

公司代码：600456

公司简称：宝钛股份

# 宝鸡钛业股份有限公司

## 2019 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、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人 王文生 、 会计机构负责人（会计主管人员）宋朝利声明：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

本报告期，公司不进行利润分配，也不以资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

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

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅第四节“经营情况的讨论与分析”中“其他披露事项”之“可能面对的风险”部分的内容。

十、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	8
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.....	33
第七节	优先股相关情况.....	35
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	35
第九节	公司债券相关情况.....	37
第十节	财务报告.....	37
第十一节	备查文件目录.....	164

## 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		
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
陕西监管局	指	中国证券监督管理委员会陕西监管局
公司、宝钛、宝钛股份	指	宝鸡钛业股份有限公司
股东大会	指	宝鸡钛业股份有限公司股东大会
董事会	指	宝鸡钛业股份有限公司董事会
监事会	指	宝鸡钛业股份有限公司监事会
陕西有色	指	陕西有色金属控股集团有限责任公司
宝钛集团	指	宝钛集团有限公司
宝钛华神	指	宝钛华神钛业有限公司
宝钛新金属	指	陕西宝钛新金属有限责任公司
中航特材	指	中航特材工业（西安）有限公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	《宝鸡钛业股份有限公司章程》
海绵钛	指	从钛矿石中提炼出的供生产钛材用的海绵状纯钛
钛加工材、钛材	指	海绵钛经过重新熔炼及压力加工形成的金属材料
元、万元	指	人民币元、人民币万元
上年同期	指	2018 年半年度
报告期	指	2019 年半年度

## 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	宝鸡钛业股份有限公司
公司的中文简称	宝钛股份
公司的外文名称	BAOJI TITANIUM INDUSTRY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	BAOTI
公司的法定代表人	王文生

## 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	贾栓孝	任鑫
联系地址	陕西省宝鸡市高新开发区高新大道88号	陕西省宝鸡市高新开发区高新大道88号
电话	0917—3382333 3382666	0917—3382116
传真	0917—3382132	0917—3382132
电子信箱	dsb@baoti.com	renxing@baoti.com

## 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	陕西省宝鸡市高新开发区高新大道88号
公司注册地址的邮政编码	721014
公司办公地址	陕西省宝鸡市高新开发区高新大道88号
公司办公地址的邮政编码	721014
公司网址	www.baoti.com
电子信箱	dsb@baoti.com
报告期内变更情况查询索引	无

## 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	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

## 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	宝钛股份	600456	

## 六、 其他有关资料

适用 不适用

## 七、 公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：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	1,965,365,917.43	1,579,610,233.62	24.42
归属于上市公司股东的净利润	110,504,337.75	34,001,694.92	225.00

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	101,392,118.86	25,365,826.15	299.72
经营活动产生的现金流量净额	-175,939,293.03	129,615,722.42	-235.74
	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	3,612,590,964.52	3,544,527,717.26	1.92
总资产	7,899,897,685.55	7,275,552,583.21	8.58

## (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)	0.2568	0.0790	225.06
稀释每股收益(元/股)	0.2568	0.0790	225.06
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.2357	0.0590	299.49
加权平均净资产收益率(%)	3.0815	0.9889	增加2.0926个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	2.8274	0.7377	增加2.0897个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

(1) 归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润、基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益变动的主要原因是公司产品销量增加，营业收入增长所致。

(2) 经营活动产生的现金流量净额变动的主要原因是报告期销售商品收到现金减少以及购买原材料支付资金增加所致。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位: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	98,000.86	
越权审批,或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但	12,279,905.76	

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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		-742,949.79
其他符合非经常性损益定义的		

损益项目		
少数股东权益影响额	-519,787.52	
所得税影响额	-2,002,950.42	
合计	9,112,218.89	

## 十、其他

适用 不适用

## 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

#### (一) 主要业务、产品及用途

本公司主要从事钛及钛合金的生产、加工和销售，是中国最大的钛及钛合金生产、科研基地。公司拥有国际先进、完善的钛材生产体系，主要产品为各种规格的钛及钛合金板、带、箔、管、棒、线、锻件、铸件等加工材和各种金属复合材产品。

本公司的产品中钛材主要应用于以下领域：

- 1、航空、航天、船舶方面：主要用作宇宙飞船的船舱骨架，火箭发动机壳件，航天方面的液体燃料发动机燃烧舱、对接件、发动机吊臂，飞机上的发动机叶片、防护板、肋、翼、起落架等，舰船上的水翼、行进器等；
- 2、石油、化工方面：主要用作炼油生产中的冷凝器、空气冷却换热器，氯碱行业中的冷却管、钛阳极等，电解槽工业和电镀行业中的电解槽设备主要结构件等；
- 3、冶金工业方面：主要用于湿法冶金制取贵金属的管道、泵、阀和加热盘等；
- 4、其他方面：如海水淡化工业中的管道、蒸发器，医疗领域中的医疗器械、外科矫形材料（如心脏内瓣、心脏内瓣隔膜、骨关节等），高尔夫球头、球杆等。

#### (二) 主要经营模式

公司按照市场需求，生产、加工和销售适合客户要求的钛及钛合金等产品，已形成了成熟的购、产、销一体的生产经营模式，具体为：

##### 1、采购模式

公司生产经营需要的原材料和辅助材料通过内部生产（公司控股子公司宝钛华神可以满足公司主要材料海绵钛的部分需求）和外部采购取得。公司原辅材料的采购由



物资采购和供应部门根据生产计划，按照比质比价、统一对外的原则择优采购，对于大宗采购，公司采用招投标形式，对低值易耗采购，公司采用询价比价、定点采购和零星采购等形式。

为确保公司产品品质要求，公司重视供应商的评估和管理，制定了严格的供应商选择标准及合格供方评审办法，致力于合格供方的培养和长期共同发展，并与一些规模较大的供应商建立了长期良好的战略合作关系，拥有稳定的原材料供货渠道，能够满足公司生产经营所需。

## 2、生产模式

公司主要的生产模式为以销定产。公司生产、技术、质量等管理部门根据销售合同的具体要求，制定切合实际的生产计划和产品工艺标准，并通过完备的质量管控体系组织生产，满足客户产品要求；同时，根据市场营销变化保持合理数量的现货库存，以备迅速响应客户需求，满足市场需要。

## 3、销售模式

公司产品主要采用直接销售的方式。公司建立了较为完善的多渠道、市场化的营销网络体系，在产品营销过程中，着重做好分析研究，根据客户的需求不断调整 and 变化销售策略，满足不同结构层次的客户对产品质量和服务质量的差异化需求，增强市场竞争力，同时注重强强联合，积极与战略重点客户建立长期战略合作关系，签订长期框架协议（合同），巩固和提升市场占有率。

### （三）行业情况说明

1、公司所处的行业为钛行业，钛行业在国民经济发展中具有重要的地位，对国防、经济及科技的发展具有战略意义，是支撑尖端科学技术进步的重要原材料产业，也是国民经济发展和产业升级换代的基础产业。我国极为重视钛行业的发展，钛行业受到国家和各级政府的支持，陕西省将其列为经济支柱产业，良好的政策环境对钛行业及公司长远发展形成了有力的支持。

2、2019 年上半年，我国经济运行延续了总体平稳、稳中有进的发展态势，钛行业市场的需求进一步提升，同时部分落后产能、排放不达标钛加工企业相继退出市场，钛行业供给格局持续优化，并推动产业结构由中低端向中高端逐步转变，钛行业运行呈现出稳中向好的发展态势。但由于受到市场、环保、成本驱动以及供给侧结构性改革等多方面因素的影响，钛行业结构性产能过剩、中低端产品竞争激烈、供大于求、同质化的矛盾依然突出，钛行业企业的供需结构仍有待继续改善。随着国民经济结构

战略性调整以及产业转型升级，未来钛行业在航空、航天、大飞机、船舶、石化、信息技术、高端装备制造、新能源、新材料、生活用钛、深海等产业上仍有较大的市场发展机遇。根据公司产品转型升级的部署和安排，将着力提升公司钛材在航空、航天、舰船、兵器、深海等领域的应用比例，进一步加大研发力度，建立项目专人跟踪、专人负责机制，提高高端用钛的市场占用率。

## 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

详见本报告第四节“经营情况的讨论与分析”中“资产、负债情况分析”。

## 三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、公司是我国最大的以钛及钛合金为主的专业化稀有金属生产科研基地，主导产品钛材年产量位居世界同类企业前列。

2、公司在国内市场处于领先地位，2016 年荣获“大运工程”钛材唯一金牌供应商，并连续三届获得中国航天科技集团优秀供应商，同时也是美国波音、法国空客、法国斯奈克玛、美国古德里奇、加拿大庞巴迪、英国罗尔斯-罗伊斯等公司的战略合作伙伴，公司所在地被誉为“中国钛城”、“中国钛谷”。

3、公司拥有多项国际领先的具有自主知识产权的核心技术，是我国钛加工企业中首家被国家发改委、科技部等部委联合认定的“国家级企业技术中心”，曾出色地完成了 8000 多项国家科研课题，取得科研成果 700 余项，承担了 4500 米深潜器钛合金载人球舱的自主设计制造、国产 C919 大飞机用钛合金板材研制、大运用钛合金研制及海洋舰船用钛合金研制等多项重大科研项目，为国防现代化建设和尖端科技发展做出了巨大贡献。

4、公司研发实力雄厚，是国家高新技术企业和国家火炬计划重点高新技术企业，设立有国家级企业技术中心、钛及钛合金国际科技合作基地、陕西省钛锆镍工程技术中心、院士工作站、博士后工作站，与国内多所高校、科研院所建立产学研合作基地，依托完善的产、学、研体系和科研平台，以及研究机构的技术优势、信息优势、人才优势，为公司产品的技术研发、工艺改进、新产品开发等提供了强大的技术支持，有效提升了公司的核心竞争力和盈利能力。

5、公司拥有 2400kW 电子束冷床炉、15t 真空自耗电弧炉，2500t 快锻机、万吨自由锻以及钛带生产线 MB22-TI 型二十辊冷轧机等世界一流主体设备，代表了当今国际领先的装备水平。

6、公司采用国际先进水平的技术标准和质量体系，获得通过了美国波音公司、法国宇航公司、空中客车公司、英国罗罗公司、欧洲宇航工业协会和美国 RMI 等多家国际知名公司的质量体系和产品认证，囊括了进入世界航空航天等高端应用领域所有的通行证，并成为国际第三方质量见证机构以及分析检测基地。

7、公司注册的“宝钛 BAOTI”及图形商标先后获得陕西省著名商标和中国驰名商标称号，在美国、英国、法国、意大利、瑞典、印度等 30 多个国家和地区进行了登记注册，“宝钛”牌钛及钛合金加工材在国际市场上已成为“中国钛”的代名词。

8、公司拥有国内一流的钛及钛合金加工的专家队伍和高素质的员工队伍，专业化人才占 45%，形成了国内一流的稀有金属专业化员工队伍。

9、公司已经按照现代企业制度建立了完善的公司治理结构和先进、科学的企业管理制度，形成了公司战略管理、计划管理、人力综合管理、生产安全管理、质量管理体系、技术开发管理、市场营销管理、信息管理、设备及备件管理、财务和审计管理等一系列管理制度和管理程序，确保了公司经营活动优质高效地进行。同时又具有上市公司体制创新、技术创新、规范透明的优势，建立重大信息内部报告管理、信息披露事务管理、投资者关系管理、关联交易决策等方面的系统管理制度。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2019 年上半年，面对钛行业市场持续稳中向好的发展态势，公司牢牢把握需求增长和行业复苏的重要机遇，深入践行新发展理念，继续实施深化改革，发扬担当和实干精神，持续优化体制机制改革，提高运行质量和效率；依托品牌优势与资源优势，加大产品结构调整力度，积极拼抢高端产品市场；以科技创新为先导，推进新品研发及产业化，不断增强科研竞争实力；牢固树立全员质量观，严格工艺纪律执行，大力开展质量技术攻关；以产品交期和质量为保障，科学统筹组织管理，加快技改技措步伐，促进生产高效运转；深入开展节支降耗，加大库存清理力度，扎实做好安全环保，

全面推动深化改革向纵深发展。上半年公司围绕改革重点工作和全年经营目标，做好了以下几方面工作：

**1、持续推进深化改革，整体提升改革效能。**公司以重点改革工作为抓手，持续推进深化改革，着力破解企业发展瓶颈，继续扩大经营承包范围，建立薪酬与经营目标联动机制，有效激发经营主体积极性；优化和整合部门设置，改善机构横向协调性，努力提高行政资源价值；持续推进机关薪酬改革，实行全员绩效考核，充分发挥分配机制的激励作用；积极弘扬劳模和工匠精神，大力开展知识型、技能型、创新型人才表彰奖励，建立人才管理的长效机制，为公司改革发展积蓄优秀人力资本。2019年上半年，公司实现净利润 11,050.43 万元，比去年同期增长 225%。

**2、创新战略营销理念，积极拼抢市场空间。**面对钛行业供需良好的总体态势，公司密切关注国内外需求变化，畅通内外部营销渠道，全力拼抢高端产品空间。以市场需求为导向，牢固树立改革发展理念，贯彻落实产供销一体、扁平化管理等一系列改革举措，不断拓展高端领域的深度和广度，挖掘更多的利润增长点；适时调整营销战略，加大产业布局调整，将产能向高科技、高附加值产品倾斜；优化用户管理和合同评审，强化交期保障和质量提升，全方位提高营销服务能力；开展重点客户的调研走访，深化与客户的沟通交流，搭建长期稳定、合作共赢的战略平台，主动掌握产品市场的话语权。2019年上半年，产品订货和销售额同比显著提升，钛材销售量实现 6627.06 吨，同比增长 14.32%。

**3、增强科研创新实力，着力打造品牌优势。**公司全面实施科技强企战略，始终坚持科研创新引领发展，强化科研创新体系建设，以科研立项、科技研发、创新平台建设为重点，有力整合科技资源，全面聚集创新要素，加快推进产学研相结合，促进科研成果快速转化，实现科技与经济的深度融合；密切关注行业动态和市场需求，积极争取国家重点科研项目，发挥政策驱动效应，全方位开展新产品、新技术、新项目的预研与应用；完善科研成果激励政策，优化人才梯队建设，形成人才激励长效机制，不断激发科研创新活力。2019年上半年，公司获得各级科技成果奖 13 项，获得 1 项发明专利和 1 项实用新型专利授权。

**4、狠抓产品过程管控，不断提升产品质量。**质量是产品的生命，也是企业发展立足的根基。公司持续以优化工艺、提高质量、提升效益为目标，主动适应高端产品检验需求，实施产品检验精细化管理，推进质量检验标准化自动化，有效增强质量保障能力；以“提升宝钛品牌，提升产品质量”为抓手，严格质量管理考核问责，强化各

环节质量控制，以问题为导向倒逼质量提升；扎实有序推进体系管理和认证工作，逐步落实产品质量体系要求，提高产品整体竞争实力。2019 年上半年，公司按照年度体系认证与审核计划总体部署，先后完成了 NADCAP 热处理特种工艺内审、无损检测内审、GE 社会责任审核等国外重要审核认证 17 项，以及其他国内审核认证 11 项，为进一步提升公司高端制造能力奠定了坚实的基础。

**5、夯实内部管理基础，保障生产高效运转。**公司致力于打造精准生产、精益生产新格局，积极探索科学有效的管理方法，优化要素配比和流转机制，不断改进生产组织模式，全面夯实内部管理基础；持续改善生产制造标准，最大化整体工序产能，不断提高企业经济效益；以合同准时交付为核心，遵循计划和生产相平衡原则，充分发挥生产调度职能，提高生产计划的灵活性；实施全流程生产节点管控，精准投料、均衡生产、补充外协，着力解决生产瓶颈和产能制约，有效促进生产衔接和效率提升。2019 年上半年，公司扎实推进各项生产计划，持续提高生产管理水平，保障了生产经营持续健康稳定发展。

**6、扎实做好安全环保，促进绿色稳定发展。**公司牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，扎实做好安全环保工作，健全和完善安全环保制度，继续推进安全标准化建设，形成有力的制度保障体系和安全生产的长效机制；严格落实安全生产责任制，强化安全监督管理和日常考核，及时发现并消除安全隐患；加强应急演练与事故管理，切实提高应急保障能力；持续加大环保投入力度，推进环保设施升级改造，规范设备操作及维护保养，确保环保设施有效运行。2019 年上半年，公司无重大环保影响事件发生。

**7、全面开展节支降耗，有效增强成本管控。**公司坚持以“降低生产成本，提高企业效益”为核心，以 MES 系统物料管理为抓手，推进物料信息化规范化管理，提高数据的处理汇总分析，实时掌握库存供需要求，加快资源循环利用效率，实现整体物料精细化动态管理；围绕精准库存清理工作，实施改制改交、残料回收，积极拓展研发、销售、现货、废料招标渠道等关键环节，不断加快库存流转速度，减少长期资金占用，切实提高成本管控能力。2019 年上半年，公司进一步畅通物料流转渠道，全力开展专项库存清理，降本增效工作取得了明显的成效。

**8、加快推动信息化升级，提高智能制造水平。**公司大力推进信息化和工业化深度融合，加快新旧发展动能和生产体系转换，集信息自动化优势于产业优势，不断提高供给体系质量效率层次。持续完善宝钛智能制造体系建设，不断优化工艺系统和管

控模式，将产品制造、生产控制和经营管理高度集成，实现产供销与服务一体化无缝衔接；积极推进协同办公系统升级改造，优化数据文件处理流程，同时推行无纸化办公，极大节约人力物力资源，提高信息化管理水平，实现企业办公的规范化、精细化管理。2019年上半年，公司持续完善各项智能信息化项目建设，推动企业向数字化、网络化、高端智能化不断迈进。

## (一) 主营业务分析

### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,965,365,917.43	1,579,610,233.62	24.42
营业成本	1,566,529,312.82	1,318,347,029.51	18.83
销售费用	20,293,909.37	17,320,313.07	17.17
管理费用	100,368,393.35	87,082,533.78	15.26
财务费用	59,062,737.41	55,260,635.84	6.88
研发费用	37,825,671.40	24,511,954.19	54.32
经营活动产生的现金流量净额	-175,939,293.03	129,615,722.42	-235.74
投资活动产生的现金流量净额	-17,995,853.26	5,390,424.70	-433.85
筹资活动产生的现金流量净额	2,067,142.37	-24,569,211.48	108.41
投资收益	-35,893.01	0.00	
资产处置收益	98,000.86	-15,080.15	749.87
营业外收入	437,467.28	294,931.66	48.33
营业外支出	1,170,417.07	827,359.39	41.46
所得税费用	19,708,370.84	11,316,960.80	74.15
归属于母公司所有者的净利润	110,504,337.75	34,001,694.92	225.00
少数股东损益	20,132,062.19	5,310,131.10	279.13

研发费用变动原因说明:研发费用变动的主要原因是公司研发资金投入同比增加所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:经营活动产生的现金流量净额变动的主要原因是销售商品收到现金减少以及购买原材料支付资金增加所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:投资活动产生的现金流量净额变动的主要原因是上年同期收到迁建项目补偿款和本期技改技措项目建设增加所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:筹资活动产生的现金流量净额变动的主要原因是银行借款增加所致;

投资收益变动原因说明:投资收益变动的主要原因是参股公司湖州宝钛久立钛焊管科技有限公司处于建设和试生产阶段,报告期没有盈利所致;

资产处置收益变动的主要原因是固定资产处置收益增加所致;

营业外收入变动的主要原因是报废设备清理收益增加所致;

营业外支出变动的主要原因是报废设备处理产生的损失和全资子公司西安宝钛新材料科技有限公司营业外支出所致;

所得税费用变动的主要原因是公司效益提高,应交所得税费用同比增加所致;

归属于母公司所有者的净利润变动的主要原因是公司营业收入大幅增长所致;

少数股东损益变动的主要原因是子公司报告期盈利增加所致。

## 2、产销量情况分析表

主要产品	生产量（吨）	销售量（吨）	生产量比上年增减（%）	销售量比上年增减（%）
钛产品	10644.77	10170.10	69.26	75.44
其他金属产品	37.97	72.45	-94.12	-85.81

## 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

报告期内，公司以“两步走”发展战略为指引，继续推进深化改革，加大产品结构调整力度，提高运行质量和效率，改革发展成效进一步体现；同时，在钛行业继续保持稳中向好态势下，公司全力抢抓市场机遇，产品订货和销售额同比有显著提升，使得公司报告期内经营业绩较上年同期大幅增长。

### (2) 其他

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：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
应收账款	1,413,859,017.86	17.90	1,009,307,731.16	13.87	40.08	主要原因是客户销售欠款增加所致
预付款项	67,911,970.89	0.86	41,382,655.80	0.57	64.11	主要原因是预付材料采

						购款增加所致
其他应收款	6,986,136.10	0.09	4,006,476.13	0.06	74.37	主要原因是控股子公司宝钛华神应收利息增加所致
其他流动资产	1,466,060.57	0.02	4,031,393.33	0.06	-63.63	主要原因是公司预交税金及待抵扣、待认证的进项税额减少所致
在建工程	107,623,934.52	1.36	82,747,642.44	1.14	30.06	主要原因是报告期技措项目建设投入增加所致
长期待摊费用	479,657.21	0.01	-	-	-	主要原因是控股子公司宝钛华神车间维修费用增加所致
应付票据	199,529,826.00	2.53	-	-	-	主要原因是公司为支付材料采购等款项而开出的承兑汇票增加所致
应付账款	541,283,035.54	6.85	363,782,566.34	5.00	48.79	主要原因是公司材料采购应付款增加所致
预收款项	118,858,376.18	1.50	70,689,918.42	0.97	68.14	主要原因是销售合同预收款增加所致
应交税费	25,820,796.92	0.33	17,665,627.25	0.24	46.16	主要原因是主要是控股子公司宝钛华神期末应交所得税增加所致
其他应付款	59,502,295.16	0.75	26,408,850.77	0.36	125.31	主要原因是公司应付中期票据利息增加所致
其他流动负债	5,194,956.90	0.07	-	-	-	主要原因是预提租赁宝钛集团房屋、设备 2019 年



						上半年的相关费用所致
长期借款	400,000,000.00	5.06	-	-	-	主要原因是报告期公司新增银行借款所致
专项储备	630,859.07	0.01	45,379.56	0.00	1,290.18	主要原因是计提的安全生产费用余额增加所致

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

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	92,141,619.27	票据、保函保证金
应收票据	73,542,182.00	质押
合计	165,683,801.27	

## 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

##### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

##### (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

##### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

### (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

### (六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	持股比例 (%)	主营业务	注册资本	总资产	净资产	净利润	主营业务收入	主营业务利润
宝钛华神钛业有限公司	66.67	液氯、次氯酸钠溶液、盐酸、四氯化钛制造；金属钛、锆，液态镁制造；有色金属、黑色金属、铁合金产品、矿产品、化工产品销售	20802.41	82,061.51	65,966.67	3,536.12	30,699.64	5,318.80
宝钛(沈阳)销售有限公司	100	钛及钛合金、稀有金属材料、复合材料销售；加工；技术咨询服务	200	733.11	499.46	52.58	505.48	85.06
山西宝太新金属开发有限公司	51	钛、不锈钢新工艺、新技术开发；销售钛、不锈钢、钛合金、钢材、金属制品（除限制品）及技术咨询服务；原辅材料、普通机械设备、仪器仪表及零配件、技术和产品的进出口业务（国家禁止的除外、国家专项审批的除外）	20000	26,638.46	21,173.73	809.88	66,028.44	1,492.08
西安宝钛新材料科技有限公司	100	钛及钛合金产品的研发、生产、销售、技术咨询服务；钛及钛合金材料、镍及镍合金材料、锆及锆合金材料、钨、钼、钽、铌材料的销售和仓储服务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；厂房和场地的租赁服务。	6732.76	6,289.48	6,272.51	-97.24	-	-
湖州宝钛久立钛焊管科技有限公司	34	钛及钛合金焊接管、锆及锆合金焊接管、钛钢复合管的研发、生产、加工、销售、检测、技术开发、技术转让、技术咨询；不锈钢焊接管加工；货物进出口；仓储服务（除危险化学品）。（依法需经批准的项目、经相关部门批准后方可开展经营活动）	4500	5,066.37	4,440.39	-10.56	1,174.48	156.38

说明：报告期内，宝钛华神产品价格上涨，盈利水平提高，净利润同比增长。

#### (七) 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

2019年1月至6月，公司实现归属于上市公司股东的净利润为11,050.43万元，同比增加225.00%，扣除非经常性损益事项后，实现归属于上市公司股东的净利润为

10,139.21 万元，同比增加 299.72%。预计公司年初至下一报告期末的累计净利润较上年同期相比将有较大增幅，实际财务数据请以公司 2019 年第三季度报告为准。

## (二) 可能面对的风险

√适用 □不适用

(1) 行业竞争加剧风险及对策。随着市场波动频繁、竞争日益激烈、行业对手不断增多，公司面临的行业市场竞争将更趋激烈，公司将以市场为依托，加快产品结构调整和优化，大力拓展钛材应用新领域，加大新产品的市场推广力度，培育新的利润增长点，确保经济效益稳步提高；增强销售服务意识，提升服务质量，切实保证交货期，将营销服务做实、做细、做优、做精，扩大宝钛品牌的影响力，增加产品销售量。

(2) 市场或业务经营风险及对策。钛材虽然拥有其他材料无法比拟的优异性能，潜在市场非常广阔，但由于生产工艺复杂，生产成本较高，其应用范围主要集中在航空航天、化工、医疗以及高档消费品等几个领域，因此钛材市场对相关行业的依赖性较强，航空航天及化工行业的市场容量直接制约着钛材的需求市场。为此，公司将发扬现有优势，在进一步巩固传统行业的钛材应用基础上，不断开拓钛材应用新领域，推进产品向高附加值、高科技含量及下游领域延伸，追求可持续发展。

(3) 募投项目陆续投产但不能达产的风险及对策。公司募投项目陆续建成投产，但在设备生产工艺试制过程中产能不能达产的情况下，募投项目折旧费用会大幅增加，会对公司效益产生影响。公司将加快设备生产工艺的试制进度，缩短研制周期，使募投项目尽快达产增效。

(4) 财务风险及对策。在公司未来生产经营中，如果销售客户财务状况不佳导致支付货款不及时或发生支付困难，公司将面临应收账款无法按时回收的风险。为此，公司将与客户建立良好的信任与合作关系，及时了解客户的财务状况，在法律和协议条款的约束下，保证销售合同的履行。

(5) 技术和产品质量风险及对策。公司拥有一流的技术和成熟的工艺，但在产品生产过程中，技术操作不当或工艺纪律执行不严格将影响公司的产品质量。针对技

术和质量风险，公司将加强生产管理和质量控制，对产品进行全方位的质量跟踪检查，保证产品质量符合国家和用户标准。

(6) 汇率风险及对策。公司拥有自营进出口权，有一定比例的原料和设备进口采购，同时也有相当比例的产品出口到国外，因此，汇率波动及外汇政策的变动将直接影响公司设备采购成本和出口产品的销售价格及其竞争力。公司将加强对外汇市场的研究，并根据汇率波动，适时组织产品销售和设备进口，选择最有利的货款结算币种和结算方式，努力降低汇率波动对公司经营成果的影响。

(7) 环保风险及对策。公司严格执行《环境保护法》、《大气污染防治法》、《水污染防治法》、《固体废物污染环境防治法》、《黄河流域陕西段污水综合排放标准》、《关中地区重点行业大气污染排放限值》等法律法规，建有完善的环保治理设施并定期维护保养，确保各项污染物排放达到国家标准，但随着国家对环保和节能减排的要求日益严格，以及环境事件发生的突然性，事故种类多样性，及后果具有的不确定性，将影响公司在环境治理和防控方面的难度。公司将加大环保设施巡检力度，严格执行环保设施管理制度，完善环保设施运行台帐，健全风险防控措施，全面推进环境应急能力建设，将环境风险事故发生概率降到最低。

### (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
2018 年度股东大会	2019-4-23	www.sse.com.cn	2019-4-24

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

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
与首次公开发行人相关的承诺	解决同业竞争	宝钛集团	公司控股股东宝钛集团有限公司与本公司于 1999 年 4 月 15 日签署了《避免同业竞争协议》。根据《避免同业竞争协议》，于本公司在上交所上市之日起，宝钛集团将不会在中国境内和境外、以任何方式直接或间接从事对本公司的生产、经营构成或可能构成竞争的业务或活动。	长期	否	是		

	解决关联交易	宝钛集团	公司由于是由国有企业改制成立的,与控股股东宝钛集团及其关联方存在土地、房屋租赁、后勤服务、动力供应、材料供应、加工承揽等日常性关联交易关系,但本公司严格依照关联交易的相关制度和要求规范关联交易,《公司章程》、《关联交易决策制度》等公司制度对关联交易的决策和程序作了明确规定,保证了关联交易的公允性,保护了中小股东利益。同时,宝钛集团承诺如果在参与表决的情况下做出的决定损害中小股东的合法权益,将对其遭受的损失承担相应的赔偿责任;在有关后勤服务、动力供应协议到期后,继续以公允的价格与本公司续签相关合同,提供后勤服务和生产用动力。	长期	否	是		
	解决关联交易	宝钛股份	关联交易的定价政策是依据政府定价、市场定价或是在同等条件下参考无关联第三方的价格确定。	长期	否	是		
与再融资相关的承	解决	宝钛	1、公司 2006 年非公开发行	长期	否	是		

诺	同业竞争	集团、宝钛新金属	股票前,宝钛集团承诺在本公司发行股票成功并收购宝钛集团的资产后,宝钛集团与本公司不存在同业竞争,也不会因为收购资产使宝钛集团与本公司之间产生新的同业竞争。2. 公司 2007 年增发 A 股,宝钛集团承诺宝钛股份收购宝钛集团及陕西宝钛新金属有限责任公司的资产后,宝钛集团,宝钛新金属与宝钛股份不存在同业竞争,也不会因此使宝钛集团、宝钛新金属与宝钛股份之间产生新的同业竞争。宝钛集团、宝钛新金属承诺在未来的经营活动中不在中国境内或境外,以任何方式(包括但不限于其单独经营、通过合资、合作经营或拥有、控制、投资另一公司或企业的股权及其他权益)直接或间接参与任何与宝钛股份构成竞争的任何业务或活动。					
	解决同业	陕西有色	公司 2007 年增发 A 股,陕西有色承诺在作为宝钛股份的实	长期	否	是		

	竞争		际控制人期间,不会直接或间接参与和宝钛股份构成竞争的业务或经营活动;同时本公司承诺,在作为宝钛股份的实际控制人期间,将促使本公司除宝钛股份之外的其他附属企业不直接或间接参与和宝钛股份构成竞争的业务或活动。					
其他承诺								

说明：与再融资相关的承诺方宝钛新金属已于 2018 年 12 月注销。

#### 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

2019 年 4 月 23 日，公司 2018 年度股东大会审议通过了《关于聘请公司 2019 年度审计及内部控制审计机构的议案》，公司决定续聘希格玛会计事务所（特殊普通合伙）为本公司 2019 年度审计和内部控制审计机构。（详见公司于 2019 年 4 月 24 日在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站披露的《公司 2018 年度股东大会决议公告》）

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

事项概述及类型	查询索引
中航特材工业(西安)有限公司破产管理人向法院提起诉讼,请求撤销中航特材与陕西宏远航空锻造有限责任公司(被告一)、宝鸡钛业股份有限公司(被告二)签订的《抹账协议》。目前该案正在审理中,尚未判决。	详见 2019 年 3 月 28 日在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站披露的《公司 2018 年年度报告》第五节重要事项。
中航特材工业(西安)有限公司破产管理人向法院提起诉讼,请求撤销中航特材与公司关于 36,522,993.72 元应付账款的个别清偿行为。目前该案正在审理中,尚未判决。	详见 2019 年 7 月 17 日在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站披露的《公司关于涉及诉讼的公告》。

**(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

**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

报告期内,公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好,不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等不良诚信状况。

**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****(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用  不适用

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况**

股权激励情况

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

员工持股计划情况

适用  不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 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

事项概述	查询索引
<p>报告期内，公司与关联方发生的涉及购销商品、接受和提供劳务等关联交易均按照公司与关联方签订的《动力供应协议》、《国有土地使用权租赁合同》、《房屋租赁合同》、《综合服务协议》、《运输服务合同》、《加工承揽合同》、《钛材供应协议》等有关合同协议执行，其关联交易价格的确定以市场价格为依据，该等价款于交易发生时即时支付或按约定期限支付。</p> <p>2019年1-6月公司和关联方之间发生的与日常生产经营相关的购货、销货、提供劳务及接受劳务关联交易事项，详见本报告第十节“财务报告”中“财务报表附注”之“关联方及关联交易”。</p> <p>公司2019年拟与关联方发生的关联交易的预计情况，已经公司第七届董事会第四次会议审议通过，并于2019年3月28日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站公告。</p>	<p>详见2019年3月28日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站披露的《公司日常关联交易公告》。</p>

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

#### 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

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

**(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

**3、 临时公告未披露的事项**

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

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(五) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(六) 其他**

适用 不适用

**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

**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**

适用 不适用

为深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神，贯彻落实习近平总书记关于扶贫工作的重要论述，牢固树立“四个意识”，做到“两个维护”，切实提升打赢脱贫攻坚战的政治自觉和行动自觉，公司按照上级部门扶贫工作的统一领导和安排，结合帮扶村实际情况，积极开展各项驻村帮扶工作，落实和完成阶段性帮扶任务。

**2. 报告期内精准扶贫概要**

√适用 □不适用

公司紧紧围绕帮扶村脱贫攻坚目标，细化措施、精准施策，通过驻村帮扶、产业扶持、健康扶贫、爱心助学、技能培训等形式提升贫困户经济收入，激发自主脱贫的内生动力，提高贫困户幸福感、获得感，不断加快贫困户脱贫致富步伐。

**3. 精准扶贫成效**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	8
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 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 checked="" type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	1
1.3 产业扶贫项目投入金额	8
2. 转移就业脱贫	
3. 易地搬迁脱贫	
4. 教育脱贫	
5. 健康扶贫	
6. 生态保护扶贫	
7. 兜底保障	
8. 社会扶贫	
9. 其他项目	
三、所获奖项（内容、级别）	

**4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况**

√适用 □不适用

（1）按照上级部门扶贫工作统一安排，对惠家沟村 73 户贫困户开展春节慰问活动，给他们送去关心和祝福。

（2）公司驻村工作队人员，协助惠家沟村村民委员会和党总支部委员会完成省级 2018 年度脱贫攻坚绩效检查，以及完成千阳县整县退出国家贫困县第三方评估工作。

（3）根据惠家沟村上报的 2019 年湖羊养殖建设方案，经公司扶贫领导小组会议

讨论决定后，拨付惠家沟村 2019 年产业扶贫资金 8 万元。

(4) 协助开展扶贫扶志班，聘请专业技术人员传授奶山羊养殖、中草药种植专业知识，参加培训人员达 70 人。

#### 5. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

(1) 实施教育扶贫，继续开展“金秋助学”活动，对惠家沟村 2019 年符合资助条件的高考优秀贫困学生实施资助活动。

(2) 继续做好公司年度全省驻村联户扶贫考核工作。

(3) 积极参加和完成上级有关部门的其他扶贫工作安排。

#### 十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

#### 十四、环境信息情况

##### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

公司控股子公司宝钛华神属于锦州市环保局公布的 2019 年重点排污单位，污染类别是大气环境和土壤环境。报告期内，宝钛华神严格遵守国家环境保护法律法规的相关要求，认真落实污染治理减排各项措施，各类污染物均按国家相关标准排放，未受到环保部门处罚。

##### 1. 排污信息

适用 不适用

宝钛华神排放的污染物主要是废气，有关污染物的名称、排放方式、执行的污染物排放标准等具体情况见下表：

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家污染物排放标准		排放浓度 (mg/Nm <sup>3</sup> )	排放方式	超标排放情况	核定的排放总量
				名称	浓度限值 (mg/Nm <sup>3</sup> )				
1	DA001	还原蒸馏排放口	氯化氢	镁、钛工业污染物排放标准 GB 25468-2010	80mg/Nm <sup>3</sup>	48.4mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排放	达标排放	/
2	DA001	还原蒸馏	颗粒物	镁、钛工业污染物排放	50mg/Nm <sup>3</sup>	12.9mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排	达标排放	/

		排放口		标准 GB 25468-2010			放		
3	DA002	四氯化钛尾气排放口	氯(氯气)	镁、钛工业污染物排放标准 GB 25468-2010	60mg/Nm <sup>3</sup>	0.9mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排放	达标排放	化学需氧量 0.106 吨/年
4	DA002	四氯化钛尾气排放口	氯化氢	镁、钛工业污染物排放标准 GB 25468-2010	80mg/Nm <sup>3</sup>	53.4mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排放	达标排放	化学需氧量 0.106 吨/年
5	DA003	镁电解排放口	氯(氯气)	镁、钛工业污染物排放标准 GB 25468-2010	60mg/Nm <sup>3</sup>	停产	有组织排放	停产	化学需氧量 0.2 吨/年
6	DA004	燃气锅炉排放口	二氧化硫	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	50mg/Nm <sup>3</sup>	22mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排放	达标排放	6.2 吨/年
7	DA004	燃气锅炉排放口	颗粒物	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	20mg/Nm <sup>3</sup>	9.9mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排放	达标排放	9.17 吨/年
8	DA004	燃气锅炉烟囱排放口	氮氧化物	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	200mg/Nm <sup>3</sup>	110mg/ Nm <sup>3</sup>	有组织排放	达标排放	/

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

宝钛华神建有尾气吸收塔、淋洗塔等环保设施，在日常生产过程中，环保设施运行正常稳定，环境污染防治设施的具体情况见下表：

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	主要污染物治理		排气筒高度(m)	排气筒出口内径(m)	排气温(℃)	防治污染设施运行情况
				治理设施名称	治理设施工艺				
1	DA001	还原蒸馏排气口	颗粒物, 氯化氢	尾气吸收塔	多级喷淋 二级水吸收	25	0.6	常温	良好
2	DA002	四氯化钛制备尾气排放口	氯化氢, 氯(氯气)	淋洗塔	四级水洗 二级碱洗	85	1	常温	良好
3	DA003	镁电解尾气排	氯(氯气)	尾气吸收塔	碱吸收	40	0.1	常温	停产

		放口							
4	DA004	燃气 锅炉烟 囱排放 口	二氧化 硫,氮 氧化物,颗 粒物	9m 烟囱	/	9	0.3	常温	良好

### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

宝钛华神严格执行国家环保相关法律法规及环境评价制度要求，建设项目合法合规，已建成运行项目均获得环境主管部门审批并通过竣工环境保护验收。

### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

按照国家《突发环境事件应急预案管理办法》、《国家突发环境事件应急预案》和《辽宁省企事业单位突发环境事件应急预案管理暂行办法》的要求，宝钛华神制定了《宝钛华神钛业有限公司突发环境事件应急预案》并在锦州市环境保护局备案，备案编号：201711-2019-003-M。

### 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

按照环办环监【2017】61号《关于加快重点行业重点地区的重点排污单位自动监控工作的通知》文件精神和文件附件一《污染源自动监测设备安装建设技术要求》，宝钛华神不属于国家规定的实施污染源自动监控范围，宝钛华神委托第三方监测单位每月对有组织排放的污染物（废气）排放口进行一次监测。

### 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

报告期内，宝钛华神按照环境保护的相关规定足额缴纳了环保税，未发生违反环保法律法规的情况和环境污染事件。

### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

除公司控股子公司宝钛华神外，宝钛股份及其它控股子公司不属于重点排污单位。公司严格遵守国家环境保护的法律法规，坚持绿色发展理念，加大环境污染整治力度，强化过程管控，积极推进清洁生产工作，各类污染物达标排放。

### 1、排污信息

公司产生的主要污染物废水、废气、固体废弃物。（1）废水排放。废水污染物主要有化学需氧量、氨氮，废水经处理达到《黄河流域（陕西段）污水综合排放标准》（DB61/224-2011）后达标排放，排放方式：厂区总排口排放。（2）废气排放。废气污染物主要有烟尘、二氧化硫、氮氧化物，废气经处理达到《关中地区重点行业大气污染物排放限值》（DB61/941-2014）后达标排放，排放方式：有组织排放。（3）固体废弃物处置。公司产生的固体废弃物交由有资质单位处置。

### 2、防治污染设施的建设和运行情况

公司建有含酸废水治理设施、生活污水治理设施、除尘设施、脱硝脱硫设施，各种环保设施配备有专职管理人员，定期进行维护保养，设施运行稳定，运行记录及维保记录齐全，各项污染物达标排放。

### 3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司严格遵守环境保护法律法规和建设项目环境影响评价制度，落实建设项目环境保护审批手续要求，建设对环境有影响的项目，依法办理环境影响评价手续，环评办理情况在网站公示。公司 2016 年 4 月 8 日取得了排污许可证，有效期至 2021 年 4 月 7 日。

### 4、突发环境事件应急预案

公司制定了《突发环境事件应急预案》，指导和规范突发环境事件的应急处理工作，确保处置迅速有效，将环境污染和生态破坏事件造成的损失降低到最小程度，并按照规定在宝鸡市环境保护局高新分局办理了备案手续。

### 5、环境自行监测方案

公司每年委托有资质的监测单位对废水、废气进行监测，各项检测结果均符合相关标准的要求，监测信息和监测方案在陕西省污染源环境信息平台公示。公司在废水总排口、锅炉烟气排放口安装在线监测设备，并与陕西省环保厅在线监测信息系统联网，实时监测排污数据。

### 6、其他应当公开的环境信息



报告期内，公司未发生违反环保法律法规的情况和环境污染重大事件，未受到环保部门的处罚。

**(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明**

适用 不适用

**(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**

适用 不适用

**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

详见本报告第十节“财务报告”中“财务报表附注”之“会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明”。

**(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

## 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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、 股份变动情况说明

适用 不适用

##### 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

## 二、股东情况

## (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	33,031
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(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	
宝钛集团有限公司	0	228,227,298	53.04	0	无	0	国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	12,041,200	2.80	0	未知		其他
UBS AG	633,218	8,719,779	2.03	0	未知		其他
新华人寿保险股份有限公司一分红一团体分红一018L-FH001沪		4,969,141	1.15	0	未知		其他
魁北克储蓄投资集团	0	4,773,045	1.11	0	未知		其他
国家第一养老金信托公司一自有资金	0	4,720,004	1.10	0	未知		其他
郑文宝	644,200	3,162,526	0.74	0	未知		其他
杨一斌	120,692	2,620,692	0.61	0	未知		其他
安大略省教师养老金计划委员会一自有资金	-1,309,995	1,668,384	0.39	0	未知		其他
王义鹏		1,616,100	0.38	0	未知		其他
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				
宝钛集团有限公司	228,227,298	人民币普通股	228,227,298				
中央汇金资产管理有限责任公司	12,041,200	人民币普通股	12,041,200				
UBS AG	8,719,779	人民币普通股	8,719,779				

新华人寿保险股份有限公司— 分红—团体分红—018L—FH001 沪	4,969,141	人民币 普通股	4,969,141
魁北克储蓄投资集团	4,773,045	人民币 普通股	4,773,045
国家第一养老金信托公司—自 有资金	4,720,004	人民币 普通股	4,720,004
郑文宝	3,162,526	人民币 普通股	3,162,526
杨一斌	2,620,692	人民币 普通股	2,620,692
安大略省教师养老金计划委员 会—自有资金	1,668,384	人民币 普通股	1,668,384
王义鹏	1,616,100	人民币 普通股	1,616,100
上述股东关联关系或一致行动的 说明	公司前 10 名股东中宝钛集团有限公司与其他股东之间无关联关 系。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知前十名股东 之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持 股数量的说明			

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

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
韦化鹏	董事会秘书、总会计师	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2019年8月，公司总会计师、董事会秘书韦化鹏先生因工作变动原因向公司董事会申请辞去公司总会计师及董事会秘书职务。（具体详见2019年8月14日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站相关公告）

**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

## 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

2019年6月30日

编制单位：宝鸡钛业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		960,917,303.88	1,062,675,222.37
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		813.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			813.00
衍生金融资产			
应收票据		679,603,780.77	609,281,259.14
应收账款		1,413,859,017.86	1,009,307,731.16
应收款项融资			
预付款项		67,911,970.89	41,382,655.80
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		6,986,136.10	4,006,476.13
其中：应收利息		3,300,000.00	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,150,833,542.50	1,874,970,705.01
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,466,060.57	4,031,393.33
流动资产合计		5,281,578,625.57	4,605,656,255.94
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			

长期股权投资		15,097,311.52	15,133,204.53
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		140,855,359.23	181,453,964.12
固定资产		2,202,162,012.98	2,236,823,712.09
在建工程		107,623,934.52	82,747,642.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		133,496,251.77	135,412,893.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		479,657.21	
递延所得税资产		13,713,405.75	13,433,783.89
其他非流动资产		4,891,127.00	4,891,127.00
非流动资产合计		2,618,319,059.98	2,669,896,327.27
资产总计		7,899,897,685.55	7,275,552,583.21
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,420,000,000.00	1,525,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		199,529,826.00	
应付账款		541,283,035.54	363,782,566.34
预收款项		118,858,376.18	70,689,918.42
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		29,082,222.96	37,172,792.07
应交税费		25,820,796.92	17,665,627.25
其他应付款		59,502,295.16	26,408,850.77
其中：应付利息		42,422,328.79	12,472,328.77
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		998,448,542.50	1,198,444,520.58
其他流动负债		5,194,956.90	
流动负债合计		3,397,720,052.16	3,239,164,275.43
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		400,000,000.00	
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		17,583,817.75	17,548,033.63
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		151,798,663.62	155,838,569.38
递延所得税负债		5,493,547.90	5,520,566.79
其他非流动负债			
非流动负债合计		574,876,029.27	178,907,169.80
负债合计		3,972,596,081.43	3,418,071,445.23
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		430,265,700.00	430,265,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,370,715,194.56	2,370,715,194.56
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		630,859.07	45,379.56
盈余公积		179,969,568.48	179,969,568.48
一般风险准备			
未分配利润		631,009,642.41	563,531,874.66
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,612,590,964.52	3,544,527,717.26
少数股东权益		314,710,639.60	312,953,420.72
所有者权益（或股东权益）合计		3,927,301,604.12	3,857,481,137.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,899,897,685.55	7,275,552,583.21

法定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

## 母公司资产负债表

2019年6月30日

编制单位：宝鸡钛业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		576,582,303.33	729,972,198.89
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		479,766,400.05	376,150,067.58
应收账款		1,373,067,717.37	994,119,324.24
应收款项融资			

预付款项		25,330,625.56	23,802,363.49
其他应收款		2,808,006.27	3,652,814.07
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,993,104,617.33	1,774,872,876.66
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,228,882.23	3,066,565.28
流动资产合计		4,451,888,552.14	3,905,636,210.21
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		479,659,350.00	479,695,243.01
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		140,855,359.23	181,453,964.12
固定资产		2,005,925,860.39	2,028,929,936.07
在建工程		98,137,610.70	77,084,365.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		74,972,938.50	76,138,889.90
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		12,506,839.61	12,506,839.61
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,812,057,958.43	2,855,809,238.59
资产总计		7,263,946,510.57	6,761,445,448.80
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,420,000,000.00	1,525,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		110,000,000.00	
应付账款		520,337,268.97	343,629,041.29
预收款项		85,755,509.47	50,717,860.01
合同负债			
应付职工薪酬		27,505,576.81	37,101,046.21
应交税费		13,042,329.65	13,514,968.82
其他应付款		59,371,861.53	26,397,865.43
其中：应付利息		42,422,328.79	12,472,328.77
应付股利			



持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		998,448,542.50	1,198,444,520.58
其他流动负债		5,194,956.90	
流动负债合计		3,239,656,045.83	3,194,805,302.34
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		400,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		17,583,817.75	17,548,033.63
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		137,853,478.62	140,034,026.38
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		555,437,296.37	157,582,060.01
负债合计		3,795,093,342.20	3,352,387,362.35
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		430,265,700.00	430,265,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,370,715,194.56	2,370,715,194.56
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		630,859.07	45,379.56
盈余公积		179,969,568.48	179,969,568.48
未分配利润		487,271,846.26	428,062,243.85
所有者权益（或股东权益）合计		3,468,853,168.37	3,409,058,086.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,263,946,510.57	6,761,445,448.80

法定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

## 合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入		1,965,365,917.43	1,579,610,233.62
其中：营业收入		1,965,365,917.43	1,579,610,233.62
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,803,653,431.38	1,518,494,976.36

其中：营业成本		1,566,529,312.82	1,318,347,029.51
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		19,573,407.03	15,972,509.97
销售费用		20,293,909.37	17,320,313.07
管理费用		100,368,393.35	87,082,533.78
研发费用		37,825,671.40	24,511,954.19
财务费用		59,062,737.41	55,260,635.84
其中：利息费用		66,164,408.94	63,070,127.62
利息收入		5,321,734.68	2,502,168.08
加：其他收益		12,269,905.76	11,521,111.35
投资收益（损失以“-”号填列）		-35,893.01	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-35,893.01	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-22,966,779.09	-21,460,073.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）		98,000.86	-15,080.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		151,077,720.57	51,161,214.55
加：营业外收入		437,467.28	294,931.66
减：营业外支出		1,170,417.07	827,359.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		150,344,770.78	50,628,786.82
减：所得税费用		19,708,370.84	11,316,960.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		130,636,399.94	39,311,826.02
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		130,636,399.94	39,311,826.02
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润		110,504,337.75	34,001,694.92

(净亏损以“-”号填列)			
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		20,132,062.19	5,310,131.10
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		130,636,399.94	39,311,826.02
归属于母公司所有者的综合收益总额		110,504,337.75	34,001,694.92
归属于少数股东的综合收益总额		20,132,062.19	5,310,131.10
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.2568	0.0790
(二)稀释每股收益(元/股)		0.2568	0.0790

定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

**母公司利润表**  
2019年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入		1,603,991,962.39	1,057,690,607.32
减: 营业成本		1,303,292,473.68	850,370,412.20
税金及附加		16,048,801.77	12,377,994.85
销售费用		16,543,318.71	13,066,462.35
管理费用		80,013,573.26	68,894,818.74
研发费用		35,807,436.90	24,495,539.10
财务费用		63,518,888.93	56,919,400.05
其中: 利息费用		66,164,408.94	63,070,127.62
利息收入		777,526.02	820,204.82
加: 其他收益		10,110,547.76	9,561,753.35
投资收益(损失以“-”号填列)		31,880,780.63	3,963,650.59
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-35,893.01	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)			
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-21,598,229.06	-18,462,648.95
资产处置收益(损失以“-”号填列)		98,000.86	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		109,258,569.33	26,628,735.02
加: 营业外收入		407,886.31	186,663.36
减: 营业外支出		729,495.44	580,149.40
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		108,936,960.20	26,235,248.98
减: 所得税费用		6,700,787.79	
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		102,236,172.41	26,235,248.98
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		102,236,172.41	26,235,248.98
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)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变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			

4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		102,236,172.41	26,235,248.98
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

## 合并现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		995,928,785.07	1,097,438,503.30
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			

收到的税费返还		15,797,360.10	114,215.22
收到其他与经营活动有关的现金		12,252,951.57	12,684,176.58
经营活动现金流入小计		1,023,979,096.74	1,110,236,895.10
购买商品、接受劳务支付的现金		916,958,067.07	728,216,580.87
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		173,723,702.94	148,833,322.10
支付的各项税费		87,690,960.73	84,259,527.21
支付其他与经营活动有关的现金		21,545,659.03	19,311,742.50
经营活动现金流出小计		1,199,918,389.77	980,621,172.68
经营活动产生的现金流量净额		-175,939,293.03	129,615,722.42
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		120,450.00	912,215.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		4,142,094.41	17,576,500.00
投资活动现金流入小计		4,262,544.41	18,488,715.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,956,799.56	11,505,801.11
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,301,598.11	1,592,489.19
投资活动现金流出小计		22,258,397.67	13,098,290.30
投资活动产生的现金流量净额		-17,995,853.26	5,390,424.70
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投			

资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,045,000,000.00	500,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,045,000,000.00	500,000,000.00
偿还债务支付的现金		950,000,000.00	490,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		92,118,003.71	34,569,211.48
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		18,374,843.31	3,808,213.32
支付其他与筹资活动有关的现金		814,853.92	
筹资活动现金流出小计		1,042,932,857.63	524,569,211.48
筹资活动产生的现金流量净额		2,067,142.37	-24,569,211.48
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		501,468.73	5,702,789.53
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-191,366,535.19	116,139,725.17
加：期初现金及现金等价物余额		1,060,142,219.80	662,545,082.49
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		868,775,684.61	778,684,807.66

法定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

## 母公司现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		651,183,098.96	583,879,352.06
收到的税费返还		15,797,360.10	114,215.22
收到其他与经营活动有关的现金		10,539,794.00	10,802,417.94
经营活动现金流入小计		677,520,253.06	594,795,985.22
购买商品、接受劳务支付的现金		696,116,910.73	177,308,866.77
支付给职工以及为职工支付的现金		156,066,284.61	131,851,277.13
支付的各项税费		66,777,849.29	57,904,060.83
支付其他与经营活动有关的现金		19,221,712.88	15,710,573.19
经营活动现金流出小计		938,182,757.51	382,774,777.92
经营活动产生的现		-260,662,504.45	212,021,207.30

现金流量净额			
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金	31,916,673.64		3,963,650.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	120,450.00		909,215.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	4,142,094.41		17,576,500.00
投资活动现金流入小计	36,179,218.05		22,449,365.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,503,038.16		9,563,581.71
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	1,301,598.11		1,592,489.19
投资活动现金流出小计	20,804,636.27		11,156,070.90
投资活动产生的现金流量净额	15,374,581.78		11,293,294.69
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金	1,045,000,000.00		500,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计	1,045,000,000.00		500,000,000.00
偿还债务支付的现金	950,000,000.00		490,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	76,409,560.40		30,760,998.16
支付其他与筹资活动有关的现金	814,853.92		-
筹资活动现金流出小计	1,027,224,414.32		520,760,998.16



筹资活动产生的现金流量净额		17,775,585.68	-20,760,998.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		501,468.73	5,703,026.26
五、现金及现金等价物净增加额		-227,010,868.26	208,256,530.09
加：期初现金及现金等价物余额		727,439,196.32	274,118,304.22
六、期末现金及现金等价物余额		500,428,328.06	482,374,834.31

法定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

## 合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	430,265,700.00				2,370,715,194.56			45,379.56	179,969,568.48		563,531,874.66		3,544,527,717.26	312,953,420.72	3,857,481,137.98
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	430,265,700.00				2,370,715,194.56			45,379.56	179,969,568.48		563,531,874.66		3,544,527,717.26	312,953,420.72	3,857,481,137.98
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							585,479.51				67,477,767.75		68,063,247.26	1,757,218.88	69,820,466.14
(一) 综合收益总额											110,504,337.75		110,504,337.75	20,132,062.19	130,636,399.94
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											-43,026,570.00		-43,026,570.00	-18,374,843.31	-61,401,413.31
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											-43,026,570.00		-43,026,570.00	-18,374,843.31	-61,401,413.31
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)															





2019 年半年度报告

2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配									-43,026,570.00	-43,026,570.00
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-43,026,570.00	-43,026,570.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备							585,479.51			585,479.51
1. 本期提取							4,574,949.98			4,574,949.98
2. 本期使用							3,989,470.47			3,989,470.47
(六) 其他										
四、本期期末余额	430,265,700.00				2,370,715,194.56		630,859.07	179,969,568.48	487,271,846.26	3,468,853,168.37

项目	2018 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	430,265,700.00				2,370,715,194.56			17,617.25	177,473,493.16	316,303,476.59	3,294,775,481.56
加: 会计政策变更											0.00
前期差错更正											0.00
其他											0.00
二、本年期初余额	430,265,700.00				2,370,715,194.56			17,617.25	177,473,493.16	316,303,476.59	3,294,775,481.56
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							4,197.59			4,721,963.98	4,726,161.57
(一) 综合收益总额										26,235,248.98	26,235,248.98
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-21,513,285.00	-21,513,285.00

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-21,513,285.00	-21,513,285.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								4,197.59			4,197.59
1. 本期提取								4,123,495.09			4,123,495.09
2. 本期使用								4,119,297.50			4,119,297.50
（六）其他											
四、本期期末余额	430,265,700.00				2,370,715,194.56			21,814.84	177,473,493.16	321,025,440.57	3,299,501,643.13

法定代表人：王文生

会计机构负责人：宋朝利

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

宝鸡钛业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经中华人民共和国经济贸易委员会以国经贸企改[1999]643 号文批复，由宝钛集团有限公司作为主发起人，联合西北有色金属研究院、中国有色金属进出口陕西公司、西北工业大学、中南大学和陕西省华夏物业公司发起设立，于 1999 年 7 月 21 日在陕西省工商行政管理局登记注册，总部位于陕西省宝鸡市。公司现持有统一社会信用代码号为 91610000713550723T 的营业执照，注册资本 430,265,700.00 元，股份总数 430,265,700 股（每股面值 1 元），均为无限售条件的流通股份 A 股。公司股票于 2002 年 4 月 12 日在上海证券交易所挂牌交易。

法定代表人：王文生

住所：陕西省宝鸡市高新开发区高新大道 88 号

本公司属有色金属行业。主要经营活动为钛及钛合金等稀有金属材料、各种金属复合材料的生产、加工、销售。公司主要产品包括：钛产品—钛材、外售半成品、深加工制品、新产品钛及出口钛产品等。

公司本年度财务报表业经 2019 年 8 月 20 日召开的公司七届第六次董事会批准报出。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本年度公司将宝钛（沈阳）销售有限公司、山西宝太新金属开发有限公司、宝钛华神钛业有限公司和西安宝钛新材料科技有限公司四家子公司纳入合并财务报表范围。合并范围未发生变化。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上根据本附注三列示的重要会计政策及会计估计进行编制。

#### 2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 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

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了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

本公司的营业周期为12个月。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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。

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。取得的净资产账面价值与合并对价账面价值的差额，调整资本公积（资本溢价），资本公积（资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司为合并发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

被合并方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认，编制合并日的合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。合并资产负债表中被合并方的各项资产、负债，按其账面价值计量。合并利润表包括参与合并各方自合并当期期初至合并日所发生的收入、费用和利润。被合并方在合并前实现的净利润，在合并利润表中单列项目反映。合并现金流量表包括参与合并各方自合并当期期初至合并日的现金流量。

#### 2. 非同一控制下的企业合并

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

本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值加上各项直接相关费用为合并成本。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

本公司编制购买日的合并资产负债表，因企业合并取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值列示。

### 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

#### 1. 合并范围的确定原则：

合并财务报表的合并范围包括本公司及本公司控制的子公司，合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司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对控制的定义所涉及的相关要素发生变化，本公司将进行重新评估。

受控制的子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。本公司在编制合并财务报表时，自本公司最终控制方对被合并子公司开始实施控制时起将被合并子公司的各项资产、负债以其账面价值并入本公司合并资产负债表，被合并子公司的经营成果、现金流量纳入本公司合并利润表、合并现金流量表。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被购买子公司资产、负债及经营成果、现金流量纳入本公司合并财务报表中。

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

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合并财务报表的编制主体是母公司，以纳入合并范围的公司个别财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响而成。母公司统一子公司所采用的会计政策，使子公司采用的会计政策与母公司保持一致。子公司所采用的会计政策与母公司不一致的，按照母公司的会计政策对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照母公司的会计政策另行编报财务报表。母公司统一子公司的会计期间，使子公司的会计期间与母公司保持一致。子公司的会计期间与母公司不一致的，按照母公司的会计期间对子公司财务报表进行调整；或者要求子公司按照母公司的会计期间另行编报财务报表。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。本公司将期限短（一般为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确定为现金等价物。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本公司对发生的外币经济业务，初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额；资产负债表日外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，因资产负债表日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，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

货币性项目是公司持有的货币和将以固定或可确定金额的货币收取的资产或者偿付负债，主要包括现金、银行存款、应收票据、应收账款、准备持有至到期的债券投资、长（短）期借款、应付账款、其他应付款、应付债券和长期应付款等。

## 10. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

### 1. 金融资产

### (1) 分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

① 以摊余成本计量的金融资产；② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### (2) 债务工具

公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

##### a. 以摊余成本计量：

管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和债权投资等。将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

##### b. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

##### c. 以公允价值计量且其变动计入当期损益：

将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。在初始确认时，将部分金融资产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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

#### (3) 权益工具

将其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

#### (4) 金融工具的减值

对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认减值准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量减值准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量减值准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量减值准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量减值准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量减值准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

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

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

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

#### (5) 终止确认

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

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

#### 2. 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款及借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

#### 3. 金融工具的公允价值确定

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

### 11. 应收票据

#### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 12. 应收账款

#### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

##### 1. 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准

期末余额大于100万元(含100万元)的应收账款、

	期末余额大于100万元（含100 万元）的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

## 2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

## (1) 具体组合及坏账准备的计提方法

## 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法
------	-------

## (2) 账龄分析法

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，以下同）	5.00	5.00
1—2年	10.00	10.00
2—3年	15.00	15.00
3—4年	30.00	30.00
4—5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

## 3. 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	应收账款的未来现金流量现值与账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

**13. 应收款项融资**

适用 不适用

**14. 其他应收款**

## 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

**15. 存货**

适用 不适用

## 1. 存货的分类

存货为企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

## 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

## 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

公司存货采用永续盘存制。

5. 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品的摊销采用一次摊销法。

## 16. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 17. 持有待售资产

适用 不适用

## 18. 债权投资

### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 其他债权投资

### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

### 1. 长期股权投资的分类

长期股权投资包括投资企业能够对被投资单位实施控制的权益性投资，以及投资企业对被投资单位具有共同控制或重大影响的权益性投资。

### 2. 初始投资成本确定

#### (1) 通过企业合并形成的长期股权投资

①对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并方发生的审计、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。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（资本溢价）；资本公积（资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。公司以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，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（资本溢价）；资本公积（资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

②对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，公司按照确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。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；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

（2）其他方式取得的长期股权投资

①以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本，包括购买过程中支付的手续费等必要支出，但所支付价款中包含的被投资单位已宣告但尚未发放的现金股利或利润确认为应收项目，不构成取得长期股权投资的成本。

②以发行权益性证券方式取得的长期股权投资，其成本为所发行权益性证券的公允价值，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润。

③投资者投入的长期股权投资，按照合同或协议约定的价值作为初始投资成本。

④以债务重组、非货币性交换等方式取得的长期股权投资，其初始投资成本按照相关会计准则规定确定。

⑤企业进行公司制改建，对资产、负债的账面价值按照评估价值调整的，长期股权投资以评估价值作为改制时的认定成本。

3. 后续计量及损益确认方法

（1）公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，初始投资或追加投资时，按照初始投资或追加投资的成本增加长期股权投资的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润中，公司按应享有的部分确认为当期投资收益。

（2）公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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。取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并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分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，公司负有承担额外损失义务的除外；被投资单位以后实现净利润的，在其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；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投资不一致的，按照投资企业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，并据以确认投资损益；对于被投资单位除净损益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其他综合收益。

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

4. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制指本公司作为合营方按照合同约定对某项经济活动共有的控制。在确定是否构成共同控制时，一般以以下情况作为确定基础：（1）任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；（2）涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意；（3）各合营方可能通过合同或协议的形式任命其中的一个合营方对合营企业的日常活动进行管理，但其必须在各合营方已经一致同意的财务和经营政策范围内行使管理权。

重大影响指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

#### 5. 减值测试方法及减值准备计提方法

公司期末按照长期股权投资的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

## 22. 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

1. 投资性房地产分类 投资性房地产为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。投资性房地产能够单独计量和出售，包括已出租的土地使用权；持有并准备增值后转让的土地使用权；已出租的建筑物。

2. 投资性房地产计价 投资性房地产照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。公司对投资性房地产成本减累计减值准备、预计残值后按直线法计提折旧或摊销。投资性房地产处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

3. 投资性房地产减值准备 公司期末按投资性房地产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。同时满足以下条件的，才能予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	25-40	3.00	3.880-2.425
自控设备	年限平均法	8	3.00	12.125
电子设备及其他	年限平均法	10	3.00	9.700
通用测试仪器设备	年限平均法	12	3.00	8.083
运输工具	年限平均法	12	3.00	8.083
工业炉窖	年限平均法	13	3.00	7.462
机械设备	年限平均法	14	3.00	6.929
动力设备	年限平均法	18	3.00	5.389
传导设备	年限平均法	28	3.00	3.464
特种设备	年限平均法	25	3.00	3.880

**(3). 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

**(1) 固定资产的计价**

固定资产按照成本进行初始计量。外购固定资产的成本，包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。应计入固定资产成本的借款费用，按照《企业会计准则 第 17 号——借款费用》处理。投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的固定资产的成本，分别按照相关规定确定。确定固定资产成本时，考虑预计弃置费用因素。

固定资产的后续支出为固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费用等。后续支出，满足固定资产确认条件的，计入固定资产成本，如有被替换的部分，应扣除其账面价值；不满足固定资产确认条件的固定资产修理费用等，在发生时计入当期损益。

**(2) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法**

公司期末按固定资产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

**(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法**

满足下列标准之一的租赁，本公司即认定为融资租赁：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。这里的“大部分”掌握在租赁期占租赁开始日租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）。

④本公司租赁开始日的最低租赁付款额的现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值（90%以上）。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有公司才能使用。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

对于融资租入资产，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策计提折旧。

公司在分摊未确认的融资费用时采用实际利率法。

**24. 在建工程**

√适用 □不适用

在建工程为在建中的房屋、建筑物、待安装或正在安装机器设备及其他固定资产。

**1. 在建工程的计价**

按实际发生的支出计价，其中：自营工程按直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转所发生的支出等确定工程成本；更新改造工程按更新改造前该固定资产的账面价值、更新改造直接费用、工程试运转支出以及所分摊的工程管理费等确定工程成本。

**2. 在建工程结转固定资产的时点**

建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整，但不需要调整原已计提的折旧额。达到预定可使用状态可从如下几条来判断：

(1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或者实质上已经完成；



(2) 固定资产与设计要求、合同规定要求基本相符, 即使有极个别与设计要求、合同规定或者生产要求不相符的地方, 也不影响其正常使用。

(3) 该建造的固定资产支出金额很少或者不再发生。

符合上述一条或者几条时, 公司将该在建工程转入固定资产, 并开始计提折旧。

### 3. 在建工程减值准备

公司期末按在建工程的成本与可收回金额孰低计价, 可收回金额低于账面成本的, 按其差额计提减值准备, 一经计提在以后会计期间不再转回。

## 25. 借款费用

√适用 □不适用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额, 同时满足以下条件的, 才能开始资本化:

- (1) 资产支出已经发生;
- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

### 2. 借款费用资本化的期间

资本化期间为从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间, 借款费用暂停资本化的期间不包括在内。购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时, 借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。

### 3. 借款费用资本化金额的计量

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的, 以专门借款当期实际发生的利息费用, 减去将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确定。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的, 企业根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率, 计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的, 按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额, 调整每期利息金额。

在资本化期间内, 每一会计期间的利息资本化金额, 不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

在资本化期间内, 外币专门借款本金及利息的汇兑差额, 予以资本化, 计入符合资本化条件的资产的成本。

专门借款发生的辅助费用, 在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的, 在发生时根据其发生额予以资本化, 计入符合资本化条件的资产的成本; 在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。一般借款发生的辅助费用, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的, 暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用, 计入当期损益, 直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序, 借款费用的资本化继续进行。

**26. 生物资产**

□适用 √不适用

**27. 油气资产**

□适用 √不适用

**28. 使用权资产**

□适用 √不适用

**29. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

**(1) 无形资产的确认**

无形资产为企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。同时满足下列条件的，才能予以确认：与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；该无形资产的成本能够可靠地计量。

**(2) 无形资产的计价方法**

无形资产按照成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，应按照相关规定确定。

**(3) 无形资产摊销方法和期限**

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，自可供使用时起在预计使用年限内分期平均摊销。

使用寿命不确定的无形资产不应摊销。

无形资产合同规定了受益年限但法律没有规定有效年限的，摊销年限按不超过合同规定的受益年限摊销；合同没有规定的受益年限但法律规定了有效年限的，摊销年限按不超过法律规定的有效年限摊销；合同规定了受益年限但法律规定也有有效年限的，摊销年限按不超过受益年限与有效年限两者之中较短者摊销；如果合同没有规定受益年限，法律也没有规定有效年限的，摊销年限按实际受益年限摊销。

无形资产为土地使用权的，按可使用年限平均摊销。

无形资产为采矿权的，按核准的使用年限平均摊销。

其他无形资产以成本入账，按受益期分期平均摊销。

具体摊销年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权（注）	49.25-50.00
专有技术	5.00
软件	10.00
商标权	10.00

注：按获取的土地使用权证规定的期限或与国家土地管理部门签订的土地购买协议中规定的使用年限确定。

公司至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，进行摊销。

#### (4) 无形资产减值准备

期末对无形资产逐项进行检查，若可收回金额低于其账面价值的，按单项项目计提无形资产减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

## (2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出，应区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足以下条件的，确认为无形资产：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

自行开发的无形资产，其成本包括自满足上述条件至达到预定用途前所发生的支出总额，但是对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

## 30. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

可收回金额的计量结果表明，该等长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

## 31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用指本公司已经支出，但摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用，包括租入固定资产的改良支出等受益期限超过 1 年的费用。长期待摊费用在费用项目的受益期限内分期平均摊销，租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。公司期末对长期待摊费用进行检查，如果费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32. 合同负债

#### 合同负债的确认方法

适用 不适用

### 33. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

#### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

##### (1) 设定提存计划

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

##### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

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

#### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

#### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息

净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

#### 34. 预计负债

适用 不适用

#### 35. 租赁负债

适用 不适用

#### 36. 股份支付

适用 不适用

#### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

#### 38. 收入

##### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### 1. 收入确认原则

##### (1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：①将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

##### (2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

##### 2. 收入确认的具体方法

公司主要销售钛和钛合金等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方或由购货方自提，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

##### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

#### 39. 收入

适用 不适用

**40. 合同成本**

适用 不适用

**41. 政府补助**

适用 不适用

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

只有在能够满足政府补助所附条件以及能够收到时，本公司才确认政府补助。本公司收到的货币性政府补助，按照收到或应收的金额计量；收到的非货币性政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

本公司已确认的政府补助需要返还的，如果存在相关递延收益，则冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益时，直接将返还的金额计入当期损益。

与企业日常活动有关的政府补助计入“其他收益”，与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收入。

**1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

公司收到的与资产相关的政府补助，在收到时确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

**2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

公司收到的与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失，则确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

**42. 递延所得税资产/递延所得税负债**

适用 不适用

公司所得税的会计处理方法采用资产负债表债务法。

1. 递延所得税资产产生于可抵扣暂时性差异。公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有以下特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

- (1) 该项交易不是企业合并；
- (2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

公司对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；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。

公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

2. 递延所得税负债产生于应纳税暂时性差异。公司应将当期和以前期间应交未交的所得税确认为负债。除以下交易中产生的递延所得税负债以外，公司应确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

- (1) 商誉的初始确认；
- (2) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

企业对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足以下条件的除外：投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 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），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。

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，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

适用税率发生变化的，应对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入变化当期的所得税费用。

4. 资产负债表日，企业对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。

公司企业所得税采用按季计算年终汇算清缴的缴纳方法。

#### 43. 租赁

##### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在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

融资租赁，为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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。

满足以下一项或数项标准的租赁，认定为融资租赁：在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

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

承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。

未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

对租赁资产按照与自有应折旧资产相一致的折旧政策计提折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

或有租金在实际发生时确认为当期费用。

#### 44. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

##### （二十五）持有待售资产

###### 1. 划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

#### 2. 持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- （1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- （2）可收回金额。

#### （二十六）安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，并计入成本费用，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

#### （二十七）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

## 45. 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
①根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)，本公司按要求对财务		



报表格式进行了修订，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。		
②财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》，以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（简称“新金融工具准则”）。本公司自 2019 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2019 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。		

## (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

## (3). 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 √不适用

## 合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,062,675,222.37	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		813	813
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	813		-813
衍生金融资产			
应收票据	609,281,259.14	609,281,259.14	
应收账款	1,009,307,731.16	1,009,307,731.16	
应收款项融资			
预付款项	41,382,655.80	41,382,655.80	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,006,476.13	4,006,476.13	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	1,874,970,705.01	1,874,970,705.01	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	4,031,393.33	4,031,393.33	
流动资产合计	4,605,656,255.94	4,605,656,255.94	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	15,133,204.53	15,133,204.53	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	181,453,964.12	181,453,964.12	
固定资产	2,236,823,712.09	2,236,823,712.09	
在建工程	82,747,642.44	82,747,642.44	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	135,412,893.20	135,412,893.20	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	13,433,783.89	13,433,783.89	
其他非流动资产	4,891,127.00	4,891,127.00	
非流动资产合计	2,669,896,327.27	2,669,896,327.27	
资产总计	7,275,552,583.21	7,275,552,583.21	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	1,525,000,000	1,525,000,000	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	363,782,566.34	363,782,566.34	
预收款项	70,689,918.42	70,689,918.42	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	37,172,792.07	37,172,792.07	
应交税费	17,665,627.25	17,665,627.25	
其他应付款	26,408,850.77	26,408,850.77	
其中：应付利息	12,472,328.77	12,472,328.77	

应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,198,444,520.58	1,198,444,520.58	
其他流动负债			
流动负债合计	3,239,164,275.43	3,239,164,275.43	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	17,548,033.63	17,548,033.63	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	155,838,569.38	155,838,569.38	
递延所得税负债	5,520,566.79	5,520,566.79	
其他非流动负债			
非流动负债合计	178,907,169.80	178,907,169.80	
负债合计	3,418,071,445.23	3,418,071,445.23	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	430,265,700.00	430,265,700.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,370,715,194.56	2,370,715,194.56	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	45,379.56	45,379.56	
盈余公积	179,969,568.48	179,969,568.48	
一般风险准备			
未分配利润	563,531,874.66	563,531,874.66	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	3,544,527,717.26	3,544,527,717.26	
少数股东权益	312,953,420.72	312,953,420.72	
所有者权益（或股东权益） 合计	3,857,481,137.98	3,857,481,137.98	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	7,275,552,583.21	7,275,552,583.21	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	729,972,198.89	729,972,198.89	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	376,150,067.58	376,150,067.58	
应收账款	994,119,324.24	994,119,324.24	
应收款项融资			
预付款项	23,802,363.49	23,802,363.49	
其他应收款	3,652,814.07	3,652,814.07	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,774,872,876.66	1,774,872,876.66	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,066,565.28	3,066,565.28	
流动资产合计	3,905,636,210.21	3,905,636,210.21	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	479,695,243.01	479,695,243.01	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	181,453,964.12	181,453,964.12	
固定资产	2,028,929,936.07	2,028,929,936.07	
在建工程	77,084,365.88	77,084,365.88	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	76,138,889.90	76,138,889.90	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	12,506,839.61	12,506,839.61	
其他非流动资产			
非流动资产合计	2,855,809,238.59	2,855,809,238.59	
资产总计	6,761,445,448.80	6,761,445,448.80	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	1,525,000,000.00	1,525,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款	343,629,041.29	343,629,041.29	
预收款项	50,717,860.01	50,717,860.01	
合同负债			
应付职工薪酬	37,101,046.21	37,101,046.21	
应交税费	13,514,968.82	13,514,968.82	
其他应付款	26,397,865.43	26,397,865.43	
其中：应付利息	12,472,328.77	12,472,328.77	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,198,444,520.58	1,198,444,520.58	
其他流动负债			
流动负债合计	3,194,805,302.34	3,194,805,302.34	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	17,548,033.63	17,548,033.63	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	140,034,026.38	140,034,026.38	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	157,582,060.01	157,582,060.01	
负债合计	3,352,387,362.35	3,352,387,362.35	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	430,265,700.00	430,265,700.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,370,715,194.56	2,370,715,194.56	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	45,379.56	45,379.56	
盈余公积	179,969,568.48	179,969,568.48	
未分配利润	428,062,243.85	428,062,243.85	
所有者权益（或股东权益）合计	3,409,058,086.45	3,409,058,086.45	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,761,445,448.80	6,761,445,448.80	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

**(4). 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明**

适用 不适用

(1) 2018年1-6月受影响的合并利润表项目：

报表项目	调整前	调整数	调整后
管理费用	111,594,487.97	-24,511,954.19	87,082,533.78
研发费用		24,511,954.19	24,511,954.19
合计	——		——

(2) 2018 年 1-6 月受影响的母公司利润表项目:

报表项目	调整前	调整数	调整后
管理费用	93,390,357.84	-24,495,539.10	68,894,818.74
研发费用		24,495,539.10	24,495,539.10
合计	——		——

本次会计政策变更, 仅对上述财务报表项目列示产生影响, 对公司 2018 年末合并及母公司资产总额、负债总额和净资产以及 2018 年度合并及母公司净利润未产生影响。

#### 46. 其他

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	销售货物或提供应税劳务	16%/13%/10%/9%/6%/0%; 自 2019 年 4 月 1 日起适用增值税率 13% 和 9%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	母公司及子公司适用税率见下表
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征/从租计征	按房产原值一次减除 20% 后余值的 1.20% 计缴/按租金收入的 12% 计缴
其他税项	按国家有关税收规定计算缴纳	

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

适用  不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15.00%
宝钛华神钛业有限公司	25.00%
宝钛(沈阳)销售有限公司	25.00%
山西宝太新金属开发有限公司	25.00%
西安宝钛新材料科技有限公司	25.00%

根据财政部、国家税务总局、海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号)及相关规定,自 2019 年 4 月 1 日起,本公司销售钛材及钛合金等产品和房产租赁适用的增值税税率分别为 13%和 9%,2019 年 4 月 1 日前该等业务适用的增值税税率分别为 16%和 10%。

## 2. 税收优惠

适用 不适用

2017 年 5 月 4 日宝鸡市地方税务局高新技术产业开发区分局出具宝地税高税通[2017]347 号税务事项通知书,本公司符合《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税〔2011〕58 号的相关规定,减按 15%的税率征收企业所得税。

## 3. 其他

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	11,908.46	17,109.17
银行存款	868,706,307.33	1,060,125,110.63
其他货币资金	92,199,088.09	2,533,002.57
合计	960,917,303.88	1,062,675,222.37
其中:存放在境外的款项总额		

其他说明:

其中受限制的货币资金明细如下:

项 目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	72,994,769.00	
保函保证金	19,146,850.27	2,533,002.57
合 计	92,141,619.27	2,533,002.57

除上述受限制的货币资金外,本公司现金、银行存款无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

**3、衍生金融资产**

□适用 √不适用

**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√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	134,759,559.55	116,188,567.54
商业承兑票据	544,844,221.22	493,092,691.60
合计	679,603,780.77	609,281,259.14

**(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	
商业承兑票据	15,987,644.00
合计	15,987,644.00

**(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	328,667,253.73	
商业承兑票据	172,067,400.30	
合计	500,734,654.03	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。另外将预期可以得到兑付的已背书商业承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

**(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). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

## (6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 5、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	1,430,048,492.53
其中：1 年以内分项	
1 年以内	1,430,048,492.53
1 年以内小计	1,430,048,492.53
1 至 2 年	52,696,326.18
2 至 3 年	6,652,030.86
3 年以上	
3 至 4 年	481,253.25
4 至 5 年	3,790,305.82
5 年以上	5,887,031.37
合计	1,499,555,440.01

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√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 (%)	
按单项计提坏账准备	8,471,546.05	0.56	8,471,546.05	100		8,471,546.05	0.78	8,471,546.05	100	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	7,818,058.05	0.52	7,818,058.05	100.00		7,818,058.05	0.72	7,818,058.05	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	653,488.00	0.04	653,488.00	100.00		653,488.00	0.06	653,488.00	100.00	

按组合计提坏账准备	1,499,555,440.01	99.44	85,696,422.15	5.71	1,413,859,017.86	1,072,123,835.12	99.22	62,816,103.96	5.86	1,009,307,731.16
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,499,555,440.01	99.44	85,696,422.15	5.71	1,413,859,017.86	1,072,123,835.12	99.22	62,816,103.96	5.86	1,009,307,731.16
合计	1,508,026,986.06	100.00	94,167,968.20	6.24	1,413,859,017.86	1,080,595,381.17	100.00	71,287,650.01	6.60	1,009,307,731.16

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
宝鸡德瑞钛业集团有限公司	7,818,058.05	7,818,058.05	100	100.00
山东海龙环保股份有限公司	653,488.00	653,488.00	100	100.00
合计	8,471,546.05	8,471,546.05	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

## 3. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面金额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
宝鸡德瑞钛业集团有限公司	7,818,058.05	7,818,058.05	2-3年 24,227.00元； 3-4年 524,045.00元； 4-5年 48,515.00元； 5年以上 7,221,271.05元	100.00	被法院列为失信企业，款项收回风险较高
合计	7,818,058.05	7,818,058.05		/	

## 4. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面金额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
山东海龙环保股份有限公司	653,488.00	653,488.00	5年以上	100.00	收回风险较高
合计	653,488.00	653,488.00		/	

注：2017年1月，子公司山西宝太新金属开发有限公司起诉山东海龙环保股份有限公司，要求对方偿还公司货款653,488.00元，违约金456,000.00元，共计1,109,488.00元。2017年3月8日，太原市尖草坪区人民法院以（2017）晋0108民初220号民事判决书，判决本公司胜诉。2017年4月19日，本公司向太原市尖草坪区人民法院申请对山东海龙环保股份有限公司强制执行，截止2019年6月30日，未发现可执行财产，应收款项收回风险较高。

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	71,287,650.01	22,880,318.19			94,167,968.20
合计	71,287,650.01	22,880,318.19			94,167,968.20

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

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

单位名称	账面余额	坏账准备	占应收账款余额的比例(%)
陕西宏远航空锻造有限责任公司	189,931,079.68	9,496,553.98	12.59
中国航空工业供销有限公司	186,458,919.43	9,322,945.97	12.36
贵州安大航空锻造有限责任公司	112,899,783.15	5,644,989.16	7.49
美国 Boeing c/o TMX Aerospace	97,830,374.66	5,400,807.10	6.49
中航金属材料理化检测科技有限公司	97,348,053.00	4,867,402.65	6.46
合计	684,468,209.92	34,732,698.86	45.39

### (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

其他说明：

适用 不适用

**6、 应收款项融资**

□适用 √不适用

**7、 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	66,473,547.60	97.88	40,166,784.95	97.06
1 至 2 年	603,572.00	0.89	392,974.97	0.95
2 至 3 年	241,955.41	0.36	810,896.38	1.96
3 年以上	592,895.88	0.87	11,999.50	0.03
合计	67,911,970.89	100.00	41,382,655.80	100.00

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：

本公司期末无超过 1 年且金额重要的预付款项。

**(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

债务人名称	账面余额	占预付账款合计的比例 (%)
UKTMP INTERNATIONAL LIMITED	14,597,613.76	21.49
新疆湘润新材料科技有限公司	4,705,454.46	6.93
江苏敬业国际贸易有限公司	15,317,226.68	22.55
山西太钢不锈钢股份有限公司	9,280,139.35	13.66
中信钛业股份有限公司	3,179,787.80	4.68
合计	47,080,222.05	69.31

其他说明

□适用 √不适用

**8、 其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,300,000.00	
应收股利		
其他应收款	3,686,136.10	4,006,476.13
合计	6,986,136.10	4,006,476.13

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	2,614,570.46
其中：1 年以内分项	
1 年以内	2,614,570.46
1 年以内小计	2,614,570.46
1 至 2 年	80,309.22
2 至 3 年	988,000.00
3 年以上	
3 至 4 年	70,000.00
4 至 5 年	482,270.09
5 年以上	3,824,188.34

合计	8,059,338.11
----	--------------

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	4,134,110.75	3,867,326.59
应收暂付款	4,023,301.41	4,235,807.73
备用金借款	2,224,113.71	2,512,270.68
合计	10,381,525.87	10,615,405.00

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	6,608,928.87	86,460.90			6,695,389.77
合计	6,608,928.87	86,460.90			6,695,389.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□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
青海碱业有限公司	投标保证金	3,815,537.55	5年以上	36.75	3,815,537.55
白文辉	备用金借款	540,000.00	2-3年/3-4年/4-5年	5.20	236,750.00

陕西英之达科技发展有限公司	备件款	536,450.00	5 年以上	5.17	536,450.00
冯秋元	备用金借款	490,000.00	1 年以内	4.72	24,500.00
西安电炉研究所电热设备公司	备件款	394,000.00	5 年以上	3.80	394,000.00
合计	/	5,775,987.55	/	55.64	5,007,237.55

## (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

其他说明：

√适用 □不适用

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司	28,289.98	28,289.98	5 年以上	100.00	长期挂账, 收回风险高
福士科铸造材料(中国)有限公司	0.04	0.04	5 年以上	100.00	同上
美国 M-Solutions LLC 公司	43,767.50	43,767.50	5 年以上	100.00	同上
美国 GRANDIS 公司	8,983.52	8,983.52	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市千祥建筑安装工程有限责任公司	6,244.76	6,244.76	5 年以上	100.00	同上
张家港保税区润翔贸易有限公司	1,350.00	1,350.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市金台通用机械制造厂	4,232.00	4,232.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡艾格斯机械传动有限公司	3,233.68	3,233.68	5 年以上	100.00	同上
佳木斯电机股份有限公司陕西销售分公司	5,080.50	5,080.50	5 年以上	100.00	同上
西安屹立电力电子有限责任公司	380.00	380.00	5 年以上	100.00	同上
宜兴市绿宝给排水工程有限公司西安分公司	3,000.00	3,000.00	5 年以上	100.00	同上
西安源鑫环保设备公司	84,800.00	84,800.00	5 年以上	100.00	同上
西安电炉研究所电热设备公司	394,000.00	394,000.00	5 年以上	100.00	同上
西安电缆厂成套销售部	40.00	40.00	5 年以上	100.00	同上
西安捷瑞电子有限公司	6,000.00	6,000.00	5 年以上	100.00	同上

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
陕西环宇仪器设备有限公司	10,484.00	10,484.00	5 年以上	100.00	同上
西安佳灵电气有限公司	24.00	24.00	5 年以上	100.00	同上
陕西英之达科技发展有限公司	536,450.00	536,450.00	5 年以上	100.00	同上
西安得医诺电子科技有限公司	41,780.00	41,780.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市盛德兴工贸有限公司	28,016.79	28,016.79	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市西玛机电有限责任公司	220.00	220.00	5 年以上	100.00	同上
环宇集团西安电气有限责任宝 鸡分公司	177.91	177.91	5 年以上	100.00	同上
人民电器集团有限公司宝鸡分 公司	10,948.27	10,948.27	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市晨泰商贸有限公司	209.05	209.05	5 年以上	100.00	同上
宝鸡金太公司	239,929.04	239,929.04	5 年以上	100.00	同上
宝鸡起重设备供应站	26,250.00	26,250.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡渭滨西北工矿配件站	33,200.00	33,200.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡金台有色金属加工厂	60,000.00	60,000.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市北重工矿物资有限责任 公司	8.00	8.00	5 年以上	100.00	同上
陕西渭河工模具总厂模具分厂	3,720.00	3,720.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡市长电商贸有限公司	3,174.40	3,174.40	5 年以上	100.00	同上
宝鸡中实电子有限责任公司	695.00	695.00	5 年以上	100.00	同上
环联国际咨询服务(天津)公司	4,447.21	4,447.21	5 年以上	100.00	同上
上海彭蒲机械厂	111,000.00	111,000.00	5 年以上	100.00	同上
上海真空泵厂	500.00	500.00	5 年以上	100.00	同上
上海电焊机厂	482.00	482.00	5 年以上	100.00	同上
上海虹兴整流器附件厂	3,650.00	3,650.00	5 年以上	100.00	同上
张家港和丰机械制造有限公司	78,550.00	78,550.00	5 年以上	100.00	同上
杭州弹簧总厂	27,900.00	27,900.00	5 年以上	100.00	同上
江西科欣电炉有限公司	1,528.00	1,528.00	5 年以上	100.00	同上
佛山市镇华钛金镜钢公司	50,000.00	50,000.00	5 年以上	100.00	同上
武汉中船工业总公司 712 所	35,000.00	35,000.00	5 年以上	100.00	同上
宜兴市张泽化工设备厂	300.00	300.00	5 年以上	100.00	同上
营口塑料风机泵厂	279.30	279.30	5 年以上	100.00	同上
吉林九台市轴瓦厂	3,173.95	3,173.95	5 年以上	100.00	同上
齐齐哈尔钢厂	264,860.00	264,860.00	5 年以上	100.00	同上
北京中钢实业总公司	57,000.00	57,000.00	5 年以上	100.00	同上
德阳市中瑞实业有限公司	53,376.28	53,376.28	5 年以上	100.00	同上
东峡煤矿	501.12	501.12	5 年以上	100.00	同上
宝鸡瑞鑫化工厂	27,684.20	27,684.20	5 年以上	100.00	同上
宝鸡通用机械厂	2,962.84	2,962.84	5 年以上	100.00	同上
渭滨交通收费所	1.00	1.00	5 年以上	100.00	同上
宝鸡盛华金属材料加工公司	6,924.00	6,924.00	5 年以上	100.00	同上
青岛石墨股份公司	7,379.42	7,379.42	5 年以上	100.00	同上



债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
合计	2,322,187.76	2,322,187.76	——		

## 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	存货跌价准备/合同履约成本减值准备跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备跌价准备	账面价值
原材料	403,447,550.58	1,297,716.52	402,149,834.06	356,883,347.35	1,299,516.52	355,583,830.83
在产品	1,133,451,509.15	7,791,741.54	1,125,659,767.61	936,003,907.55	7,791,741.54	928,212,166.01
库存商品	503,933,841.19	34,923,491.91	469,010,349.28	432,661,865.58	36,062,988.21	396,598,877.37
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合同履约成本						
发出商品	0.00	0.00	0.00	14,738,787.24		14,738,787.24
自制半成品	99,123,784.26	1,089,481.83	98,034,302.43	157,928,158.36	1,089,481.83	156,838,676.53
委托加工物资	55,979,289.12	0.00	55,979,289.12	22,925,845.20		22,925,845.20
包装物、低值易耗品	0.00	0.00	0.00	72,521.83		72,521.83
合计	2,195,935,974.30	45,102,431.80	2,150,833,542.50	1,921,214,433.11	46,243,728.10	1,874,970,705.01

### (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√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	1,299,516.52			1,800.00		1,297,716.52
在产品	7,791,741.54			0		7,791,741.54
库存商品	36,062,988.21			1,139,496.30		34,923,491.91
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合同履约成本						
自制半成品	1,089,481.83			0		1,089,481.83
合计	46,243,728.10			1,141,296.30		45,102,431.80

注：确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因说明

可变现净值以其估计售价减去需投入成本和估计的销售费用及相关税费后的金额确定，本期增加系根据账面存货成本与其可变现净值的差额计提，本期减少系对已售出存货结转相应成本，对应的存货跌价准备予以转销。

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

## (5). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

适用 不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 11、持有待售资产

适用 不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

## 13、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
合同取得成本		
应收退货成本		
应交税费	1,456,060.57	4,021,393.33
现货交易保证金	10,000.00	10,000.00
合计	1,466,060.57	4,031,393.33

**14、 债权投资****(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

**15、 其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**16、 长期应收款****(1) 长期应收款情况**

□适用 √不适用

**(2) 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

**(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

□适用 √不适用

**(4) 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

其他说明：

□适用 √不适用

**17、 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
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

				确认的 投资损益	收益 调整	变动	现金 股利 或利 润	准备		余额
一、合 营企 业										
小计										
二、联 营企 业										
湖州宝 钛久立 钛焊管 科技有 限公司	15,13 3,204 .53			-35,8 93.01					15,09 7,311 .52	
小计	15,13 3,204 .53			-35,8 93.01					15,09 7,311 .52	
合计	15,13 3,204 .53			-35,8 93.01					15,09 7,311 .52	

其他说明

## 1. 长期股权投资分类

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末 余额
对子公司投资				
对合营企业投资				
对联营企业投资	15,133,204.53		35,893.01	15,097,311.52
小 计	15,133,204.53		35,893.01	15,097,311.52
减：长期股权投资减值准备				
合 计	15,133,204.53		35,893.01	15,097,311.52

## 2. 重要联营企业的主要财务信息

项 目	湖州宝钛久立钛焊管科技有限公司	
	期末余额/本期金额	年初余额/上期金额
流动资产	38,594,599.48	34,313,917.23
其中：现金和现金等价物	1,366,135.10	949,310.56
非流动资产	12,069,060.37	10,468,261.78
资产合计	50,663,659.85	44,782,179.01
流动负债	6,259,802.45	272,753.93

项 目	湖州宝钛久立钛焊管科技有限公司	
	期末余额/本期金额	年初余额/上期金额
非流动负债		
负债合计	6,259,802.45	272,753.93
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额	15,097,311.52	15,133,204.53
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	15,097,311.52	15,133,204.53
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用	-226,121.36	
所得税费用		
净利润	-105,567.68	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-105,567.68	
本年度收到的来自联营企业的股利		

## 18、其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

说明：我公司被投资单位中航特材工业（西安）有限公司账面余额 69,710,000.00 元、北京增材制造技术研究院有限公司账面余额 1,500,000.00 元，因两家被投资单位持续亏损出现资不抵债、净资产为负数，故对该项资产按持股比例全额计提减值损失，账面价值为 0。

### (2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 19、其他非流动金融资产

适用 不适用

## 20、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	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	223,095,877.67	223,095,877.67
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额	54,583,521.53	54,583,521.53
(1) 处置		
(2) 其他转出	54,583,521.53	54,583,521.53
4. 期末余额	168,512,356.14	168,512,356.14
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	41,641,913.55	41,641,913.55
2. 本期增加金额	3,056,245.86	3,056,245.86
(1) 计提或摊销	3,056,245.86	3,056,245.86
3. 本期减少金额	17,041,162.50	17,041,162.50
(1) 处置		
(2) 其他转出	17,041,162.50	17,041,162.50
4. 期末余额	27,656,996.91	27,656,996.91
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	140,855,359.23	140,855,359.23
2. 期初账面价值	181,453,964.12	181,453,964.12

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
会展大楼	35,150,674.51	正在办理中
工程中心大楼	26,272,639.06	正在办理中
工业园锅炉房	65,160,148.37	正在办理中
合计	126,583,461.94	

其他说明

适用 不适用

## 21、固定资产

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,202,162,012.98	2,236,823,712.09
固定资产清理		
合计	2,202,162,012.98	2,236,823,712.09

## 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	电子设备	办公设备	动力设备	传导设备	工业窑炉	自控设备	通用测试仪器设备	特种设备	合计
一、账面原值：												
· 期初余额	835,314,273.48	2,117,544,112.39	36,572,529.90	81,496,276.26	374,237,800	44,931,368.75	28,188,203.18	442,193,615.04	2,608,113.78	95,481,776.72	316,560,821.66	4,001,265,328.96
· 本期增加金额	28,787,764.47	9,459,322.49	3,061,786.18	1,152,774.86		29,268,188.86		14,131,644.83		1,172,241.05	2,250,282.46	89,284,005.20

1) 购置			3,061,786.18	1,152,774.86		0.00				1,172,241.05	41,389.19	5,428,191.28
2) 在建工程转入	28,787,764.47	9,459,322.49					29,268,188.86	14,131,644.83		0.00	2,208,893.27	83,855,813.92
3) 企业合并增加												
· 本期减少金额	9,300.00	8,350,749.07	1,567,331.74	517,394.73	3,400.00		112,904.27	1,016,307.77		185,288.74	0.00	11,762,676.32
1) 处置或报废	9,300.00	8,350,749.07	1,567,331.74	517,394.73	3,400.00		112,904.27	1,016,307.77		185,288.74	0.00	11,762,676.32
· 期末余额	864,092,737.95	2,118,652,685.81	38,066,984.34	82,131,656.39	370,837.80	74,199,557.61	28,075,298.91	455,308,952.10	2,608,113.78	96,468,729.03	318,811,104.12	4,078,786,657.84
二、累计折												



旧												
· 期初余额	267,859,163.18	758,290,603.80	23,624,734.08	48,716,624.85	335,884.56	31,444,898.06	12,016,559.49	233,372,425.48	2,605,797.30	70,984,943.75	314,134,888.46	1,763,386,523.01
· 本期增加金额	19,349,528.00	67,956,465.75	1,299,458.26	2,960,725.67	1,497.36	2,162,286.73	826,310.43	15,979,987.41		4,881,230.71	6,601,269.01	122,018,759.33
1) 计提	10,842,994.54	59,421,836.71	1,299,458.26	2,960,725.67	1,497.36	2,162,286.73	826,310.43	15,979,987.41		4,881,230.71	6,601,269.01	104,977,596.83
2) 其他	8,506,533.46	8,534,629.04										17,041,162.50
· 本期减少金额	8,434.51	4,620,901.69	130,805.67	282,105.66	3,298.00	230,765.27	88,186.15	1,644,948.14		520,938.56	2,305,347.69	9,835,731.34
1) 处置或报废	8,434.51	4,620,901.69	130,805.67	282,105.66	3,298.00	230,765.27	88,186.15	1,644,948.14		520,938.56	2,305,347.69	9,835,731.34
· 期末余额	287,200,256.67	821,626,167.86	24,793,386.67	51,395,244.86	334,083.92	33,376,419.52	12,754,683.77	247,707,464.75	2,605,797.30	75,345,235.90	318,430,809.78	1,875,569,551.00
三、减												

值 准 备												
· 期 初 余 额	4,892. 71	485,398 .52						349,29 4.64		215,50 7.99		1,055,0 93.86
· 本 期 增 加 金 额												
1) 计 提												
· 本 期 减 少 金 额												
1) 处 置 或 报 废												
· 期 末 余 额	4,892. 71	485,398 .52						349,29 4.64		215,50 7.99		1,055,0 93.86
四 、 账 面												

价值												
· 期末 账面 价值	576,887,588.57	1,296,541,119.43	13,273,597.67	30,736,411.53	36,753.88	40,823,138.09	15,320,615.14	207,252,192.71	2,316,480.48	20,907,985.14	380,294.34	2,202,162,012.98
· 期初 账面 价值	567,450,217.59	1,358,768,110.07	12,947,795.82	32,779,651.41	38,353.24	13,486,470.69	16,171,643.69	208,471,894.92	2,316,480.48	24,281,324.98	2,425,933.20	2,236,823,712.09

## (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
通用设备	1,791,410.23	721,539.88	0	1,069,870.35

## (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
通用设备	117,736,209.73

## (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
锻造厂军工锻造厂房	5,329,727.65	正在办理中
生产保障部钛材成品库	2,019,408.64	正在办理中
宝钛实验中心理化大楼	3,324,541.27	正在办理中
锻造厂机加厂房	1,615,785.01	正在办理中
锻造厂扒皮机厂房	2,356,136.45	正在办理中
熔铸厂EB炉厂房	23,190,254.43	正在办理中

铸件材料公司 2 号机加厂房	390,476.30	正在办理中
锻造厂精锻厂房（扩能）	1,956,928.02	正在办理中
原料厂残废料处理线厂房	41,934,490.15	正在办理中
板材厂表面处理厂房	10,112,361.48	正在办理中
线材厂棒丝材生产线厂房	90,505,313.60	正在办理中
钛带材料公司钛带生产线厂房	124,733,716.24	正在办理中
工程中心大楼自用部分	25,340,930.38	正在办理中
熔铸厂熔铸扩能厂房	22,705,589.24	正在办理中
锻造厂万吨自由锻厂房	26,095,244.72	正在办理中
游泳馆、乒乓球馆	11,919,887.88	正在办理中
综合楼、羽毛球馆	6,800,708.31	正在办理中
板材厂生化池钢构厂房	208,206.11	正在办理中
管材公司天然气锅炉房	229,267.19	正在办理中
钛带材料公司钛带废酸废水处理厂房	570,716.32	正在办理中
原料厂打磨厂房	127,250.26	正在办理中
钛带材料公司 1.5t/h 电蒸汽锅炉房	143,215.75	正在办理中
小计	401,610,155.40	

其他说明：

适用 不适用

#### 固定资产清理

适用 不适用

## 22、在建工程

### 项目列示

适用 不适用

#### 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
工业园动力配套项目	1,253,625.98		1,253,625.98	1,253,625.98		1,253,625.98
钛及钛合金熔铸扩能及辅助配套项目建设	6,986,933.14		6,986,933.14	6,986,933.14		6,986,933.14

高性能钛及钛合金板材产业升级改造项目	577,056.07		577,056.07	370,896.69		370,896.69
1200kg 真空自耗凝壳炉项目	16,787,253.78		16,787,253.78	16,781,491.91		16,781,491.91
钛及钛合金酸洗生产线改造及污染物综合治理项目	108,582.24		108,582.24	23,113.21		23,113.21
技措项目	72,006,163.88		72,006,163.88	51,250,309.34		51,250,309.34
零星工程（含华神新地磅）	450,970.20		450,970.20	417,995.61		417,995.61
氯化新生产线	9,453,349.23		9,453,349.23	5,663,276.56		5,663,276.56
合计	107,623,934.52		107,623,934.52	82,747,642.44		82,747,642.44

## (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
工业园动力配套项目	262,000,000.00	1,253,625.98				1,253,625.98	101.55	100.00				募集资金
钛及钛合金熔铸扩能及辅助配套项目建设	212,108,000.00	6,986,933.14				6,986,933.14	91.50	99.00				自有资金

高性能钛及钛合金板材产业升级改造项目	135,000,000.00	370,896.69	1,170,298.40	964,139.02		577,056.07	41.29	93.00												自有资金	
1200kg真空自耗凝壳炉项目	32,900,000.00	16,781,491.91	5,761.87			16,787,253.78	51.03	62.00												自有资金	
钛及钛合金酸洗生产线改造及污染物综合治理项目	63,050,000.00	23,113.21	85,469.03			108,582.24	0.08	3.00												自有资金	
技措项目		51,250,309.34	53,541,673.33	32,785,818.79		72,006,163.88														自有资金	
氯化新生产线	10,000,000.00	5,663,276.56	3,790,072.67			9,453,349.23	94.53	94.53													
合计	715,058,000.00	82,329,646.83	58,593,275.30	33,749,957.81		107,172,964.32	/	/												/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 工程物资

□适用 √不适用

**23、生产性生物资产****(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**24、油气资产**

□适用 √不适用

**25、使用权资产**

□适用 √不适用

**26、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	专利权	软件	商标权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	155,160,182.64	17,676,710.00	9,791,922.37	700,000.00	183,328,815.01
2. 本期增加金额			245,689.66		245,689.66
(1) 购置			245,689.66		245,689.66
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	155,160,182.64	17,676,710.00	10,037,612.03	700,000.00	183,574,504.67
二、累计摊					

销					
1. 期初余额	29,373,934.98	17,676,710.00	445,277.03	419,999.80	47,915,921.81
2. 本期增加金额	1,635,486.99		491,844.12	34,999.98	2,162,331.09
(1) 计提	1,635,486.99		491,844.12	34,999.98	2,162,331.09
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	31,009,421.97	17,676,710.00	937,121.15	454,999.78	50,078,252.90
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	124,150,760.67	0.00	9,100,490.88	245,000.22	133,496,251.77
2. 期初账面价值	125,786,247.66		9,346,645.34	280,000.20	135,412,893.20



## (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

## 27、开发支出

适用 不适用

## 28、商誉

## (1). 商誉账面原值

适用 不适用

## (2). 商誉减值准备

适用 不适用

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

## (5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 29、长期待摊费用

适用 不适用

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

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	88,205,195.26	13,713,405.75	87,086,707.72	13,433,783.89
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
合计	88,205,195.26	13,713,405.75	87,086,707.72	13,433,783.89

## (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	7,059,216.42	1,764,804.10	7,167,291.98	1,791,822.99
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
允许一次性税前扣除的固定资产	14,914,975.02	3,728,743.80	14,914,975.02	3,728,743.80
合计	21,974,191.44	5,493,547.90	22,082,267.00	5,520,566.79

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√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	206,045,577.97	153,086,604.07
可抵扣亏损	2,363,347.83	62,322,546.79
合计	208,408,925.80	215,409,150.86

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	1,390,955.95	1,390,955.95	
2024 年	972,391.88		
2027 年		60,931,590.84	
合计	2,363,347.83	62,322,546.79	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：宝鸡钛业股份有限公司为高新技术企业，按国家税务总局公告 2018 年第 45 号规定自 2018 年 1 月 1 日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格的

企业，其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由 5 年延长至 10 年。

### 31、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
预付征地补偿款	4,891,127.00	4,891,127.00
合计	4,891,127.00	4,891,127.00

其他说明：

预付征地补偿款系子公司宝钛华神钛业有限公司支付征地拆迁补偿款。

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	1,420,000,000.00	1,525,000,000.00
信用借款		
合计	1,420,000,000.00	1,525,000,000.00

短期借款分类的说明：

保证借款由公司母公司宝钛集团有限公司提供连带保证责任。

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

**35、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		
银行承兑汇票	199,529,826.00	
合计	199,529,826.00	

**36、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
1年以内（含1年）	523,566,594.26	314,704,535.02
1—2年（含2年）	2,533,291.96	33,867,249.27
2—3年（含3年）	3,507,968.91	1,133,008.21
3年以上	11,675,180.41	14,077,773.84
合计	541,283,035.54	363,782,566.34

**(2). 账龄超过1年的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海嘉德环境能源科技有限公司	3,303,000.00	尚未到期结算
洛阳双瑞万基钛业有限公司	2,089,461.82	尚未到期结算
陕西亿创钛锆检测有限公司	1,967,653.10	尚未到期结算
江苏丰东环保科技股份有限公司	1,747,700.00	尚未到期结算
太原矿山机器集团有限公司	1,464,000.00	尚未到期结算
合计	10,571,814.92	

其他说明：

□适用 √不适用

**37、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
1年以内（含1年）	109,435,334.32	60,617,905.11
1—2年（含2年）	1,085,656.57	2,820,124.40
2—3年（含3年）	1,152,595.14	929,688.82
3年以上	7,184,790.15	6,322,200.09
合计	118,858,376.18	70,689,918.42

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海电力建筑工程公司	1,843,871.17	与该公司有后续合同，未结算
STAINLESS SUISSE SA	586,862.64	尚未结算
甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司	360,732.70	尚未结算
哈尔滨哈飞航空工业有限责任公司	337,166.23	尚未结算
合计	3,128,632.74	--

## (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 38、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	37,172,792.07	139,684,684.40	147,776,120.99	29,081,355.48
二、离职后福利-设定提存计划		23,778,991.86	23,778,124.38	867.48
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	37,172,792.07	163,463,676.26	171,554,245.37	29,082,222.96

## (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	10,134,269.94	116,057,796.89	124,629,299.15	1,562,767.68
二、职工福利费		2,958,495.03	2,555,662.13	402,832.90
三、社会保险费	2,876,749.77	8,072,102.11	9,926,305.42	1,022,546.46
其中：医疗保险费	2,752,577.41	6,476,601.52	8,249,610.20	979,568.73
工伤保险费		1,287,332.62	1,287,332.62	

生育保险费	124,172.36	308,167.97	389,362.60	42,977.73
四、住房公积金	255.00	10,422,049.80	5,438,427.80	4,983,877.00
五、工会经费和职工教育经费	24,161,517.36	2,174,240.57	5,226,426.49	21,109,331.44
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	37,172,792.07	139,684,684.40	147,776,120.99	29,081,355.48

## (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		20,986,201.83	20,986,201.83	
2、失业保险费		801,693.83	800,826.35	867.48
3、企业年金缴费		1,991,096.20	1,991,096.20	
合计		23,778,991.86	23,778,124.38	867.48

其他说明：

□适用 √不适用

## 39、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	7,647,104.03	9,736,039.65
消费税		
营业税		
企业所得税	9,520,703.95	1,550,762.71
个人所得税	2,987,733.15	364,450.76
城市维护建设税	535,133.19	976,581.30
教育费附加	229,342.81	418,534.84
地方教育费附加	152,895.20	279,023.23
房产税	2,095,984.24	1,875,066.69
印花税	510,539.80	297,835.80
水利建设基金	170,066.66	196,038.38
土地使用税	1,971,293.89	1,971,293.89
合计	25,820,796.92	17,665,627.25

**40、其他应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	42,422,328.79	12,472,328.77
应付股利		
其他应付款	17,079,966.37	13,936,522.00
合计	59,502,295.16	26,408,850.77

**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
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息	42,422,328.79	12,472,328.77
短期借款应付利息		
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	42,422,328.79	12,472,328.77

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应付股利**

□适用 √不适用

**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
押金保证金	3,411,472.10	3,334,868.44
应付暂收款	3,996,548.66	8,668,773.19
其他	9,671,945.61	1,932,880.37
合计	17,079,966.37	13,936,522.00

## (2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 41、合同负债

## (1). 合同负债情况

适用 不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 42、持有待售负债

适用 不适用

## 43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		200,000,000.00
1 年内到期的应付债券	998,271,451.38	998,271,451.38
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	177,091.12	173,069.20
合计	998,448,542.50	1,198,444,520.58

## 44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预提费用	5,194,956.90	
合计	5,194,956.90	

注：预提费用均为本公司租赁宝钛集团有限公司房屋、设备 2019 年 1-6 月份的费用。

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



## 45、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
质押借款		
抵押借款		
保证借款	400,000,000.00	
信用借款		
合计	400,000,000.00	

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

## 46、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	998,271,451.38	998,271,451.38
减：一年内到期的应付债券	-998,271,451.38	-998,271,451.38
合计		

## (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
2014年度第一期中期票据	100	2014年10月16日	5年	1,000,000,000	998,271,451.38				998,271,451.38	
合计	/	/	/	1,000,000,000	998,271,451.38				998,271,451.38	

注：应付债券为分期付息债券，债券利息按实际利率法摊销。

## (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**47、 租赁负债**

适用 不适用

**48、 长期应付款**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,506,717.75	1,470,933.63
专项应付款	16,077,100.00	16,077,100.00
合计	17,583,817.75	17,548,033.63

**长期应付款**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	1,506,717.75	1,470,933.63
合计	1,506,717.75	1,470,933.63

**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

宝钛工业园动力能源及辅助配套设施迁建项目	16,077,100.00			16,077,100.00	
合计	16,077,100.00			16,077,100.00	/

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

□适用 √不适用

**51、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	155,838,569.38	7,930,000.01	11,969,905.77	151,798,663.62	摊销期内
合计	155,838,569.38	7,930,000.01	11,969,905.77	151,798,663.62	摊销期内

本公司收到政府补助，与长期资产购建相关的政府补助计入递延收益，在资产达到预定可使用状态时，在资产预计使用寿命内平均分摊计入各期其他收益；与研发项目相关的政府补助，按照研发进度（研发项目实际投入成本/研发项目预计总成本）分摊计入各期其他收益。

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	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
钛合金板材扩能技术改造项目	3,758,333.62			274,999.98		3,483,333.64	与资产相关
万吨自由锻项目	15,452,381.00			785,714.28		14,666,666.72	与资产相关
钛带生产线建设项目	30,202,381.00			1,535,714.28		28,666,666.72	与资产相关

钛棒丝材 生产线技术 改造项目	3,792,857.00			192,857.16		3,599,999.84	与资 产相 关
钛及钛合 金铸件生 产线扩能 改造项目	486,310.50			33,928.50		452,382.00	与资 产相 关
宝钛股份 生产制造 执行系统 研究与实 施	500,000.00					500,000.00	与资 产相 关
宝钛工业 园智能化 系统工程	364,000.24			34,999.98		329,000.26	与资 产相 关
全海深载 人球壳材 料、设计 及制造工 艺关键技 术	1,000,000.00					1,000,000.00	与收 益相 关
高性能钛 及钛合金 板材产业 升级改造 项目	17,892,857.14			642,857.16		17,249,999.98	与资 产相 关
万米载人 缩比球壳 强度试验 及 3D 打 印技术探 索研究	497,962.83					497,962.83	与收 益相 关
国际航空 用 Ti-6Al-4V 合金厚板 生产工艺 技术改进 与质量提 高	1,800,000.00					1,800,000.00	与收 益相 关
有色金属 产品收储 贴息	2,410,000.00					2,410,000.00	与收 益相 关
工业控制 系统信息 安全保障 项目	400,000.00					400,000.00	与资 产相 关
海洋工程 装备及舰 船用钛及	2,900,833.33			295,000.02		2,605,833.31	与资 产相 关

钛合金关键部件智能制造新模式应用							
供深海石油宽幅钛板用 EB 炉纯钛扁锭熔炼技术改造	1,000,000.00			0.00		1,000,000.00	与资产相关
高强高韧钛合金宽幅超厚板材制备及半球成型	1,475,731.01			875,260.34		600,470.67	与收益相关
载人球壳热处理及形位公差控制	4,295,862.66			322,692.29		3,973,170.37	与收益相关
航天用 TC4 钛合金型材制备技术开发	473,218.92			0.00		473,218.92	与收益相关
XX 用超塑成形 SP700 钛合金薄板研制	1,317,483.59			1,103,362.93		214,120.66	与收益相关
特殊用途用大尺寸钛及钛合金铸件产业升级项目	9,000,000.00					9,000,000.00	与收益相关
高精度钛/锆合金挤压型材制备技术		3,500,000.00		0.00		3,500,000.00	与收益相关
钛合金薄壁精密型材工程化研制	4,496,074.29			2,268,177.94		2,227,896.35	与收益相关
钛材料表面化学处理	31,462.28					31,462.28	与收益相关
锆型材挤压技术基础研究和原型	67,000.00					67,000.00	与收益相关

建立							
钛合金挤压变形材料流动规律、显微组织演变与产品综合性能协同调控	254,421.18					254,421.18	与收益相关
海洋工程用 TC4ELI 钛合金大规格环材研发	16,866.50					16,866.50	与收益相关
钛合金耐压结构成型工艺对材料性能影响的技术研究	1,734,489.10			12,438.57		1,722,050.53	与收益相关
XX 发动机压气机整体叶片盘用 TC19 合金棒材研制		800,000.00		519,434.80		280,565.20	与收益相关
精密钛合金型材零件成形及应用技术	40,000.00	40,000.00				80,000.00	与收益相关
钛及钛合金复合材加工技术专利导航项目	120,000.00			6,223.89		113,776.11	与收益相关
高品质钛及钛合金大卷和大规格薄壁焊管技术改造及产业升级项目	32,550,000.00					32,550,000.00	与收益相关
全流程控制的国产钛合金锻件在大型客机上的工程化应用		1,820,000.00		3,568.75		1,816,431.25	与收益相关

精密钛合金型材挤压工艺技术	534,072.21			26,682.40		507,389.81	与收益相关
精密钛合金型材矫直、精整专用设备研制及工艺技术	1,169,427.98			1,169,427.98		0.00	与收益相关
高精度钛/锆合金挤压型材制备技术(宝鸡市)		800,000.00				800,000.00	与收益相关
1000MPa级钛合金研制及厚板制备技术		550,000.00				550,000.00	与收益相关
650°C高温钛合金工程化关键技术研究		420,000.00		7,206.51		412,793.49	与收益相关
四万吨氯化镁全流程项目款	15,804,543.00			1,859,358.00		13,945,185.00	与资产相关
合计	155,838,569.38	7,930,000.00		11,969,905.76		151,798,663.62	

其他说明:

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、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(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	430,265,700.00						430,265,700.00

**54、其他权益工具****(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、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）	2,370,715,194.56			2,370,715,194.56
其他资本公积				
合计	2,370,715,194.56			2,370,715,194.56

**56、库存股**

□适用 √不适用

**57、其他综合收益**

□适用 √不适用

**58、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	45,379.56	6,655,279.40	6,069,799.89	630,859.07
合计	45,379.56	6,655,279.40	6,069,799.89	630,859.07



**59、 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	179,969,568.48			179,969,568.48
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	179,969,568.48			179,969,568.48

**60、 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	563,531,874.66	446,449,013.27
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	563,531,874.66	446,449,013.27
加：本期归属于母公司所有者的净利润	110,504,337.75	34,001,694.92
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	43,026,570.00	21,513,285.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	631,009,642.41	458,937,423.19

注：2019年3月28日经公司2018年度股东大会审议通过，以总股本430,265,700股为基数，每股派发现金红利0.10元（含税），计43,026,570.00元。

**61、 营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,933,157,963.67	1,540,724,334.81	1,538,028,814.60	1,287,319,852.84
其他业务	32,207,953.76	25,804,978.01	41,581,419.02	31,027,176.67
合计	1,965,365,917.43	1,566,529,312.82	1,579,610,233.62	1,318,347,029.51

## (2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## 62、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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	4,754,175.48	3,342,702.62
教育费附加	3,395,839.66	2,387,644.73
资源税		
房产税	4,790,691.10	4,323,778.20
土地使用税	5,081,944.76	5,012,632.16
车船使用税	19,938.84	27,154.73
印花税	1,526,485.80	868,089.70
土地增值税	0.00	
其他	4,331.39	10,507.83
合计	19,573,407.03	15,972,509.97

## 63、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
运输费	7,365,548.49	5,732,147.74
保险费	250,423.51	337,791.78
职工薪酬	7,654,161.87	5,901,897.78
差旅会议费	1,027,850.01	980,743.09
业务招待费	833,630.03	841,875.63
会务出国费	599,254.26	482,142.53
材料	270,472.32	196,372.22
其他费用	2,292,568.88	2,847,342.30
合计	20,293,909.37	17,320,313.07

**64、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
职工薪酬	71,700,929.08	59,287,511.35
安全生产费	6,656,959.05	4,123,495.09
折旧费	10,477,133.62	9,392,699.55
保险费	1,032,758.96	3,567,306.15
无形资产摊销	2,072,918.28	1,659,225.05
差旅费	1,037,308.46	873,195.57
防洪基金	928,390.25	272,205.73
其他	6,461,995.65	7,906,895.29
合计	100,368,393.35	87,082,533.78

**65、研发费用**

√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
材料费	23,687,755.85	16,682,498.87
燃料动力费	4,251,524.44	397,966.34
试验费	1,802,045.30	5,782,747.43
设备费	3,428,800.71	522,850.08
工资	231,298.57	259,294.36
劳务费		
差旅费	538,192.21	430,526.48
专家咨询费	207,800.00	121,000.00
折旧费		
业务招待费		
办公费		
其他	3,678,254.32	315,070.63
合计	37,825,671.40	24,511,954.19

**66、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	66,164,408.94	63,070,127.62
减：利息收入	-5,321,734.68	-2,502,168.08
汇兑损益（收益以“-”号填列）	-2,877,440.68	-5,695,857.85
手续费	1,097,503.83	388,534.15
合计	59,062,737.41	55,260,635.84

**67、其他收益**

√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
计入递延收益的政府补助本期摊销	11,969,905.76	11,521,111.35
与收益相关的政府补助	300,000.00	
合计	12,269,905.76	11,521,111.35

**68、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
权益法核算的长期股权投资收益	-35,893.01	
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	-35,893.01	

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**71、信用减值损失**

□适用 √不适用

**72、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	-22,966,779.09	-21,460,073.91
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
二、存货跌价损失		
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		
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		
合计	-22,966,779.09	-21,460,073.91

**73、资产处置收益**

√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
固定资产处置利得	98,000.86	-15,080.15
无形资产处置利得		
合计	98,000.86	-15,080.15

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√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	392,117.15		392,117.15
其中：固定资产处置利得	392,117.15		392,117.15
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	10,000.00	277,544.91	10,000.00
罚款收入		16,914.80	
违约赔款	20.00		20.00
其他	35,330.13	471.95	35,330.13
合计	437,467.28	294,931.66	437,467.28

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

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
2017 年度外经贸发展专项资金开拓国际市场项目		58,700.00	
2017 年度出口信用保险保费补助资金		111,010.00	
锦州市太和区经济局访问款	10,000.00		与收益相关
西安市稳岗补贴		3,834.91	
拆除锅炉补偿		104,000.00	
合计	10,000.00	277,544.91	/

其他说明：

适用 不适用

## 75、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	730,462.93	43,580.53	730,462.93
其中：固定资产处置损失	730,462.93	43,580.53	730,462.93
无形资产处			

置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	90,000.00	160,000.00	90,000.00
罚款及滞纳金支出		380,000.00	
非常损失			
其他支出	349,954.14	243,778.86	349,954.14
合计	1,170,417.07	827,359.39	1,170,417.07

## 76、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	20,868,562.30	11,230,616.19
递延所得税费用	-1,160,191.46	86,344.61
合计	19,708,370.84	11,316,960.80

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

□适用 √不适用

## 78、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
备用金	312,307.49	359,058.00
利息收入	1,922,385.64	2,461,526.54
政府补助	8,240,000.00	8,853,710.00
往来款	1,071,912.73	786,287.66
其他	706,345.71	223,594.38
合计	12,252,951.57	12,684,176.58

## (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
备用金	3,030,723.78	2,256,186.31
付现费用	14,392,054.01	13,042,916.97
往来款	1,885,211.03	2,576,156.82
捐赠支出	90,000.00	100,000.00
保证金	722,593.38	807,160.00
其他	1,425,076.83	529,322.40
合计	21,545,659.03	19,311,742.50

## (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
投标保证金	2,438,286.65	1,499,400.00
收到拆迁补偿款		16,077,100.00
其他	1,703,807.76	
合计	4,142,094.41	17,576,500.00

## (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
投标保证金	1,301,598.11	1,432,500.00
其他		159,989.19
合计	1,301,598.11	1,592,489.19

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (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
代发股票现金红利手续费	19,959.47	
其他	794,894.45	
合计	814,853.92	



## 79、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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	130,636,399.94	39,311,826.02
加：资产减值准备	22,966,779.09	20,746,905.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	108,033,842.69	105,997,771.15
无形资产摊销	2,162,331.09	1,659,690.05
长期待摊费用摊销	0.00	
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）	-98,000.86	15,080.15
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	338,345.78	43,541.97
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	66,457,834.66	57,367,338.09
投资损失（收益以“-”号填列）	35,893.01	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-279,621.86	119,084.07
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-27,018.89	-32,739.46
存货的减少（增加以“-”号填列）	-274,721,541.19	-51,113,196.15
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-524,784,229.72	-102,467,758.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	293,339,693.23	57,968,180.25
其他	0.00	
经营活动产生的现金流量净额	-175,939,293.03	129,615,722.42
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	868,775,684.61	778,684,807.66
减：现金的期初余额	1,060,142,219.80	662,545,082.49
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-191,366,535.19	116,139,725.17

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 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	868,775,684.61	1,060,142,219.80
其中：库存现金	11,908.46	17,109.17
可随时用于支付的银行存款	868,706,307.33	1,060,125,110.63
可随时用于支付的其他货币资金	57,468.82	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	868,775,684.61	1,060,142,219.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用 □不适用

现金和现金等价物中不含使用受限制的其他货币资金 92,141,619.27 元。

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 81、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	92,141,619.27	票据、保函保证金

应收票据	73,542,182.00	已质押
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	165,683,801.27	/

## 82、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	36,250,917.76	6.8747	249,214,184.35
欧元	37,449.52	7.8170	292,742.89
港币	0.21	8.7113	1.83
人民币			
人民币			
应收账款			
其中：美元	26,189,548.73	6.8747	180,045,290.65
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
外币核算-XXX			
人民币			
人民币			

其他说明：

折算汇率来源于中国外汇交易中心公布的 2019 年 6 月 30 日人民币汇率中间价。

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

□适用 √不适用

**83、套期**

适用 不适用

**84、政府补助**

**1. 政府补助基本情况**

适用 不适用

**2. 政府补助退回情况**

适用 不适用

**85、其他**

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

**(2). 合并成本**

适用 不适用

**(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**3、反向购买**

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 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	
宝钛(沈阳)销售有限公司	沈阳	沈阳	商业	100.00		设立
山西宝太新金属开发有限公司	太原	太原	制造业	51.00		设立
宝钛华神钛业有限公司	锦州	锦州	制造业	66.67		非同一控制下企业合并
西安宝钛新材料科技有限公司	西安	西安	制造业	100.00		非同一控制下企业合并

注：西安宝钛新材料科技有限公司 2018 年 12 月进行名称变更，曾用名为“西安宝钛美特法力诺焊管有限公司”。

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：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
山西宝太新金属开发有限公司	49	3,270,815.69	5,042,843.31	102,879,445.83
宝钛华神钛业有限公司	33.33	16,861,246.50	13,332,000.00	211,831,193.77

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名	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

称												
山西宝太新金属开发有限公司	26,588.35	50.11	26,638.46	5,464.73		5,464.73	23,369.23	38.30	23,407.53	2,014.53		2,014.53
宝钛华神钛业有限公司	56,887.51	25,174.00	82,061.51	14,332.14	1,762.69	16,094.83	45,846.44	25,893.39	71,739.83	3,360.66	1,948.63	5,309.29

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
山西宝太新金属开发有限公司	66,028.44	809.88	809.88	-1,961.62	50,683.22	524.99	524.99	-104.11
宝钛华	31,620.12	3,536.12	3,536.12	10,436.19	28,249.68	2,557.52	2,557.52	-7,878.04

神 钛 业 有 限 公 司								
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:**

适用 不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:**

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

**十、与金融工具相关的风险**

适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

**(一) 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。

本公司的信用风险主要来源于银行存款和应收款项。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。



## 1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

## 2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至2019年6月30日，本公司应收账款45.39%(2018年6月30日：37.31%)源于前五大客户，本公司信用集中风险适中。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项目	期末数				合计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	679,603,780.77				679,603,780.77
小计	679,603,780.77				679,603,780.77

(续表)

项目	期初数				合计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	609,281,259.14				609,281,259.14
小计	609,281,259.14				609,281,259.14

## (二) 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，其可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

## 金融工具按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
银行借款	1,820,000,000.00	1,871,749,085.35	1,464,550,654.79	407,198,430.56	
应付票据	199,529,826.00	199,529,826.00	199,529,826.00		
应付账款	541,283,035.54	541,283,035.54	541,283,035.54		
应付利息	42,422,328.79	42,422,328.79	42,422,328.79		
应付股利					
其他应付款	17,079,966.37	17,079,966.37	17,079,966.37		
应付债券	998,271,451.38	1,047,427,671.23	1,047,427,671.23		
长期应付款	1,506,717.75	2,000,000.00	250,000.00	500,000.00	1,250,000.00
合计	3,620,093,325.83	3,721,491,913.28	3,312,543,482.72	407,698,430.56	1,250,000.00

(续表)

项目	期初数				
----	-----	--	--	--	--

	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
银行借款	1,725,000,000.00	1,767,860,241.94	1,767,860,241.94		
应付票据					
应付账款	363,782,566.34	363,782,566.34	363,782,566.34		
应付利息	12,472,328.77	12,472,328.77	12,472,328.77		
应付股利					
其他应付款	13,936,522.00	13,936,522.00	13,936,522.00		
应付债券	998,271,451.38	1,047,427,671.23	1,047,427,671.23		
长期应付款	1,470,933.63	2,000,000.00	250,000.00	500,000.00	1,250,000.00
合计	3,114,933,802.12	3,207,479,330.28	3,205,729,330.28	500,000.00	1,250,000.00

## (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

## 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2019年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币1,480,000,000.00元(2018年12月31日：人民币1,465,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，将会导致本公司股东权益变动人民币7,400,000.00元(2018年12月31日：变动人民币6,226,250.00元)，净利润减少/增加人民币7,400,000.00元(2018年：减少/增加人民币6,226,250.00元)。

## 2. 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且其主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

## 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	813.00			813.00
1. 以公允价值计量且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				
(3) 衍生金融资产				
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) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 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				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	813			813
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 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

本公司根据相同资产或负债在活跃市场未经调整的公开报价确定及披露金融工具的公允价值。

## 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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

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 (%)
宝钛集团有限公司	宝鸡市	制造业	753,487,300.00	53.04	53.04

### 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

### 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

## 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
其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宝钛集团有限公司	母公司
宝钛太白新材料科技有限公司	母公司的控股子公司
宝钛特种金属有限公司	母公司的控股子公司
宝鸡欧亚化工设备制造厂	母公司的控股子公司
上海钛坦金属材料厂	母公司的控股子公司
陕西有色集团贸易有限公司	集团兄弟公司
南京宝色股份公司	母公司的控股子公司
宝鸡宝钛装备科技有限公司	母公司的控股子公司
宝鸡宝钛运输实业有限公司	母公司的控股子公司
宝钛集团置业发展有限公司	母公司的控股子公司
宝钛装备制造（宝鸡）有限公司	母公司的控股子公司
宝鸡宝钛金属制品有限公司	母公司的控股子公司
陕西泰乐节能技术服务有限公司	母公司的控股子公司
宝鸡市钛诺工贸有限责任公司	母公司的控股子公司
宝钛世元高尔夫运动器材（宝鸡）有限责任公司	母公司的控股子公司
宝钛商贸（宝鸡）有限公司	母公司的控股子公司
山西太钢不锈钢股份有限公司	其他
陕西有色建设有限公司	集团兄弟公司
陕西亿创钛铅检测有限公司	母公司的控股子公司
陕西万基建设工程监理有限公司	集团兄弟公司
中国有色金属工业西安岩土工程有限公司	集团兄弟公司
湖州宝钛久立钛焊管科技有限公司	其他

## 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

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝钛集团有限公司	采购商品	1,226.89	1,671.80
宝钛特种金属有限公司	采购商品	15,121.37	5,228.78
宝鸡宝钛装备科技有限公司	采购商品	59.04	26.94
宝鸡宝钛金属制品有限公司	采购商品	152.54	201.17
宝鸡市钛诺工贸有限责任公司	采购商品	-	338.60
宝鸡欧亚化工设备制造厂	采购商品	-	2.05

山西太钢不锈钢股份有限公司	采购商品	11,305.24	13,861.16
宝钛装备制造（宝鸡）有限公司	采购商品	59.01	11.73
宝钛商贸（宝鸡）有限公司	采购商品	1,888.96	-
宝钛太白新材料科技有限公司	采购商品	-	5.00
宝鸡宝钛运输实业有限公司	采购商品	-	2.17
宝钛集团有限公司	接受劳务	12,578.41	10,430.90
宝鸡宝钛金属制品有限公司	接受劳务	144.05	244.58
宝鸡宝钛装备制造科技有限公司	接受劳务	503.35	217.57
宝鸡宝钛运输实业有限公司	接受劳务	618.84	651.30
宝钛特种金属有限公司	接受劳务	89.07	65.96
宝鸡市钛诺工贸有限责任公司	接受劳务	1.72	-
宝钛装备制造（宝鸡）有限公司	接受劳务	-	5.66
山西太钢不锈钢股份有限公司	接受劳务	142.36	-
中国有色金属工业西安岩土工程有限公司	接受劳务	50.00	-
陕西有色建设有限公司	接受劳务	816.60	-

## 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝钛集团有限公司	出售商品	4,954.79	4,693.47
宝钛特种金属有限公司	出售商品	650.63	1,120.48
宝鸡欧亚化工设备制造厂	出售商品	1,154.60	596.07
南京宝色股份公司	出售商品	2,773.89	2,358.04
宝钛装备制造（宝鸡）有限公司	出售商品	2,977.85	2,017.44
宝鸡宝钛金属制品有限公司	出售商品	137.96	74.01
宝鸡市钛诺工贸有限责任公司	出售商品	88.04	3.26
陕西泰乐节能技术服务有限公司	出售商品	1,046.40	52.14
山西太钢不锈钢股份有限公司	出售商品	4,935.69	18,195.59
宝钛商贸（宝鸡）有限公司	出售商品	163.89	-

宝钛太白新材料科技有限公司	出售商品	-	0.05
上海钛坦金属材料厂	出售商品	36.30	19.20
宝鸡宝钛运输实业有限公司	出售商品	17.15	-
宝钛集团有限公司	提供劳务	198.86	6.11
宝鸡欧亚化工设备制造厂	提供劳务	172.11	115.90
宝钛特种金属有限公司	提供劳务	1.50	-
宝钛装备制造（宝鸡）有限公司	提供劳务	6.98	0.11

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
山西太钢不锈钢股份有限公司	房屋	9.00	9.00
山西太钢不锈钢股份有限公司	运输设备	1.75	1.75

关联租赁情况说明

适用 不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

宝钛集团有限公司	3,000	2018.9.25	2019.9.20	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.9.25	2019.9.20	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.9.25	2019.9.20	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.10.31	2019.10.22	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.10.31	2019.10.26	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.15	2019.11.13	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.15	2019.11.12	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.28	2019.11.26	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.2.2	2020.1.21	否
宝钛集团有限公司	2,000	2019.2.2	2020.1.21	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.2.2	2020.1.20	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.3.19	2020.3.18	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.5.22	2020.5.21	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.5.22	2020.5.21	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.5.22	2020.5.21	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.7.19	2019.7.19	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.7.25	2019.7.25	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.9.27	2019.9.27	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.9.21	2019.9.21	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.10.19	2019.10.19	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.10.31	2019.10.31	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.7	2019.11.7	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.9	2019.11.9	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.27	2019.11.27	否
宝钛集团有限公	4,000	2018.12.20	2019.12.20	否



司				
宝钛集团有限公司	5,000	2019.6.19	2020.6.19	否
宝钛集团有限公司	5,000	2019.6.27	2020.6.27	否
宝钛集团有限公司	5,000	2019.2.28	2020.6.28	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.7.2	2019.7.1	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.7.3	2019.7.2	否
宝钛集团有限公司	5,000	2019.5.16	2020.2.15	否
宝钛集团有限公司	5,000	2019.5.20	2020.2.19	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.8.2	2019.8.2	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.9.14	2019.9.14	否
宝钛集团有限公司	2,000	2018.11.14	2019.11.14	否
宝钛集团有限公司	2,000	2018.11.14	2019.11.14	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.14	2019.11.14	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.14	2019.11.14	否
宝钛集团有限公司	2,500	2018.7.27	2019.7.26	是
宝钛集团有限公司	2,500	2018.7.27	2019.7.26	是
宝钛集团有限公司	2,500	2018.7.27	2019.7.26	是
宝钛集团有限公司	2,500	2018.7.27	2019.7.26	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.8.9	2019.8.8	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.8.9	2019.8.8	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.30	2019.11.29	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.30	2019.11.29	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.11.30	2019.11.29	否
宝钛集团有限公司	500	2018.11.30	2019.11.29	否
宝钛集团有限公司	4,500	2019.3.11	2020.3.10	否

宝钛集团有限公司	3,000	2019.2.19	2020.1.31	否
宝钛集团有限公司	2,000	2019.2.19	2020.1.31	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.2.19	2020.1.31	否
宝钛集团有限公司	2,000	2019.2.19	2020.1.31	否
宝钛集团有限公司	2,000	2019.3.8	2020.3.7	否
宝钛集团有限公司	3,000	2019.3.8	2020.3.7	否
宝钛集团有限公司	20,000	2019.3.26	2021.3.12	否
宝钛集团有限公司	10,000	2019.5.27	2021.5.14	否
宝钛集团有限公司	10,000	2019.6.21	2021.5.7	否
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.12	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.12	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.2.12	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.7	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.1.30	2019.1.30	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.1.30	2019.1.30	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.11	2019.2.11	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.2.11	2019.2.11	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.12	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.12	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.2.12	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.3.7	2019.3.1	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.3.8	2019.3.1	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.7	2019.2.7	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.1.30	2019.1.30	是
宝钛集团有限公	2,000	2018.1.30	2019.1.30	是

司				
宝钛集团有限公司	3,000	2018.2.11	2019.2.11	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.2.11	2019.2.11	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.3.7	2019.3.6	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.3.8	2019.3.6	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.3.7	2019.3.1	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.3.8	2019.3.1	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.3.16	2019.3.15	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.3.16	2019.3.15	是
宝钛集团有限公司	2,000	2018.3.16	2019.3.15	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.3.16	2019.3.15	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.5.22	2019.5.18	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.5.24	2019.5.24	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.5.29	2019.5.29	是
宝钛集团有限公司	10,000	2017.5.4	2019.4.24	是
宝钛集团有限公司	10,000	2017.5.19	2019.4.11	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.5.24	2019.5.24	是
宝钛集团有限公司	3,000	2018.5.29	2019.5.29	是

关联担保情况说明

适用 不适用

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

适用 不适用

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:万元 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	宝鸡欧亚化工设备制造厂	-	-	80.00	
应收票据	宝钛装备制造(宝鸡)有限公司	1,750.00	-	2,250.00	
应收票据	宝钛集团有限公司	700.00	-	1,000.00	
应收票据	小计	2,450.00	-	3,330.00	
应收账款	上海钛坦金属材料厂	12.67	0.63	-	-
应收账款	陕西有色集团贸易有限公司	195.95	195.95	195.95	195.95
应收账款	宝钛集团有限公司	2,389.59	119.48	4,937.68	246.88
应收账款	南京宝色股份公司	2,663.36	133.17	2,448.49	122.42
应收账款	宝钛装备制造(宝鸡)有限公司	4,654.25	232.71	3,949.96	197.50
应收账款	山西太钢不锈钢股份有限公司	-	-	968.01	48.40
应收账款	宝钛世元高尔夫运动器材(宝鸡)有限责任公司	23.89	2.28	23.89	2.28
应收账款	宝钛商贸(宝鸡)有限公司	-	-	77.79	3.89
应收账款	宝鸡市钛诺工贸有限责任公司	47.48	2.37	-	-
应收账款	陕西泰乐节能技术服务有限公司	0.85	0.04	-	-
应收账款	湖州宝钛久立钛焊管科技有限公司	231.28	11.56	-	-
应收账款	小计	10,219.32	698.19	12,601.77	817.32
预付款项	山西太钢不锈钢股份有限公司	928.01		27.52	
预付款项	陕西有色建设有限公司			763.00	

预付款项	小计	928.01		790.52	
其他应收款	山西太钢不锈 钢股份有限公 司	5.00	0.75	5.00	0.50
其他应收款	小计	5.00	0.75	5.00	0.50

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:万元 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	宝鸡宝钛装备科技有 限公司	184.60	-
应付账款	宝钛集团有限公司	5,786.46	3,940.65
应付账款	宝鸡宝钛运输实业有 限公司	296.29	4.37
应付账款	宝鸡宝钛金属制品有 限公司	33.22	702.12
应付账款	宝钛特种金属有限公 司	16,963.53	603.64
应付账款	陕西泰乐节能技术服 务有限公司	-	51.05
应付账款	山西太钢不锈钢股份 有限公司	1,992.01	-
应付账款	陕西亿创钛锆检测有 限公司	-	196.77
应付账款	陕西万基建设工程监 理有限公司	3.20	3.20
应付账款	陕西有色建设有限公 司	10.97	87.57
应付账款	中国有色金属工业西 安岩土工程有限公司	16.90	66.90
应付账款	小计	25,287.18	5,656.27
预收账款	陕西有色集团贸易有 限公司		10.00
预收账款	小计		10.00
预收账款	宝鸡宝钛金属制品有 限公司		346.57
其他应付款	宝钛集团有限公司	190.61	243.52
其他应付款	小计	190.61	590.09

## 7、关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、其他

□适用 √不适用

### 十三、 股份支付

#### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

#### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

#### 5、 其他

适用 不适用

### 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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

#### 2、 或有事项

##### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司已背书给他方但尚未到期的商业承兑汇票共 172,067,400.30 元，由于商业承兑汇票的承兑人是出票人，由除银行以外的付款人承兑，风险较银行承兑汇票高，但商业承兑汇票的出票人一般是商业信誉度较高，现金流较为充足，还款能力较强的法人以及其他组织，故本公司将已背书或贴现的商业承兑汇票予以终止确认。但如果该票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

##### (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

#### 3、 其他

适用 不适用

##### 3. 未决诉讼

①、中航特材工业（西安）有限公司破产管理人向法院提起诉讼，请求撤销中航特材与陕西宏远航空锻造有限责任公司（被告一）、宝鸡钛业股份有限公司（被告二）签订的《抹账协议》。目前该案正在审理中，尚未判决。

②、中航特材工业（西安）有限公司破产管理人向法院提起诉讼，请求撤销中航特材与公司关于 36,522,993.72 元应付账款的个别清偿行为。目前该案正在审理中，尚未判决。

## 十五、 资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、 利润分配情况

适用 不适用

### 3、 销售退回

适用 不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2019 年 8 月 2 日,公司第七届董事会第二次临时会议逐项审议通过了关于发行公司债券的相关议案。本次债券采取面向合格投资者公开发行的方式,发行规模不超过人民币 12 亿元(含 12 亿元),一次发行。具体情况详见 2019 年 8 月 3 日本公司在上海证券交易所网站发布的 2019-015 号公告《宝鸡钛业股份有限公司债券发行预案公告》。

## 十六、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

### 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。  
本公司以产品分部为基础确定报告分部。

## (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	钛产品	其他金属产品	合计
收入	1,558,437,833.30	374,720,130.37	1,933,157,963.67
成本	1,192,528,112.83	348,196,221.98	1,540,724,334.81

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

适用 不适用

公司销售的产品均在同一条生产线上生产，因此未对资产负债进行分配，列报分部报告。

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内（含 1 年）	1,387,295,757.70
1 年以内小计	1,387,295,757.70
1 至 2 年	52,507,150.17
2 至 3 年	6,652,030.86
3 年以上	
3 至 4 年	481,253.25
4 至 5 年	3,778,417.82
5 年以上	5,884,810.37
合计	1,456,599,420.17



## (2). 按坏账计提方法分类披露

√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 (%)	
按单项计提坏账准备	7,818,058.05	0.53	7,818,058.05	100.00		7,818,058.05	0.73	7,818,058.05	100.00	
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	7,818,058.05	0.53	7,818,058.05	100.00		7,818,058.05	0.73	7,818,058.05	100.00	
按组合计提坏账准备	1,456,599,420.17	99.47	83,531,702.80	5.73	1,373,067,717.37	1,056,111,929.33	99.27	61,992,605.09	5.87	994,119,324.24
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	1,456,599,420.17	99.47	83,531,702.80	5.73	1,373,067,717.37	1,056,111,929.33	99.27	61,992,605.09	5.87	994,119,324.24
合计	1,464,417,478.22	100.00	91,349,760.85	6.24	1,373,067,717.37	1,063,929,987.38	100.00	69,810,663.14	6.56	994,119,324.24

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

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

单位名称	账面余额	坏账准备金额	占应收账款余额的比例
陕西宏远航空锻造有限责任公司	189,931,079.68	9,496,553.98	12.97
中国航空工业供销有限公司	186,458,919.43	9,322,945.97	12.73
贵州安大航空锻造有限责任公司	112,899,783.15	5,644,989.16	7.71
美国 Boeing c/o TMX Aerospace	97,830,374.66	5,400,807.10	6.68
中航金属材料理化检测科技有限公司	97,348,053.00	4,867,402.65	6.65

单位名称	账面余额	坏账准备金额	占应收账款余额的比例
合计	684,468,209.92	34,732,698.86	46.74

## (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

其他说明:

适用 不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,808,006.27	3,652,814.07
合计	2,808,006.27	3,652,814.07

其他说明:

适用 不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

适用 不适用

## (2). 重要逾期利息

适用 不适用

## (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

## (1). 应收股利

适用 不适用

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内(含 1 年)	1,759,524.28
1 年以内小计	1,759,524.28
1 至 2 年	79,970.18
2 至 3 年	911,000.00
3 年以上	
3 至 4 年	70,000.00
4 至 5 年	482,270.09
5 年以上	3,824,188.34
合计	7,126,952.89

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,816,387.55	3,816,387.55
应收暂付款	3,414,555.75	4,222,242.87
备用金借款	2,218,197.35	2,196,186.68
合计	9,449,140.65	10,234,817.10

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	6,582,003.03	59,131.35			6,641,134.38

合计	6,582,003.03	59,131.35			6,641,134.38
----	--------------	-----------	--	--	--------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其他应收款核销说明：

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
青海碱业有限公司	投标保证金	3,815,537.55	5年以上	40.38	3,815,537.55
白文辉	备用金借款	540,000.00	2-3年/3-4年/4-5年	5.71	236,750.00
陕西英之达科技发展有限公司	备件款	536,450.00	5年以上	5.68	536,450.00
冯秋元	备用金借款	490,000.00	1年以内	5.19	24,500.00
西安电炉研究所电热设备公司	备件款	394,000.00	5年以上	4.17	394,000.00
合计		5,775,987.55		61.13	5,007,237.55

**(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、负债金额**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**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	464,562,038.48		464,562,038.48	464,562,038.48		464,562,038.48
对联营、合营企业投资	15,097,311.52		15,097,311.52	15,133,204.53		15,133,204.53
合计	479,659,350.00		479,659,350.00	479,695,243.01		479,695,243.01

## (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
宝钛华神钛业有限公司	300,926,034.04			300,926,034.04		
宝钛(沈阳)销售有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
山西宝太新金属开发有限公司	102,000,000.00			102,000,000.00		
西安宝钛新材料科技有限公司	59,636,004.44			59,636,004.44		
合计	464,562,038.48			464,562,038.48		

## (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										
小计										
二、联营企业										
湖州	15,13			-35,8						15,09

宝钛 久立 钛焊 管科 技有 限公 司	3,204 .53			93.01						7,311 .52	
小计	15,13 3,204 .53			-35,8 93.01						15,09 7,311 .52	
合计	15,13 3,204 .53			-35,8 93.01						15,09 7,311 .52	

其他说明：

适用 不适用

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,581,510,301.84	1,277,817,923.19	1,036,424,679.78	820,200,920.10
其他业务	22,481,660.55	25,474,550.49	21,265,927.54	30,169,492.10
合计	1,603,991,962.39	1,303,292,473.68	1,057,690,607.32	850,370,412.20

##### (2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

#### 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	31,916,673.64	3,963,650.59
权益法核算的长期股权投资收益	-35,893.01	
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	31,880,780.63	3,963,650.59

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	98,000.86	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	12,279,905.76	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单		



位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-742,949.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2,002,950.42	
少数股东权益影响额	-519,787.52	
合计	9,112,218.89	

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

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	3.08%	0.26	0.26

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.83%	0.24	0.24
-------------------------	-------	------	------

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 4、其他

适用 不适用

#### (二) 净资产收益率及每股收益

##### 1. 明细情况

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	3.08%	0.26	0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.83%	0.24	0.24

##### 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	110,504,337.75
非经常性损益	B	9,112,218.89
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	101,392,118.86
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	3,544,527,717.26
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	43,026,570.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	2
其他		
专项储备	I1	585,479.51
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6
报告期月份数	K	6
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I1 \times J1/K$	3,586,023,175.65
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	3.0815%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	2.8274%

##### 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

###### (1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	110,504,337.75
非经常性损益	B	9,112,218.89
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	101,392,118.86

项 目	序号	本期数
期初股份总数	D	430,265,700.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	430,265,700.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.2568
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.2357

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

宝鸡钛业股份有限公司  
二〇一九年八月二十日

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有董事长签名并盖章的半年度报告正本。
	载有法定代表人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内在上海证券交易所网站和中国证监会指定报纸（中国证券报、上海证券报、证券时报）公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：王文生

董事会批准报送日期：2019 年 8 月 20 日

### 修订信息

适用 不适用