

公司代码：600019

公司简称：宝钢股份

宝山钢铁股份有限公司

2017 年半年度报告

重要提示

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

二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	张锦刚	工作原因	赵昌旭

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人董事长戴志浩、主管会计工作负责人财务总监吴琨宗及会计机构负责人（会计主管人员）经营财务部部长王娟声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

2017 年公司生产经营面临巨大的挑战和压力。一是钢铁市场供大于求矛盾短期内难以出现根本性改观，受钢材价格回暖影响，钢铁投资增长抬头，钢铁产能快速释放，化解上亿吨过剩钢铁产能目标任重道远；二是随着宝武集团正式成立，宝钢股份换股吸收合并武钢股份，亟需快速发挥强强联合协同效应和规模效应，亟需快速增强持续盈利能力；三是随着国家环保要求日趋严格，作

为城市钢厂，必须重点关注钢厂环境整治和提前做好与城市协调、共生的各种预案，有效化解由此带来的生产组织难度和环保成本上升的风险。

十、 其他

适用 不适用

2017年2月27日，本公司完成换股吸收合并武汉钢铁股份有限公司（以下简称“武钢股份”，与武钢股份的合并以下简称“本次合并”），新增股份同日上市。根据《宝山钢铁股份有限公司与武汉钢铁股份有限公司之换股吸收合并协议》的规定，2017年3月1日为本次合并的合并日。自2017年3月起，武钢股份纳入本公司合并报表范围。本次合并为同一控制下的企业合并，根据企业会计准则规定，本公司合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表均包含了武钢股份自年初至合并日的利润表、现金流量表、所有者权益变动表信息；同时本公司对合并资产负债表的期初数、比较期间的合并利润表、合并现金流量表和合并所有者权益变动表均进行了重述。如无特别说明，本报告中相关数据均为重述后的数据。

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	20
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	44
第七节	优先股相关情况.....	48
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	49
第九节	公司债券相关情况.....	50
第十节	财务报告.....	53
第十一节	备查文件目录.....	175

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
宝武集团、集团公司	指	中国宝武钢铁集团有限公司，其前身为宝钢集团有限公司（简称“宝钢集团”）
碳钢	指	是铁和碳的合金，一般认为其含碳量在 0.04%至 2%之间，而大多数又在 1.4%以下。钢中含有铁、碳、硅、锰、硫、磷，没有其它合金元素，而且硅含量不超过 0.4%，锰含量不超过 0.8%的钢。
取向硅钢	指	结晶排列有一定规律和方向的硅钢。其硅含量通常稳定在 3%左右，铁损低，磁感应强度高，公称厚度有 0.20mm、0.23mm、0.27mm、0.30mm 和 0.35mm 等。用于电力工业的各种变压器等方面。
四大制造基地	指	宝山基地、梅山基地、东山基地、青山基地，其中宝山基地包含直属厂部、钢管条钢事业部本部和宝日汽车板有限公司，梅山基地为上海梅山钢铁股份有限公司，东山基地为宝钢湛江钢铁有限公司，青山基地为武汉钢铁有限公司。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	宝山钢铁股份有限公司
公司的中文简称	宝钢股份
公司的外文名称	Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Baosteel
公司的法定代表人	戴志浩

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴一鸣	夏志龙
联系地址	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心宝钢股份董事会秘书室	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心宝钢股份董事会秘书室
电话	86-21-26647000	86-21-26647000
传真	86-21-26646999	86-21-26646999
电子信箱	ir@baosteel.com	ir@baosteel.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心
公司注册地址的邮政编码	201900
公司办公地址	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心
公司办公地址的邮政编码	201900
公司网址	http://www.baosteel.com/
电子信箱	ir@baosteel.com
报告期内变更情况查询索引	

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报 上海证券报 证券时报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心
报告期内变更情况查询索引	

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	宝钢股份	600019	G宝钢

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：百万元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	169,933	106,606	59.40
归属于上市公司股东的净利润	6,170	3,741	64.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	6,201	3,682	68.43
经营活动产生的现金流量净额	6,541	11,382	-42.53
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	151,430	149,778	1.10
总资产	356,480	359,068	-0.72

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同 期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.28	0.17	65.03
稀释每股收益(元/股)	0.28	0.17	65.03
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.28	0.17	68.55
加权平均净资产收益率(%)	4.06	2.62	增加1.44个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.08	2.58	增加1.50个百分点

七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-440	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	267	
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	60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18	
所得税影响额	12	
少数股东权益影响额	-0.25	
合计	-31	

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

1. 报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况

公司是全球领先的特大型钢铁联合企业，是《财富》世界 500 强中国宝武钢铁集团有限公司（以下简称“宝武集团”）的核心企业。公司以“创享改变生活”为使命，以“成为钢铁技术的领先者、成为环境友好的最佳实践者、成为员工与企业共同发展的公司典范”为愿景，致力于为客户提供超值的产品和服务、为股东和社会创造最大价值，实现相关利益主体的共同发展。

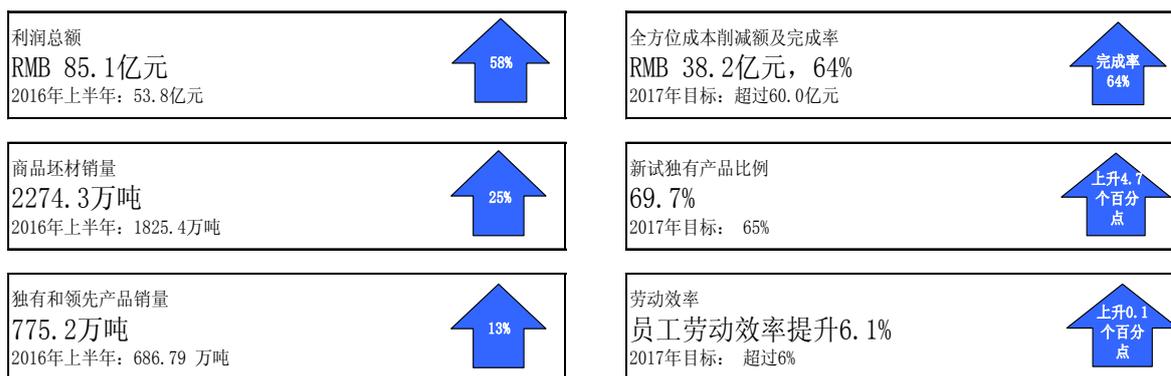
2016 年 11 月，湛江项目全面投运。2017 年 2 月，公司吸收合并武钢股份。至此，公司拥有上海宝山、南京梅山、湛江东山、武汉青山等主要生产基地，拥有享誉全球的品牌、世界一流的技术水平和服务能力，是全球碳钢品种最为齐全的钢铁企业之一。

公司持续实施以技术领先为特征的精品开发战略，紧密关注中国高端制造业的高速增长，主要产品被广泛应用于汽车、家电、石油化工、机械制造、能源交通等行业，在汽车用钢、硅钢、镀锌板、能源及管线用钢、高等级厚板、其它高等级薄板产品等六大战略产品领域处于国内市场领导地位。公司整体技术装备建立在当代钢铁冶炼、冷热加工、液压传感、电子控制、计算机和信息通讯等先进技术的基础上，具有大型化、连续化、自动化的特点，处于世界钢铁行业领先者地位。

公司始终坚持走“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展之路，注重创新能力的培育，全面掌握钢铁制造核心技术，积极开发应用先进节能环保技术，建立覆盖全国、遍及世界的营销网络和加工中心，并积极寻求整个产业链的绿色发展和低碳的解决方案。公司自主研发的新一代汽车高强钢、取向硅钢、高等级家电用钢、油气管、桥梁用钢、热轧重轨等高端产品处于国际先进水平。自 2002 年起，宝钢股份连续 14 年获得“国家科技进步奖”，是中国唯一获此殊荣的企业。

公司强化“成本变革、技术领先、服务先行、智慧制造与城市钢厂”五大能力，努力实现成为“全球最具竞争力的钢铁企业”和“最具投资价值的上市公司”的战略目标。

2. 核心数据



备注：成本削减不含东山与青山基地，独有和领先产品销量不含青山基地，新试独有产品比例指宝钢股份法人口径

3. 报告期内公司亮点

- 抓住市场回暖契机，加强产销协同，提升重点品种资源保障能力，持续深化推进成本变革举措，大力提升劳动效率和改革创新工作。上半年公司实现利润总额 85.1 亿元，同比增长 58.2%。定比 2015 年，实现成本削减 38.2 亿元，超额完成年度目标进度。
- 以“百日计划”为代表的“宝武整合”工作进展良好，协同效果初见成效。

- “热轧带钢柱塞式层流冷却系统研发及应用”项目获得国家科技进步二等奖；以“环保型优良加工高耐蚀涂层钢板”为代表的一批新产品被认定为上海市高新技术产品。
- 湛江钢铁市场竞争力得到进一步的提升。3月厚板机组实现月达产，6月冷轧连退机组进入冷负荷试车，7月1#电工钢机组热负荷试车成功。
- 践行绿色发展理念。举办“绿动宝钢·创享改变生活”活动，营造节能环保氛围；获评2016年度上海节能产业金钥匙奖——最佳能源管理企业称号。
- 全球评级机构标普、穆迪分别将宝钢股份的评级展望由“负面观察”、“负面”上调为稳定，目前国际三大评级机构标普、穆迪和惠誉分别给予公司BBB+、Baa1、A-的长期企业信用评级，继续保持全球综合性钢铁企业最高信用评级。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

1. 股权资产变化

(1) 宝武整合方面，2017年5月份公司下属子公司上海宝钢国际经济贸易有限公司（以下简称“宝钢国际”）之全资子公司武汉宝钢华中贸易有限公司收购武汉钢铁有限公司持有的武汉武钢钢材加工有限公司100%股权。收购完成后，武汉宝钢华中贸易有限公司对武汉武钢钢材加工有限公司实施吸收合并，相应业务由武汉宝钢华中贸易有限公司承继。2017年5月份宝钢国际下属全资子公司柳州宝钢汽车钢材部件有限公司收购武钢集团持有的柳州武钢钢材加工有限公司100%股权。收购完成后，柳州宝钢汽车钢材部件有限公司对柳州武钢钢材加工有限公司实施吸收合并，相应业务由柳州宝钢汽车钢材部件有限公司承继。

(2) 低效无效资产处置方面，2017年上半年公司加大业务整合和低效无效资产处置力度，对所属武汉市金属资源铸造科技公司、上海快应信息科技有限公司和上海欧冶资讯电子商务有限公司等3家公司进行了清算注销；对沈阳宝钢东北贸易有限公司、烟台鲁宝工贸有限责任公司、武汉武钢钢材加工有限公司、武汉武钢金资城市矿产资源有限公司和上海宝希计算机技术有限公司等5家公司进行了吸收合并。

2. 固定资产与在建工程变动情况

固定资产较年初减少47.3亿元，其中在建工程转入47.4亿元，计提折旧88.8亿元。在建工程较年初减少30.4亿元，主要为建成项目转入固定资产。

3. 境外资产情况

截至2017年6月末，境外各级子公司资产254.5（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为7.1%。

(1) 境外国有资产的发展历程

2005年公司通过增发收购了宝武集团所持宝欧、宝美等海外营销公司、宝运和宝金航运公司的股权，和宝华瑞矿山公司的优先股权。2011年开始，为拓展境外制造和加工服务能力，公司陆续在境外独资或合资设立了宝力钢管、宝钢印度等七家公司。2017年2月27日，宝钢股份换股吸收合并武钢股份，武钢股份拥有海外各级子公司14家，参股公司2家，主营业务为海外营销、航运及钢材加工。

截至2017年6月末，公司拥有分别设立在美国、日本、德国、新加坡、泰国、香港等国家和地区的海外各级子公司29家、参股公司8家。

(2) 境外国有资产的运营状况

境外贸易类子公司主要包括：宝钢股份直接持股的宝和、宝欧、宝美、宝新公司及其下属子公司；武钢有限下属武钢国贸持有的武钢澳洲、武钢印度、武钢韩国、武钢欧洲、武钢美国和武和公司；境外航运服务类子公司包括：宝运和武钢（香港）航运公司；境外钢铁制造及加工服务类子公司

主要包括：宝力钢管、BGM、印度剪切中心、印尼钢材加工中心和武钢国际激光拼焊公司及其下属子公司。目前，宝钢股份正积极开展宝武合并后的境外资产整合工作。

(3) 境外国有资产的整体情况

截至 2017 年 6 月末，公司所属境外子公司资产总计 254.5 亿元，营业收入合计 367.9 亿元，所有者权益 87.6 亿元。2017 年上半年，境外子公司合计实现利润总额 1.4 亿元，净利润 0.5 亿元。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司以“成为全球最具竞争力的钢铁企业和最具投资价值的上市公司”为愿景，以“创享改变生活”为使命，2017 年公司着力构建五大关键能力，即成本变革、技术领先、服务先行、智慧制造、城市钢厂，同时持续深化改革，努力提升人力资源效率。

报告期，针对宝钢股份吸收合并武钢股份，公司已快速成立了营销、采购、研发、财务和信息化五个专项推进组，并制订了快赢、百日、一年和三年协同推进计划。

1. 精品基地建设

宝山基地：热轧厂 1580 单元智能化车间的板坯库自控系统于 2017 年 6 月 30 日实现投运，完成智能装备改造、智能检测与诊断、智能可视化改造等项目的基本设计。

梅山基地：1422 热轧线 F3-F6 主传动改造基本完成，正在进行设备安装和联动试车。

东山基地：1550 冷轧工程酸轧机组实现热试，无取向硅钢连续退火涂层机组完成穿带冷试，热镀锌机组完成锌锅熔锌、烘炉、设备联调和穿带冷试。主原料码头、成品码头及综合码头正式通过国家口岸对外开放验收，标志着湛江钢铁自有码头具备了进出口货物装卸的资质。

青山基地：自主研发建设的重轨全长淬火线于 6 月份调试成功，正在进行产品型式检验；1700 冷轧酸轧机组 7 月份完成酸洗段改造及调试，已具备批量生产酸洗产品能力。

2. 制造能力提升

第三代汽车用 QP 钢完成特钢热轧退火试验，国内主要用户认证已结束；低噪音取向硅钢通过 ABB 总部认证和检测，首发产品 B27R080 首次被保变电气应用于电力变压器；BS1100E 首次通过了徐工吊臂样件的试制和检测，基本具备批量应用条件；完成中俄东线厚规格 $\Phi 1422 \times 25.7/30.8\text{mm}$ 规格 X80 焊管的千吨级试制，并首家送评价样至管研院进行第三方质量评价，结果合格。

3. 技术创新进步

“热轧带钢柱塞式层流冷却系统研发及应用”项目获得国家科技进步二等奖；“热轧粗轧板形自动控制及质量提升技术”和“实现焦炉高环保、高效率的应用技术”分别获得上海市科技进步二等和三等奖。

4. 用户服务认可

汽车领域：获得上汽通用汽车“2016 年度卓越供应商奖”，获得一汽大众、长安马自达、上汽通用五菱、宇通客车、德国宝沃汽车、柳州五菱、凌云股份等“2016 年度最佳供应商奖”，获得长安福特、长安铃木 2016 年度“战略合作奖”，获得长城汽车 2016 年度“技术合作奖”和“真心伙伴奖”等。

电器领域：获得特变电工沈变、海信电器“2016 年度优秀供应商”称号，获得大金空调“最佳合作奖”。公司成为 OA 行业全球第四大钢材供应商、国内唯一一家电镀锌产品供应商。

海工领域：成功通过世界主要权威船级社 ABS 认证，取得世界最高等级 LPG（液化石油气）船用低温钢证书。高强度 R5 系泊链钢通过英国船级社工厂认可，成为具有批量生产和满足极限规格 R5 系泊链钢供货能力的全球首家钢企。

交通领域：超宽特厚大单重钢板成功应用于新投建的国家工程项目——高铁动车撞击试验台上，用作测力墙安装座，抵御撞击试验时动车的极限冲击。

能源领域：独有产品 BPM690E 成功应用于国内起重能力最大的风电安装平台关键设备。

5. 践行环境经营

举办“2017 绿动宝钢·创享改变生活”嘉年华活动，引导职工从我做起，自觉践行绿色发展理念，进一步营造节能环保氛围，推动公司走绿色发展道路，实现可持续发展。

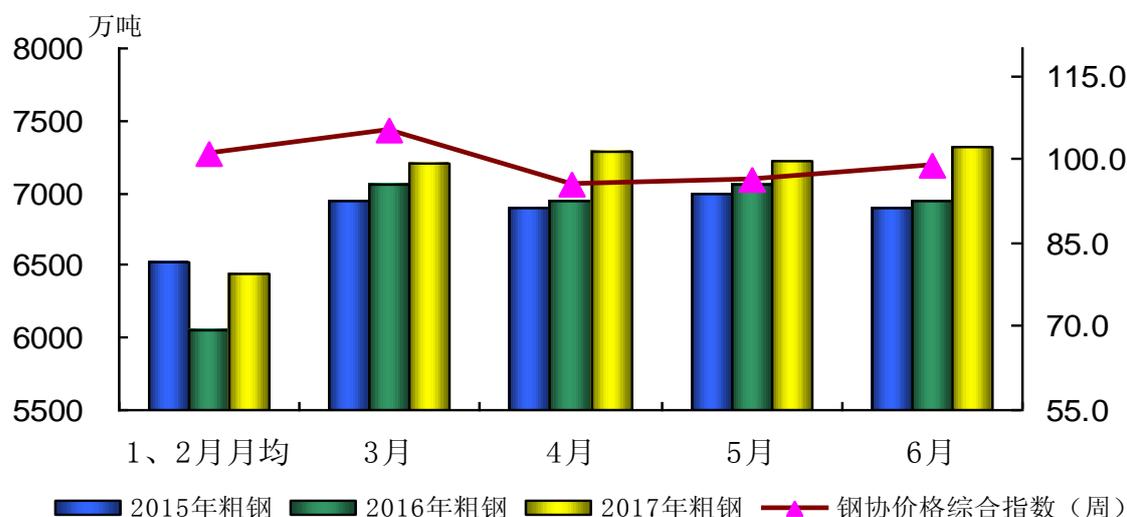
报告期，公司获评 2016 年度上海节能产业金钥匙奖——最佳能源管理企业称号。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

随着钢铁行业供给侧改革和去产能的不断推进，钢铁行业运营环境明显改善。上半年全国粗钢产量 4.2 亿吨，同比增长 4.6%。国内钢铁市场震荡上行，呈现长材大幅上涨、板材有所下跌的分化走势行情，钢铁企业生产效率和经营结果明显提升。与此同时中国钢材出口同比出现明显回落，钢材进口量回升。

当前国际、国内钢铁需求与原材料均呈现快速波动，国内供给侧环境继续改善，公司也进入经营整合、扩大优势、全面深化改革的关键阶段。报告期内完成铁产量 2243.5 万吨，钢产量 2332.9 万吨，商品坯材销量 2274.3 万吨，实现合并利润总额 85.1 亿元。



面对下半年两头市场的不确定性，以及内部年定修集中，成本费用时间性差异等挑战，公司围绕强化四大生产基地间协同效应与效益发挥、加快各项改革举措落地、夯实成本削减等措施，进一步加强产销协同和购销联动，力争保持全年经营业绩的稳定。

(一) 主营业务分析

1. 财务报表相关科目变动分析表

单位:百万元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	169,933	106,606	59.40
营业成本	152,789	93,421	63.55
销售费用	1,591	1,300	22.35
管理费用	4,556	4,033	12.97
财务费用	1,990	2,047	-2.77
经营活动产生的现金流量净额	6,541	11,382	-42.53
投资活动产生的现金流量净额	-3,528	-29,269	87.94
筹资活动产生的现金流量净额	1,626	22,692	-92.84

营业收入变动原因说明:主要是得益于湛江投产顺利、制造单元稳定与下游行业需求旺盛的综合影响。

营业成本变动原因说明:主要是受销量增加影响。

销售费用变动原因说明:主要是受销量增加影响。

管理费用变动原因说明:主要受研发费用、辞退福利等因素综合影响。

财务费用变动原因说明:略低于上年同期水平,变动幅度不大。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:详见“3 现金流量分析”。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:详见“3 现金流量分析”。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:详见“3 现金流量分析”。

2. 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

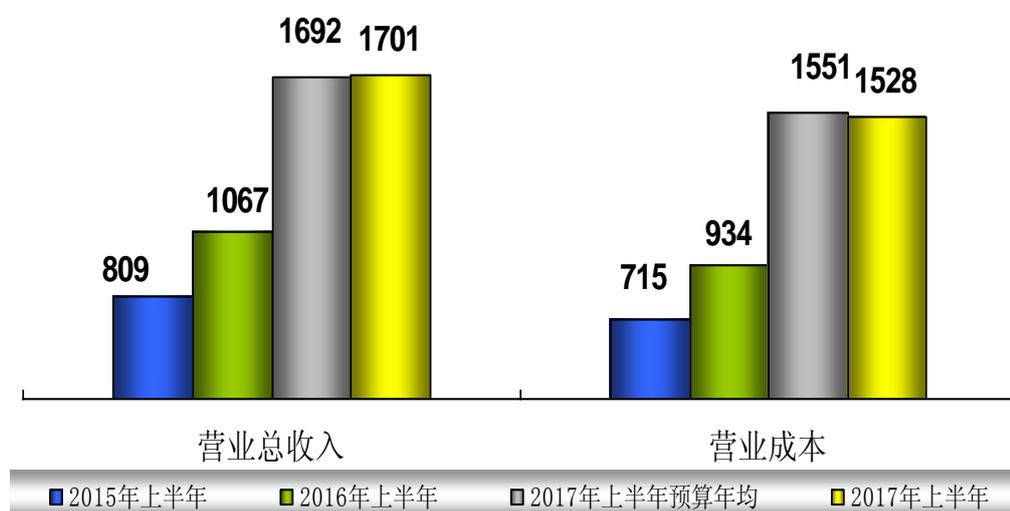
上半年公司实现合并利润总额 85.1 亿元,比去年同期增加 31.2 亿元,主要得益于下游钢材市场需求旺盛、公司内部持续的成本削减及市场开拓工作。

(2) 其他

适用 不适用

预算、计划完成情况

2017 年营业总收入预算 3384.6 亿元,上半年实际 1701.5 亿元,完成年度预算的 50.3%;营业成本预算 3101.5 亿元,上半年实际 1527.9 亿元,达到年度预算的 49.3%。下半年,公司将紧紧抓住市场复苏有利时机,继续保持并扩大竞争优势,通过加快湛江钢铁品种拓展与成本降低,深化全公司范围的成本削减与推进人员效率提升,加快推进四大基地的整合协同与新产品研发,力争继续保持国内钢铁行业领先的经营业绩,持续提升综合竞争力。



3. 现金流分析

2017 年上半年现金及现金等价物净增加 46.9 亿元,其中经营活动产生的现金净流量净额 65.4 亿元,投资活动产生的现金流量净额-35.3 亿元,筹资活动产生的现金流量净额 16.3 亿元,汇率变动影响净流量 0.5 亿元。剔除财务公司影响,公司现金及现金等价物净增加 76.7 亿元,其中经营活动现金净流量 103.8 亿元,投资活动净流量-48.2 亿元,筹资活动净流量 20.5 亿元,汇率变动影响净流量 0.6 亿元。

单位：百万元 币种：人民币

项目	2017 年上半年		2016 年上半年		同比变动	
	含财务公司	不含财务公司	含财务公司	不含财务公司	含财务公司	不含财务公司
经营活动产生的现金流量净额	6,541	10,383	11,382	14,403	-4,841	-4,020
投资活动产生的现金流量净额	-3,528	-4,820	-29,269	-28,987	25,741	24,167
筹资活动产生的现金流量净额	1,626	2,052	22,692	22,147	-21,066	-20,095
汇率变动对现金的影响	55	58	-167	-171	222	229
现金及现金等价物净增加额	4,694	7,672	4,638	7,392	56	280

(1) 经营活动产生的现金流量

剔除财务公司影响，2017 年上半年公司经营活动产生的现金流量净额 103.8 亿元，较去年同期经营活动产生的现金流量净额 144.0 亿元相比，减少流量 40.2 亿元，主要原因如下：

- 1) 净利润 65.6 亿元，去年同期为 37.8 亿元，同比增加流量 27.8 亿元；
- 2) 折旧与摊销 91.8 亿元，去年同期为 77.3 亿元，同比增加流量 14.5 亿元；
- 3) 资产减值准备 7.4 亿元，去年同期为 1.7 亿元，同比增加流量 5.7 亿元；
- 4) 财务费用 19.7 亿元，去年同期为 20.7 亿元，同比减少流量 1.0 亿元；
- 5) 处置资产损失、公允价值变动损失、投资损失、递延所得税资产与负债等项目减少流量 10.1 亿元，去年同期对经营活动现金流量基本无影响，同比减少流量 10.1 亿元；
- 6) 存货较年初下降增加流量 28.9 亿元，去年同期存货上升减少流量 46.5 亿元，同比增加流量 75.4 亿元；
- 7) 经营性应收项目较年初上升减少流量 48.3 亿元，去年同期为应收项目上升减少流量 17.6 亿元，同比减少现金流量 30.7 亿元；
- 8) 经营性应付项目较年初下降减少流量 51.1 亿元，去年同期为应付项目上升增加流量 70.6 亿元，同比减少流量 121.7 亿元。

(2) 投资活动产生的现金流量

剔除财务公司影响，投资活动现金净流量-48.2 亿元，与去年同期投资活动现金净流量-289.9 亿元相比，增加净流量 241.7 亿元，主要原因如下：

- 1) 投资净支出 47.3 亿元，去年同期为 261.4 亿元，同比减少支出 214.0 亿元。主要是阶段性闲置资金较少，资金运作支出减少。
- 2) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 59.8 亿元，去年同期为 81.4 亿元，同比减少流出 21.7 亿元，主要为公司东山、青山基地建设支出减少。
- 3) 取得投资收益增加流量 10.8 亿元，去年同期为 4.1 元，同比增加流量 6.7 亿元，主要为上半年收到资金运作收益与股权投资分红同比增加。
- 4) 处置固定资产、无形资产、其他长期资产及子公司收回的现金同比增加流量 0.9 亿元。
- 5) 其他与投资活动有关的现金收支同比减少流量 1.6 亿元，主要为应收集团资产转让款利息收入减少。

单位：百万元 币种：人民币

项目（剔除财务公司）	2017 年上半年	2016 年上半年	同比变动
投资活动现金流入	36,179	24,289	11,890
投资活动现金流出	40,999	53,276	-12,277
投资活动产生的现金流量净额	-4,820	-28,987	24,167

(3) 筹资活动产生的现金流量

剔除财务公司影响，筹资活动现金净流量 20.5 亿元，与去年同期净流量 221.5 亿元相比，减少流量 201.0 亿元，主要原因如下：

单位：百万元 币种：人民币

项目（剔除财务公司）	2017年上半年	2016年上半年	同比变动
融资规模变化对流量影响	8,582	24,570	-15,988
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-6,728	-3,029	-3,699
吸收投资收到的现金	198	606	-408
筹资活动产生的现金流量净额	2,052	22,147	-20,095

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、主营业务分行业、分产品情况

单位：百万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
钢铁制造	106,579	92,445	13.3	51.1	53.7	减少 1.4 个百分点
加工配送	144,285	141,769	1.7	49.1	51.0	减少 1.2 个百分点
信息科技	2,045	1,458	28.7	19.1	21.1	减少 1.2 个百分点
电子商务	32,876	32,706	0.5	174.3	173.6	增加 0.3 个百分点
化工	5,459	4,975	8.9	53.0	49.2	增加 2.4 个百分点
金融	358	157	56.0	44.6	27.7	增加 5.8 个百分点
分部间抵销	-121,397	-120,629				
合计	170,204	152,881	10.2	59.4	63.5	减少 2.2 个百分点

主营业务分行业和分产品情况的说明：

公司按内部组织结构划分为钢铁制造、加工配送、信息科技、电子商务、化工及金融六个经营分部。钢铁制造分部包括各钢铁制造单元，加工配送分部包括宝钢国际、海外公司及武钢股份下属贸易公司等贸易单元，信息科技分部为宝信软件业务，电子商务分部为欧冶云商等单元，化工分部为化工公司业务，金融分部为财务公司业务。

单位：百万元 币种：人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
冷轧碳钢板卷	43,857	36,352	17.1	54.7	62.5	减少 4.0 个百分点
热轧碳钢板卷	37,233	31,318	15.9	89.5	92.2	减少 1.1 个百分点
钢管产品	4,869	4,739	2.7	66.2	62.3	增加 2.3 个百分点
长材产品	3,493	2,968	15.0	20.7	26.4	减少 3.8 个百分点
其他钢铁产品	5,816	5,762	0.9	66.1	71.6	减少 3.1 个百分点
合计	95,268	81,139	14.8	66.2	71.6	减少 2.7 个百分点

注：钢铁产品的营业收入与营业成本均较上年有显著增长，毛利率较上年同期减少，主要是原料价格上涨幅度大于钢铁产品价格上涨幅度。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：百万元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期 末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金 额较上期期 末变动比例 (%)	情况说明
流动资产	142,100	39.9	136,763	38.1	3.9	
其中：货币资金	18,885	5.3	14,025	3.9	34.7	备付原料采购支出与即将到期的超短融
存货	46,099	12.9	49,581	13.8	-7.0	
应收票据	21,935	6.2	17,236	4.8	27.3	收入增长
应收账款	14,883	4.2	15,472	4.3	-3.8	
预付账款	12,560	3.5	11,159	3.1	12.6	
非流动资产	214,380	60.1	222,305	61.9	-3.6	
其中：固定资产	159,151	44.6	163,882	45.6	-2.9	
在建工程	9,441	2.6	12,476	3.5	-24.3	转固影响
长期股权投资	10,989	3.1	10,484	2.9	4.8	
资产总计	356,480	100.0	359,068	100.0	-0.7	
流动负债	162,408	45.6	170,306	47.4	-4.6	
其中：短期借款	67,910	19.1	52,081	14.5	30.4	置换上半年到期的 100 亿元超短融
应付票据	13,306	3.7	17,000	4.7	-21.7	
应付账款	29,646	8.3	34,972	9.7	-15.2	
预收账款	22,390	6.3	27,302	7.6	-18.0	
一年内到期的非流动负债	2,084	0.6	1,987	0.6	4.9	
其他流动负债	11,257	3.2	18,136	5.1	-37.9	上半年新发行 30 亿超短融，并有 100 亿元到期
非流动负债	31,750	8.9	28,509	7.9	11.4	
其中：长期借款	570	0.2	959	0.3	-40.6	调整融资结构
应付债券	24,226	6.8	21,052	5.9	15.1	
负债合计	194,158	54.5	198,815	55.4	-2.3	
股东权益	162,323	45.5	160,252	44.6	1.3	
负债及权益总计	356,480	100.0	359,068	100.0	-0.7	

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	1,260	其中 11.7 亿元为财务公司存放中央银行法定准备金存款，其余为保证金存款。
应收票据	1,170	其中 11.6 亿元票据质押给银行以用于关联公司开具应付票据，0.06 亿元向银行贴现。
固定资产	5,583	其中 50 亿元为售后回租，5.8 亿元为抵押借款，0.04 亿元为经营租出。
无形资产	61	抵押借款。
合计	8,074	

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1. 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

2017 年上半年公司完成股权投资项目 3.5 亿元，较去年同期减少 2.2 亿元，下降 30%。

其中重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

被投资的公司名称	主要业务	宝钢股份方直接或间接持股比例	宝钢股份方实际出资额
武汉武钢钢材加工有限公司（注1）	钢材加工	100%	191.7
柳州武钢钢材加工有限公司（注2）	钢材加工	100%	80.5
广州市南沙宝钢物流配送有限公司	加工配送	100%	50.0
上海宝能科技股份有限公司	软件	40%	10.0
合计			322.2

注 1：宝钢股份换股吸收武钢股份后，已于 2017 年 5 月由宝钢国际下属全资子公司武钢宝钢华中贸易有限公司收购武汉武钢钢材加工有限公司 100% 股权，并实施吸收合并。

注 2：宝钢股份换股吸收武钢股份后，宝钢国际下属全资子公司柳州宝钢汽车钢材部件有限公司于 2017 年 5 月收购武钢集团持有的柳州武钢钢材加工有限公司 100% 股权，并实施吸收合并。

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

2017 年上半年，公司完成固定资产投资 35.2 亿元。

(1) 募集资金项目情况

无。

(2) 非募集资金项目情况

1) 在建项目

宝山基地一二期混匀料场BA、BB和副料场0A、0B封闭改造。为解决一二期混匀料场、副料场的物料扬尘及流失，减轻物料对周边环境污染，对露天堆放的混匀料场实施封闭改造。项目计划于2017年6月底投运，目前正在进行项目收尾工作。

2) 新建项目

宝山基地一二烧结合大修改造。为提高烧结工序节能环保水平，并进一步提升烧结矿入炉比例，降低生产成本，拆除现有一号、二号烧结机，新建一台烧结机。目前现有烧结机拆除基本完成，新烧结机桩基施工中。

宝山基地取向硅钢产品结构优化项目。为进一步提升宝钢取向硅钢产品的档次，填补缺口，更好地满足国家超高压输变电及配变产业对高端取向硅钢产品的需求，对取向硅钢产品进行结构优化。项目按照统筹规划分步实施原则，第一步计划于2018年12月底全线开始热负荷试车。目前土建施工中。

宝山基地镀锡板产品结构优化项目。为给原冷轧薄板厂区域关停搬迁创造条件，同时调整镀锡板产品结构，实现最具竞争力的包装材发展战略，第一步先在1420冷轧区域建设2条搬迁过渡机组；第二步搬迁原冷轧薄板厂现有部分机组。第一步计划于2018年10月开始热负荷试车。目前土建施工中。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

项目	2016 年末	2017 年 6 月末	当期购入	当期售出	公允价值变动
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,123	154	3,080	4,026	15
可供出售金融资产	3,633	3,339	312	556	6
合计	4,756	3,493	3,392	4,582	21

(五) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

1. 上海梅山钢铁股份有限公司

截至2017年6月末，公司拥有其77.0%股权，该公司注册资本人民币70.8亿元，主要经营范围为黑色金属冶炼及压延加工、销售等。截至2017年6月末，该公司总资产为297.9亿元，净资产为105.6亿元，上半年实现净利润8.4亿元。

2. 宝钢湛江钢铁有限公司

截至2017年6月末，公司拥有其90%股权，该公司注册资本人民币200亿元，主要经营范围为黑色金属冶炼及压延加工、销售等。截至2017年6月末，该公司总资产为601.1亿元，净资产为192.2亿元，上半年实现净利润13.5亿元。

3. 武汉钢铁有限公司

2017年2月27日，宝钢股份换股吸收合并武钢股份，武钢股份下属全部资产及业务转移至其全资子公司武汉钢铁有限公司，该公司注册资本人民币5亿元，主要经营范围为冶金产品及副产品、

钢铁延伸产品制造等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 893.7 亿元，净资产为 279.8 亿元，上半年实现净利润-7.8 亿元。

4. 宝钢新日铁汽车板有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 50% 股权，该公司注册资本人民币 30 亿元，主要经营范围为生产、销售用于汽车、汽车零部件的冷轧钢板和热镀锌钢板，并从事与上述业务相关的附带业务。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 49.3 亿元，净资产为 36.8 亿元，上半年实现净利润 1.7 亿元。

5. 烟台鲁宝钢管有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 100% 股权，该公司注册资本人民币 5 亿元，主要经营范围为无缝钢管的加工、销售，其主要产品为结构用无缝钢管、低中压锅炉用无缝钢管、输送流体用无缝钢管、液压支柱无缝钢管、高压锅炉用无缝钢管、石油设备用无缝钢管、地质钻探用管、石油光管、氧气瓶管等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 9.3 亿元，净资产为 5.6 亿元，上半年实现净利润 131.5 万元。

6. 宝钢股份黄石涂镀板有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 50.63% 的股权，该公司注册资本人民币 1.7 亿元，主要经营范围为生产、销售冷轧板、镀铝钢板、彩涂板及相关镀层制品。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 11.4 亿元，净资产为 5.1 亿元，上半年实现净利润 0.2 亿元。

7. 上海宝钢国际经济贸易有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 100% 的股权，该公司注册资本人民币 22.5 亿元，主要经营范围为自营和代理经国家批准的商品和技术进出口，钢材、废钢进口，进料加工和“三来一补”等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 470.0 亿元，净资产为 154.1 亿元，上半年实现净利润 8.6 亿元。

8. 上海宝信软件股份有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 55.5% 的股权，该公司注册资本人民币 7.8 亿元，主要经营范围为计算机、自动化、网络通讯系统及软硬件产品的研究、设计、开发、制造、集成等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 70.5 亿元，净资产为 43.6 亿元，上半年实现净利润 2.2 亿元。

9. 上海宝钢化工有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 100% 的股权，该公司注册资本人民币 21.1 亿元，主要经营范围为化工原料及产品的生产销售，化学工业专业领域内的“四技”服务，经营自产产品的出口业务等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 56.1 亿元，净资产为 38.3 亿元，上半年实现净利润 2.5 亿元。

10. 上海宝钢资产管理有限公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 100% 的股权，该公司注册资本人民币 10.0 亿元，主要经营范围为资产管理；工程机械、冶金设备维修；机电设备设计、制作、安装、维修（除特种设备）；货物及技术的进出口业务；冶金技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 10.4 亿元，净资产为 10.0 亿元，上半年实现净利润-95.8 万元。

11. 宝钢集团财务有限责任公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 62.1% 的股权，该公司注册资本人民币 14.0 亿元，主要经营范围为吸收成员单位的存款，对成员单位办理贷款，办理成员单位之间的内部转账结算及相应的结算，办理成员单位之间的委托贷款及委托投资，从事同业拆借等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 171.0 亿元，净资产为 20.6 亿元，上半年实现净利润 1.1 亿元。

12. 烟台宝钢钢管有限责任公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有其 80% 股权，烟台鲁宝钢管有限公司拥有其 20% 股权，该公司注册资本人民币 40.0 亿元，主要经营范围为生产、加工、销售钢管、配套产品及其副产品；钢管轧制技术咨询服务、仓储、货物和进出口业务等。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 44.0 亿元，净资产为 9.4 亿元，上半年实现净利润-1.0 亿元。

13. 欧冶云商股份有限公司

2017 年 6 月，公司下属欧冶云商通过上海联合产权交易所公开挂牌进行增资扩股。本次增资扩股共吸收包括本钢集团、沙钢集团、普洛斯、三井物产、首钢基金、建信基金及上海欧玑等战略投资者认购欧冶云商 28% 股份。本次增发股份 9.33 亿股，募集资金 10.55 亿元。增资扩股完成后，该公司注册资本人民币 33.33 亿元，宝钢股份和宝钢国际合计持股比例由原来的 51% 稀释至 36.72%。截至 2017 年 6 月末，该公司总资产为 141.0 亿元，净资产为 24.7 亿元，上半年实现净利润-1.1 亿元。

14. 海外公司

截至 2017 年 6 月末，公司拥有分别设立在美国、日本、德国、新加坡、香港等国家和地区的海外子公司，为拓展公司的销售和采购网络、提高公司在国际市场的竞争力发挥了重要的作用。

(六) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

二、其他披露事项

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

适用 不适用

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

2017 年随着宝钢股份换股吸收合并武钢股份完成，亟需快速发挥强强联合协同效应和规模效应，亟需快速增强持续盈利能力。2017 年在宝武整合过程中，通过各方面业务及管理整合，可能存在目标期内未能达到采购、生产、销售、人事等各方面跨地域协同效益最大化的风险。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年第一次临时股东大会	2017 年 2 月 24 日	http://www.sse.com.cn	2017 年 2 月 25 日
2016 年年度股东大会	2017 年 5 月 23 日	http://www.sse.com.cn	2017 年 5 月 24 日

股东大会情况说明

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	
每 10 股派息数(元) (含税)	
每 10 股转增数 (股)	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	

三、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

宝钢集团有限公司（简称“宝钢集团”），为中国宝武钢铁集团有限公司（简称“宝武集团”）的前身。

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	关于换股吸收合并暨关联交易填补回报措施得以切实履行的承诺	宝钢股份全体董事、高级管理人员	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人承诺若公司后续推出公司股权激励计划，本人将支持拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行本承诺，愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。上述承诺见2016年9月23日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2016年9月22日	否	是		
宝钢股份换股吸收合并武钢股份暨关联交易报告书	关于保持宝山钢铁股份有限公司独立性的承诺	宝钢集团、武钢集团	一、保持宝钢股份人员独立 本公司承诺与本次交易完成后的宝钢股份保持人员独立，宝钢股份的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，不会在本公司及本公司其他下属企业领薪。宝钢股份的财务人员不会在本公司及本公司控制的其他企业兼职。 二、保证宝钢股份资产独立完整 1、保证宝钢股份具有独立完整的资产。 2、保证宝钢股份不存	2016年9月22日	否	是		

			在资金、资产被本公司及本公司控制的其他企业占用的情形。3、保证宝钢股份的住所独立于股东。三、保证宝钢股份的财务独立 1、保证宝钢股份建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证宝钢股份具有规范、独立的财务会计制度。3、保证宝钢股份独立在银行开户，不与股东共用一个银行账户。4、保证宝钢股份的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业兼职。5、保证宝钢股份能够独立作出财务决策，本公司及本公司控制的其他企业不干预宝钢股份的资金使用。四、保证宝钢股份的机构独立保证宝钢股份拥有独立、完整的组织机构，与股东特别是本公司及本公司控制的其他企业的机构完全分开。五、保证宝钢股份的业务独立本公司承诺与本次交易完成后的宝钢股份保持业务独立，不存在且不发生实质性同业竞争或显失公平的关联交易。保证宝钢股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场自主经营的能力。六、本公司承诺不干预宝钢股份经营管理活动，不得侵占公司利益。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
	关于避免与合并后新公司同业竞争的承诺	宝钢集团	1、本次交易完成后，本公司不会直接或间接地（包括但不限于以独资及控股等方式）参与或进行与宝钢股份所从事的主营业务有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务活动。2、本公司或其子公司欲进行与宝钢股份的业务可能产生竞争的新业务、投资和	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			研究时, 宝钢股份将有优先发展权和项目的优先收购权, 本公司将尽最大努力促使有关交易的价格是经公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定的。3、本次交易完成后, 本公司将通过行使合法权利促进本次交易中各方出具的关于同业竞争的相关承诺的履行。4、本公司作为宝钢股份的控股股东期间, 以上承诺均为有效。如出现违背上述承诺情形而导致宝钢股份权益受损, 本公司愿意承担相应的损害赔偿责任。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
	关于避免与合并后新公司同业竞争的承诺	武钢集团	1、本公司承诺, 自本次交易完成之日起 3 年之后或防城港钢铁项目全面投入运营之后 (两者较早日期), 不再控制广西钢铁集团有限公司或主导该公司的运营。2、本次交易完成后, 本公司不会直接或间接地 (包括但不限于以独资及控股等方式) 参与或进行与宝钢股份所从事的主营业务有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务活动。3、本公司或其子公司欲进行与宝钢股份的业务可能产生竞争的新业务、投资和研 究时, 宝钢股份将有优先发展权和项目的优先收购权, 本公司将尽最大努力促使有关交易的价格是经公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定的。4、除对广西钢铁集团有限公司按照本次承诺解决方式履行以及经履行程序豁免的承诺外, 目前本公司正在履行的对武钢股份的关于同业	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			竞争的相关承诺在本次交易完成后继续履行，并对宝钢股份有效。5、本公司作为宝钢股份的股东期间，以上承诺均为有效。如出现违背上述承诺情形而导致宝钢股份权益受损，本公司愿意承担相应的损害赔偿责任。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
	关于规范关联交易的承诺	宝钢集团	1、本公司将确保宝钢股份的业务独立、资产完整，具备独立完整的产、供、销以及其他辅助配套的系统。2、本公司及本公司控制的其他企业不会利用宝钢股份的股东身份谋求与宝钢股份及其下属企业优先达成交易。3、本公司及本公司控制的其他企业将避免、减少与宝钢股份及其下属企业之间不必要的交易。若存在确有必要且不可避免的交易，本公司及本公司控制的其他企业将与宝钢股份及其下属企业按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规及规范性文件的要求和《宝山钢铁股份有限公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关的内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与宝钢股份及其下属企业进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害宝钢股份及其他股东的合法权益的行为。4、如本公司违反上述承诺，本公司将依法承担及赔偿因此给宝钢股份造成的损失。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
	关于规范关联交易的承诺	武钢集团	1、本公司及本公司控制的其他企业不会利用宝钢股份的股东身份谋求与宝钢股份及其下属企业优先达成交易。2、本公司及本公司控制的其他企业将避免、减少与宝钢股份及其下属企业之间不必要的交易。若存在确有必要且不可避免的交易，本公司及本公司控制的其他企业将与宝钢股份及其下属企业按照公平、公允、等价有偿的原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规及规范性文件的要求和《宝山钢铁股份有限公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关的内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与宝钢股份及其下属企业进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害宝钢股份及其他股东的合法权益的行为。3、如本公司违反上述承诺，本公司将依法承担及赔偿因此给宝钢股份造成的损失。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2016 年 9 月 22 日	否	是		
	宝武换股吸并中关于担任宝山钢铁股份有限公司异议股东现金选择权提供	宝钢集团	1、在本次合并中，对于符合本次合并方案所规定的行使现金选择权条件的，且根据宝钢股份届时刊登的现金选择权实施相关公告所规定的程序成功申报行使现金选择权的宝钢股份异议股东，本公司无条件同意按照《合并协议》第三条“宝钢股份异议股东现金选择权”的约定履行现金选择权提供方的各项义务，自行安排资金并向相关异议	2016 年 9 月 22 日	否	是，无异议股东申报现金选择权		

	方的承诺		<p>股东支付现金对价。2、本公司确认，在宝钢股份异议股东行使完毕现金选择权后，如预计合并完成后宝钢股份的社会公众的持股比例不满足法律、法规所规定的最低要求，本公司及/或本公司的关联方将在切实可行的情况下立即向独立第三方转让部分宝钢股份的股份，以使合并完成后宝钢股份的社会公众持股数量满足法律、法规规定的最低要求。3、本公司同意，不因担任宝钢股份异议股东的现金选择权提供方而向宝钢股份及/或武钢股份收取任何报酬，也不会向行使现金选择权的宝钢股份的异议股东收取任何报酬。4、本公司将根据法律、法规及其他规范性文件的相关规定，履行作为现金请求权提供方的相关义务。5、本公司作出以上承诺不违反法律、法规和本公司章程的规定，亦不存在与本公司承担的其他合同项下的义务相冲突的情况。上述承诺见2016年9月23日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
	宝武换股吸并中关于担任宝山钢铁股份有限公司异议股东现金选择权提供方的承诺	武钢集团	<p>1、在本次合并中，对于符合本次合并方案所规定的行使现金选择权条件的，且根据武钢股份届时刊登的现金选择权实施相关公告所规定的程序成功申报行使现金选择权的武钢股份异议股东，本公司无条件同意按照《合并协议》第四条“武钢股份异议股东现金选择权”的约定履行现金选择权提供方的各项义务，自行安排资金并向相关异议股东支付现金对价。2、本公司确认，在武钢股份异议股东行使完毕现金选择权后，如</p>	2016年9月22日	否	是，无异议股东申报现金选择权		

			<p>预计合并完成后宝钢股份的社会公众的持股比例不满足法律、法规所规定的最低要求，本公司及/或本公司的关联方将在切实可行的情况下立即向独立第三方转让部分宝钢股份的股份，以使合并完成后宝钢股份的社会公众持股数量满足法律、法规规定的最低要求。3、本公司同意，不因担任武钢股份异议股东的现金选择权提供方而向宝钢股份及/或武钢股份收取任何报酬，也不会向行使现金选择权的武钢股份的异议股东收取任何报酬。4、本公司将根据法律、法规及其他规范性文件的相关规定，履行作为现金请求权提供方的相关义务。5、本公司作出以上承诺不违反法律、法规和本公司章程的规定，亦不存在与本公司承担的其他合同项下的义务相冲突的情况。上述承诺见2016年9月23日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
	关于宝山钢铁股份有限公司换股吸收合并武汉钢铁股份有限公司交易相关事项的说明及承诺	武钢集团	<p>一、关于土地租赁事宜的说明及承诺 1、对于 39 宗已取得《国有土地使用权经营管理授权书》的授权经营地，本公司承诺将在本次吸收合并实施完成之日起 3 年内，就该等授权经营地在土地主管部门完成国有土地使用权登记手续，并将该等土地以租赁方式配置给武钢股份及其下属子公司使用事宜办理相关登记手续，办理上述登记手续不存在实质性障碍。2、对于 2 宗尚未取得《国有土地使用权经营管理授权书》的授权经营租赁地，本公司将在本次吸收合并实施完成之日起 3 年内，取得该等 2 宗授权经营地的</p>	2016 年 9 月 22 日	是	是		

		<p>《国有土地使用权经营管理授权书》，并按照规定在土地主管部门完成国有土地使用权登记手续，并就将该等土地以租赁方式配置给武钢股份及其下属子公司的事宜办理相关登记手续，办理上述登记手续不存在实质性障碍。3、对于武新股份二期项目使用土地，在主管国土部门将相关用地公开招拍挂出让的前提下，本公司承诺将在本次吸收合并实施完成之日起3年内取得该宗土地的土地使用权证书或确保由武新股份取得该宗土地的土地使用权证书，办理并取得上述土地使用权证书不存在实质性障碍。如届时由武新股份取得该宗土地的土地使用权证书，则本公司将与武新股份终止关于该宗地的《土地租赁协议》。若因本公司或武新股份未取得该宗土地的土地使用权证书使武新股份无法继续使用该等土地，则本公司将采取一切合理可行的措施排除相关妨碍或影响，并承担武新股份因此遭受的相关损失。4、本公司将确保武钢股份（或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方）及其下属子公司可持续、稳定地继续使用包括上述租赁土地在内的土地；如因租赁土地涉及的授权经营地未办理国有土地使用权登记手续或相关租赁未办理登记手续而导致武钢股份（或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方）及其下属子公司无法继续使用该等土地，则本公司将采取一切合理可行的措施排除相关妨碍或影响，并承担武钢股份（或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方）或其下属子公</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>司因此遭受的相关损失。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p> <p>二、关于房产相关事宜的说明及承诺 1、对于登记在武钢股份及武钢股份下属各级子公司名下、但对应土地使用权人为本公司的房产，本公司确认该等房产的实际所有权人为武钢股份或武钢股份下属各级子公司，武钢股份（或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方）及相关下属子公司可按现状继续占有和使用该等房屋，该等房屋不存在产权争议、纠纷或潜在纠纷。对于该等房产，本公司承诺将按照本次吸收合并方案在本次吸收合并完成前过户至根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方名下，办理上述过户手续不存在实质性障碍。</p> <p>2、对于武钢股份及武钢股份下属各级子公司拥有的、但仍登记在本公司名下的房产，本公司确认武钢股份及相关下属子公司已为取得上述房产向本公司足额支付了相关对价或系由其自主出资建设，上述房产的实际所有权人应为武钢股份及相关下属子公司；本公司承诺在办理完毕过户手续前将确保武钢股份（或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方）及相关下属子公司可长期、持续、稳定地免费使用上述房产，并按照武钢股份（或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方）及相关下属子公司的指示对该等房产进行利用和处置，如产生任何收益，由武钢股份（或根据本次吸</p>	<p>2016 年 9 月 22 日</p>	<p>是</p>	<p>是</p>		
--	--	---	------------------------	----------	----------	--	--

		<p>收合并方案确定的武钢股份资产接收方)及相关下属子公司享有。对于该等房产,本公司承诺将按照本次吸收合并方案在本次吸收合并完成后 2 年内过户至根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方名下或相关下属子公司名下,办理上述过户手续不存在实质性法律障碍,由此产生的过户等相关费用由本公司承担。3、对于武钢股份及武钢股份下属各级子公司拥有的未办理《房屋所有权证》的房产,本公司确认该等房产的实际所有权人为武钢股份或武钢股份下属各级子公司,武钢股份(或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方)及相关下属子公司可按现状继续占有和使用该等房屋,该等房屋不存在产权争议、纠纷或潜在纠纷。本公司承诺将在本次吸收合并实施完成之日起 3 年内,协助武钢股份(或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方)及相关下属子公司取得上述房产的《房屋所有权证》。4、如因本公司违反上述承诺而给武钢股份(或根据本次吸收合并方案确定的武钢股份资产接收方)及相关下属子公司造成任何损失,本公司承诺将予以赔偿。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
		<p>三、关于武汉威仕科钢材加工配送有限公司用地情况的说明及承诺本公司承诺将确保武汉威仕科在本次吸收合并完成后 1 年内取得上述地块的土地使用权;若武汉威仕科</p>	2016 年 9 月 22 日	是	是		

		<p>因在取得《国有土地使用证》前实际使用前述地块而受到任何政府主管部门的行政处罚或责令拆除地上建筑物、责令搬迁等处理的,或后续武汉威仕科将未能依照法定程序取得上述地块的《国有土地使用证》,本公司将赔偿武汉威仕科因此遭受的相关损失。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
		<p>四、关于商标的说明及承诺 1、本说明及承诺函附件二所列注册商标(以下简称“该等商标”)为本公司申请注册,该等商标合法、有效,其专有权受到法律保护,不存在任何权属争议。该等商标目前由武钢股份及其下属子公司无偿使用。2、本公司确认,武钢股份及其下属公司有权继续无偿的使用该等商标,本公司将继续维护该等商标的有效性,保障武钢股份的使用权。未经武钢股份同意,本公司不会放弃对该等商标的续展维护,亦不会向任何第三方进行转让。3、本次吸收合并完成后,根据本次吸收合并方案确定的武钢股份的资产接收方(以下简称“武钢股份资产接收方”)有权继续在该等商标有效期内长期无偿使用该等商标,且本公司承诺如任何法律、法规或经监管机构要求,本公司需向武钢股份资产接收方转让其使用的商标的,本公司将予以配合。未经武钢股份资产接收方同意,本公司不会放弃对该等商标的续展维护,亦不会向任何第三方进行转让。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的</p>	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
			五、关于专利的说明及承诺 1、本说明及承诺函附件三所列专利（以下简称“该等专利”）为本公司申请及维护，该等专利合法、有效，其专有权受到法律保护，不存在任何权属争议。该等专利目前由武钢股份及其下属子公司无偿使用。2、本公司确认，武钢股份及其下属公司有权继续无偿的、排他使用该等专利，本公司将继续维护该等专利的有效性，保障武钢股份的使用权。未经武钢股份同意，本公司不会放弃对该等专利的维护，亦不会向任何第三方进行转让或许可任何第三方使用。3、本次吸收合并完成后，根据本次吸收合并方案确定的武钢股份的资产接收方（以下简称“武钢股份资产接收方”）有权继续在该等专利有效期内长期无偿使用该等专利，且本公司承诺，一经合并后上市公司提出转让要求，本公司将予以配合，并在 12 个月内将合并后上市公司所要求转让的武钢股份资产接收方及其下属子公司在使用的相关专利转让予武钢股份资产接收方。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2016 年 9 月 22 日	否	是		
			六、关于武钢集团国际经济贸易有限公司诉讼事项的说明及承诺对于该项纠纷，本公司确认：武钢国贸公司与前述借款事宜无事实关联，系因第三方涉嫌伪造武钢国贸公司的	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			<p>相关印章,导致平安银行以武钢国贸公司为被告提起了诉讼。此外,本公司承诺,如武钢国贸公司因前述诉讼事项而最终承担相关清偿责任,或武钢国贸公司因前述诉讼事项产生其他损失的,本公司将予以补偿。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
			<p>七、关于其他事项的说明及承诺本公司承诺,为维护合并后上市公司的利益,如因本次吸收合并前武钢股份存在的法律瑕疵,对合并后上市公司造成损失的,武钢集团将向合并后上市公司进行补偿,确保合并后上市公司不会受到实际损失。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>	2016 年 9 月 22 日	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	宝钢集团	<p>宝钢集团在公司成立时做出两项承诺:(1)宝钢集团承诺,与公司发生的关联交易,将依照国家有关法律、行政法规及有关主管部门的规章进行,不会损害公司及公司非控股股东的合法利益。(2)宝钢集团承诺,将不会直接参与任何对公司有竞争的业务或活动,或直接持有对公司有竞争的业务、活动或实体的权益。但宝钢集团可以持有公司股份并继续经营、发展现有业务(包括与公司有或可能有竞争的业务)。宝钢集团承诺,宝钢集团或其子公司欲进行与公司的业务可能产生竞争的新业务、投资和研究时,公司将优先发展权和项目的优先收购权。上</p>	2000 年 2 月 3 日	否	是		

			述承诺在下列情况下有效：A、公司在香港结算与交易所有限公司及中国境内证券交易所上市；B、宝钢集团持有公司不少于 30% 的已发行股份。此外，宝钢集团于 2001 年 6 月 13 日和 2002 年 9 月 6 日进一步向公司做出如下承诺，即在公司收购宝钢集团的部分三期工程资产和剩余的资产后，上述两项承诺仍然有效。上述承诺见 2001 年 6 月 21 日和 2002 年 9 月 12 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	宝钢集团	宝钢集团在公司增发招股意见书中的承诺： （1）对于集团公司现在持有的可能会对宝钢股份产生同业竞争的资产和业务，宝钢股份有权选择适当的时机向集团公司收购。 （2）对于任何集团公司将来获得的从事与宝钢股份同类业务的商业机会，集团公司应将该等机会让于宝钢股份，只有在宝钢股份放弃该等商业机会后，集团公司才会进行投资。上述承诺见 2005 年 4 月 15 日的上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/	2004 年 8 月 10 日	否	是		
其他对公司中小股东所作承诺	其他	宝钢集团	宝钢集团关于罗泾土地的承诺：宝钢集团全资控股子公司宝钢集团上海浦东钢铁有限公司（以下称“浦钢公司”）拟出售其拥有的罗泾在建工程及相关固定资产（以下称“罗泾项目相关资产”），本公司拟收购罗泾项目相关资产。罗泾项目相关资产共占用土地 322.8 万平方米（以下称“罗泾项目用地”）。就罗泾项目用地，浦钢公司已支付了一定的前期费用，但尚未支付土地出让金。如本公司收购罗泾项目相关资产，本公	2007 年 12 月 11 日	否	是		

			<p>司需要承担未支付的土地出让金,并补偿浦钢公司截至罗泾项目相关资产评估基准日(即2007年9月30日)已支付的前期费用。经初步估算,该等费用合计约人民币28亿元。宝钢集团承诺:(1)如本公司收购罗泾项目相关资产,宝钢集团和/或浦钢公司将积极配合本公司完成罗泾项目用地的土地出让手续,并根据本公司的合理要求给予相应的协助。(2)如上述的合计费用实际发生金额超过人民币28亿元,超过部分由宝钢集团和/或浦钢公司承担,并将及时、足额支付给本公司和/或相关政府机关(视具体情况)。上述承诺见2007年12月12日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。上述承诺所涉及的土地包括罗泾项目用地西区、罗泾项目用地东区和北部能源通廊。截至本报告期末,公司已支付罗泾项目用地西区土地费用约23.4亿元并获得土地权证;已支付北部能源通廊土地费用约0.2亿元并获得土地权证;东区土地相关权证正在申办中,尚未支付土地出让金。</p>					
	其他	宝钢集团	<p>宝钢集团于2010年12月16日向本公司发来《关于德盛镍业项目的征询函》和《关于德盛镍业项目的承诺函》,征询本公司是否愿意投资德盛镍业项目。本公司同意由宝钢集团投资德盛镍业项目,但保留未来对该项目的择机收购权。宝钢集团承诺:今后在本公司提出收购要求时,将以独立评估机构的资产评估价为基础,在符合相关法律、法规</p>	2010年12月16日	否	是		

			和其他规范性文件的情况下，以合理的价格将持有的德盛镍业股权转让给本公司。上述承诺在下列情况下有效：（1）公司在证券交易所上市，及（2）宝钢集团持有本公司不少于 30%的已发行股份。上述承诺见 2010 年 12 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

2016年4月26日，美国钢铁公司向美国国际贸易委员会(ITC)提出申请，请求其对中国多家钢铁企业输美碳钢与合金钢产品提起337调查。5月26日，ITC正式立案。被告中国企业共40余家，涵盖了几乎所有中国大型钢铁企业，宝钢涉及三项指控：反垄断、虚假标识原产地、商业秘密。

宝钢第一时间积极应诉。反垄断诉点，ITC行政法官于2016年11月14日初裁终止调查；2016年12月19日，委员会决定对该初裁进行复审；2017年4月20日委员会组织开庭听取反垄断诉点口头辩论，目前尚待复审结果。虚假标识原产地诉点，ITC行政法官于2017年1月11日初裁终止调查；2017年2月27日，委员会对该初裁进行复审，决定撤销初裁，发回重审。案件重启后，双方继续此前中断的证据开示工作，目前双方互相已完成证人取证工作，截止7月14日虚假标识原产地诉点的证据开示工作已结束。商业秘密诉点，原告于2017年2月15日正式向ITC提出撤案申请，法官已于2017年2月22日裁定终止本案商业秘密诉点的审理，委员会已决定不复审，该诉点以原告撤诉告终。

七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

为建立健全宝钢股份中长期激励机制，将公司高管人员以及对公司整体业绩和持续发展有直接影响的核心技术人才和管理骨干的利益与公司利益、出资人利益和全体股东利益更紧密结合在一起，更好地实现公司业绩目标和经营发展，依据有关法律法规和上级主管部门规定，公司于 2014 年度实施了限制性股票计划首次授予工作，相关情况可参阅公司 2014 年年报。

报告期内，公司未发生限制性股票新授予的情况。根据国家政策和公司限制性股票有关规定：

2016 年 11 月 30 日经第六届董事会第十四次会议审议通过，1 名激励对象调整退出限制性股票计划，尚未达到解锁条件的限制性股票共 253,400 股由公司按照授予价格予以购回，并于 2017 年 2 月 7 日完成注销，减少公司股本 253,400 元。

2017 年 5 月 23 日经公司第六届第十八次董事会审议通过，首期限制性股票计划第二个解锁期的解锁条件及激励对象个人的解锁条件均已成就，根据计划条款约定，本次符合解锁条件的激励对象共 114 人，解锁限制性股票共为 12,930,700 股，占公司现总股本的 0.0585%。本次解锁的限制性股票可上市流通日为 2017 年 6 月 19 日。

上述关于限制性股票计划第二个解锁期解锁及上市流通情况均已披露，详见上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn>。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

公司的主要关联方是宝武集团直接控制的法人，本报告期内，公司与主要关联方发生的日常关联交易如下：

1. 购销产品、接受劳务

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	定价原则	交易额
宝钢特钢有限公司	销售钢铁产品、原燃料、辅料等	市场价	922
宝钢金属有限公司	销售钢铁产品、能源介质	市场价	11,050
武汉钢铁（集团）公司	钢铁产品、原辅料、能源等	市场价	3,089
产品销售小计			15,061
宝钢不锈钢有限公司	采购钢铁产品等	市场价	3,061
宝钢特钢有限公司	采购钢铁产品等	市场价	2,871
宁波宝新不锈钢有限公司	采购钢铁产品等	市场价	2,948
宝钢资源有限公司	采购原燃料	市场价	3,286
广东韶关	钢铁产品等	市场价	1,038
武汉钢铁（集团）公司	原材料、辅料等	市场价	3,667
商品采购小计			16,870
宝钢工程技术集团有限公司	接受检测、检修、工程等服务	协议价	8,158
接受劳务小计			8,158
宝钢特钢有限公司	销售钢铁产品、原燃料、辅料等	市场价	922

注：以上公司均含其子公司。

以上产品销售占本报告期营业收入的比例为 8.9%，商品采购、接受劳务占本报告期营业成本的比例分别为 9.9%、5.3%。

以上交易均通过现金或票据结算。

2. 金融服务

宝钢集团财务有限责任公司（以下简称“财务公司”）是公司（持股 62.10%）、宝武集团（持股 35.18%）等单位共同持股的全国性非银行金融机构，主要是以加强集团资金集中管理和提高集团资金使用效率为目的，为成员单位提供内部结算、存贷款、短期资金理财和投融资等综合金融服务。

本报告期，财务公司向宝武集团下属控股子公司提供贷款 51.3 亿元，贷款余额 3.3 亿元，获取贷款利息收入 0.06 亿元；吸收宝武集团及其下属控股子公司存款，期末存款余额为 41.0 亿元，支付存款利息为 0.75 亿元。人民币存贷款利率执行中国人民银行规定的利率。

上述 1、2 日常关联交易是双方以效益最大化、经营效率最优化为基础所做的市场化选择，充分体现了专业协作、优势互补的合作原则。发生额均控制在年度预计总额内。公司与主要关联方的日常关联交易将持续存在。

3. 委托管理资产

为有效提高阶段性闲置资金的使用效率，实现资金的保值增值，公司委托宝武集团下属金融类子公司进行资产管理，包括购买基金及信托等理财产品。本报告期，交易发生额为 36.1 亿元，最高余额为 57.9 亿元，已确认收益为 1.0 亿元。

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

宝钢股份换股吸收合并武钢股份后即开展了业务整合工作，为发挥营销渠道协同效应，对剪切加工配送业务实施整合，宝钢国际下属全资子公司柳州宝钢汽车钢材部件有限公司收购武钢集团持有的柳州武钢钢材加工有限公司 100% 股权。收购完成后，柳州宝钢汽车钢材部件有限公司对柳州武钢钢材加工有限公司实施吸收合并，相应业务由柳州宝钢汽车钢材部件有限公司承继。

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司经股东大会审议通过，于 2012 年 4 月 1 日完成下属不锈钢、特钢事业部资产转让。资产转让款中人民币 225 亿元分五年等额收款，每年收取 20%。从 2013 年开始，每年的 4 月 1 日收取该笔应收款的本金及利息，至 2017 年 4 月 1 日已全部收回。

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						7,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						10,980.77							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						10,980.77							
担保总额占公司净资产的比例（%）						6.76							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明						上述担保公司均承担连带责任，目前无导致公司实际履行连带责任的事项发生。							
担保情况说明						截止2017年6月末，本公司为下属宝钢欧洲贸易公司提供2笔连带责任履约保函：其中一笔2.5亿美元，期限自2012年8月30日至2017年8月30日，另一笔2.81亿美元，期限自2014年10月21日至2017年10月21日；为下属公司宝钢中东公司提供2笔连带责任履约保函，其中一笔0.29亿美元，期限自2015年3月31日至2018年6月29日，另一笔0.19亿美元，期限自2016年11月28日至2019年5月30日；为下属宝钢澳大利亚贸易有限公司提供一笔连带责任履约保函共计0.09亿美元，期限自2015年12月10日至2018年1月20日；为下属武汉钢铁有限公司发行的公司债提供一笔连带责任保证担保，担保金额为人民币70亿元以及由该款项产生的利息、违约金、损害赔偿金和实现债权的合理费用，期限自2017年3月1日至2020年7月1日；上述保函金额合计折合人民币约109.81亿元，占本公司期末净资产比例6.76%，上述履约保函并无实质上的风险扩大，与一般担保事项存在本质差别。公司上述担保均无履约倾向，风险可控。							

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

2016年2月国务院国资委召开中央企业扶贫开发工作会议，要求各中央企业要成为打赢脱贫攻坚战的中坚力量。对此，2017年，宝钢股份首先将坚决贯彻国务院和集团公司的相关要求，继续在产业扶贫、整村推进、教育扶贫几大方面持续投入的基础上，聚焦定点帮扶县的具体脱贫摘帽目标，以高标准、严要求对援建项目进行系统化管理，用真心、发真力、动真情，做到真扶贫扶真贫，力争在中央企业助推精准扶贫的过程中做出积极贡献。

2. 报告期内精准扶贫概要

2017年，宝钢股份根据中央加强产业扶持助推精准脱贫的精神，将帮扶项目总体结构比例进行了调整，即：整村推进、产业开发、教育培训，由原来扶贫资金7:2:1比例调整为5:4:1，并从今年开始逐步加大对产业帮扶的力度。

2017年宝钢股份建立了与定点扶贫县及普洱市定期联席会商交流的协作机制，逐步形成“市场驱动，政企联动、多级发动”的工作格局，围绕改善脱贫对象生产生活条件，把贫困群众增收发展作为第一目标，以项目为载体，积极推动“云南产品走进宝钢，宝钢职工走进云南”双走进活动，加大双方的合作与交流，寻找探索产业扶贫、电商扶贫的新途径，积极扶持发展绿色生态的产业，如普洱茶、咖啡、铁皮石斛、八宝贡米等一批优势突出、规模适度、市场竞争力强的特色产业，协助定点扶贫县借助互联网“好生活”平台等推介生态特色产品，探索创新产业帮扶合作机制。

3. 报告期内上市公司精准扶贫工作情况表

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	按计划向对口四县及普洱市计划捐赠援建资金1298万元，涉及项目22个。其中998万元为计划内扶贫资金，300万元为追加的专项脱贫资金。 2017年上半年，宝钢股份赴定点县考察52人次（其中：厅级3人次，处级34人次，科级及以下15人次）。
其中：1. 资金	1,298
二、分项投入	
1. 产业发展脱贫	
其中：1.1 产业扶贫项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 农林产业扶贫 <input type="checkbox"/> 旅游扶贫 <input type="checkbox"/> 电商扶贫 <input type="checkbox"/> 资产收益扶贫 <input type="checkbox"/> 科技扶贫 <input type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	9
1.3 产业扶贫项目投入金额	400
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	576
2. 转移就业脱贫	
其中：2.1 职业技能培训投入金额	25

2.2 职业技能培训人数（人/次）	280
3. 易地搬迁脱贫	
4. 教育脱贫	
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	39
4.2 资助贫困学生人数（人）	220
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	86
5. 健康扶贫	
6. 生态保护扶贫	
7. 兜底保障	
8. 社会扶贫	
9. 其他项目	
其中：9.1. 项目个数（个）	7
9.2. 投入金额	675
9.3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	490
三、所获奖项（内容、级别）	

4. 后续精准扶贫计划

下半年，宝钢股份将继续认真贯彻落实党中央、国务院关于做好精准扶贫工作的精神，在宝武集团的统一部署下，严格按照《2013—2017 年宝钢对云南定点扶贫工作规划》，结合云南省扶贫开发纲要，依靠和服务当地政府的脱贫计划，把宝钢股份的定点扶贫工作融入当地扶贫系统之中，精心组织项目实施，严格执行项目管理，在当地扶贫干部及宝钢挂职干部的共同努力下，圆满完成 2017 年的帮扶目标，在精准扶贫工作上有所作为，体现宝钢股份公司的社会责任。

十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

适用 不适用

本报告期公司发布了《2016 年可持续发展报告》。该报告展示出公司“打造业绩最优的钢铁企业、成为环境友好的最佳实践者、成为共建美好生活的城市钢厂”的可持续发展愿景。

本报告期公司制订了新一轮（2016—2021）城市钢厂发展规划。该规划明确了“打造精品钢铁制造为核心的升级版绿色工厂，构建都市生态和谐为基础的示范性城市钢厂”的规划目标和“百余项目、百亿投资”的实施路径，并与地方“十三五”规划充分对接，在资源共享、城市产业衔接、生态环境共建等方面取得深入共识。

报告期，公司充分发挥钢铁企业固废消纳潜力，以推进城市钢厂建设。2017 年上半年，公司共完成油漆桶入炉使用量 4579 吨，其中厂内油漆桶 1109 吨，厂外油漆桶 3470 吨，通过一系列举措，公司不断推进自行处置，做到固废资源零废弃。

十五、其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

1. 吸收合并武汉钢铁股份有限公司

根据本公司 2017 年 2 月 17 日的《关于本次合并换股实施的提示性公告》，本公司换股吸收合并武汉钢铁股份有限公司已分别履行本公司和武钢股份内部决策程序、获得中国证券监督管理委员会《关于核准宝山钢铁股份有限公司吸收合并武汉钢铁股份有限公司的批复》（证监许可[2016]3199 号）核准，并已取得在本次合并完成前需要获得的所有其他有权监管机构的审批或核准。本次合并的换股实施股权登记日为 2017 年 2 月 14 日，换股实施股权登记日收市后，武钢股份换股股东持有的武钢股份股票已按照 1:0.56 的比例转换为本公司股票，即每 1 股武钢股份的股票换取 0.56 股宝钢股份股票。本次合并涉及的宝钢股份新增股份登记手续已于 2017 年 2 月 17 日完成。宝钢股份因本次合并新增发行 A 股 5,652,516,701 股。该等新增股份的性质为无限售条件流通股，并于 2017 年 2 月 27 日上市流通。

根据《宝山钢铁股份有限公司与武汉钢铁股份有限公司之换股吸收合并协议》的规定，2017 年 3 月 1 日为本次合并的合并日。自 2017 年 3 月起，武钢股份纳入本公司合并报表范围。

2. 欧冶云商增资扩股及核心员工持股

2017 年 2 月 8 日，宝山钢铁股份有限公司六届十五次董事会审议批准了下属欧冶云商股份有限公司增资扩股引入外部投资者及核心员工持股的议案。

2017 年 5 月 31 日，欧冶云商在上海宝武大厦举办股权开放及员工持股签约仪式。本次增资扩股，共有北京首钢基金有限公司、本钢集团有限公司、江苏沙钢集团有限公司、普洛斯投资（上海）有限公司、北京建信股权投资基金（有限合伙）和三井物产株式会社 6 家国内外知名企业入股欧冶云商；共有 126 名核心骨干员工认购本次股权开放后 5% 股权，上海欧玑企业管理中心（有限合伙）（以下简称“上海欧玑”）为欧冶云商的员工持股平台。

上述 6 家投资者以及上海欧玑已根据增资协议于 2017 年 7 月末完成缴款，欧冶云商已完成监管部门审批和工商变更登记。

本次股权开放增资后，宝钢股份及下属全资子公司宝钢国际合计持有欧冶云商股权比例由 51% 稀释为 36.72%，公司不再对其具有控制权。根据企业会计准则的规定，公司自 2017 年 8 月份起不再将欧冶云商纳入合并财务报表范围，改为按权益法核算。

上述详见刊登在 2017 年 8 月 1 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn> 的公司临 2017-056 公告。

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1. 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	26,114,800	0.159				-13,184,100	-13,184,100	12,930,700	0.059
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	26,114,800	0.159				-13,184,100	-13,184,100	12,930,700	0.059
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	16,424,278,824	99.841	+5,652,516,701			+12,930,700	+5,665,447,401	22,089,726,225	99.941
1、人民币普通股	16,424,278,824	99.841	+5,652,516,701			+12,930,700	+5,665,447,401	22,089,726,225	99.941
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	16,450,393,624	100.000	+5,652,516,701			-253,400	+5,652,263,301	22,102,656,925	100.000

2. 股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司于 2016 年 11 月 30 日召开第六届董事会第十四次会议，审议通过《关于调整限制性股票计划激励对象的议案》。公司于 2017 年 1 月 26 日购回退出 A 股限制性股票计划的激励对象尚未达到解锁条件的限制性股票 253,400 股，并于 2017 年 2 月 7 日完成注销。

公司换股吸收合并武钢股份，新增发行无限售条件的流通股 5,652,516,701 股，并于 2017 年 2 月 27 日上市。截至 2017 年 2 月 27 日，公司总股本 22,102,656,925 股，其中有限售条件流通股 25,861,400 股，无限售条件流通股 22,076,795,525 股。

公司于 2017 年 5 月 23 日召开第六届董事会第十八次会议，审议通过《关于宝钢股份限制性股票计划第二个解锁期解锁的议案》。2017 年 6 月 19 日，公司限制性股票计划第二个解锁期解锁的限制性股票 12,930,700 股上市流通。

3. 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4. 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

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
股票激励对象	26,114,800	13,184,100		12,930,700	股票激励	
合计	26,114,800	13,184,100		12,930,700	/	/

二、股东情况**(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	510,439
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件 股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国宝武钢铁集团有限公司		11,523,385,833	52.14	0	无	0	国有法人
武汉钢铁(集团)公司	2,982,172,472	2,982,172,472	13.49	0	无	0	国有法人
中国石油天然气集团公司	0	800,000,000	3.62	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	177,600,669	633,249,556	2.87	0	无	0	国有法人
北京诚通金控投资有限公司	138,486,659	541,926,376	2.45	0	无	0	国有法人
国新投资有限公司	138,286,659	541,726,376	2.45	0	无	0	国有法人
中国远洋运输(集团)总公司	280,000,000	280,000,000	1.27	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	60,285,870	225,328,128	1.02	0	无	0	未知
中央汇金资产管理有限责任公司	71,993,880	194,224,180	0.88	0	无	0	国有法人
GIC PRIVATE LIMITED	74,200,129	78,165,696	0.35	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国宝武钢铁集团有限公司	11,523,385,833	人民币普通股	11,523,385,833				
武汉钢铁(集团)公司	2,982,172,472	人民币普通股	2,982,172,472				
中国石油天然气集团公司	800,000,000	人民币普通股	800,000,000				
中国证券金融股份有限公司	633,249,556	人民币普通股	633,249,556				
北京诚通金控投资有限公司	541,926,376	人民币普通股	541,926,376				
国新投资有限公司	541,726,376	人民币普通股	541,726,376				
中国远洋运输(集团)总公司	280,000,000	人民币普通股	280,000,000				
香港中央结算有限公司	225,328,128	人民币普通股	225,328,128				
中央汇金资产管理有限责任公司	194,224,180	人民币普通股	194,224,180				
GIC PRIVATE LIMITED	78,165,696	人民币普通股	78,165,696				
上述股东关联关系或一致行动的说明	武汉钢铁(集团)公司为中国宝武钢铁集团有限公司全资子公司,除此之外,本公司未知上述其他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》中规定的一致行动人。						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	戴志浩	181,000	2017年6月19日	181,000	见说明
2	诸骏生	181,000	2017年6月19日	181,000	见说明
3	储双杰	162,900	2017年6月19日	162,900	见说明
4	周建峰	162,900	2017年6月19日	162,900	见说明
5	盛更红	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
6	王静	162,900	2017年6月19日	162,900	见说明
7	智西巍	162,900	2017年6月19日	162,900	见说明
8	张丕军	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
9	姚林龙	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
10	解旗	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
11	王强民	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
12	施兵	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
13	钟永群	144,800	2017年6月19日	144,800	见说明
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东均为本公司 2014 年 A 股限制性股票计划首期授予方案的激励对象。上述股东限售条件详见上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 宝山钢铁股份有限公司 A 股限制性股票计划首期授予方案。			

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

(二) 董事、监事、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

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	变动情形	变动原因
陈德荣	董事长	离任	2017年2月辞任
戴志浩	总经理	离任	2017年2月辞任
戴志浩	董事长	聘任	2017年2月新聘
邹继新	董事、总经理	聘任	2017年2月新聘
张锦刚	董事	聘任	2017年2月新聘
赵昌旭	董事	聘任	2017年2月新聘
刘安	董事	离任	2017年2月辞任
张克华	独立董事	聘任	2017年2月新聘
周竹平	监事会主席	离任	2017年2月辞任
朱永红	监事会主席	聘任	2017年2月新聘
余汉生	监事	聘任	2017年2月新聘
马江生	职工监事	聘任	2017年4月新聘
刘安	副总经理	聘任	2017年2月新聘
吴琨宗	董事会秘书	离任	2017年2月辞任
吴一鸣	董事会秘书	聘任	2017年2月新聘

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

√适用 □不适用

一、公司债券基本情况

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所
武汉钢铁股份有限公司14年公司债	14武钢债	122366	2015年7月1日	2018年7月1日	6,983,410,349.86	4.38	按年付息,最后一期期末偿付本金及最后一期利息。	上海证券交易所

公司债券付息兑付情况

√适用 □不适用

2017年付息债权登记日:2017年6月30日,按照《武汉钢铁股份有限公司公开发行2014年公司债券票面利率公告》,“14武钢债”的票面利率为4.38%。每手“14武钢债”面值1,000元,派发利息为43.80元(含税)。

二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

债券受托管理人	名称	西部证券股份有限公司
	办公地址	陕西省西安市新城区东大街232号信托大厦
	联系人	高原
	联系电话	029-87406130
资信评级机构	名称	中诚信证券评估有限公司
	办公地址	上海市青浦区新业路599号1幢968室

三、公司债券募集资金使用情况

√适用 □不适用

发行人严格依照股东大会决议及募集说明书披露的资金投向使用资金,专款专用。

四、公司债券评级情况

√适用 □不适用

中诚信证券评估有限公司在债券信用等级有效期内或者债券存续期内,持续关注债券发行人外部经营环境变化、经营或财务状况变化以及债券偿债保障情况等因素,以对债券的信用风险进行持续跟踪。

五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

√适用 □不适用

(一) 偿债计划

1. 本次债券的起息日为公司债券的发行首日,即2015年7月1日。

2. 本次债券的利息自起息日起每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。本次债券的付息日为2016年至2018年每年的7月1日，如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个工作日，每次顺延期间付息款项不另计利息。2017年6月30日已支付第二期利息。

3. 本次债券到期一次还本。本次债券的本金兑付日为2018年7月1日，如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个工作日，顺延期间兑付款项不另计利息。

4. 本次债券的本金兑付、利息支付将通过证券登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由发行人在中国证监会指定媒体上发布相关公告加以说明。

（二）偿债资金来源

发行人将根据债券本息未来到期支付情况制定资金运用计划，合理调度分配资金，按期支付利息和本金。发行人偿付本次债券本息的资金将主要来源于经营活动产生的现金流。

（三）偿债应急保障方案

1、外部融资渠道

发行人作为国内特大型钢铁企业，与各商业银行等金融机构均建立了良好的长期合作关系，具备优良的信用记录并获得了较高的银行贷款授信额度。

2、流动资产变现

截至2017年6月30日，发行人合并口径流动资产合计347.7亿元，必要时可考虑通过变现流动性资产来补充偿债资金。

3、担保人为本期债券提供了全额无条件不可撤销连带责任保证。

宝山钢铁股份有限公司即本公司为本次债券提供了全额无条件不可撤销的连带责任保证担保。如发行人因受不可预见因素的影响导致无法按期偿付本次债券本息，则本公司将按照其出具的担保函及有关法律、法规的规定承担担保责任，保证的范围包括本次债券全部本金及利息、违约金、损害赔偿金和实现债权的合理费用。

六、公司债券持有人会议召开情况

适用 不适用

本报告期内未召开债券持有人会议。

七、公司债券受托管理人履职情况

适用 不适用

发行人订立了《债券受托管理协议》，在债券存续期间内，由债券受托管理人代表债券持有人对公司的相关情况进行监督。

八、截至报告期末和上年末（或本报告期和上年同期）下列会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)	变动原因
流动比率	0.87	0.80	8.78	
速动比率	0.59	0.51	15.52	
资产负债率	54.47%	55.37%	减少0.9个百分点	
贷款偿还率	100%	100%	-	
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)	变动原因
EBITDA 利息保障倍数	10.0	7.0	42.9	利润增加
利息偿付率	100%	100%	-	

九、关于逾期债项的说明

适用 不适用

十、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

适用 不适用

至本报告期末，本集团无逾期未付息兑付包含境内外债券、借款、融资租赁等在内的所有债务融资工具。

十一、公司报告期内的银行授信情况

适用 不适用

截止 2017 年 6 月 30 日，各大商业银行共给予公司 2,427 亿元的贷款授信总额度，其中尚未使用授信额度为 1,608 亿元。

十二、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

适用 不适用

报告期内按募集说明书相关约定及承诺执行，对债券持有人并无不利影响。

十三、公司发生重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2017年6月30日

编制单位：宝山钢铁股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额（重述后）
流动资产：			
货币资金	(七)1	18,884,953,871.42	14,024,805,944.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	(七)2	153,523,893.13	1,122,863,784.67
应收票据	(七)3	21,934,743,007.31	17,235,979,103.83
应收账款	(七)4	14,882,903,324.03	15,471,714,554.88
预付款项	(七)5	12,560,434,601.63	11,159,353,405.18
应收利息	(七)6	6,404,292.42	140,829,540.88
应收股利	(七)7	53,852,647.00	71,118,863.52
其他应收款	(七)8	2,306,877,173.38	2,043,769,027.24
存货	(七)9	46,098,521,185.73	49,581,451,453.12
一年内到期的非流动资产	(七)10	655,237,475.05	4,825,441,243.86
其他流动资产	(七)11	24,562,595,879.82	21,085,793,243.96
流动资产合计		142,100,047,350.92	136,763,120,165.97
非流动资产：			
发放贷款及垫款	(七)12	3,052,740,537.81	3,317,691,941.16
可供出售金融资产	(七)13	12,964,051,460.01	13,257,729,870.02
长期应收款	(七)14	345,238,943.40	264,498,082.98
长期股权投资	(七)15	10,988,587,032.06	10,484,309,260.12
投资性房地产	(七)16	452,155,811.20	364,312,763.81
固定资产	(七)17	159,150,868,193.68	163,881,839,658.51
在建工程	(七)18	9,440,981,147.38	12,476,133,837.70
工程物资	(七)19	68,386,696.89	62,704,746.86
无形资产	(七)20	12,388,389,424.23	12,423,485,433.69
商誉	(七)21	510,923,448.20	487,784,475.38
长期待摊费用	(七)22	1,233,763,601.11	1,170,189,826.33
递延所得税资产	(七)23	2,375,422,270.11	2,281,734,440.98
其他非流动资产	(七)24	1,408,640,302.21	1,832,212,670.38
非流动资产合计		214,380,148,868.29	222,304,627,007.92
资产总计		356,480,196,219.21	359,067,747,173.89
流动负债：			

短期借款	(七)25	67,910,455,069.09	52,080,729,189.64
吸收存款及同业存放	(七)26	4,655,891,575.17	9,315,966,149.03
拆入资金	(七)27	600,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	(七)28	18,966,805.98	35,161,856.12
应付票据	(七)29	13,305,569,035.62	17,000,213,928.98
应付账款	(七)30	29,645,634,897.20	34,972,464,907.92
预收款项	(七)31	22,389,758,639.27	27,301,573,846.83
卖出回购金融资产款		97,106,622.39	152,321,609.86
应付职工薪酬	(七)32	2,948,174,058.99	1,877,043,492.01
应交税费	(七)33	3,200,429,928.68	3,563,913,854.97
应付利息	(七)34	510,688,443.87	559,358,021.09
应付股利	(七)35	106,783,114.74	35,178,314.61
其他应付款	(七)36	3,677,020,294.55	3,289,271,659.82
一年内到期的非流动负债	(七)37	2,083,983,355.46	1,986,830,219.31
其他流动负债	(七)38	11,257,422,521.70	18,136,460,229.17
流动负债合计		162,407,884,362.71	170,306,487,279.36
非流动负债：			
长期借款	(七)39	569,740,941.30	958,693,159.16
应付债券	(七)40	24,225,937,142.71	21,052,403,274.32
长期应付款	(七)41	4,027,207,840.22	4,017,988,251.65
长期应付职工薪酬	(七)42	720,576,294.51	363,334,743.38
专项应付款	(七)43	261,860,000.00	261,860,000.00
预计负债	(七)44	4,387,691.45	4,196,289.17
递延收益	(七)45	1,272,384,914.65	1,156,751,257.72
递延所得税负债	(七)23	667,631,449.72	693,446,314.92
其他非流动负债	(七)46		315,720.00
非流动负债合计		31,749,726,274.56	28,508,989,010.32
负债合计		194,157,610,637.27	198,815,476,289.68
所有者权益			
股本	(七)47	22,102,656,925.00	22,102,910,325.00
资本公积	(七)48	48,194,751,975.19	48,139,815,213.27
减：库存股	(七)49	49,395,274.00	49,879,268.00
其他综合收益	(七)50	-238,315,699.64	-282,951,207.59
专项储备	(七)51	76,511,288.85	52,525,505.43
盈余公积	(七)52	27,894,484,385.08	27,894,484,385.08
未分配利润	(七)53	53,449,106,644.47	51,921,089,401.65
归属于母公司所有者权益合计		151,429,800,244.95	149,777,994,354.84
少数股东权益		10,892,785,336.99	10,474,276,529.37
所有者权益合计		162,322,585,581.94	160,252,270,884.21
负债和所有者权益总计		356,480,196,219.21	359,067,747,173.89

法定代表人：戴志浩 主管会计工作负责人：财务总监吴琨宗 会计机构负责人：经营财务部部长王娟

母公司资产负债表

2017 年 6 月 30 日

编制单位:宝山钢铁股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		11,616,968,659.53	3,761,841,278.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			111,528,367.77
应收票据		14,447,522,788.43	10,341,730,083.20
应收账款	(十七)1	12,881,740,227.15	20,617,169,797.24
预付款项		2,260,086,123.72	1,531,948,904.01
应收利息		41,270,167.62	213,628,945.02
其他应收款	(十七)2	388,345,594.77	340,757,761.05
存货		13,094,540,914.42	14,142,651,284.18
一年内到期的非流动资产			4,500,000,000.00
其他流动资产		42,015,181,074.33	33,645,877,265.96
流动资产合计		96,745,655,549.97	89,207,133,687.26
非流动资产:			
可供出售金融资产		9,121,377,096.20	8,844,897,096.20
长期应收款		2,217,875,880.96	2,208,708,380.96
长期股权投资	(十七)3	75,401,197,501.85	46,689,645,811.87
固定资产		44,839,730,300.25	46,576,088,776.26
在建工程		2,529,136,553.29	3,013,269,894.17
工程物资		22,416,606.71	19,373,852.82
无形资产		3,584,364,349.26	3,625,448,341.08
长期待摊费用		39,063,767.76	47,056,557.98
递延所得税资产		558,340,812.61	489,718,868.66
其他非流动资产		124,781,551.08	125,118,672.15
非流动资产合计		138,438,284,419.97	111,639,326,252.15
资产总计		235,183,939,969.94	200,846,459,939.41
流动负债:			
短期借款		30,730,320,000.00	20,400,629,890.54
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		17,617,912.24	
应付票据		3,170,699,338.17	3,767,731,007.95
应付账款		16,674,582,736.24	16,847,203,968.42
预收款项		13,355,391,041.07	12,988,920,288.71
应付职工薪酬		1,459,023,476.22	1,194,628,714.45
应交税费		1,931,302,633.57	2,975,857,730.40
应付利息		219,445,377.03	175,076,419.87
其他应付款		379,094,817.69	446,847,349.07
其他流动负债		10,984,514,125.82	18,052,896,712.32
流动负债合计		78,921,991,458.05	76,849,792,081.73
非流动负债:			
应付债券		10,000,000,000.00	7,000,000,000.00
长期应付款		49,395,274.00	49,879,268.00

长期应付职工薪酬		497,528,919.50	145,728,919.50
专项应付款		242,580,000.00	242,580,000.00
递延收益		523,268,646.41	375,007,686.29
递延所得税负债		540,509,102.73	566,984,366.40
非流动负债合计		11,853,281,942.64	8,380,180,240.19
负债合计		90,775,273,400.69	85,229,972,321.92
所有者权益：			
股本		22,102,656,925.00	16,450,393,624.00
资本公积		55,900,063,984.32	32,912,011,944.13
减：库存股		49,395,274.00	49,879,268.00
其他综合收益		-35,013,569.55	-26,995,259.25
专项储备		455,522.93	
盈余公积		27,894,484,385.08	27,894,484,385.08
未分配利润		38,595,414,595.47	38,436,472,191.53
所有者权益合计		144,408,666,569.25	115,616,487,617.49
负债和所有者权益总计		235,183,939,969.94	200,846,459,939.41

法定代表人：戴志浩 主管会计工作负责人：财务总监吴琨宗 会计机构负责人：经营财务部部长王娟

合并利润表

2017年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额(重述后)
一、营业总收入		170,147,111,839.26	106,724,666,938.35
其中:营业收入	(七)54	169,932,508,668.39	106,606,154,699.49
利息收入		208,642,992.75	112,521,381.10
手续费及佣金收入		5,960,178.12	5,990,857.76
二、营业总成本		162,651,584,716.13	101,375,013,160.07
其中:营业成本	(七)54	152,788,966,758.64	93,420,629,038.66
利息支出		90,315,267.36	102,378,949.81
手续费及佣金支出		1,837,876.25	557,596.82
税金及附加	(七)55	934,471,616.75	362,141,463.12
销售费用	(七)56	1,590,504,272.18	1,299,973,387.88
管理费用	(七)57	4,556,027,300.65	4,033,116,884.92
财务费用	(七)58	1,989,905,250.08	2,046,698,643.42
资产减值损失	(七)59	699,556,374.22	109,517,195.44
加:公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	(七)60	-7,548,213.39	-47,254,658.58
投资收益(损失以“-”号填列)	(七)61	1,395,768,296.68	149,297,751.91
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		415,778,663.50	-95,568,992.18
其他收益	(七)62	87,895,448.39	132,678,954.61
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		8,971,642,654.81	5,584,375,826.22
加:营业外收入	(七)63	152,106,771.81	57,773,713.06
其中:非流动资产处置利得		119,538,432.35	20,157,355.66
减:营业外支出	(七)64	609,783,064.66	260,411,615.01
其中:非流动资产处置损失		559,350,613.74	228,639,142.88
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		8,513,966,361.96	5,381,737,924.27
减:所得税费用	(七)65	1,774,878,191.13	1,487,071,928.44
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		6,739,088,170.83	3,894,665,995.83
归属于母公司所有者的净利润		6,169,575,197.07	3,741,244,976.65
其中:同一控制下企业合并被合并方合并前归属于母公司的净利润		60,384,848.04	272,762,179.90
除同一控制下企业合并被合并方合并前净利润外的归属于母公司股东的净利润		6,109,190,349.03	3,468,482,796.75
少数股东损益		569,512,973.76	153,421,019.18
其中:同一控制下企业合并被合并方合并前少数股东损益		10,889,015.85	495,030.42
除同一控制下企业合并被合并方合并前少数股东损益外的少数股东损益		558,623,957.91	152,925,988.76
六、其他综合收益的税后净额	(七)66	45,581,890.59	400,420,463.62
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		44,635,507.95	389,511,963.03
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益		-223,213.79	-1,078,777.29

1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		-223,213.79	-1,078,777.29
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		44,858,721.74	390,590,740.32
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		-3,568,787.73	13,438,470.45
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		5,897,399.89	33,248,400.27
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		42,530,109.58	343,903,869.60
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		946,382.64	10,908,500.59
七、综合收益总额		6,784,670,061.42	4,295,086,459.45
归属于母公司所有者的综合收益总额		6,214,210,705.02	4,130,756,939.68
归属于少数股东的综合收益总额		570,459,356.40	164,329,519.77
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.28	0.17
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.28	0.17

法定代表人：戴志浩 主管会计工作负责人：财务总监吴琨宗 会计机构负责人：经营财务部部长王娟

母公司利润表

2017 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(十七)4	62,814,845,456.72	43,790,531,505.42
减: 营业成本	(十七)4	54,321,702,403.85	35,764,237,275.51
税金及附加		306,255,732.94	186,730,845.03
销售费用		304,203,892.27	303,245,838.57
管理费用		2,290,198,112.15	2,066,467,523.15
财务费用		-53,990,964.12	582,365,534.85
资产减值损失		-58,647,097.24	2,539,576,428.19
加: 公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-129,146,280.01	-57,873,954.55
投资收益(损失以“-”号填列)	(十七)5	990,556,701.20	164,730,167.58
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		89,409,103.36	63,852,271.11
其他收益		26,199,296.49	22,996,401.33
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		6,592,733,094.55	2,477,760,674.48
加: 营业外收入		40,137,022.15	10,675,806.98
其中: 非流动资产处置利得		36,075,050.91	34,701.85
减: 营业外支出		469,943,630.55	207,613,501.21
其中: 非流动资产处置损失		462,659,347.26	196,724,001.21
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		6,162,926,486.15	2,280,822,980.25
减: 所得税费用		1,362,426,127.96	577,526,449.17
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		4,800,500,358.19	1,703,296,531.08
五、其他综合收益的税后净额		-8,018,310.30	12,117,950.40
(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		-8,018,310.30	12,117,950.40
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		-14,498,310.30	12,117,950.40
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		6,480,000.00	
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		4,792,482,047.89	1,715,414,481.48

法定代表人:戴志浩 主管会计工作负责人:财务总监吴琨宗 会计机构负责人:经营财务部部长王娟

合并现金流量表

2017 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额（重述后）
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		187,250,279,631.80	125,887,329,083.29
向中央银行借款净增加额			51,078,372.30
客户贷款及垫款净减少额		325,134,270.38	293,023,720.22
向其他金融机构拆入资金净增加额		600,000,000.00	
存放中央银行和同业款项净减少额			46,045,232.52
收取利息、手续费及佣金的现金		222,302,593.74	120,557,581.84
收到的税费返还		327,479,099.76	223,239,626.21
收到其他与经营活动有关的现金	(七)67	1,183,898,994.73	872,444,207.84
经营活动现金流入小计		189,909,094,590.41	127,493,717,824.22
购买商品、接受劳务支付的现金		160,936,971,708.08	100,583,987,374.61
存放中央银行和同业款项净增加额		164,564,534.17	
客户存款和同业存放款项净减少额		4,660,187,148.65	3,359,950,118.39
支付利息、手续费及佣金的现金		77,845,464.60	109,126,371.03
支付给职工以及为职工支付的现金		6,387,175,393.70	6,150,694,798.97
支付的各项税费		7,592,671,082.41	4,398,881,332.54
卖出回购金融资产净减少额		55,214,987.47	
支付其他与经营活动有关的现金	(七)67	3,493,073,702.45	1,508,775,217.60
经营活动现金流出小计		183,367,704,021.53	116,111,415,213.14
经营活动产生的现金流量净额		6,541,390,568.88	11,382,302,611.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		35,515,702,349.60	21,369,644,604.51
取得投资收益收到的现金		1,134,512,176.85	446,399,810.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		153,890,492.10	17,952,417.88
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-42,773,291.00	
收到其他与投资活动有关的现金	(七)67	4,731,834,993.61	4,978,915,457.97
投资活动现金流入小计		41,493,166,721.16	26,812,912,290.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,982,139,139.74	8,143,834,470.25
投资支付的现金		38,957,590,497.78	47,813,692,256.28
支付其他与投资活动有关的现金	(七)67	81,860,000.00	124,379,777.46
投资活动现金流出小计		45,021,589,637.52	56,081,906,503.99
投资活动产生的现金流量净额		-3,528,422,916.36	-29,268,994,213.14
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		197,793,735.20	606,179,874.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		197,793,735.20	606,179,874.00
取得借款收到的现金		57,993,750,014.05	56,771,801,028.69
发行债券收到的现金		6,000,000,000.00	15,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(七)67		1,000,000,000.00
筹资活动现金流入小计		64,191,543,749.25	73,377,980,902.69
偿还债务支付的现金		55,674,409,835.64	47,710,425,142.55

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,641,453,092.79	2,975,654,634.85
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		118,520,360.97	88,368,990.22
支付其他与筹资活动有关的现金	(七)67	250,000,000.00	
筹资活动现金流出小计		62,565,862,928.43	50,686,079,777.40
筹资活动产生的现金流量净额		1,625,680,820.82	22,691,901,125.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		54,946,094.08	-167,257,913.44
五、现金及现金等价物净增加额		4,693,594,567.42	4,637,951,609.79
加：期初现金及现金等价物余额		12,931,144,089.49	13,576,548,713.14
六、期末现金及现金等价物余额		17,624,738,656.91	18,214,500,322.93

法定代表人：戴志浩 主管会计工作负责人：财务总监吴琨宗 会计机构负责人：经营财务部部长王娟

母公司现金流量表

2017 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		75,644,257,341.52	46,015,827,932.52
收到的税费返还			76,901,697.11
收到其他与经营活动有关的现金		518,090,747.61	149,524,335.93
经营活动现金流入小计		76,162,348,089.13	46,242,253,965.56
购买商品、接受劳务支付的现金		56,629,138,046.03	37,009,097,912.81
支付给职工以及为职工支付的现金		2,614,147,185.34	2,514,623,685.03
支付的各项税费		4,556,335,444.12	2,275,643,586.44
支付其他与经营活动有关的现金		549,228,242.85	155,059,362.38
经营活动现金流出小计		64,348,848,918.34	41,954,424,546.66
经营活动产生的现金流量净额	(十七)7	11,813,499,170.79	4,287,829,418.90
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		13,540,000,000.00	8,800,000,000.00
取得投资收益收到的现金		900,368,058.58	174,686,896.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		55,675,464.67	12,998,427.72
收到其他与投资活动有关的现金		4,816,421,640.36	4,982,830,585.25
投资活动现金流入小计		19,312,465,163.61	13,970,515,909.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,288,333,827.85	2,268,044,664.47
投资支付的现金		17,720,000,000.00	32,126,553,024.00
支付其他与投资活动有关的现金		10,600,000.00	121,954,777.46
投资活动现金流出小计		20,018,933,827.85	34,516,552,465.93
投资活动产生的现金流量净额		-706,468,664.24	-20,546,036,556.49
三、筹资活动产生的现金流量:			
取得借款收到的现金		34,851,374,300.00	29,538,407,383.99
发行债券收到的现金		6,000,000,000.00	15,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		730,901,363.49	2,331,076,896.39
筹资活动现金流入小计		41,582,275,663.49	46,869,484,280.38
偿还债务支付的现金		34,500,205,306.03	24,112,122,605.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,376,281,224.63	1,433,881,878.22
支付其他与筹资活动有关的现金		4,977,036,082.77	58,390,700.58
筹资活动现金流出小计		44,853,522,613.43	25,604,395,183.82
筹资活动产生的现金流量净额		-3,271,246,949.94	21,265,089,096.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		19,343,824.09	-29,928,493.36
五、现金及现金等价物净增加额		7,855,127,380.70	4,976,953,465.61
加: 期初现金及现金等价物余额		3,761,841,278.83	2,609,809,152.05
六、期末现金及现金等价物余额		11,616,968,659.53	7,586,762,617.66

法定代表人: 戴志浩 主管会计工作负责人: 财务总监吴琨宗 会计机构负责人: 经营财务部部长王娟

合并所有者权益变动表

2017年1—6月

单位:元 币种:人民币

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	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		
一、上年期末余额	16,450,393,624.00	33,769,068,132.18	49,879,268.00	-60,089,825.59	25,654,384.62	27,894,484,385.08	43,236,393,452.96	10,155,160,014.52	131,421,184,899.77
加:会计政策变更									
前期差错更正									
同一控制下企业合并	5,652,516,701.00	14,370,747,081.09		-222,861,382.00	26,871,120.81		8,684,695,948.69	319,116,514.85	28,831,085,984.44
其他									
二、本年期初余额	22,102,910,325.00	48,139,815,213.27	49,879,268.00	-282,951,207.59	52,525,505.43	27,894,484,385.08	51,921,089,401.65	10,474,276,529.37	160,252,270,884.21
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-253,400.00	54,936,761.92	-483,994.00	44,635,507.95	23,985,783.42		1,528,017,242.82	418,508,807.62	2,070,314,697.73
(一)综合收益总额				44,635,507.95			6,169,575,197.07	570,459,356.40	6,784,670,061.42
(二)所有者投入和减少资本	-253,400.00	19,210,391.61	-483,994.00					72,883,817.36	92,324,802.97
1.股东投入的普通股	-253,400.00	12,228,097.47						197,793,735.20	209,768,432.67
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		5,218,938.27							5,218,938.27
4.其他		1,763,355.87	-483,994.00					-124,909,917.84	-122,662,567.97
(三)利润分配							-4,641,557,954.25	-224,831,620.90	-4,866,389,575.15
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							-4,641,557,954.25	-224,831,620.90	-4,866,389,575.15
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					23,985,783.42			-2,745.24	23,983,038.18
1.本期提取					189,369,040.89			3,692,335.20	193,061,376.09
2.本期使用					165,383,257.47			3,695,080.44	169,078,337.91
(六)其他		35,726,370.31							35,726,370.31
四、本期期末余额	22,102,656,925.00	48,194,751,975.19	49,395,274.00	-238,315,699.64	76,511,288.85	27,894,484,385.08	53,449,106,644.47	10,892,785,336.99	162,322,585,581.94

2017 年半年度报告

项目	上期（重述后）								
	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	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		
一、上年期末余额	16,467,517,524.00	33,739,882,090.62	82,585,917.00	-997,587,960.09	10,915,599.63	26,516,654,926.34	37,148,447,581.69	9,343,181,076.15	122,146,424,921.34
加：会计政策变更									
前期差错更正									
同一控制下企业合并									
其他				511,723,127.41			-511,723,127.41		
二、本年期初余额	16,467,517,524.00	33,739,882,090.62	82,585,917.00	-485,864,832.68	10,915,599.63	26,516,654,926.34	36,636,724,454.28	9,343,181,076.15	122,146,424,921.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-17,123,900.00	29,186,041.56	-32,706,649.00	425,775,007.09	14,738,784.99	1,377,829,458.74	6,599,668,998.68	811,978,938.37	9,274,759,978.43
（一）综合收益总额				425,775,007.09			8,965,514,090.86	254,395,307.90	9,645,684,405.85
（二）所有者投入和减少资本	-17,123,900.00	-1,421,300.28	-32,706,649.00					710,993,874.00	725,155,322.72
1. 股东投入的普通股	-17,123,900.00	-12,187,333.55						720,273,874.00	690,962,640.45
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		9,485,805.45							9,485,805.45
4. 其他		1,280,227.82	-32,706,649.00					-9,280,000.00	24,706,876.82
（三）利润分配						1,377,829,458.74	-2,365,845,092.18	-160,557,397.19	-1,148,573,030.63
1. 提取盈余公积						1,377,829,458.74	-1,377,829,458.74		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配							-988,015,633.44	-160,557,397.19	-1,148,573,030.63
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					14,738,784.99			7,147,153.66	21,885,938.65
1. 本期提取					388,573,640.97			10,821,812.23	399,395,453.20
2. 本期使用					373,834,855.98			3,674,658.57	377,509,514.55
（六）其他		30,607,341.84							30,607,341.84
四、本期末余额	16,450,393,624.00	33,769,068,132.18	49,879,268.00	-60,089,825.59	25,654,384.62	27,894,484,385.08	43,236,393,452.96	10,155,160,014.52	131,421,184,899.77

法定代表人：戴志浩

主管会计工作负责人：财务总监吴琨宗

会计机构负责人：经营财务部部长王娟

母公司所有者权益变动表

2017 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期							
	股本	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
一、上年期末余额	16,450,393,624.00	32,912,011,944.13	49,879,268.00	-26,995,259.25		27,894,484,385.08	38,436,472,191.53	115,616,487,617.49
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	16,450,393,624.00	32,912,011,944.13	49,879,268.00	-26,995,259.25		27,894,484,385.08	38,436,472,191.53	115,616,487,617.49
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	5,652,263,301.00	22,988,052,040.19	-483,994.00	-8,018,310.30	455,522.93		158,942,403.94	28,792,178,951.76
(一) 综合收益总额				-8,018,310.30			4,800,500,358.19	4,792,482,047.89
(二) 所有者投入和减少资本	5,652,263,301.00	22,988,052,040.19	-483,994.00					28,640,799,335.19
1. 股东投入的普通股	5,652,263,301.00	22,982,106,935.72						28,634,370,236.72
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		5,218,938.27						5,218,938.27
4. 其他		726,166.20	-483,994.00					1,210,160.20
(三) 利润分配							-4,641,557,954.25	-4,641,557,954.25
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或股东)的分配							-4,641,557,954.25	-4,641,557,954.25
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					455,522.93			455,522.93
1. 本期提取					101,323,052.75			101,323,052.75
2. 本期使用					100,867,529.82			100,867,529.82
(六) 其他								
四、本期期末余额	22,102,656,925.00	55,900,063,984.32	49,395,274.00	-35,013,569.55	455,522.93	27,894,484,385.08	38,595,414,595.47	144,408,666,569.25

项目	上期							
	股本	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
一、上年期末余额	16,467,517,524.00	32,919,701,968.51	82,585,917.00	-66,043,945.35		26,516,654,926.34	33,913,169,990.02	109,668,414,546.52
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	16,467,517,524.00	32,919,701,968.51	82,585,917.00	-66,043,945.35		26,516,654,926.34	33,913,169,990.02	109,668,414,546.52
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-17,123,900.00	-7,690,024.38	-32,706,649.00	39,048,686.10		1,377,829,458.74	4,523,302,201.51	5,948,073,070.97
(一)综合收益总额				39,048,686.10			6,889,147,293.69	6,928,195,979.79
(二)所有者投入和减少资本	-17,123,900.00	-6,190,024.38	-32,706,649.00					9,392,724.62
1. 股东投入的普通股	-17,123,900.00	-15,582,749.00						-32,706,649.00
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额		9,485,805.45						9,485,805.45
4. 其他		-93,080.83	-32,706,649.00					32,613,568.17
(三)利润分配						1,377,829,458.74	-2,365,845,092.18	-988,015,633.44
1. 提取盈余公积						1,377,829,458.74	-1,377,829,458.74	-
2. 对所有者(或股东)的分配							-988,015,633.44	-988,015,633.44
3. 其他								
(四)所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(五)专项储备								
1. 本期提取					246,948,681.82			246,948,681.82
2. 本期使用					246,948,681.82			246,948,681.82
(六)其他		-1,500,000.00						-1,500,000.00
四、本期期末余额	16,450,393,624.00	32,912,011,944.13	49,879,268.00	-26,995,259.25		27,894,484,385.08	38,436,472,191.53	115,616,487,617.49

法定代表人：戴志浩

主管会计工作负责人：财务总监吴琨宗

会计机构负责人：经营财务部部长王娟

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宝山钢铁股份有限公司(以下简称“本公司”)系根据中华人民共和国(以下简称“中国”)法律在中国境内注册成立的股份有限公司。本公司系经中国国家经济贸易委员会以国经贸企改[1999]1266号文批准,由中国宝武钢铁集团有限公司(前称“宝钢集团有限公司”,以下简称“宝武集团”)独家发起设立,于2000年2月3日于上海市正式注册成立,统一社会信用代码为91310000132200821H。

本公司于成立日从宝武集团接收有关业务及其相关的资产和负债,同时向宝武集团发行10,635,000,000股每股面值人民币1元的人民币普通股。

经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监发行字[2000]140号文核准,本公司于2000年11月6日至2000年11月24日采用网下配售和上网定价发行相结合的发行方式向社会公开发行人民币普通股(A股)18.77亿股,每股面值人民币1元,每股发行价人民币4.18元。

经中国证监会于2005年4月13日签发的证监发行字[2005]15号文核准,本公司于2005年4月21日至2005年4月26日增发50亿股每股面值人民币1元的普通股(A股),其中包括向宝武集团定向增发30亿股国家股及通过优先配售、比例配售及网上网下累计投标询价相结合的发行方式向社会公众公开发行20亿股社会公众股,发行价格均为每股人民币5.12元。

经中国证监会于2008年5月17日签发的证监许可[2008]739号文核准,本公司于2008年6月20日发行了人民币100亿元6年期分离交易可转换公司债券。本次发行向原无限售条件流通股股东优先配售,优先配售后余额采取网下向机构投资者利率询价配售与网上资金申购相结合的方式。该债券按面值发行,每张面值100元,每年付息一次,到期一次还本,票面年利率0.8%。每张债券最终认购人可以同时获得发行人派发的16份认股权证。认股权证的存续期为自权证上市之日起24个月,行权期为存续期最后5个交易日,行权比例为2:1,初始行权价格为12.50元/股。2008年7月4日权证及债券于上海证券交易所上市交易。2010年5月24日由于分红除息,行权价格调整为11.80元/股。行权期为2010年6月28日至2010年7月3日中的交易日。截至2010年7月2日收市时,“宝钢CWB1”认股权证的行权期已结束,此次共计113,785份认股权证成功行权,增加本公司股份48,088股。

根据本公司《关于以集中竞价交易方式回购本公司股票的议案协议》、《宝山钢铁股份有限公司关于回购股份的债权人通知》、《宝山钢铁股份有限公司2012年第2次临时股东大会会议决议》和修改后的章程规定,本公司在上海证券交易所以集中竞价方式回购发行的A股股票,回购价格不超过每股人民币5.00元,用于回购的资金总额最高不超过人民币50亿元。本公司于2012年9月21日首次实施了回购,截至2012年12月31日,共回购414,055,508股。根据本公司股东大会决议和修改后的章程规定,本公司申请减少股本人民币390,000,000.00元,并已在中国证券登记结算有限公司上海分公司办理完成注销390,000,000股事宜,股票注销日为2012年12月20日。本公司已于2012年12月31日办理完成了工商变更手续,变更后的注册资本及股本为人民币17,122,048,088.00元。

本公司2013年回购数量626,267,656股,回购股份方案实施完毕。根据本公司股东大会决议和修改后的章程规定,本公司申请减少股本人民币650,323,164元,并已在中国证券登记结算有限公司上海分公司办理完成注销650,323,164股事宜,股票注销日为2013年5月23日。本公司已于2013年6月24日办理完成工商变更手续,变更后的注册资本及股本为人民币16,471,724,924元。

本公司 2014 年、2015 年及 2016 年由于回购尚未达到解锁条件的限制性股票激励计划减少股本共 21,331,300 股,其中 2014 年 698,900 股、2015 年 3,508,500 股以及 2016 年 17,123,900 股。

公司于 2016 年 11 月 30 日召开第六届董事会第十四次会议,审议通过《关于调整限制性股票激励对象的议案》。公司于 2017 年 1 月 26 日购回退出 A 股限制性股票计划的激励对象尚未达到解锁条件的限制性股票 253,400 股,并于 2017 年 2 月 7 日完成注销。

公司换股吸收合并武钢股份,新增发行无限售条件的流通股 5,652,516,701 股,并于 2017 年 2 月 27 日上市。截至 2017 年 2 月 27 日,公司总股本 22,102,656,925 股,其中有限售条件流通股 25,861,400 股,无限售条件流通股 22,076,795,525 股。

公司于 2017 年 5 月 23 日召开第六届董事会第十八次会议,审议通过《关于宝钢股份限制性股票计划第二个解锁期解锁的议案》。2017 年 6 月 19 日,公司限制性股票计划第二个解锁期解锁的限制性股票 12,930,700 股上市流通。

截止至本报告期末,本公司注册资本及股本为人民币 22,102,656,925 元。其中,在本公司无限售条件人民币普通股 22,076,795,525 股中,宝武集团持有 11,523,385,833 股,持股比例为 52.14%;武钢集团持有 2,982,172,472 股,持股比例为 13.49%。宝武集团合计持有 14,505,558,305 股,持股比例为 65.63%。

本公司经营范围为:钢铁冶炼、加工、电力、煤炭、工业气体生产、码头、仓储、运输等与钢铁相关的业务,技术开发、技术转让、技术服务和技术管理咨询服务,汽车修理,经营本企业自产产品及技术的出口业务,经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务(国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外),经营进料加工和“三来一补”业务。本公司主要从事钢铁产品的制造和销售以及钢铁产销过程中产生的副产品的销售与服务。

本公司的母公司为宝武集团。宝武集团系国务院国有资产监督管理委员会监管的国有企业。

本公司及本公司的子公司以下简称本集团。

本公司的公司及合并财务报表于 2017 年 8 月 24 日已经本公司董事会批准。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本年度合并财务报表范围详细情况参见附注(九)“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外,本集团还按照《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(2014 年修订)》披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本集团对自 2017 年 06 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

5. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

6.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

在企业合并中取得的资产和负债，按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

6.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

7. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

7.1 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司或吸收合并下的被合并方，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司或被合并方同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初或同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在购买日作为取得控制权的交易进行会计处理，购买日之前持有的被购买方的股权按该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；购买日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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

对于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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4) 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，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，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自购买日开始持续计算的净资产份额的差额，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，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体参见附注

(五)“14.3.2. 权益法核算的长期股权投资”。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

10.1 外币业务

外币交易在初始确认时采用与交易发生日即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；(3)可供出售货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入股东权益“其他综合收益”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按交易发生当期平均汇率折算；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生交易发生当期即期汇率的近似汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

11.1 实际利率法

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本集团在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失)，同时还考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

11.2 金融资产的分类、确认和计量

金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

11.2.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产和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。

满足下列条件之一的金融资产划分为交易性金融资产：(1)取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；(2)初始确认时即属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；(3)属于衍生工具，但是被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：(1)该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；(2)本集团风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；(3)符合条件的包含嵌入衍生工具的混合工具。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

11.2.2 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

11.2.3 贷款和应收款项

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本集团划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利、其他应收款、发放贷款及垫款以及长期应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

11.2.4 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

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。

11.3 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的各项事项：

- (1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- (2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- (3) 本集团出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- (4) 债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
- (5) 因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
- (6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：
 - 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
 - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；
- (7) 权益工具发行人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- (8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；
- (9) 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

- 以摊余成本计量的金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，将其账面价值减记至按照该金融资产的原实际利率折现确定的预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。

金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，但金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

本集团对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

- 可供出售金融资产减值

对于可供出售权益工具投资，发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，公允价值低于其成本并不足以说明可供出售权益工具投资已发生减值，应综合相关因素进行判断。对于持有的以战略合作为主要目的、不因股价临时变动而作出售决定的可供出售权益工具投资，则对被投资单位基本运营情况进行分析：若被投资单位经营状况发生严重恶化，营业收入连续三年减少 10% 以上，或息税折旧摊销前盈余连续三年减少 20% 以上，或该权益工具投资连续两年于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50% 的，则表明其发生减值；对于以股价获利等为主要目的的可供出售权益工具投资，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50% 或低于其初始投资成本持续超过 24 个月的，则表明其发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

- 以成本计量的金融资产减值

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，或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发生减值时，将其账面价值减记至与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。此类金融资产的减值损失一经确认不予转回。

11.4 金融资产的转移

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

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

11.5 金融负债的分类、确认和计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

11.5.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的金融负债划分为交易性金融负债：(1)承担该金融负债的目的，主要是为了近期内回购；(2)初始确认时即属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；(3)属于衍生工具，但是被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：(1)该指定可以消除或明显减少由于该金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认和计量方面不一致的情况；(2)本集团风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融负债所在的金融负债组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；(3)符合条件的包含嵌入衍生工具的混合工具。

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

11.5.2 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。除财务担保合同负债外的其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

11.6 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(债务人)与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

11.7 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。

如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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。

11.8 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11.9 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

11.9.1 股份回购

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。公司回购普通股形成的库存股不参与公司利润分配，本公司将其作为资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款(含交易费用)与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积(股本溢价)。

11.10 分离交易可转换债券

本集团发行分离交易可转换债券时依据条款确定其是否同时包含负债和权益成份。发行的分离交易可转换债券既包含负债也包含权益成份的，在初始确认时将负债和权益成份进行分拆，并分别进行处理。在进行分拆时，先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额，再按照分离交易可转换债券整体的发行价格扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。交易费用在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。负债成份作为负债列示，以摊余成本进行后续计量，直至被撤销、转换或赎回。权益成份作为权益列示，不进行后续计量。本集团发行的分离交易可转换公司债券，认股权持有人到期没有行权的，在到期时将原计入资本公积(其他资本公积)的部分转入资本公积(股本溢价)。认股权持有人到期行权的，按其权益成份的金额将原计入资本公积(其他资本公积)的部分转入资本公积(股本溢价)，按股票面值和转换的股数计算的股票面值总额计入股本，按权证募集资金总额与股本的差额计入资本公积(股本溢价)。

12. 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

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	本集团将前五大客户的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项	本集团对除单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项及单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项之外的其余应收款项，按应收单位的性质分为应收宝武集团(前称“宝钢集团”)合并报表范围内单位的款项以及应收其他方的款项两个组合，同时按账龄作为信用风险特征将两个组合中的应收款项划分为若干账龄组，根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收账款账龄组的实际损失率为基础，结合现时情况确定本年度各账龄组计提坏账准备的比例，据此计算本年度各账龄组应收账款应计提的坏账准备。其中，宝武集团合并报表范围内单位的应收款项不计提坏账准备，其他方的应收款项计提坏账比例参见下表。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5	5
1—2 年	30	30
2—3 年	60	60
3 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

□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:

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	存在发生减值的客观证据。
坏账准备的计提方法	将预计可收回金额与账面价值的差额确认为坏账准备。

13. 存货

√适用 □不适用

13.1 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、在产品、产成品和备品备件及其他。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

13.2 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

13.3 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

13.4 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

13.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

14. 长期股权投资

适用 不适用

14.1 共同控制、重要影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。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。重大影响是指对被投资方的财务和经营政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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

14.2 初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业

合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于因能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

14.3 后续计量及损益确认方法

14.3.1 成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

14.3.2 权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

14.4 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，原采用权益法核算而确认的其他综合收益采用与被投资

单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按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之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，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。

本集团因处置部分股权投资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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15. 投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

16. 固定资产

(1) 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

适用 不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	15-45	4-5	2.1-6.4
机器设备	直线法	4-18	4-5	5.3-24.0
运输设备	直线法	5-18	4-5	5.3-19.2
办公及其他设备	直线法	4-9	4-5	10.6-24.0

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 其他说明

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

17. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际成本确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

18. 借款费用

√适用 □不适用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

19. 无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产包括土地使用权、软件等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命(年)	残值率(%)
土地使用权	直线法	40-70	0
软件	直线法	5	0
其他	直线法	3-50	0

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，可以确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

20. 长期资产减值

适用 不适用

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21. 长期待摊费用

适用 不适用

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。长期待摊费用在预计受益期间分期平均摊销。

22. 附回购条件的资产转让

22.1 买入返售金融资产

根据协议承诺将于未来某确定日期按固定价格返售的金融资产不在资产负债表内予以确认。买入该等资产所支付的成本，在资产负债表中作为买入返售金融资产列示。买入价与返售价之间的差额在协议期内按实际利率法确认，计入利息收入。

22.2 卖出回购金融资产款

根据协议承诺将于未来某确定日期按固定价格回购的已售出的金融资产不在资产负债表内予以终止确认。出售该等资产所得的款项，在资产负债表中作为卖出回购金融资产款列示。售价与回购价之间的差额在协议期内按实际利率法确认，计入利息支出。

23. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工为其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。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团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，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

公司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对所有设定受益计划义务予以折现，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。

设定受益计划存在资产的，将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，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；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允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

(3) 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、符合本集团管理制度规定自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。对于内退福利，本集团按照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日之间期间本集团拟支付的内退福利，计入当期费用。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

对于其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的有关规定进行

处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

25. 股份支付

适用 不适用

本集团的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

25.1 以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付：对于用以换取职工提供的服务的以权益结算的股份支付，本集团以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

25.2 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

25.3 其他

对于激励对象缴付的限制性股票认购款，如果未达到解锁条件，则认购款将返还给激励对象。本集团在取得该款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积(股本溢价)，同时就回购义务全额确认一项负债。

26. 收入

√适用 □不适用

26.1 商品销售收入

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

26.2 提供劳务收入

在提供劳务收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，交易的完工程度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，确认提供劳务收入的实现。本集团于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

26.3 使用费收入

按照有关合同或协议约定的收费时间和方法确认收入。

26.4 利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

27. 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的政府补助主要包括以前年度与技术改造类相关的政府补助等，由于与购建或购置的固定资产相关，该等政府补助为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当

期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(3) 取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

取得政策性优惠贷款贴息，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况分别进行会计处理。

财政将贴息资金拨付给贷款银行的，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，选择下列方法之一进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

28.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

28.2 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税

负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

28.3 所得税的抵销

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，本集团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，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

29. 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

29.1.1 本集团作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

29.1.2 本集团作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

29.2.1 本集团作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别作为长期债权和一年内到期的长期债权列示。

30. 运用会计政策过程中所作的重要判断和会计估计所采用的关键假设和不确定因素

本集团在运用附注(五)所描述的会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期予以确认。

会计估计所采用的关键假设和不确定因素

资产负债表日，会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键假设和不确定性主要有：

30.1 存货跌价准备

如附注(五)、13 所述，存货以成本与可变现净值孰低计量。可变现净值是指存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

由于本集团的营运资本中有相当的比例用于存货，本集团有专门的操作程序来控制这项风险。本集团会定期对存货进行全面复核来确定是否存在过时、呆滞的存货并复核其减值情况。复核程序包括将过时、呆滞的存货的账面价值与其相应的可变现净值进行比较，来确定对于任何过时、呆滞的存货是否需要在财务报表中计提准备。可变现净值所采用的存货售价、至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额需要作出适当的会计估计。管理层已根据最佳的估计并考虑了历史经验和现时的生产成本和销售费用以确保其会计估计的合理性。基于上述程序，本集团管理层认为已对过时、呆滞的存货计提了足额的跌价准备。

30.2 应收款项的减值

当出现明显证据使得应收款项的回收性出现疑问时，本集团会对应收款项提取坏账准备。由于管理层在考虑坏账准备时需要做出假设，并对历史回款情况，账龄，债务人的财务状况和整体经济环境进行判断，因此坏账准备的计算具有不确定性。虽然没有理由相信对于计算应收款项的减值时所依据的估计和假设未来会出现重大变化，但当未来的实际结果和预期与原先的估计不同时，应收款项的账面价值和坏账损失将会发生变化。

30.3 递延所得税资产

递延所得税资产的实现主要取决于未来的实际盈利及暂时性差异在未来使用年度的实际税率。如未来实际产生的盈利少于预期，或实际税率低于预期，确认的递延所得税资产将被转回，并确认在转回发生期间的合并利润表中。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，由于部分子公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此该些子公司没有确认相应的递延所得税资产。

30.4 固定资产减值准备

本集团于资产负债表日检查固定资产是否存在可能发生减值的迹象。当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。基于上述程序，本集团管理层认为对固定资产计提了足额的减值准备。

30.5 可供出售金融资产减值准备

本集团于资产负债表日检查对于公司持有的以战略投资为目的、不因股价临时变动而作出售决定的可供出售权益工具投资是否存在可能发生减值的迹象。当该资产达到了公司制定的可供出售金融资产减值判断的量化标准(附注(五)、11.3)，公司对该可供出售金融资产计提减值准备。综合考虑相关因素后，本集团管理层认为对可供出售金融资产计提了足够的减值准备。

31. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税产品销售收入	6%、11%、13%或 17%
城市维护建设税	实际缴纳流转税	1%~7%
教育费附加	实际缴纳流转税	1%~5%
企业所得税	应纳税所得额	注 1
河道管理费	实际缴纳流转税	按国家规定比例
房产税	应税房屋的计税余值或租金收入	按国家规定比例
个人所得税	应纳税所得额	按国家规定比例

注 1: 本公司企业所得税税率为 25%。本集团各子公司按照各自应纳税所得额根据各自适用所得税税率计提缴纳企业所得税。本集团之海外子公司按所在地税法规定计缴企业所得税。

注 2: 2016 年 3 月，第十二届全国人民代表大会第四次会议批准的提出全面实施营业税改征增值税，从 2016 年 5 月 1 日起将试点范围推广到建筑业、房地产业、金融业、生活服务业。同时，财政部、国家税务总局发布了《关于做好全面推开营业税改征增值税试点准备工作的通知》(财税[2016]32 号)。从 2016 年 5 月 1 日起，本集团利息收入及租赁收入等由缴纳营业税改为缴纳增值税，适用的增值税税率为 6%。

2. 税收优惠

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,362,767.34	859,695.08
银行存款	17,360,665,281.36	12,794,022,323.36
其他货币资金	1,521,925,822.72	1,229,923,926.39
合计	18,884,953,871.42	14,024,805,944.83
其中：存放在境外的款项总额	4,078,667,486.07	3,370,934,341.35

其他说明

其中受限制货币性资金的情况如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
财务公司存放中央银行法定准备金存款	1,167,792,924.22	1,003,231,967.25
保证金存款	92,422,290.29	90,429,888.09

于2017年6月30日，本集团存放于境外的货币资金为人民币4,078,667,486.07元(2016年12月31日：人民币3,370,934,341.35元)。于本报告期末，本集团其他货币资金主要包括履约保证金人民币92,422,290.29元(2016年12月31日：人民币90,429,888.09元)、存出投资款人民币3,266,466.29元(2016年12月31日：人民币8,006,848.75元)、银行承兑汇票保证金人民币236,780,100.00元(2016年12月31日：人民币109,703,801.66元)、保函保证金人民币7,294,966.61元(2016年12月31日：人民币17,585,916.45元)、申购冻结资金人民币7,000,000.00元(2016年12月31日：人民币0元)、信用证保证金4,870,000.00元(2016年12月31日：人民币0元)、信用卡存款516,023.65元(2016年12月31日：人民币325,873.52元)等。

2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	153,523,893.13	1,122,863,784.67
其中：债务工具投资	1,901,013.20	5,516,613.20
权益工具投资	32,373,628.37	977,369,259.44
衍生金融资产	119,249,251.56	139,977,912.03
合计	153,523,893.13	1,122,863,784.67

本公司管理层认为交易性金融资产投资变现不存在重大限制。

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,561,859,580.82	14,017,752,343.68
商业承兑票据	5,372,883,426.49	3,218,226,760.15
合计	21,934,743,007.31	17,235,979,103.83

(2) 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,163,915,818.73
商业承兑票据	
合计	1,163,915,818.73

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	285,276,662.05	4,000,000.00
商业承兑票据	7,808,860.56	1,936,000.00
合计	293,085,522.61	5,936,000.00

于 2017 年 6 月 30 日，本集团已贴现未到期的应收票据人民币 299,021,522.61 元。根据贴现合同 2017 年 6 月 30 日已贴现但尚未到期的银行承兑汇票及商业承兑汇票除人民币 5,936,000.00 元因附追索权未终止确认外，其他均不附追索权，故终止确认。（2016 年 12 月 31 日：本集团已贴现未到期应收票据人民币 1,216,034,193.05 元，根据相关贴现合同，2016 年 12 月 31 日已贴现但尚未到期的银行承兑汇票及商业承兑汇票除 17,983,343.93 元因附追索权未终止确认外，其他均不附追索权，故终止确认。）

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5) 于本报告期末及年初，应收票据余额中持本公司 5%或以上表决权股份的股东单位情况及应收其他关联方的票据，参见附注(十二)、6(1)。

4. 应收账款

(1) 应收账款账龄

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额				年初余额			
	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	14,175,743,308.91	85	377,916,640.50	13,797,826,668.41	14,512,981,908.09	84	346,135,753.10	14,166,846,154.99
1 至 2 年	504,652,905.70	3	52,934,976.78	451,717,928.92	507,279,716.53	3	48,645,093.59	458,634,622.94
2 至 3 年	135,858,137.81	1	39,025,961.87	96,832,175.94	203,876,113.76	1	54,888,513.59	148,987,600.17
3 年以上	1,905,585,025.91	11	1,369,058,475.15	536,526,550.76	1,968,736,742.33	11	1,271,490,565.55	697,246,176.78
合计	16,721,839,378.33	100	1,838,936,054.30	14,882,903,324.03	17,192,874,480.71	100.00	1,721,159,925.83	15,471,714,554.88

(2) 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,337,513,956.15	26	30,039,499.66	0.69	4,307,474,456.49	5,137,628,525.89	30	20,273,124.08	0.39	5,117,355,401.81
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	11,015,266,947.03	66	439,838,079.49	3.99	10,575,428,867.54	10,783,755,389.27	63	429,396,236.20	3.98	10,354,359,153.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,369,058,475.15	8	1,369,058,475.15	100.00		1,271,490,565.55	7	1,271,490,565.55	100.00	
合计	16,721,839,378.33	100	1,838,936,054.30		14,882,903,324.03	17,192,874,480.71	100	1,721,159,925.83		15,471,714,554.88

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			期初余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
大额应收款项	4,337,513,956.15	30,039,499.66	0.69	5,137,628,525.89	20,273,124.08	0.39	注1
账龄较长的应收款项	1,369,058,475.15	1,369,058,475.15	100.00	1,271,490,565.55	1,271,490,565.55	100.00	注2
合计	5,706,572,431.30	1,399,097,974.81	/	6,409,119,091.44	1,291,763,689.63	/	/

注1：本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，本报告期期末未单项计提减值(2016年末未单项计提减值)。因此，根据附注(五)、12按组合计提坏账准备，计提金额人民币30,039,499.66元(2016年：人民币20,273,124.08元)。

注2：账龄3年以上且收回的可能性极小，故全额计提坏账准备。

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 币种：人民币

账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内小计	10,300,792,249.91	347,877,140.84	3	9,937,025,516.89	325,862,629.02	3
1至2年	481,858,039.06	52,934,976.78	11	485,181,439.84	48,645,093.59	10
2至3年	130,403,683.43	39,025,961.87	30	199,112,763.83	54,888,513.59	28
3年以上	102,212,974.63			162,435,668.71		
合计	11,015,266,947.03	439,838,079.49	4	10,783,755,389.27	429,396,236.20	4

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 152,947,492.71 元；本期收回或转回坏账准备金额 34,957,409.94 元。
本期因外币报表折算减少坏账准备金额人民币 73,155.98 元。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	140,798.32

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

于 2017 年 6 月 30 日，本集团应收账款前五名单位合计金额为人民币 4,337,513,956.15 元，占应收账款总额的比例为 26%，计提坏账准备人民币 30,039,499.66 元。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

(8) 本报告期末及年初，应收账款中持本公司 5%及以上表决权股份的股东单位情况及应收其他关联方的款项情况见附注(十二)、6(2)。**5. 预付款项****(1) 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	12,187,964,283.90	97	10,722,657,029.25	96
1 至 2 年	336,518,073.44	3	396,344,062.45	4
2 至 3 年	17,663,592.02	0	18,182,896.00	0
3 年以上	18,288,652.27	0	22,169,417.48	0
合计	12,560,434,601.63	100	11,159,353,405.18	100

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：

于 2017 年 6 月 30 日，本集团大额账龄一年以上的预付款项主要为预付的在建项目大型设备采购款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

√适用 □不适用

于 2017 年 6 月 30 日，本集团预付款项前五名单位合计金额为人民币 4,396,080,603.09 元，占预付款项总额的比例为 35%。

(3) 于期末及年初，预付款项余额中持本公司 5%及以上表决权股份的股东单位及预付其他关联方的款项情况，参见附注(十二)、6(3)。**(4) 预付款项按客户类别披露如下：**

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额	年初余额
单项金额重大的预付款项	4,396,080,603.09	2,595,389,606.94
其他不重大的预付款项	8,164,353,998.54	8,563,963,798.24
合计	12,560,434,601.63	11,159,353,405.18

6. 应收利息**(1) 应收利息分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	511,578.28	1,865,381.81
贷款	5,892,714.14	5,679,342.86
债券投资		
应收资产转让款利息(见附注七)、14(注1)		131,890,573.75
其他		1,394,242.46
合计	6,404,292.42	140,829,540.88

于期末及年初，本集团应收利息的账龄均在 1 年之内。

(2) 应收利息中应收关联方的利息，参见附注(十二)、6(4)。**7. 应收股利****(1) 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中冶赛迪工程技术股份有限公司(注)	23,852,647.00	23,852,647.00
太仓武港码头有限责任公司		47,266,216.52
杭州宝伟汽车零部件有限公司	30,000,000.00	
合计	53,852,647.00	71,118,863.52

注：于 2017 年 6 月 30 日，应收中冶赛迪工程技术股份有限公司的股利金额人民币 23,852,647.00 元的账龄在 2 至 3 年，本公司管理层认为上述应收股利的回收风险可控。

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

□适用 √不适用

8. 其他应收款

(1) 其他应收款账龄

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额				年初余额			
	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	1,847,016,703.98	73	17,621,898.46	1,829,394,805.52	1,563,165,871.02	70	8,084,527.50	1,555,081,343.52
1 至 2 年	482,504,130.31	19	143,482,906.49	339,021,223.82	473,901,157.51	21	131,682,988.16	342,218,169.35
2 至 3 年	10,328,472.72	0	2,856,296.57	7,472,176.15	15,084,401.15	1	5,564,196.57	9,520,204.58
3 年以上	177,741,095.89	7	46,752,128.00	130,988,967.89	184,401,376.82	8	47,452,067.03	136,949,309.79
合计	2,517,590,402.90	100.00	210,713,229.52	2,306,877,173.38	2,236,552,806.50	100.00	192,783,779.26	2,043,769,027.24

(2) 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	580,059,271.41	23	127,017,186.28	22	453,042,085.13	564,955,530.36	25	127,017,186.28	22	437,938,344.08
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,890,779,003.49	75	36,943,915.24	2	1,853,835,088.25	1,624,145,209.11	73	18,314,525.95	1	1,605,830,683.16
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	46,752,128.00	2	46,752,128.00	100		47,452,067.03	2	47,452,067.03	100	
合计	2,517,590,402.90	/	210,713,229.52	/	2,306,877,173.38	2,236,552,806.50	/	192,783,779.26	/	2,043,769,027.24

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			期初余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
大额其他应收款	580,059,271.41	127,017,186.28	22	564,955,530.36	127,017,186.28	23	注1
账龄较长的其他应收款	46,752,128.00	46,752,128.00	100	47,452,067.03	47,452,067.03	100	注2
合计	626,811,399.41	173,769,314.28	/	612,407,597.39	174,469,253.31	/	/

注1：该等大额其他应收款为代垫项目款、电费押金、集团内关联方应收款等回收风险较低的款项。本集团大额其他应收款账面余额人民币 580,059,271.41 元(2016年12月31日：人民币 564,955,530.36 元)，计提坏账准备 127,017,186.28 元(2016年12月31日：人民币 127,017,186.28 元)。

注2：该等其他应收款账龄较长且收回的可能性极小，故本公司对该等其他应收款全额计提坏账准备。

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 币种：人民币

账龄	期末余额			期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内小计	1,642,054,805.12	17,621,898.46	1	1,373,276,654.22	8,084,527.50	1
1 至 2 年	219,668,256.85	16,465,720.21	7	211,077,634.05	4,665,801.88	2
2 至 3 年	10,309,763.73	2,856,296.57	28	15,084,401.15	5,564,196.57	37
3 年以上	18,746,177.79			24,706,519.69		
合计	1,890,779,003.49	36,943,915.24	2	1,624,145,209.11	18,314,525.95	1

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 29,339,148.78 元；本期收回或转回坏账准备金额 11,413,846.19 元。本期因外币报表折算增加坏账准备金额 4,147.67 人民币元。

(4) 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(5) 其他应收款按款项性质分类情况

□适用 √不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
前五名单位合计	其他应收款	580,059,271.41		22	127,017,186.28
合计	/	580,059,271.41	/	22	127,017,186.28

(7) 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

(10) 本报告期末及年初, 其他应收款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位及应收其他关联方的款项情况见附注(十二)、6(5)。

9. 存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	11,429,608,415.32	68,830,643.76	11,360,777,771.56	13,564,260,018.89	263,509,295.64	13,300,750,723.25
在产品	12,287,182,391.89	636,378,684.41	11,650,803,707.48	11,000,915,672.18	519,498,645.09	10,481,417,027.09
库存商品	20,007,983,757.20	1,285,163,594.37	18,722,820,162.83	22,098,141,366.92	773,426,914.40	21,324,714,452.52
备品备件及其他	4,720,925,161.50	356,805,617.64	4,364,119,543.86	4,736,676,212.93	262,106,962.67	4,474,569,250.26
合计	48,445,699,725.91	2,347,178,540.18	46,098,521,185.73	51,399,993,270.92	1,818,541,817.80	49,581,451,453.12

(2) 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	263,509,295.64	14,037,377.13		208,716,029.01		68,830,643.76
在产品	519,498,645.09	249,256,752.98		132,164,900.39	211,813.27	636,378,684.41
库存商品	773,426,914.40	635,043,546.19		123,206,644.82	100,221.40	1,285,163,594.37
备品备件及其他	262,106,962.67	123,050,510.42		28,351,855.45		356,805,617.64
合计	1,818,541,817.80	1,021,388,186.72		492,439,429.67	312,034.67	2,347,178,540.18

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例
原材料	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	1.84%
在产品	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	1.13%
产成品	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	0.66%
备品备件及其他	存货账面价值高于可变现净值	-	0.65%

10. 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收资产转让款(注1)		4,500,000,000.00
信托理财产品	655,237,475.05	325,441,243.86
合计	655,237,475.05	4,825,441,243.86

注1：一年内到期的应收资产转让款期初余额计人民币45亿元，分别为应收上海宝钢不锈钢有限公司人民币26亿元以及应收宝钢特钢有限公司人民币19亿元，参见附注(七)、14注(1)。

其他说明

一年内到期的非流动资产中应收关联方的款项，参见附注(十二)、6(6)。

11. 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣进项税额	4,690,377,514.27	5,596,095,433.23
理财产品(注)	19,444,528,995.07	15,070,134,075.19
其他	427,689,370.48	419,563,735.54
合计	24,562,595,879.82	21,085,793,243.96

注：理财产品为本集团持有的非保本浮动收益、无活跃市场报价且主要投资于货币市场的金融工具及高信用级别债券和信托计划(受益权)等金融产品。上述理财产品到期期限在一年内，故本集团将其作为其他流动资产科目列报。

12. 发放贷款及垫款

(1)发放贷款及垫款分类

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
贷款	403,921,255.36	240,937,972.02
贴现	2,675,176,863.44	3,142,141,965.03
贷款损失准备	-26,357,580.99	-65,387,995.89
合计	3,052,740,537.81	3,317,691,941.16

(2)贷款损失准备

单位：元币种：人民币

项目	年初余额	本期计提额	本期减少数		外币折算差额	期末余额
			转回	转销		
贷款损失准备	65,387,995.89		39,030,414.90			26,357,580.99

本报告期末及年初，发放贷款及垫款中无持有公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位。

本报告期末及年初，发放贷款及垫款中其他关联方的款项情况见附注(十二)、6(7)。

13. 可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
可供出售债务工具：	2,082,560,011.70	50,240,011.70	2,032,320,000.00	2,279,900,591.70	50,240,011.70	2,229,660,580.00
可供出售权益工具：	11,629,958,866.42	698,227,406.41	10,931,731,460.01	11,726,296,696.43	698,227,406.41	11,028,069,290.02
按公允价值计量的	1,988,582,844.33	682,297,503.21	1,306,285,341.12	2,085,499,214.50	682,297,503.21	1,403,201,711.29
按成本计量的	9,641,376,022.09	15,929,903.20	9,625,446,118.89	9,640,797,481.93	15,929,903.20	9,624,867,578.73
合计	13,712,518,878.12	748,467,418.11	12,964,051,460.01	14,006,197,288.13	748,467,418.11	13,257,729,870.02

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	1,874,435,118.94	2,082,560,011.70	3,956,995,130.64
公允价值	1,306,285,341.12	2,032,320,000.00	3,338,605,341.12
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	114,147,725.39		114,147,725.39
已计提减值金额	682,297,503.21	50,240,011.70	732,537,514.91

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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		
中冶赛迪工程技术股份有限公司	9,508,999.34			9,508,999.34					6.28	
上海宝钢心越人力资源服务有限公司	1,500,000.00			1,500,000.00					15.00	
上海宝信数字技术有限公司	600,000.00			600,000.00	600,000.00			600,000.00	15.00	
金川集团自动化工程有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					7.13	
上海华谊信息技术有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00					15.00	
河南龙宇能源股份有限公司	370,269,254.56			370,269,254.56					12.96	
永城煤电(集团)股份有限公司	279,000,000.00			279,000,000.00					7.78	
河南正龙煤业有限公司	45,569,714.27			45,569,714.27					4.91	49,149,134.00
中技经投资顾问股份有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00	1,710,073.92			1,710,073.92	5.00	
烟台铁中宝钢铁加工有限公司	5,600,000.00			5,600,000.00					10.00	
华润置地(北京)股份有限公司	1,618,750.00			1,618,750.00					0.09	
安徽徽商股份有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00	3,000,000.00			3,000,000.00	3.53	
瀚洋零部件有限公司	3,311,720.00			3,311,720.00	3,311,720.00			3,311,720.00	20.00	
宝华瑞矿山股份有限公司	103,282,213.00			103,282,213.00					50.00	
上海罗泾矿石码头有限公司	88,734,096.00			88,734,096.00					12.00	
长江经济联合发展(集团)股份有限公司	980,000.00			980,000.00					0.15	
国汽(北京)汽车轻量化技术研究有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00					6.90	
北京铁矿石交易中心股份有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00					6.25	
Globalore Pte Ltd	16,870,363.80		315,118.80	16,555,245.00	3,426,457.80			3,426,457.80	14.29	
Baometal S. r. L	14,746,583.76	893,658.96		15,640,242.72					10.00	
中石油管道有限责任公司	8,643,900,787.20			8,643,900,787.20					3.52	452,597,154.43
武汉华工创业投资有限责任公司	12,300,000.00			12,300,000.00					9.88	
长信基金管理有限责任公司	25,005,000.00			25,005,000.00	3,881,651.48			3,881,651.48	16.67	
合计	9,640,797,481.93	893,658.96	315,118.80	9,641,376,022.09	15,929,903.20			15,929,903.20	/	501,746,288.43

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	698,227,406.41	50,240,011.70	748,467,418.11
本期计提			
其中：从其他综合收益转入			
本期减少			
其中：期后公允价值回升转回			
期末已计提减值金余额	698,227,406.41	50,240,011.70	748,467,418.11

14. 长期应收款

(1) 长期应收款情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	46,946,443.40		46,946,443.40	45,933,082.98		45,933,082.98	
其中：未实现融资收益	-3,053,556.60		-3,053,556.60	-4,066,917.02		-4,066,917.02	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
应收资产转让款(注1)				4,500,000,000.00		4,500,000,000.00	
减：一年内到期的应收资产转让款(注1)				-4,500,000,000.00		-4,500,000,000.00	
员工首套房首付款优惠借款(注2)	298,292,500.00		298,292,500.00	218,565,000.00		218,565,000.00	
其他							
合计	345,238,943.40		345,238,943.40	264,498,082.98		264,498,082.98	/

- 注 1：根据本公司 2012 年 2 月 29 日发布的《关联交易公告》(临 2012-005)以及 2012 年 3 月 14 日发布的《〈关于出售不锈钢、特钢事业部相关资产的议案〉的补充公告》(临 2012-007)，本公司以中资资产评估有限公司出具的，评估基准日为 2011 年 12 月 31 日的评估价值为依据，转让不锈钢、特钢事业部相关资产及股权。公司于 2012 年 4 月 1 日完成了下属不锈钢、特钢事业部相关资产转让。资产转让款中人民币 225 亿元分五年等额收款，每年收取 20%。从 2013 年开始，每年的 4 月 1 日收取该笔应收款的本金及利息，至 2017 年 4 月 1 日全部收取完毕。
- 注 2：系公司向部分员工提供的首套房优惠借款，每人借款额度不等，利率按照同期住房公积金贷款利率的 50%确定，借款期限最长为 10 年，从借款后第 3 年起开始还款，按月等额本息还款或可选择提前还款，最长 8 年还清。

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

(4) 本报告期末及年初，长期应收款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的投资。

15. 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
一、合营企业										
宝钢新日铁汽车板有限公司	1,753,133,618.04			82,634,703.36		1,786,666.20				1,837,554,987.60
宝金企业有限公司	618,541,073.50			6,774,400.00	-14,498,310.30					610,817,163.20
山东宝华耐磨钢有限公司	64,536,216.03			1,738,240.03						66,274,456.06
广州 JFE 钢板有限公司	1,641,574,356.04			110,088,871.32						1,751,663,227.36
杭州宝伟汽车零部件有限公司	187,544,945.89			13,960,714.52			30,000,000.00			171,505,660.41
长沙宝盛钢材加工配送有限公司	3,775,652.35			-391,792.57						3,383,859.78
常熟宝升精冲材料有限公司	72,077,121.86			-1,677,501.65						70,399,620.21
武汉宝章汽车钢材部件有限公司	29,676,110.76			-302,258.67						29,373,852.09

2017 年半年度报告

武汉平煤武钢联合焦化有限公司	734,304,891.38			18,273,319.49						-321,236.16	752,256,974.71	
常熟威仕科大衡金属材料科技有限公司	26,769,289.56			-1,337,651.09							25,431,638.47	
武汉市武钢金属资源铸造科技有限公司	13,000,000.00		13,000,000.00								0.00	
武汉市武钢金属资材加工有限责任公司		10,200,000.00	712,375.85	332,369.36							9,819,993.51	
小计	5,144,933,275.41	10,200,000.00	13,712,375.85	230,093,414.10	-14,498,310.30	1,786,666.20	30,000,000.00			-321,236.16	5,328,481,433.40	35,000,000.00
二、联营企业												
上海宝钢阿赛洛激光拼焊有限公司	119,818,396.97			9,125,996.83			13,961,200.00				114,983,193.80	
上海仁维软件有限公司	3,131,624.96			250,632.28							3,382,257.24	
河南平宝煤业有限公司	466,769,390.88			90,742,033.49		34,342,062.22					591,853,486.59	
天津宝钢储菱物资配送有限公司	38,158,721.31			-971,713.80							37,187,007.51	
无锡宝井钢材加工配送有限公司	67,850,725.94			260,919.26							68,111,645.20	
四川达兴宝化工有限公司	24,583,026.44			981,592.15							25,564,618.59	
武汉宝焊焊接设备有限公司	3,012,623.72			84,267.04							3,096,890.76	
越南宝钢制罐有限公司	70,917,112.01				-1,662,263.58						69,254,848.43	
北京青科创通信息技术有限公司	10,196,471.73			698,294.77							10,894,766.50	
郑州红忠宝金属加工有限公司	25,424,836.82			-224,428.32							25,200,408.50	
广州广汽宝商钢材加工有限公司	60,263,845.25			4,379,548.16		158,930.09	3,498,841.40				61,303,482.10	
无锡宝美锋金属加工配送有限公司	24,357,537.27			1,619,969.17							25,977,506.44	
广州南沙港宝码头有限公司	6,191,402.95			-209,653.97							5,981,748.98	
天津众智天成科技有限公司	6,539,654.39			-961,981.27							5,577,673.12	
仓仓(上海)供应链管理有限公司	472,161.45			2,731.16							474,892.61	
上海攀极信息科技有限公司	7,147,877.36			1,011,883.49							8,159,760.85	
上海润益创业孵化器管理股份有限公司	2,407,627.16			-1,019,727.53							1,387,899.63	
广东湛江港龙腾船务有限公司	27,482,258.14			1,233,296.21							28,715,554.35	
上海宝驰信医药科技股份有限公司	1,237,640.00	1,600,000.00		-1,713,591.07							1,124,048.93	

2017 年半年度报告

上海交运宝欧物流有限公司		4,900,000.00							4,900,000.00	
上海宝能信息科技有限公司		10,000,000.00		40,000.00					10,040,000.00	
武汉钢铁集团财务有限责任公司	1,546,588,959.91			26,952,644.80					1,573,541,604.71	
武汉钢铁石化工业气体有限责任公司		55,450,000.00		1,635,529.87					64,833,539.14	
武钢浙金贸易有限公司		50,000,000.00							51,741,946.40	
企武贸易有限公司		371,175.00					8,511,250.00		1,042,496.99	
中国平煤神马能源化工集团有限责任公司	1,720,753,356.80								1,720,753,356.80	
大连嘉翔科技有限公司	35,697,334.18			1,331,704.29					37,029,038.47	
湖北平武工贸有限公司	8,687,487.12			1,251,264.62					9,938,751.74	
武汉安升经贸有限责任公司	7,525,034.88			-916,049.78					6,608,985.10	
TWB Company L.L.C.	725,829,971.37			38,917,911.12	20,921,758.52		25,408,561.59		760,261,079.42	
太仓武钢配送有限责任公司	27,001,417.03				-632,900.45				26,368,516.58	
太仓武港码头有限责任公司	328,379,999.49	57,165,853.97		11,182,176.43	-7,697,071.92		57,165,853.97		331,865,104.00	
原制度转入股权分置流通权	7,949,489.18								7,949,489.18	
小计	5,374,375,984.71	179,487,028.97		185,685,249.40	10,929,522.57	34,500,992.31	108,545,706.96		5,695,105,598.66	
合计	10,519,309,260.12	189,687,028.97	13,712,375.85	415,778,663.50	-3,568,787.73	36,287,658.51	138,545,706.96	-321,236.16	11,023,587,032.06	35,000,000.00

采用权益法核算时，本集团与本集团之所有合营企业及联营公司的会计政策无重大差异，并且该等长期投资的投资变现及投资收益汇回不存在重大限制。

16. 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	213,543,938.33	318,321,681.83	531,865,620.16
2. 本期增加金额	102,825,296.71		102,825,296.71
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	102,825,296.71		102,825,296.71
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	12,267,623.00		12,267,623.00
(1) 处置	1,633,089.94		1,633,089.94
(2) 其他转出	10,634,533.06		10,634,533.06
4. 期末余额	304,101,612.04	318,321,681.83	622,423,293.87
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	98,930,126.75	68,622,729.60	167,552,856.35
2. 本期增加金额	3,432,162.42	4,124,040.24	7,556,202.66
(1) 计提或摊销	3,432,162.42	4,124,040.24	7,556,202.66
3. 本期减少金额	4,841,576.34		4,841,576.34
(1) 处置	947,903.60		947,903.60
(2) 其他转出	3,893,672.74		3,893,672.74
4. 期末余额	97,520,712.83	72,746,769.84	170,267,482.67
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	206,580,899.21	245,574,911.99	452,155,811.20
2. 期初账面价值	114,613,811.58	249,698,952.23	364,312,763.81

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

17. 固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	86,100,043,267.94	266,467,758,522.59	20,901,089,466.39	25,464,669,010.68	398,933,560,267.60
2. 本期增加金额	592,948,071.62	3,306,338,293.40	690,503,060.17	783,362,772.88	5,373,152,198.07
(1) 购置	14,503,156.79	77,858,555.97	69,086,718.41	115,259,563.47	276,707,994.64
(2) 在建工程转入	465,935,706.74	3,013,364,620.36	610,184,613.26	650,665,458.13	4,740,150,398.49
(3) 投资性房地产转入	10,634,533.06				10,634,533.06
(4) 外币报表折算差异	8,173,196.10	18,516,464.55	765,106.73		27,454,767.38
(5) 其他	93,701,478.93	196,598,652.52	10,466,621.77	17,437,751.28	318,204,504.50
3. 本期减少金额	1,357,195,583.49	2,476,438,724.21	419,158,110.02	322,469,665.37	4,575,262,083.09
(1) 处置或报废	1,357,195,583.49	2,476,438,724.21	419,158,110.02	322,469,665.37	4,575,262,083.09
4. 期末余额	85,335,795,756.07	267,297,658,091.78	21,172,434,416.54	25,925,562,118.19	399,731,450,382.58
二、累计折旧					
1. 期初余额	40,038,351,064.06	160,583,916,032.57	16,212,050,389.71	17,280,523,831.89	234,114,841,318.23
2. 本期增加金额	1,683,502,876.02	5,929,030,307.18	526,745,798.05	770,228,177.11	8,909,507,158.36
(1) 计提	1,672,077,498.09	5,916,874,888.78	526,453,069.98	764,651,041.75	8,880,056,498.60
(2) 投资性房地产转入	3,893,672.74				3,893,672.74
(3) 外币报表折算差异	5,850,994.60	9,134,425.67	148,209.95	15,750.74	15,149,380.96
(4) 其他	1,680,710.59	3,020,992.73	144,518.12	5,561,384.62	10,407,606.06
3. 本期减少金额	1,055,692,098.81	1,612,721,341.45	397,405,529.18	295,665,628.38	3,361,484,597.82
(1) 处置或报废	1,055,692,098.81	1,612,721,341.45	397,405,529.18	295,665,628.38	3,361,484,597.82
4. 期末余额	40,666,161,841.27	164,900,224,998.30	16,341,390,658.58	17,755,086,380.62	239,662,863,878.77
三、减值准备					
1. 期初余额	148,055,191.21	743,085,361.94	27,963,613.68	17,775,124.03	936,879,290.86
2. 本期增加金额	30,046.17	1,335,467.26			1,365,513.43
(1) 计提	30,046.17				30,046.17
(2) 外币报表折算差异		1,335,467.26			1,335,467.26
3. 本期减少金额	20,347,083.15	10,680.98		168,730.03	20,526,494.16
(1) 处置或报废	20,347,083.15	10,680.98		168,730.03	20,526,494.16
4. 期末余额	127,738,154.23	744,410,148.22	27,963,613.68	17,606,394.00	917,718,310.13
四、账面价值					
1. 期末账面价值	44,541,895,760.57	101,653,022,945.26	4,803,080,144.28	8,152,869,343.57	159,150,868,193.68
2. 期初账面价值	45,913,637,012.67	105,140,757,128.08	4,661,075,463.00	8,166,370,054.76	163,881,839,658.51

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
武钢有限一二三硅钢(注)				5,000,000,000.00
合计				5,000,000,000.00

注：详见附注七（41）注1。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,310,163,225.23
机器设备	68,955,981.87
运输工具	147,862,528.99
办公及其他设备	10,346,801.97
合计	1,537,328,538.06

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物的房产证	21,578,436,957.93	注

注：于2017年6月30日，本集团正在办理账面价值为人民币21,578,436,957.93元(2016年12月31日：人民币21,584,311,054.36元)的房屋及建筑物的房产证。

其他说明：

√适用 □不适用

于2017年06月30日，本集团以固定资产净值人民币578,423,965.19元(2016年12月31日：人民币591,507,715.71元)及土地使用权账面净值人民币60,684,600.41元(2016年12月31日：人民币89,428,894.55元)作为抵押取得长期借款人民币359,159,174.48元、短期借款人民币23,642,899.60元，合计取得借款人民币382,802,074.07元(2016年12月31日：人民币435,798,069.80元)。

18. 在建工程

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
技改与基建项目	10,478,493,913.15	1,037,512,765.77	9,440,981,147.38	13,513,646,603.47	1,037,512,765.77	12,476,133,837.70
合计	10,478,493,913.15	1,037,512,765.77	9,440,981,147.38	13,513,646,603.47	1,037,512,765.77	12,476,133,837.70

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
技改与基建项目	73,340,732,706.02	13,513,646,603.47	2,052,858,002.93	4,740,150,398.49	347,860,294.76	10,478,493,913.15	14.29%		135,607,207.11	51,899,873.58	3.915%	自筹及借款
合计	73,340,732,706.02	13,513,646,603.47	2,052,858,002.93	4,740,150,398.49	347,860,294.76	10,478,493,913.15	/		135,607,207.11	51,899,873.58	/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初减值余额	本期计提金额	期末减值余额	计提原因
宝通钢铁	1,037,020,394.17		1,037,020,394.17	
化工公司	492,371.60		492,371.60	
合计	1,037,512,765.77		1,037,512,765.77	

19. 工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
专用材料	1,547,817.92	1,885,566.85
专用设备	40,391,556.45	40,449,445.95
其他	26,447,322.52	20,369,734.06
合计	68,386,696.89	62,704,746.86

20. 无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	计算机软件	其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	12,691,827,209.49	951,036,397.88	1,094,243,395.44	14,737,107,002.81
2. 本期增加金额	176,635,679.21	45,957,332.08	19,303,033.57	241,896,044.86
(1) 购置	166,391,667.14	36,213,317.77	13,643,708.20	216,248,693.11
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 外币报表折算差额	10,244,012.07	9,744,014.31	5,659,325.37	25,647,351.75
3. 本期减少金额	28,670,502.89	6,766,877.16	16,777.35	35,454,157.40
(1) 处置	28,670,502.89	6,766,877.16	16,777.35	35,454,157.40
(2) 外币报表折算差额				
4. 期末余额	12,839,792,385.81	990,226,852.80	1,113,529,651.66	14,943,548,890.27
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,575,180,603.11	469,240,486.29	255,555,633.96	2,299,976,723.36
2. 本期增加金额	130,273,879.23	85,745,890.84	27,286,357.96	243,306,128.03
(1) 计提	129,263,868.54	85,417,392.52	27,286,357.96	241,967,619.02
(2) 外币报表折算差额	1,010,010.69	328,498.32		1,338,509.01
3. 本期减少金额	1,600,649.96	169,226.84		1,769,876.80
(1) 处置	1,600,649.96	169,226.84		1,769,876.80
(2) 外币报表折算差额				
4. 期末余额	1,703,853,832.38	554,817,150.29	282,841,991.92	2,541,512,974.59
三、减值准备				
1. 期初余额		34,692.26	13,610,153.50	13,644,845.76
2. 本期增加金额		1,645.69		1,645.69
(1) 计提				
(2) 外币报表折算差额		1,645.69		1,645.69
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额		36,337.95	13,610,153.50	13,646,491.45
四、账面价值				
1. 期末账面价值	11,135,938,553.43	435,373,364.56	817,077,506.24	12,388,389,424.23
2. 期初账面价值	11,116,646,606.38	481,761,219.33	825,077,607.98	12,423,485,433.69

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

于 2017 年 06 月 30 日, 本集团以固定资产净值人民币 578,423,965.19 元(2016 年 12 月 31 日: 人民币 591,507,715.71 元)及土地使用权账面净值人民币 60,684,600.41 元(2016 年 12 月 31 日: 人民币 89,428,894.55 元)作为抵押取得长期借款人民币 359,159,174.48 元、短期借款人民币 23,642,899.60 元, 合计取得借款人民币 382,802,074.07 元(2016 年 12 月 31 日: 人民币 435,798,069.80 元)。

21. 商誉**(1) 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
并购蒂森克虏伯激光拼焊业务	487,784,475.38	23,138,972.82		510,923,448.20
合计	487,784,475.38	23,138,972.82		510,923,448.20

注: 本期商誉增加是因汇率变动所致。对相关资产组组合进行减值测试时, 分为合并范围内主体及联营企业两种类型的资产进行减值测试; 现金流量则根据激光拼焊业务行业的发展趋势、公司制定的财务预算和未来规划目标等对未来 8 年的情况进行预测, 8 年之后则假设现金流量维持不变; 上述资产的折现率则是考虑了不同国家市场成熟度、风险溢价程度及所得税率等综合因素; 依据上述收益法测算的可收回金额, 并与相关账面价值相比较, 确认本期没有发生减值损失。

(2) 商誉减值准备

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

22. 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费	283,019,260.50	113,589,699.45	24,026,124.07		372,582,835.88
租赁费	7,764,496.43	280,000.00	755,697.01		7,288,799.42
梅钢焦炉项目环保搬迁费(注)	780,029,736.72		12,683,410.38		767,346,326.34
黄石冷轧二期高压供电支出	739,282.50		295,713.00		443,569.50
矿石开采前期费用	37,897,985.84	58.80	985,039.43	-848,732.97	37,761,738.18
复垦费用	1,000,156.66		31,657.26	-22,488.66	990,988.06
其他	59,738,907.68	253,707.74	12,643,439.53	-167.84	47,349,343.73
合计	1,170,189,826.33	114,123,465.99	51,421,080.68	-871,389.47	1,233,763,601.11

注：根据本集团之子公司上海梅山钢铁股份有限公司(以下简称“梅钢公司”)和南京市雨花台区板桥街道办事处以及南京市雨花经济技术开发区管委会三方于 2012 年 10 月 16 日共同签订的《关于梅钢“十一五”规划卫生防护区域居民搬迁包干协议》(以下简称“协议”)规定，对梅钢焦炉建设项目一公里防护距离内的居民区进行搬迁补偿。梅钢公司因此承担搬迁费计人民币 880,000,000.00 元，其中须支付给南京市雨花台区板桥街道办事处人民币 750,000,000.00 元，须支付给南京市雨花经济技术开发区管委会人民币 130,000,000.00 元；同时按照该协议规定，梅钢公司已于 2012 年支付人民币 120,000,000.00 元，已于 2013 年支付人民币 510,000,000.00 元，已于 2014 年支付人民币 110,000,000.00 元，已于 2015 年支付人民币 70,000,000.00 元，并于 2016 年支付人民币 10,000,000.00 元，剩余人民币 60,000,000.00 元尚未支付，该部分应付款在一年内到期的非流动负债中核算。梅钢公司承担的上述搬迁补偿费用按照主要资产的剩余使用年限进行摊销。

23. 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,743,539,265.36	935,884,816.34	3,106,356,678.23	806,434,277.75
内部交易未实现利润	446,967,141.68	111,741,785.42	623,349,794.27	155,837,448.62
可抵扣亏损	1,915,244,367.36	478,811,091.84	3,746,694,199.53	576,032,393.71
固定资产残值率差异	208,680.24	52,170.06	208,680.24	52,170.06
固定资产折旧差异	34,184,449.96	8,546,112.49	35,596,729.97	8,899,182.50
辞退福利	671,897,171.52	167,974,292.88	358,910,371.01	89,727,592.75
公允价值变动损失	793,412,191.44	198,353,047.86	739,837,063.20	184,959,265.80
其他	1,896,235,812.88	474,058,953.22	1,960,645,673.26	459,792,109.79
合计	9,501,689,080.44	2,375,422,270.11	10,571,599,189.71	2,281,734,440.98

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动				
投资收益补税	2,903,141,458.19	529,823,316.12	2,952,923,075.30	539,102,274.46
公允价值变动收益	372,139,525.04	93,034,881.26	454,576,973.08	113,644,243.27
其他	179,093,009.36	44,773,252.34	165,599,619.24	40,699,797.19
合计	3,454,373,992.59	667,631,449.72	3,573,099,667.62	693,446,314.92

24. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	123,332,968.17	264,533,426.61
应收宝金企业借款	117,905,780.14	117,905,780.14
信托理财款	938,260,172.65	1,221,324,397.65
罗泾待处置固定资产	188,652,735.06	187,966,523.82
其他	40,488,646.19	40,482,542.16
合计	1,408,640,302.21	1,832,212,670.38

25. 短期借款**(1) 短期借款分类**

√适用 □不适用

于资产负债表日，本集团短期借款中，人民币借款年利率为 3.20%至 5.0025%(2016 年：3.30%至 6.00%)；美元借款年利率为 1.03%至三个月 LIBOR+2.45% (2016 年：一个月 LIBOR+0.87%至三个月 LIBOR+2.45%)；欧元借款年利率为 0.20 %至 0.90%(2016 年：0.25 %至 1.50%)。

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	230,880,047.71	17,983,343.93
抵押借款	365,085,174.47	366,482,211.39
保证借款	20,000,000.00	662,804,967.13
信用借款	67,294,489,846.91	51,033,458,667.19
合计	67,910,455,069.09	52,080,729,189.64

注 1：期末及期初余额系附加追索权的已贴现但尚未到期的银行承兑汇票及商业承兑汇票，详见注（七）、3(1)。

注 2：详见附注(七)、17(5)及附注(七)、20。

(2) 银行贷款授信额度

截至 2017 年 6 月 30 日止，本集团尚未使用的银行贷款授信额度约计人民币 1,608 亿元(2016 年 12 月 31 日：1,576 亿元)。本集团管理层认为，考虑上述银行贷款授信额度及经营活动产生的现金流量，本集团在未来一年将具备足够的资金以支付各项到期的流动负债。

26. 吸收存款及同业存放

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
活期存款	940,678,887.81	1,378,410,006.53
定期存款	3,715,212,687.36	7,937,556,142.50
合计	4,655,891,575.17	9,315,966,149.03

本报告期末吸收存款及同业存放中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位及其他关联方情况见附注(十二)、6(8)。

27. 拆入资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
境内银行同业拆入	600,000,000.00	

28. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生产品	18,966,805.98	35,161,856.12
合计	18,966,805.98	35,161,856.12

29. 应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	10,215,773,302.62	11,774,606,104.06
银行承兑汇票	3,089,795,733.00	5,225,607,824.92
合计	13,305,569,035.62	17,000,213,928.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

上述应付票据将于 2017 年度到期。

于期末及年初，应付票据余额中无持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的应付票据。

应付票据余额中应付关联方的票据，参见附注(十二)、6(9)。

30. 应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付设备采购款	8,464,636,481.12	9,323,477,366.62
应付原材料采购款	21,180,998,416.08	25,648,987,541.30
合计	29,645,634,897.20	34,972,464,907.92

于本期期末及年初，应付账款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况见附注(十二)、6(10)。

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

31. 预收款项**(1) 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款项	22,389,758,639.27	27,301,573,846.83
合计	22,389,758,639.27	27,301,573,846.83

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 本报告期末及年初, 预收款项中无持有公司 5%(含 5%) 以上表决权股份的股东单位的余额。

(4) 本报告期末及年初, 预收款项中关联方情况详见附注(十二)、6(11)。

32. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,716,468,378.28	6,703,790,223.26	5,592,050,793.14	2,828,207,808.40
二、离职后福利-设定提存计划	1,773,794.80	833,801,159.07	833,274,303.92	2,300,649.95
三、辞退福利	158,801,318.93	65,214,409.45	106,350,127.74	117,665,600.64
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,877,043,492.01	7,602,805,791.78	6,531,675,224.80	2,948,174,058.99

(2) 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,317,367,816.16	5,353,320,028.65	4,352,831,650.69	2,317,856,194.12
二、职工福利费		218,808,351.91	218,808,351.91	
三、社会保险费	1,244,206.62	441,536,970.22	438,962,984.94	3,818,191.90
其中: 医疗保险费	666,559.50	367,093,883.12	366,918,413.37	842,029.25
工伤保险费	74,117.35	28,132,624.43	27,974,729.16	232,012.62
生育保险费	54,090.66	30,733,837.50	30,589,218.36	198,709.80
伤残就业金	102,213.54	3,068,522.32	625,295.63	2,545,440.23
其他	347,225.57	12,508,102.85	12,855,328.42	
四、住房公积金	149,935.00	388,589,328.97	388,632,448.01	106,815.96
五、工会经费和职工教育经费	257,967,579.87	150,338,031.41	109,418,448.50	298,887,162.78
六、短期带薪缺勤		58,797,405.59	58,797,405.59	
七、短期利润分享计划				
八、其他	139,738,840.63	92,400,106.51	24,599,503.50	207,539,443.64
合计	1,716,468,378.28	6,703,790,223.26	5,592,050,793.14	2,828,207,808.40

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	1,424,907.41	702,701,660.25	702,256,337.01	1,870,230.65
2、失业保险费	103,988.81	29,203,450.30	29,268,068.37	39,370.74
3、企业年金缴费	244,898.58	101,896,048.52	101,749,898.54	391,048.56
合计	1,773,794.80	833,801,159.07	833,274,303.92	2,300,649.95

33. 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,855,398,504.52	825,220,441.21
企业所得税	736,850,484.01	2,095,528,629.54
个人所得税	53,293,277.45	144,652,907.56
城市维护建设税	104,739,742.98	52,758,479.72
房产税	134,932,506.13	110,101,653.78
其他	315,215,413.59	335,651,743.16
合计	3,200,429,928.68	3,563,913,854.97

34. 应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中期票据应付利息	132,049,863.01	135,467,397.26
武钢公司债应付利息		153,300,000.00
借款应付利息	350,378,127.26	213,685,616.74
宝运公司债应付利息	28,260,453.60	56,905,007.09
合计	510,688,443.87	559,358,021.09

本报告期末及年初，应付利息中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位及应付其他关联方情况见附注(十二)、6(12)。

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

35. 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
ENGROCORPORATIONLIMITED		5,458,834.52
企荣贸易有限公司		1,387,400.00
新疆八钢佳域工贸总公司	27,706,314.65	27,706,314.65
日本住友商事株式会社	21,497,425.73	
住友商事(中国)有限公司	2,388,602.86	
丰田通商株式会社	528,752.29	
三井物产株式会社	38,539,986.54	
广州南沙高新技术开发总公司	401,955.43	
三井物产(中国)有限公司	401,955.44	
MitsuiTokyoCo.,Ltd.	1,808,799.46	
万顺昌集团投资有限公司	1,012,927.70	
南京新干线物流有限公司	5,630,060.80	
贵州铝厂	603,743.23	603,743.23
宁波宝新不锈钢有限公司	6,240,568.40	
其他	22,022.21	22,022.21
合计	106,783,114.74	35,178,314.61

36. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	846,912,897.83	518,231,270.27
代垫款项	273,524,247.51	233,455,048.91
运输费及港务费	130,348,786.06	185,438,050.61
应付工程款	604,948,931.17	623,776,640.41
安全生产风险金	76,174,299.70	59,939,504.70
应付投资者理财产品本息(注)	1,507,080,045.66	1,472,729,157.17
手续费	12,563,290.48	7,819,118.87
其他	225,467,796.14	187,882,868.88
合计	3,677,020,294.55	3,289,271,659.82

注：系投资人投资于本公司子公司欧冶云商设立的信托产品的本金和收益。

(2) 本报告期末及年初，其他应付款中持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位及应付其他关联方的款项，参见附注(十二)、6(13)。

37. 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

(1) 一年内到期的非流动负债明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	1,773,983,355.46	1,426,830,219.31
1 年内到期的应付债券	310,000,000.00	560,000,000.00
1 年内到期的长期应付款		
合计	2,083,983,355.46	1,986,830,219.31

(2) 一年内到期的长期借款

于 2017 年 6 月 30 日，本集团一年内到期的长期借款金额为人民币 1,773,983,355.46 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 1,426,830,219.31 元)。长期借款的抵押借款详细情况详见附注(七)、17 及附注(七)、20。

(3) 一年内到期的长期应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
应付搬迁补偿费用	60,000,000.00	60,000,000.00
应付融资租赁款	250,000,000.00	500,000,000.00
合计	310,000,000.00	560,000,000.00

38. 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	11,173,528,493.14	18,052,896,712.32
其他	83,894,028.56	83,563,516.85
合计	11,257,422,521.70	18,136,460,229.17

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应付债券—超短期融资券	3,000,000,000.00	2016年11月14日	270天	3,000,000,000.00	3,012,321,369.86		39,125,753.42			3,051,447,123.28
应付债券—超短期融资券	5,000,000,000.00	2016年11月17日	180天	5,000,000,000.00	5,015,791,780.82		79,054,794.53		5,094,846,575.35	
应付债券—超短期融资券	5,000,000,000.00	2016年11月24日	210天	5,000,000,000.00	5,013,482,191.78		32,794,520.55		5,046,276,712.33	
应付债券—超短期融资券	5,000,000,000.00	2016年12月1日	240天	5,000,000,000.00	5,011,301,369.86		68,184,931.51			5,079,486,301.37
应付债券—超短期融资券	3,000,000,000.00	2017年1月22日	270天	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00	42,595,068.49			3,042,595,068.49
合计	/	/	/							

注：2017年1月22日本公司发行了2017年第一期超短期融资券，发行额为30亿元人民币，期限为270天，单位面值为100元人民币，年利率为3.28%。

39. 长期借款**(1) 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	538,308,327.16	648,562,375.00
抵押借款	17,716,899.60	40,049,479.92
保证借款	13,715,714.54	270,081,304.24
合计	569,740,941.30	958,693,159.16

注：抵押借款详见附注(七)、17(5)及附注(七)、20。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

上述借款中，美元借款年利率 1.55%至三个月 LIBOR+2.55%；欧元借款利率为 1.15%-1.6810%；日元借款年利率为 1%；韩币借款年利率为 2.637%；人民币借款年利率为 2.65%至 5.39%。

(2) 金额前五名的长期借款：

于 2017 年 6 月 30 日，本集团金额前五名的长期借款总金额为折合人民币 2,180,614,859.11 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 2,127,645,965.43 元)。

40. 应付债券**(1) 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中期票据	10,000,000,000.00	7,000,000,000.00
宝运公司债	7,242,526,792.85	7,076,920,848.12
14 武钢债	6,983,410,349.86	6,975,482,426.20
合计	24,225,937,142.71	21,052,403,274.32

(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)

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
宝运公司债(注1)	美元500,000,000.00	2013年12月5日	5年	美元500,000,000.00	3,447,878,149.45		63,510,000.00	-75,954,011.69	63,510,000.00	3,372,076,575.26
宝运公司债(注2)	欧元500,000,000.00	2015年2月22日	3年	欧元500,000,000.00	3,629,042,698.67		29,359,100.12	242,770,486.41	59,214,183.60	3,870,450,217.59
合计	/	/	/		7,076,920,848.12		92,869,100.12	166,816,474.72	122,724,183.60	7,242,526,792.85

注1：于2013年12月，根据本公司于2013年4月26日召开的2012年年度股东大会审议通过《关于开展直接融资的议案》，批准本集团之子公司宝运企业有限公司(以下简称“宝运公司”)在中国香港境内发行注册金额为美元5亿元的债券，债券的期限为5年。宝运公司于2013年12月5日按本金的99.199%折价发行了该美元债券，发行金额为美元5亿元，计息方式为付息式固定利率，票面利率为3.75%，并采取于每年的6月12日和12月12日各付息一次，一次性还本的方式还本付息。该债券将于2018年12月12日到期。

注2：根据本公司于2015年1月26日召开的2015年第一次临时股东大会审议通过《关于在境内外市场开展直接融资的议案》，批准本集团之子公司宝运在境外分次发行不超过10亿欧元(含10亿欧元)的欧元债券。宝运公司于2015年2月23日按本金的99.713%折价发行了该欧元债券，发行金额为欧元5亿元，计息方式为付息式固定利率，票面利率为1.625%，并采取于每年的2月23日付息一次、到期一次性还本的方式还本付息。该债券将于2018年2月23日到期。

单位：元 币种：人民币

票据名称	面值	发行日期	票据期限	发行金额	年初余额	本期发行	年初应付利息	按面值计提利息	本期偿还	期末应付利息	期末余额
中期票据(15宝钢MMT001)(注1)	2,000,000,000.00	2015年10月26日	3年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		13,308,493.15	36,497,534.25		49,806,027.40	2,000,000,000.00
中期票据(16宝钢MMT001)(注2)	5,000,000,000.00	2016年3月22日	3年	5,000,000,000.00	5,000,000,000.00		122,158,904.11	77,854,794.52	157,000,000.00	43,013,698.63	5,000,000,000.00
中期票据(17宝钢MMT001)(注3)	3,000,000,000.00	2017年2月21日	3年	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00		39,230,136.98		39,230,136.98	3,000,000,000.00
合计	/	/	/	10,000,000,000.00	7,000,000,000.00	3,000,000,000.00	135,467,397.26	153,582,465.75	157,000,000.00	132,049,863.01	10,000,000,000.00

注1：宝钢股份于2015年1月26日召开2015年第一次临时股东大会，会议审议并通过《关于在境内外市场开展直接融资的议案》，同意公司拟在中国银行间市场交易商协会申请注册发行本金总额不超过200亿元人民币(含200亿元人民币)的中期票据。本期发行的中期票据本金人民币20亿元，平价发行，票面利率3.68%，期限3年，按年付息、一次性还本，起息日为2015年10月26日，还本日为2018年10月26日。

注2：宝钢股份于2015年1月6日召开2015年第一次临时股东大会，会议审议并通过《关于在境内外市场开展直接融资的议案》，同意公司拟在中国银行间市场交易商协会申请注册发行本金总额不超过200亿元人民币(含200亿元人民币)的中期票据。本期发行的中期票据本金人民币50亿元，

平价发行，票面利率 3.14%，期限 3 年，按年付息、一次性还本，起息日为 2016 年 3 月 22 日，还本日为 2019 年 3 月 22 日。

注 3：宝钢股份于 2015 年 1 月 6 日召开 2015 年第一次临时股东大会，会议审议并通过《关于在境内外市场开展直接融资的议案》，同意公司拟在中国银行间市场交易商协会申请注册发行本金总额不超过 200 亿元人民币(含 200 亿元人民币)的中期票据。本期发行的中期票据本金人民币 30 亿元，平价发行，票面利率 3.7%，期限 3 年，按年付息、一次性还本，起息日为 2017 年 2 月 22 日，还本日为 2020 年 2 月 21 日。

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
14 武钢债(注 1)	7,000,000,000.00	2015 年 7 月 1 日	3 年	7,000,000,000.00	6,975,482,426.20		153,300,000.00	7,927,923.66	306,600,000.00	6,983,410,349.86
合计	/	/	/	7,000,000,000.00	6,975,482,426.20		153,300,000.00	7,927,923.66	306,600,000.00	6,983,410,349.86

注 1：经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]418 号文核准，公司获准向社会公开发行面值不超过 70 亿元的公司债券。武汉钢铁股份有限公司 2015 年公司债券（以下简称“本期债券”）实际发行总额为人民币 70 亿元，发行价格为每张 100 元，本期债券发行期限为 3 年，票面利率为 4.38%。14 武钢债由武钢集团和宝钢股份提供全额无条件不可撤销的连带责任保证担保。

41. 长期应付款**(1) 按款项性质列示长期应付款:**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额
应付融资租赁款(注 1)	4,759,653,801.74	5,009,603,507.94
减: 未确认融资费用	531,841,235.52	541,544,818.09
减: 一年内到期应付融资租赁款	250,000,000.00	500,000,000.00
购置固定资产		50,293.80
应付梅钢焦炉项目环保搬迁费	60,000,000.00	60,000,000.00
减: 一年内到期的长期应付款	60,000,000.00	60,000,000.00
股权激励计划回购义务(注 2)	49,395,274.00	49,879,268.00
合计	4,027,207,840.22	4,017,988,251.65

注 1: 说明: 2015 年 12 月 10 日, 原武钢股份第六届董事会第 30 次会议审议通过, 与中海油国际融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》, 以一、二、三硅钢厂与其进行售后回租融资租赁交易, 融资金额为人民币 50.00 亿元, 融资期限为 3 年, 租赁利率: 3.89% (不含增值税), 租赁期限届满, 公司以人民币 1 元回购租赁设备。截至 2017 年 6 月 30 日, 公司融资租赁业务涉及的应付款本金为 4,750,000,000.00 元, 未确认融资费用余额为 531,841,235.52 元 (其中一年内到期的长期应付款本金为 250,000,000.00 元)。

注 2: 于 2017 年 6 月 30 日, 公司限制性股票激励计划回购义务确认的负债金额为人民币 49,395,274.00 元, 详见附注(十三)、1。

42. 长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	134,423,391.51	125,426,566.84
二、辞退福利	573,183,981.04	225,879,462.15
三、其他长期福利	12,968,921.96	12,028,714.39
合计	720,576,294.51	363,334,743.38

43. 专项应付款

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府拨款	261,860,000.00			261,860,000.00	
合计	261,860,000.00			261,860,000.00	/

44. 预计负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	18,267.00	10,746.40	
矿山开采完成后的环境保护成本	4,178,022.17	4,376,945.05	
合计	4,196,289.17	4,387,691.45	/

45. 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	1,156,751,257.72	192,182,668.25	76,549,011.32	1,272,384,914.65	
合计	1,156,751,257.72	192,182,668.25	76,549,011.32	1,272,384,914.65	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
重点产业振兴及综合技术改造类项目	900,027,661.32	39,703,857.76	62,679,100.25		877,052,418.83	与资产相关
环保类补助	210,645,419.60		11,411,574.47		199,233,845.13	与资产相关
高新技术类补助	10,347,732.00	150,691,282.49	1,958,336.60		159,080,677.89	与收益相关
现代服务业补助	23,307,500.00				23,307,500.00	与资产相关
电子商务类补助	1,960,000.00		500,000.00		1,460,000.00	与收益相关
其他	10,462,944.80	1,787,528.00			12,250,472.80	与资产相关
合计	1,156,751,257.72	192,182,668.25	76,549,011.32		1,272,384,914.65	/

46. 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他		315,720.00
合计		315,720.00

47. 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他			
股份总数	16,450,393,624.00	5,652,516,701.00			-253,400.00	5,652,263,301.00	22,102,656,925.00	

其他说明：

根据《关于以集中竞价交易方式回购本公司股票的议案》、《宝山钢铁股份有限公司关于回购股份的债权人通知》、《宝山钢铁股份有限公司 2012 年第 2 次临时股东大会会议决议》和修改后的章程规定，本公司在上海证券交易所以集中竞价方式回购发行的 A 股股票，回购价格不超过每股人民币 5.00 元，用于回购的资金总额最高不超过人民币 50 亿元。本公司于 2012 年 9 月 21 日首次实施了回购，截至 2012 年 12 月 31 日，共回购 414,055,508 股。根据本公司股东大会决议和修

改后的章程规定，本公司申请减少股本人民币 390,000,000.00 元，并已在中国证券登记结算有限公司上海分公司办理完成注销 390,000,000 股事宜，股票注销日 2012 年 12 月 20 日。本公司已于 2012 年 12 月 31 日办理完成了工商变更手续，变更后的注册资本及股本为人民币 17,122,048,088.00 元。2012 年度股本的变更已经德勤华永会计师事务所有限公司审验，并出具为德师报(验)字(12)第 0078 号的验资报告。

截至 2013 年 5 月 21 日，本公司回购方案实施完毕，本公司回购数量 1,040,323,164 股，扣除 390,000,000 股已注销股票后的回购数量为 650,323,164 股。根据本公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请减少股本人民币 650,323,164 元，并已在中国证券登记结算有限公司上海分公司办理完成注销 650,323,164 股事宜，股票注销日为 2013 年 5 月 23 日。本公司已于 2013 年 6 月 24 日办理完成工商变更手续，变更后的注册资本及股本为人民币 16,471,724,924.00 元。2013 年度股本的变更已经德勤审验，并出具为德师报(验)字(13)第 0103 号的验资报告。

本公司 2014 年、2015 年及 2016 年由于回购尚未达到解锁条件的限制性股票激励计划减少股本共 21,331,300 股，其中 2014 年 698,900 股、2015 年 3,508,500 股以及 2016 年 17,123,900 股，详见附注(七)45。

公司于 2016 年 11 月 30 日召开第六届董事会第十四次会议，审议通过《关于调整限制性股票计划激励对象的议案》。公司于 2017 年 1 月 26 日购回退出 A 股限制性股票计划的激励对象尚未达到解锁条件的限制性股票 253,400 股，并于 2017 年 2 月 7 日完成注销。

公司换股吸收合并武钢股份，新增发行无限售条件的流通股 5,652,516,701 股，并于 2017 年 2 月 27 日上市。截至 2017 年 2 月 27 日，公司总股本 22,102,656,925 股，其中有限售条件流通股 25,861,400 股，无限售条件流通股 22,076,795,525 股。

公司于 2017 年 5 月 23 日召开第六届董事会第十八次会议，审议通过《关于宝钢股份限制性股票计划第二个解锁期解锁的议案》。2017 年 6 月 19 日，公司限制性股票计划第二个解锁期解锁的限制性股票 12,930,700 股上市流通。

截止至本报告期末，本公司注册资本及股本为人民币 22,102,656,925.00 元。其中，在本公司无限售条件人民币普通股 22,076,795,525 股中，宝武集团持有 11,523,385,833 股，持股比例为 52.14%；武钢集团持有 2,982,172,472 股，持股比例为 13.49%。

48. 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	45,904,384,599.74	11,499,934.08		45,915,884,533.82
其他资本公积	2,235,430,613.53	44,497,327.84	1,060,500.00	2,278,867,441.37
合计	48,139,815,213.27	55,997,261.92	1,060,500.00	48,194,751,975.19

49. 库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	49,879,268.00		483,994.00	49,395,274.00
合计	49,879,268.00		483,994.00	49,395,274.00

50. 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-29,586,184.80	-297,618.39		-74,404.60	-223,213.79		-29,809,398.59
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	-30,156,184.80	-297,618.39		-74,404.6	-223,213.79		-30,379,398.59
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							
其他	570,000.00						570,000.00
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-253,365,022.79	57,552,407.80	10,790,860.82	956,442.59	44,858,721.74	946,382.64	-208,506,301.05
其中：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	-23,694,677.74	-3,568,787.73			-3,568,787.73		-27,263,465.47
可供出售金融资产公允价值变动损益	219,334,073.43	14,616,631.20	10,790,860.82	956,442.59	5,897,399.89	-3,028,072.11	225,231,473.32
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-449,004,418.48	46,504,564.33			42,530,109.58	3,974,454.75	-406,474,308.90
其他综合收益合计	-282,951,207.59	57,254,789.41	10,790,860.82	882,037.99	44,635,507.95	946,382.64	-238,315,699.64

51. 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	52,525,505.43	189,369,040.89	165,383,257.47	76,511,288.85
合计	52,525,505.43	189,369,040.89	165,383,257.47	76,511,288.85

本集团根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16号)提取的专项储备，用于安全生产支出。

52. 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	12,311,516,022.65			12,311,516,022.65
任意盈余公积	15,582,968,362.43			15,582,968,362.43
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	27,894,484,385.08			27,894,484,385.08

53. 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	43,236,393,452.96	37,148,447,581.69
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	8,684,695,948.69	-511,723,127.41
调整后期初未分配利润	51,921,089,401.65	36,636,724,454.28
加:本期归属于母公司所有者的净利润	6,169,575,197.07	3,741,244,976.65
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	4,641,557,954.25	988,015,633.44
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	53,449,106,644.47	39,389,953,797.49

注：根据 2017 年 5 月 23 日召开的公司 2017 年年度股东大会决议，2016 年度利润分配方案为：以公司总股本 22,102,656,925 股为基数(参见附注(七)、47)，每股派现金红利人民币 0.21 元(含税)，共计派发现金股利总额为人民币 4,641,557,954.25 元(含税)。

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 8,684,695,948.69 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

54. 营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	169,391,722,090.90	152,232,802,124.02	106,206,192,437.58	93,080,798,130.57
其他业务	540,786,577.49	556,164,634.62	399,962,261.91	339,830,908.09
合计	169,932,508,668.39	152,788,966,758.64	106,606,154,699.49	93,420,629,038.66

55. 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税		24,402,834.60
城市维护建设税	250,211,861.52	180,839,756.31
教育费附加	196,892,867.70	145,035,992.12
印花税等四小税及其他	487,366,887.53	11,862,880.09
合计	934,471,616.75	362,141,463.12

注：税金计缴标准参见附注(六)。

56. 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输仓储费	823,552,062.81	500,899,312.76
职工薪酬	442,671,703.62	407,458,572.53
折旧及摊销	46,057,861.12	41,511,288.90
其他	278,222,644.63	350,104,213.69
合计	1,590,504,272.18	1,299,973,387.88

57. 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发经费	1,885,616,184.77	1,692,429,421.95
职工薪酬	1,612,847,440.73	1,049,111,596.46
税费	-	391,376,600.09
折旧及摊销	322,552,996.32	343,230,049.24
流动资产盘(盈)亏	101,132,077.08	112,230,032.42
咨询费	119,062,487.17	20,564,160.16
其他	514,816,114.58	424,175,024.60
合计	4,556,027,300.65	4,033,116,884.92

58. 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,969,529,909.29	2,129,726,945.60
减：已资本化的利息费用	-51,899,873.58	-333,991,741.37
减：利息收入	-97,811,919.86	-230,969,645.02
汇兑差额	133,007,825.21	352,875,293.40
其他	37,079,309.02	129,057,790.81
合计	1,989,905,250.08	2,046,698,643.42

59. 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	135,915,385.36	-248,484,982.31
二、存货跌价损失	591,631,343.00	103,022,088.45
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	30,046.17	311,526,425.76
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他	-28,020,400.31	-56,546,336.46
合计	699,556,374.22	109,517,195.44

其他主要是贷款减值准备。

60. 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	15,071,831.89	10,619,295.97
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-22,620,045.28	-57,873,954.55
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-7,548,213.39	-47,254,658.58

61. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产等取得的投资收益	501,746,288.43	103,680,755.16
权益法核算的长期股权投资收益	415,778,663.50	-95,568,992.18
股票投资收益/(损失)	-468,666.54	6,795,686.95
债券投资收益/(损失)	9,613,580.63	13,521,558.43
基金投资收益/(损失)	11,610,861.95	8,200,085.39
衍生金融工具处置收益/(损失)	33,952,305.61	-73,809,000.00
其他理财产品取得的投资收益	423,535,263.10	186,477,658.16
合计	1,395,768,296.68	149,297,751.91

62. 其他收益

计入当期损益的政府补助

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
以前年度与技术改造类资产相关政府补助转入	18,465,315.95	21,623,314.57	与资产相关
高新技术类专项补助资金	30,880,442.82	29,961,425.47	与收益/资产相关
税费返还	3,680,855.33	1,634,337.26	与收益相关
拆迁补偿	2,970,635.94	3,363,419.19	与收益相关
贴息贷款补贴	3,006,979.28	13,576,103.04	与资产相关
其他财政补助	28,891,219.07	62,520,355.08	与收益/资产相关
合计	87,895,448.39	132,678,954.61	/

63. 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	119,538,432.35	20,157,355.66	119,538,432.35
其中：固定资产处置利得	119,538,432.35	20,157,355.66	119,538,432.35
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿金收入	17,563,272.40	4,625,397.88	17,563,272.40
其他	15,005,067.06	32,990,959.52	15,005,067.06
合计	152,106,771.81	57,773,713.06	152,106,771.81

64. 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	559,350,613.74	228,639,142.88	559,350,613.74
其中：固定资产处置损失	559,350,613.74	228,639,142.88	559,350,613.74
对外捐赠	4,600,000.00	10,906,291.00	4,600,000.00
其他	45,832,450.92	20,866,181.13	45,832,450.92
合计	609,783,064.66	260,411,615.01	609,783,064.66

65. 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,892,926,861.39	1,630,291,677.27
递延所得税费用	-118,048,670.26	-143,219,748.83
合计	1,774,878,191.13	1,487,071,928.44

66. 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注(七)、50。

67. 现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业外收入及政府补助等收入	1,183,898,994.73	872,444,207.84
合计	1,183,898,994.73	872,444,207.84

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	534,456,138.86	447,961,734.19
管理费用	1,163,447,271.79	612,874,770.72
其他	1,795,170,291.80	447,938,712.69
合计	3,493,073,702.45	1,508,775,217.60

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
吴淞地块资产处置款	4,675,813,655.96	4,879,536,386.73
利息收入	53,888,837.65	99,079,071.24
其他	2,132,500.00	300,000.00
合计	4,731,834,993.61	4,978,915,457.97

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
衍生工具结算支付的现金		78,904,777.46
其他	81,860,000.00	45,475,000.00
合计	81,860,000.00	124,379,777.46

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租融资租赁		1,000,000,000.00
合计		1,000,000,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
武钢融资租赁还款	250,000,000.00	
合计	250,000,000.00	

68. 现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,739,088,170.83	3,894,665,995.83
加：资产减值准备	699,556,374.22	109,517,195.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,887,612,701.26	7,492,095,549.00
无形资产摊销	241,967,619.02	199,597,043.71
长期待摊费用摊销	51,421,080.68	42,839,139.04
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）	439,812,181.39	208,481,787.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	7,548,213.39	47,254,658.58
财务费用（收益以“-”号填列）	1,950,854,661.60	2,020,328,980.20

投资损失（收益以“-”号填列）	-1,395,768,296.68	-149,297,751.91
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-95,489,208.44	-165,881,678.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-22,559,461.82	22,661,930.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,885,193,802.79	-4,650,032,833.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,687,448,344.24	-1,416,890,974.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-9,160,398,925.12	3,726,963,570.63
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,541,390,568.88	11,382,302,611.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	17,624,738,656.91	18,214,500,322.93
减：现金的期初余额	12,931,144,089.49	11,436,548,713.14
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		2,140,000,000.00
现金及现金等价物净增加额	4,693,594,567.42	4,637,951,609.79

(2) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	17,624,738,656.91	12,931,144,089.49
其中：库存现金	2,362,767.34	859,695.08
可随时用于支付的银行存款	17,360,665,281.36	12,794,022,323.36
可随时用于支付的其他货币资金	261,710,608.21	136,262,071.05
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	17,624,738,656.91	12,931,144,089.49

现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

69. 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,260,215,214.51	其中1,167,792,924.22元为财务公司存放中央银行法定准备金存款，其余为保证金存款。
应收票据	1,169,851,818.73	其中1,163,915,818.73元票据质押给银行以用于关联公司开具应付票据，5,936,000.00元向银行贴现。
固定资产	5,583,125,027.13	其中5,000,000,000.00元为售后回租，578,423,965.19元为抵押借款，402,923.96元为融资租入，4,298,137.98元为经营租出。
无形资产	60,684,600.41	抵押借款
合计	8,073,876,660.78	/

70. 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目:

√适用 □不适用

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元	532,101,455.52	6.7744	3,604,668,100.28
欧元	123,906,022.63	7.7496	960,222,112.97
港币	4,199,151.94	0.86792	3,644,527.95
日元	7,824,737,115.15	0.060485	473,279,224.41
人民币			364,496,075.45
应收账款			
其中: 美元	1,324,080,525.66	6.7744	8,969,851,113.03
欧元	169,504,991.25	7.7496	1,313,595,880.19
日元	1,304,080,890.00	0.060485	78,877,332.63
人民币			11,298,160.62
长期借款			
其中: 美元	69,777,359.48	6.7744	472,699,744.06
欧元	135,640,283.88	7.7496	1,051,157,943.96
日元	12,864,000.00	0.060485	778,079.04
韩元	2,989,689,436.00	0.005926	17,716,899.60
短期借款			
美元	896,802,087.52	6.7744	6,075,296,061.70
欧元	145,347,535.47	7.7496	1,126,385,260.88
韩元	9,000,000,000.00	0.005926	53,334,000.00

71. 政府补助

(1) 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	189,468,385.76	递延收益	74,590,674.72
与收益相关的政府补助	13,910,719.56	递延收益、其他收益	13,304,773.67
合计	203,379,105.32		87,895,448.39

(2) 政府补助退回情况

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2. 同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位:百万元 币种:人民币

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
武汉钢铁股份有限公司	100%	同受中国宝武钢铁集团有限公司控制	2017年3月1日	合并上市次月1日	12,927	60	28,850	273

(2) 合并成本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合并成本	26,001,576,824.60
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	5,652,516,701.00
--或有对价	

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	武汉钢铁股份有限公司	
	合并日	上期期末
资产:	91,841,151,103.33	97,362,208,301.82
货币资金	2,968,372,216.92	5,491,270,204.23
应收款项	18,169,015,939.15	19,629,003,508.44
存货	13,512,980,011.24	12,696,861,712.24
固定资产	44,934,226,408.24	46,726,433,213.55
无形资产	767,102,229.87	830,852,276.77
其他资产	11,489,454,297.91	11,987,787,386.59
负债:	62,874,924,874.89	68,388,868,176.61
借款	26,352,099,572.53	28,965,794,892.99
应付款项	22,364,304,974.05	27,515,984,525.91
其他负债	14,158,520,328.31	11,907,088,757.71
净资产	28,966,226,228.44	28,973,340,125.21
减:少数股东权益	331,371,997.72	302,353,115.36
取得的净资产	28,634,854,230.72	28,670,987,009.85

企业合并中承担的被合并方的或有负债:
无。

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

√适用 □不适用

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	
烟台鲁宝钢管有限责任公司(“鲁宝钢管”)	中国	烟台市	制造业	100.00		同一控制下合并
宝钢股份黄石涂镀板有限公司(“黄石涂镀”)	中国	黄石市	制造业	50.63		同一控制下合并
上海宝钢国际经济贸易有限公司(“宝钢国际”)	中国	上海市	钢铁贸易业	100.00		同一控制下合并
上海梅山钢铁股份有限公司(“梅钢公司”)	中国	南京市	制造业	77.04		同一控制下合并
上海宝信软件股份有限公司(“宝信软件”)	中国	上海市	信息技术业	55.50		同一控制下合并
宝钢美洲有限公司(“宝美公司”)	美国	美国德克萨斯州	钢铁贸易业	100.00		同一控制下合并
宝和通商株式会社(“宝和公司”)	日本	日本东京市	钢铁贸易业	100.00		同一控制下合并
宝钢欧洲有限公司(“宝欧公司”)	德国	德国汉堡市	钢铁贸易业	100.00		同一控制下合并
宝钢新加坡有限公司(“宝新公司”)	新加坡	新加坡	钢铁贸易业	100.00		同一控制下合并
宝运企业有限公司(“宝运公司”)	中国香港	中国香港	钢铁贸易业	100.00		同一控制下合并
上海宝钢化工有限公司(“宝钢化工”)	中国	上海市	制造业	100.00		同一控制下合并
宝钢集团财务有限责任公司(“财务公司”)	中国	上海市	金融业	62.10		同一控制下合并
宝钢湛江钢铁有限公司(“湛江钢铁”)	中国	湛江市	制造业	90.00		同一控制下合并
烟台宝钢钢管有限责任公司(“烟宝钢管”)	中国	烟台市	钢管生产和销售	80.00	20.00	通过设立或投资等方式取得
上海化工宝电子商务有限公司(“化工宝”)	中国	上海市	电子商务		53.85	通过设立或投资等方式取得
宝钢克拉玛依钢管有限公司(“宝钢钢管”)	中国	克拉玛依市	钢管生产和销售	75.00		通过设立或投资等方式取得
宝力钢管(泰国)有限公司(“宝力钢管”)	泰国	泰国	钢管加工		51.00	通过设立或投资等方式取得
BGM 株式会社(“BGM”)(注1)	韩国	韩国京畿道	钢铁产品加工和销售		50.00	通过设立或投资等方式取得
欧冶云商股份有限公司(“欧冶云商”)(注2)	中国	上海市	电子商务	8.67	42.33	通过设立或投资等方式取得
武汉钢铁股份有限公司(“武钢股份”)	中国	武汉市	钢管生产和销售	100.00		同一控制下合并
南通宝钢钢铁有限公司(“宝通钢铁”)(注3)	中国	南通市	制造业		95.82	同一控制下合并
上海宝钢资产管理有限公司(“宝钢资产”)(注3)	中国	上海市	资产管理	100.00		通过设立或投资等方式取得

注1：于资产负债表日，本集团对BGM投资比例为50%，但在董事会中拥有半数以上表决权。因此，本集团将BGM作为子公司纳入合并报表范围核算。

注2：于7月末完成增资扩股，增资扩股后公司直接持股比例为6.24%，间接持股比例为30.48%

注3：根据本公司《第六届董事会第十一次会议决议公告》通过并批准《关于设立上海宝钢资产管理有限责任公司及相关资产、股权和债权转让的议案》，公司独资设立资产公司并将持有的95.82%的宝通钢铁的股权全部转让给宝钢资产。股权转让后，因宝钢资产尚处于平台培育阶段，宝通钢铁暂仍由公司实质控制，故仍由公司对宝通钢铁的报表进行合并。

(2) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
梅钢公司	22.96%	192,134	7,493	2,431,597
财务公司	37.90%	40,882		781,701
湛江钢铁	10.00%	137,739		2,012,668

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
梅钢公司	7,366,820	22,420,218	29,787,038	18,981,134	220,483	19,201,617	7,573,253	23,190,142	30,763,395	20,745,140	230,793	20,975,933
财务公司	7,595,823	9,507,431	17,103,254	15,039,440	1,278	15,040,718	11,179,393	51,866,501	63,045,894	42,370,966	2,796,659	45,167,625
湛江钢铁	10,353,886	49,756,773	60,110,659	38,598,303	2,288,085	40,886,388	5,408,477	9,683,412	15,091,889	13,119,437	4,692	13,124,129

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
梅钢公司	13,571,456	835,692	835,692	-6,460,738	8,824,477	140,369	140,369	626,248
财务公司	301,410	107,869	94,775	1,633,971	187,028	66,053	68,735	1,630,054
湛江钢铁	16,394,232	1,346,002	1,346,002	2,025,637	983,218	-145,068	-145,068	-1,046,199

上述子公司在使用本集团资产和清偿集团债务方面无重大限制。

2. 纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关信息

本期末欧冶云商委托华宝信托发行及管理的下列信托产品作为结构化主体纳入了本期合并报表范围。

单位：元 币种：人民币

结构化主体名称	业务类型	托管机构	业务性质及经营范围	注册资本	本集团期末实际出资额	是否合并报表
宝享 1 号	信托产品	华宝信托	证券投资	不适用	835,256,169.99	是
宝享 11 号	信托产品	华宝信托	证券投资	不适用	103,617,750.93	是
宝享 13 号	信托产品	华宝信托	证券投资	不适用	493,794,884.78	是
荣耀 1 号	信托产品	华宝信托	证券投资	不适用	462,336,945.74	是
合计	/	/	/	/	1,895,005,751.44	/

3. 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
宝钢新日铁汽车板有限公司 (“宝日汽车板”)	中国	上海市	制造业	50.00		权益法核算
宝金企业有限公司 (“宝金企业”)	中国	中国香港	船舶租赁业	50.00		权益法核算
广州 JFE 钢板有限公司 (“广州 JFE”)	中国	广州市	钢铁生产		50.00	权益法核算
武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司 (“平煤焦化”)	中国	武汉市	焦炭等产品的生产与销售		50.00	权益法核算
二、联营企业						
上海宝钢阿赛洛激光拼焊有限公司 (“拼焊公司”)	中国	上海市	制造业		38.00	权益法核算

河南平宝煤业有限公司(“河南平宝”)	中国	许昌市	采掘业		40.00	权益法核算
武汉钢铁集团财务有限责任公司(“武钢财务公司”)	中国	武汉市	金融		28.65	权益法核算
中国平煤神马能源化工集团有限责任公司(“平煤神马”)	中国	平顶山市	煤炭开采与销售等		11.62	权益法核算
太仓武港码头有限责任公司(“太仓武港”)	中国	苏州	码头经营		25.00	权益法核算
TWB 俄亥俄有限公司(“TWB”)	美国	美国	汽车零部件及配件制造		45.00	权益法核算

(2) 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额				期初余额/ 上期发生额			
	宝日汽车板	宝金企业	广州 JFE	平煤焦化	宝日汽车板	宝金企业	广州 JFE	平煤焦化
流动资产	3,081,464	375,796	2,397,365	2,849,052	2,968,592	302,419	1,576,931	1,965,579
其中：现金和现金等价物	1,002,658	306,229	698,029	36,652	973,855	216,157	527,265	11,116
非流动资产	1,850,052	1,239,600	3,634,170	4,512,836	2,061,187	1,279,578	3,795,306	4,609,816
资产合计	4,931,516	1,615,396	6,031,535	7,361,888	5,029,779	1,581,997	5,372,237	6,575,395
流动负债	1,234,656	226,096	2,642,405	5,604,356	1,500,261	251,265	2,276,977	4,833,147
非流动负债	21,750	167,666	421,178	8,789	23,250	93,650	375,097	8,739
负债合计	1,256,406	393,762	3,063,583	5,613,145	1,523,511	344,915	2,652,074	4,841,886
少数股东权益				1,891				2,532
归属于母公司股东权益	3,675,110	1,221,634	2,967,952	1,746,852	3,506,268	1,237,082	2,720,163	1,730,977
按持股比例计算的净资产份额	1,837,555	610,817	1,483,976	873,426	1,753,134	618,541	1,360,081	865,488
调整事项			232,687	121,169			246,492	-131,184
--商誉								
--内部交易未实现利润				121,169				-131,184
--其他			232,687				246,492	

对合营企业权益投资的账面价值	1,837,555	610,817	1,716,663	752,257	1,753,134	618,541	1,606,573	734,304
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值								
营业收入	7,439,728	270,881	3,816,692	4,364,449	5,334,988	211,561	2,056,382	3,744,127
财务费用	-14,476	3,658	34,281	-35	-7,266	1,956	123,634	21,147
所得税费用	51,076	488	82,832		57,317	152		
净利润	165,269	13,548	248,497	12,656	122,293	5,411	62,900	19,415
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	165,269	13,548	248,497	12,656	122,293	5,411	62,900	19,415
本年度收到的来自合营企业的股利								

(3) 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额					
	河南平宝	拼焊公司	武钢财务公司	平煤神马	太仓武钢码头	TWB
流动资产	18,706	554,958	28,414,158	77,182,271	410,564	947,880
非流动资产	1,931,797	206,361	10,484,819	75,869,891	1,965,372	548,876
资产合计	1,950,503	761,319	38,898,977	153,052,162	2,375,936	1,496,756
流动负债	470,870	453,419	33,403,920	85,392,280	537,349	698,591
非流动负债		5,313		41,962,585	578,250	-71,146
负债合计	470,870	458,732	33,403,920	127,354,865	1,115,599	627,445
少数股东权益				13,482,436		
归属于母公司股东权益	1,479,633	302,587	5,495,057	12,214,861	1,260,337	869,310
按持股比例计算的净资产份额	591,853	114,983	1,574,334	1,419,367	315,084	391,190
调整事项						

--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他						
对联营企业权益投资的账面价值	591,853	114,983	1,573,542	1,720,753	331,865	760,261
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	691,673	473,100	245,566	49,180,048	178,399	1,003,255
净利润	226,855	24,016	94,075	224,543	44,729	62,312
终止经营的净利润						
其他综合收益			-10,105			
综合收益总额	226,855	24,016	83,970	224,543	44,729	62,312
本年度收到的来自联营企业的股利		13,961			42,270	

	期初余额/ 上期发生额					
	河南平宝	拼焊公司	武钢财务公司	平煤神马	太仓武钢码头	TWB
流动资产	101,024	554,308	29,454,071	69,453,238	392,643	779,346
非流动资产	1,937,533	215,305	13,203,206	75,160,558	1,997,189	560,766
资产合计	2,038,557	769,613	42,657,277	144,613,796	2,389,832	1,340,112
流动负债	871,634	448,988	37,246,191	74,722,191	477,226	580,302
非流动负债		5,313		44,632,924	598,250	-113,009
负债合计	871,634	454,301	37,246,191	119,355,115	1,075,476	467,293
少数股东权益				13,151,938		
归属于母公司股东权益	1,166,923	315,312	5,411,087	12,106,744	1,314,355	872,819
按持股比例计算的净资产份额	466,769	119,818	1,550,276	1,406,803	328,589	392,768
调整事项						
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他						
对联营企业权益投资的账面价值	466,769	119,818	1,546,589	1,720,753	328,380	725,830
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						

营业收入	353,095	462,638	363,432	49,222,912	208,977	1,515,054
净利润	37,973	31,398	98,662	-2,550,952	52,164	70,517
终止经营的净利润						
其他综合收益			32,464	-8,051		
综合收益总额	37,973	31,398	131,126	-2,559,003	52,164	70,517
本年度收到的来自联营企业的股利		21,356	72,198			27,983

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	376,189	397,379
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	12,322	11,287
--其他综合收益		
--综合收益总额	12,322	11,287
联营企业：		
投资账面价值合计	601,848	466,236
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	8,764	-3,467
--其他综合收益	-2,295	1,866
--综合收益总额	6,469	-1,601

(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：

□适用 √不适用

采用权益法核算时，本集团与本集团之所有合营企业及联营公司的会计政策无重大差异，并且该等长期投资的投资变现及投资收益汇回不存在重大限制。

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括货币资金、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收票据、应收账款、应收利息、应收股利、其他应收款、买入返售金融资产、一年内到期的非流动资产、其他流动资产中的理财产品、发放贷款及垫款、可供出售金融资产、长期应收款、短期借款、向中央银行借款、吸收存款及同业存放、拆入资金、以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债、应付票据、应付账款、卖出回购金融资产款、应付利息、应付股利、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、长期借款、应付债券等。各项金融工具的详细情况说明见附注(七)。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益和股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1. 风险管理目标和政策

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

1.1 市场风险

市场风险是指因外币汇率(外汇风险)、市场价格(价格风险)、市场利率(利率风险)的变动或其他因素引起对市场风险敏感的金融工具的公允价值的变化，而这一变化由于具体影响单个金融工具或发行者的因素引起，或者由于整个市场所有交易之金融工具的因素引起。

1.1.1. 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与本集团的经营(当收支以不同于本集团记账本位币的外币结算时)有关。

本集团有较大规模进口铁矿石采购需求，需以美元结算，美元收支存在较大逆差。美元缺口，公司以当期可取得的最优惠人民币融资成本率作为对比基础，择优选取美元或人民币融资。同时，公司密切跟踪人民币兑美元汇率走势，动态评估美元债务的汇率风险。在人民币兑美元汇率双向波动加剧的市场环境下，本集团适时通过开展美元融资配套远期购汇业务或切换融资币种，规避汇率波动风险。

基于利率控制目标的管控理念，实为公司贷款之初便锁定贷款存续期间内的综合融资成本水平，即为美元融资自身的利息支出及配套远期购汇交易的交割损益合并计算净损益。贷款存续期间内，该业务对集团经营波动无实质影响。但可能在不同报告期内因期末重估汇率变化产生影响。

1.1.2. 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。本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的负债有关。本集团通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与可供出售债券投资、发放贷款和长期应收款有关。

下表为本集团金融工具以到期日及实际利率列示的利率风险：

单位：元 币种：人民币

	2017年6月30日	2016年12月31日
	可供出售金融资产	可供出售金融资产
1年以上	2,082,560,011.70	2,279,900,591.70
实际利率(年利率)	2.5%	2.50%-4.61%

单位：元 币种：人民币

	2017年6月30日				2016年12月31日			
	拆出资金	买入返售金融资产	发放贷款	长期应收款(含一年内)	拆出资金	买入返售金融资产	发放贷款	长期应收款(含一年内)
1年以内	-	-	3,079,598,118.83	-	-	-	3,383,079,937.05	4,500,000,000.00
1年以上	-	-	-	-	-	-	-	264,498,082.98
合计	-	-	3,079,598,118.83	-	-	-	3,383,079,937.05	4,764,498,082.98
实际利率(年利率)	-	-	3.915%-4.75%	-	-	-	3.22%-7.3950%	3.915%-5.04%

单位：元 币种：人民币

	2017年6月30日							
	短期融资债	借款	拆入资金	吸收存款	应付债券	卖出回购金融资产款	应付账款	长期应付款(含一年内)
1年以内	11,173,528,493.14	69,684,438,424.55	600,000,000.00	4,655,891,575.17	3,870,450,217.58	97,106,622.39	-	310,000,000.00
1年以上	-	569,740,941.30	-	-	20,355,486,925.13	-	-	4,027,207,840.22
合计	11,173,528,493.14	70,254,179,365.85	600,000,000.00	4,655,891,575.17	24,225,937,142.71	97,106,622.39	-	4,337,207,840.22
实际利率(年利率)	2.63%-3.28%	0.2%-5.39%	2.80%	0.455%-3.3%	1.625%-4.38%	2.25%	-	0-3.89%

	2016年12月31日							
	短期融资债	借款	拆入资金	吸收存款	应付债券	卖出回购金融资产款	应付账款	长期应付款(含一年内)
1年以内	18,052,896,712.32	53,507,559,408.95	-	9,315,966,149.03	-	152,321,609.86	-	560,000,000.00
1年以上	-	958,693,159.16	-	-	21,052,403,274.32	-	-	4,017,988,251.65
合计	18,052,896,712.32	54,466,252,568.11	-	9,315,966,149.03	21,052,403,274.32	152,321,609.86	-	4,577,988,251.65
实际利率(年利率)	2.62%-2.75%	0.25%-6.00%	-	0.3500%-4.2500%	1.625%-4.38%	2.2544%-2.2690%	-	0-3.89%

1.1.3. 其他价格风险

本集团持有的分类为可供出售金融资产和交易性金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着金融市场变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而波动的风险。于2017年6月30日，本集团暴露于因归类为交易性权益工具投资(附注七、2)和可供出售权益工具投资(附注七、13)的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本集团持有的可供出售上市权益工具投资在上海证券交易所、深圳证券交易所、香港联交所上市。以下证券交易所的、在本年最靠近资产负债表日的交易日的收盘时的市场股票指数，以及本年度内其各自的最高收盘价和最低收盘价如下：

	2017年	高/低	2016年	高/低
	6月30日	2017年上半年	12月31日	2016年度
上海—上证指数	3,192	3,289/3,053	3,104	3,362/2656
深圳—深圳成分指数	10,530	10,669/9,713	10,177	1,1725/9083
香港—恒深指数	25,765	26063/22134	22001	24100/18320

下文的表格反映了，在所有其他变量保持不变的情况下，并且在任何税务影响之前，本集团的税前利润和权益对可供出售权益工具的公允价值的每 5% 的变动 (以资产负债表日的账面金额为基础) 的敏感性。就本敏感性分析而言，对于可供出售权益工具投资，该影响被视为对可供出售权益工具投资公允价值变动的的影响，而不考虑可能影响利润表的减值等因素。

单位：千元 币种：人民币

2017 年上半年	权益投资的账面金额	税前利润的增加/降低	其他综合收益的增加/降低
在如下证交所上市的投资			
上海—可供出售投资	232,423		8,716
深圳—可供出售投资	374,113		14,029
香港—可供出售投资	101,775		3,817

单位：千元 币种：人民币

2016 年度	权益投资的账面金额	税前利润的增加/降低	其他综合收益的增加/降低
在如下证交所上市的投资			
上海—可供出售投资	251,332	-	9,425
深圳—可供出售投资	373,998	-	14,025
香港—可供出售投资	104,218		3,908

1.2. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。对固定收益投资而言，信用风险是指本集团的债务人到期未能支付本金或利息而引起经济损失的风险；对权益投资而言，信用风险是指因被投资集团经营失败而引起损失的风险。

本集团的信用风险主要来自各类应收款项，以及发放贷款及垫款。本集团通过与经认可的、信誉良好的第三方进行交易来控制信用风险。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。在相关销售贸易结算中，主要采取全额预收款或定金加带款提货的方式进行结算，仅对少量战略客户通过信用评估后，确定授信额度和期限，并尽可能通过银行承兑汇票进行结算。在相关采购贸易结算中，主要采取货到付款或信用付款的方式进行结算，仅对工程项目承建商、部分建设周期较长的设备供应商及紧缺资源供应商等，通过授信额度和期限，给予一定预付款。

本集团发放贷款及垫款全部系财务公司开展的主营业务，债务人仅限于信用评估状况良好的宝武集团成员单位，信用风险控制在适当的水平内。

本集团其他金融资产和负债的信用风险源自因交易对方违约的风险。在没有可利用的担保物或其他信用增级的情况下，本集团的最大风险敞口等于这些金融工具的账面价值。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。本集团于 2017 年 6 月 30 日的应收账款中有 26% 是应收前五大客户的款项。

1.3. 流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本集团运用贸易融资、可转换债券、中期票据、长短期借款及其他计息借款等方式保持融资持续性与灵活性的平衡，并获得主要金融机构足额授信，以满足短期和较长期的资金需求。本集团实时监控

短期和长期资金需求，确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。于 2017 年 6 月 30 日，本集团的流动负债超过流动资产合计金额人民币 206.60 亿元。本集团可以银行借款作为弥补流动负债和流动资产之间差额的资金来源。于 2017 年 6 月 30 日，本集团尚未使用的授信额度为人民币 1608 亿元。因此本公司管理层认为不存在重大流动性风险。

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

√适用 □不适用

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和/或披露的公允价值均在此基础上予以确定。

本集团金融资产和金融负债的公允价值按照下述方法确定：具有标准条款及条件并存在活跃市场的金融资产及金融负债的公允价值分别参照相应的活跃市场现行出价及现行要价确定；其他金融资产及金融负债(不包括衍生工具)的公允价值按照未来现金流量折现法为基础的通用定价模型确定或采用可观察的现行市场交易价格确认；衍生工具的公允价值采用活跃市场的公开报价确定。如果不存在公开报价，不具有选择权的衍生工具的公允价值采用未来现金流量折现法在适用的收益曲线的基础上估计确定；具有选择权的衍生工具的公允价值采用期权定价模型(如二项式模型)计算确定。

对于以公允价值计量的金融资产及金融负债，本集团根据公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，将该等金融工具的公允价值分为第一至第三个不同的层级，具体如下：

第一层级：公允价值计量是指在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，主要包括上市交易的权益工具(股票，基金)、交易所上市债券等；

第二层级：公允价值计量是指除第一层级输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，主要包括场外交易的衍生金融工具；

第三层级：公允价值计量是指相关资产或负债的不可观察输入值。

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一)以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	34,274,641.57	119,249,251.56		153,523,893.13
1. 交易性金融资产	34,274,641.57	119,249,251.56		153,523,893.13
(1) 债务工具投资	1,901,013.20			1,901,013.20
(2) 权益工具投资	32,373,628.37			32,373,628.37
(3) 衍生金融资产		119,249,251.56		119,249,251.56
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二)可供出售金融资产	3,338,605,341.12			3,338,605,341.12
(1) 债务工具投资	2,032,320,000.00			2,032,320,000.00
(2) 权益工具投资	1,306,285,341.12			1,306,285,341.12
(3) 其他				

(三) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	3,372,879,982.69	119,249,251.56		3,492,129,234.25
(五) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		18,966,805.98		18,966,805.98
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

第一层次公允价值计量依据是基于在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，主要包括上市交易的权益工具(股票，基金)、交易所上市债券等。

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

适用 不适用

第二层公允价值计量依据是基于指除第一层级输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，主要包括场外交易的衍生金融工具。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1. 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
中国宝武钢铁集团有限公司	上海市	钢铁冶炼加工	52,791,100,998.89	52.14	52.14

宝武集团通过武钢集团间接对本企业持有 2,982,172,472 股,持股比例为 13.49%,宝武集团合计对本企业持有 14,505,558,305 股,持股比例为 65.63%、表决权比例为 65.63%。

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见附注(九)。

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

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注(九)。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
无锡宝井钢材加工配送有限公司(“无锡宝井”)	联营公司
天津宝钢储菱物资配送有限公司(“天津储菱”)	联营公司
上海仁维软件有限公司(“仁维软件”)	联营公司
北京青科创通信息技术有限公司(“北京青科”)	联营公司
杭州宝伟汽车零部件有限公司(“杭州宝伟”)	合营公司
山东宝华耐磨钢有限公司(“山东宝华”)	联营公司
武汉宝章汽车钢材部件有限公司(“武汉宝章”)	合营公司
无锡宝美锋金属加工配送有限公司(“无锡宝美锋”)	联营公司

4. 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宝钢资源(国际)有限公司及其子公司(“宝钢资源(国际)及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢金属有限公司及其子公司(“宝钢金属及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢工程技术集团有限公司及其子公司(“工程技术及其子公司”)	集团兄弟公司
华宝信托有限责任公司(“华宝信托”)	集团兄弟公司
华宝投资有限公司(“华宝投资”)	集团兄弟公司
宝钢集团宝山宾馆(“宝山宾馆”)	集团兄弟公司

宝钢发展有限公司及其子公司(“宝钢发展及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团上海第一钢铁有限公司及其子公司(“一钢公司及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团上海钢管有限公司(“钢管公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团上海梅山有限公司及其子公司(“梅山公司及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团上海浦东钢铁有限公司及其子公司(“浦钢公司及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团上海五钢有限公司及其子公司(“五钢公司及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团新疆八一钢铁有限公司及其子公司(“新疆八一及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢资源有限公司及其子公司(“宝钢资源及其子公司”)	集团兄弟公司
上海钢铁研究所(“钢研所”)	集团兄弟公司
宝钢德盛不锈钢有限公司(“宝钢德盛”)	集团兄弟公司
广东宝钢置业有限公司(“广东置业”)	集团兄弟公司
广东省韶关钢铁集团有限公司及其子公司(“广东韶钢及其子公司”)	集团兄弟公司
上海宝钢不锈钢有限公司(“上海不锈”)	集团兄弟公司
宝钢不锈钢有限公司(“宝钢不锈”)	集团兄弟公司
宝钢特钢有限公司及其子公司(“宝钢特钢及其子公司”)	集团兄弟公司
上海宝华国际招标有限公司(“宝华招标”)	集团兄弟公司
北京汇利房地产开发有限公司(“北京汇利”)	集团兄弟公司
上海宝钢技术经济发展公司及其子公司(“技术经济及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢澳大利亚矿业有限公司(“宝澳矿业”)	集团兄弟公司
宁波宝新不锈钢有限公司及其子公司(“宁波宝新及其子公司”)	集团兄弟公司
宝钢集团(上海)置业有限公司(“宝钢置业(上海)”)	集团兄弟公司
福建宝钢置业有限公司(“福建置业”)	集团兄弟公司
宝钢香港投资有限公司(“宝钢香港”)	集团兄弟公司
上海宝地置业有限公司(“宝地置业”)	集团兄弟公司
上海宝钢航空材料有限公司(“航空材料”)	集团兄弟公司
上海钢铁研究所(“钢研所”)	集团兄弟公司
宝武集团环境资源科技有限公司及其子公司(“宝武环科及其子公司”)	集团兄弟公司
武汉钢铁(集团)公司及其子公司(“武钢集团及其子公司”)	集团兄弟公司
上海宝钢心越人力资源服务有限公司(“宝钢心越”)	集团兄弟公司
上海吴淞口创业园有限公司(“吴淞口”)	集团兄弟公司

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

√适用 □不适用

采购商品情况表

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
新疆八一及其子公司	钢铁产品等	209,935	30,393
宝钢发展及其子公司	钢铁产品、辅料等	466,643	476,626
工程技术及其子公司	设备等	701,221	851,762
宝钢金属及其子公司	辅料等	28,815	52,194
梅山公司及其子公司	原材料、辅料等	317,127	233,014
宝钢资源及其子公司	原材料	3,285,685	1,589,744
宝钢资源(国际)及其子公司	原材料	218,371	
宝钢不锈	钢铁产品等	3,061,462	3,859,281
宝钢特钢及其子公司	钢铁产品	2,870,585	2,311,674
宝钢德盛	钢铁产品	399,515	227,121

宁波宝新及其子公司	钢铁产品	2,947,841	2,200,589
武钢集团及其子公司	原材料、辅料等	3,666,538	4,829,430
宝日汽车板	钢铁产品等	6,761,841	4,982,458
广州 JFE	钢铁产品等	780,901	259,389
平煤焦化	原燃料	5,885,912	2,959,016
广东韶钢及其子公司	钢铁产品等	1,038,028	91,099
其他	辅料、能源等	12,816	13,931
合计		32,653,236	24,967,720

接受劳务情况表

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝钢发展及其子公司	综合后勤、工程、运输、检修服务等	474,829	556,687
工程技术及其子公司	工程、检修、检测服务等	815,785	829,009
梅山公司及其子公司	综合后勤、工程、运输、检修服务等	408,452	369,566
宝钢资源及其子公司	运输服务	311,640	263,193
宝钢资源（国际）及其子公司	运输服务	24,618	8,197
宝武环科及其子公司	废弃物处置服务	55,846	
宝金公司	运输服务	108,110	85,900
宝日汽车板	加工等	51,433	69,632
宝武集团	教育培训等	3,325	5,018
宝钢特钢及其子公司	加工服务等	1,943	1,740
武钢集团及其子公司	检修、加工、运输服务等	501,583	494,756
其他	运输服务等	38,220	23,191
合计		2,795,785	2,706,890

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

出售商品情况表

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝武集团	能源、辅料	4,358	2,460
新疆八一及其子公司	辅料等	1,873	
宝钢发展及其子公司	钢铁产品、辅料、能源等	293,331	322,037
工程技术及其子公司	钢铁产品、能源和辅料等	80,189	110,475
宝钢金属及其子公司	钢铁产品、能源等	1,104,996	681,545
梅山公司及其子公司	钢铁产品、能源和辅料	332,350	863,018
宝钢资源及其子公司	原材料	302,789	78,765
宝钢资源（国际）及其子公司	原材料	479,135	827,173
宝钢不锈	原材料、辅料、能源等	251,201	569,924
宝钢特钢及其子公司	原材料、辅料、能源等	921,920	879,941
宁波宝新及其子公司	钢铁产品等	184,810	70,556
广东韶关及其子公司	原材料等	176,354	69,957
武钢集团及其子公司	钢铁产品、原辅料、能源等	3,089,366	2,191,884
宝武环科及其子公司	钢铁副产品	185,304	
宝日汽车板	钢铁产品、能源和辅料	6,313,521	4,442,395
平煤焦化	能源、原料	5,715,008	3,592,878
拼焊公司	钢铁产品	175,442	154,367

广州 JFE	钢铁产品	810,789	215,913
其他	辅料等	90,527	47,754
合计		20,513,265	15,121,041

提供运输、技术服务情况表

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝钢资源及其子公司	运输、技术服务等	36,786	33,648
工程技术及其子公司	技术服务	35,082	56,338
梅山公司及其子公司	运输、技术服务	24,181	68,088
宝钢特钢及其子公司	运输、技术服务	52,185	21,404
宝钢不锈	运输、技术服务	18,821	19,216
宝钢发展及其子公司	技术服务	2,870	9,671
宝武集团	技术服务	11,017	21,573
宝钢资源（国际）及其子公司	运输、技术服务	6,940	14,824
宁波宝新及其子公司	技术服务	6,948	11,170
新疆八一及其子公司	技术服务	19,075	19,411
广东韶钢及其子公司	运输、技术服务	17,769	
武钢集团及其子公司	期租船合同费用		861,798
宝日汽车板	运输、技术服务	71,661	71,986
广州 JFE 钢板公司	运输、技术服务	3,280	10,253
其他	运输、技术服务	50,226	66,457
合计		356,841	1,285,839

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司委托管理/出包情况表：

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

委托方名称	受托方名称	委托资产类型	本报告期末委托管理资产金额	本报告期累计委托管理资产金额	本报告期实现的收益
宝钢股份	华宝信托	基金及信托理财产品	5,217,500	3,582,000	101,238
宝钢股份	华宝投资	基金及信托理财产品	300,000	300,000	1,313

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3) 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方交易类别	备注	本期发生额	上年同期发生额
支付土地、房屋及汽车租赁费	注 1	282,252	206,980
房屋、汽车及设备租赁收入	注 1	7,474	47,050
金融服务收入	注 2	13,516	56,593

金融服务支出	注 3	80,485	88,555
利息收入	注 4	3,272	31,113
利息支出	注 4	2,129	2,115
发行信托产品	注 5	2,971,465	
接受委托贷款	注 6	800,000	

注 1: 自本公司成立起, 宝武集团与本公司签订了为期 20 年的租赁协议, 向本公司出租厂区用地。2001 年 9 月, 宝武集团与本公司又签订了为期 20 年的三期资产收购项下的厂区用地租赁协议。2002 年 11 月, 宝武集团与本公司又签订了为期 20 年的新收购部分托管资产的厂区租赁用地协议。2010 年 11 月, 由于土地使用税的增加, 宝武集团与本公司签订了《土地使用权租赁补充协议》, 增加了本公司的土地使用费。

本集团向宝武集团、宝日汽车板以及宝钢金属等租入房屋, 向宝钢发展及其子公司、宝钢金属及其子公司租入汽车。同时, 宝钢资源及其子公司、宝日汽车板等向本集团租赁房屋, 梅山公司、武钢集团向本集团租赁土地使用权、宝钢特材向本集团租赁设备等。

注 2: 本集团通过本公司之子公司财务公司向宝武集团及其子公司提供贷款、贴现以及委托贷款等金融服务并获取相应贷款利息收入、贴息收入以及委托贷款手续费收入等。

注 3: 本集团吸收宝武集团及其子公司的存款并向其支付存款利息, 人民币存款利率执行中国人民银行规定的利率。

注 4: 本集团下属子公司武钢股份在武钢集团的下属子公司武钢财务公司存款, 获取利息收入, 接受武钢财务公司的贷款, 支付贷款利息, 人民币存款及贷款利率执行中国人民银行规定的利率。

注 5: 本集团下属子公司欧冶金融信息服务有限公司通过华宝信托发行信托产品发生额 2,971,464,873.79 元, 最高余额为 1,343,643,800 元。

注 6: 本报告期本集团下属子公司欧冶云商接受宝武集团委托贷款 800,000,000.00 元。

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

√适用 □不适用

1) 应收票据

单位:千元 币种:人民币

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
应收票据	宝钢金属及其子公司	204,370		404,031	
应收票据	宝钢特钢及其子公司	145,318		268,417	
应收票据	宝钢发展及其子公司			87,537	
应收票据	梅山公司及其子公司	222,829		26,686	
应收票据	工程技术及其子公司	36,118		23,980	
应收票据	广东韶钢及其子公司	64,560		21,980	
应收票据	广州JFE	4,155		4,920	
应收票据	宝钢资源及其子公司	2,813		3,957	
应收票据	新疆八一及其子公司	95,257		2,962	
应收票据	山东宝华			2,526	
应收票据	武钢集团及其子公司	691,451		1,319,925	
应收票据	宝钢新日铁	155,526			
应收票据	宝武环科及其子公司	93,735			
应收票据	其他	8,090		99	
	合计	1,724,222		2,167,020	

2) 应收账款

单位：千元 币种：人民币

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	梅山公司及其子公司	640,050		911,439	
应收账款	宝钢特钢及其子公司	561,523		529,057	
应收账款	宝日汽车板	158,940		212,387	
应收账款	工程技术及其子公司	115,710		144,838	
应收账款	宝钢不锈	81,432		103,954	
应收账款	宝钢发展及其子公司	21,906		87,989	
应收账款	新疆八一及其子公司	149,725		85,436	
应收账款	宝钢资源及其子公司	43,262		37,599	
应收账款	广东韶钢及其子公司	25,812		33,480	
应收账款	宁波宝新及其子公司	15,454		21,615	
应收账款	宝钢金属及其子公司	15,365		17,260	
应收账款	武钢集团及其子公司	895,661		1,291,302	
应收账款	宝钢德盛	10,713		11,192	
应收账款	广州JFE	8,815		14,138	
应收账款	宝钢资源（国际）及其子公司	509		10,371	
应收账款	华宝投资	7,969		3,984	
应收账款	宝武集团	9,620		2,479	
应收账款	北京青科	705		1,530	
应收账款	华宝信托	1,587		1,010	
应收账款	拼焊公司	1,615		356	
应收账款	宝地置业	10,309		3,245	
应收账款	宝武环科及其子公司	139,972			
应收账款	平煤焦化	1,639,490		1,990,721	
应收账款	其他	19,259		8,611	
	合计	4,575,403		5,523,991	

3) 预付账款

单位：千元 币种：人民币

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
预付款项	宝日汽车板	266,681		554,139	
预付款项	广东韶钢及其子公司	392,455		477,122	
预付款项	新疆八一及其子公司	131,180		236,486	
预付款项	宝钢资源及其子公司	224,319		166,615	
预付款项	武钢集团及其子公司	1,087,252		913,416	
预付款项	工程技术及其子公司	182,926		48,004	
预付款项	宝钢金属及其子公司	24,900		45,717	
预付款项	广州JFE	19,800		37,779	
预付款项	宝钢不锈	19,183		25,199	
预付款项	宝钢发展及其子公司	17,758		23,856	
预付款项	武汉宝章			21,740	
预付款项	宝钢特钢及其子公司	128,425		19,559	

预付款项	梅山公司及其子公司	997		14,725	
预付款项	宝钢德盛	629		1,216	
预付款项	宝武集团	125,417			
预付款项	平煤焦化	2,170,867		486,556	
预付款项	其他	9,244		488,758	
	合计	4,802,033		3,074,331	

4) 应收利息

单位：千元 币种：人民币

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
应收利息	上海不锈			76,203	
应收利息	宝钢特钢			55,687	
应收利息	其他	342		231	
	合计	342		132,121	

5) 其他应收款

单位：千元 币种：人民币

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
其他应收款	华宝投资	7		20,500	
其他应收款	宝钢发展及其子公司	7,162		10,654	
其他应收款	梅山公司及其子公司	7,668		6,208	
其他应收款	宝武集团	15		3,826	
其他应收款	华宝信托	3,043		2,997	
其他应收款	新疆八一及其子公司	2,316		2,042	
其他应收款	宝华招标	2,181		1,692	
其他应收款	广东韶钢及其子公司	766		1,166	
其他应收款	拼焊公司	943		1,109	
其他应收款	工程技术及其子公司	744		342	
其他应收款	宁波宝新及其子公司	129		135	
其他应收款	宝钢特钢及其子公司			9	
其他应收款	宝钢不锈	6		2	
其他应收款	武钢集团及其子公司	144,209		137,795	
其他应收款	其他	3,478		2,992	
	合计	172,667		191,469	

6) 一年内到期的非流动资产

单位：千元 币种：人民币

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
一年内到期的非流动资产	上海不锈			2,600,000	
一年内到期的非流动资产	宝钢特钢			1,900,000	
	合计			4,500,000	

注：应收上海不锈及宝钢特钢的一年内到期的非流动资产见附注(七)、10注1。

7) 发放贷款和垫款

单位：千元 币种：人民币

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
贷款和贴现	宝钢资源及其子公司	197,596		296,503	
贷款和贴现	工程技术及其子公司	197,650		139,257	
贷款和贴现	宝钢金属及其子公司			32,000	
贷款和贴现	宝钢发展及其子公司	23,495			
贷款和贴现	拼焊公司			50,000	
贷款和贴现	广东韶钢及其子公司				
	合计	418,741		517,760	

(2) 应付项目

√适用 □不适用

1) 吸收存款及同业存放

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
吸收存款及同业存放	宝武集团	3,489,559	8,250,821
吸收存款及同业存放	宝日汽车板		374,231
吸收存款及同业存放	华宝信托	284,269	358,706
吸收存款及同业存放	广东韶钢及其子公司	54,543	100,430
吸收存款及同业存放	宝钢资源及其子公司	93,460	39,742
吸收存款及同业存放	宝钢发展及其子公司	104,221	20,104
吸收存款及同业存放	工程技术及其子公司	14,104	4,265
吸收存款及同业存放	华宝投资	175	292
吸收存款及同业存放	其他	63,140	74,265
	合计	4,103,471	9,222,856

2) 应付票据

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	宝钢资源及其子公司	756,011	1,282,680
应付票据	宝日汽车板	779,306	644,485
应付票据	工程技术及其子公司	56,802	150,169
应付票据	宁波宝新及其子公司	118,635	146,692
应付票据	宝钢发展及其子公司	118,936	126,536
应付票据	宝钢不锈	51,607	73,599
应付票据	宝钢特钢及其子公司	20,559	21,648
应付票据	武钢集团及其子公司	3,336,460	3,369,226
应付票据	梅山公司及其子公司	8,085	
应付票据	平煤焦化		1,610,000
	合计	5,246,401	7,425,035

3) 应付账款

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	工程技术及其子公司	921,878	1,024,011
应付账款	梅山公司及其子公司	701,587	618,233
应付账款	宝钢资源及其子公司	883,488	571,988
应付账款	宝钢不锈	263,399	414,094
应付账款	宝钢发展及其子公司	417,680	351,414
应付账款	宝钢特钢及其子公司	245,165	329,652
应付账款	宝武集团	43,735	250,563
应付账款	宁波宝新及其子公司	181,723	187,365
应付账款	广东韶钢及其子公司	20,943	76,635
应付账款	宝日汽车板	291,964	70,777
应付账款	宝钢金属及其子公司	15,895	22,013
应付账款	新疆八一及其子公司	18,770	9,490
应付账款	拼捍公司	2,270	2,757
应付账款	武钢集团及其子公司	1,074,709	931,218
应付账款	广州JFE	224,933	
应付账款	其他	89,852	2,037
	合计	5,397,991	4,862,247

4) 预收账款

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收款项	宝钢金属及其子公司	190,051	342,208
预收款项	武钢集团及其子公司	369,427	67,735
预收款项	广州JFE钢板有限公司	37,298	67,042
预收款项	宝钢发展及其子公司	23,553	36,866
预收款项	工程技术及其子公司	82,883	24,210
预收款项	新疆八一及其子公司	8,496	22,377
预收款项	拼焊公司	5,972	16,290
预收款项	广东韶钢及其子公司	14,882	14,324
预收款项	杭州宝伟	85,636	
预收款项	梅山公司及其子公司	76,291	13,989
预收款项	无锡宝井	12,188	11,019
预收款项	宝钢特钢及其子公司	6,623	6,623
预收款项	宁波宝新及其子公司	4,194	4,194
预收款项	宝钢不锈	2,166	1,878
预收款项	宝钢德盛	10,310	1,105
预收款项	宝钢资源及其子公司	3,451	771
预收款项	二钢公司及其子公司		200
预收款项	浦钢公司及其子公司	153	153
预收款项	天津储菱		14
预收款项	其他	100,056	47,346
	合计	1,033,630	678,344

5) 应付利息

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付利息	宝武集团	111,450	92,441
应付利息	华宝信托	280	2,438
应付利息	其他	713	586
	合计	112,443	95,465

6) 其他应付款

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	宝武集团	5,845	5,911
其他应付款	新疆八一及其子公司	601	2,526
其他应付款	工程技术及其子公司	3,083	2,314
其他应付款	宝钢发展及其子公司	3,749	2,255
其他应付款	宝钢资源及其子公司	2,105	2,104
其他应付款	宝钢金属及其子公司	649	680
其他应付款	宝钢特钢及其子公司	200	200
其他应付款	武钢集团及其子公司	112,033	88,318
其他应付款	其他	1,758	9,333
	合计	130,023	113,641

十三、 股份支付

1. 股份支付总体情况

√适用 □不适用

本公司于 2014 年 5 月 20 日召开的 2014 年第一次临时股东大会审议通过《宝山钢铁股份有限公司 A 股限制性股票计划》、《宝山钢铁股份有限公司 A 股限制性股票计划首期授予方案》(以下简称“限制性股票计划”)等相关议案。2014 年 5 月 22 日,本公司第五届董事会第十五次会议审议通过《关于确定 A 股限制性股票计划激励对象及授予数量的议案》和《关于 A 股限制性股票计划首期实施方案实施授予的议案》。根据董事会审定的激励对象名单和授予数量,本公司自 2014 年 5 月 23 日起,通过公开竞价交易方式从上海证券交易所回购公司 A 股普通股股票作为激励对象获授限制性股票的来源。根据限制性股票计划的规定,限制性股票授予日起 2 年为禁售期。在禁售期内,激励对象根据本计划获授的限制性股票将被锁定,不得转让。禁售期满次日后的 3 年为解锁期。解锁期内任一年度,若达到限制性股票的解锁条件,激励对象可以申请对其通过本方案所持限制性股票以匀速解锁的比例(即解锁期内按照每年三分之一的比例解锁)进行解锁并依法转让。对于未达到某一年度解锁条件的,相应未解锁的限制性股票,由本公司按照授予价格购回。

截至 2014 年 6 月 11 日,用于股权激励计划的股票回购实施完毕,公司回购股票数量为 47,446,100 股,回购成本为人民币 187,734,750.08 元,计入库存股。

根据首期授予方案的规定,公司用回购的股票授予股权激励计划的激励对象共计 136 人,授予股票数量合计 47,446,100 股,授予价格为人民币 1.91 元/每股,激励对象共计缴付限制性股票认购款人民币 90,622,051.00 元。本公司就对限制性股票的回购义务全额确认一项负债并作收购库存股处理。截止 2014 年 6 月 24 日,首期授予的 47,446,100 股股票已由无限售流通股变更为限售流通股并且已经完成首期股份授予的全部过户手续。

2014 年 12 月 16 日,本公司对上述限制性股票计划首期授予方案中的激励对象张勇先生所持 434,400 股、张晓波女士所持 264,500 股尚未达到解锁条件的限制性股票按照授予价格予以购回

并注销，回购成本为人民币 1,334,899.00 元。上述限制性股票 698,900 股已全部过户至公司开立的回购专用证券账户，并于 2014 年 12 月 16 日予以注销，减少股本人民币 698,900.00 元。

2015 年，宝钢股份对上述限制性股票计划首期授予方案中的激励对象李世平先生所持 488,700 股、傅建国先生所持 434,400 股、胡玉良女士所持 434,400 股、贾怡芸女士所持 380,100 股、裴世兵、孙大乐、陆俊勇各人所持 264,500 股以及郭斌、侯安贵各人所持 488,700 股尚未达到解锁条件的限制性股票按照授予价格予以购回并注销，上述限制性股票 3,508,500 股已全部过户至公司开立的回购专用证券账户，并于 2015 年予以注销。同时，本公司减少股本人民币 3,508,500 元。

2016 年，宝钢股份对上述限制性股票计划首期授予方案中的激励对象江来珠女士所持 325,800 股、黄爱军先生所持 264,500 股、赵周礼等 5 人所持共 1,592,800 股、魏成文、朱建春、王华强等 3 人所持 724,000 股尚未达到解锁条件的限制性股票按照授予价格予以购回并注销。另外，于 2016 年 4 月 28 日，公司第六届董事会第七次董事会审议通过的《关于回购首次未达到解锁条件限制性股票的议案》，首次未解锁购回的 14,216,800 股宝钢股份股票一并注销。上述限制性股票 17,123,900 股已全部过户至公司开立的回购专用证券账户，并于 2016 年内注销完成。因此，本公司减少股本人民币 17,123,900.00 元。

公司于 2016 年 11 月 30 日召开第六届董事会第十四次会议，审议通过《关于调整限制性股票计划激励对象的议案》。公司于 2017 年 1 月 26 日购回退出 A 股限制性股票计划的激励对象尚未达到解锁条件的限制性股票 253,400 股，并于 2017 年 2 月 7 日完成注销。

公司于 2017 年 5 月 23 日召开第六届董事会第十八次会议，审议通过《关于宝钢股份限制性股票计划第二个解锁期解锁的议案》。2017 年 6 月 19 日，公司限制性股票计划第二个解锁期解锁的限制性股票 12,930,700 股上市流通。

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	12,930,700
公司本期失效的各项权益工具总额	253,400
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

2. 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	基于授予日本公司股票的市场价值，采用布莱克-斯科尔斯期权定价模型，结合授予股份期权的条款和条件，作出估计。
可行权权益工具数量的确定依据	按限制性股票计划规定的各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付换取职工服务的总额	39,448,979.56
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	35,157,549.63
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,218,938.27

十四、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本承诺

单位：千元 币种：人民币

	期末余额	年初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的：		
已签约但未拨备	14,660,134	18,966,073
已被董事会批准但未签约	5,007,783	4,741,263
合计	19,667,917	23,707,336

(2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本集团对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

单位：千元 币种：人民币

	期末余额	年初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第 1 年	310,818	331,375
资产负债表日后第 2 年	297,856	298,727
资产负债表日后第 3 年	173,066	287,927
以后年度	392,043	555,423
合计	1,173,783	1,473,452

2. 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

 适用 不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

 适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	4,641,557,954.25

2. 其他资产负债表日后事项说明

 适用 不适用

公司下属欧冶云商通过上海联合产权交易所公开挂牌进行增资扩股。本次增资扩股共吸收包括本钢集团、沙钢集团、普洛斯、三井物产、首钢基金、建信基金和上海欧玢等六名战略投资者认购欧冶云商 28% 股份。本次增发股本 9.33 亿股，募集资金 10.55 亿元。增资扩股完成后，宝钢股份和宝钢国际合计持股比例由原来的 51% 稀释至 36.72%。公司不再对其具有控制权。根据企业会计准则的规定，公司自 2017 年 8 月份起不再将欧冶云商纳入合并财务报表范围，改为按权益法核算。详细情况参见刊登在 2017 年 8 月 1 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn> 的公司临 2017-056 公告。

十六、 其他重要事项

1. 年金计划

√适用 □不适用

根据国务院国有资产监督管理委员会《关于宝钢集团有限公司试行企业年金制度的批复》(国资分配[2008]1268号)以及原宝钢集团人力资源部出具的《关于明确企业年金企业缴比例有关事项的通知》，本公司自2008年1月1日起，实施企业年金计划。其中，企业缴费部分按职工本人缴费基数(上年度工资性收入并封顶保底)的4%计提，个人缴费部分按职工本人缴费基数的1%-7%(基础缴费比例为1%、附加缴费比例最高为6%)缴纳并由职工本人承担，并于2009年度起委托宝武集团子公司——华宝信托有限责任公司对上述企业年金进行管理。

2. 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策：

√适用 □不适用

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为六个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了六个报告分部，分别为钢铁制造、加工配送、信息科技、电子商务、化工和金融分部。其中，由于财务公司的日常活动属于金融性质，故分部营业收入中包含财务公司的投资收益。这些报告分部是以本集团业务结构为基础确定的。

以下是对分部详细信息的概括，主要包括：

经营分部包含的子公司

- 1) 钢铁制造：本公司、梅钢公司、鲁宝钢管、黄石涂镀、烟宝钢管、宝通钢铁、宝玛钢管、宝力钢管、湛江钢铁及武钢股份等钢铁制造单元；
- 2) 加工配送：宝钢国际、宝美公司、宝欧公司、宝新公司、宝和公司、宝运公司、BGM 及武钢股份下属贸易公司等贸易业子公司；
- 3) 信息科技：宝信软件；
- 4) 电子商务：欧冶云商、化工宝；
- 5) 化工：宝钢化工；
- 6) 金融：财务公司

在披露本集团的经营信息时，收入按客户所处区域划分披露，资产按资产所处区域划分披露。

分部营业利润中不包含各分部发生的财务费用、资产减值损失、公允价值变动损益以及投资收益(财务公司除外)。分部资产中不包含递延所得税资产。分部负债中不包含短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、长期应付款、应付债券以及递延所得税负债。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

本集团没有个别客户的销售金额占整个集团的总收入10%以上。

(2) 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目（本期）	钢铁制造	加工配送	信息科技	电子商务	化工	金融	分部间抵销	合计
营业收入								
对外交易收入								
	15,699,547	120,110,333	1,452,386	30,635,000	2,034,816	271,438		170,203,520
分部间交易收入	90,879,154	24,174,368	592,343	2,241,191	3,423,997	86,131	121,397,184	
分部营业收入合计	106,578,701	144,284,701	2,044,729	32,876,191	5,458,813	357,569	121,397,184	170,203,520
营业费用	97,207,019	143,303,254	1,827,499	32,945,094	5,123,994	184,335	120,629,072	159,962,123
营业利润	9,371,682	981,448	217,230	-68,903	334,819	173,233	768,112	10,241,397
分部资产总额	342,333,855	89,663,884	7,010,798	14,091,243	5,554,324	15,023,814	119,573,144	354,104,774
分部负债总额	101,685,925	47,025,916	2,678,857	6,849,719	1,637,094	15,038,992	91,501,271	83,415,232
补充信息：								
折旧和摊销费用	8,317,483	535,764	74,220	56,311	192,013	5,210		9,181,001
当期确认的减值损失	-80,748	389,269	-12,940	13,266	13,847	29,375	-347,487	699,556
资本性支出	1,769,291	439,270	212,891	51,890	55,633	3,230		2,532,205

单位：千元 币种：人民币

项目（上年同期）	钢铁制造	加工配送	信息科技	电子商务	化工	金融	分部间相互抵减	合计
营业收入								
对外交易收入	11,631,915	82,032,426	1,154,024	10,538,568	1,249,169	178,776		106,784,878
分部间交易收入	58,895,725	14,714,357	562,951	1,445,013	2,318,483	68,463	78,004,992	
分部营业收入合计	70,527,640	96,746,783	1,716,975	11,983,581	3,567,652	247,239	78,004,992	106,784,878
营业费用	63,906,704	95,145,732	1,557,271	12,108,093	3,456,285	152,650	77,107,938	99,218,797
营业利润	6,620,936	1,601,051	159,704	-124,513	111,367	94,589	897,054	7,566,080
分部资产总额	330,288,659	90,054,467	6,791,534	14,343,073	5,256,269	15,023,814	104,971,803	356,786,013
分部负债总额	136,114,098	47,365,131	2,581,355	8,429,222	1,539,082	13,118,771	109,258,733	99,888,926
补充信息：								
折旧和摊销费用	6,932,465	526,049	57,305	34,999	179,087	4,627		7,734,532
当期确认的减值损失	212,781	-86,697	-22,880	1,076	-7,374	14,596	1,985	109,517
资本性支出	10,259,413	311,698	264,185	79,504	70,477	32		10,985,309

(3) 其他说明：

√适用 □不适用

按收入来源地划分的对外交易收入和资产所在地划分的非流动资产

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上年同期
来源于境内的对外交易收入	159,296,997	97,461,757
来源于境外的对外交易收入	10,906,523	9,323,121
合计	170,203,520	106,784,878

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
位于境内的非流动资产	207,894,389	215,835,688
位于境外的非流动资产	6,485,760	6,468,939
合计	214,380,149	222,304,627

对外交易收入包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上年同期
财务公司投资收益	56,408	60,211

分部营业利润、分部资产及分部负债中未包含的项目分别列示如下：

分部营业利润未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上年同期
财务费用	1,933,497	2,046,699
资产减值损失	699,556	109,517
公允价值变动收益	-7,548	-47,255
投资收益(财务公司除外)	1,395,768	89,087
其他收益	87,895	132,679
合计	4,109,168	2,330,727

分部资产未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
递延所得税资产	2,375,422	2,281,734

分部负债未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
短期借款	67,910,455	52,080,729
一年内到期的非流动负债	2,083,983	1,986,830
其他流动负债	11,257,423	18,136,460
长期借款	569,741	958,693
长期应付款	4,027,208	4,017,988
应付债券	24,225,937	21,052,403
递延所得税负债	667,631	693,446
合计	110,742,378	98,926,549

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款账龄

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额				年初余额			
	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	12,302,033,041.76	95	12,927,015.46	12,289,106,026.30	17,952,186,378.45	87	14,596,566.88	17,937,589,811.57
1 至 2 年	426,350,053.53	4	1,526.47	426,348,527.06	2,512,365,308.16	12	8,928.71	2,512,356,379.45
2 至 3 年	17,785,018.45	0	190,902.29	17,594,116.16	29,387,232.48	0	173,045.51	29,214,186.97
3 年以上	171,024,281.68	1	22,332,724.05	148,691,557.63	160,370,911.69	1	22,361,492.44	138,009,419.25
合计	12,917,192,395.42	100	35,452,168.27	12,881,740,227.15	20,654,309,830.78	100	37,140,033.54	20,617,169,797.24

(2) 应收账款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	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	8,585,753,015.76	66			8,585,753,015.76	17,645,736,286.64	85			17,645,736,286.64
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,309,106,655.61	33	13,119,444.22		4,295,987,211.39	2,986,212,051.70	15	14,778,541.10		2,971,433,510.60
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	22,332,724.05	0	22,332,724.05	100		22,361,492.44		22,361,492.44	100	
合计	12,917,192,395.42	/	35,452,168.27	/	12,881,740,227.15	20,654,309,830.78	/	37,140,033.54	/	20,617,169,797.24

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 币种：人民币

应收账款（按单位）	期末余额			期初余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
大额应收款项	8,585,753,015.76			17,645,736,286.64			注 1
账龄较长的应收款项	22,332,724.05	22,332,724.05	100	22,361,492.44	22,361,492.44	100	注 2
合计	8,608,085,739.81	22,332,724.05	/	17,668,097,779.08	22,361,492.44	/	

注 1：账龄一年以内无重大收款问题，大额应收款项全部来自于关联方，根据公司坏账准备计提政策不计提坏账准备。

注 2：账龄较长且收回的可能性极小，故对关联方以外账龄较长的应收账款全额计提坏账准备。

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 币种：人民币

账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内小计	4,250,909,526.24	12,927,015.46	0	2,949,656,460.69	14,596,566.88	0
1 至 2 年	43,995,483.57	1,526.47	0	22,889,374.10	8,928.71	0
2 至 3 年	14,201,645.80	190,902.29	1	11,835,875.20	173,045.51	1
3 年以上				1,830,341.71		
合计	4,309,106,655.61	13,119,444.22	0	2,986,212,051.70	14,778,541.10	1

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,687,865.27 元。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5) 本报告期应收账款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额		年初余额	
	金额	计提坏账金额	金额	计提坏账金额
宝武集团	2,878,961.59		1,904,345.05	

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

√适用 □不适用

于 2017 年 6 月 30 日，本公司应收账款前五名单位合计金额为人民币 8,585,753,015.76 元，占应收账款总额的比例为 66%。

(7) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

□适用 √不适用

(8) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

□适用 √不适用

2. 其他应收款

(1) 其他应收款账龄

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数				期初数			
	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值	金额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	240,273,920.35	59	2,766,975.88	237,506,944.47	208,076,742.23	60	2,688,183.46	205,388,558.77
1 至 2 年	35,946,852.83	9	10,695,482.40	25,251,370.43	3,130,358.80	1	667,126.95	2,463,231.85
2 至 3 年	1,395,457.45	0	63,028.69	1,332,428.76	1,001,731.01	0	329,212.69	672,518.32
3 年以上	129,646,286.44	32	5,391,435.33	124,254,851.11	137,181,247.44	39	4,947,795.33	132,233,452.11
合计	407,262,517.07	100	18,916,922.30	388,345,594.77	349,390,079.48	100	8,632,318.43	340,757,761.05

(2) 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	340,382,293.03	84	11,506,731.62	3	328,875,561.41	285,730,445.71	82	1,676,150.00	1	284,054,295.71
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	61,488,788.71	15	2,018,755.35	3	59,470,033.36	58,711,838.44	17	2,008,373.10	3	56,703,465.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	5,391,435.33	1	5,391,435.33	100		4,947,795.33	1	4,947,795.33	100	
合计	407,262,517.07	100	18,916,922.30	/	388,345,594.77	349,390,079.48	100	8,632,318.43	/	340,757,761.05

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			期初余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
大额其他应收款项	340,382,293.03	11,506,731.62	3	285,730,445.71	1,676,150.00	1	
全额计提坏账的其他应收款	5,391,435.33	5,391,435.33	100.00	4,947,795.33	4,947,795.33	100	注 1
合计	345,773,728.36	16,898,166.95	/	290,678,241.04	6,623,945.33		

注 1: 账龄较长且收回的可能性极小, 故对关联方以外的其他应收款全额计提坏账准备。

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 币种：人民币

账龄	期末余额			期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	45,465,267.42	1,317,144.26	3	34,396,936.62	1,012,033.46	3
1 至 2 年	2,423,852.83	638,582.40	26	3,130,358.80	667,126.95	21
2 至 3 年	1,395,457.45	63,028.69	5	1,001,731.01	329,212.69	33
3 年以上	12,204,211.01			20,182,812.01		
合计	61,488,788.71	2,018,755.35	3	58,711,838.44	2,008,373.10	3

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 10,284,603.87 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(4) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(5) 本报告期其他应收账款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额		年初余额	
	金额	计提坏账金额	金额	计提坏账金额
宝武集团	14,930.68		3,826,272.62	

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
前五名单位合计	其他应收款	340,382,293.03		84	0
合计	/	340,382,293.03	/	84	0

3. 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	72,952,825,351.05		72,952,825,351.05	44,317,971,120.33		44,317,971,120.33
对联营、合营企业投资	2,448,372,150.80		2,448,372,150.80	2,371,674,691.54		2,371,674,691.54
合计	75,401,197,501.85		75,401,197,501.85	46,689,645,811.87		46,689,645,811.87

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
鲁宝钢管	872,484,905.16			872,484,905.16		
黄石涂镀	175,658,477.39			175,658,477.39		
宝钢国际	6,013,886,552.67			6,013,886,552.67		
梅钢公司	8,938,982,988.14			8,938,982,988.14		
宝信软件	1,291,314,360.40			1,291,314,360.40		
宝美公司	187,562,180.98			187,562,180.98		
宝和公司	221,975,780.12			221,975,780.12		
宝欧公司	328,631,981.58			328,631,981.58		
宝新公司	154,883,364.09			154,883,364.09		
宝运公司	370,550,495.27			370,550,495.27		
宝钢化工	3,006,227,819.74			3,006,227,819.74		
财务公司	754,570,003.65			754,570,003.65		
湛江钢铁	17,262,206,889.41			17,262,206,889.41		
烟宝钢管	3,200,000,000.00			3,200,000,000.00		
宝玛钢管	36,673,650.00			36,673,650.00		
宝巴公司(注1)	728,647.73			728,647.73		
欧冶云商(注2)	208,080,000.00			208,080,000.00		

欧冶金融(注 3)	293,553,024.00			293,553,024.00		
宝钢资产	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00		
武钢股份		28,634,854,230.72		28,634,854,230.72		
合计	44,317,971,120.33	28,634,854,230.72		72,952,825,351.05		

注 1: 本公司另间接持有宝巴公司 73.04% 股权, 因此本公司将其作为子公司处理, 在长期股权投资中按成本法核算。

注 2: 本公司直接持有其 8.67% 的股权; 同时本公司全资子公司宝钢国际持有其 42.33% 股权。本公司直接加间接合计持有欧冶云商 51% 股权, 因此本公司将其作为子公司处理, 在长期股权投资中按成本法核算。欧冶云商已于 2017 年 7 月末完成增资扩股, 自 2017 年 8 月起, 改按权益法核算。

注 3: 欧冶云商对欧冶金融持有 34% 股权。本公司直接加间接合计持有欧冶金融 54.91% 股权, 因此本公司将其作为子公司处理, 在长期股权投资中按成本法核算。欧冶云商已于 2017 年 7 月末完成增资扩股, 自 2017 年 8 月起, 改按权益法核算。

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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		
一、合营企业										
宝钢新日铁汽车板有限公司	1,753,133,618.04			82,634,703.36		1,786,666.20				1,837,554,987.60
宝金企业有限公司	618,541,073.50			6,774,400.00	-14,498,310.30					610,817,163.20
小计	2,371,674,691.54			89,409,103.36	-14,498,310.30	1,786,666.20				2,448,372,150.80
二、联营企业										
小计										
合计	2,371,674,691.54			89,409,103.36	-14,498,310.30	1,786,666.20				2,448,372,150.80

4. 营业收入和营业成本:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	62,503,144,192.89	53,987,881,436.84	43,635,442,094.92	35,641,695,134.28
其他业务	311,701,263.83	333,820,967.01	155,089,410.50	122,542,141.23
合计	62,814,845,456.72	54,321,702,403.85	43,790,531,505.42	35,764,237,275.51

5. 投资收益

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	172,845,718.45	80,442,935.49
权益法核算的长期股权投资收益	89,409,103.36	63,852,271.11
持有至到期投资在持有期间的投资收益	241,752,419.35	94,243,960.98
衍生金融工具处置收益(损失)	33,952,305.61	-73,809,000.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	452,597,154.43	
合计	990,556,701.20	164,730,167.58

6. 银行贷款授信额度

截至 2017 年 6 月 30 日止, 本公司尚未使用的银行贷款授信额度约计人民币 799.83 亿元。本公司管理层认为, 考虑上述银行贷款授信额度及经营活动产生的现金流量, 本公司在未来一年将具备足够的资金以应付各项到期的流动负债。

7. 现金流量表补充资料

单位: 元 币种: 人民币

补充资料	本期金额	上年同期金额
净利润	4,800,500,358.19	1,703,296,531.08
加: 资产减值准备	-58,647,097.24	2,539,576,428.19
固定资产及投资性房地产折旧	3,127,542,927.83	3,354,653,962.21
无形资产摊销	41,083,991.82	41,084,183.00
长期待摊费用摊销	7,992,790.22	12,978,540.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益)	426,584,296.35	196,689,299.36
公允价值变动损失(收益)	129,146,280.01	57,873,954.55
财务费用	-72,236,654.33	573,539,387.72
投资收益	-990,556,701.20	-164,730,167.58
递延所得税资产增加	-68,621,943.95	-635,160,377.66
递延所得税负债增加	-26,475,263.67	33,061,924.29
存货的减少(增加)	1,115,354,205.60	49,177,885.36
经营性应收项目的减少(增加)	3,565,949,487.79	-3,801,220,287.8
经营性应付项目的增加(减少)	-184,117,506.63	327,008,155.99
经营活动产生的现金流量净额	11,813,499,170.7	4,287,829,418.90
2. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金及现金等价物的期末余额	11,616,968,659.5	7,586,762,617.66
减: 现金及现金等价物的年初余额	3,761,841,278.83	2,609,809,152.05
现金及现金等价物的净减少额	7,855,127,380.70	4,976,953,465.61

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：百万元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-440	
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）	88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	267	
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	60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18	
所得税影响额	12	
少数股东权益影响额	-0.25	
合计	-31	

注：财务公司与欧冶云商由于主要经营范围包含金融工具投资，故其相关理财产品的投资收益不包含在非经常性损益中。

2. 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.06	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.08	0.28	0.28

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	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。 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
--------	---

董事长：戴志浩

董事会批准报送日期：2017 年 8 月 24 日

修订信息

适用 不适用