771,613.75	票据池质押票据
固定资产	2,496,400,757.87	长短期借款抵押保证
无形资产	36,110,948.55	长短期借款抵押保证
长期股权投资	472,343,700.00	股权质押
合计	3,471,216,274.48	--

其他说明：

八、合并范围的变更

1、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：

（1）本年度，本公司原三级子公司溧阳市天山采矿有限公司注销清算，已于 2017 年 5 月 10 日获得溧阳市市场监督管理局的注销核准通知书；

（2）本年度，本公司原三级子公司额敏天山水泥有限责任公司注销清算，已于 2017 年 5 月 23 日获得额敏县工商行政管理局的注销核准通知书；

（3）本年度，本公司原三级子公司伊宁县天山屯河建材实业有限公司注销清算，已于 2017 年 6 月 14 日获得伊宁县工商行政管理局的注销核准通知书。

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	
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	生产销售	40.93%	47.80%	其他方式
新疆屯河水泥有限责任公司	昌吉市	昌吉市	生产销售	51.00%		非同一控制下企业合并
阿克苏天山多浪水泥有限责任公司	阿克苏市	阿克苏市	生产销售	100.00%		非同一控制下企业合并
新疆和静天山水泥有限责任公司	巴州和静县	巴州和静县	生产销售	74.63%		非同一控制下企业合并
新疆巴州天山水泥有限责任公司	库尔勒市	库尔勒市	生产销售	90.00%	10.00%	非同一控制下企业合并
宜兴天山水泥有限责任公司	宜兴市	宜兴市	生产销售	100.00%		非同一控制下企业合并
江苏天山水泥集团有限公司	无锡市	无锡市	生产销售	66.01%		其他方式
新疆米东天山水泥有限责任公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	生产销售	64.56%	19.37%	其他方式
喀什天山水泥有限责任公司	喀什市	喀什市	生产销售	100.00%		其他方式
叶城天山水泥有限责任公司	叶城县	叶城县	生产销售	100.00%		其他方式
新疆阜康天山水泥有限责任公司	阜康市	阜康市	生产销售	100.00%		其他方式
吐鲁番天山水泥有限责任公司	吐鲁番市	吐鲁番市	生产销售	100.00%		其他方式
哈密天山水泥	哈密市	哈密市	生产销售	100.00%		其他方式

有限责任公司						
若羌天山水泥有限责任公司	若羌县	若羌县	生产销售	100.00%		其他方式
克州天山水泥有限责任公司	阿图什市	阿图什市	生产销售	100.00%		其他方式
洛浦天山水泥有限责任公司	洛浦县	洛浦县	生产销售	100.00%		其他方式
乌鲁木齐物捷通商贸有限公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	生产销售	100.00%		其他方式
溧阳天山水泥有限公司	溧阳市	溧阳市	生产销售	66.01%		其他方式
新疆聚材电子商务有限公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	互联网和相关服务	100.00%		其他方式

(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
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	11.27%	9,448,364.23	8,078,269.26	84,924,101.82
新疆屯河水泥有限责任公司	49.00%	-39,932,345.07		507,810,872.07
新疆米东天山水泥有限责任公司	16.07%	-1,745,824.18		36,835,730.73
新疆和静天山水泥有限责任公司	25.37%	-22,509,964.89		7,647,796.97
江苏天山水泥集团有限公司	33.99%	35,756,634.18	10,196,488.76	225,524,433.98
溧阳天山水泥有限公司	33.99%	35,596,735.05		52,709,110.71

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司	期末余额	期初余额
-----	------	------

名称	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
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	557,971,914.69	425,245,375.51	983,217,290.20	560,096,382.91	4,469,745.42	564,566,128.33	601,581,559.23	476,212,868.60	1,077,794,427.83	658,624,472.75	14,371,359.86	672,995,832.61
新疆屯河水泥有限责任公司	427,038,144.17	2,804,749,535.83	3,231,787,680.00	1,678,596,050.35	509,233,989.12	2,187,830,039.47	402,561,929.36	3,004,731,266.36	3,407,293,195.72	1,551,801,399.03	733,490,450.22	2,285,291,849.25
新疆米东天山水泥有限责任公司	44,959,184.27	842,594,279.68	887,553,463.95	629,841,416.61	28,491,569.90	658,332,986.51	99,762,896.67	846,664,427.19	946,427,323.86	631,048,404.89	75,294,569.90	706,342,974.79
新疆和静天山水泥有限责任公司	31,738,237.65	111,028,546.30	142,766,783.95	83,755,535.08	1,815,864.81	85,571,399.89	41,668,735.35	163,109,653.73	204,778,389.08	104,717,470.80	1,569,528.73	106,286,999.53
江苏天山水泥集团有限公司	770,713,683.06	845,637,281.35	1,616,350,964.41	881,019,827.63	72,271,230.52	953,291,058.15	757,161,314.33	886,310,050.24	1,643,471,364.57	993,027,227.98	61,540,741.88	1,054,567,969.86
溧阳天山水泥有限公司	60,426,811.70	401,187,636.89	461,614,448.59	298,802,057.16	7,276,728.91	306,078,786.07	76,390,614.21	434,670,290.39	511,060,904.60	453,277,558.42	6,952,079.12	460,229,637.54

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
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	742,128,566.52	21,580,147.98	21,580,147.98	123,070,466.30	694,675,978.64	-3,768,797.84	-3,768,797.84	55,608,082.30
新疆屯河水泥有限责任公司	861,214,408.23	-80,785,234.57	-79,737,184.57	-38,833,549.89	550,461,973.93	-165,051,811.72	-166,153,411.72	96,119,002.08
新疆米东天山水泥有限责任公司	296,123,075.57	-10,863,871.63	-10,863,871.63	-482,445,974.69	223,696,052.94	-42,287,080.56	-42,287,080.56	-6,876,766.65
新疆和静天山水泥有限责任公司	90,260,574.95	-40,769,165.96	-40,769,165.96	-5,614,373.04	68,942,339.72	778,482.19	778,482.19	13,351,612.63

江苏天山水泥集团有限公司	1,240,873.9 64.75	105,197.51 1.55	104,156.51 1.55	-215,029.3 60.37	800,145.04 0.70	1,631,106.3 9	1,130,856.3 9	-887,365.0 99.77
溧阳天山水泥有限公司	461,980.30 4.85	104,736.77 0.67	104,736.77 0.67	94,980,854. 38	272,903.28 4.13	13,192,786. 42	13,192,786. 42	-61,653.28 5.48

其他说明：

无

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	19,474,062.76	1,570,300.47
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-2,496,237.71	27,202.12
--综合收益总额	-2,496,237.71	27,202.12

其他说明

天山股份控股子公司江苏天山水泥集团有限公司于 2003 年 9 月投资 375 万元，取得无锡恒久管桩制造有限公司 25% 股权，采用权益法核算长期股权投资，因被投资单位亏损，该笔长期股权投资已减记为零，并登记备查簿；被投资单位自 2013 年开始盈利，按照持股比例恢复长期股权投资。

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括长短期借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七。

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

市场风险

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

于年末，公司无外汇业务，因此不存在汇率风险。

(2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行及金融租赁公司、非金融机构借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2017 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为人民币计价的固定利率和浮动利率借款合同，金额合计为 6,844,534,389.99 元（2016 年 12 月 31 日为 8,330,209,546.80 元）。

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本公司的目标是保持其浮动利率。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

在现有经济环境下，银行借款利率相对稳定，波动不大，较小的利率变动不会形成较大的利率风险。同时，本公司通过建立良好的银企关系，满足公司各类短期融资需求，通过做好资金预算，根据经济环境的变化调整银行借款，降低利率风险。

信用风险

于 2017 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序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。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：89,145,615.39 元。

流动风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司资金管理部门持续监控本公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

于 2017 年 12 月 31 日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：万元

项目	年末余额			
	账面价值	总值	1 年以内	1 年以上
货币资金	185,737.12	185,737.12	185,737.12	
应收款项	80,517.19	93,732.83	44,710.04	49,022.79
小计	266,254.31	279,469.95	230,447.16	49,022.79
借款	684,453.44	684,453.44	545,757.52	138,695.92
应付款项	124,581.31	124,581.31	84,715.65	39,865.66
应付利息	933.81	933.81	933.81	
小计	809,968.56	809,968.56	631,406.98	178,561.58

续上表

项目	年初余额			
	账面价值	总值	1 年以内	1 年以上
货币资金	127,162.30	127,162.30	127,162.30	
应收款项	89,417.85	101,425.52	63,033.40	38,392.12
小计	216,580.15	228,587.82	190,195.70	38,392.12
借款	833,020.95	833,020.95	603,110.78	229,910.17
应付款项	150,896.54	150,896.54	95,769.19	55,127.35
应付利息	970.82	970.82	970.82	
小计	984,888.31	984,888.31	699,850.79	285,037.52

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	--	--	--	--
(2) 权益工具投资	235,109,166.96			235,109,166.96
持续以公允价值计量的资产总额	235,109,166.96			235,109,166.96
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

本公司持有的可供出售金融资产截至2017年12月31日在计量日能获得的相同资产在活跃市场上报价为17.52元/股，故以此为第一层次公允价值计量项目市价的确定依据。

3、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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

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
中国中材股份有限公司(母公司)	北京市海淀区复兴路17号国海广场2号楼8层	水泥技术装备与工程服务、玻璃纤维、水泥和高新材料业务	3,571,464,000.00	45.87%	45.87%

本企业的母公司情况的说明

1. 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
中国中材股份有限公司(母公司)	北京市海淀区复兴路17号国海广场2号楼8层	水泥技术装备与工程服务、玻璃纤维、水泥和高新材料业务	3,571,464,000.00	45.87	45.87

中国中材集团有限公司	北京市西城区西直门内北顺城街 11 号	投资管理	1,887,479,000.00		
中国建材集团有限公司(最终控制方)	北京市海淀区复兴路 17 号国海广场 2 号楼	投资管理	6,191,338,572.84		

2. 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
中国中材股份有限公司	3,571,464,000.00			3,571,464,000.00

3. 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例 (%)	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
中国中材股份有限公司	481,003,309.00	312,381,609.00	45.87	35.49

本企业最终控制方是中国建材集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1. (1) 企业集团的构成。

3、本企业合营和联营企业情况

本年无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。

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
中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国建筑材料工业地质勘查中心新疆总队	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国建筑材料工业地质勘查中心江苏总队	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆建化实业有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材(集团)有限责任公司白杨河石膏矿	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材集团耐火材料有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材集团铸造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
建材乌鲁木齐地质工程勘察院	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国非金属材料南京矿山工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中材节能股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

新疆中材精细化工有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中材科技股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
兖州中材建设有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
天津矿山工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中材集团科技开发中心有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
合肥中亚建材装备有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
托克逊县天山建材矿业有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
咸阳非金属矿研究设计院有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆凯盛建材设计研究院（有限公司）	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材（集团）房地产开发有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材技术装备工程有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
郑州瑞泰耐火科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中材安徽水泥有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国建材检验认证集团股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中建材（合肥）粉体科技装备有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中建材（合肥）机电工程技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
苏州开普岩土工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
湖州南方水泥销售有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材(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
新疆天山建材机械有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山帝派瓷业有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中材科技股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中材节能股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
新疆天山建材实业有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国中材股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
无锡南方混凝土有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
苏州观山新型建材有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北新集团建材股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国高岭土有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中建西部建设股份有限公司及其所属公司	其他关联关系方

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
中国建材集团有限公司及其所属公司	采购商品、接受劳务	3,382,144.30	15,000,000.00	否	
中国中材集团有限公司及其所属公司	采购商品、接受劳务	17,413,299.48	50,000,000.00	否	7,024,866.66
中国中材股份有限公司及其所属公司	采购商品、接受劳务	80,870,452.42	133,000,000.00	否	95,420,034.74
中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	采购商品、接受劳务	97,563,037.95	120,000,000.00	否	12,145,384.38
新疆天山建材（集团）有限责任公司及其所属公司	采购商品、接受劳务	20,304,665.56	60,000,000.00	否	31,362,339.52
中建西部建设股份有限公司及其所属公司	采购商品、接受劳务	420,000.00	500,000.00	否	

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
中国建材集团有限公司及其所属公司	销售商品、提供劳务	15,404,863.07	19,145.30
中国中材集团有限公司及其所属公司	销售商品、提供劳务	2,909,713.92	1,115,914.53
中国中材股份有限公司及其所属公司	销售商品、提供劳务	333,692.25	
中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	销售商品、提供劳务	17,626,036.00	19,982,068.17
新疆天山建材（集团）有限责任公司及其所属公司	销售商品、提供劳务	82,235.90	135,264.96
中建西部建设股份有限公司及其所属公司	销售商品、提供劳务	3,261,141.52	24,114,482.46

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

公司从关联方购买货物、接受劳务的价格由双方以市场价格作为基础协商确定；

公司销售给关联方货物的价格由双方以市场价格作为基础协商确定。

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

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
新疆天山建材实业有限责任公司	房屋租赁	16,346.00	23,351.43
新疆天山建材(集团)房地产开发有限公司	房屋租赁	853,300.00	

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

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
中国中材股份有限公司	289,778,670.00	2016年11月25日	2023年11月25日	否
中国中材股份有限公司	318,204,073.31	2016年11月25日	2023年11月25日	否

关联担保情况说明

(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				
中材集团财务有限公司	50,000,000.00	2017年06月29日	2018年06月29日	2018年6月29日
中材集团财务有限公司	100,000,000.00	2017年08月07日	2018年08月07日	2018年8月7日
中国中材股份有限公司	150,000,000.00	2017年03月02日	2017年11月29日	2017年11月29日
中国中材股份有限公司	50,000,000.00	2017年03月02日	2017年12月21日	2017年12月21日
中国中材股份有限公司	150,000,000.00	2017年01月20日	2017年11月29日	2017年11月29日
中国中材股份有限公司	50,000,000.00	2017年01月20日	2017年12月21日	2017年12月21日
中国中材股份有限公司	100,000,000.00	2017年10月17日	2017年11月29日	2017年11月29日
中国中材股份有限公司	100,000,000.00	2017年10月19日	2017年11月29日	2017年11月29日
拆出				
中材集团财务有限公司	597,749,615.48			

(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

(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	14,061,874.11	6,183,226.13

(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
应收账款	新疆天山建材（集团）房地产开发有限公司	628,148.90	77,108.77	1,346,344.42	255,745.28

应收账款	中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	5,064,730.36	253,236.51	1,585,673.22	79,283.66
应收账款	中建西部建设股份有限公司及其所属公司	901,405.00	45,070.25		
预付账款	中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	6,342,078.26		390,098.98	
预付账款	新疆天山建材(集团)有限责任公司			1,501,100.00	
预付账款	新疆天山建材集团耐火材料有限责任公司	15,554,078.11		30,000,000.00	
预付账款	中建材(合肥)粉体科技装备有限公司	13,000.00			
预付账款	中建材(合肥)机电工程技术有限公司	635,100.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	新疆天山建材机械有限责任公司		16,719.49
应付账款	新疆建化实业有限责任公司	524,069.23	1,158,337.99
应付账款	中材科技股份有限公司及其所属公司	3,235,629.05	4,016,655.05
应付账款	中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	29,663,548.31	77,842,535.67
应付账款	中国非金属材料南京矿山工程有限公司	4,762,299.92	13,305,782.30
应付账款	新疆天山建材集团耐火材料有限责任公司	6,852,028.33	207,987.02
应付账款	新疆天山建材集团铸造有限责任公司	179,947.00	
应付账款	中国建筑材料工业地质勘查中心新疆总队		45,000.00
应付账款	中材节能股份有限公司及其所属公司	12,706,668.00	42,933,491.28
应付账款	兖州中材建设有限公司	167,170.90	7,120,927.24
应付账款	天津矿山工程有限公司	2,588,786.25	1,816,046.82
应付账款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	1,473,016.44	6,075,450.19
应付账款	中材集团科技开发中心有限公司	51,000.00	15,000.00
应付账款	新疆天山建材实业有限责任公司		103,687.29
应付账款	托克逊县天山建材矿业有限责任公司	509,606.00	
应付账款	新疆天山建材技术装备工程有限责任公司	120,000.00	
应付账款	郑州瑞泰耐火科技有限公司	214,263.00	
应付账款	合肥中亚建材装备有限责任公司	188,000.00	

其他应付款	新疆天山建材技术装备工程有限责任公司	10,000.00	
其他应付款	中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	2,440,000.00	2,030,000.00
其他应付款	新疆建化实业有限责任公司	110,000.00	100,000.00
其他应付款	中材节能股份有限公司		1,250,000.00
其他应付款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	627,625.81	519,825.81
其他应付款	新疆中材精细化工有限责任公司	180,000.00	200,000.00
其它应付款	兖州中材建设有限公司	50,000.00	50,000.00
其它应付款	天津矿山工程有限公司	1,320,580.74	1,143,938.06
其它应付款	中国非金属材料南京矿山工程有限公司	300,000.00	
其它应付款	中国中材股份有限公司	20,000.00	
其它应付款	建材乌鲁木齐地质工程勘察院	5,000.00	
其它应付款	中国建筑材料工业地质勘查中心新疆总队	200,000.00	
预收账款	中建西部建设股份有限公司及其所属公司	1,460,383.73	
预收账款	无锡南方混凝土有限公司	104,080.30	
预收账款	苏州观山新型建材有限公司	145,087.00	
预收账款	新疆建化实业有限责任公司	93.40	93.40
预收账款	中国高岭土有限公司	55,940.00	
预收账款	中国中材国际工程股份有限公司及其所属公司	147,035.00	147,035.00
预收账款	苏州开普岩土工程有限公司	100.00	738,279.35
预收账款	北新集团建材股份有限公司	1,024.50	

7、关联方承诺

8、其他

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至年末，本公司无重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至年末，本公司无重大或有事项。

(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**十四、资产负债表日后事项****1、利润分配情况**

单位：元

拟分配的利润或股利	83,897,836.72
经审议批准宣告发放的利润或股利	83,897,836.72

2、其他资产负债表日后事项说明

1. 天山股份母公司截至 2017 年 12 月 31 日实际可供分配的利润 1,213,804,039.39 元。根据天山股份 2018 年 3 月 22 日第六届董事会第三十六次会议决议，拟以股本 1,048,722,959 股为基数，每 10 股派 0.80 元（含税）现金红利，共派现 83,897,836.72 元，剩余 1,129,906,202.67 元利润结转下一年度分配。

2. 除上述资产负债表日后事项披露事项外，本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项**1、分部信息****(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

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

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

本公司的业务单一，主要为生产和销售水泥产品及商品混凝土。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司不需呈报分部信息。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

3、其他

1. 投资建设项目

2018 年度公司技术改造项目总投资 33,409.29 万元,其中环境治理项目 102 项,投资 16,984.80 万元,安全生产项目 15 项,投资 679.22 万元,民生项目 2 项,投资 66.80 万元,信息化项目 10 项,投资 4,534.48 万元,节能降耗建设项目 47 项,投资 11,143.99 万元。

2. 关于搬迁补偿款转股的相关事项

2014 年,天山股份根据乌鲁木齐市人民政府办公厅文件乌政办[2011]104 号《关于乌鲁木齐市中心城区化工等污染企业搬迁实施方案的通知》,将位于乌鲁木齐市仓房沟路水泥厂街 242 号的仓房沟厂区(即天山公司一、二分厂生产厂区)进行整体搬迁。同时,根据乌市政府《关于印发乌鲁木齐市中心城区污染企业搬迁实施细则的通知》(乌政办[2012]233 号)等文件精神,本公司与通过政府招拍挂方式取得搬迁土地开发权的新疆天山建材(集团)房地产开发有限公司(以下简称天山房产公司)签订了《仓房沟厂区搬迁补偿协议》。本次搬迁补偿总金额为 113,204.06 万元,其中:土地补偿款 27,876.76 万元、地上建筑及设备 60,953.97 万元、人员安置补偿款 24,373.33 万元。

按照自治区人民政府新政函[2013]214 号文确定的“遵照规划,整体迁出,分步拆除交付,分期补偿”的搬迁及开发原则,并与仓房沟厂区市政基础设施道路、交通等配套开发,天山股份将实施分步搬迁,逐步停产,分步交付。天山房产公司亦遵照其搬迁原则,逐步接受天山股份搬迁范围内的资产。按照上述搬迁规划和原则,分六年(2014 年-2019 年)分步实施搬迁。根据上述搬迁补偿协议约定,天山股份分别于 2014 年-2016 年末与天山房产公司完成第一、二、三期搬迁资产的交付,并按照协议约定分期收到搬迁补偿资金。截至 2016 年末,天山股份共计收到前三期搬迁补偿金额 55,380.69 万元,其中土地补偿价款 27,876.76 万元、搬迁资产补偿款 21,344.56 万元、人员安置补偿款 6,159.37 万元。

2017 年 12 月 4 日,本公司收到新疆天山建材(集团)房地产开发有限公司、新疆天山建材(集团)有限责任公司《合作商请函》“商请本公司将应收天山房产公司的上述仓房沟厂区第四、五、六期搬迁补偿资金转为天山房产股权,战略入股天山房产,合作开拓自治区房地产市场”。债权转为股权方式拟以 2017 年 12 月 31 日为基准日,并以评估报告确认的债权的评估值为基础进行转股,转股的计价依据以经审计、

评估的天山房产公司每股净资产为基准。本次交易于 2017 年 12 月 13 日提交公司第六届董事会第三十三次会议审议并通过，2017 年 12 月 29 日提交公司 2017 年第三次临时股东大会，会议同意授权董事会按照有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的有关规定，从维护公司股东利益最大化的原则出发，全权办理评估及转股协议签订等与转股实施相关手续等各项事宜，具体内容详见《新疆天山水泥股份有限公司关于对外投资的公告（2017-070）》。

截止目前，该事项相关评估工作仍在进行中，评估结果尚未正式出具，尚无最新进展。

2. 租赁

（1）融资租入固定资产

项目	年末金额	年初金额
原价	302,359,511.79	302,359,511.79
机器设备	302,359,511.79	302,359,511.79
累计折旧	41,052,208.34	21,967,780.10
机器设备	41,052,208.34	21,967,780.10
账面净值	261,307,303.45	280,391,731.69
机器设备	261,307,303.45	280,391,731.69
减值准备		
机器设备		
账面价值	261,307,303.45	280,391,731.69
机器设备	261,307,303.45	280,391,731.69

（2）最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内	102,533,787.39
合计	102,533,787.39

截至2017年12月31日，本公司未确认融资费用余额为1,947,534.04元。

十六、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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	14,826,999.44	100.00%	2,388,767.47		12,438,231.97	37,713,271.20	100.00%	6,326,866.06		31,386,405.14
合计	14,826,999.44	100.00%	2,388,767.47		12,438,231.97	37,713,271.20	100.00%	6,326,866.06		31,386,405.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	9,340,836.31	467,041.82	5.00%
1 年以内小计	9,340,836.31	467,041.82	5.00%
1 至 2 年	190,157.39	19,015.74	10.00%
2 至 3 年	3,577,106.96	715,421.39	20.00%
3 年以上	1,469,612.38	938,002.12	
3 至 4 年	792,292.60	396,146.30	50.00%
4 至 5 年	677,319.78	541,855.82	80.00%
合计	14,577,713.04	2,139,481.07	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

组合名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
特别组合	249,286.40	249,286.40	100
合计	249,286.40	249,286.40	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 3,938,098.59 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
单位一	6,463,012.50	1 年以内	43.59	323,150.63
单位二	2,919,999.80	2-3 年	19.69	583,999.96
单位三	1,793,724.00	1 年以内	12.1	89,686.20
单位四	628,148.90	3 年以内	4.24	77,108.77
单位五	626,812.25	1 年以内	4.23	31,340.61
合计	12,431,697.45		83.85	1,105,286.17

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,016,114.85	100.00%	161,674.69		2,854,440.16	2,729,284.06	100.00%	138,574.92		2,590,709.14
合计	3,016,114.85	100.00%	161,674.69		2,854,440.16	2,729,284.06	100.00%	138,574.92		2,590,709.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	2,799,167,516.07	139,958,375.80	5.00%
1 年以内小计	2,799,167,516.07	139,958,375.80	5.00%
1 至 2 年	216,923,357.11	21,692,335.71	10.00%
合计	3,016,090,873.18	161,650,711.51	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 23,099,772.62 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金及备用金	6,856,196.81	154,040.70
社保及保险赔偿	837,402.17	50,000.00
代垫款项	283,726.04	419,586.97
股份范围内往来款	3,008,137,529.49	2,728,491,549.93
其他		168,885.05
合计	3,016,114,854.51	2,729,284,062.65

(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
新疆阜康天山水泥有限责任公司	往来款	729,725,701.86	1 年以内	24.19%	36,486,285.09
新疆米东天山水泥有限责任公司	往来款	424,677,972.54	1 年以内	14.08%	21,233,898.63
新疆屯河水泥有限责任公司	往来款	394,779,442.74	1 年以内	13.09%	19,738,972.14
若羌天山水泥有限责任公司	往来款	277,735,387.10	2 年以内	9.21%	17,673,981.08
阿克苏天山多浪水泥有限责任公司	往来款	217,258,046.00	1 年以内	7.20%	10,862,902.30
合计	--	2,044,176,550.24	--	67.77%	105,996,039.24

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	4,581,730,632.49	0.00	4,581,730,632.49	4,581,730,632.49		4,581,730,632.49
对联营、合营企业投资	17,921,028.13	0.00	17,921,028.13			
合计	4,599,651,660.62		4,599,651,660.62	4,581,730,632.49		4,581,730,632.49

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
新疆和静天山水泥有限责任公司	36,064,764.23			36,064,764.23		
新疆屯河水泥有限责任公司	340,712,662.00			340,712,662.00		
新疆巴州天山水泥有限责任公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
阿克苏天山多浪水泥有限责任公司	690,083,288.36			690,083,288.36		
江苏天山水泥集团有限公司	162,484,577.76			162,484,577.76		
新疆天山筑友混凝土有限责任公司	143,019,252.85			143,019,252.85		
宜兴天山水泥有限责任公司	338,985,700.00			338,985,700.00		
新疆米东天山水泥有限责任公司	182,688,000.00			182,688,000.00		
新疆阜康天山水泥有限责任公司	308,320,000.00			308,320,000.00		
叶城天山水泥有限责任公司	274,000,000.00			274,000,000.00		
喀什天山水泥有限责任公司	362,000,000.00			362,000,000.00		
若羌天山水泥有限责任公司	170,000,000.00			170,000,000.00		
哈密天山水泥有限责任公司	472,343,700.00			472,343,700.00		
吐鲁番天山水泥有限责任公司	240,619,322.36			240,619,322.36		
克州天山水泥有限责任公司	350,000,000.00			350,000,000.00		
洛浦天山水泥有限责任公司	430,000,000.00			430,000,000.00		
溧阳天山水泥有限公司	52,809,364.93			52,809,364.93		
乌鲁木齐物捷通商贸有限公司	4,600,000.00			4,600,000.00		
新疆聚材电子商务有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
合计	4,581,730,632.49			4,581,730,632.49		0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
新疆新能源(集团)环境发展有限公司		20,400,000.00		-2,478,971.87						17,921,028.13	
小计		20,400,000.00		-2,478,971.87						17,921,028.13	
合计		20,400,000.00		-2,478,971.87						17,921,028.13	

(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	953,381,757.52	886,254,823.22	370,846,709.51	332,875,908.11
其他业务	2,340,599.10	1,084,875.53	4,798,242.36	3,702,290.33
合计	955,722,356.62	887,339,698.75	375,644,951.87	336,578,198.44

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	325,427,944.82	285,110,435.40
权益法核算的长期股权投资收益	-2,478,971.87	
可供出售金融资产在持有期间的投	872,265.74	1,481,317.20

资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	111,182.73	109,035,688.47
合计	323,932,421.42	395,627,441.07

6、其他

十七、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	31,639,263.32	主要系子公司阿克苏市多浪河景观带三期项目补偿处置资产的处置损益
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	19,558,721.31	主要系收到的与收益相关的政府补助及公司递延收益摊销转入金额
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	111,182.73	主要系公司本年处置持有的北京中水协网信息咨询有限公司股权取得的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-35,050,052.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,572,884.17	系冲销对恒信证券有限责任公司已计提的减值准备
减: 所得税影响额	1,865,362.42	
少数股东权益影响额	8,162,032.44	
合计	7,804,604.27	--

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	4.33%	0.3010	0.3010
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.20%	0.2921	0.2921

3、其他

第十二节 备查文件目录

- 1、载有董事长亲笔签署的2017年度报告正本；
- 2、载有公司法定代表人、总会计师、财务部负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 3、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 4、报告期内在《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长签字：

新疆天山水泥股份有限公司

二〇一八年三月二十二日

