



**本钢板材股份有限公司**

**2017 年年度报告**

**2018 年 04 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人汪澍、主管会计工作负责人韩革及会计机构负责人(会计主管人员)王少宇声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本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。公司在本报告第四节“管理层讨论与分析--公司未来发展的展望”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。本报告分别以中、英文编制，在对中外文文本的理解上发生歧义时，以中文文本为准。

为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	21
第五节 重要事项.....	39
第六节 股份变动及股东情况.....	44
第七节 优先股相关情况.....	44
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	45
第九节 公司治理.....	51
第十节 公司债券相关情况.....	55
第十一节 财务报告.....	56
第十二节 备查文件目录.....	184

## 释义

释义项	指	释义内容
本钢板材、公司、本公司、上市公司	指	本钢板材股份有限公司
本钢集团	指	本钢集团有限公司
本钢公司	指	本溪钢铁（集团）有限责任公司
辽宁省国资委	指	辽宁省国有资产监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
本钢浦项	指	本钢浦项冷轧薄板有限责任公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	本钢板材、本钢板 B	股票代码	000761、200761
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	本钢板材股份有限公司		
公司的中文简称	本钢板材		
公司的外文名称（如有）	BENGANG STEEL PLATES CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	BSP		
公司的法定代表人	汪澍		
注册地址	辽宁省本溪市平山区人民路 16 号		
注册地址的邮政编码	117000		
办公地址	辽宁省本溪市平山区人民路 16 号		
办公地址的邮政编码	117000		
公司网址	无		
电子信箱	bgbc761@126.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙延斌	
联系地址	辽宁省本溪市平山区人民路 16 号	
电话	024-47828860	
传真	024-47827004	
电子信箱	bgbczyb@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	《中国证券报》、《证券时报》、《香港商报》
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	本钢板材股份有限公司董事会办公室

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	91210000242690243E
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	吴雪、张辉策

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	2017 年	2016 年		本年比上年增 减	2015 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	40,507,855,843.72	29,526,012,651.08	29,526,012,651.08	37.19%	29,253,638,605.80	29,253,638,605.80
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,600,110,229.77	781,274,829.32	781,296,452.51	104.80%	-3,293,624,545.17	-3,293,624,545.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,607,675,869.15	747,668,693.39	747,690,316.58	115.02%	-3,452,130,239.63	-3,452,130,239.63
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,744,243,492.51	9,557,353,906.52	9,557,419,076.92	-71.29%	-2,305,005,968.10	-2,305,005,968.10
基本每股收益（元/股）	0.510	0.249	0.249	104.82%	-1.050	-1.050
稀释每股收益（元/股）	0.510	0.249	0.249	104.82%	-1.050	-1.050
加权平均净资产收益率	11.84%	6.34%	6.34%	5.50%	-24.11%	-24.11%
	2017 年末	2016 年末		本年末比上年	2015 年末	

				未增减		
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	62,998,143,513 .02	54,155,710,718 .91	54,197,775,889 .31	16.24%	44,461,643,345 .33	44,461,643,345 .33
归属于上市公司股东的净资产（元）	14,315,588,729 .00	12,715,354,551 .15	12,757,376,174 .34	12.21%	11,934,100,372 .02	11,934,100,372 .02

## 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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	1,600,110,229.77	781,296,452.51	14,315,588,729.00	12,757,376,174.34
按国际会计准则调整的项目及金额				

### 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。

### 3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用  不适用

## 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	11,132,407,692.65	9,604,079,211.09	9,640,672,901.66	10,130,696,038.32
归属于上市公司股东的净利润	302,653,287.07	220,982,366.50	810,662,349.27	265,812,226.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	295,684,784.12	213,188,639.71	803,806,749.09	294,995,696.23
经营活动产生的现金流量净额	-3,422,732,831.24	-624,572,853.48	-58,127,586.39	6,849,676,763.62

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）	-65,886,612.10	-1,854,918.03	-2,918,523.73	
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）	39,086,900.00	36,089,000.00	136,992,233.61	
委托他人投资或管理资产的损益		1,715,742.47	7,226,589.08	
债务重组损益	4,725,936.17	8,631,844.34	12,200,032.42	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	24,668.65			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,538,002.49	663,844.36	5,644,831.10	
减：所得税影响额	162,375.42	11,311,378.29	639,468.02	
少数股东权益影响额（税后）	-107,840.83	327,998.92		
合计	-7,565,639.38	33,606,135.93	158,505,694.46	--

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

适用  不适用

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

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(一) 报告期内公司所从事的主要业务有钢铁冶炼、压延加工、发电、煤化工、特钢型材、铁路、进出口贸易、科研、产品销售等,引入世界先进装备技术对钢铁主业实施装备升级改造,基本建成了精品钢材基地,形成了60多个品种、7500多个规格的产品系列,高附加值和高技术含量产品比例达到80%以上,汽车表面板、家电板、石油管线钢、集装箱板、船板等主导产品,被广泛应用于汽车、家电、石油化工、航空航天、机械制造、能源交通、建筑装潢和金属制品等领域,并远销60多个国家和地区。

报告期内公司紧紧抓住中国经济稳中向好、限制钢铁产能、打击“地条钢”、钢材市场持续回暖的有利时机,向产量提升、挖潜降耗、设备顺行、品种规格以及绿色环保要效益,取得显著成效。以迎接中央环保督察为契机,坚持环保管理和环保治理并重,从强化日常环保设施运行管控入手,实现各类污染物可控排放和减量排放。全年完成冷轧板、镀锌板等产品认证24个牌号,其中部分系列产品通过了日产汽车和通用汽车全球认证,基本实现对绝大多数合资品牌、自主品牌汽车厂全覆盖供货。

报告期内主要业绩驱动因素有:稳健推进以“四定”为核心的三项制度改革,不断优化机构设置和人员配置。根据《本钢做强做优做大实施方案》,进一步明确了公司调结构补短板、绿色发展和智能制造的目标措施。围绕部分高炉复产及大修,实施一系列的提产增效改造项目,切实保障提产增效目标实现。冷轧高强度钢配套铁路全线正式开通运行,566平米烧结机余热发电并网发电成功,冷轧厂彩涂线按期实现热负荷试车并产出合格彩涂板,不断增强公司核心竞争力。

报告期内以上内容无重大变化发生。

(二) 报告期内我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段,正处在转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期。供给侧结构性改革依然是我国经济发展的主线,实体经济依然是发展的着力点,钢铁工业面临着赶超跨越的难得历史机遇。公司通过抢抓历史机遇,深入挖掘潜力,准确研判市场,取得了显著的经济效益,公司综合竞争实力不断提升,行业地位持续巩固。

### 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
在建工程	2017年12月31日,在建工程余额为239,158.44万元,比期初减少61.49%,主要是公司部分在建工程项目转固所致。
货币资金	2017年12月31日,货币资金余额为1,703,771.34万元,比期初增加31.23%,主要是本期利润及贷款余额增加,公司储备资金增加等因素所致。
应收票据	2017年12月31日,应收票据余额为384,643.37万元,比期初增加89.42%,主要是本期收到的应收票据增加等因素所致。
预付账款	2017年12月31日,预付账款余额为128,068.91万元,比期初增加159.33%,主要是本期预付钢坯款增加等因素所致。

其他非流动资产	2017年12月31日,其他非流动资产余额为106,733.48万元,主要是本期公司投资东北特钢的投资款。
---------	---

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司为全面提升技术创新水平和创效增利能力,紧密围绕品种、质量、成本三大要素,强化品种调整与市场开发,提升产品质量稳定和保证能力,推进低成本和绿色制造技术,着力解决制约企业发展的重点技术难题。

国家级研发平台“先进汽车用钢开发与应用技术国家地方联合工程实验室”建设稳步开展,目前已有近20台(套)设备安装调试完成。通过平台建设,将进一步提高企业自主研发能力和科技创新能力,为汽车板试验、研制、生产搭建一个技术公共服务平台,极大促进我国汽车产业的可持续发展,同时促进地区经济发展和社会进步。

聚焦国家科技创新政策和行业指南方向,加强对外技术交流与合作,实施重大科技专项。聘用东北大学等高等院校院士专家团队为本钢首席专家,开展产品研发、质量提升、工艺技术进步、技术改造咨询等工作。全年共完成新产品研制40个牌号,包括2000MPa级热冲压成形超高强钢、车轮轮辐用马氏体双相钢、高级别抗酸腐蚀管线钢、冷轧低合金高强钢等产品,性能检验全部合格并实现批量供货,其中,2000MPa级热冲压成型钢的成功研发与应用受到国内外广泛关注。

完成冷轧板、镀锌板等产品认证24个牌号,其中部分系列产品通过了日产汽车和通用汽车全球认证。完成包括通用、广汽、上汽、一汽等8家新汽车主机厂、348个零部件的认证,基本实现对绝大多数合资品牌、自主品牌汽车厂全覆盖供货。公司完成了省知识产权优势企业的认定工作。全年有71件专利获国家局授权,其中:发明6件、实用新型65件;15件专利获国家专利局受理,其中:发明6件、实用新型9件。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内国家实施供给侧改革、钢铁行业淘汰过剩、落后产能政策效果显著，国内钢材市场继续呈现震荡上扬的态势。公司全体干部职工牢牢把握市场机遇，以提高经济运营质量为中心，以提升基础管理工作水平为保证，以确保生产稳定顺行和增加职工基本收益为根本目标，通过扎实不懈地努力，使效益有了进一步提升。全年主要产品产量：生铁867.88万吨，同比减少10.45%；粗钢888.13万吨，同比减少6.48%；热轧板1189.99万吨，同比增长5.57%；冷轧板544.2万吨，同比增长26.06%；特钢材72.4万吨，同比增长5.92%。

回顾一年来的生产经营历程，我们主要完成以下工作：

一、坚持向市场和生产要效益，充分发挥销售工作的引领作用，以保证合同按期交付为核心，实现生产经济运行，推进产品结构调整和效益最大化。

二、坚持向技术和装备要效益，构建高效技术创新体系，加大产品研发力度，完善设备功能，推进新建项目达产达效，提升公司自主创新力和可持续发展能力。

三、坚持向费用和节能要效益，全方位降成本，开展费用清理和能耗攻关，实施经济配料和经济采购，降低库存和物流成本，加强各项基础管理。

四、坚持向安全和环保要效益，完善管理制度和责任制，深化职业健康安全管理体系和环保管理责任体系，创建绿色安全的生产经营环境。

五、坚持向改革和管理要效益，为促进公司持续健康发展，提升经济运营质量，坚持深化改革，坚持规范运作，坚持管理改善。

六、坚持加强党的领导，发挥党组织的战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，发挥群团组织工作优势，凝聚职工力量，推进公司和谐健康发展。

### 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	40,507,855,843.72	100%	29,526,012,651.08	100%	37.19%
分行业					
工业	40,507,855,843.72	100.00%	29,526,012,651.08	100.00%	37.19%
分产品					

钢板	37,488,231,200.04	92.55%	27,509,431,558.50	93.17%	36.27%
钢坯			1,083,458.75	0.00%	-100.00%
其他	3,019,624,643.68	7.45%	2,015,497,633.83	6.83%	49.82%
分地区					
东北	12,039,186,774.85	29.72%	8,437,683,126.99	28.58%	1.14%
华北	5,345,627,433.43	13.20%	3,714,568,181.20	12.58%	0.62%
华东	11,602,151,558.67	28.64%	8,610,068,280.87	29.16%	-0.52%
西北	65,574,747.86	0.16%	12,684,259.06	0.04%	0.12%
西南	121,903,398.49	0.30%	9,035,194.69	0.03%	0.27%
中南	25,741,875.56	0.06%	20,890,552.83	0.07%	-0.01%
出口	11,307,670,054.86	27.91%	8,721,083,055.44	29.54%	-1.63%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
工业	40,507,855,843.7 2	35,677,980,170.7 3	11.92%	37.19%	20.84%	1.11%
分产品						
钢板	37,488,231,200.0 4	32,944,321,961.1 1	12.12%	36.27%	38.24%	-1.25%
钢坯						
其他	3,019,624,643.68	2,733,658,209.62	9.47%	49.82%	48.08%	1.06%
分地区						
东北	12,039,186,774.8 5	10,688,392,959.6 7	11.22%	42.68%	44.08%	-0.86%
华北	5,345,627,433.43	4,704,862,136.73	11.99%	43.91%	46.78%	-2.64%
华东	11,602,151,558.6 7	10,216,674,867.8 0	11.94%	34.75%	37.72%	-2.57%
西北	65,574,747.86	58,323,013.55	11.06%	416.98%	427.36%	-1.75%
西南	121,903,398.49	107,372,174.10	11.92%	1,249.21%	1,262.04%	-0.83%
中南	25,741,875.56	22,771,045.28	11.54%	23.22%	24.70%	-1.05%

出口	11,307,670,054.86	9,879,583,973.61	12.63%	29.66%	31.02%	0.81%
----	-------------------	------------------	--------	--------	--------	-------

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
钢压延加工业	销售量	吨	11,270,079.91	11,472,926.69	-1.77%
	生产量	吨	11,336,966	11,406,457.32	-0.61%
	库存量	吨	787,259.58	720,373.49	9.28%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

### (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

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	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	
钢压延加工业	原材料	16,760,973,503.97	46.98%	11,048,116,535.79	43.03%	51.71%
钢压延加工业	辅助材料	1,702,911,706.70	4.77%	1,271,301,205.64	4.95%	33.95%
钢压延加工业	备品备件及工具	510,752,659.98	1.43%	378,211,917.00	1.47%	35.04%
钢压延加工业	燃料	9,604,880,159.74	26.92%	6,078,925,971.55	23.67%	58.00%
钢压延加工业	动力	2,459,372,335.20	6.89%	2,687,749,842.84	10.47%	-8.50%
钢压延加工业	工资及福利费	1,892,325,541.52	5.30%	1,663,003,962.99	6.48%	13.79%
钢压延加工业	折旧费	2,020,739,760.10	5.66%	1,847,129,545.38	7.19%	9.40%
钢压延加工业	其他	726,024,503.52	2.03%	703,226,250.94	2.74%	3.24%
钢压延加工业	合计	35,677,980,170.73	100.00%	25,677,665,232.12	100.00%	0.00%

说明

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

√ 是 □ 否

本期从母公司收购其控股子公司，新增一家控股子公司本钢宝锦（沈阳）汽车新材料技术有限公司。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

□ 适用 √ 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	6,385,778,891.15
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	15.76%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	3.51%

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	厦门建发金属有限公司	1,483,896,292.68	3.66%
2	本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	1,422,507,978.34	3.51%
3	杭州热联(香港)有限公司	1,300,125,619.20	3.21%
4	宁波华捷贸易有限公司	1,113,085,864.57	2.75%
5	上海闽兴大国际贸易有限公司	1,066,163,136.35	2.63%
合计	--	6,385,778,891.15	15.76%

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）	22,100,519,462.03
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	61.94%
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	42.28%

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	本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	12,060,223,407.24	33.80%
2	黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司	3,217,134,323.30	9.02%
3	本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司	3,023,604,499.23	8.47%
4	辽宁省电力有限公司本溪供电公司	2,304,222,949.44	6.46%

5	沈阳焦煤股份有限公司销售分公司	1,495,334,282.82	4.19%
合计	--	22,100,519,462.03	61.94%

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	1,184,294,573.92	903,232,507.02	31.12%	主要是本期的海运费增加所致。
管理费用	852,860,839.20	700,546,785.17	21.74%	
财务费用	535,642,520.07	967,614,992.29	-44.64%	本期汇兑收益增加所致。

### 4、研发投入

适用  不适用

围绕品种、质量、成本三大要素，实施省级以上重大科技专项8项。开展公司级重点科技项目57项，这些项目涉及面广、技术复杂、关联性强，其中完成32项，取得了明显效果，提升了产品质量稳定性，大大降低了生产成本，另有25项转年继续开展。

公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,669	1,542	8.24%
研发人员数量占比	8.59%	7.44%	1.15%
研发投入金额（元）	1,390,403,000.00	1,437,398,000.00	-3.27%
研发投入占营业收入比例	3.43%	4.87%	-1.44%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

### 5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	39,077,319,940.56	28,871,763,722.95	35.35%

经营活动现金流出小计	36,333,076,448.05	19,314,344,646.03	88.11%
经营活动产生的现金流量净额	2,744,243,492.51	9,557,419,076.92	-71.29%
投资活动现金流入小计	427,294,593.14	467,307,421.09	-8.56%
投资活动现金流出小计	2,343,736,950.05	3,045,653,699.08	-23.05%
投资活动产生的现金流量净额	-1,916,442,356.91	-2,578,346,277.99	25.67%
筹资活动现金流入小计	29,075,698,099.54	22,958,374,791.74	26.65%
筹资活动现金流出小计	29,785,971,645.05	22,469,812,521.87	32.56%
筹资活动产生的现金流量净额	-710,273,545.51	488,562,269.87	-245.38%
现金及现金等价物净增加额	-7,062,880.14	7,711,856,886.09	-100.09%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

- (1) 经营活动现金流入小计比上年增加35.35%，主要是本期销售商品收到的现金增加所致。
- (2) 经营活动现金流出小计比上年增加88.11%，主要是本期购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。
- (3) 经营活动产生的现金流量净额比上年减少71.29%，主要是本期购买商品、接受劳务支付的现金增加数大于本期销售商品收到的现金增加数所致。
- (4) 筹资活动现金流出小计比上年增加32.56%，主要是本期偿还债务支付的现金增加所致。
- (5) 筹资活动产生的现金流量净额比上年减少245.38%，主要原因是本期偿还债务支付的现金增加所致。
- (6) 现金及现金等价物净增加额比上年减少100.09%，主要原因是本期经营活动产生的现金流量净额比上年减少所致。

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	4,052,996.54	0.21%	对外理财收入及可供出售金融资产在持有期间的投资收益	是
公允价值变动损益		0.00%		
资产减值	103,538,184.34	5.40%	存货跌价损失及坏账损失	否
营业外收入	19,335,019.49	1.01%		否
营业外支出	70,238,377.22	3.67%		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	17,037,713,410.49	27.04%	12,982,977,188.24	23.95%	3.09%	
应收账款	728,597,926.39	1.16%	623,865,427.25	1.15%	0.01%	
存货	11,209,898,096.16	17.79%	9,782,173,936.74	18.05%	-0.26%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	2,726,009.03	0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	23,852,067,166.10	37.86%	20,688,468,637.44	38.17%	-0.31%	
在建工程	2,391,584,410.46	3.80%	6,210,673,674.11	11.46%	-7.66%	
短期借款	21,999,103,900.00	34.92%	18,762,472,779.48	34.62%	0.30%	
长期借款	2,444,185,630.28	3.88%	3,448,931,721.62	6.36%	-2.48%	

### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,720,136,890.31	票据、信用证保证金等
应收票据	2,167,864,988.83	质押开立承兑汇票、取得短期借款
银行短期理财产品	500,000,000.00	到期存取
合计	7,388,001,879.14	

## 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

公司报告期无募集资金使用情况。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
本钢浦项冷轧薄板有限责任公司	子公司	钢材加工及销售	1,920,000,000.00	4,390,590,542.86	1,991,164,140.86	7,442,109,333.08	49,491,529.32	37,153,450.95

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

### 二、对公司未来发展的展望

#### （一）行业的发展趋势及公司面临的市场竞争格局

2018年是贯彻党的十九大精神的开局之年，是决胜全面建成小康社会、实施“十三五”规划承上启下的关键一年，也是公司创新发展理念、提升运营质量、为打造优质上市公司品牌而努力奋斗的一年。党的十九大报告指出，我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段，正处在转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期。基于这一判断，供给侧结构性改革依然是我国经济发展的主线，实体经济依然是发展的着力点。钢铁工业面临着赶超跨越的难得历史机遇。站在国家和行业发展新时代的起点上，我们有充足的信心迈向新征程。

#### （二）公司发展战略

2018年经济运营总体工作思路：高举习近平新时代中国特色社会主义思想的伟大旗帜，落实党的十九大会议精神，遵循钢铁行业发展规律，贯彻公司战略决策，创新发展理念，提升运营质量，努力打造优质上市公司品牌。

#### （三）经营计划

生产经营主要目标：生铁920万吨，粗钢918万吨，热轧板1297万吨，冷轧板595万吨，特钢材70万吨，实现安全生产三为零。该经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，投资者对此应保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

为实现上述目标，我们要做好以下工作：

- 一、坚持规范运作的根本理念，推进公司向优秀上市公司管理行列迈进
- 二、坚持质量至上的服务宗旨，打造经济运行的高附加值生产制造体系
- 三、坚持产品盈利的核心目标，积极拓展销售渠道提高销售工作贡献度
- 四、坚持科技创新的体系建设，提升企业自主创新能力和可持续发展能力
- 五、坚持节能环保的发展要求，建设安全有序生态文明的现代化企业
- 六、坚持和加强党的全面领导，推进企业和谐健康发展实现职工美好愿景

#### （四）维持当前业务并完成在建投资项目所需资金安排

公司将以自有资金和银行贷款来满足生产经营和技术改造所需的资金。

#### （五）可能面对的风险

经营风险：由于钢铁行业产能过剩、集中度低、产品结构性矛盾突出、同质化竞争严重、负债率高的状况仍然存在。上游供需矛盾变数较多，外部煤炭、焦炭价格长时期高位震荡，原燃料价格影响因素增多，市场风险加大，可能导致原燃材料采购成本高。下游钢材消费总量、消费强度趋于下降，建筑、家电等用钢行业增速缓慢；虽然汽车、铁路等行业钢材需求增

加，但难以拉动整体需求增长。

应对措施：持续推进产品结构优化调整，不断提高战略产品国内市场占有率，提升质量效益；优化供货结构，提升管理能力。关注各大宗原燃料的发运、消耗及库存的变化情况，保持合理库存，减少库存资金占用；加大合同和供应商的管理力度，保证原燃料采购工作高效、稳定、可靠运行。发挥集中采购规模优势，开展战略合作，降低采购成本。同时加强市场信息管理，针对价格波动，及时作出市场预判和相应调整，进一步调整产品结构，不断扩大高附加值产品销量，提升优势产品比例，加强客户服务，提升客户满意度，为客户解决难点，不断提高盈利能力。

## 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07月20日	实地调研	机构	了解企业生产经营情况
接待次数			1
接待机构数量			1
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

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

<b>1、公司2017年度利润分配预案</b>
经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司2017年度实现归属于母公司的净利润为1,600,110,229.77元，加上年初未分配利润-496,947,619.42元，本次未分配利润余额为1,103,162,610.35元。2017年度利润分配预案为：以公司现有股本3,875,371,532股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.5元（含税），本次拟分配普通股股利193,768,576.60元，剩余909,394,033.75元，作为未分配利润转至下年度。本预案尚须提交二零一七年度股东大会审议。
<b>2、公司2016年度利润分配方案</b>
经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司2016年度实现归属于母公司的净利润为781,274,829.32元，加上年初未分配利润-1,278,244,071.93元，本次未分配利润余额为-496,969,242.61元。2016年度利润分配预案为：由于2016年年末公司未分配利润余额仍为负数，根据中国法规及本公司公司章程，本公司不提取盈余公积金。本次2016年度公司不进行利润分配，也不进行公积金转增资本。
<b>3、公司2015年度利润分配方案</b>
经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司2015年度实现归属于母公司的净利润为-3,293,624,545.17元，加上年初未分配利润2,172,180,000.00元，扣除上年实际分配的股利156,800,000.00元后，本次未分配利润余额为-1,278,244,071.93元。2015年度利润分配方案为：由于2015年度公司发生亏损，根据中国法规及本公司公司章程，本公司不提取盈余公积金。本次2015年度公司不进行利润分配，也不进行公积金转增资本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017年	193,768,576.60	1,600,110,229.77	12.11%		
2016年	0.00	781,296,452.51	0.00%		
2015年	0.00	-3,293,624,545.17	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）	0.50

每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	0
现金分红总额（元）（含税）	0
可分配利润（元）	1,103,162,610.35
现金分红占利润分配总额的比例	1
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	
<p>经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司 2017 年度实现归属于母公司的净利润为 1,600,110,229.77 元，加上年初未分配利润-496,947,619.42 元，本次未分配利润余额为 1,103,162,610.35 元。2017 年度利润分配预案为：以公司现有股本 3,875,371,532 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），本次拟分配普通股股利 193,768,576.60 元，剩余 909,394,033.75 元，作为未分配利润转至下年度。此项预案尚须提交二零一七年度股东大会审议。</p>	

### 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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

#### 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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

本期从母公司收购其控股子公司，新增一家控股子公司本钢宝锦（沈阳）汽车新材料技术有限公司。

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	280
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	吴雪、张辉策
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3
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

本年度公司聘请内部控制审计会计师事务所为立信会计师事务所（特殊普通合伙），发生审计费用为60万元。

## 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

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

### 十三、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

### 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十六、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
本溪钢铁（集团）有限责任公司	母公司	采购商品/接受劳务	修理费	协议	关联协议价格	24,248.68	0.68%	35,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁（集团）有限责任公司	母公司	采购商品/接受劳务	土地租赁费	协议	关联协议价格	5,469.14	0.15%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	库存商品	协议	关联协议价格	5.03	0.00%	500	否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁（集团）矿业有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	劳务费	协议	关联协议价格	2,659.17	0.07%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁（集团）	同一控	采购商品/接受	原辅料	协议	关联协	299,526	8.40%	400,000	否	按协议	是	2018年04月20	

矿业有限责任公司	制人	劳务			议价格	.85				执行		日	
本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	运输费	协议	关联协议价格	174.43	0.00%		否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)冶金渣有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	原辅料	协议	关联协议价格	17,396.46	0.49%	20,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)钢材加工配送有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	加工费	协议	关联协议价格	168.26	0.00%	1,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)钢材加工配送有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	库存商品	协议	关联协议价格		0.00%		否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)房地产开发有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	原材料	协议	关联协议价格	8,215.57	0.23%	12,000	否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)机械制造有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	备件	协议	关联协议价格	13,745.15	0.39%	30,000	否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)机械制造有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	修理劳务	协议	关联协议价格	2,252.82	0.06%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)建设有限责任公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	备件	协议	关联协议价格	526.58	0.01%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)	同一控制人	采购商品/接受	工程费	协议	关联协	7,854.9	0.22%		否	按协议	否	2018年04月20	

建设有限 责任公司	制人	劳务	用		议价格	7				执行		日	
本溪钢铁 (集团) 建设有限 责任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	修理劳 务	协议	关联协 议价格	8,397.2 7	0.24%	70,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 建设有限 责任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	原辅料	协议	关联协 议价格	83.75	0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 建设有限 责任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	运输费	协议	关联协 议价格	708.03	0.02%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	备件	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	原辅料	协议	关联协 议价格	25,210. 95	0.71%	45,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	修理劳 务	协议	关联协 议价格	1,608.4 2	0.05%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	运输费	协议	关联协 议价格	540.76	0.02%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	工程款	协议	关联协 议价格	244.17	0.01%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 修建有限	同一控 制人	采购商 品/接受	原辅料 及备件	协议	关联协 议价格	651.23	0.02%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20	

责任公司		劳务										日	
本溪钢铁 (集团) 修建有限 责任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	工程费	协议	关联协 议价格	5,058.4 9	0.14%	25,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 修建有限 责任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	修理费	协议	关联协 议价格	12,129. 28	0.34%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本钢电气 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	原辅料	协议	关联协 议价格	14,201. 43	0.40%	21,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本钢电气 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	工程费 用	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本钢电气 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	修理劳 务	协议	关联协 议价格	1,824.5 7	0.05%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪高新 钻具制造 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	备件	协议	关联协 议价格	104.3	0.00%	800	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪新事 业发展有 限责任公 司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	劳动保 护费	协议	关联协 议价格	533.84	0.01%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪新事 业发展有 限责任公 司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	原辅料 及餐费	协议	关联协 议价格	692.7	0.02%	2,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
辽宁冶金 技师学院	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	培训费	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
辽宁冶金 技师学院	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	备件	协议	关联协 议价格	1,504.9 8	0.04%	3,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
辽宁冶金 职业技术 学院	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	工程款	协议	关联协 议价格	159.82	0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
辽宁冶金 职业技术	同一控 制人	采购商 品/接受	修理劳 务	协议	关联协 议价格	259.04	0.01%	1,500	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20	

学院		劳务										日	
本钢集团 国际经济 贸易有限 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	代理费	协议	关联协 议价格	7,905.4 7	0.22%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本钢集团 国际经济 贸易有限 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	港杂费	协议	关联协 议价格	16,376. 02	0.46%	36,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 信息自动 化有限责 任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	备件	协议	关联协 议价格	1,521.6 9	0.04%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 信息自动 化有限责 任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	工程费 用	协议	关联协 议价格	2,024.8 7	0.06%	8,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 信息自动 化有限责 任公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	修理劳 务	协议	关联协 议价格	968.96	0.03%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 热力开发 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	采暖费 用	协议	关联协 议价格	176.63	0.00%	2,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 热力开发 有限责任 公司	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	原辅料	协议	关联协 议价格	3.67	0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 设计研究 院	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	设计费	协议	关联协 议价格	385.79	0.01%	3,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪北营 钢铁(集 团)股份	同一控 制人	采购商 品/接受 劳务	原辅料	协议	关联协 议价格	1,131,9 47.1	31.73%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	

有限公司													
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	能源动力	协议	关联协议价格	64,877.65	1.82%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	运输费	协议	关联协议价格	781.29	0.02%	1,350,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	劳务费	协议	关联协议价格	7,460.8	0.21%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	备件	协议	关联协议价格	955.5	0.03%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	原材料及备件	协议	关联协议价格	9,117.95	0.26%	18,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
辽宁恒泰重机有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	原材料及备件	协议	关联协议价格	802.73	0.02%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
辽宁恒泰重机有限公司	同一控制人	采购商品/接受劳务	修理及劳务	协议	关联协议价格	1,437.18	0.04%	7,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本钢集团有限公司	控制人	采购商品/接受劳务	物业管理费	协议	关联协议价格	84.55	0.00%	800	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本钢电气有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	88.05	0.00%	500	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	107,584.27	2.66%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	1,475.15	0.04%	150,000	否	按协议执行	是	2018年04月20日	

本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	33,191.37	0.82%		否	按协议执行	否	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	20.88	0.00%	800	否	按协议执行	否	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格		0.00%		否	按协议执行	否	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	74.66	0.00%	10,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	29.25	0.00%		否	按协议执行	是	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	1,065.99	0.03%		否	按协议执行	是	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	1,606.1	0.04%	18,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	87.96	0.00%		否	按协议执行	否	2018年04月20日
本溪钢铁（集团）建设有限	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	156.41	0.00%		否	按协议执行	否	2018年04月20日

责任公司													
本溪钢铁(集团)建设有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	1,026.54	0.03%	30,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	71,317.95	1.76%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	9,874.06	0.24%	100,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	运费收入	协议	关联协议价格	804.19	0.02%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	1,013.41	0.03%		否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)热力开发有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	2,913.18	0.07%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)热力开发有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	2,264.7	0.06%	15,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)热力开发有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	运费收入	协议	关联协议价格	28.34	0.00%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)实业发展有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	814.35	0.02%	25,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	

本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任公司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	商品	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	是	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 实业发展 有限责任公司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	原辅料 及备件	协议	关联协 议价格	6,337.0 1	0.16%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 信息自动 化有限责 任公司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	能源动 力	协议	关联协 议价格	16.89	0.00%	100	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 修建有限 责任公司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	能源动 力	协议	关联协 议价格	136.39	0.00%	1,200	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 修建有限 责任公司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	原辅料 及备件	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 冶金渣有 限责任公 司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	能源动 力	协议	关联协 议价格	448.98	0.01%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 冶金渣有 限责任公 司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	原辅料 及备件	协议	关联协 议价格	12,068. 73	0.30%	12,000	否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 冶金渣有 限责任公 司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	运费收 入	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	否	2018 年 04 月 20 日	
本溪钢铁 (集团) 冶金渣有 限责任公 司	同一控 制人	出售商 品/提供 劳务	商品	协议	关联协 议价格		0.00%		否	按协议 执行	是	2018 年 04 月 20 日	

司													
本溪钢铁(集团)有限责任公司	母公司	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	314.5	0.01%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)有限责任公司	母公司	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	736.31	0.02%	12,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪新事业发展有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	48.09	0.00%	500	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪新事业发展有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格		0.00%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
大连波罗勒钢管有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	510.74	0.01%	1,000	否	按协议执行	是	2018年04月20日	
辽宁本钢钢铁商贸有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	38.85	0.00%	5,000	否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)总医院	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	10.33	0.00%	50	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本溪钢铁(集团)正泰建材有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	0.18	0.00%	50	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	1,156.65	0.03%		否	按协议执行	否	2018年04月20日	
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	1,799.29	0.04%	12,000	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
辽宁恒通	同一控	出售商	商品	协议	关联协	611.65	0.02%		否	按协议	是	2018年	

冶金装备制造有限公司	制人	品/提供劳务			议价格					执行		04月20日	
本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	原辅料及备件	协议	关联协议价格	7.16	0.00%	500	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格		0.00%		否	按协议执行	是	2018年04月20日	
苏州本钢实业有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	商品	协议	关联协议价格	26,643.27	0.66%	36,000	否	按协议执行	是	2018年04月20日	
本钢集团财务有限公司	同一控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	1.49	0.00%	800	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
本钢集团有限公司	控制人	出售商品/提供劳务	能源动力	协议	关联协议价格	2.47	0.00%	500	否	按协议执行	否	2018年04月20日	
合计				--	--	1,989,309.78	--	2,522,600	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十七、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	临时周转资金	68,000	50,000	0
合计		68,000	50,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

## (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

报告期内，公司根据企业社会责任履行有关文件的规定精神，在追求企业经济效益、保护股东利益的同时，积极保护债权人和全体员工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，积极从事环境保护、社区建设等公益事业。在经营活动中，自觉遵循自愿、公平、等价有偿、诚实信用的原则，自觉遵守社会公德、职业道德，自觉接受政府和社会公众的监督，积极地履行了企业的社会责任。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

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。

### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
本钢板材股份有限公司	COD	连续	1	能源总厂污水处理厂	污水 21.6	污水 50	336	政府未核定	无
本钢板材股份有限公司	颗粒物	连续及间歇式	178	原料翻车机、转运站、受矿槽、预配料；炼铁发出铁场、炉顶、燃料、	原料 14-23； 炼铁 7-35； 炼钢 7-27； 特钢 7-15； 发电 5-10； 冷轧； 6-18	原料 25；炼铁 25-50； 炼钢 20-50； 特钢 20；发电 10-30； 冷轧 20；热	34321.25	政府未核定	无

				溶剂、整粒、矿焦槽、烧结机头、机尾；炼钢铁水预处理、铁合金上料、南北倒灌站、中间包、一次除尘、二次除尘、精炼除尘；特钢电炉、精炼炉、电渣炉；发电锅炉脱硫脱硝；冷轧酸再生、酸洗、拉矫、焊机、平整、退火、焙烧；热轧加热炉。	热轧 6-15。	轧 20。			
本钢板材股份有限公司	二氧化硫	连续及间歇式	64	炼铁烧结机头；发电锅炉；冷轧焙烧、退火；热轧加热炉。	烧结机头 12-40；发电 10-70；冷轧 80-100；热轧 118-128。	烧结机头 200；发电 100-200；冷轧 150；热轧 150。	3912.25	政府未核定	无
本钢板材股份有限公司	氮氧化物	连续及间歇式	57	炼铁烧结机头；发电锅炉；冷轧焙烧、退火；热轧加热炉。	烧结机头 100-230；发电 50-140；冷轧 69-172；热轧 105-124。	烧结机头 300；发电 100-200；冷轧 300；热轧 300。	11594.00	政府未核定	无

防治污染设施的建设和运行情况

板材公司共有环保污染防治设施178套，除热轧厂2300生产线粗轧精轧塑烧板除尘器设计用于生产不锈钢使用停用外，其余设施均正常投入使用。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

- (1)、本钢宝锦（沈阳）汽车新材料加工配送工程，取得环评批复：沈阳市环保局大东分局，沈环保大东审字[2017]0040号。
- (2)、板材能源总厂7号高炉干法除尘、TRT改造工程，取得环评批复：本环建表字[2017]08号。
- (3)、储运中心新建供油站建设项目，取得环保验收批复：本环验[2017]11号。
- (4)、板材发电厂高压车间燃煤锅炉脱硫脱硝工程，取得环保验收批复：本环验[2017]09号。
- (5)、板材新建566平烧结机-发电厂配套余热利用工程，取得环保验收批复：本环验[2017]15号。

#### 突发环境事件应急预案

板材公司及下属13家单位根据《中华人民共和国突发事件应对法》、《关于印发<企业突发环境事件风险评估指南(试行)>的通知》、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法(试行)》等现行法律、法规，重新修订突发环境事件应急预案，并开展风险评估和应急资源调查等相关工作。

#### 环境自行监测方案

2017年公司污染源监测点位：烟气187个，废水监测点位9个，厂界噪声点位 5个，按照监测计划分为周、月、季、半年的频次进行监测，共计报出数据8622个。

#### 其他应当公开的环境信息

无。

#### 其他环保相关信息

根据辽宁省环境保护厅第十批清洁生产审核通知要求，组织板材炼铁厂、板材炼钢厂、板材冷轧厂、本钢浦项冷轧厂4家单位开展清洁生产审核工作，完成审核评估验收工作。

### 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
二、无限售条件股份	3,136,000,000	100.00%						3,136,000,000	100.00%
1、人民币普通股	2,736,000,000	87.24%						2,736,000,000	87.24%
2、境内上市的外资股	400,000,000	12.76%						400,000,000	12.76%
三、股份总数	3,136,000,000	100.00%						3,136,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用  不适用

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份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

### 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

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

## 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	65,786	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	68,592	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
本溪钢铁(集团)有限责任公司	国有法人	72.84%	2,284,411,202	-157,904,867		2,284,411,202	质押	1,483,095,133
							冻结	45,000,000
VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	境外法人	0.26%	8,157,311			8,157,311		
陈进鸿	境内自然人	0.18%	5,707,500			5,707,500		
吕锐军	境内自然人	0.16%	5,123,800			5,123,800		
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	境外法人	0.15%	4,606,141			4,606,141		
吴彰林	境内自然人	0.13%	4,071,200			4,071,200		
俞晓帆	境内自然人	0.13%	4,002,707			4,002,707		
FIRST TRUST EMERGING MARKETS	境外法人	0.13%	3,951,482			3,951,482		

SMALL CAP ALPHADDEX FUND							
香港中央结算有限公司	境外法人	0.12%	3,898,387			3,898,387	
中国银行股份有限公司－南方量化成长股票型证券投资基金	其他	0.11%	3,589,600			3,589,600	
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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
本溪钢铁（集团）有限责任公司	2,284,411,202	人民币普通股	2,284,411,202				
VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	8,157,311	境内上市外资股	8,157,311				
陈进鸿	5,707,500	人民币普通股	5,707,500				
吕锐军	5,123,800	境内上市外资股	5,123,800				
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	4,606,141	境内上市外资股	4,606,141				
吴彰林	4,071,200	人民币普通股	4,071,200				
俞晓帆	4,002,707	境内上市外资股	4,002,707				
FIRST TRUST EMERGING MARKETS SMALL CAP ALPHADDEX FUND	3,951,482	境内上市外资股	3,951,482				
香港中央结算有限公司	3,898,387	人民币普通股	3,898,387				
中国银行股份有限公司－南方量化成长股票型证券投资基金	3,589,600	人民币普通股	3,589,600				
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	本溪钢铁(集团)有限责任公司与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。本公司未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。本公司未知前 10 名流通股股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业	本溪钢铁（集团）有限责任公司通过普通证券账户持有本公司股票 2,034,411,202 股，						

务情况说明（如有）（参见注 4）	通过投资者信用证券账户持有本公司股票 250,000,000 股，合计持有 2,284,411,202 股。 吴彰林通过投资者信用证券账户持有本公司股票 4,071,200 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：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
本溪钢铁（集团）有限责任公司	韩革	1996 年 07 月 10 日	91210500119726263U	钢铁冶炼、矿山开采、板材轧制、制管、发电、特钢型材、供暖、水电风气供应、金属加工、机电修造、设备制造、建筑安装、铁路、公路运输、进出口贸易、旅游、住宿、饮食娱乐服务；印刷、报刊发行、建筑材料、耐火材料、计器仪表、物资供销、房地产开发、科研、设计、信息服务、物业管理、通讯、废钢铁收购、加工和销售、房屋、人防工程租赁、钢材调剂、废油收购（以上项目限分公司经营）、资产经营管理、《本钢日报》出版；设计制作印刷品广告、利用自有（本钢日报）发布国内外广告、设计、制作电视台广告。
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	无			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

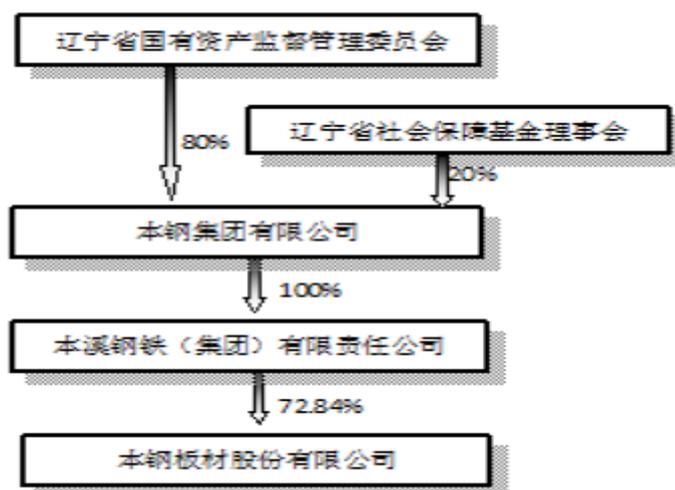
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
本钢集团有限公司	陈继壮	2010年11月25日	912100005646255759	资产经营管理
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
汪澍	董事、董事长	现任	男	47	2016年12月27日	2019年05月26日					
曹爱民	董事、副董事长	现任	男	51	2009年10月26日	2019年05月26日					
韩革	董事、总经理	现任	男	49	2014年02月19日	2019年05月26日					
唐朝盛	董事	现任	男	55	2016年12月27日	2019年05月26日					
金永利	独立董事	现任	男	60	2013年05月17日	2019年05月26日					
钟田丽	独立董事	现任	女	62	2014年05月20日	2019年05月26日					
赵希男	独立董事	现任	男	58	2015年05月21日	2019年05月26日					
董丽菊	监事、监事会主席	现任	女	54	2014年02月19日	2019年05月26日					
韩梅	监事	现任	女	49	2014年02月19日	2019年05月26日					
李琳	监事	现任	女	50	2014年02月19日	2019年05月26日					
李正春	监事	现任	男	45	2015年	2019年					

					04月01日	05月26日					
张艳龙	监事	现任	男	41	2014年01月26日	2019年05月26日					
包明伟	副总经理	现任	男	55	2012年12月28日	2019年05月26日					
王凤民	副总经理	现任	男	53	2014年01月26日	2019年05月26日					
胡光远	副总经理	现任	男	58	2014年01月26日	2019年05月26日					
王少宇	副总经理、财务总监	现任	男	54	2015年10月28日	2019年05月26日					
孙延斌	董事会秘书	现任	男	36	2015年08月03日	2019年05月26日					
张吉臣	副总经理	离任	男	61	2008年06月26日	2017年08月23日					
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0

## 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
张吉臣	副总经理	离任	2017年08月23日	年龄原因

## 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

汪 澍 男，47岁，大学学历、高级管理人员工商管理硕士，经济师。历任本溪钢铁（集团）有限责任公司总经理助理兼国贸公司经理；本钢集团有限公司总经理助理兼国贸公司经理；本钢集团有限公司副总经理；现任本钢集团有限公司党委副书记、总经理、副董事长；本钢板材股份有限公司董事长。

曹爱民 男，51岁，大学学历，教授级高级会计师。历任本溪钢铁(集团)有限责任公司财务部部长；计划财务部部长；总会计师；现任本钢集团有限公司董事、总会计师；本钢板材股份有限公司副董事长。

韩 革 男，49岁，大学学历、高级管理人员工商管理硕士，高级工程师。历任本钢板材股份有限公司热轧厂厂长；本钢

板材股份有限公司炼铁厂党委书记兼副厂长；本钢集团有限公司总经理助理；现任本溪钢铁（集团）有限责任公司董事长；本钢板材股份有限公司总经理。

唐朝盛 男，55，研究生学历，高级会计师。历任本钢集团大连耐火材料有限公司总会计师；本钢集团审计部审计一处处长；本钢北营公司总会计师；本钢集团有限公司财务部部长；现任本钢集团有限公司总经理助理，本钢板材股份有限公司董事。

金永利 男，60岁，研究生学历，教授。历任沈阳大学科技工程学院院长；现任沈阳大学工商学院教授。2013年5月起至今担任本公司独立董事。

钟田丽 女，62岁，东北大学教授（博士生导师）。历任东北大学工商管理学院副院长；东北大学基础学院院长兼工商学院财务管理研究所所长；现任东北大学工商管理学院会计系教授。2014年5月起至今担任本公司独立董事。

赵希男 男，58岁，东北大学教授（博士生导师）。历任东北大学工商管理学院副院长、国家教育部管理科学与工程专业教学指导委员会委员；现任东北大学工商管理学院教授，2015年5月起至今担任本公司独立董事。

监事会成员简介：

董丽菊 女，54岁，大学学历，高级工程师。历任本钢板材股份有限公司审计部部长；本钢集团有限公司审计部部长、监察部部长兼第二监事会主席；本钢集团有限公司监事、纪委副书记；现任本钢板材股份有限公司监事会主席。

韩梅 女，49岁，大学学历，高级会计师。历任本钢板材股份有限公司财务部副部长；本钢集团有限公司审计部副部长兼监事会管理处处长；省政府驻本钢监事会工作联络处处长、第三监事会副主席；本溪钢铁（集团）有限责任公司审计部部长；本钢集团有限公司审计部部长、监事会管理处处长；现任本钢板材股份有限公司监事。

李琳 女，50岁，研究生学历，工程师。历任本钢集团有限公司人力资源部（组织部）干部管理员、组织建设员；本钢板材股份有限公司运输部副总工程师；本钢板材股份有限公司运输部代理工会主席、代理纪委书记；现任本钢板材股份有限公司运输部纪委书记、工会主席。本钢板材股份有限公司监事。

李正春 男，45岁，大学学历，高级政工师。历任本钢集团有限公司人力资源部（组织部）干部管理处主任科员；组织管理处处长助理，处长；现任本钢板材股份有限公司党群工作部副部长；工会副主席、纪委副书记；本钢板材股份有限公司监事。

张艳龙 男，41岁，大学学历，高级工程师。历任本钢板材股份有限公司炼钢厂炼钢车间生产主任；本钢板材股份有限公司炼钢厂技术质量科副科长；本钢板材股份有限公司炼钢厂炼钢车间主任；本钢板材股份有限公司炼钢厂生产科科长；现任本钢板材股份有限公司炼钢厂厂长助理；本钢板材股份有限公司监事。

非董事高级管理人员简介：

包明伟 男，55岁，大学学历，高级工程师。历任本钢板材股份有限公司热连轧厂副厂长；本钢板材股份有限公司热连轧厂党委书记兼副厂长；本钢板材股份有限公司热连轧厂厂长；本钢板材股份有限公司第三冷轧厂厂长。现任本钢板材股份有限公司副总经理。

王凤民 男，53岁，研究生学历，教授级高级工程师。历任本钢板材股份有限公司炼铁厂副厂长、厂长兼党委书记；本钢板材股份有限公司制造部部长。现任本钢板材股份有限公司副总经理。

胡光远 男，58岁，硕士研究生，教授级高级工程师。历任本钢浦项冷轧薄板有限公司副总经理、总经理；本钢板材股份有限公司副总经理兼产品研究院院长；本钢板材股份有限公司冷轧厂厂长。现任本钢板材股份有限公司副总经理。

王少宇 男，54岁，大学学历，高级会计师。历任本钢板材股份有限公司财务处副处长；本钢板材股份有限公司财务部代理部长、部长；本钢板材股份有限公司总经理助理。现任本钢板材股份有限公司副总经理兼财务总监。

孙延斌 男，36岁，大学学历，高级会计师。历任本钢集团有限公司财务部预算处科员、副主任科员；本钢板材股份有限公司财务部驻热连轧厂财务科科长；本钢板材股份有限公司财务部部长助理。现任本钢板材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	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否
--------	--------	-------	--------	--------	---------

		担任的职务			领取报酬津贴
汪澍	本钢集团有限公司	党委副书记、 总经理、副董 事长	2013 年 12 月 01 日		是
曹爱民	本钢集团有限公司	董事、总会计 师	2010 年 11 月 01 日		是
韩革	本溪钢铁（集团）有限责任公司	董事长	2016 年 03 月 01 日		否
唐朝盛	本钢集团有限公司	总经理助理、 财务部部长	2013 年 02 月 01 日		是
董丽菊	本钢集团有限公司	监事、纪委副 书记	2014 年 09 月 01 日		是
韩梅	本钢集团有限公司	审计部部长、 监事会管理 处处长	2016 年 02 月 01 日		是
在股东单位任 职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用  不适用

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

决策程序

- 1、薪酬与考核委员会制定薪酬计划或方案，经董事会同意或股东大会审议通过后实施；
- 2、薪酬与考核委员会按绩效评价标准和程序，对董事及高级管理人员进行绩效评价；
- 3、根据岗位绩效评价及薪酬分配政策提出董事、监事及高级管理人员的报酬数额和奖励方式，并表决通过；
- 4、报公司董事会通过执行。

确定依据

根据董事及高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬计划或方案。  
根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策发放薪酬。

支付情况

根据薪酬分配政策按月支付。

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

汪 澍	董事、董事长	男	47	现任		是
曹爱民	董事、副董事长	男	51	现任		是
韩 革	董事、总经理	男	49	现任	34.81	否
唐朝盛	董事	男	55	现任		是
金永利	独立董事	男	60	现任	5	否
钟田丽	独立董事	女	62	现任	5	否
赵希男	独立董事	男	58	现任	5	否
董丽菊	监事、监事会主席	女	54	现任		是
韩 梅	监事	女	49	现任		是
李 琳	监事	女	50	现任	13.85	否
李正春	监事	男	45	现任	12.85	否
张艳龙	监事	男	41	现任	12.21	否
包明伟	副总经理	男	55	现任	25.82	否
王凤民	副总经理	男	53	现任	25.52	否
胡光远	副总经理	男	58	现任	25.6	否
王少宇	副总经理、财务总监	男	54	现任	25.47	否
孙延斌	董事会秘书	男	36	现任	10.58	否
张吉臣	副总经理	男	61	离任	15.61	否
合计	--	--	--	--	217.32	--

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）	19,253
主要子公司在职员工的数量（人）	588
在职员工的数量合计（人）	19,841
当期领取薪酬员工总人数（人）	19,841
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	21,949
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	16,007

销售人员	210
技术人员	1,388
财务人员	149
行政人员	2,087
合计	19,841
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	12
硕士	349
本科	3,508
大专	5,531
其他	10,441
合计	19,841

## 2、薪酬政策

2017年进一步强化薪酬分配管理，提高职工收入水平，扎实开展各项工作。提高工龄工资计发标准，提升职工薪酬收入水平，不断优化分配关系。加强薪酬分配管理，明确专项奖管理部门职责、发放流程，突出绩效工资的流程管控。重新梳理ERP薪酬管理操作权限，界定权限层级，提高薪资管理系统数据的安全性。继续完善ERP薪资报表管理、数据提取和信息上传操作，提升薪酬管理效率。

## 3、培训计划

2017年公司全年计划完成88个培训项目，培训18449人次。全员培训率达到70%，年度培训计划执行率达到85%。

## 4、劳务外包情况

适用  不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司自上市以来，严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》、《公司章程》的规定，健全治理结构，改善公司治理状况，提升公司治理的质量，维护公司和投资者的合法权益。公司股东大会职责清晰，有明确的议事规则并得到切实执行，有方便社会公众投资者参与决策的制度安排，在重大事项上采取网络投票制。报告期内根据相关法律、法规，结合公司实际情况修订了《公司章程》及《股东大会议事规则》等治理制度。

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面已做到分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。（1）、业务方面：公司拥有独立完善的生产经营计划，财务核算、劳动人事、原燃材料供应和产品销售等业务体系。（2）、人员方面：本公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立。公司总经理、副总经理、董事会秘书等高级管理人员均在公司领取薪酬，并均未在股东单位担任除董事以外的重要职务。（3）、资产方面：公司与控股股东产权关系明确，拥有独立的采购、生产、销售系统。（4）、机构方面：公司的内部机构独立运作，机构设置和工作职能完全独立。（5）、财务方面：公司设有独立的财务管理部门，会计核算体系和财务管理制度完善配套，独立开立银行帐户，独立纳税。

### 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 年度股东大会	年度股东大会	78.56%	2017 年 06 月 01 日	2017 年 06 月 02 日	公告编号：2017-025 披露网站 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	73.73%	2017 年 12 月 26 日	2017 年 12 月 27 日	公告编号：2017-051 披露网站 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
金永利	7	2	5	0	0	否	2
钟田丽	7	2	5	0	0	否	2
赵希男	7	2	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 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

报告期内独立董事没有提出建议。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司薪酬与考核委员会，参与监督对公司高管2016年度薪酬考核。

公司发展战略委员会先期审议了公司2016年度《董事会工作报告》、《2017年投资框架计划的议案》，对公司长期发展战略规划进行研究并提出建议。

公司审计委员会监督公司内部审计制度及其实施，审核公司的财务信息及其披露，审议公司2016年度财务会计报告、公司内部控制自我评价报告等相关报告。

公司提名委员会对公司董事、高管人员的提名提出了审议意见。

## 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

公司对高级管理人员的业绩考核激励已形成了常规机制。公司坚持以目标考核为核心，股东大会和董事会审议通过的年度投资计划、年度经营计划及其他工作计划授权经营管理班子负责实施，并作为考核的依据。董事会对经理层下达具体经营目标，在期中、年终检查经营管理计划和目标的完成情况，对高管人员的业绩进行综合考核评定，并根据考评结果实施奖惩。同时严格岗位责任追究制，对因履行岗位责任不到位，导致工作失误的，通过岗位责任追究制对其进行处罚，公司的业绩考核激励机制对董事、监事及高级管理人员起到了积极的监督、鞭策、激励作用。

## 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

报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况
报告期内未发现内部控制重大缺陷。

### 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 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		99.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		75.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为给企业造成重要损失和不利影响；审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。2、重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。3、一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷之外的其他内部控制缺陷。	1、重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；中高级管理人员和高级技术人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。2、重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。3、一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺

		陷；一般岗位业务人员流失严重；一般缺陷未得到整改。
定量标准	1、重大缺陷：1) 错报≥利润总额的 5%；2) 错报≥资产总额的 3%；3) 错报≥营业收入总额的 1%；4) 错报≥所有者权益总额的 1%。5) 利润总额的 3%≤错报<利润总额的 5%；2、重要缺陷：1) 资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 3%；2) 营业收入总额的 0.5%≤错报<营业收入总额的 1%；3) 所有者权益总额的 0.5%≤错报<所有者权益总额的 1%。3、一般缺陷：1) 错报<利润总额的 3%；2) 错报<资产总额的 0.5%；3) 错报<营业收入总额的 0.5%；4) 错报<所有者权益总额的 0.5%。	1、重大缺陷：1) 错报≥利润总额的 5%；2) 错报≥资产总额的 3%；3) 错报≥营业收入总额的 1%；4) 错报≥所有者权益总额的 1%。5) 利润总额的 3%≤错报<利润总额的 5%；2、重要缺陷：1) 资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 3%；2) 营业收入总额的 0.5%≤错报<营业收入总额的 1%；3) 所有者权益总额的 0.5%≤错报<所有者权益总额的 1%。3、一般缺陷：1) 错报<利润总额的 3%；2) 错报<资产总额的 0.5%；3) 错报<营业收入总额的 0.5%；
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，本钢板材于 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 04 月 20 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
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 04 月 18 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2018]第 ZB10726 号
注册会计师姓名	吴雪、张辉策

审计报告正文

本钢板材股份有限公司全体股东：

#### 1. 审计意见

我们审计了本钢板材股份有限公司（以下简称本钢板材）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了本钢板材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。

#### 1. 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，我们独立于本钢板材，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。

## 1. 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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>(一) 坏账准备的计提</b>	
<p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（十）、应收款项坏账准备所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”（三）、应收账款。</p> <p>于2017年12月31日，本钢板材合并</p>	<p>我们就应收账款的可收回性实施的审计程序包括：</p> <p>1、了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制；</p> <p>2、复核管理层对应收账款进行减</p>

<p>财务报表中应收账款的原值为 982,207,611.54 元，坏账准备为 253,609,685.15 元。</p> <p>本钢板材管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质押物状况以及实际还款情况等因素。</p> <p>由于本钢板材管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。</p>	<p>值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；</p> <p>3、对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性；</p> <p>4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理；</p> <p>5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对；</p> <p>6、结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。</p>
<p><b>(二) 存货跌价的计提</b></p>	
<p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释(十一)、存货所述的会计政策及“五、合并</p>	<p>我们就存货跌价准备实施的审计程序包括：</p> <p>1、对本钢板材存货跌价准备相关</p>

<p>财务报表项目附注”注释(七)、存货。</p> <p>于2017年12月31日，本钢板材合并财务报表中存货金额为11,266,913,730.26元，存货跌价准备为57,015,634.10元，账面价值为11,209,898,096.16元，存货采用成本与可变现净值孰低的方法进行计量，存货跌价准备计提是否充分对财务报表影响较大。</p> <p>本钢板材以库存商品的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。管理层以库存商品的状态估计其预计售价，在估计过程中管理层需要运用重大判断。</p> <p>于2017年12月31日存货账面金额重大，并且涉及可变现净值的估计，因此我们将其识别为关键审计</p>	<p>的内部控制的设计与运行进行了评估；</p> <p>2、对本钢板材的库存商品实施监盘，检查库存商品的数量及状况，并对库龄较长的库存商品进行检查；</p> <p>3、获取 本钢板材库存商品跌价准备计算表，检查是否按本钢板材相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分；</p> <p>4、对于能够获取公开市场销售价格的产品，独立查询公开市场价格信息，将其与估计售价进行比较；对于无法获取公开市场销售价格的产品，将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较；</p> <p>5、比较同类产品的历史销售费用和相关税费，对管理层估计的销售费用和相关税费进行评估，并</p>
---	---

事项。	与资产负债表日后的实际发生额进行核对。
-----	---------------------

## 1. 其他信息

本钢板材管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括本钢板材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。

## 1. 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，管理层负责评估本钢板材的持续经营能力，披露与

持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督本钢板材的财务报告过程。

## 1. 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，就可能导致对本钢板材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本钢板材不能持续经营。

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

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

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

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

## 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：本钢板材股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	17,037,713,410.49	12,982,977,188.24
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	3,846,433,700.87	2,030,681,138.03
应收账款	728,597,926.39	623,865,427.25
预付款项	1,280,689,094.33	493,839,659.44
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	18,448,520.50	4,208,818.85
应收股利		
其他应收款	290,376,985.34	117,909,972.49
买入返售金融资产		
存货	11,209,898,096.16	9,782,173,936.74
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	809,322,127.79	513,398,815.83
流动资产合计	35,221,479,861.87	26,549,054,956.87
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	3,888,980.00	5,856,585.63
持有至到期投资		
长期应收款		

长期股权投资	2,726,009.03	
投资性房地产		
固定资产	23,852,067,166.10	20,688,468,637.44
在建工程	2,391,584,410.46	6,210,673,674.11
工程物资	4,558,919.60	7,783,370.29
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	253,884,881.48	259,837,410.93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	200,618,461.36	476,101,254.04
其他非流动资产	1,067,334,823.12	
非流动资产合计	27,776,663,651.15	27,648,720,932.44
资产总计	62,998,143,513.02	54,197,775,889.31
流动负债：		
短期借款	21,999,103,900.00	18,762,472,779.48
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	11,494,589,827.27	6,372,173,897.13
应付账款	3,897,668,513.77	5,680,244,661.52
预收款项	3,308,567,598.05	3,679,477,129.80
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	43,722,537.58	24,063,493.70
应交税费	87,807,128.50	45,806,231.81
应付利息	84,139,288.02	75,115,265.66
应付股利		
其他应付款	576,989,932.31	460,014,298.78

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	3,811,540,590.84	437,669,535.66
其他流动负债	27,979,093.21	
流动负债合计	45,332,108,409.55	35,537,037,293.54
非流动负债：		
长期借款	2,444,185,630.28	3,448,931,721.62
应付债券		1,494,825,782.32
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	372,785,000.00	410,399,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,816,970,630.28	5,354,156,503.94
负债合计	48,149,079,039.83	40,891,193,797.48
所有者权益：		
股本	3,136,000,000.00	3,136,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,114,845,542.05	9,156,845,542.05
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	475,046.75	372,721.86
盈余公积	961,105,529.85	961,105,529.85
一般风险准备		
未分配利润	1,103,162,610.35	-496,947,619.42

归属于母公司所有者权益合计	14,315,588,729.00	12,757,376,174.34
少数股东权益	533,475,744.19	549,205,917.49
所有者权益合计	14,849,064,473.19	13,306,582,091.83
负债和所有者权益总计	62,998,143,513.02	54,197,775,889.31

法定代表人：汪澍

主管会计工作负责人：韩革

会计机构负责人：王少宇

## 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	16,717,913,081.42	12,402,995,087.03
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	3,515,361,992.96	1,870,384,367.64
应收账款	482,181,593.45	455,070,302.00
预付款项	1,280,354,579.87	487,869,713.72
应收利息	18,377,036.96	4,208,818.85
应收股利		
其他应收款	376,863,448.72	210,089,804.88
存货	9,228,860,225.75	8,308,291,029.07
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	682,211,823.73	431,675,085.33
流动资产合计	32,302,123,782.86	24,170,584,208.52
非流动资产：		
可供出售金融资产	3,888,980.00	12,888,980.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,756,981,902.16	1,700,981,902.16
投资性房地产		
固定资产	21,621,369,452.27	18,125,714,092.15
在建工程	2,383,533,130.37	6,196,524,880.06
工程物资	4,134,133.28	4,134,139.52

固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	152,082,315.24	155,388,452.53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	100,189,921.33	378,696,605.02
其他非流动资产	1,037,735,849.00	
非流动资产合计	27,059,915,683.65	26,574,329,051.44
资产总计	59,362,039,466.51	50,744,913,259.96
流动负债：		
短期借款	20,499,694,500.00	17,376,963,500.00
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	10,866,669,546.93	5,768,523,196.16
应付账款	4,184,763,509.38	5,939,417,729.46
预收款项	3,217,423,443.14	3,671,944,099.35
应付职工薪酬	42,380,713.02	22,386,057.59
应交税费	66,903,531.67	28,902,954.65
应付利息	79,074,426.27	70,109,821.13
应付股利		
其他应付款	343,211,639.65	289,522,026.53
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	3,811,540,590.84	437,669,535.66
其他流动负债	27,979,093.21	
流动负债合计	43,139,640,994.11	33,605,438,920.53
非流动负债：		
长期借款	2,444,185,630.28	3,448,931,721.62
应付债券		1,494,825,782.32
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	372,785,000.00	410,399,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,816,970,630.28	5,354,156,503.94
负债合计	45,956,611,624.39	38,959,595,424.47
所有者权益：		
股本	3,136,000,000.00	3,136,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	8,694,693,859.93	8,694,693,859.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	276,727.96	230,735.89
盈余公积	961,105,529.85	961,105,529.85
未分配利润	613,351,724.38	-1,006,712,290.18
所有者权益合计	13,405,427,842.12	11,785,317,835.49
负债和所有者权益总计	59,362,039,466.51	50,744,913,259.96

### 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	40,507,855,843.72	29,526,012,651.08
其中：营业收入	40,507,855,843.72	29,526,012,651.08
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	38,588,059,963.38	28,532,767,412.24
其中：营业成本	35,677,980,170.73	25,677,665,232.12
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	233,743,675.12	147,571,935.24
销售费用	1,184,294,573.92	903,232,507.02
管理费用	852,860,839.20	700,546,785.17
财务费用	535,642,520.07	967,614,992.29
资产减值损失	103,538,184.34	136,135,960.40
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）	4,052,996.54	2,019,053.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	758,403.40	
汇兑收益（损失以“-”号填列）	4,280,684.29	11,801,616.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	39,086,900.00	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,967,216,461.17	1,007,065,908.48
加：营业外收入	19,335,019.49	46,269,813.13
减：营业外支出	70,238,377.22	14,543,658.66
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,916,313,103.44	1,038,792,062.95
减：所得税费用	306,922,395.71	213,287,217.25
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,609,390,707.73	825,504,845.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,609,390,707.73	825,504,845.70
（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	1,600,110,229.77	781,296,452.51
少数股东损益	9,280,477.96	44,208,393.19
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其		

他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
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		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,609,390,707.73	825,504,845.70
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,600,110,229.77	781,296,452.51
归属于少数股东的综合收益总额	9,280,477.96	44,208,393.19
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.510	0.249
(二)稀释每股收益	0.510	0.249

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：24,668.65 元，上期被合并方实现的净利润为：25,439.05 元。

法定代表人：汪澍

主管会计工作负责人：韩革

会计机构负责人：王少宇

#### 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	41,239,125,343.24	29,364,395,482.30

减：营业成本	37,080,706,204.98	26,083,359,198.14
税金及附加	200,820,143.07	116,460,450.85
销售费用	769,196,392.70	670,821,345.25
管理费用	806,607,065.68	648,932,544.53
财务费用	476,274,625.93	904,933,228.73
资产减值损失	103,897,129.58	136,136,868.48
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）	105,369,227.90	15,429,070.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	4,280,684.29	11,660,376.86
其他收益	39,086,900.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,950,360,593.49	830,841,294.10
加：营业外收入	18,377,401.15	43,934,364.24
减：营业外支出	70,167,296.39	13,656,534.23
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,898,570,698.25	861,119,124.11
减：所得税费用	278,506,683.69	183,375,413.40
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,620,064,014.56	677,743,710.71
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,620,064,014.56	677,743,710.71
（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		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
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		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	1,620,064,014.56	677,743,710.71
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 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	38,398,560,637.86	28,241,551,432.83
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	396,593,593.65	197,081,126.50
收到其他与经营活动有关的现金	282,165,709.05	433,131,163.62
经营活动现金流入小计	39,077,319,940.56	28,871,763,722.95

购买商品、接受劳务支付的现金	33,511,750,779.63	16,785,161,764.39
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,818,262,493.84	1,732,720,138.71
支付的各项税费	497,364,981.50	177,242,826.85
支付其他与经营活动有关的现金	505,698,193.08	619,219,916.08
经营活动现金流出小计	36,333,076,448.05	19,314,344,646.03
经营活动产生的现金流量净额	2,744,243,492.51	9,557,419,076.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	424,000,000.00	453,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,294,593.14	2,019,053.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,288,367.65
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	427,294,593.14	467,307,421.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	577,962,615.41	2,348,653,699.08
投资支付的现金	1,765,735,849.00	697,000,000.00
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	38,485.64	
投资活动现金流出小计	2,343,736,950.05	3,045,653,699.08
投资活动产生的现金流量净额	-1,916,442,356.91	-2,578,346,277.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,000,000.00	42,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	9,000,000.00	42,000,000.00
取得借款收到的现金	29,066,698,099.54	22,692,917,296.84

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		223,457,494.90
筹资活动现金流入小计	29,075,698,099.54	22,958,374,791.74
偿还债务支付的现金	24,367,516,288.90	21,347,292,445.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,348,382,179.94	939,292,589.51
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	4,070,073,176.21	183,227,486.83
筹资活动现金流出小计	29,785,971,645.05	22,469,812,521.87
筹资活动产生的现金流量净额	-710,273,545.51	488,562,269.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-124,590,470.23	244,221,817.29
五、现金及现金等价物净增加额	-7,062,880.14	7,711,856,886.09
加：期初现金及现金等价物余额	12,324,639,659.07	4,612,782,772.98
六、期末现金及现金等价物余额	12,317,576,778.93	12,324,639,659.07

## 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	38,408,092,773.75	29,446,843,561.82
收到的税费返还	285,379,382.79	172,506,656.56
收到其他与经营活动有关的现金	256,722,673.91	125,792,149.08
经营活动现金流入小计	38,950,194,830.45	29,745,142,367.46
购买商品、接受劳务支付的现金	33,504,491,064.85	18,729,162,875.25
支付给职工以及为职工支付的现金	1,716,037,102.55	1,638,137,170.73
支付的各项税费	391,088,388.18	19,559,029.42
支付其他与经营活动有关的现金	480,784,596.96	131,675,505.02
经营活动现金流出小计	36,092,401,152.54	20,518,534,580.42
经营活动产生的现金流量净额	2,857,793,677.91	9,226,607,787.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	424,000,000.00	453,000,000.00
取得投资收益收到的现金	105,369,227.90	1,715,742.47

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,136,292.65
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	529,369,227.90	466,852,035.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	535,378,428.27	2,330,445,853.26
投资支付的现金	1,764,735,849.00	706,000,000.00
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	38,485.64	
投资活动现金流出小计	2,300,152,762.91	3,036,445,853.26
投资活动产生的现金流量净额	-1,770,783,535.01	-2,569,593,818.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	27,099,099,299.54	21,124,677,912.68
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		210,000,000.00
筹资活动现金流入小计	27,099,099,299.54	21,334,677,912.68
偿还债务支付的现金	22,501,298,853.33	19,837,110,764.77
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,250,068,065.92	879,486,861.85
支付其他与筹资活动有关的现金	4,034,360,176.07	132,384,026.03
筹资活动现金流出小计	27,785,727,095.32	20,848,981,652.65
筹资活动产生的现金流量净额	-686,627,795.78	485,696,260.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-124,633,410.57	244,195,433.65
五、现金及现金等价物净增加额	275,748,936.55	7,386,905,662.58
加：期初现金及现金等价物余额	11,876,536,613.66	4,489,630,951.08
六、期末现金及现金等价物余额	12,152,285,550.21	11,876,536,613.66

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	3,136,000.00				9,156,845,542.05			372,721.86	961,105,529.85		-496,947,619.42	549,205,917.49	13,306,582,091.83
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	3,136,000.00				9,156,845,542.05			372,721.86	961,105,529.85		-496,947,619.42	549,205,917.49	13,306,582,091.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-42,000,000.00			102,324.89			1,600,110,229.77	-15,730,173.30	1,542,482,381.36
（一）综合收益总额											1,600,110,229.77	9,280,477.96	1,609,390,707.73
（二）所有者投入和减少资本												9,000,000.00	9,000,000.00
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												9,000,000.00	9,000,000.00
（三）利润分配												-34,024,878.25	-34,024,878.25
1. 提取盈余公积													

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-34,024,878.25	-34,024,878.25
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							102,324.89					14,226.99	116,551.88
1. 本期提取							40,325,168.14					14,226.99	40,339,395.13
2. 本期使用							40,222,843.25						40,222,843.25
（六）其他					-42,000,000.00								-42,000,000.00
四、本期期末余额	3,136,000,000.00				9,114,845,542.05		475,046.75	961,105,529.85			1,103,162,610.35	533,475,744.19	14,849,064,473.19

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	3,136,000,000.00				9,114,845,542.05		393,372.05	961,105,529.85			-1,278,244,071.93	504,993,049.45	12,439,093,421.47
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	3,136,000.00			9,114,845.542.05			393,372.05	961,105,529.85		-1,278,244,071.93	504,993,049.45	12,439,093,421.47	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				42,000,000.00			-20,650.19			781,296,452.51	44,212,868.04	867,488,670.36	
(一)综合收益总额										781,296,452.51	44,208,393.19	825,504,845.70	
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
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												4,474.85	-16,175.34	
1. 本期提取												4,474.85	39,771,330.58	
2. 本期使用													39,787,505.92	
(六) 其他					42,000,000.00								42,000,000.00	
四、本期期末余额	3,136,000,000.00				9,156,845,542.05							-496,947,619.42	549,205,917.49	13,306,582,091.83

### 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	3,136,000,000.00				8,694,693,859.93			230,735.89	961,105,529.85	-1,006,712,290.18	11,785,317,835.49
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,136,000,000.00				8,694,693,859.93			230,735.89	961,105,529.85	-1,006,712,290.18	11,785,317,835.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								45,992.07		1,620,064,014.56	1,620,110,006.63
（一）综合收益总额										1,620,064,014.56	1,620,064,014.56
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普											

普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								45,992.07			45,992.07
1. 本期提取								34,507,289.29			34,507,289.29
2. 本期使用								34,461,297.22			34,461,297.22
(六) 其他											
四、本期期末余额	3,136,000,000.00				8,694,693,859.93			276,727,966	961,105,529.85	613,351,724.38	13,405,427,842.12

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	3,136,000,000.00				8,694,693,859.93			393,372,055	961,105,529.85	-1,684,456,000.89	11,107,736,760.94

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,136,000,000.00			8,694,693,859.93			393,372,055	961,105,529.85	-1,684,456,000.89	11,107,736,760.94	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-162,636.16		677,743,710.71	677,581,074.55	
（一）综合收益总额									677,743,710.71	677,743,710.71	
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备							-162,636.16			-162,636.16	

								16			16
1. 本期提取								34,079,630.37			34,079,630.37
2. 本期使用								34,242,266.53			34,242,266.53
(六) 其他											
四、本期期末余额	3,136,000,000.00				8,694,693,859.93			230,735.89	961,105,529.85	-1,006,712,290.18	11,785,317,835.49

### 三、公司基本情况

本钢板材股份有限公司（以下简称本钢板材或公司）系1997年3月27日经辽宁省人民政府“辽政〔1997〕57号”文批准，由本溪钢铁（集团）有限责任公司（以下简称本钢集团）以其拥有的炼钢厂、初轧厂及热连轧厂有关经营钢铁板材业务的资产及负债进行重组，采用募集设立方式发行境内上市外资股（B股），于1997年6月27日成立的股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会批准，本钢板材于1997年6月10日在深圳证券交易所公开发行B股400,000,000股，每股发行价港币2.38元；于1997年11月3日成功地向社会公开发行人民币普通股（A股）120,000,000股，每股发行价人民币5.4元，A股于1998年1月15日在深圳证券交易所挂牌交易，总股本为1,136,000,000股，其中发起人出资616,000,000股。

根据本钢板材关于股权分置改革的相关股东会决议、《本钢板材股份有限公司股权分置改革方案》、辽宁省人民政府国有资产监督管理委员会《关于本钢板材股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》，本钢板材唯一的非流通国有法人股东本钢集团为获取所持股份的流通权，于2006年3月14日以其所持有的本钢板材股份616,000,000股中的40,800,000股向本钢板材A股流通股股东支付对价，本次股权分置改革，本钢板材总股本未发生变化。

本钢板材于2006年7月6日获得中国证监会于2006年6月30日签发的“证监公司字（2006）126号”文，该文核准本钢板材向本钢集团发行20亿股人民币普通股用于收购本钢集团的相关资产；同日，本钢集团获得中国证监会签发的“证监公司字（2006）127号”文，该文同意豁免本钢集团因取得公司发行的20亿股新股导致持股数量达到25.752亿股（占公司总股本的82.12%）而应履行的要约收购义务。2006年8月28日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司批准，本钢板材完成了本次发行新增20亿股份的登记及股份限售。2006年9月28日，本钢板材本次非公开发行新增股份上市手续获得了深圳证券交易所的批准。本次发行股票面值：1.00元/股；本次新股发行价格：4.6733元/股。

截至2016年12月31日，公司总股本3,136,000,000股。统一社会信用代码：91210000242690243E。公司注册地址：辽宁省本溪市平山区人民路16号；公司注册资本：3,136,000,000元；公司法定代表人：汪澍。

本公司的母公司为本溪钢铁（集团）有限责任公司，实质控制人为辽宁省人民政府国有资产监督管理委员会。

本公司属于黑色金属冶炼和压延加工业行业。主要经营活动为黑色金属产品的生产和销售。

本财务报表业经公司董事会于2018年4月18日批准报出。

截至2017年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
广州本钢钢铁贸易有限公司
上海本钢冶金科技有限公司
本钢板材辽阳球团有限责任公司
大连本瑞通汽车材料技术有限公司
长春本钢钢铁销售有限公司
哈尔滨本钢经济贸易有限公司
南京本钢物资销售有限公司
无锡本钢钢铁销售有限公司
厦门本钢钢铁销售有限公司
烟台本钢钢铁销售有限公司
天津本钢钢铁贸易有限公司
本钢浦项冷轧薄板有限责任公司
本溪本钢钢材销售有限公司
沈阳本钢冶金科技有限公司
重庆辽本钢铁贸易有限公司
本钢宝锦（沈阳）汽车新材料技术有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，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——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

## 1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

## 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

本公司采用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

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对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差额，经复核后，计入当期损益。为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

### 2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集

团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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。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之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

#### （2）处置子公司或业务

##### ①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

##### ②分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，本公司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损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

## 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1、金融工具的分类

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

### 2、金融工具的确认依据和计量方法

#### （1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

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收益，同时调整公允价值变动损益。

#### （2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

#### （3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

#### (4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

#### (5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

### 4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则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。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6、金融资产（不含应收款项）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。

##### （1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：公司持有的可供出售权益工具的账面价值低于市场公允价值的 50% 以上时；

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“非暂时性”的标准为：持有的可供出售权益工具因重大非正常事项或低于其初始投资成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值。

##### （2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的判断依据或金额标准：单笔应收账款在 1000 万元以上，其他应收款在 500 万元以上。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
金额非重大的应收款项与经单独测试后未减值的应收款项	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—2 年	5.00%	5.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3 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

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大但经单项测试后存在减值的应收款项。
坏账准备的计提方法	按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 1. 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、低值易耗品、库存商品、在产品、委托加工物资等。

## 1. 发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

### 1. 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

### 1. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 1. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法

(2) 包装物采用一次转销法

## 13、持有待售资产

## 14、长期股权投资

### 1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2、初始投资成本的确定

### （1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应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，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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。

### （2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 3、后续计量及损益确认方法

### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（5）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（6）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

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金融工具确认和计量准则核算，其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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，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；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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其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损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

公允价值计量

选择公允价值计量的依据

折旧或摊销方法

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	8-40	0	2.50%-12.50%
机器设备	年限平均法	4-18	3.00%	5.39%-24.25%
运输及其他设备	年限平均法	5-18	3.00%	5.39%-19.40%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将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租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

## 18、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带

息债务形式发生的支出：

- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

## 2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

## 3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

## 4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 19、生物资产

注：说明生物资产的分类及确定标准。各类生产性生物资产的使用寿命和预计净残值及其确定依据、折旧方法。采用公允价值模式的，说明选择公允价值计量的依据。

公司需要遵守《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

注：存在因发芽、老化死亡等生物特性导致生物资产数量发生变动的公司，应当披露公司对相关生物资产增量的成本归集、成本核算和成本结转方法，说明对应的成本结转方法与公司总体生物资产成本结转制度是否一致。

## 20、油气资产

注：说明与各类油气资产相关支出的资本化标准，各类油气资产的折耗或摊销方法，采矿许可证等执照费用的会计处理方法以及油气储量估计的判断依据等。

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

#### (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地使用证

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 22、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测

试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量

### （2）离职后福利的会计处理方法

#### （1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### （2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

所有设定受益计划义务，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，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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。

详见本附注“五、(二十一) 应付职工薪酬”。

### (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

## 25、预计负债

### 1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

### 2、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## 26、股份支付

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

## 29、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

确认时点

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入当期损益。

会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，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。

确认时点

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

会计处理

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以

抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 31、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

### （2）融资租赁的会计处理方法

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将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租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

注：说明其他重要的会计政策和会计估计，包括但不限于：终止经营的确认标准、会计处理方法，采用套期会计的依据、会计处理方法，与回购公司股份相关的会计处理方法，资产证券化业务的会计处理方法等。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第2号——上市公司从事固体矿产资源相关业务》的披露要求

注：披露勘探开发支出、资源税、维简费、安全生产费及其他与行业直接相关费用的提取标准、年度提取金额、使用情况、会计政策。

### 33、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	董事会通过	列示持续经营净利润本年度 1,609,390,707.73 元。上年度 825,504,845.70 元。
(2) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整	董事会通过	其他收益本年度 39,086,900.00 元。
(3) 在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	董事会通过	本年度营业外收入减少 4,280,684.29 元，营业外支出减少 0.00 元，重分类至资产处置收益。上年度，营业外收入减少 11,801,616.20 元，营业外支出减少 0.00 元，重分类至资产处置收益。

#### (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### 34、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、11%、6%
消费税	按应税销售收入计缴	
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%
营业税	按应税营业收入计缴（自 2016 年 5 月 1 日起，营改增交纳增值税）	5%
教育税附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

## 2、税收优惠

## 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	20,871.51	47,743.38
银行存款	12,317,555,907.42	12,289,906,915.69
其他货币资金	4,720,136,631.56	693,022,529.17
合计	17,037,713,410.49	12,982,977,188.24

其他说明

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	3,147,582,187.96	483,737,529.17
用于担保的定期存款或通知存款	1,572,554,443.60	174,600,000.00
合计	4,720,136,631.56	658,337,529.17

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 3、衍生金融资产

适用  不适用

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,622,042,309.91	2,003,701,859.70
商业承兑票据	224,391,390.96	26,979,278.33
合计	3,846,433,700.87	2,030,681,138.03

(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	2,167,864,988.83
合计	2,167,864,988.83

(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	7,588,682,313.37	
商业承兑票据		92,271,846.41
合计	7,588,682,313.37	92,271,846.41

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	47,762,337.18	4.86%	47,762,337.18	100.00%						
按信用风险特征组	934,445,	95.14%	205,847,	22.03%	728,597,9	829,837	100.00%	205,972,5	24.82%	623,865,42

合计计提坏账准备的应收账款	274.36		347.97		26.39	,954.48		27.23		7.25
合计	982,207,611.54	100.00%	253,609,685.15		728,597,926.39	829,837,954.48	100.00%	205,972,527.23		623,865,427.25

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
本溪南芬鑫和冶金炉料有限公司	47,762,337.18	47,762,337.18	100.00%	已停产
合计	47,762,337.18	47,762,337.18	--	--

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	627,072,908.02		
1 年以内小计	627,072,908.02		
1 至 2 年	33,022,230.26	1,651,111.52	5.00%
2 至 3 年	87,692,374.53	17,538,474.90	20.00%
3 年以上	186,657,761.55	186,657,761.55	100.00%
合计	934,445,274.36	205,847,347.97	

确定该组合依据的说明：

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第6号--上市公司从事装修装饰业务》的披露要求

注：若存在账龄超过三年的单项金额重大的应收账款的，应当在应收账款附注中详细披露该应收账款较高的原因并提示回款风险等。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第7号——上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

注：若单个客户应收账款余额占应收账款总额比例超过10%且账龄超过三年以上的，应当在应收账款附注中详细披露该应收账款较高的原因并提示回款风险等。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第9号——上市公司从事快递服务业务》的披露要求

注：若存在账龄超过三年的单项金额重大的应收账款的，应当在应收账款附注中详细披露该应收账款较高的原因并提示回款风险等。

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：

(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 47,637,157.92 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	248,424,241.50	25.29	
第二名	80,411,687.88	8.19	6,513,105.93
第三名	62,242,087.46	6.34	22,754,881.58
第四名	61,670,255.06	6.28	
第五名	47,762,337.18	4.86	47,762,337.18
合计	500,510,609.08	50.96	77,030,324.69

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,259,327,577.20	98.33%	452,700,499.16	91.67%
1 至 2 年	13,457,173.07	1.05%	31,080,628.03	6.29%
2 至 3 年	1,669,541.26	0.13%	8,279,599.88	1.68%
3 年以上	6,234,802.80	0.49%	1,778,932.37	0.36%
合计	1,280,689,094.33	--	493,839,659.44	--

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：

截至2017年12月31日，无账龄超过一年且金额重大的预付款项情况。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	664,151,443.09	51.86
第二名	132,745,453.15	10.37
第三名	125,883,344.25	9.83
第四名	82,511,152.25	6.44
第五名	46,000,000.00	3.59
合计	1,051,291,392.74	82.09

其他说明：

## 7、应收利息

### (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	18,448,520.50	4,208,818.85
合计	18,448,520.50	4,208,818.85

### (2) 重要逾期利息

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

其他说明：

## 8、应收股利

### (1) 应收股利

单位：元

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

### (2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

## 9、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	359,690,439.99	99.52%	71,053,454.65	19.75%	288,636,985.34	183,443,116.06	99.06%	67,273,143.57	36.67%	116,169,972.49
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,740,000.00	0.48%			1,740,000.00	1,740,000.00	0.94%			1,740,000.00
合计	361,430,439.99	100.00%	71,053,454.65		290,376,985.34	185,183,116.06	100.00%	67,273,143.57		117,909,972.49

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			
1 年以内	268,082,914.37		

1 年以内小计	268,082,914.37		
1 至 2 年	8,741,934.65	437,096.72	5.00%
2 至 3 年	15,311,541.31	3,062,308.27	20.00%
3 年以上	67,554,049.66	67,554,049.66	100.00%
合计	359,690,439.99	71,053,454.65	

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

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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 3,780,311.08 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

### (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

### (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款项	345,146,993.73	165,494,806.44
出口退税		4,990,848.26

保证金，押金	3,045,619.00	3,329,519.00
其他	13,237,827.26	11,367,942.36
合计	361,430,439.99	185,183,116.06

**(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
第一名	往来款项	20,014,006.17	1 年以内 20,005,388.65 元	5.54%	8,617.52
第二名	往来款项	14,890,418.63	1 至 3 年	4.12%	2,462,178.25
第三名	往来款项	12,408,569.67	1 年以内 8,877,932.00 元, 1 至 2 年 3,530,637.67 元	3.43%	176,531.88
第四名	往来款项	9,188,976.40	1 年以内	2.54%	
第五名	其他	5,922,247.07	1 年以内	1.64%	
合计	--	62,424,217.94	--	17.27%	2,647,327.65

**(6) 涉及政府补助的应收款项**

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

**(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款****(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**10、存货**

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

是

**(1) 存货分类**

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 3 号—上市公司从事房地产业务》的披露要求

按性质分类：

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
原材料及主要材料	5,612,450,076.70	4,894,918.76	5,607,555,157.94	5,524,143,499.59	4,894,918.76	5,519,248,580.83
在产品及自制半成品	1,689,682,178.82	23,431,222.63	1,666,250,956.19	1,565,629,213.06	52,905,684.06	1,512,723,529.00
产成品	3,964,781,474.74	28,689,492.71	3,936,091,982.03	2,755,527,232.24	5,325,405.33	2,750,201,826.91
合计	11,266,913,730.26	57,015,634.10	11,209,898,096.16	9,845,299,944.89	63,126,008.15	9,782,173,936.74

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况：

单位：元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期（开发成本）增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息：

单位：元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”：

单位：元

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

## (2) 存货跌价准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况：

按性质分类：

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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料及主要材料	4,894,918.76					4,894,918.76	
在产品及自制半成品	52,905,684.06	23,431,222.63		52,905,684.06		23,431,222.63	
产成品	5,325,405.33	28,689,492.71		5,325,405.33		28,689,492.71	
合计	63,126,008.15	52,120,715.34		58,231,089.39		57,015,634.10	--

按主要项目分类：

单位：元

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

(3) 存货期末余额中利息资本化率的情况

(4) 存货受限情况

按项目披露受限存货情况：

单位：元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
------	------	------	------

(5) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

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

11、持有待售的资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	182,938,934.20	183,264,161.99
增值税进项税	120,383,193.59	86,134,653.84

银行短期理财产品	506,000,000.00	244,000,000.00
合计	809,322,127.79	513,398,815.83

其他说明：

#### 14、可供出售金融资产

##### (1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	18,303,673.00	14,414,693.00	3,888,980.00	20,271,278.63	14,414,693.00	5,856,585.63
按成本计量的	18,303,673.00	14,414,693.00	3,888,980.00	20,271,278.63	14,414,693.00	5,856,585.63
合计	18,303,673.00	14,414,693.00	3,888,980.00	20,271,278.63	14,414,693.00	5,856,585.63

##### (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
------------	----------	----------	--	----

##### (3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
浙江本钢精锐钢材加工有限公司	1,967,605.63		1,967,605.63						20.00%	
苏州本钢实业有限公司	3,888,980.00			3,888,980.00					20.10%	
中钢上海钢材加工有限公司	14,414,693.00			14,414,693.00	14,414,693.00			14,414,693.00	15.00%	
合计	20,271,278.63		1,967,605.63	18,303,673.00	14,414,693.00			14,414,693.00	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

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

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

单位：元

可供出售权益工具项目	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
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

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

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
浙江本钢 精锐钢材 加工有限 公司				758,403.4 0						1,967,605 .63	2,726,009 .03	
小计				758,403.4 0						1,967,605 .63	2,726,009 .03	
合计				758,403.4 0						1,967,605 .63	2,726,009 .03	

其他说明

## 18、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
其他说明		

其他说明

## 19、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	合计
----	--------	------	------	----

一、账面原值：				
1.期初余额	11,782,464,504.30	38,138,073,694.83	832,584,624.54	50,753,122,823.67
2.本期增加金额	635,382,760.39	4,615,079,000.74	77,371,713.75	5,327,833,474.88
(1) 购置	314,493.67	2,842,522.92	1,079,940.51	4,236,957.10
(2) 在建工程转入	635,068,266.72	4,612,236,477.82	76,291,773.24	5,323,596,517.78
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	106,259,502.70	1,126,611,132.09	7,544,414.80	1,240,415,049.59
(1) 处置或报废	106,259,502.70	1,047,980,760.64	7,544,414.80	1,161,784,678.14
		78,630,371.45		78,630,371.45
4.期末余额	12,311,587,761.99	41,626,541,563.48	902,411,923.49	54,840,541,248.96
二、累计折旧				
1.期初余额	5,001,998,265.97	24,497,112,858.57	544,382,199.18	30,043,493,323.72
2.本期增加金额	351,186,518.84	1,664,803,478.05	4,749,763.21	2,020,739,760.10
(1) 计提	351,186,518.84	1,664,803,478.05	4,749,763.21	2,020,739,760.10
3.本期减少金额	77,015,990.73	1,002,200,806.62	7,301,344.11	1,086,518,141.46
(1) 处置或报废	77,015,990.73	947,931,131.60	7,301,344.11	1,032,248,466.44
		54,269,675.02		54,269,675.02
4.期末余额	5,276,168,794.08	25,159,715,530.00	541,830,618.28	30,977,714,942.36
三、减值准备				
1.期初余额	8,208,087.85	12,952,774.66		21,160,862.51
2.本期增加金额	39,771,234.69	156,427.46	33,178.66	39,960,840.81
(1) 计提	39,771,234.69	156,427.46	33,178.66	39,960,840.81
3.本期减少金额		10,401,722.01		10,401,722.01
(1) 处置或报废		10,401,722.01		10,401,722.01
4.期末余额	47,979,322.54	2,707,480.11	33,178.66	50,719,981.31
四、账面价值				
1.期末账面价值	7,027,210,880.06	16,464,274,980.83	360,581,305.21	23,852,067,166.10
2.期初账面价值	6,772,258,150.48	13,628,008,061.60	288,202,425.36	20,688,468,637.44

(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
房屋及建筑物	201,165,792.22	107,236,601.06	39,771,234.69	54,157,956.47	南芬球团及采购中心办公楼
机械设备	1,224,688.89	1,068,261.43	156,427.46		南芬球团及采购中心办公楼
运输设备	1,039,425.89	1,006,247.23	33,178.66		南芬球团及采购中心办公楼
合计	203,429,907.00	109,311,109.72	39,960,840.81	54,157,956.47	

(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

(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
房屋及建筑物	24,114,556.80
机械设备	4,747,752.66
	28,862,309.46

(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
房屋及建筑物	1,135,305,101.78	尚未办理

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

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

冷轧高强钢改造工程	1,187,165,940.86		1,187,165,940.86	4,947,002,125.33		4,947,002,125.33
三冷轧厂热镀锌生产线工程	611,760,000.00		611,760,000.00	398,719,600.41		398,719,600.41
转炉系统节能环保改造及 180 吨脱磷转炉	170,359,741.31		170,359,741.31	160,819,316.39		160,819,316.39
超薄酸洗线改造	32,745,791.58		32,745,791.58	18,695,509.51		18,695,509.51
信息化工程	32,708,961.76		32,708,961.76	27,813,512.90		27,813,512.90
炼铁厂热风炉等系统设备升级改造	27,289,578.22		27,289,578.22			
360 平米烧结机	26,592,065.27		26,592,065.27			
汽车板工程实验室二期工程	20,289,005.83		20,289,005.83	5,763,115.05		5,763,115.05
能源管控中心工程	8,617,499.91		8,617,499.91	4,656,735.30		4,656,735.30
发电厂三电车间改造工程				427,626,724.92		427,626,724.92
其他	274,055,825.72		274,055,825.72	219,577,034.30		219,577,034.30
合计	2,391,584,410.46		2,391,584,410.46	6,210,673,674.11		6,210,673,674.11

(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
冷轧高强钢改造工程	6,134,980,000.00	4,947,002,125.33	162,109,331.41	3,921,945,515.88		1,187,165,940.86	83.28%	98.00%	855,901,421.79	302,989,885.98	3.48%	其他
三冷轧厂热镀锌生产线工程	869,180,000.00	398,719,600.41	213,040,399.59			611,760,000.00	70.38%	90.00%				其他
转炉系统节能环保改造及 180	1,778,644,000.00	160,819,316.39	9,540,424.92			170,359,741.31	86.83%	96.00%	127,847,567.31			其他

吨脱磷转炉												
超薄酸洗线改造	52,190,000.00	18,695,509.51	14,050,282.07			32,745,791.58	62.74%	70.00%				其他
信息化工程	36,870,000.00	27,813,512.90	4,895,448.86			32,708,961.76	88.71%	90.00%	1,701,685.56	815,897.94	3.48%	其他
炼铁厂热风炉等系统设备升级改造	185,351,400.00		114,141,727.30	86,852,149.08		27,289,578.22	61.58%	80.00%				其他
360 平米烧结机	1,284,032,000.00		26,592,065.27			26,592,065.27	2.07%	98.00%	68,627,433.26			其他
汽车板工程实验室二期工程	26,000,000.00	5,763,115.05	14,525,890.78			20,289,005.83	78.03%	80.00%				其他
能源管控中心工程	294,500,000.00	4,656,735.30	5,952,284.03	1,991,519.42		8,617,499.91	97.51%	98.00%	45,372,134.03			其他
发电厂三电车间改造工程	593,990,000.00	427,626,724.92	28,300,501.51	455,927,226.43			78.97%	100.00%	34,827,795.34	17,456,516.68	3.48%	其他
其他	0.00	219,577,034.30	911,358,898.39	856,880,106.97		274,055,825.72		-				其他
合计	11,255,737,400.00	6,210,673,674.11	1,504,507,254.13	5,323,596,517.78		2,391,584,410.46	--	--	1,134,278,037.29	321,262,300.60		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

工程物资	4,558,919.60	7,783,370.29
合计	4,558,919.60	7,783,370.29

其他说明：

## 22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 23、生产性生物资产

### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	296,245,314.76			397,064.99	296,642,379.75
2.本期增加金额				12,393.16	12,393.16
(1) 购置				12,393.16	12,393.16
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					

(1) 处置					
4.期末余额	296,245,314.76			409,458.15	296,654,772.91
二、累计摊销					
1.期初余额	36,763,695.35			41,273.47	36,804,968.82
2.本期增加金额	5,924,906.28			40,016.33	5,964,922.61
(1) 计提	5,924,906.28			40,016.33	5,964,922.61
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	42,688,601.63			81,289.80	42,769,891.43
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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	253,556,713.13			328,168.35	253,884,881.48
2.期初账面价值	259,481,619.41			355,791.52	259,837,410.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

## 26、开发支出

单位：元

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

其他说明

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-------------------------	------	------	------	------

### (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
-------------------------	------	------	------	------

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	403,885,112.30	100,971,278.09	368,635,605.55	92,158,901.41
内部交易未实现利润	64,609,874.03	16,152,468.51	52,499,498.52	13,124,874.63
可抵扣亏损			1,136,092,189.97	284,023,047.49

内退职工福利			5,859,027.00	1,464,756.75
已计提未支付工资			7,339,835.99	1,834,959.00
折旧或摊销差异	333,978,859.03	83,494,714.76	333,978,859.03	83,494,714.76
合计	802,473,845.36	200,618,461.36	1,904,405,016.06	476,101,254.04

(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

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		200,618,461.36		476,101,254.04

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,967,495.10	3,311,628.91
可抵扣亏损	2,105,332,277.56	3,041,165,564.90
合计	2,108,299,772.66	3,044,477,193.81

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年		44,146,053.02	
2018 年	4,904,050.21	61,226,455.38	
2019 年		179,596,211.65	
2020 年	2,086,284,665.11	2,745,964,056.85	
2021 年	12,562,922.76	10,232,788.00	
2022 年	1,580,639.48		
合计	2,105,332,277.56	3,041,165,564.90	--

其他说明：

### 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	1,067,334,823.12	
合计	1,067,334,823.12	

其他说明：

### 31、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,470,000,000.00	645,311,200.00
保证借款	11,529,063,300.00	10,633,173,500.00
信用借款	9,000,040,600.00	7,483,988,079.48
合计	21,999,103,900.00	18,762,472,779.48

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

### 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 33、衍生金融负债

适用  不适用

### 34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,812,544,047.32	
银行承兑汇票	9,682,045,779.95	6,372,173,897.13
合计	11,494,589,827.27	6,372,173,897.13

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 35、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	3,116,873,305.58	4,399,863,760.66
劳务	4,467,697.76	78,583,112.68
应付工程及设备款	254,691,333.73	818,679,528.16
修理费	519,035,208.21	382,273,450.21
其他	2,600,968.49	844,809.81
合计	3,897,668,513.77	5,680,244,661.52

#### (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
必和必拓贸易公司	29,311,486.15	尚未结算
中冶南方工程技术有限公司	25,228,227.07	尚未结算
鸡西市华盛丰源选煤有限公司	26,005,916.07	尚未结算
杭州天申物资有限公司	21,330,633.40	尚未结算
合计	101,876,262.69	--

其他说明：

### 36、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款（施工企业本行为预收工程款）	3,308,567,598.05	3,679,477,129.80
合计	3,308,567,598.05	3,679,477,129.80

## (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
辽宁本钢钢铁商贸有限责任公司	56,521,194.42	对方合同签约主体变更，正在陆续退还
合计	56,521,194.42	--

## (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

## 37、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,146,736.28	1,639,752,215.54	1,618,406,151.06	39,492,800.76
二、离职后福利-设定提存计划	57,730.42	252,171,894.15	252,170,727.33	58,897.24
三、辞退福利	5,859,027.00	605,703.63	2,293,891.05	4,170,839.58
合计	24,063,493.70	1,892,529,813.32	1,872,870,769.44	43,722,537.58

## (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	8,895,580.36	1,294,228,603.64	1,273,614,674.62	29,509,509.38
2、职工福利费		90,506,575.43	90,103,556.21	403,019.22
3、社会保险费	655,574.20	116,528,002.37	116,520,429.67	663,146.90
其中：医疗保险费		85,276,263.44	85,276,263.44	
工伤保险费	655,574.20	31,230,254.42	31,222,681.72	663,146.90
生育保险费		21,484.51	21,484.51	
4、住房公积金	6,850,713.00	107,832,932.73	107,832,990.73	6,850,655.00
5、工会经费和职工教育经费	1,744,868.72	27,527,869.28	27,206,267.74	2,066,470.26

其他		3,128,232.09	3,128,232.09	
合计	18,146,736.28	1,639,752,215.54	1,618,406,151.06	39,492,800.76

### (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	56,104.40	244,219,573.45	244,218,232.74	57,445.11
2、失业保险费	1,626.02	7,952,320.70	7,952,494.59	1,452.13
合计	57,730.42	252,171,894.15	252,170,727.33	58,897.24

其他说明：

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	44,433,347.78	2,173,913.92
企业所得税	12,706,288.46	13,029,114.11
城市维护建设税	13,007,637.50	14,026,666.46
房产税	2,990,847.04	2,970,971.37
教育费附加	9,382,026.01	10,029,654.63
其他	5,286,981.71	3,575,911.32
合计	87,807,128.50	45,806,231.81

其他说明：

### 39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	70,109,821.13	70,109,821.13
短期借款应付利息	14,029,466.89	5,005,444.53
合计	84,139,288.02	75,115,265.66

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

#### 40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

#### 41、其他应付款

##### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金	2,475,771.82	2,719,618.51
保证金	145,686,888.01	130,550,329.63
往来款	349,363,687.04	304,196,299.76
其他	79,463,585.44	22,548,050.88
合计	576,989,932.31	460,014,298.78

##### (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
本溪钢铁（集团）有限责任公司	66,132,047.19	尚未结算
合计	66,132,047.19	--

其他说明

#### 42、持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,311,995,410.89	227,669,535.66
一年内到期的应付债券	1,499,545,179.95	
一年内到期的长期应付款		210,000,000.00

合计	3,811,540,590.84	437,669,535.66
----	------------------	----------------

其他说明：

**1、一年内到期的长期借款**

项目	期末余额	年初余额
保证借款	2,280,404,670.89	226,789,535.66
信用借款	31,590,740.00	880,000.00
合计	2,311,995,410.89	227,669,535.66

**2、一年内到期的长期应付款**

项目	期末余额	年初余额
辽宁恒亿融资租赁有限公司		210,000,000.00
合计		210,000,000.00

**44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	27,979,093.21	
合计	27,979,093.21	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额

其他说明：

**45、长期借款**

**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	2,267,263,140.28	3,440,691,721.62
信用借款	176,922,490.00	8,240,000.00
合计	2,444,185,630.28	3,448,931,721.62

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债券		1,494,825,782.32
合计		1,494,825,782.32

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

单位：元

##### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

##### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

#### 47、长期应付款

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 48、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

49、专项应付款

单位: 元

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

其他说明:

50、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明, 包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	410,399,000.00	1,472,900.00	39,086,900.00	372,785,000.00	
合计	410,399,000.00	1,472,900.00	39,086,900.00	372,785,000.00	--

涉及政府补助的项目:

单位: 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
MES 项目专	5,160,000.00		1,720,000.00				3,440,000.00	与资产相关

项资金								
第二批中央 清洁生产示 范项目	800,000.00		800,000.00					与资产相关
工业企业能 源管理中心 建设示范项 目补助	11,600,000.0 0		2,320,000.00				9,280,000.00	与资产相关
环境污染治 理工程项目	12,474,000.0 0		5,234,000.00				7,240,000.00	与资产相关
环境治理工 程项目和区 域流域环境 保护综合防 治项目	1,180,000.00		500,000.00				680,000.00	与资产相关
节能技术改 造财政奖励 项目	2,954,000.00		2,954,000.00					与资产相关
冷轧高强钢 改造工程	250,000,000. 00						250,000,000. 00	与资产相关
汽车用高档 电镀锌板生 产线项目	32,832,000.0 0		8,208,000.00				24,624,000.0 0	与资产相关
烧结机余热 利用工程及 脱硫改造工 程	12,612,000.0 0		4,204,000.00				8,408,000.00	与资产相关
污水处理厂 改造项目	1,500,000.00		1,500,000.00					与资产相关
引进海外研 发团队专项 资金	4,000,000.00		4,000,000.00					与收益相关
发电厂 7 台 130 吨燃烧 锅炉烟气脱 硫项目	24,000,000.0 0						24,000,000.0 0	与资产相关
焦化厂脱硫 废液治理提 盐工程	200,000.00		100,000.00				100,000.00	与资产相关
引进海外先	12,652,000.0		2,884,000.00				9,768,000.00	与资产相关

进适用技术专项资金	0							
本钢汽车板工程实验室工程	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
第三代汽车用高强钢研制开发	2,900,000.00						2,900,000.00	与资产相关
炼铁厂 360 烧结机烟气脱硫项目	600,000.00		200,000.00				400,000.00	与资产相关
环境保护专项资金	3,480,000.00		1,160,000.00				2,320,000.00	与资产相关
板材焦化厂东风厂区碳纤维废水深度处理项目	9,500,000.00						9,500,000.00	与资产相关
本钢发电厂高压车间燃煤锅炉脱硫脱硝项目	6,000,000.00		600,000.00				5,400,000.00	与资产相关
发电厂三电车间热电联产改造工程项目款	10,000,000.00						10,000,000.00	与资产相关
炼铁厂烧结机节能环保项目款	4,640,000.00		1,160,000.00				3,480,000.00	与资产相关
空气质量自动监测系统	315,000.00		70,000.00				245,000.00	与资产相关
溪源资源管委会补偿款		1,472,900.00	1,472,900.00					与收益相关
合计	410,399,000.00	1,472,900.00	39,086,900.00				372,785,000.00	--

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,136,000,000.00						3,136,000,000.00

其他说明：

### 54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

### 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	9,040,928,073.23	-42,000,000.00		8,998,928,073.23
其他资本公积	115,917,468.82			115,917,468.82
合计	9,156,845,542.05	-42,000,000.00		9,114,845,542.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他说明：本期变动42,000,000.00元系同一控制下企业合并形成。

### 56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	372,721.86	40,325,168.14	40,222,843.25	475,046.75
合计	372,721.86	40,325,168.14	40,222,843.25	475,046.75

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	961,105,529.85			961,105,529.85
合计	961,105,529.85			961,105,529.85

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-496,947,619.42	-1,278,244,071.93
调整后期初未分配利润	-496,947,619.42	-1,278,244,071.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,600,110,229.70	781,296,452.50
期末未分配利润	1,103,162,610.35	-496,947,619.42

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

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元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

### 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	37,488,231,200.04	33,295,587,407.25	27,855,007,850.33	24,211,213,258.03
其他业务	3,019,624,643.68	2,382,392,763.48	1,671,004,800.75	1,466,451,974.09
合计	40,507,855,843.72	35,677,980,170.73	29,526,012,651.08	25,677,665,232.12

### 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	72,133,939.73	46,524,096.67
教育费附加	51,786,464.96	34,647,549.48
房产税	73,910,361.76	15,552,386.47
土地使用税	6,304,275.26	4,104,966.83
营业税		24,297.03
其他	29,608,633.41	46,718,638.76
合计	233,743,675.12	147,571,935.24

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
外部运输费	871,160,348.90	614,483,275.86
港杂费	183,767,518.94	181,534,004.18
进出口代理费	80,110,942.00	57,044,559.83
工资及福利	24,212,842.39	21,384,974.76
其他	16,620,229.40	24,137,479.18
包装费	8,422,692.29	4,648,213.21
合计	1,184,294,573.92	903,232,507.02

其他说明：

**64、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
社会保险费	46,089,697.16	41,761,746.79
工资及福利	291,188,520.14	223,607,159.57
租赁费	1,475,041.07	1,576,662.04
修理费	236,344,347.42	164,806,710.59
税金		28,688,548.09
土地使用费	54,691,428.60	55,602,952.40
折旧	51,486,458.19	30,426,572.18
无形资产摊销	5,964,922.61	4,248,197.92
其他	53,728,049.24	52,343,842.87
排污费	55,538,587.00	57,503,493.13
水资源费	18,329,900.73	17,076,438.04
住房公积金	9,083,025.00	9,488,777.00
取暖费	25,014,536.75	8,863,236.53
业务招待费	3,318,424.97	3,303,499.50
运输费	607,900.32	1,248,948.52
合计	852,860,839.20	700,546,785.17

其他说明：

**65、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,023,936,982.91	725,207,081.31
减：利息收入	142,752,764.37	30,037,661.64
汇兑损益	-357,509,334.61	243,638,550.39
其他	11,967,636.14	28,807,022.23
合计	535,642,520.07	967,614,992.29

其他说明：

**66、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、坏账损失	51,417,469.00	53,118,781.06
二、存货跌价损失	52,120,715.34	58,200,764.33
三、可供出售金融资产减值损失		14,414,693.00
七、固定资产减值损失		10,401,722.01
合计	103,538,184.34	136,135,960.40

其他说明：

## 67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	758,403.40	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		303,310.97
保本银行短期理财产品收益	3,294,593.14	1,715,742.47
合计	4,052,996.54	2,019,053.44

其他说明：

## 69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
出售划分为持有待售的非流动资产或处置组时确认的处置利得或损失		
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的处置利得或损失	4,280,684.29	11,801,616.20
处置未划分为持有待售的在建工程而产生的处置利得或损失		
处置未划分为持有待售的生产性生物资产而产生的处置利得或损失		
处置未划分为持有待售的无形资产而产生的处置利得或损失		
债务重组中因处置非流动资产产生的利		

得或损失		
非货币性资产交换产生的利得或损失		
其他		
合计	4,280,684.29	11,801,616.20

## 70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
MES 项目专项资金	1,720,000.00	
第二批中央清洁生产示范项目	800,000.00	
工业企业能源管理中心建设示范项目补助	2,320,000.00	
环境污染治理工程项目	5,234,000.00	
环境治理工程项目和区域流域环境保护综合防治项目	500,000.00	
节能技术改造财政奖励项目	2,954,000.00	
汽车用高档电镀锌板生产线项目	8,208,000.00	
烧结机余热利用工程及脱硫改造工程	4,204,000.00	
污水处理厂改造项目	1,500,000.00	
引进海外研发团队专项资金	4,000,000.00	
焦化厂脱硫废液治理提盐工程	100,000.00	
引进海外先进适用技术专项资金	2,884,000.00	
炼铁厂 360 烧结机烟气脱硫项目	200,000.00	
环境保护专项资金	1,160,000.00	
本钢发电厂高压车间燃煤锅炉脱硫脱硝项目	600,000.00	
炼铁厂烧结机节能环保项目款	1,160,000.00	
空气质量自动监测系统	70,000.00	
溪源资源管委会补偿款	1,472,900.00	
合计	39,086,900.00	

## 71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

债务重组利得	4,725,936.17	8,631,844.34	4,725,936.17
政府补助		36,089,000.00	
违约金、罚款收入	646,727.69	314,353.33	646,727.69
其他	13,962,355.63	1,234,615.46	13,962,355.63
合计	19,335,019.49	46,269,813.13	19,335,019.49

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

## 72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废损失	70,167,296.39	13,656,534.23	70,167,296.39
罚款滞纳金支出		2,000.00	
其他	71,080.83	885,124.43	71,080.83
合计	70,238,377.22	14,543,658.66	70,238,377.22

其他说明：

## 73、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	31,439,603.03	47,457,340.51
递延所得税费用	275,482,792.68	165,829,876.74
合计	306,922,395.71	213,287,217.25

### (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	1,916,313,103.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	479,078,275.86

调整以前期间所得税的影响	530,137.75
非应税收入的影响	-25,708,259.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	399,192.11
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-147,376,950.47
所得税费用	306,922,395.71

其他说明

## 74、其他综合收益

详见附注。

## 75、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回往来款、代垫款	144,739,613.06	369,658,346.29
利息收入	124,145,399.94	29,972,291.28
专项补贴、补助款	1,472,900.00	32,650,000.00
营业外收入	9,220,528.61	775,265.69
其他	2,587,267.44	75,260.36
合计	282,165,709.05	433,131,163.62

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
企业间往来	311,562,827.07	419,237,454.51
销售费用支出	130,350,911.02	132,862,957.98
管理费用支出	51,406,846.17	64,905,432.72
手续费	11,826,845.86	1,925,187.57
其他	550,762.96	288,883.30
合计	505,698,193.08	619,219,916.08

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	38,485.64	
合计	38,485.64	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据，保函及信用证保证金		210,000,000.00
手续费，贴现息 融资服务费		13,457,494.90
合计		223,457,494.90

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据，保函及信用证保证金	4,070,073,176.21	145,843,565.68
手续费，贴现息 融资服务费		37,383,921.15
合计	4,070,073,176.21	183,227,486.83

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**76、现金流量表补充资料**

**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--

净利润	1,609,390,707.73	825,504,845.70
加：资产减值准备	103,538,184.34	136,135,960.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,020,739,760.10	1,847,129,545.38
无形资产摊销	5,964,922.61	5,939,057.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-4,280,684.29	1,854,918.03
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	70,167,296.39	
财务费用（收益以“-”号填列）	666,427,648.30	968,845,631.70
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,052,996.54	-2,019,053.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	275,482,792.68	165,829,876.74
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,421,613,785.38	-739,606,851.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,227,142,290.68	340,403,360.62
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,649,621,937.25	6,007,401,786.10
经营活动产生的现金流量净额	2,744,243,492.51	9,557,419,076.92
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	12,317,576,778.93	12,324,639,659.07
减：现金的期初余额	12,324,639,659.07	4,612,782,772.98
现金及现金等价物净增加额	-7,062,880.14	7,711,856,886.09

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	42,000,000.00
其中：	--
本钢宝锦（沈阳）汽车新材料技术有限公司	42,000,000.00
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	42,000,000.00

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	12,317,576,778.93	12,324,639,659.07
其中：库存现金	20,871.51	47,743.38
可随时用于支付的银行存款	12,317,555,907.42	12,289,906,915.69
可随时用于支付的其他货币资金		34,685,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	12,317,576,778.93	12,324,639,659.07

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,720,136,890.31	票据、信用证保证金等
应收票据	2,167,864,988.83	质押开立承兑汇票、取得短期借款
银行短期理财产品	500,000,000.00	到期存取
合计	7,388,001,879.14	--

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	2,676,788,269.72
其中：美元	407,568,102.38	6.5342	2,663,131,494.63
欧元	1,642,239.29	7.8023	12,813,243.65
港币	1,009,129.61	0.8359	843,531.44
长期借款	--	--	777,925,630.28
其中：美元	25,950,000.00	6.5342	169,562,490.00
欧元	76,424,858.39	7.8023	596,289,672.61
港币	208,584,000.00	0.0579	12,073,467.67
短期借款			6,310,743,300.00
其中：美元	865,500,000.00	6.5342	5,655,350,100.00
欧元	84,000,000.00	7.8023	655,393,200.00
一年内到期的其他非流动负债			2,132,555,410.89
其中：美元	301,700,000.00	6.5342	1,971,368,140.00
欧元	20,487,006.97	7.8023	159,845,774.49
日元	23,176,000.00	0.0579	1,341,496.41
长期借款			2,718,583,030.28

其他说明：

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

适用  不适用

## 80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 81、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方	购买日至期末被购买方
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	------------	------------

							的收入	的净利润
--	--	--	--	--	--	--	-----	------

其他说明：

**(2) 合并成本及商誉**

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

**(6) 其他说明**

**2、同一控制下企业合并**

**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
本钢宝锦(沈阳)汽车新材料技术有限	70.00%	同属于本溪钢铁(集团)有限责任公	2017年04月20日	股东会决议及款项已支付		24,668.65		25,439.05

公司		司控制						
----	--	-----	--	--	--	--	--	--

其他说明：

## (2) 合并成本

单位：元

合并成本	42000000.00
--现金	42,000,000.00

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	本钢宝锦（沈阳）汽车新材料技术有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	59,979,759.57	51,065,170.40
货币资金	23,629,039.16	51,065,170.40
固定资产	276,585.97	
预收款项	80,561.65	
其他应收款	10,900.00	
其他流动资产	6,082,889.24	
在建工程	300,809.43	
其他非流动资产	29,598,974.12	
负债：	2,513.57	39,731.35
应交税金	2,513.57	34,646.35
其他付款项		5,085.00
净资产	59,977,246.00	51,025,439.05
减：少数股东权益	8,996,586.90	
取得的净资产	50,980,659.10	51,025,439.05

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

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

#### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

#### 5、其他原因的合并范围变动

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

#### 6、其他

### 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
厦门本钢钢铁销售有限公司	厦门	厦门	销售	100.00%		同一控制下企业合并
无锡本钢钢铁销售有限公司	无锡	无锡	销售	100.00%		同一控制下企业合并
天津本钢钢铁贸易有限公司	天津	天津	销售	100.00%		同一控制下企业合并
南京本钢物资销售有限公司	南京	南京	销售	100.00%		同一控制下企业合并
烟台本钢钢铁销售有限公司	烟台	烟台	销售	100.00%		同一控制下企业合并
哈尔滨本钢经济贸易有限公司	哈尔滨	哈尔滨	销售	100.00%		同一控制下企业合并
长春本钢钢铁销售有限公司	长春	长春	销售	100.00%		同一控制下企业合并
广州本钢钢铁贸易有限公司	广州	广州	销售	100.00%		设立
上海本钢冶金科技有限公司	上海	上海	销售	100.00%		设立
本钢板材辽阳球团有限责任公司	辽阳	辽阳	生产	100.00%		设立

大连本瑞通汽车材料技术有限公司	大连	大连	生产	65.00%		设立
本钢浦项冷轧薄板有限责任公司	本溪	本溪	生产	75.00%		同一控制下企业合并
本溪本钢钢材销售有限公司	本溪	本溪	销售	100.00%		设立
沈阳本钢冶金科技有限公司	沈阳	沈阳	销售	100.00%		设立
重庆辽本钢铁贸易有限公司	重庆	重庆	销售	100.00%		设立
本钢宝锦(沈阳)汽车新材料技术有限公司	沈阳	沈阳	生产	85.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

## (2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
本钢浦项冷轧薄板有限责任公司	25.00%	9,288,362.74	34,024,878.25	497,791,035.23
大连本瑞通汽车材料技术有限公司	35.00%	-655.82		26,688,122.06

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
本钢浦项冷轧	2,386,618,039.83	2,003,972,503.03	4,390,590,542.86	2,399,426,402.00		2,399,426,402.00	2,110,629,548.42	2,306,996,743.92	4,417,626,292.34	2,327,572,997.38		2,327,572,997.38

薄板有 限责任 公司												
大连本 瑞通汽 车材料 技术有 限公司	169,295, 050.97	153,808, 054.26	323,103, 105.23	246,851, 327.92		246,851, 327.92	188,167, 707.25	161,544, 880.30	349,712, 587.55	273,458, 936.47		273,458, 936.47

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
本钢浦项冷 轧薄板有限 责任公司	7,442,109,33 3.08	37,153,450.9 5	37,153,450.9 5	-147,937,610. 55	5,453,347,56 1.49	187,050,304. 77	187,050,304. 77	343,892,510. 03
大连本瑞通 汽车材料技 术有限公司	182,105,234. 09	-1,873.77	-1,873.77	10,282,829.3 8	181,395,062. 60	-7,308,568.21	-7,308,568.21	-2,559,905.57

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联
---------	-------	-----	------	------	---------

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
------	--	--	--	----	----	--------------

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

**(2) 重要合营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

2.

3. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户违约风险。为降低信用风险，公司管理层负责厘定信贷限额、信贷审批及实施其他监督程序，以确保采取跟进行动以收回逾期债务。

此外，公司严格审批信用额度，只针对重要客户及新开发产品进行赊销。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

4. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于浮息银行存款、浮息借贷承受现金流利率风险。公司尚未制定政策管理其利率风险，但管理层将慎重选择融资方式，固定利率和浮动利率相结合，短期债务与长期债务相结合。利用有效的利率风险管理方法，密切监控利率风险，并于有需要时运用利率互换以实现预期的利率结构。

尽管以上措施不能使公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息收支波动相关的现金流量风险，但是管理层认为以上措施实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 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。本

公司不断调整风险管理的组织架构，优化债务构成以降低汇率风险。

公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元、港元及日元计价的资产和负债，期末资产和负债折算成人民币的账面金额列示如下：

单位：人民币万元

项目	期末余额				
	美元	欧元	港元	日元	合计
资产	266,313.15	1,281.32	84.35		267,678.82
负债	779,628.07	141,152.86		1,341.50	922,122.43
合计	1,045,941.22	142,434.18	84.35	1,341.50	1,189,801.25

下表列示了在所有其他变量保持不变的情况下，公司对有关货币兑人民币升值及贬值5%的敏感度详情。5%是向主要管理层内部报告外汇风险的敏感度比率，并代表管理层对汇率合理可能变动的评估。敏感度分析仅包括以外币计价且尚未支付的货币项目，并于各报告期末以汇率变动5%做汇兑调整。下列正数反映有关外币兑人民币变动5%时年税后利润的增加，负数反映年税后利润的减少。

单位：人民币万元

项目	期末				合计
	美元影响	欧元影响	港元影响	日元影响	
若升值5%	-19,249.31	-5,245.18	3.16	-50.31	-24,541.64
若贬值5%	19,249.31	5,245.18	-3.16	50.31	24,541.64

## 1. 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控非受限货币资金余额、将到期变现的银行承兑汇票以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

下表列示本公司非衍生金融负债根据协议条款的应偿还的余下合同到期日。该表是根据基于本公司可被要求支付的最早日期的金融负债未折现现金流编制。包括利息及本金的现金流量。

单位：人民币万元

项目	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
贸易及其他应付款项	1,618,161.06	73.68	159.73	97.25	1,618,491.72
借款及利息	2,470,640.43	31,954.06	81,123.04	165,472.33	2,749,189.86
一年内到期的非流动负债	149,954.52				149,954.52
合计	4,238,756.01	32,027.74	81,282.77	165,569.58	4,517,636.10

项目	年初余额				
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
贸易及其他应付	1,277,276.02	108.38	262.08	234.96	1,277,881.44

款项					
借款及利息	1,906,525.75	242,211.05	46,576.60	56,105.53	2,251,418.93
一年内到期的非流动负债	7,755.00	157,755.00			165,510.00
合计	3,191,556.77	400,074.43	46,838.68	56,340.49	3,694,810.37

## 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	--	--	--	--
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

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

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

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

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

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

### 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
本溪钢铁(集团)有	本溪	生产	5,369,000,000.00	72.84%	72.84%

限责任公司					
-------	--	--	--	--	--

本企业的母公司情况的说明

**本溪钢铁（集团）有限责任公司的母公司为本钢集团有限公司**

本企业最终控制方是辽宁省人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
本钢集团国际经济贸易有限公司	同属本钢集团有限公司
本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	同一母公司
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同属本钢集团有限公司
本钢电气有限责任公司	同属本溪钢铁（集团）有限责任公司
本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）建设有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）矿业有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）设计研究院	同一母公司
本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）信息自动化有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）修建有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）工程建设监理有限责任公司	同一母公司
本溪钢铁（集团）正泰建材有限责任公司	同一母公司
本溪高新钻具制造有限责任公司	同属本钢集团有限公司

本溪新事业发展有限责任公司	同一母公司
大连波罗勒钢管有限公司	同属本溪钢铁（集团）有限责任公司
广州保税区本钢销售有限公司	同属本溪钢铁（集团）有限责任公司
本溪钢铁（集团）总医院	同属本溪钢铁（集团）有限责任公司
辽宁本钢钢铁商贸有限责任公司	同一母公司
辽宁恒泰重机有限公司	同一母公司
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	同一母公司
辽宁冶金技师学院	同一母公司
辽宁冶金职业技术学院	同一母公司
苏州本钢实业有限公司	参股公司
本溪钢铁（集团）医疗卫生部	同属本溪钢铁（集团）有限责任公司
本钢集团财务有限公司	同属本钢集团有限公司
辽宁恒亿融资租赁有限公司	同属本钢集团有限公司

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
本溪钢铁（集团） 有限责任公司	修理费	242,486,844.46		否	223,775,915.77
本溪钢铁（集团） 有限责任公司	土地租赁费	54,691,428.60		否	55,602,952.40
本钢不锈钢冷轧丹 东有限责任公司	库存商品	50,265.21		否	197,900.00
本溪钢铁（集团） 矿业有限责任公司	劳务费	26,591,669.91		否	22,029,419.63
本溪钢铁（集团） 矿业有限责任公司	原辅料	2,995,268,487.01		否	2,759,480,232.44
本溪钢铁（集团） 矿业有限责任公司	运输费	1,744,342.31		否	84,452.75
本溪钢铁（集团） 冶金渣有限责任公 司	原辅料	173,964,569.04		否	121,939,691.21
本溪钢铁（集团）	加工费	1,682,637.62		否	4,093,523.62

钢材加工配送有限责任公司					
本溪钢铁（集团） 钢材加工配送有限责任公司	库存商品	8,215.57		否	
本溪钢铁（集团） 房地产开发有限责任公司	原材料	82,155,747.08		否	73,436,305.56
本溪钢铁（集团） 机械制造有限责任公司	备件	137,451,523.64		否	192,137,567.17
本溪钢铁（集团） 机械制造有限责任公司	修理劳务	22,528,165.04		否	18,226,399.96
本溪钢铁（集团） 建设有限责任公司	备件	5,265,820.91		否	242,877.60
本溪钢铁（集团） 建设有限责任公司	工程费用	78,549,716.68		否	173,183,540.08
本溪钢铁（集团） 建设有限责任公司	修理劳务	83,972,658.98		否	113,961,396.95
本溪钢铁（集团） 建设有限责任公司	原辅料	837,520.39		否	11,955,975.29
本溪钢铁（集团） 建设有限责任公司	运输费	7,080,290.62		否	2,936,892.58
本溪钢铁（集团） 实业发展有限责任公司	备件	25,210.95		否	
本溪钢铁（集团） 实业发展有限责任公司	原辅料	252,109,504.76		否	218,496,480.46
本溪钢铁（集团） 实业发展有限责任公司	修理劳务	16,084,221.65		否	10,038,032.50
本溪钢铁（集团） 实业发展有限责任公司	运输费	5,407,615.17		否	7,458,541.51
本溪钢铁（集团） 实业发展有限责任公司	工程款	2,441,731.62		否	2,482,677.30
本溪钢铁（集团）	原辅料及备件	6,512,309.18		否	7,823,407.97

修建有限责任公司					
本溪钢铁（集团） 修建有限责任公司	工程费	50,584,928.95		否	127,737,427.95
本溪钢铁（集团） 修建有限责任公司	修理费	121,292,766.94		否	45,559,836.51
本钢电气有限责任 公司	原辅料	142,014,318.38		否	121,384,252.08
本钢电气有限责任 公司	工程费用	1,824.57		否	1,168,500.00
本钢电气有限责任 公司	修理劳务	18,245,736.15		否	15,143,203.00
本溪高新钻具制造 有限责任公司	备件	1,043,036.91		否	469,654.99
本溪新事业发展有 限责任公司	劳动保护费	5,338,374.45		否	7,429,962.55
本溪新事业发展有 限责任公司	原辅料及餐费	6,927,016.83		否	919,082.00
辽宁冶金技师学院	培训费	1,504.98		否	
辽宁冶金技师学院	备件	15,049,844.68		否	9,484,821.77
辽宁冶金职业技术 学院	工程款	1,598,156.74		否	1,409,303.98
辽宁冶金职业技术 学院	修理劳务	2,590,374.89		否	2,190,812.00
本钢集团国际经济 贸易有限公司	代理费	79,054,679.37		否	57,270,068.56
本钢集团国际经济 贸易有限公司	港杂费	163,760,217.65		否	160,608,684.48
本溪钢铁（集团） 信息自动化有限责 任公司	备件	15,216,860.24		否	14,485,160.07
本溪钢铁（集团） 信息自动化有限责 任公司	工程费用	20,248,748.75		否	10,553,912.51
本溪钢铁（集团） 信息自动化有限责 任公司	修理劳务	9,689,619.39		否	800,000.00
本溪钢铁（集团） 热力开发有限责任 公司	采暖费用	1,766,256.56		否	6,647,948.43

本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	原辅料	36,672.20		否	133,507.20
本溪钢铁（集团）设计研究院	设计费	3,857,898.15		否	6,905,210.65
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	原辅料	11,319,471,000.97		否	5,313,975,625.10
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	能源动力	648,776,514.97		否	560,851,927.54
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	运输费	7,812,885.46		否	5,726,067.98
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	劳务费	74,607,959.72		否	39,512,976.44
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	备件	9,555,046.12		否	9,104,232.74
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	原材料及备件	91,179,455.21		否	101,211,892.55
辽宁恒泰重机有限公司	原材料及备件	8,027,277.79		否	12,639,132.63
辽宁恒泰重机有限公司	修理及劳务	14,371,838.13		否	10,687,160.37
本钢集团有限公司	物业管理费	845,519.59		否	845,500.00
合计		17,029,840,075.04		否	10,664,440,046.83

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
本钢电气有限责任公司	能源动力	880,460.49	948,005.02
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	原辅料及备件	1,075,842,689.08	119,100,326.31
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	商品	14,751,540.30	7,652,959.04
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	能源动力	331,913,748.96	238,796,507.87
本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	能源动力	208,810.77	617,248.73
本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	原辅料及备件	0.00	
本溪钢铁（集团）钢材加工配	能源动力	746,648.74	547,148.19

送有限责任公司			
本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司	商品	292,542.23	73,296,123.28
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	商品	10,659,879.71	11,204,519.71
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	能源动力	16,061,040.13	15,541,916.82
本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	原辅料及备件	879,609.00	1,360,530.58
本溪钢铁（集团）建设有限责任公司	能源动力	1,564,055.22	3,927,804.62
本溪钢铁（集团）建设有限责任公司	原辅料及备件	10,265,419.89	27,560,415.54
本溪钢铁（集团）矿业有限责任公司	能源动力	713,179,510.13	745,730,820.43
本溪钢铁（集团）矿业有限责任公司	原辅料及备件	98,740,638.46	71,174,857.43
本溪钢铁（集团）矿业有限责任公司	运费收入	8,041,932.72	8,586,826.95
本溪钢铁（集团）矿业有限责任公司	商品	10,134,127.00	7,818,547.16
本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	能源动力	29,131,794.24	28,194,946.68
本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	原辅料及备件	22,646,970.11	25,996,100.43
本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	运费收入	283,441.60	661,471.21
本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	能源动力	8,143,467.60	8,235,793.13
本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	商品	0.00	223,040.73
本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	原辅料及备件	63,370,107.49	116,400,424.14
本溪钢铁（集团）信息自动化有限责任公司	能源动力	168,891.62	184,295.86
本溪钢铁（集团）修建有限责任公司	能源动力	1,363,851.22	974,929.96
本溪钢铁（集团）修建有限责任公司	原辅料及备件	0.00	1,884,956.25

本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	能源动力	4,489,799.74	3,713,712.41
本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	原辅料及备件	120,687,295.69	16,695,879.49
本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	运费收入	0.00	8,868.72
本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	商品	0.00	2,173,282.80
本溪钢铁（集团）有限责任公司	能源动力	3,145,046.31	2,724,705.57
本溪钢铁（集团）有限责任公司	原辅料及备件	7,363,061.67	9,238,795.82
本溪新事业发展有限责任公司	能源动力	480,908.56	473,105.55
本溪新事业发展有限责任公司	原辅料及备件	0.00	
大连波罗勒钢管有限公司	商品	5,107,399.94	3,698,162.62
辽宁本钢钢铁商贸有限责任公司	商品	388,466.03	65,641,060.59
辽宁冶金技师学院	原辅料及备件	0.00	
天津本钢板材加工配送有限公司	商品	0.00	
本溪钢铁（集团）总医院	原辅料及备件	0.00	
本溪钢铁（集团）总医院	能源动力	103,266.07	89,967.96
本溪钢铁（集团）正泰建材有限责任公司	原辅料及备件	0.00	
本溪钢铁（集团）正泰建材有限责任公司	能源动力	1,836.32	1,408.66
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	能源动力	11,566,528.61	15,659,210.30
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	原辅料及备件	17,992,864.80	26,818,969.16
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	商品	6,116,510.37	2,267,626.80
本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	原辅料及备件	71,596.79	
本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	商品	0.00	
苏州本钢实业有限公司	商品	266,432,678.25	174,690,831.85
本钢集团财务有限公司	能源动力	14,917.53	15,800.11

本钢集团有限公司	能源动力	24,676.66	82,984.84
合计		2,863,258,030.05	1,840,614,889.33

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
本溪钢铁(集团)钢材加工配送有限责任公司	仓库及附属设施	500,000.00	500,000.00
本溪钢铁(集团)机械制造有限公司	厂房及附属设备	490,000.00	489,611.73

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
本溪钢铁(集团)有限责任公司	2300 热轧机生产线	243,353,313.24	243,576,194.11
本溪钢铁(集团)有限责任公司	土地使用权	54,691,428.60	55,602,952.40
本溪北营钢铁(集团)股份有限公司	1780 热轧机生产线	134,443,446.44	131,900,400.00

关联租赁情况说明

(1) 公司租赁本溪钢铁(集团)有限责任公司2300热轧机生产线, 租赁期限自2015年1月1日起至2017年12月31日止。租赁费用定价依据: 在出租方购置生产线原值计提折旧及国家附加税金基础上, 由交易双方根据生产、设备运行情况协商确定。

(2) 公司租赁本溪钢铁（集团）有限责任公司土地使用权，租赁起始日2009年4月15日。按照租赁土地面积，租赁面积为7,669,068.17平方米，平均每平方米每月0.624元执行，年租金为5,742.60万元。

(3) 公司租赁本溪北营钢铁（集团）股份有限公司1780热轧机生产线，经2017年3月30日召开的公司第七届董事会第六次会议决议通过的《本钢板材股份有限公司关于与本溪北营钢铁(集团)股份有限公司签订续租协议的公告》，约定公司租赁本溪北营钢铁（集团）股份有限公司的1780mm 热轧机生产线，租赁期限自2017年1月1日起至2019年12月31日止，租赁费定价以1780mm热轧机生产线原值计提的折旧及国家附加税金为基础，并由交易双方根据生产、设备运行情况协商确定。最高年租金不超过1.5亿元。

#### (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
本钢集团有限公司	150,000,000.00	2017年01月13日	2018年01月13日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	270,000,000.00	2017年01月17日	2018年01月16日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年01月12日	2018年01月11日	否
本钢集团有限公司	160,000,000.00	2017年05月19日	2018年05月19日	否
本钢集团有限公司	150,000,000.00	2017年07月12日	2018年07月12日	否
本钢集团有限公司	150,000,000.00	2017年07月12日	2018年07月12日	否
本钢集团有限公司	490,000,000.00	2017年08月28日	2018年08月23日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	400,000,000.00	2017年02月16日	2018年02月15日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	150,000,000.00	2017年05月16日	2018年05月15日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	74,000,000.00	2017年05月24日	2018年05月23日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年09月06日	2018年09月05日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责	150,000,000.00	2017年10月23日	2018年10月16日	否

任公司				
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017 年 10 月 16 日	2018 年 10 月 14 日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017 年 11 月 13 日	2018 年 11 月 08 日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017 年 11 月 15 日	2018 年 11 月 13 日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	78,000,000.00	2017 年 12 月 15 日	2018 年 12 月 12 日	否
本钢集团有限公司	200,000,000.00	2017 年 05 月 17 日	2018 年 04 月 16 日	否
本钢集团有限公司	300,000,000.00	2017 年 05 月 17 日	2018 年 05 月 16 日	否
本钢集团有限公司	300,000,000.00	2017 年 09 月 27 日	2018 年 09 月 26 日	否
本钢集团有限公司	1,000,000,000.00	2017 年 11 月 16 日	2018 年 11 月 15 日	否
本钢集团有限公司	1,190,000,000.00	2017 年 11 月 20 日	2018 年 11 月 19 日	否
本钢集团有限公司	110,000,000.00	2017 年 09 月 29 日	2018 年 09 月 28 日	否
本钢集团有限公司	110,000,000.00	2017 年 09 月 29 日	2018 年 09 月 27 日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	653,420,000.00	2017 年 02 月 24 日	2018 年 02 月 23 日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	980,130,000.00	2017 年 05 月 19 日	2018 年 05 月 08 日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	673,022,600.00	2017 年 05 月 19 日	2018 年 05 月 15 日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	588,078,000.00	2017 年 05 月 19 日	2018 年 05 月 18 日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	147,019,500.00	2017 年 12 月 26 日	2018 年 12 月 25 日	否
本钢集团有限公司	327,696,600.00	2017 年 08 月 24 日	2018 年 08 月 19 日	否
本钢集团有限公司	327,696,600.00	2017 年 08 月 24 日	2018 年 08 月 19 日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	50,000,000.00	2017 年 03 月 01 日	2018 年 01 月 24 日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	50,000,000.00	2017 年 02 月 28 日	2018 年 01 月 24 日	否

本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年06月12日	2018年06月11日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年06月13日	2018年06月12日	否
本钢集团有限公司、本溪钢铁（集团）有限责任公司	100,000,000.00	2017年10月24日	2018年10月18日	否
本钢集团有限公司	100,000,000.00	2017年10月12日	2018年07月03日	否
本钢集团有限公司	140,000,000.00	2017年01月17日	2018年01月17日	否
本钢集团有限公司	340,000,000.00	2017年08月29日	2018年08月24日	否
本钢集团有限公司	220,000,000.00	2017年10月13日	2018年10月13日	否
本钢集团有限公司	653,420,000.00	2016年08月30日	2018年08月28日	否
本钢集团有限公司	313,641,600.00	2016年07月14日	2018年07月12日	否
本钢集团有限公司	326,710,000.00	2016年06月21日	2018年06月20日	否
本钢集团有限公司	522,736,000.00	2016年05月30日	2018年05月18日	否
本钢集团有限公司	124,149,800.00	2016年04月28日	2018年04月18日	否
本钢集团有限公司	1,819,588.19	2015年06月25日	2025年09月30日	否
本钢集团有限公司	62,165,847.35	2015年08月20日	2025年09月30日	否
本钢集团有限公司	4,659,436.03	2015年08月20日	2019年09月30日	否
本钢集团有限公司	48,081.52	2015年06月25日	2026年04月30日	否
本钢集团有限公司	4,349,476.01	2015年06月25日	2026年04月30日	否
本钢集团有限公司	31,748.42	2015年12月28日	2026年04月30日	否
本钢集团有限公司	53,046,809.98	2015年12月28日	2026年04月30日	否
本钢集团有限公司	15,199,301.33	2015年06月25日	2020年04月30日	否
本钢集团有限公司	5,435,679.06	2015年12月28日	2020年04月30日	否
本钢集团有限公司	3,774,783.72	2015年06月25日	2025年06月30日	否
本钢集团有限公司	107,940,888.37	2015年06月25日	2025年06月30日	否
本钢集团有限公司	3,313,530.78	2015年12月28日	2025年06月30日	否
本钢集团有限公司	7,495,131.88	2015年06月25日	2019年06月30日	否
本钢集团有限公司	5,364,348.17	2015年12月28日	2019年06月30日	否
本钢集团有限公司	5,610,444.18	2015年06月25日	2025年10月31日	否
本钢集团有限公司	77,252,472.24	2015年06月25日	2025年10月31日	否
本钢集团有限公司	35,733,339.31	2015年12月28日	2025年10月31日	否
本钢集团有限公司	18,035,903.34	2015年06月25日	2019年10月31日	否

本钢集团有限公司	346,080.54	2015 年 12 月 28 日	2019 年 10 月 31 日	否
本钢集团有限公司	4,753,913.38	2015 年 06 月 25 日	2025 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	93,554,146.89	2015 年 06 月 25 日	2025 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	1,974,918.18	2015 年 12 月 28 日	2025 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	14,145,956.89	2015 年 06 月 25 日	2019 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	1,866,104.49	2015 年 12 月 28 日	2019 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	5,009,720.29	2015 年 12 月 28 日	2019 年 07 月 30 日	否
本钢集团有限公司	3,204,398.76	2016 年 06 月 27 日	2020 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	29,080,129.83	2016 年 06 月 27 日	2020 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	22,105,347.47	2016 年 12 月 14 日	2026 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	285,698.07	2016 年 12 月 14 日	2020 年 04 月 30 日	否
本溪钢铁（集团）有限责任公司	12,077,013.60	1997 年 10 月 10 日	2027 年 09 月 10 日	否
本钢集团有限公司；本溪钢铁（集团）有限责任公司	100,000,000.00	2016 年 03 月 30 日	2025 年 03 月 20 日	否
本钢集团有限公司	100,000,000.00	2016 年 03 月 31 日	2018 年 03 月 31 日	否
本钢集团有限公司	16,280,000.00	2015 年 03 月 26 日	2019 年 03 月 21 日	否
本钢集团有限公司	100,000,000.00	2015 年 06 月 25 日	2021 年 09 月 21 日	否
本钢集团有限公司	24,000,000.00	2015 年 12 月 09 日	2022 年 03 月 21 日	否
本钢集团有限公司	36,450,000.00	2016 年 12 月 27 日	2020 年 06 月 21 日	否
本钢集团有限公司；本溪钢铁（集团）有限责任公司	700,000,000.00	2017 年 02 月 27 日	2025 年 02 月 20 日	否
本钢集团有限公司	59,570,000.00	2017 年 11 月 15 日	2021 年 12 月 21 日	否
本钢集团有限公司	622,600,000.00	2017 年 12 月 15 日	2024 年 08 月 20 日	否
本钢集团有限公司	169,231.89	2017 年 06 月 30 日	2019 年 09 月 30 日	否
本钢集团有限公司	8,517,216.24	2017 年 06 月 30 日	2019 年 09 月 30 日	否
本钢集团有限公司	259,941.19	2015 年 06 月 25 日	2025 年 09 月 30 日	否
本钢集团有限公司	8,880,835.34	2015 年 08 月 20 日	2025 年 09 月 30 日	否
本钢集团有限公司	4,659,436.03	2015 年 08 月 20 日	2019 年 09 月 30 日	否
本钢集团有限公司	586,340.97	2015 年 06 月 25 日	2026 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	7,077,141.13	2015 年 12 月 28 日	2026 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	10,132,867.53	2015 年 06 月 25 日	2020 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	3,623,786.04	2015 年 12 月 28 日	2020 年 04 月 30 日	否

本钢集团有限公司	580,735.96	2015 年 06 月 25 日	2025 年 06 月 30 日	否
本钢集团有限公司	16,606,290.48	2015 年 06 月 25 日	2025 年 06 月 30 日	否
本钢集团有限公司	509,773.96	2015 年 12 月 28 日	2025 年 06 月 30 日	否
本钢集团有限公司	14,990,263.59	2015 年 06 月 25 日	2019 年 06 月 30 日	否
本钢集团有限公司	10,728,696.18	2015 年 12 月 28 日	2019 年 06 月 30 日	否
本钢集团有限公司	11,837,559.52	2015 年 06 月 25 日	2025 年 10 月 31 日	否
本钢集团有限公司	5,104,762.76	2015 年 12 月 28 日	2025 年 10 月 31 日	否
本钢集团有限公司	18,035,903.26	2015 年 06 月 25 日	2019 年 10 月 31 日	否
本钢集团有限公司	346,080.77	2015 年 12 月 28 日	2019 年 10 月 31 日	否
本钢集团有限公司	14,044,008.61	2015 年 06 月 25 日	2025 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	282,131.17	2015 年 12 月 28 日	2025 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	14,145,956.89	2015 年 06 月 25 日	2019 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	1,866,104.41	2015 年 12 月 28 日	2019 年 08 月 31 日	否
本钢集团有限公司	5,009,720.29	2015 年 12 月 28 日	2019 年 07 月 30 日	否
本钢集团有限公司	2,136,265.84	2016 年 06 月 27 日	2020 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	3,877,350.64	2016 年 06 月 27 日	2020 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	2,947,379.68	2016 年 12 月 14 日	2026 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	190,465.22	2016 年 12 月 14 日	2020 年 04 月 30 日	否
本钢集团有限公司	42,860,000.00	2015 年 03 月 26 日	2019 年 03 月 21 日	否
本钢集团有限公司	35,700,000.00	2016 年 12 月 27 日	2020 年 06 月 21 日	否
本钢集团有限公司	169,231.89	2017 年 06 月 30 日	2019 年 09 月 30 日	否
本钢集团有限公司	1,216,745.12	2017 年 06 月 30 日	2019 年 09 月 30 日	否
本溪钢铁（集团）有限公司	1,341,890.40	1997 年 10 月 10 日	2027 年 09 月 10 日	否

关联担保情况说明

(2) 应收票据担保

截至2017年12月31日，本钢集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）为公司向营口银行股份有限公司本溪分行申请承兑汇票提供质押担保，质押物为财务公司的金额为20,000万元的定期存单，担保期限起止日为2017年10月31日至2018年4月30日止。

(3) 应付债券担保

本次公开发行公司债券由本钢集团无偿提供全额无条件不可撤销的连带责任保证担保，担保范围包括债券的本金及利息、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用，担保期限为本次公司债券发行首日至债券到期日后12个月止。

(4) 尚未到期的保函担保

截至2017年12月31日，未到期保函金额为人民币45,000,000.00元（保函编号2017年本中银保函字004号），

受益人为湖南中冶长天节能环保技术有限公司，反担保人为本溪钢铁（集团）有限责任公司，保函起止日为2017年5月24日起至2018年5月31日止。

**(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				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,173,200.00	1,971,100.00

**(8) 其他关联交易**

(1) 公司向本钢集团财务有限公司借款、存款及利息支付情况

(金额单位：万元)

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
存款	366,863.85	13,941,186.16	13,412,957.87	895,092.14	①

①2017年度，本公司在本钢集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）存款利息收入为9,761.60万元，截至2017年12月31日应收财务公司利息为1,065.02万元；

截至2017年12月31日本公司在财务公司的存款中受限保证金存款为169,825.67万元；

②2017年度本公司及其子公司未与财务公司发生借款业务；

③财务公司本年度给予本公司无担保授信额度25亿元。2017年度，本公司委托财务公司开立的承兑汇票金额为32.10亿元，截至2017年12月31日本公司委托财务公司已开立且尚未解付的承兑汇票金额为18.22亿元。

(2) 公司向本溪钢铁（集团）有限责任公司借款及利息支付情况

(金额单位：万元)

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额

通过本钢集团财务有限公司委托贷款	8,550.97	9,940.94	8,550.97	9,940.94
------------------	----------	----------	----------	----------

截至2017年12月31日借款余额具体情况：

(金额单位：元)

关联方	拆入形式	借款金额	起始日	到期日
本溪钢铁(集团)有限责任公司	通过本钢集团财务有限公司委托贷款	14,220,000.00	2017-1-17	2018-1-17
本溪钢铁(集团)有限责任公司	通过本钢集团财务有限公司委托贷款	19,000,000.00	2017-6-14	2018-6-14
本溪钢铁(集团)有限责任公司	通过本钢集团财务有限公司委托贷款	11,369,400.00	2017-7-5	2018-7-5
本溪钢铁(集团)有限责任公司	通过本钢集团财务有限公司委托贷款	32,700,000.00	2017-10-25	2018-10-25
本溪钢铁(集团)有限责任公司	通过本钢集团财务有限公司委托贷款	22,120,000.00	2017-11-10	2018-11-10
合计		99,409,400.00		

公司本期已计提利息4,545,881.07元，截至2017年12月31日尚未支付利息217,028.42元；

## 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	本溪北营钢铁(集团)股份有限公司	7,012,602.40		18,392,217.28	
应收账款	本钢电气有限责任公司	3,175,293.83	705,120.80	2,544,096.41	191,192.77
应收账款	本溪钢铁(集团)机械制造有限责任公司	62,242,087.46	22,754,881.58	58,688,479.41	6,978,534.14
应收账款	本溪钢铁(集团)建设有限责任公司			27,591,781.37	16,953,842.92
应收账款	本溪钢铁(集团)实业发展有限责任公司	41,088,306.07	8,840,761.28	43,138,986.20	2,160,167.07
应收账款	本溪新事业发展有限责任公司	6,329,781.79	4,862,469.88	6,021,519.36	4,493,529.85

应收账款	本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	2,735,216.00		7,065,515.62	
应收账款	本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司			499,596.68	
应收账款	本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	1,634,196.38	41,095.64	205,478.22	10,273.91
应收账款	辽宁恒通冶金装备制造有限公司	10,224,242.39		9,777,694.51	
应收账款	本钢集团国际经济贸易有限公司	41,420,410.19		19,014,727.54	
	小计：	175,862,136.51	37,204,329.18	192,940,092.60	30,787,540.66
预付账款	本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	664,151,443.09		209,639,029.05	
预付账款	本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	9,675,956.28		9,675,956.28	
预付账款	本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	47,265.79		47,265.99	
	小计：	673,874,665.16		219,362,251.32	
其他应收款	本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	2,482,057.01	951,811.45	2,797,309.70	173,991.52
其他应收款	辽宁冶金技师学院	156,265.86	156,265.86	156,265.86	156,265.86
其他应收款	本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	14,890,418.63	2,462,178.25	658,020.63	55.08
其他应收款	本溪钢铁（集团）建设有限责任公司	848,000.00	848,000.00	1,218,997.41	885,014.32
其他应收款	本钢集团国际经济贸易有限公司	20,014,006.17	8,617.52	12,953,078.23	2,000.00
其他应收款	本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	522,192.66	435,795.46	482,278.78	326,757.79
其他应收款	本溪钢铁（集团）正泰建材有限责任公司	198,993.78	193,367.73	198,482.11	140,059.31
其他应收款	本溪钢铁（集团）医	913,607.45	674,813.30	904,953.91	611,332.98

	疗卫生部				
	小计:	40,025,541.56	5,730,849.57	19,369,386.63	2,295,476.86

## (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	本溪钢铁（集团）医疗卫生部	20,440.35	20,440.35
应付账款	本溪钢铁（集团）信息自动化有限责任公司	40,861,451.02	40,858,004.25
应付账款	本溪高新钻具制造有限责任公司	110,719.06	545,111.09
应付账款	辽宁冶金技师学院	7,683,547.84	13,042,942.26
应付账款	辽宁本钢钢铁商贸有限责任公司		
应付账款	本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	151,260.15	108,353.68
应付账款	本溪钢铁（集团）正泰建材有限责任公司	374,362.00	351,984.00
应付账款	辽宁恒通冶金装备制造有限公司	10,255,950.10	28,345,263.60
应付账款	辽宁冶金职业技术学院	2,325,632.06	3,064,133.55
应付账款	本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	1,054,117.38	607,335.86
应付账款	辽宁恒泰重机有限公司	26,704,854.62	16,153,790.49
应付账款	本溪钢铁（集团）工程建设监理有限责任公司		49,955.00
应付账款	本钢集团有限公司		4,717.26
	小计	1,113,062,614.01	2,890,427,235.93
预收账款	本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	2,322,244.58	683,249.32
预收账款	本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	591,520.22	2,054,478.78
预收账款	本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	2,850,730.90	1,567,300.28
预收账款	本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司	7,542,144.19	7,418,119.01
预收账款	大连波罗勒钢管有限公司	381,147.01	1,377,911.64

预收账款	辽宁本钢钢铁商贸有限责任公司	58,041,408.40	87,655,913.68
预收账款	辽宁恒通冶金装备制造有限公司	1,609,530.39	640,854.91
预收账款	辽宁恒泰重机有限公司		
预收账款	本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司		
预收账款	本钢集团国际经济贸易有限公司		69,021.17
预收账款	苏州本钢实业有限公司	29,578,394.75	18,849,730.95
	小计	102,917,120.44	120,316,579.74
其他应付款	本溪钢铁（集团）房地产开发有限责任公司	1,435,884.63	2,311,747.28
其他应付款	本钢集团国际经济贸易有限公司	39,250,994.54	22,209,584.96
其他应付款	本溪钢铁（集团）机械制造有限责任公司	14,082.30	72,796.80
其他应付款	本溪钢铁（集团）建设有限责任公司	4,171,540.23	5,279,716.11
其他应付款	本溪钢铁（集团）实业发展有限责任公司	980,723.34	1,796,857.20
其他应付款	本溪新事业发展有限责任公司	1,096,387.29	1,062,187.97
其他应付款	本溪钢铁（集团）冶金渣有限责任公司	500,000.00	350,000.00
其他应付款	本溪钢铁（集团）医疗卫生部		
其他应付款	本溪钢铁（集团）信息自动化有限责任公司	107,000.00	107,000.00
其他应付款	本溪钢铁（集团）钢材加工配送有限责任公司	3,318,732.92	1,349,684.48
其他应付款	本溪钢铁（集团）有限责任公司	71,070,528.79	153,946,251.96
其他应付款	本溪钢铁（集团）热力开发有限责任公司	3,695,270.40	1,127,701.72
其他应付款	广州保税区本钢销售有限公司	2,674,436.85	2,674,436.85
其他应付款	本溪钢铁（集团）工程建设监理有限责任公司	710,000.00	453,844.39

其他应付款	辽宁恒亿融资租赁有限公司	3,586.45	539,891.03
其他应付款	辽宁冶金职业技术学院	3,000.00	3,000.00
	小计	129,032,167.74	193,284,700.75

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### 1、已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

(1) 公司向本钢集团租赁土地，每平方米每月0.624元，租赁土地面积为7,669,068.17平方米，年租金5,742.60万元。

(2) 公司向本钢集团租赁2300mm 热轧机生产线，租赁期限为2015年1月1日起至 2017年12月31日止。租赁定价在综合考虑本钢集团购置2300mm热轧机生产线原值计提的折旧及国家附加税金基础上，由交易双方根据生产、设备运行情况协商确定。

(3) 公司租赁本溪北营钢铁（集团）股份有限公司1780热轧机生产线，

经2017年3月30日召开的公司第七届董事会第六次会议决议通过的《本钢板材股份有限公司关于与本溪北营钢铁(集团)股份有限公司签订续租协议的公告》，约定公司租赁本溪北营钢铁（集团）股份有限公司的1780mm 热轧机生产线，租赁期限自2017年1月1日起至2019年12月31日止，租赁费定价以1780mm热轧机生产线原值计提的折旧及国家附加税金为基础，并由交易双方根据生产、设备运行情况协商确定。最高年租金不超过1.5亿元。

2、截至2017年12月31日，未到期保函金额为人民币45,000,000.00元，该保函反担保人为本溪钢铁（集团）有限责任公司。

## 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	193,768,576.60
经审议批准宣告发放的利润或股利	193,768,576.60

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 公司为了优化债务结构，拓宽融资渠道，于2015年4月20日与恒亿租赁签署了《融资租赁合作框架协议》，融资额度不超过人民币50亿元。公司以融资性售后回租的方式取得资金，租赁利率不高于中国人民银行公布的同期贷款基准利率，租赁期内随中国人民银行公布的基准利率变动动态调整。融资租赁期限为不超过36个月。

2016年3月28日，本公司与恒亿租赁签订了编号为2016HYZL0006-ZL-01的《融资性售后回租合同》，租赁资产购买价款为人民币210,000,000.00元，租赁期自2016年3月28日起1年。合同签订时的租赁费率为4.35%。本期租赁期满，融资借款已偿付。

(2) 公司于2015年2月5日发行的三年期公司债券，债券面值为15亿元，票面利率为5.17%；公司按法定程序于2018年2月1日将此债券摘牌，并于2018年2月5日兑付完毕。

(3) 2016年12月27日，经公司2016年第一次临时股东大会审议通过《关于公司非公开发行A股股票预案（2016年12月修订版）的议案》，2017年12月26日，经公司2017年第一次临时股东大会审议通过《关于延长非公开发行股票股东大会决议有效期的议案》，拟采取向特定对象非公开发行方式发行股票，募集资金40亿元。公司募集资金的主要用途为冷轧高强钢改造工程、三冷轧厂热镀锌生产线工程、偿还银行贷款。截止2018年2月8日，公司实际已经向投资者非公开发行人民币普通股股票739,371,532股，每股面值1元，发行价格为5.41元/股，共募集资金3,999,999,988.12元，扣除各项发行费用后，公司募集资金净额为人民币3,967,735,837.24元。上述资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具信会师报字[2018]第ZB10054号验资报告。公司对募集资金采取了专户存储制度。

(4) 截至资产负债表日，公司控股股东本溪钢铁（集团）有限责任公司持有的本公司股份数中1,483,095,133.00的股份处于质押状态，45,000,000.00的股份处于冻结状态。

## 8、其他

### 十七、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

##### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单	47,762,3	6.51%	47,762,3	100.00%						

独计提坏账准备的应收账款	37.18		37.18							
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	685,620,057.01	93.49%	203,438,463.56	29.67%	482,181,593.45	658,679,865.43	100.00%	203,609,563.43	30.91%	455,070,302.00
合计	733,382,394.19	100.00%	251,200,800.74		482,181,593.45	658,679,865.43	100.00%	203,609,563.43		455,070,302.00

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
本溪南芬鑫和冶金炉料有限公司	47,762,337.18	47,762,337.18	100.00%	已停产
合计	47,762,337.18	47,762,337.18	--	--

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	381,742,816.38		
1 至 2 年	31,878,818.36	1,593,940.92	5.00%
2 至 3 年	87,692,374.53	17,538,474.90	20.00%
3 年以上	184,306,047.74	184,306,047.74	100.00%
合计	685,620,057.01	203,438,463.56	

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：

## （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 47,591,237.31 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	109,999,728.87	15.00	
第二名	80,411,687.88	10.96	6,513,105.93
第三名	62,242,087.46	8.49	22,754,881.58
第四名	61,670,255.06	8.41	
第五名	47,762,337.18	6.51	47,762,337.18
合计	362,086,096.45	49.37	77,030,324.70

(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	442,492,	99.61%	67,369,4	15.22%	375,123,4	271,534	99.36%	63,184,24	23.27%	208,349,80

合计提坏账准备的其他应收款	865.67		16.95		48.72	,044.90		0.02		4.88
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,740,000.00	0.39%			1,740,000.00	1,740,000.00	0.64%			1,740,000.00
合计	444,232,865.67	100.00%	67,369,416.95		376,863,448.72	273,274,044.90	100.00%	63,184,240.02		210,089,804.88

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			
1 年以内	354,571,132.89		
1 年以内小计	354,571,132.89		
1 至 2 年	8,740,365.04	437,018.25	5.00%
2 至 3 年	15,311,211.31	3,062,242.27	20.00%
3 年以上	63,870,156.43	63,870,156.43	100.00%
合计	442,492,865.67	67,369,416.95	

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

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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 4,185,176.93 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款项	435,666,187.53	259,660,295.88
出口退税		4,990,848.26
其他	8,566,678.14	8,622,900.76
合计	444,232,865.67	273,274,044.90

(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
第一名	往来款项	14,890,418.63	1 至 3 年	3.35%	2,462,178.25
第二名	往来款项	12,408,569.67	1 年以内 8,877,932.00 元, 1 至 2 年 3,530,637.67 元	2.79%	176,531.88
第三名	往来款项	9,188,976.40	1 年以内	2.07%	
第四名	其他	5,922,247.07	1 年以内	1.33%	
第五名	往来款项	4,341,257.18	3 年以上	0.98%	4,341,257.18
合计	--	46,751,468.95	--	10.52%	6,979,967.31

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,756,981,902.16		1,756,981,902.16	1,700,981,902.16		1,700,981,902.16
合计	1,756,981,902.16		1,756,981,902.16	1,700,981,902.16		1,700,981,902.16

(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
广州本钢钢铁贸易有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海本钢冶金科技有限公司	19,200,000.00			19,200,000.00		
本钢板材辽阳球团有限责任公司	529,899,801.38			529,899,801.38		
大连本瑞通汽车材料技术有限公司	65,000,000.00			65,000,000.00		
本钢浦项冷轧薄板有限责任公司	1,019,781,571.10			1,019,781,571.10		
长春本钢钢铁销售有限公司	-1,355,124.64			-1,355,124.64		
哈尔滨本钢经济贸易有限公司	423,398.23			423,398.23		
南京本钢物资销售有限公司	2,081,400.65			2,081,400.65		
无锡本钢钢铁销售有限公司	936,718.57			936,718.57		
厦门本钢钢铁销售有限公司	1,095,711.66			1,095,711.66		

烟台本钢钢铁销售有限公司	19,600,329.41			19,600,329.41		
天津本钢钢铁贸易有限公司	33,318,095.80			33,318,095.80		
本溪本钢钢材销售有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
沈阳本钢冶金科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
重庆辽本钢铁贸易有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
本钢宝锦（沈阳）汽车新材料技术有限公司		51,000,000.00		51,000,000.00		
合计	1,700,981,902.16	56,000,000.00		1,756,981,902.16		

(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											

(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	37,093,245,286.79	33,564,848,835.71	26,825,240,785.98	23,752,893,478.35
其他业务	4,145,880,056.45	3,515,857,369.27	2,539,154,696.32	2,330,465,719.79
合计	41,239,125,343.24	37,080,706,204.98	29,364,395,482.30	26,083,359,198.14

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	102,074,634.76	13,713,328.45
保本银行短期理财产品收益	3,294,593.14	1,715,742.47
合计	105,369,227.90	15,429,070.92

## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-65,886,612.10	
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）	39,086,900.00	
债务重组损益	4,725,936.17	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	24,668.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,538,002.49	
减：所得税影响额	162,375.42	
少数股东权益影响额	-107,840.83	
合计	-7,565,639.38	--

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

#### 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	11.84%	0.510	0.510
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.89%	0.513	0.513

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

单位：元

	净利润		净资产	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	期初余额
按中国会计准则	1,600,110,229.77	781,296,452.51	14,315,588,729.00	12,757,376,174.34
按国际会计准则调整的项目及金额：				

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

适用  不适用

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

### 4、其他

## 第十二节 备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 2、报告期内在《中国证券报》、《证券时报》和《香港商报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 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。