

股票代码：000629

股票简称：钒钛股份

公告编号：2023-54



攀钢集团钒钛资源股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人马朝辉、主管会计工作负责人谢正敏及会计机构负责人(会计主管人员)廖燕声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理	18
第五节 环境和社会责任	20
第六节 重要事项	25
第七节 股份变动及股东情况	32
第八节 优先股相关情况	37
第九节 债券相关情况	38
第十节 财务报告	39

备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
钒钛股份、本公司、公司	指	攀钢集团钒钛资源股份有限公司
鞍钢集团	指	鞍钢集团有限公司
鞍山钢铁	指	鞍山钢铁集团有限公司
攀钢集团	指	攀钢集团有限公司
攀成钢铁	指	攀钢集团成都钢铁有限责任公司
攀长钢	指	攀钢集团四川长城特殊钢有限责任公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
金融监管局	指	国家金融监督管理总局
深交所	指	深圳证券交易所
钛业公司	指	攀钢集团钛业有限责任公司
东方钛业	指	攀枝花东方钛业有限公司
攀枝花钒制品	指	攀钢集团钒钛资源股份有限公司攀枝花钒制品分公司
钛冶炼产线	指	攀钢集团钛业有限责任公司钛冶炼产线
氯化钛白产线	指	攀钢集团钛业有限责任公司氯化钛白产线
发电厂	指	攀钢集团钒钛资源股份有限公司发电厂
北海铁合金	指	攀钢集团北海特种铁合金有限公司
鞍钢财务公司	指	鞍钢集团财务有限责任公司
重庆钛业	指	攀钢集团重庆钛业有限公司
西昌钢钒	指	攀钢集团西昌钢钒有限公司
攀欧公司	指	攀钢欧洲有限公司
攀港公司	指	攀港有限公司
西昌钒制品	指	攀钢集团西昌钒制品科技有限公司
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
国钛科技	指	攀枝花市国钛科技有限公司
成都钒钛贸易	指	攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司
攀钢大酒店	指	成都攀钢大酒店有限公司
金贸大厦	指	攀钢金贸大厦

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	钒钛股份	股票代码	000629
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	攀钢集团钒钛资源股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	钒钛股份		
公司的外文名称（如有）	Pangang Group Vanadium & Titanium Resources Co., Ltd.		
公司的法定代表人	马朝辉		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谢正敏	石灏南
联系地址	四川省攀枝花市东区钢城大道西段 21 号攀钢文化广场	四川省攀枝花市东区钢城大道西段 21 号攀钢文化广场
电话	0812-3385366	0812-3385366
传真	0812-3385285	0812-3385285
电子信箱	psv@pzhsteel.com.cn	psv@pzhsteel.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	7,627,193,174.99	8,248,058,315.16	8,248,058,315.16	-7.53%
归属于上市公司股东的净利润（元）	603,068,681.45	1,073,163,201.96	1,073,213,381.16	-43.81%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	606,208,152.62	1,036,474,680.54	1,036,524,859.74	-41.52%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-220,448,069.06	827,521,571.14	827,521,571.14	-126.64%
基本每股收益（元/股）	0.0702	0.1248	0.1248	-43.75%
稀释每股收益（元/股）	0.0702	0.1248	0.1248	-43.75%
加权平均净资产收益率	6.61%	13.26%	13.26%	-6.65%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	14,604,976,967.13	11,932,995,831.05	11,935,278,490.45	22.37%
归属于上市公司股东的净资产（元）	11,718,234,375.80	8,794,577,291.80	8,794,705,714.50	33.24%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

因执行《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。追溯调整租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，影响上年同期归属于上市公司股东净利润 50,179.20 元，影响上年度末总资产 2,282,659.40 元、归属于上市公司股东的净资产 128,422.70 元。具体详见“第十节，五、44.（3）2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况”。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（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）	11,447,175.53	
委托他人投资或管理资产的损益	-250,000.00	
受托经营取得的托管费收入	600,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,852,314.06	
减：所得税影响额	2,028,742.88	
少数股东权益影响额（税后）	55,589.76	
合计	-3,139,471.17	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务和产品

报告期内，公司主营业务包括钒、钛和电，其中钒、钛是公司战略重点发展业务，主要是钒产品、钛渣、钛白粉的生产、销售、技术研发和应用开发，主要产品包括氧化钒、钒铁、钒氮合金、硫酸法钛白粉、氯化法钛白粉、钛渣等。公司是世界主要的钒制品供应商，中国主要的钛原料供应商，中国重要的钛渣生产企业，中国重要的硫酸法、氯化法钛白粉生产企业。

（二）生产经营情况

面对复杂的市场环境，公司严格按照“均衡、稳定、经济、高效”原则抓好生产经营各项工作，做到精准管控、高效协同、持续改善，系统提升公司运营管控能力。报告期内，公司累计完成钒制品（以 V_2O_5 计）2.424 万吨，同比增长 3.23%；钛白粉 13.17 万吨（其中含氯化钛白粉 7,190 吨），同比增长 1.03%；钛渣 10.639 万吨，同比降低 7.39%。

报告期内，公司实现营业收入 76.27 亿元，较上年同期减少 6.21 亿元，下降 7.53%，主要是钒、钛产品价格较上年同期下降所致；营业成本 65.24 亿元，较上年同期下降 1.00 亿元，下降 1.51%。归属于上市公司股东的净利润 6.03 亿元，较上年同期减少 4.70 亿元，同比下降 43.81%，主要是钒、钛产品价格较上年同期下降所致。

（三）产品用途

1. 钒产品

钒是一种重要的合金元素，目前主要用于钢铁工业。含钒钢具有强度高、韧性大、耐磨性好等优良特性，广泛应用于机械、汽车、造船、铁路、桥梁、电子技术等行业。此外，钒可以作为催化剂和着色剂应用于化工行业，还可应用于钒氧化还原蓄电池等储能领域。

2. 钛产品

钛白粉是一种性能优异的白色颜料，具有良好的遮盖力和着色力，广泛应用于涂料、塑料、造纸、油墨等众多领域。钛渣具有品位稳定、不含放射性元素、重金属含量低等特点，主要用于生产钛白粉和海绵钛。

（四）经营模式与业绩驱动

公司依托自身拥有的技术，采用“资源依托+工厂生产+产品直销（代理）”方式从事各类钒、钛产品的生产和销售，氧化钒和钛白粉具有大规模连续性生产特点，钛渣具有有色冶炼行业间隙式大规模生产特点。

公司对控股股东生产的钛精矿按市场化原则买断自用和对外销售。

公司的业绩主要来源是通过生产产品出售来获取增值价值。2023 年上半年业绩驱动要素是生产规模扩大、品种结构优化与生产成本控制，同时通过整合采购、销售渠道，建立稳定的供销客户关系。公司绝大部分产品根据市场供求关系及市场价格形成机制用于外销，并致力于与下游客户建立直销渠道。

（五）行业现状及行业地位

1. 钒产品

供应方面，国内提钒产能及产量均小幅增加，海外未出现新增产能，整体供应水平小幅上升。应用方面，据国家统计局数据显示，上半年国内粗钢总产量 53,564 万吨，同比增加 1.3%。全球性钢铁行业减产以及螺纹钢亏损，钢铁领域用钒需求整体呈减少迹象。在非钢领域，全球性航空业复苏带来钒铝合金需求恢复及稳定增长，全钒液流电池储能迎来由示范项目向商业化发展的关键机遇期，预计短期内需求可能迎来增长。

公司钒产业经过多年发展，已具备钒制品（以 V_2O_5 计）4 万吨/年的生产能力，拥有五氧化二钒、三氧化二钒、中钒铁、高钒铁、钒氮合金、钒铝合金、钒电解液等系列钒产品，产品品种齐全、质量优异，已成为规模位居全球前列的钒制品生产企业，其中钒铁合金、钒氮合金等钢铁领域用钒产品销量继续保持国内领先，高纯氧化钒、钒酸盐等其他非钢领域应用产品已进入规模化生产阶段，产品畅销国内外市场，具有较强的市场竞争力，在国内和国际市场也有较大影响力。

2. 钛白产品

国内钛白粉产线升级及新建产能投产，预计全年新增产能 152 万吨。根据涂多多统计，2023 年上半年国内钛白粉产量 197.44 万吨，同比减少 3.95%。需求方面，报告期内因房地产行业景气不足，国内钛白粉需求出现明显下降，同时国外需求增加等利好因素带来钛白粉出口表现持续向好（据海关数据显示，1-6 月出口数量同比增长 12.03%），但整体表现出供大于求的局面，市场竞争激烈，价格下行，外加主要原料处于高位，行业利润普遍大幅下滑。

公司是国内主要的钛白粉供应企业，具备硫酸法钛白粉 22 万吨/年、氯化法钛白粉 1.5 万吨/年的生产能力。公司硫酸法钛白粉形成了通用产品与专用产品相结合的产品体系；氯化法钛白粉已掌握了基于攀西钛资源制备高品质钛白的全流程工艺及装备技术，随着 6 万吨/年熔盐氯化法钛白粉项目将建成投产，公司氯化法钛白粉的影响力将进一步增强。

3. 钛渣及钛精矿

公司是国内主要钛原料供应企业，公司钛渣产品和经营的钛精矿产品在产品质量和经营规模方面在国内有较大影响力。钛渣方面，由于部分硫酸法钛白粉企业通过渣改矿工艺而减少对钛渣的需求量，相应地产量减少，根据中国铁合金在线网站数据统计，2023 年上半年国内钛渣产量约 41 万吨，比去年同期减少约 2.3 万吨。目前国内有 60 多家钛渣生产企业，产能约 200 万吨/年，主要集中在四川、云南、辽宁和内蒙古等地，产能集中度较低，10 万吨以上规模企业仅有公司和龙佰集团。钛精矿由于钛白粉产量增加带来需求增量，相应地产量及进口量均有所增加，根据中国铁合金在线网站数据统计，2023 年上半年国内钛精矿总产量 310 万吨，比去年同期增加约 17 万吨。报告期内，公司钛精矿经营量达到 89.16 万吨（含自用），居国内前列；钛渣因需求不足，产量有所降低，但仍居国内前列。

（六）经营环境与对策

1. 经营环境

2023 年上半年，我国经济向好发展，生产供给持续增加，市场需求逐步恢复，经济刺激政策的效果逐步显现。2023 年上半年我国 GDP 增速 5.5%，其中一季度国内生产总值同比增长 4.5%，二季度增长 6.3%。在国家房地产政策作用下，房地产市场供给正经历阶段性调整。上半年，我国房地产开发企业房屋施工面积同比下降 6.6%。其中，房屋新开工面积下降 24.3%。我国政府提出实施稳定钢铁等 10 大重点行业稳增长的工作方案以及努力扩大有效需求等措施，宏观经济呈持续回升向好发展的态势。

钒产业方面，报告期内新增 2 家规模提钒企业以及一家规模提钒企业全量生产，产量持续增加，需求端受螺纹钢合金替代等出现萎缩，供大于求导致价格同比下滑 8.4%左右（中国铁合金在线）。

钛白粉方面，2023 年上半年市场价格整体低于去年同期，其中 2-3 月份价格连续上涨，但 4-6 月份内需市场低迷，价格持续下行，同比下跌约 22%（涂多多）。

钛原料方面，供应方面，国内供应规模增加，2023 年上半年钛精矿进口量整体增加明显（据海关数据显示，1-6 月进口量同比增加 25.57%）。需求方面，受上半年海绵钛产量大幅增加 59.65%（涂多多）的影响，报告期内市场对钛精矿的需求增加，但整体供应过剩，价格同比跌幅约 4%。钛渣因需求大幅减少，价格同比下滑约 20%。

2. 经营对策

报告期内，公司聚焦精细化管理、市场营销、科技创新、量化降本、最优工厂打造、项目达产等中心工作，强化销研产衔接，以市场为导向优化品种结构；加强生产运营管理，生产过程管控能力大幅提升；全面提升环保治理水平，可持续经营优势更加明显；以打造技术创新型企业为目标，以市场需求和科技进步为导向，以工艺技术升级优化、重大产品开发、装备升级等为切入点，优化科技创新机制，完善技术创新体系平台，全力抓好科技创新技术与攻关工作，提升公司技术竞争优势和利润增长点。

二、核心竞争力分析

（一）行业地位突出。公司是国家高新技术企业，2023 年入选国务院国资委创建世界一流专精特新示范企业，作为目前国家批准设立的唯一一个资源开发综合利用试验区——攀西战略资源创新开发试验区的龙头企业，公司利用自身的资源、技术优势，结合国家产业政策，将有力助推攀西钒钛产业发展。作为国际钒技术委员会重要成员，通过该组织，公司与世界各主要钒生产企业进行交流，了解钒产品市场和应用技术的最新动态，掌握全球钒产业发展和变化，为中国乃至全世界在钒技术应用推广方面发挥重要作用。

(二) 研发优势。公司拥有三个省级技术创新平台及一个创新团队，即：四川省企业技术中心、重庆市企业技术中心、钛白粉制造和应用研究重庆市工业和信息化重点实验室、重庆市英才·创新创业示范团队，在钒钛制品研发方面历史悠久，氧化钒、钒铝合金、钛原料等产品的生产与技术研发一直保持优势。公司技术雄厚，具有较强的研发能力，目前承担了多项国家级、省级重大关键技术研发任务，在钒钛领域产业化技术及钒钛磁铁矿综合高效利用方面取得了重大突破，获得多项省级以上科技成果。

(三) 技术优势。公司依靠自主创新探索出难利用、低品位、多金属共生的攀西钒钛磁铁矿综合利用道路，形成了钒氮合金等钒制品制备、多牌号钛白粉生产、多品种钛渣冶炼等一批拥有自主知识产权的专利和专有技术。2023 年上半年公司获得授权专利 21 项，其中发明专利 1 项，在钒氮合金、高钒铁生产、大型电炉冶炼钛渣、钛白粉新产品开发及应用性能研究、高炉渣提钛等方面具有显著的技术优势，高钒铁市场占有率达到 80% 左右。

(四) 品牌凸显。钒产品品种齐全、品质优良，出口多个国家和地区，具有较强的市场影响力。公司控股子公司生产的主要钛白产品中塑料专用 R-248、R-249、R5568、CR-340 产品；造纸专用 R5567 产品；通用型 R-298、R5569、CR-350 产品等在中国钛白粉行业具有较大影响力，在涂料、塑料、造纸、油墨行业中得到用户广泛认可。酸溶性钛渣市场占有率居国内第一。

(五) 原料稳定。公司主要原料粗钒渣和钛精矿由公司控股股东攀钢集团提供，攀钢集团拥有攀西四大矿区中的攀枝花、白马两大矿区，确保了公司生产原料来源稳定。

(六) 积淀深厚。公司长期从事钒钛产品生产研发，形成了独有的产品文化、生产文化和历史文化，培养了一大批优秀的生产、技术人才队伍，在钒的深加工和钛白生产研发方面经验丰富。

三、主营业务分析

概述：参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	7,627,193,174.99	8,248,058,315.16	-7.53%	
营业成本	6,524,223,195.15	6,624,549,869.71	-1.51%	
销售费用	61,264,693.66	62,329,815.75	-1.71%	
管理费用	87,242,659.58	80,416,811.13	8.49%	
财务费用	-38,930,684.46	-15,318,861.47	-154.14%	主要是本年银行存款利息收入增加所致。
所得税费用	68,824,206.52	54,914,397.81	25.33%	
研发投入	235,386,934.11	294,950,959.34	-20.19%	
经营活动产生的现金流量净额	-220,448,069.06	827,521,571.14	-126.64%	主要是受本报告期净利润减少及经营性应收票据增加、合同负债减少影响所致。
投资活动产生的现金流量净额	-93,636,883.64	50,508,467.92	-285.39%	主要是上期处置土地所致。
筹资活动产生的现金流量净额	2,275,041,906.62	-158,650,452.78	1,534.00%	主要是本报告期收到募投项目资金所致。
现金及现金等价物净增加额	1,962,636,274.62	722,863,277.17	171.51%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,627,193,174.99	100%	8,248,058,315.16	100%	-7.53%
分行业					
钒	2,843,632,539.75	37.28%	3,212,561,825.84	38.95%	-11.48%
钛	3,416,476,611.00	44.79%	3,511,183,577.31	42.57%	-2.70%
钢材及钢材制品	122,990,956.13	1.61%	166,549,753.35	2.02%	-26.15%
电	999,613,427.87	13.11%	991,912,352.67	12.03%	0.78%
其他	244,479,640.24	3.21%	365,850,805.99	4.43%	-33.18%
分产品					
钒产品	2,843,632,539.75	37.28%	3,212,561,825.84	38.95%	-11.48%
钛精矿	1,188,386,719.57	15.58%	810,699,009.00	9.83%	46.59%
钛渣	458,314,627.97	6.01%	576,235,308.95	6.99%	-20.46%
钛白粉	1,761,509,030.76	23.10%	2,113,437,181.64	25.62%	-16.65%
电	999,613,427.87	13.11%	991,912,352.67	12.03%	0.78%
钢材及钢材制品	122,990,956.13	1.61%	166,549,753.35	2.02%	-26.15%
其他	252,745,872.94	3.31%	376,662,883.71	4.56%	-32.90%
分地区					
国内	6,503,292,377.06	85.26%	6,987,469,873.23	84.72%	-6.93%
境外（含港澳台地区）	1,123,900,797.93	14.74%	1,260,588,441.93	15.28%	-10.84%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
钒产品	2,843,632,539.75	1,938,996,687.90	31.81%	-11.48%	-5.10%	-4.59%
钛产品	3,416,476,611.00	3,238,797,982.20	5.20%	-2.70%	4.16%	-6.24%
电	999,613,427.87	993,385,322.78	0.62%	0.78%	1.25%	-0.47%
分产品						
钒产品	2,843,632,539.75	1,938,996,687.90	31.81%	-11.48%	-5.10%	-4.59%
钛白粉	1,761,509,030.76	1,591,135,714.35	9.67%	-16.65%	-10.98%	-5.76%
电	999,613,427.87	993,385,322.78	0.62%	0.78%	1.25%	-0.47%
分地区						
国内	6,503,292,377.06	5,547,461,633.34	14.70%	-6.93%	-1.00%	-5.11%
境外（含港澳台地区）	1,123,900,797.93	976,761,561.81	13.09%	-10.84%	-4.36%	-5.90%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,333,323,242.99	29.67%	2,370,686,968.37	19.86%	9.81%	公司向特定对象发行人民币普通股募集资金所致
应收账款	174,902,625.48	1.20%	193,464,675.90	1.62%	-0.42%	
存货	857,904,400.74	5.87%	985,026,208.74	8.25%	-2.38%	
投资性房地产	163,339,625.63	1.12%	166,577,167.37	1.40%	-0.28%	
长期股权投资	6,162,009.85	0.04%	6,154,334.02	0.05%	-0.01%	
固定资产	5,432,064,995.27	37.19%	5,501,551,127.13	46.09%	-8.90%	
在建工程	362,260,449.11	2.48%	187,615,637.45	1.57%	0.91%	
使用权资产	36,626,294.76	0.25%	29,134,324.59	0.24%	0.01%	
短期借款	66,000,000.00	0.45%	56,000,000.00	0.47%	-0.02%	
合同负债	460,967,012.24	3.16%	703,416,984.74	5.89%	-2.73%	
长期借款	39,690,000.00	0.27%	39,690,000.00	0.33%	-0.06%	
租赁负债	20,707,111.74	0.14%	19,770,517.10	0.17%	-0.03%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,300,913.21	金贸大厦房屋维修基金、ETC 保证金
固定资产	174,073,729.54	东方钛业、国钛科技借款抵押物
无形资产	104,230,359.42	东方钛业、国钛科技、重庆钛业借款抵押土地
投资性房地产	5,483,009.78	因公司诉讼案件保全被告财产所致
合计	285,088,011.95	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
296,290,991.22	260,364,080.31	13.80%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因
攀钢 60kt/a 熔盐氯化法钛白项目	自建	是	钛化工	150,111,930.65	294,562,812.93	自筹+贷款	23.58%	126,573,500.00	0.00	正在实施尚未产生效益
东方钛业结晶节能改造项目	自建	是	节能减排	1,546,155.13	18,240,892.33	自筹	60.89%	0.00	0.00	节能减排项目，不产生直接收益
西昌钒制品智能工厂建设（1期）-自动化升级项目	自建	是	两化融合	838,000.00	5,697,600.00	自筹	20.41%	0.00	0.00	两化融合项目，不产生直接收益
合计	--	--	--	152,496,085.78	318,501,305.26	--	--	126,573,500.00	0.00	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年	募集方	募集资	本期已	已累计	报告期	累计变	累计变	尚未使	尚未使	闲置两
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

份	式	金总额	使用募 集资金 总额	使用募 集资金 总额	内变更 用途的 募集资金 总额	更用途 的募集 资金总 额	更用途 的募集 资金总 额比例	用募集 资金总 额	用募集 资金用 途及去 向	年以 上募 集资 金金 额
2023 年	定向增 发	228,000	55,840. 15	55,840. 15	0	0	0.00%	172,159 .85	见以下 说明	0
合计	--	228,000	55,840. 15	55,840. 15	0	0	0.00%	172,159 .85	--	0
募集资金总体使用情况说明										
报告期内，公司向特定对象发行股票 693,009,118 股，每股发行价格 3.29 元，募集资金总额为人民币 2,279,999,998.22 元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币 8,478,834.47 元后，实际募集资金净额为人民币 2,271,521,163.75 元。截至 2023 年 6 月 30 日，已使用募集资金投入募投项目补充流动资金人民币 551,418,866.15 元，支付发行费用人民币 6,981,132.07 元，支付银行手续费人民币 1,535.00 元，尚未使用募集资金余额为人民币 1,721,598,465.00 元。										

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项 目和超募资 金投向	是否 已变 更项 目(含 部分 变更)	募集资 金承诺 投资总 额	调整后 投资总 额(1)	本报 告期 投入 金额	截至 期末 累计 投入 金额 (2)	截至 期末 投资 进度(3) = (2)/(1)	项目达 到预定 可使用 状态日 期	本报 告期 实现 的效益	是否达 到预计 效益	项目可 行性是 否发生 重大变 化
承诺投资项目										
攀钢 6 万吨 /年熔盐氯 化法钛白项 目	否	119,300	119,300				2024 年 11 月 30 日		不适用	否
攀枝花钒厂 五氧化二钒 提质升级改 造项目	否	14,300	14,300				2023 年 05 月 25 日	994.09	是	否
攀钢集团钒 钛资源股份 有限公司数 字化转型升 级项目	否	13,200	13,200				2026 年 02 月 28 日		不适用	否
攀钢集团西 昌钒制品科 技有限公司 智能工厂建 设项目	否	10,400	10,400				2026 年 10 月 31 日		不适用	否
攀钢集团重 庆钛业有限 公司自动化 升级建设项 目	否	3,600	3,600				2026 年 03 月 31 日		不适用	否
钒电池电解 液产业化制 备及应用研 发项目	否	5,500	5,500				2025 年 12 月 31 日		不适用	否
碳化高炉渣 制备氯化钛	否	5,700	5,700				2025 年 12 月 31		不适用	否

白研发项目							日			
补充流动资金	否	56,000	55,152.12	55,141.89	55,141.89	99.98%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	228,000	227,152.12	55,141.89	55,141.89	--	--	994.09	--	--
超募资金投向										
无	否									
归还银行贷款（如有）	--						--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--						--	--	--	--
超募资金投向小计	--					--	--		--	--
合计	--	228,000	227,152.12	55,141.89	55,141.89	--	--	994.09	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 为了保证项目建设顺利实施，在本次募集资金到位之前，公司募投项目实施主体子公司已根据项目进展的实际情况以自筹资金先行投入募集资金投资项目。截至 2023 年 6 月 30 日，先期投入尚未进行置换。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									

尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 6 月 30 日，公司尚未使用的募集资金均按规定存在募集资金专户，后续将继续用于募集资金投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：攀钢 6 万吨/年熔盐氯化法钛白项目暂未完成建设，未产生效益。

注 2：五氧化二钒提质增效项目已在募集资金到位前达到预定可使用状态，募集资金到位后，公司已于 2023 年 7 月 26 日经董事会决议通过使用募集资金置换先期投入事项，剩余尚未支付项目款项将根据付款安排使用募集资金陆续支付。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
攀钢集团钛业有限责任公司	子公司	钛产品生产	3,600,000,000.00	2,697,345,404.33	1,645,960,932.85	2,273,334,789.70	- 33,191,387.74	- 33,074,187.76
攀钢集团西昌钒制品科技有限公司	子公司	钒制品生产	1,000,000,000.00	2,852,857,319.98	2,698,050,318.98	1,248,687,006.73	382,468,428.56	323,625,687.87
攀钢集团北海特种铁合金有限公司	子公司	钒制品生产、销售	66,000,000.00	180,682,449.56	159,725,992.60	50,781,077.86	6,449,094.81	5,634,825.65
攀钢集团重庆钛业有限公司	子公司	钛白粉生产	637,207,488.00	1,528,155,796.52	532,640,911.57	802,865,128.09	8,397,440.55	3,366,385.61
攀枝花东方钛业有限公司	子公司	钛白粉生产、销售	300,000,000.00	1,473,733,508.99	844,283,171.26	986,423,837.77	8,543,023.13	5,560,615.56
攀钢集团	子公司	贸易	400,000,000.00	878,525,900.00	432,818,200.00	5,624,020.00	8,238,122.00	5,258,790.00

成都钒钛资源发展有限公司			00.00	67.50	63.61	,217.95	.63	.42
攀钢集团重庆钒钛科技有限公司	子公司	贸易	100,000,000.00	82,877,813.98	71,801,744.15	753,804,600.27	390,464.56	297,848.42
攀枝花市国钛科技有限公司	子公司	钛渣生产	100,000,000.00	80,592,658.86	61,042,029.99	56,134,188.70	-19,448.10	-392,591.79
四川钒融储能科技有限公司	子公司	钒制品生产	31,610,000.00	44,775,481.56	31,520,965.41	4,528,800.00	19,220.57	-24,122.59

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1. 西昌钒制品本期实现净利润 32,362.57 万元，较上年同期减少 7,278.48 万元，主要原因是钒产品价格下降。
2. 重庆钛业本期实现净利润 336.64 万元，较上年同期减少 3,496.93 万元，主要原因是钛白粉价格下降。
3. 东方钛业本期实现净利润 556.06 万元，较上年同期减少 12,826.11 万元，主要原因是钛白粉价格下降。
4. 钛业公司本期实现净利润-3,307.42 万元，较上年同期减少 9,801.96 万元，主要原因是钛渣价格下降。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

无

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.47%	2023 年 03 月 10 日	2023 年 03 月 11 日	审议并通过了《关于公司向特定对象发行股票方案论证分析报告的议案》，具体情况详见刊登于中国证券报、上海证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-13）。
2022 年度股东大会	年度股东大会	59.83%	2023 年 04 月 20 日	2023 年 04 月 21 日	审议并通过了《2022 年度董事会工作报告》等 11 项议案，具体情况详见刊登于中国证券报、上海证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-31）。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李晓宇	董事	离任	2023 年 03 月 14 日	工作变动

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

为进一步建立、健全公司经营机制，建立和完善公司激励约束机制，充分调动公司的主动性、积极性、创造性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，形成“着眼未来、利益共享、风险共担”的利益共同体，提升公司竞争力，促进公司持续、稳健、快速的发展，为股东带来更为持久、丰厚的回报，经公司于 2021 年 12 月 31 日召开的 2021 年第三次临时股东大会审议通过，同意公司通过向 95 名激励对象定向发行 1,328 万股公司 A 股普通股股票的方式向激励对象授予限制性股票，授予价格为人民币 2.08 元/股。本次股权激励确定 2022 年 1 月 17 日为授予日，上市日为 2022 年 1 月 28 日。

鉴于 3 名激励对象已从公司离职，根据公司第九届董事会第六次会议及 2022 年度股东大会会议审议通过的《关于回购并注销离职人员已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》及《上市公司股权激励管理办法》《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（第二次修订稿）》（以下简称“本次激励计划”）的有关规定，公司决定以自有资金，对离职对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销。公司本次回购注销 3 名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票 423,775 股，占本次激励计划所涉及标的股票的 3.1911%、占总股本的 0.0049%。根据本次激励计划的有关规定，回购价格为原授予价格 2.08 元/股，加上同期银行存款利息，回购总金额为 900,917.57 元。公司已于 2023 年 6 月 27 日完成上述限制性股票的回购注销手续，具体内容详见《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2023-36）。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司严格遵守国家法律法规和行业标准，主要法律法规有（包含但不限于）《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国行政处罚法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国水土保持法》《中华人民共和国放射性污染防治法》《中华人民共和国环境保护税法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》等；排放标准主要有：《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996；《污水综合排放标准》GB8978-1996；《化工园区主要水污染物排放标准》DB50457-2012；《钒工业污染物排放标准》GB26452-2011；《铁合金工业污染物排放标准》GB28666-2012；《工业炉窑大气污染物排放标准》GB9078-1996；《火电厂大气污染物综合排放标准》GB 13223-2011；《硫酸工业污染物排放标准》GB 26132-2010；《镁、钛工业污染物排放标准》GB25468-2010；《炼钢工业大气污染物排放标准》GB28664-2012 等。

环境保护行政许可情况

1. 公司建设项目严格按法律法规要求开展环境影响评价及竣工环保验收。

序号	单位名称	建设项目名称	文号
1	钒融科技	全钒液流电池电解液产线项目环境影响评价	攀环审批（2023）5号
2	重庆钛业	7.5万硫酸法钛白粉技改环保搬迁项目环境影响后评价	渝（市）环备（2023）1号
3	钛业公司	钛渣电炉技术升级改造与煤气回收利用项目竣工环保验收	已完成
4	钛业公司	钛渣破磨产线项目竣工环保验收	正在开展
5	攀枝花钒制品	攀枝花钒厂五氧化二钒提质升级改造项目竣工环保验收	已完成
7	钒融科技	全钒液流电池电解液产线项目竣工环保验收	正在开展

2. 排污许可证申领情况

序号	单位名称	排污许可证有效期	排污许可编号
1	钛冶炼产线	2022年9月20日-2027年9月19日	91510400765069034P001P
2	国钛科技	2021年10月30日-2026年10月29日	91510400675794486M001P
3	重庆钛业	2020年6月29日-2025年6月28日	9150000621901522N001P
4	东方钛业	2020年9月30日-2023年9月29日	91510421789118240N001V
5	氯化钛白产线	2020年9月30日-2023年9月29日	91510400765069034P002V
6	北海铁合金	2023年7月7日-2026年7月6日	91450500199357890A001P
7	攀枝花钒制品	2021年7月22日-2026年7月21日	91510400204360956E002R
8	西昌钒制品	2022年5月12日-2027年5月11日	9151340MA6433P053301V
9	发电厂	2020年6月28日-2025年6月27日	91510400204360956E001P

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
攀枝花钒制品	大气污染物	颗粒物、二氧化硫、铅及其化合物、硫酸雾	干式过滤排放	废气 33 个	原料区域: 1 个; 氧化钒区域: 15 个; 钒氮区域 6 个; 钒合金区域 7 个; 废水污泥区域 1 个; 高纯五氧化二钒 3 个	颗粒物: 1.2-29mg/m ³ , 二氧化硫: 0.43-35mg/m ³ , 氮氧化物: 0-134mg/m ³	《钒工业污染物排放标准》GB26452-2011; 《铁合金工业污染物排放标准》GB28666-2012; 《工业炉窑大气污染物排放标准》GB9078-1996	颗粒物: 15.72 吨; 二氧化硫: 1.93 吨; 氮氧化物: 42.54 吨	颗粒物: 60.84 吨/年; 二氧化硫: 486.72 吨/年; 氮氧化物: 378.44 吨/年	达标排放
重庆钛业	大气污染物、水污染物	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、硫酸雾、氨氮、化学需氧量, pH	干式过滤排放、湿式处理排放	废气 27 个, 废水 1 个	含尘废气 6 个; 酸解废气 2 个; 转窑废气 1 个; 晶种制备废气 1 个, 中和氧化槽废气 1 个; 后处理废气 12 个; 制酸废气 2 个; 锅炉废气 1 个; 废水排放口 1 个	颗粒物: 1.8-14.6 mg/m ³ , 二氧化硫: 0.28-24mg/m ³ , 氮氧化物: 3-210mg/m ³ , COD: 6-25mg/L, 氨氮: 0.4-2.4mg/L	《火电厂大气污染物排放标准》GB 13223-2011; 《工业炉窑大气污染物排放标准》DB 50/659-2016; 《硫酸工业污染物排放标准》GB 26132-2010; 《大气污染物综合排放标准》DB 50/418-2016; 《化工园区主要水污染物排放标准》DB50457-2012	二氧化硫: 13.004 吨, 氮氧化物: 48.544 吨, 颗粒物: 18.25 吨, COD: 66.732 吨, 氨氮: 4.697 吨。	二氧化硫: 343.65 吨/年, 氮氧化物: 134.81 吨/年; 颗粒物: 31.53 吨/年; COD: 浓度控制; 氨氮: 浓度控制	达标排放
东方钛业	大气污染物、水污染	颗粒物、二氧化硫	干式过滤排放、湿	废气 20 个, 废水 1 个	主要排口: 锅炉 1 个, 煅	颗粒物: 8.1-28mg/m ³	《大气污染物综合排放标	颗粒物: 37.11	颗粒物: 471.3	达标排放

	物	硫、氮氧化物、COD、氨氮、硫酸雾、林格曼黑度	式处理排放		烧 3 个。一般排口：酸解 3 个，原矿 2 个，闪干 5 个，气粉 5 个，废酸浓缩 1 个。废水排口：废水总排口 1 个。	，二氧化硫：8.2-190mg/m ³ ，氮氧化物 7.2-200mg/m ³ ，COD：10.2-23.7mg/L，氨氮：2.5-15.4mg/L	准》GB16297-1996；《火电厂大气污染物排放标准》GB 13223-2011；《工业炉窑大气污染物排放标准》GB 9078-1996；《污水综合排放标准》GB 8978-1996	吨，二氧化硫：114.37 吨，氮氧化物：100.41 吨，COD 和氨氮间接排放	吨/年；二氧化硫：2127 吨/年；氮氧化物：171 吨/年；COD：浓度控制，氨氮：浓度控制	
钛冶炼产线	大气污染物	二氧化硫、颗粒物、二噁英	干式过滤排放	废气 20 个；废水 3 个	原料、配上料系统：4 个；钛渣电炉全流程 4 个；成品破碎、包装：4 个；铁水深加工 2 个；湿矿干燥线 6 个；生活污水排放口 1 个，车间生产废水排放口 1 个	颗粒物：16.44-30.7mg/m ³ ，二氧化硫：68-100mg/m ³	《镁、钛工业污染物排放标准》GB25468-2010；《炼钢工业大气污染物排放标准》GB28664-2012	颗粒物：16.7 吨，二氧化硫：2.5 吨；生活污水间接排放，车间生产废水间接排放	颗粒物：70.884 吨/年；二氧化硫：360 吨/年	达标排放
氯化钛白产线	大气污染物、水污染物	颗粒物、氯化氢、氯化氨、林格曼黑度、氮氧化物、二氧化硫、COD、氨氮	干式过滤、湿式处理排放	废气 5 个；废水 1 个	除尘尾气 1 个；四氯化钛预热器 1 个；氧预热器 1 个；氧化尾气 1 个；氯化尾气 1 个；废水 1 个	颗粒物：16.23-20.13mg/m ³ ，氯气：2.72-5.48mg/m ³ ，氯化氢 27.85-38.84mg/m ³ ，二氧化硫：0.2-3mg/m ³ ，氮氧化物：88-93mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996；《镁、钛工业污染物排放标准》GB25468-2010	颗粒物：0.39 吨；氯气 0.12 吨；氯化氢：0.88 吨；二氧化硫：0.01 吨，氮氧化物：0.46 吨；COD 和氨氮	颗粒物：浓度控制；氯气 4.15 吨/年；COD：浓度控制，氨氮：浓度控制	达标排放

						, COD: 8.37- 101.9mg/ L, 氨 氮: 0.31- 2.84mg/L		间接排 放		
国钛科 技	大气污 染物	颗粒 物、二 氧化硫	干式过 滤排放	废气 4 个, 废 水 1 个	电炉排放 口 3 个, 破碎排放 口 1 个; 生活污水 排放口 1 个	颗粒物: 1.392- 38.61mg/ m ³ , 二氧 化硫: 12.3- 125.2 mg/m ³	《镁、钛 工业污染 物排放标 准》 GB25468- 2010	颗粒 物: 4.01 吨, 二 氧化 硫: 17.87 吨; 生 活污水 间接排 放	颗粒 物: 21 吨/年; 二氧化 硫: 120 吨/年	达标 排放
发电厂	大气污 染物	颗粒 物、二 氧化硫、氮 氧化物	干式过 滤、湿 式处理 排放	废气 1 个	烟气脱硫	颗粒物: 1.93- 3.2mg/m ³ , 二氧化 硫: 10- 16mg/m ³ , 氮氧化 物: 34- 43mg/m ³	《火电厂 大气污染 物排放标 准》 GB13223- 2011	颗粒 物: 1.827 吨, 二 氧化 硫: 16.29 吨, 氮 氧化 物: 40.7 吨	颗粒 物: 180 吨/a, 二氧化 硫: 1155 吨 /a, 氮 氧化 物: 577.5 吨/a	达标 排放
北海铁 合金	大气污 染物	颗粒物	干式过 滤、湿 式处理 排放	废气 2 个	文式除尘 器 1 个; 布袋除尘	颗粒物: 2.3- 5mg/m ³	《工业炉 窑大气污 染物排放 标准》 GB9078- 1996	颗粒 物: 0.5 吨	颗粒 物: 浓 度控制	达标 排放

对污染物的处理

2023 年, 公司按照《攀钢集团钒钛资源股份有限公司环境保护提升规划(2019-2023)》《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2023 年生态环境保护工作要点》重点抓好污染综合治理工作, 计划实施环保项目 10 项, 上半年完成 4 项, 其余 6 项正在有序推进, 公司严格按照环评要求, 建设完备的污染防治设施, 并与主体设备同步运行, 环保设施与主体设备同步运行率 100%。

突发环境事件应急预案

公司下属各单位均编制有突发环境事件应急预案和现场处置方案, 定期组织演练并及时进行修订。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司认真贯彻习近平生态文明思想, 持续推进污染治理, 2023 年公司计划投入约 2.46 亿元, 计划实施 10 项污染综合治理项目, 2023 年上半年缴纳环保税约 113 万元。

环境自行监测方案

公司每年制定环境监测计划, 严格按计划开展监测并向社会公开监测情况。重点排污单位及重点污染源根据生态环境保护主管部门要求安装污染源在线自动监测设施, 对废气中的二氧化硫、氮氧化物、颗粒物和水中的 COD、氨氮进行在线监测, 并定期开展比对监测, 一般排放口严格按照环评和排污许可监测要求频次开展环境监测。

公司聘请具有资质的专业维护机构对在线监测设备系统维护和调校；自行监测聘请有资质的第三方按照监测计划定期开展监测。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

2023 年公司下属生产单元东方钛业、钛冶炼产线、攀枝花钒制品、重庆钛业积极参与环境信用评价工作，初评结果均为“环境诚信企业”。

2023 年 6 月 5 日，攀枝花市生态环境协会组织各单位代表开展了“6.5 世界环境日”宣传活动。公司作为企业代表，积极参加了此次宣传活动，通过展板和发放各类环境保护知识宣传资料，倡导广大人民群众从身边小事做起，为生态环境保护工作贡献力量。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1. 完善能耗指标，新增新水、煤气、压缩空气等 16 项重点能耗指标，全面覆盖能源介质；新增碳排放监控指标 9 项，严控能源消耗和碳排放。

2. 制定《节能降耗专项工作实施方案》，梳理节能措施 249 条，分单位、分介质落实节能降耗措施，按月推进、通报。制定《节电降本专项工作实施方案》，开展错峰用电监管，加强深度停机管控，强化峰段检修。

3. 推进节能技术改造，提高能源利用效率。东方钛业实施钛液浓缩及连续结晶节能改造，降低化石燃料消耗及热能损耗；西昌钒制品开展“2+3”冶炼模式，降低冶炼电耗。

通过以上工作，公司上半年能源消耗总量较 2022 年同期降低 16328tce，降低率 6.2%；碳排放总量较 2022 年同期降低 62564tCO₂，降低率 6.7%。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记关于乡村振兴工作的重要指示批示精神，始终把定点帮扶作为重大政治任务，在项目、资金、人才等方面继续给予定点帮扶地区全力支持，创新工作方法，巩固脱贫攻坚成果，全面推进乡村振兴工作。

2023 年上半年公司投入帮扶资金 1,157 万元，一是在贵州省盘州市开展旧普安美丽乡村建设、旧普小学教学楼改造、捐资助学及援建无菌纸盒灌装生产线建设等项目。二是在木里县簕箕箐村援建双膜大棚、党群服务中心。三是在帮扶地开展移风易俗及文明实践站建设、援建红岩广场公用设施等。下半年拟将投入 64 万元在贵州省盘州市、凉山州木里县开展乡村振兴人才教育培训等项目。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

报告期内，公司其他诉讼主要为专利维权诉讼案件、小额票据及小额合同纠纷案件，对公司经营无重大影响。

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
攀钢集团攀枝花钢铁有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	粗钒渣	成本加合理利润	3,359.00	44,910.85	49.26%		否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
攀钢集团西昌钢铁有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	粗钒渣	成本加合理利润	3,743.00	46,263.48	50.74%	216,000	否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
四川攀研技术有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	钒产品	市场原则	市场价格	7,112.74	58.03%	38,400	否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
攀钢集团矿业有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	钛精矿	市场原则	市场价格	157,382.47	79.73%	400,000	否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	钛精矿	市场原则	市场价格	26,097.77	13.22%		否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
攀钢	同受	采购	电力	政府	政府	43,65	95.11	100,0	否	银行	0	2023	巨潮

集团攀枝花钢钒有限公司	公司实际控制人控制	商品、接受劳务		定价	定价	8.87	%	00		转账		年 08 月 22 日	资讯网
攀钢集团攀枝花钛科技有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	钛产品	成本加合理利润	成本加合理利润	5,300.26	100.00%	30,600	否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
其他同受公司实际控制人控制的公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受劳务	采购商品、接受劳务	市场原则	市场价格	85,728.33	20.59%	201,500	否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提劳务	电力	政府定价	政府定价	72,255.91	85.91%	200,000	否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
鞍钢股份有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提劳务	钒产品	市场原则	市场价格	4,545.8	3.99%		否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提劳务	钒产品	市场原则	市场价格	10,420.29	9.15%		否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
攀港有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提劳务	钒产品	市场原则	市场价格	29,085.95	25.54%	258,000	否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提劳务	钛产品	市场原则	市场价格	13,351.48	65.67%	201,700	否	银行转账	0	2023 年 08 月 22 日	巨潮资讯网

司													
攀港有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提供劳务	钛产品	市场原则	市场价格	5,374.32	26.43%		否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
其他同受公司实际控制人控制的公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提供劳务	销售商品、提供劳务	市场原则	市场价格	52,858.57	28.13%	60,500	否	银行转账	0	2023年08月22日	巨潮资讯网
合计				--	--	604,347.09	--	1,706,700	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				本期发生关联方销售商品、提供劳务 187,892.32 万元，关联方采购商品、接受劳务 416,454.77 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权：无

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
攀钢集团有限公司	本公司控制方	委托贷款	1,984			4.35%	43	1,984
攀钢集团有限公司	本公司控制方	委托贷款	1,985			4.35%	44	1,985
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		考虑利息支出资本化因素，增加公司在建工程 87 万元。						

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
鞍钢集团财务有限责任公司	同受鞍钢集团控制	200,000	1.35%	198,875.76	1,163,836.41	1,165,823.23	196,888.94

贷款业务：无

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
鞍钢集团财务有限责任公司	同受鞍钢集团控制	授信	120,000	0
鞍钢集团财务有限责任公司	同受鞍钢集团控制	其他金融业务	250,000	61,100

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

托管情况说明

1. 经与关联方四川攀研技术有限公司友好协商，四川攀研技术有限公司将其钒电池电解液及钒氮合金试验线委托公司经营，托管期限三年，托管费用为 40 万元/年（不含税），该托管事项经 2021 年 3 月 26 日召开的公司第八届董事会第 14 次会议审议通过。

2. 为降低管理成本，经与关联方友好协商，公司将攀钢金贸大厦委托成都攀钢大酒店有限公司进行托管经营，托管期限三年，托管费用为 50 万元/年（不含税）。该托管事项经 2021 年 1 月 15 日召开的公司第八届董事会第 13 次会议审议通过。

3. 为充分借助攀港公司和攀欧公司的境外进出口贸易优势，经与关联方攀钢集团、攀钢集团国际经济贸易有限公司友好协商，公司对攀港公司、攀欧公司进行托管经营，托管期限三年，托管费用分别为 50 万元/年（不含税）、30 万元/年（不含税）。该托管事项经 2021 年 1 月 15 日召开的公司第八届董事会第 13 次会议审议通过。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的托管项目。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 2023 年 2 月 11 日，公司与攀枝花市人民政府、大连融科储能集团股份有限公司（以下简称“大连融科”）在辽宁省大连市签订了《战略合作框架协议》，各方就提高攀枝花钒钛之都钒产业引领能力，建设世界级钒产业基地和钒产业关键技术创新中心，提升攀枝花市钒资源在非钢领域的高效率高附加值利用，推动全钒液流电池产业化、商业化快速发展，达成战略合作意向，同意建立更加紧密、深入、广泛的战略合作关系。具体内容详见 2023 年 2 月 13 日公司在指定信息披露媒体发布的《关于签订战略合作框架协议的公告》（公告编号：2023-03）。

2. 2023 年 2 月 28 日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于受理攀钢集团钒钛资源股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2023〕69 号），深圳证券交易所对公司报送的向特定对象发行股票的申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理；2023 年 4 月 27 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意攀钢集团钒钛资源股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕892 号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请；2023 年 7 月 20 日，新增股份上市，本次公司向 22 名投资者发行股票 693,009,118 股，发行价格为 3.29 元/股，募集资金总额为 2,279,999,998.22 元，发行后公司总股本变为 9,295,033,245 股。具体内容详见 2023 年 2 月 28 日、2023 年 4 月 27 日、2023 年 7 月 4 日、2023 年 7 月 18 日公司在指定信息披露媒体上刊登的《关于向特定对象发行股票申请获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2023-11）、《关于向特定对象发行股票申请获得中国证券监督管理委员会注册批复的公告》（公告编号：2023-34）、《攀钢集团钒钛资源股份有限公司向特定对象发行股票发行情况报告书》、《钒钛股份向特定对象发行股票上市公告书》等有关公告。

3. 2023 年 3 月 14 日，公司党委书记、董事、工会主席李晓宇先生因工作变动从公司离职，李晓宇先生的辞职未导致公司董事会成员人数低于法定最低人数，根据本公司章程的有关规定，李晓宇先生的辞职申请自送达董事会之日起生效。李晓宇先生持有公司限制性股票 34 万股，公司已按照《2021 年限制性股票激励计划（草案）第二次修订稿》的相关规定办理回购注销手续，并于 6 月 27 日完成回购注销。具体内容详见 2023 年 3 月 14 日、2023 年 6 月 27 日公司在指定信息披露媒体发布的《关于董事辞职的公告》（公告编号：2023-14）、《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2023-36）。

4. 2023 年 3 月 16 日，国资委官网发布了国务院国资委办公厅印发的《关于印发创建世界一流示范企业和专精特新示范企业名单的通知》（国资厅发改革〔2023〕4 号），公司入选国务院国资委“创建世界一流专精特新示范企业”名单，将对提升公司核心竞争力和品牌影响力将产生积极影响。具体内容详见 2023 年 3 月 18 日公司在指定信息披露媒体发布的《关于入选“创建世界一流专精特新示范企业”的自愿性信息披露公告》（公告编号：2023-14）。

5. 2023 年 6 月 28 日，公司接到股东攀长钢通知，公司控股股东攀钢集团拟对下属公司进行整合，攀钢集团全资子公司攀钢集团江油长城特殊钢有限公司（以下简称“攀长特”）将吸收合并攀长钢。吸收合并完成后，攀长钢所持有的公司 561,494,871 股无限售流通股股票将非交易过户给攀长特。本次吸收合并完成后，攀长特将持有公司 561,494,871 股无限售流通股股票。本次吸收合并事项不会导致公司控股股东、实际控制人发生变化，属于同一实际控制人下不同主体之间的持股变动，不属于增持或减持行为，公司控股股东及其一致行动人合计持有公司股份亦未发生变化。截至本报告披露日，本事项尚未完成吸收合并和股份变更登记。具体内容详见 2023 年 6 月 28 日公司在指定信息披露媒体发布的《关于股东被吸收合并的提示性公告》（公告编号：2023-37）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）				本次变动后		
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	13,016,580	0.15%				-589,090	-589,090	12,427,490	0.14%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	13,016,580	0.15%				-589,090	-589,090	12,427,490	0.14%
其中：境内法人持股	142,065	0.00%						142,065	0.00%
境内自然人持股	12,874,515	0.15%				-589,090	-589,090	12,285,425	0.14%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	8,589,431,322	99.85%				165,315	165,315	8,589,596,637	99.86%
1、人民币普通股	8,589,431,322	99.85%				165,315	165,315	8,589,596,637	99.86%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	8,602,447,902	100.00%				-423,775	-423,775	8,602,024,127	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司原董事张治杰先生、原副总经理王长民先生在第八届董事会任期内离职，公司第八届董事会已于 2022 年 7 月届满，公司在 2022 年 7 月已完成新一届董事会组建工作，根据《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等有关规定，张治杰先生、王长民先生持有的股票已解除锁定。

根据公司第九届董事会第六次会议及 2022 年度股东大会会议审议通过的《关于回购并注销离职人员已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》及《上市公司股权激励管理办法》《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（第二次修订稿）》（以下简称“本次激励计划”）的有关规定，公司决定以自有资金，对离职对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销。公司本次回购注销 3 名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票 423,775 股，公司股份总数由 8,602,447,902 股变更为 8,602,024,127 股。具体内容详见《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2023-36）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

根据《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（第二次修订稿）》有关规定，公司对已离职的激励对象部分股份进行了回购，本次回购事项已经 2023 年 4 月 20 日召开的公司 2022 年度股东大会审议通过。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司截至 2023 年 5 月 30 日止减少注册资本及股本的情况进行了审验，并出具《攀钢集团钒钛资源股份有限公司验资报告》。公司于 2023 年 6 月 27 日办理完成了相应股份在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的注销登记手续，公司股份总数由 8,602,447,902 股变更为 8,602,024,127 股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

鉴于 3 名激励对象已从公司离职，公司按规定对离职对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销，已于 2023 年 6 月 27 日完成上述限制性股票的回购注销手续，具体内容详见《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2023-36）。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

本报告期，公司对授予的限制性股票进行了回购，导致股本减少，对公司最近一年和最近一期基本每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标影响较小。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李晓宇	340,000	209,100	0	130,900	公司 2021 年限制性股票激励计划授予、对离职对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销。	按照《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励方案（草案）第二次修订稿》有关规定执行。
张治杰	46,140	46,140	0	0	高管锁定股。	按照监管部门对董监高持股有关规定执行。
王长民	112,500	112,500	0	0	高管锁定股。	按照监管部门对董监高持股有关规定执行。
李亮	226,675	6,675	0	220,000	按照《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励方案（草案）第二次修订稿》有关规定执行。	按照监管部门对董监高持股有关规定执行。
苏攀	190,000	116,850	0	73,150	公司 2021 年限制性股票激励计划授予、对离职对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销。	按照《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励方案（草

							案) 第二次修订稿》有关规定执行。
景建林	130,000	97,825	0	32,175	公司 2021 年限制性股票激励计划授予、对离职对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销。		按照《攀钢集团钒钛资源股份有限公司 2021 年限制性股票激励方案(草案) 第二次修订稿》有关规定执行。
合计	1,045,315	589,090	0	456,225	--	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2023 年 07 月 10 日	3.29	693,009,118	2023 年 07 月 20 日	0		巨潮资讯网	2023 年 07 月 20 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

公司 2022 年向特定对象发行股票项目，于 2023 年 4 月取得中国证券监督管理委员会《关于同意攀钢集团钒钛资源股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可〔2023〕892 号)同意注册的批复，并于 2023 年 7 月 20 日完成新增股份上市，新增股份 693,009,118 股，公司股份总数由 8,602,024,127 股变更为 9,295,033,245 股。具体内容详见公司 2023 年 7 月 4 日、2023 年 7 月 18 在指定信息披露媒体上刊登的《攀钢集团钒钛资源股份有限公司向特定对象发行股票发行情况报告书》《钒钛股份向特定对象发行股票上市公告书》等公告内容。

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	303,510			报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
攀钢集团有限公司	国有法人	29.45%	2,533,068,341			2,533,068,341		
鞍钢集团有限公司	国有法人	10.80%	928,946,141	928,946,141		928,946,141		
攀钢集团四川长城特殊钢有限责任公司	国有法人	6.53%	561,494,871			561,494,871		
营口港务集团有限公司	国有法人	5.99%	515,384,772			515,384,772		

攀钢集团成都钢铁有限责任公司	国有法人	5.84%	502,013,022			502,013,022		
全国社保基金五零三组合	其他	2.03%	175,000,000	-4,000,000		175,000,000		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.78%	152,958,313	37,216,478		152,958,313		
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	其他	0.28%	24,502,200	-1,989,800		24,502,200		
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	其他	0.28%	24,054,600	-2,437,400		24,054,600		
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	其他	0.28%	23,879,200	-2,612,800		23,879,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，鞍钢集团、攀钢集团、攀长钢、攀成钢铁属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其它股东之间是否存在关联关系，也未知其它股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
攀钢集团有限公司	2,533,068,341	人民币普通股	2,533,068,341					
鞍钢集团有限公司	928,946,141	人民币普通股	928,946,141					
攀钢集团四川长城特殊钢有限责任公司	561,494,871	人民币普通股	561,494,871					
营口港务集团有限公司	515,384,772	人民币普通股	515,384,772					
攀钢集团成都钢铁有限责任公司	502,013,022	人民币普通股	502,013,022					
全国社保基金五零三组合	175,000,000	人民币普通股	175,000,000					
香港中央结算有限公司	152,958,313	人民币普通股	152,958,313					
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	24,502,200	人民币普通股	24,502,200					
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	24,054,600	人民币普通股	24,054,600					
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	23,879,200	人民币普通股	23,879,200					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行	前十名股东中，鞍钢集团、攀钢集团、攀长钢、攀成钢铁、属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其它股东之间是否存在关联关系，也未知其它股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
李晓宇	董事	离任	340,000	0	0	130,900	340,000	0	130,900
合计	--	--	340,000	0	0	130,900	340,000	0	130,900

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：攀钢集团钒钛资源股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	4,333,323,242.99	2,370,686,968.37
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	124,487,143.06	71,096,954.05
应收账款	174,902,625.48	193,464,675.90
应收款项融资	804,570,406.80	318,181,952.81
预付款项	123,095,486.12	18,364,664.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	42,202,697.80	17,908,774.46
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	857,904,400.74	985,026,208.74
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	16,643,871.79	17,495,144.14
流动资产合计	6,477,129,874.78	3,992,225,343.05
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,162,009.85	6,154,334.02
其他权益工具投资	1,312,477,814.15	1,285,285,898.29
其他非流动金融资产		
投资性房地产	163,339,625.63	166,577,167.37
固定资产	5,432,064,995.27	5,501,551,127.13
在建工程	362,260,449.11	187,615,637.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	36,626,294.76	29,134,324.59
无形资产	405,331,440.62	379,574,449.43
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	10,287,089.65	12,001,604.59
递延所得税资产	75,342,674.36	82,282,968.90
其他非流动资产	323,954,698.95	292,875,635.63
非流动资产合计	8,127,847,092.35	7,943,053,147.40
资产总计	14,604,976,967.13	11,935,278,490.45
流动负债：		
短期借款	66,000,000.00	56,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	30,000,000.00	207,709,053.68
应付账款	714,613,998.42	705,156,691.35
预收款项	1,021,991.80	1,024,503.36
合同负债	460,967,012.24	703,416,984.74
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	28,922,332.22	23,247,704.12
应交税费	63,587,301.17	54,858,104.61
其他应付款	579,551,781.40	422,349,573.79
其中：应付利息	151,208.74	159,637.96
应付股利	38,523,596.96	23,596.96
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	7, 195, 395. 68	
其他流动负债		
流动负债合计	1, 951, 859, 812. 93	2, 173, 762, 615. 65
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	39, 690, 000. 00	39, 690, 000. 00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	20, 707, 111. 74	19, 770, 517. 10
长期应付款	275, 950, 000. 00	275, 950, 000. 00
长期应付职工薪酬	7, 637, 626. 03	9, 080, 178. 98
预计负债	139, 477, 204. 00	140, 300, 000. 00
递延收益	2, 726, 113. 20	3, 106, 114. 06
递延所得税负债	107, 839, 745. 73	102, 510, 562. 03
其他非流动负债		
非流动负债合计	594, 027, 800. 70	590, 407, 372. 17
负债合计	2, 545, 887, 613. 63	2, 764, 169, 987. 82
所有者权益：		
股本	9, 295, 033, 245. 00	8, 602, 447, 902. 00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5, 287, 182, 273. 42	3, 703, 994, 778. 07
减：库存股	25, 538, 084. 00	26, 419, 536. 00
其他综合收益	578, 187, 418. 46	555, 074, 289. 98
专项储备	44, 559, 750. 79	23, 867, 189. 77
盈余公积	252, 141, 007. 86	252, 141, 007. 86
一般风险准备		
未分配利润	-3, 713, 331, 235. 73	-4, 316, 399, 917. 18
归属于母公司所有者权益合计	11, 718, 234, 375. 80	8, 794, 705, 714. 50
少数股东权益	340, 854, 977. 70	376, 402, 788. 13
所有者权益合计	12, 059, 089, 353. 50	9, 171, 108, 502. 63
负债和所有者权益总计	14, 604, 976, 967. 13	11, 935, 278, 490. 45

法定代表人：马朝辉

主管会计工作负责人：谢正敏

会计机构负责人：廖燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	1, 865, 367, 646. 60	153, 059, 816. 53
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	83, 726, 939. 83	7, 779, 444. 35
应收账款	944, 322. 74	878, 777. 46

应收款项融资	408,282,905.23	96,605,486.84
预付款项	35,374,764.55	463,565.20
其他应收款	706,329,286.03	11,242,425.98
其中：应收利息		422,299.98
应收股利	71,500,000.00	
存货	208,876,903.38	274,036,660.78
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		552,666,146.44
流动资产合计	3,308,902,768.36	1,096,732,323.58
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,563,496,242.25	6,563,488,566.42
其他权益工具投资	1,312,477,814.15	1,285,285,898.29
其他非流动金融资产		
投资性房地产	163,339,625.63	166,577,167.37
固定资产	1,555,641,119.59	1,599,928,180.48
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,264,554.67	8,161,439.28
无形资产	39,555,897.24	40,468,725.66
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	65,156,281.02	64,339,013.03
其他非流动资产		
非流动资产合计	9,712,931,534.55	9,728,248,990.53
资产总计	13,021,834,302.91	10,824,981,314.11
流动负债：		
短期借款		200,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		177,709,053.68
应付账款	124,668,305.94	173,422,247.55
预收款项	1,021,991.80	1,024,503.36
合同负债	49,155,665.65	109,676,270.59
应付职工薪酬	10,409,070.32	8,005,228.13
应交税费	23,743,030.79	1,646,535.12

其他应付款	264,330,046.56	283,289,670.27
其中：应付利息		171,111.08
应付股利	23,596.96	23,596.96
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,697,838.87	
其他流动负债		
流动负债合计	476,025,949.93	954,773,508.70
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	11,677,367.91	8,926,753.54
长期应付款		
长期应付职工薪酬	2,013,455.34	2,665,449.84
预计负债	139,477,204.00	140,300,000.00
递延收益	38,313.20	418,314.06
递延所得税负债	104,022,757.05	99,178,502.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	257,229,097.50	251,489,019.80
负债合计	733,255,047.43	1,206,262,528.50
所有者权益：		
股本	9,295,033,245.00	8,602,447,902.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,605,840,389.35	22,652,894.00
减：库存股	25,538,084.00	26,419,536.00
其他综合收益	578,187,418.46	555,074,289.98
专项储备	15,515,025.60	9,525,641.26
盈余公积		
未分配利润	819,541,261.07	455,437,594.37
所有者权益合计	12,288,579,255.48	9,618,718,785.61
负债和所有者权益总计	13,021,834,302.91	10,824,981,314.11

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	7,627,193,174.99	8,248,058,315.16
其中：营业收入	7,627,193,174.99	8,248,058,315.16
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,913,880,575.36	7,099,030,988.82
其中：营业成本	6,524,223,195.15	6,624,549,869.71

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	44,693,777.32	52,102,394.36
销售费用	61,264,693.66	62,329,815.75
管理费用	87,242,659.58	80,416,811.13
研发费用	235,386,934.11	294,950,959.34
财务费用	-38,930,684.46	-15,318,861.47
其中：利息费用	2,750,220.72	5,106,205.79
利息收入	18,022,733.15	5,379,619.11
加：其他收益	126,067.22	108,122.67
投资收益（损失以“-”号填列）	577,675.83	119,341.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,675.83	119,341.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-727,590.17	-1,264,338.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-26,801,525.09	-5,775,844.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）		37,317,797.97
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	686,487,227.42	1,179,532,405.56
加：营业外收入	1,906,495.99	4,769,543.53
减：营业外支出	14,758,810.05	12,414,496.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	673,634,913.36	1,171,887,452.31
减：所得税费用	68,824,206.52	54,914,397.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	604,810,706.84	1,116,973,054.50
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	604,810,706.84	1,116,973,054.50
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（净亏损以“-”号填列）	603,068,681.45	1,073,213,381.16
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	1,742,025.39	43,759,673.34
六、其他综合收益的税后净额	23,113,128.48	32,669,237.62
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	23,113,128.48	32,669,237.62

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	23, 113, 128. 48	32, 669, 237. 62
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	23, 113, 128. 48	32, 669, 237. 62
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	627, 923, 835. 32	1, 149, 642, 292. 12
归属于母公司所有者的综合收益总额	626, 181, 809. 93	1, 105, 882, 618. 78
归属于少数股东的综合收益总额	1, 742, 025. 39	43, 759, 673. 34
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0. 0702	0. 1248
(二) 稀释每股收益	0. 0702	0. 1248

法定代表人：马朝辉

主管会计工作负责人：谢正敏

会计机构负责人：廖燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	2, 561, 478, 143. 64	2, 809, 344, 993. 48
减：营业成本	2, 108, 775, 526. 39	2, 170, 954, 954. 21
税金及附加	18, 082, 269. 31	24, 840, 690. 94
销售费用		
管理费用	58, 697, 258. 91	44, 243, 722. 44
研发费用	77, 313, 533. 58	116, 138, 256. 36
财务费用	-4, 033, 474. 72	3, 195, 605. 08
其中：利息费用	1, 046, 947. 21	10, 067, 641. 43
利息收入	4, 991, 563. 45	7, 129, 255. 02
加：其他收益	61, 028. 43	57, 585. 33
投资收益（损失以“-”号填列）	72, 077, 675. 83	147, 669, 341. 45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7, 675. 83	119, 341. 45
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）	-43, 254. 73	-8, 055. 93
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1, 756, 773. 37

资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	374,738,479.70	595,933,861.93
加：营业外收入	886,092.05	614,303.89
减：营业外支出	11,572,705.73	12,372,969.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	364,051,866.02	584,175,196.31
减：所得税费用	-51,800.68	-40,545,667.84
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	364,103,666.70	624,720,864.15
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	364,103,666.70	624,720,864.15
（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	23,113,128.48	32,669,237.62
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	23,113,128.48	32,669,237.62
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	23,113,128.48	32,669,237.62
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	387,216,795.18	657,390,101.77
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,865,149,273.58	4,898,237,866.01
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	57,893,552.39	45,062,783.06
经营活动现金流入小计	4,923,042,825.97	4,943,300,649.07

购买商品、接受劳务支付的现金	4,500,299,507.49	3,457,548,845.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	262,617,846.10	251,905,806.62
支付的各项税费	273,715,159.71	300,593,120.62
支付其他与经营活动有关的现金	106,858,381.73	105,731,305.01
经营活动现金流出小计	5,143,490,895.03	4,115,779,077.93
经营活动产生的现金流量净额	-220,448,069.06	827,521,571.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	570,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	694,174.65	129,714,997.82
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,264,174.65	129,714,997.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	94,901,058.29	73,206,529.90
投资支付的现金		6,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	94,901,058.29	79,206,529.90
投资活动产生的现金流量净额	-93,636,883.64	50,508,467.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,273,226,413.32	27,622,400.00
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	26,000,000.00	99,840,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,299,226,413.32	127,462,400.00
偿还债务支付的现金	16,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,701,688.14	46,710,140.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		44,450,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	5,482,818.56	189,402,712.67
筹资活动现金流出小计	24,184,506.70	286,112,852.78
筹资活动产生的现金流量净额	2,275,041,906.62	-158,650,452.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,679,320.70	3,483,690.89
五、现金及现金等价物净增加额	1,962,636,274.62	722,863,277.17
加：期初现金及现金等价物余额	2,369,386,055.16	605,516,924.83
六、期末现金及现金等价物余额	4,332,022,329.78	1,328,380,202.00

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,809,150,179.07	2,215,101,639.08
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	12,668,916.60	5,804,291.82

经营活动现金流入小计	1,821,819,095.67	2,220,905,930.90
购买商品、接受劳务支付的现金	1,874,500,584.84	1,448,137,501.84
支付给职工以及为职工支付的现金	106,797,346.34	104,232,338.56
支付的各项税费	68,097,791.63	124,761,697.18
支付其他与经营活动有关的现金	46,339,151.76	51,147,049.94
经营活动现金流出小计	2,095,734,874.57	1,728,278,587.52
经营活动产生的现金流量净额	-273,915,778.90	492,627,343.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	570,000.00	82,550,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	32,751.81	56,591.62
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	602,751.81	82,606,591.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,003,923.81	6,931,518.00
投资支付的现金	633,000,000.00	389,355,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	638,003,923.81	396,286,518.00
投资活动产生的现金流量净额	-637,401,172.00	-313,679,926.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,273,226,413.32	27,622,400.00
取得借款收到的现金		200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	733,974,630.58	292,705,377.79
筹资活动现金流入小计	3,007,201,043.90	520,327,777.79
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	458,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	793,333.34	8,807,711.12
支付其他与筹资活动有关的现金	182,782,929.59	268,538,779.33
筹资活动现金流出小计	383,576,262.93	735,346,490.45
筹资活动产生的现金流量净额	2,623,624,780.97	-215,018,712.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	1,712,307,830.07	-36,071,295.66
加：期初现金及现金等价物余额	151,759,403.32	160,300,466.97
六、期末现金及现金等价物余额	1,864,067,233.39	124,229,171.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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														
	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	8,602,447,902.0				3,703,994,778.0	26,419,536.0	555,074,289.0	23,867,189.7	252,140,078.6		-4,316,399.91		8,794,705,714.5	376,402,788.13	9,171,108,502.6

	0				7						7.1 8		0		3
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	8,602,447,902.00				3,703,994,778.07	26,419,536.00	555,074,289.98	23,867,189.77	252,141,007.86		-4,316,399,917.18		8,794,705,714.50	376,402,788.13	9,171,108,502.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	692,5343.00				1,583,187,495.35	-881,452.00	23,113,128.48	20,692,561.02		603,068,681.45		2,923,528,661.30	-35,547,810.43		2,887,980,850.77
（一）综合收益总额							23,113,128.48			603,068,681.45		626,181,809.93	1,742,025.39		627,923,835.32
（二）所有者投入和减少资本	692,5343.00				1,583,187,495.35	-881,452.00						2,276,654,290.35			2,276,654,290.35
1. 所有者投入的普通股	692,5343.00				1,578,984,048.5							2,271,569,395			2,271,569,395
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					4,203,446.50	-881,452.00						5,084,898.50			5,084,898.50
4. 其他															
（三）利润分配													-38,500.00		-38,500.00

														0	0
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														- 38, 500 ,00 0.0 0	- 38, 500 ,00 0.0 0
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 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							20, 692 ,56 1.0 2					20, 692 ,56 1.0 2	1,2 10, 164 .18	21, 902 ,72 5.2 0	
1. 本期提取							27, 401 ,81 5.8 4					27, 401 ,81 5.8 4	2,2 73, 216 .07	29, 675 ,03 1.9 1	
2. 本期使用							6,7 09, 254 .82					6,7 09, 254 .82	1,0 63, 051 .89	7,7 72, 306 .71	
（六）其他															
四、本期期末余额	9,2 95, 033 ,24 5.0 0			5,2 87, 182 ,27 3.4 2	25, 538 ,08 4.0 0	578 ,18 7,4 18. 46	44, 559 ,75 0.7 9	252 ,14 1,0 07. 86			- 3,7 13, 331 ,23 5.7 3	11, 718 ,23 4,3 75. 80	340 ,85 4,9 77. 70	12, 059 ,08 9,3 53. 50	

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	8,589,746,202.00				3,681,341,884.07		513,611,180.06	9,404,594.87	271,439,772.14		-5,539,878,831.79		7,525,664,801.35	418,687,423.91	7,944,352,526.6
加：会计政策变更											63,033.26		63,033.26		63,033.26
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	8,589,746,202.00				3,681,341,884.07		513,611,180.06	9,404,594.87	271,439,772.14		-5,539,815,798.53		7,525,727,834.61	418,687,423.91	7,944,415,258.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	13,280,000.00				18,979,776.00	27,622,400.00	32,669,237.62	19,420,943.06			1,073,213,381.16		1,129,940,937.84	-35,027,380.00	1,094,913,557.84
（一）综合收益总额							32,669,237.62				1,073,213,381.16		1,105,882,618.78	43,759,673.34	1,149,642,292.2
（二）所有者投入和减少资本	13,280,000.00				18,979,776.00	27,622,400.00							4,637,376.00		4,637,376.00
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	13,280,000.00				18,979,776.00	27,622,400.00							4,637,376.00	4,637,376.00
4. 其他														
(三) 利润分配													-79,450,000.00	-79,450,000.00
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													-79,450,000.00	-79,450,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 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								19,420,943.06					19,420,943.06	20,083,889.72
1. 本期提取								26,391,69					26,391,69	28,791,22

								6.1 2					6.1 2	.67	2.7 9
2. 本期使用								6,9 70, 753 .06					6,9 70, 753 .06	1,7 36, 580 .01	8,7 07, 333 .07
(六) 其他															
四、本期末余额	8,6 03, 026 ,20 2.0 0				3,7 00, 321 ,66 0.0 7	27, 622 ,40 0.0 0	546 ,28 0,4 17. 68	28, 825 ,53 7.9 3	271 ,43 9,7 72. 14		- 4,4 66, 602 ,41 7.3 7		8,6 55, 668 ,77 2.4 5	383 ,66 0,0 43. 91	9,0 39, 328 ,81 6.3 6

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	8,602,447,902.00				22,652,894.00	26,419,536.00	555,074,289.98	9,525,641.26		455,437,594.37		9,618,718,785.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	8,602,447,902.00				22,652,894.00	26,419,536.00	555,074,289.98	9,525,641.26		455,437,594.37		9,618,718,785.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	692,585,343.00				1,583,187,495.35	-881,452.00	23,113,128.48	5,989,384.34		364,103,666.70		2,669,860,469.87
（一）综合收益总额							23,113,128.48			364,103,666.70		387,216,795.18
（二）所有者投入和减少资本	692,585,343.00				1,583,187,495.35	-881,452.00						2,276,654,290.35
1. 所有者投入的普通股	692,585,343.00				1,578,984,048.8							2,271,569,391.8

					5							5
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					4,203,446.50	-881,452.00						5,084,898.50
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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								5,989,384.34				5,989,384.34
1. 本期提取								7,660,190.24				7,660,190.24
2. 本期使用								1,670,805.90				1,670,805.90
(六) 其他												
四、本期期末余额	9,295,033,245.00				1,605,840,389.35	25,538,084.00	578,187,418.46	15,515,025.60		819,541,261.07		12,288,579,255.48

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	8,589,746.020						513,611.180	3,273,990.01	19,298,764.28	-250,105.367		8,875,824,769.24
加：会计政策变更										60,155.37		60,155.37
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	8,589,746.020						513,611.180	3,273,990.01	19,298,764.28	-250,045.211		8,875,884,924.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	13,280,000.00				18,979,776.00	27,622,400.00	32,669,237.62	5,788,910.59		624,720,864.15		667,816,388.36
（一）综合收益总额							32,669,237.62			624,720,864.15		657,390,101.77
（二）所有者投入和减少资本	13,280,000.00				18,979,776.00	27,622,400.00						4,637,376.00
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	13,280,000.00				18,979,776.00	27,622,400.00						4,637,376.00
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部												

结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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								5,788,910.59				5,788,910.59
1. 本期提取								6,228,957.36				6,228,957.36
2. 本期使用								440,046.77				440,046.77
(六) 其他												
四、本期期末余额	8,603,026.00				18,979,776.00	27,622,400.00	546,280,417.68	9,062,900.60	19,298,764.28	374,675,652.41		9,543,701,312.97

三、公司基本情况

攀钢集团钒钛资源股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”或“钒钛股份”），股票简称“钒钛股份”，股票代码：000629。

本公司系于 1993 年 3 月经原冶金部[1992]冶体字第 705 号文和原四川省股份制试点联审小组川股审[1993]3 号文批准，由攀钢集团有限公司（成立于 1965 年的国有企业，以下简称“攀钢集团”）与攀枝花冶金矿山公司（后期合并入攀钢集团）以及中国第十九冶金建设公司（以下简称“十九冶”）共同发起、采用定向募集方式设立的股份有限公司，于 1993 年 3 月 27 日在四川省攀枝花市工商行政管理局登记注册，成立时名称为攀钢集团板材股份有限公司，注册资本为 700,000,000.00 元，攀钢集团占 69.29% 的股权。

1996 年，本公司经原冶金部及国家国有资产管理局批准，对原股本按 1:0.54 的比率进行缩股，股本数目及金额分别减为 378,000,000 股及 378,000,000.00 元。1996 年 11 月，经中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）证监发字（1996）288 号文批准，本公司向社会公众公开发行了人民币普通股（“A 股”）24,200,000 股并在深圳证券交易所上市，总股本增至 402,200,000 股，攀钢集团的持股比例降至 65.12%。

1997 年 7 月经临时股东大会决议通过，并经证监会和国家国有资产管理局批准，攀钢集团将其持有本公司的全部股权转让给攀枝花钢钒股份有限公司（以下简称“钢钒公司”）。钢钒公司于 1997 年 7 月 20 日成立，是攀钢集团的全资子公司。根据钢钒公司与攀钢集团 1997 年 10 月 20 日签订的资产和负债分离协议及钒业务收购协议，钢钒公司接收并经营攀钢集团主要钢铁及钒产品的生产和销售业务。钢钒公司注册成立前，该等业务是由攀钢集团下属的八个生产分厂、三个辅助分厂、一个销售部门以及三家攀钢集团的子公司经营。

1998 年 10 月，经财政部及证监会批准，本公司重组并增发新股。钢钒公司原拥有本公司的股权经重组后转回攀钢集团，同时本公司以每股 4.80 元公开增发 A 股 200,000,000 股，并定向向攀钢集团增发股份 421,100,145 股。根据攀钢集团和本公司 1998 年 7 月 4 日签订的“资产投入协议”，并经财政部批准，攀钢集团以钢钒公司 1997 年 12 月 31 日经评估后的主要钢铁业务有关的资产和负债，以及对攀枝花攀宏钒制品有限公司（以下简称“攀宏公司”）和攀钢集团北海特种铁合金有限公司（以下简称“北海公司”）所拥有的全部权益注入本公司，以认购上述定向增发股份。钢钒公司于 1998 年 10 月注销法人资格。增发新股后，本公司的总股本增至 1,023,300,145 股，其中社会流通股为 262,000,000 股，国有法人股为 723,500,145 股，内部职工股为 37,800,000 股。攀钢集团持有 683,000,145 股，持股比例为 66.75%。1998 年 10 月 29 日，本公司正式更名为攀枝花新钢钒股份有限公司（以下简称“新钢钒”）。

2000 年 7 月 18 日根据攀钢集团与其债权人国家开发银行及中国信达资产管理公司共同签订的债权转股权协议（以下简称“债转股协议”），2000 年 12 月 22 日，攀枝花钢铁有限责任公司（以下简称“攀钢有限”）注册成立。攀钢集团将持有本公司 66.75% 的股权以及其他资产投入攀钢有限，以换取攀钢有限 53.81% 的股份。2001 年 4 月 11 日，财政部财企〔2001〕262 号文批准上述国有法人股持有人的变更。至此，本公司的母公司由攀钢集团变为攀钢有限。攀钢有限持有本公司股份 683,000,145 股，持股比例为 66.75%。

经证监会证监发行字〔2003〕7 号文核准，本公司于 2003 年 1 月 22 日发行 1,600,000,000.00 元可转换公司债券，于 2003 年 2 月 17 日在深圳证券交易所上市流通。根据《发行可转换公司债券募集说明书》，本公司可转换公司债券自 2003 年 7 月 22 日开始转股。截至 2004 年 4 月 6 日止，有 1,599,202,200.00 元转换成公司发行的股票，转股 283,545,143 股，其余 797,800.00 元本公司于 2004 年 4 月 6 日强制赎回。至此，本公司的总股本增至 1,306,845,288 股，攀钢有限持有本公司股份 683,000,145 股，持股比例变更为 52.26%。

2005 年 10 月 21 日，经国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国资委”）国资产权〔2005〕1321 号《关于攀枝花新钢钒股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》批准，和 2005 年 10 月 27 日召开的 2005 年第一次临时股东大会暨相关股东会通过的《攀枝花新钢钒股份有限公司股权分置改革方案》（以下简称“股权分置方案”）约定：本公司以现有总股本 1,306,845,288 股为基数，以资本公积向股权登记日登记在册的全体股东每 10 股转增 3 股。根据约定，攀钢有限、十九冶两家非流通股股东分别将所获转增股份中的 110,138,103 股、6,530,884 股支付给实施股权分置改革股份变更登记日登记在册的流通股股东（以转增前流通股总数为基数计算，每 10 股流通股将获得非流通股股东安排的 2 股对价股份），以换取两家非流通股股东持有的原非流通股的上市流通权；攀钢有限向派发认沽权证股权登记日登记在册的流通股股东每 10 股无偿派发 4 份存续期 18 个月、行权价 4.85 元的欧式认沽权证。本公司于 2005 年 11 月 7 日完成资本公积转增股本事项，转增股本后总股本为 1,698,898,874 股。

同时，本公司控股股东攀钢有限承诺：在新钢钒临时股东大会暨相关股东会议通过股权分置改革方案后的两个月内，如新钢钒的股票价格低于每股 4.62 元（新钢钒 2005 年中期每股净资产 6.01 元在实施以资本公积每 10 股转增 3 股后的除权值），攀钢有限将累计投入不超过人民币 5 亿元的资金，通过深圳证券交易所集中竞价的交易方式来择机增持新钢钒社会公众股，直至新钢钒股票二级市场价格不低于 4.62 元或 5 亿元资金用尽。攀钢有限于 2005 年 12 月 22 日完成股票增持，持有本公司股份 921,207,875 股，持股比例变更为 54.22%。

2006 年 3 月 16 日召开公司 2005 年股东大会，审议通过了《公司 2005 年度利润分配预案》，以公司 2005 年末的总股本 1,698,898,874 股为基数，向全体股东每 10 股分配 5 股股票股利和 1.00 元现金股利（含税）。本公司于 4 月 24 日用未分配利润转增股本 849,449,437.00 元，转增后股本总额为 2,548,348,311 股，攀钢有限持股 1,381,811,811 股。2006 年 11 月 20 日、11 月 21 日攀钢有限减持 25,475,202 股。截至 2006 年 12 月 31 日，本公司的总股本为 2,548,348,311 股，其中攀钢有限持股 1,356,336,609 股，持股比例为 53.22%。

2007 年 1 月至 4 月攀钢有限减持 50,536,000 股，欧式认沽权证行权增持 9,649 股。

本公司经中国证券监督管理委员会证监发行字〔2006〕129 号文核准，2006 年 11 月 27 日发行了 3,200,000,000.00 元分离交易的可转换公司债券（以下简称“分离可转债”），每张债券的认购人可以获得公司派发的 25 份认股权证（简称“钢钒 GFC1”）。

2007 年 5 月 25 日召开公司 2006 年股东大会，审议通过了《公司 2006 年度利润分配预案》，以公司 2006 年末的总股本 2,548,348,311 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.00 元现金（含税）、送 1 股红股，以资本公积转增股本 1 股。本

公司于 6 月 25 日实施转增股本事项，转增后股本总额为 3,058,017,973 股，其中攀钢有限增加 261,162,051 股，持股总数变为 1,566,972,309 股，持股比例为 51.24%。

2007 年 11 月 28 日至 12 月 11 日，“钢钒 GFC1”认股权证进行了 2007 年第一次行权。截至 2007 年 12 月 11 日（交易时间结束时），共有 186,451,366 份“钢钒 GFC1”认股权证成功行权，共有 225,416,394 股新钢钒股票划拨至成功行权的权证持有人账户；尚有 613,548,634 份“钢钒 GFC1”认股权证未行权或未成功行权。因本次“钢钒 GFC1”认股权证行权，公司股本总额变动为 3,283,434,367 股，其中攀钢有限持股 1,566,972,309 股，持股比例为 47.72%。

2008 年 11 月 28 日至 2008 年 12 月 11 日之间的交易日，“钢钒 GFC1”认股权证进行了第二次行权。截至 2008 年 12 月 11 日交易时间结束，共计 613,151,905 份“钢钒 GFC1”认股权证行权；共计 396,729 份“钢钒 GFC1”认股权证未行权已被注销。共有 741,296,334 股新钢钒股票划拨至成功行权的权证持有人账户；因本次“钢钒 GFC1”认股权证行权，公司股本总额变动为 4,024,730,701 股，其中攀钢有限持股 1,566,972,309 股，持股比例为 38.934%。根据认股权证上市公告书，“钢钒 GFC1”认股权证从 2008 年 12 月 12 日起终止上市。

2007 年 11 月 2 日本公司第五届董事会第四次会议决议，并于 2007 年 11 月 5 日公告，决议公司实施资产重组，以向攀钢集团、攀钢有限、攀钢集团成都钢铁有限责任公司（以下简称“攀成钢”）和攀钢集团四川长城特殊钢有限责任公司（以下简称“攀长钢”）发行股份作为支付方式购买其相关资产，同时拟以换股方式吸收合并攀钢集团重庆钛业股份有限公司（以下简称“攀渝钛业”）和攀钢集团四川长城特殊钢股份有限公司（以下简称“长城股份”）。通过上述交易（以下简称“本次资产重组”、“非公开发行购买资产暨吸收合并”），实现对攀钢集团钢铁、钒、钛业务和资产的整合。2008 年 4 月 11 日攀钢集团整体上市方案取得国资委“国资改革[2008]364 号”《关于攀枝花钢铁（集团）公司资产整合整体上市的批复》并“原则同意攀钢集团整体上市方案”。2008 年 5 月 15 日新钢钒与攀钢集团、攀钢有限、攀成钢、攀长钢签订《发行股份购买资产协议》。2008 年 6 月 23 日，新钢钒 2008 年第一次临时股东大会通过了上述决议。2008 年 12 月 25 日本公司收到证监会《关于核准攀枝花新钢钒股份有限公司发行股份购买资产及吸收合并攀钢集团重庆钛业股份有限公司、攀钢集团四川长城特殊钢股份有限公司的批复》（证监许可[2008]1445 号），核准新钢钒向攀钢集团发行 184,419,566 股、向攀钢有限发行 186,884,886 股、向攀成钢发行 334,675,348 股、向攀长钢发行 44,020,200 股股份购买相关资产；核准新钢钒发行 333,229,328 股股份吸收合并攀渝钛业、发行 618,537,439 股股份吸收合并长城股份。

2009 年 4 月攀渝钛业及长城股份股东分别按照 1.78 及 0.82 的转股比例将所持股份转为新钢钒股份。2009 年 4 月 28 日，公司在中国证券登记结算公司深圳分公司办理了新增股份的登记过户手续。根据新钢钒分别与攀渝钛业和长城股份签署的《吸收合并协议》的相关约定，新钢钒已于换股日（2009 年 4 月 28 日）将作为本次合并对价而向被吸并公司股东发行的新增股份登记至被吸并公司股东名下。

2009 年 5 月 4 日本公司董事会公告：根据新钢钒与四家认购人签署的《拟购买资产交割备忘录》，本次资产重组所涉及之发行股份购买资产的交易交割日为 2009 年 1 月 1 日。至 2009 年 6 月 30 日公司已完成了上述相关程序的工商变更登记手续，吸收合并及发行股份购买资产共增加股份 1,701,766,767 股。

2010 年 2 月 25 日召开的公司第五届董事会第三十五次会议审议通过了《关于修改〈攀枝花新钢钒股份有限公司章程〉的议案》，同意该议案提呈 2010 年第一次临时股东大会审议，拟将公司章程第八条董事长为公司的法定代表人修改为总经理为公司的法定代表人，并于 2010 年第一次临时股东大会上审议通过。

2010 年 3 月 15 日召开的公司 2010 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更公司名称的议案》，变更后的公司名称为攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司。

2011 年 12 月 31 日公司根据与鞍山钢铁集团公司签定了《资产交割协议》和中国证券监督管理委员会《关于核准攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司重大资产重组方案的批复》（证监许可[2011]2076 号），公司将持有的钢铁相关业务资产包括攀钢集团攀枝花钢铁有限公司等 15 家股权和 8 家分支机构、二级单位的全部资产及钒钛股份总部的有关资产换成鞍山钢铁集团公司持有鞍钢集团鞍千矿业有限责任公司 100% 的股权、鞍钢集团香港控股有限公司 100% 的股权、鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司 100% 的股权。

2012 年 6 月 21 日，公司召开 2011 年度股东大会审议通过了《公司 2011 年度利润分配及资本公积转增股本的议案》，决定以公司 2011 年 12 月 31 日总股本 5,726,497,468 股为基数，以资本公积金每 10 股转增 5 股。共转增股本 2,863,248,734 股，转增后公司股本为 8,589,746,202 股。

本公司于 2013 年 6 月 28 日召开的公司 2012 年度股东大会审议通过了《关于修改公司名称的议案》，鉴于公司与鞍山钢铁集团公司实施资产置换后，经营业务范围发生了很大变化，公司行业类别已从“黑色金属冶炼及压延加工业”变更为“黑色金属矿采选业”。为准确反映公司主营业务，2013 年 8 月 12 日，公司完成了工商登记变更手续，并换领了新的企业法人营业执照，自 2013 年 8 月 14 日起，公司名称由“攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司”变更为“攀钢集团钒钛资源股份有限公司”。

2016 年公司进行重大资产重组，根据公司与关联方签订的《重大资产出售协议》和《资产交割协议》，公司将所持有的攀钢矿业 100% 股权、攀港公司 70% 股权以及攀钢钛业将其持有的海绵钛项目出售予攀钢集团；将所持有的鞍千矿业 100% 股权、鞍钢香港 100% 股权、鞍澳公司 100% 股权出售予鞍钢矿业。2016 年 12 月 29 日公司发布了《重大资产出售暨关联交易实施情况报告书》，本次重大资产出售涉及的标的资产交割过户手续、债务转移手续及交易对价支付均已完成。本次资产重组后，公司业务变更为以钒钛产品生产与销售、钒钛延伸产品的研发和应用为主，行业类别从“黑色金属矿采选业”变更为“有色金属冶炼及压延加工业”。为贯彻落实国家“三证合一、一照一码”政策，公司于 2016 年实行工商营业执照、组织机构代码证和税务登记证“三证合一”登记制度。“三证合一”后，公司统一社会信用代码为：91510400204360956E。

因公司 2014 年、2015 年、2016 年连续三个会计年度经审计的净利润为负值，2017 年 5 月 3 日，深交所作出《关于攀钢集团钒钛资源股份有限公司股票暂停上市的决定》（深证上〔2017〕278 号）。根据《上市规则》有关规定以及深交所上市委员会的审核意见，深交所决定公司股票自 2017 年 5 月 5 日起暂停上市。公司于 2018 年 3 月 20 日披露了 2017 年年度报告，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司 2017 年年度财务报告出具了标准无保留意见的《审计报告》（瑞华审字〔2018〕01740004 号），以及出具了标准无保留意见的《内部控制审计报告》（瑞华专审字〔2018〕01740004 号）。经审计，公司 2017 年度合并报表营业收入为 943,575.08 万元，净利润为 91,990.23 万元，扣除非经常性损益后净利润为 81,813.28 万元；归属于上市公司股东的净利润为 86,328.20 万元，扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润 76,151.25 万元。

2018 年 3 月 21 日，公司向深交所提交了公司股票恢复上市的申请。2018 年 3 月 27 日，公司收到深交所下发的《关于同意受理攀钢集团钒钛资源股份有限公司恢复上市申请的函》（公司部函〔2018〕第 9 号），公司股票恢复上市申请已被深交所受理。2018 年 8 月 7 日，公司收到深交所下发的《关于同意攀钢集团钒钛资源股份有限公司股票恢复上市的决定》（深证上〔2018〕第 353 号），根据《上市规则》的相关规定及深交所上市委员会的审议意见，深交所决定本公司股票自 2018 年 8 月 24 日起恢复上市。

鉴于公司主营业务运营正常，符合《上市规则》13.2.10 条关于撤销股票交易退市风险警示的有关规定，且不存在其他应当被实施退市风险警示及应当被实施其他风险警示的情形，2018 年 8 月 9 日，公司召开第七届董事会第 25 次会议，审议并通过了《关于向深圳证券交易所申请撤销公司股票交易退市风险警示的议案》，同意公司向深交所提交撤销公司股票交易退市风险警示的书面申请，申请将公司股票简称由“*ST 钒钛”变更为“攀钢钒钛”，证券代码保持不变，仍为“000629”。

2018 年 8 月 24 日公司股票恢复上市。

经公司 2021 年第二次临时股东大会审议通过，同意公司以自有资金购买控股股东攀钢集团下属西昌钢钒持有的西昌钒制品 100% 股权，该事项已于 2021 年内全部实施完成，西昌钒制品自 2021 年 10 月 1 日起纳入公司合并报表范围。

为准确体现公司主营业务，改善资本市场对公司的行业定位认知，经公司第九届董事会第三次会议审议通过，并经深交所审核同意，公司证券简称由“攀钢钒钛”变更为“钒钛股份”，公司全称、英文证券简称及股票代码保持不变。

2023 年 4 月 27 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意攀钢集团钒钛资源股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕892 号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请，公司按照《2022 年度向特定对象发行 A 股股票募集说明书（注册稿）》等有关文件，向特定对象发行股票，2023 年 7 月 20 日，新增股份上市，本次公司向 22 名投资者发行股票 693,009,118 股，发行价格为 3.29 元/股，募集资金总额为 2,279,999,998.22 元，发行后公司总股本变为 9,295,033,245 股。

本公司的母公司为攀钢集团有限公司，鞍钢集团有限公司持有攀钢集团有限公司 100% 的股权，最终控制公司为鞍钢集团有限公司。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司的总股本为 8,602,024,127 股、注册资本为 8,602,024,127.00 元；法定代表人：马朝辉；住所：四川省攀枝花市弄弄坪。本公司及子公司主要从事于钒钛综合利用，经营业务包括钒钛制品生产、加工和应用业务。

截止 2023 年 6 月 30 日本公司纳入合并范围的子公司 9 户。
本公司子公司的相关信息详见“本附注九、在其他主体中的权益”。
本报告期合并范围变化情况详见“本附注八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本公司财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事于钒钛制品生产、加工和应用。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、坏账准备计提、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

（2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见“第十节七、17. 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述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金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

11、应收票据

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司管理层评价该类款项具备较低的信用风险，如果有客观证据表明某应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

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。

本公司对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成的合同资产、应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率与该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

对于应收账款，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为应收账款减值损失。相反，本公司将差额确认为减值利得。

本公司实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额计入当期损益。

13、应收款项融资

对于应收款项融资，本公司将收到的既以持有收取现金流量为目的又以出售为目的银行承兑汇票放在应收款项融资列示。应收款项融资后续计量确定，鉴于银行承兑汇票的期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，本公司认为该部分银行承兑汇票的期末公允价值等于其面值。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他应收款，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

与评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法、本期的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策、以及会计处理方法等参照本节 12. 应收账款的相关内容描述。

15、存货

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品及自制半成品、产成品（库存商品）、周转材料、低值易耗品和包装物等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产以预期信用损失为基础计提减值。

17、合同成本

无

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

(1) 本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- 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，即本公司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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

(3) 本公司因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(4) 后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(5) 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。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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。

(6) 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。

(7) 持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

(8) 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。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	14-40年	0%-5%	2.38%-7.14%
机器设备	年限平均法	5-24年	0%-5%	3.96%-20.00%
运输设备	年限平均法	3-10年	0%-5%	9.50%-33.33%
办公设备	年限平均法	3-12年	0%-5%	7.92%-33.33%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括租赁的房屋及建筑物、机器设备、其他设备、土地使用权。

在租赁期开始日，本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

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

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

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、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的土地租赁费用、堆置场治理费用、堆置场改造等费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

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

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

本公司将租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

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

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

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服

务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

无

40、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的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。

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

(2) 确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：①应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；②所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；③相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；④根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。

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，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

资产负债表日，本公司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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

42、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司作为出租人和承租人时，将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

（1）本公司作为承租人

1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“31. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“10. 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“10. 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“39. 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“10. 金融工具”。

2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“10. 金融工具”。

43、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计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

调整情况说明

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”（财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16

号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对

应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
租赁负债和使用权资产产生的暂时性差异	未分配利润	63,033.26	60,155.37
	递延所得税资产	1,972,423.71	1,474,897.84
	递延所得税负债	1,909,390.45	1,414,742.47

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并			母公司		
		2023.6.30 /2023 年 1-6 月	2022.12.31 /2022 年度	2022.6.30 /2022 年 1-6 月	2023.6.30 /2023 年 1-6 月	2022.12.31 /2022 年度	2022.6.30 /2022 年 1-6 月
租赁负债和使用权资产产生的暂时性差异	未分配利润	199,431.02	128,422.70	113,212.46	166,597.82	114,797.14	105,823.21
	所得税费用	-48,790.17	-64,785.19	-50,179.20	-51,800.68	-54,641.77	-45,667.84
	递延所得税资产	3,661,682.74	2,282,659.40	1,861,386.56	2,156,281.02	1,339,013.03	1,425,302.39
	递延所得税负债	3,485,074.12	2,154,840.95	1,748,174.10	1,989,683.20	1,224,215.89	1,319,479.18
	少数股东损益	-22,218.15	-604.25				
	少数股东权益	-22,822.40	-604.25				

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%

城市维护建设税	应纳增值税额	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%
教育费附加	应纳增值税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
攀钢集团钒钛资源股份有限公司	15%
攀钢集团钛业有限责任公司	15%
攀钢集团重庆钛业有限公司	15%
攀枝花东方钛业有限公司	15%
攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司	25%
攀钢集团北海特种铁合金有限公司	15%
攀钢集团重庆钒钛科技有限公司	25%
攀枝花市国钛科技有限公司	25%
攀钢集团西昌钒制品科技有限公司	15%
四川钒融储能科技有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定，攀钢集团钒钛资源股份有限公司属于高新技术企业（《高新技术企业证书》编号：GR202151002622），现按 15% 税率缴纳企业所得税。

(2) 经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定，攀钢集团钛业有限责任公司属于高新技术企业（《高新技术企业证书》编号：GR202051003153），现按 15% 税率缴纳企业所得税。

(3) 根据重庆市认定高新技术企业名单，攀钢集团重庆钛业有限公司属于高新技术企业（《高新技术企业证书》证书编号：GR202151100552），现按 15% 税率缴纳企业所得税。

(4) 经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定，攀枝花东方钛业有限公司属于高新技术企业（《高新技术企业证书》证书编号 GR202251006594），现按 15% 税率缴纳企业所得税。

(5) 根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）文件的规定，攀钢集团北海特种铁合金有限公司和攀钢集团西昌钒制品科技有限公司符合《西部地区鼓励类产业目录》中关于鼓励类产业企业的认定标准，2023 年企业所得税按 15% 计缴。

(6) 根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）的规定，四川钒融储能科技有限公司在 2023 年度符合国家小型微利企业的认定标准，且应纳税所得额不超过 100 万元，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率计缴企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	4,332,022,829.78	2,369,386,555.16
其他货币资金	1,300,413.21	1,300,413.21

合计	4,333,323,242.99	2,370,686,968.37
----	------------------	------------------

其他说明

经中国证监会同意，2023 年上半年公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）股票 693,009,118 股，募集资金净额为人民币 2,271,521,163.75 元，上述募集资金已全部到位。截至 2023 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金余额为 1,721,598,465.00 元。

2、交易性金融资产

无

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	124,487,143.06	71,096,954.05
合计	124,487,143.06	71,096,954.05

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

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

（3）期末公司已质押的应收票据

无

（4）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

无

（5）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

（6）本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	183,975,231.59	100.00%	9,072,606.11	4.93%	174,902,625.48	203,632,133.04	100.00%	10,167,457.14	4.99%	193,464,675.90
其中：										
账龄风险矩阵组合	101,705,721.68	55.28%	9,072,606.11	8.92%	92,633,115.57	126,243,131.90	62.00%	10,167,457.14	8.05%	116,075,674.76
无风险组合	82,269,509.91	44.72%			82,269,509.91	77,389,001.14	38.00%			77,389,001.14
合计	183,975,231.59	100.00%	9,072,606.11	4.93%	174,902,625.48	203,632,133.04	100.00%	10,167,457.14	4.99%	193,464,675.90

按组合计提坏账准备：账龄风险矩阵组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险矩阵组合	101,705,721.68	9,072,606.11	8.92%
合计	101,705,721.68	9,072,606.11	

按组合计提坏账准备：无风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	82,269,509.91		
合计	82,269,509.91		

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	179,756,017.23

1至2年	23,311.38
3年以上	4,195,902.98
4至5年	714,074.23
5年以上	3,481,828.75
合计	183,975,231.59

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	10,167,457.14	-1,094,851.03				9,072,606.11
合计	10,167,457.14	-1,094,851.03				9,072,606.11

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
攀港有限公司	37,785,413.63	20.54%	
攀钢欧洲有限公司	29,260,123.16	15.90%	
淄博欧木特种纸业有限公司	15,999,520.00	8.70%	799,976.00
宝山钢铁股份有限公司	12,708,081.10	6.91%	635,404.06
浙江夏王纸业有限公司	7,758,400.00	4.22%	387,920.00
合计	103,511,537.89	56.27%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收票据	804,570,406.80	318,181,952.81
合计	804,570,406.80	318,181,952.81

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

期末已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资：

项目	期末终止确认金额（元）	期末未终止确认金额（元）
银行承兑汇票	1,731,281,111.10	
合计	1,731,281,111.10	

7、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	122,799,953.14	99.76%	17,833,334.11	97.11%
1至2年	2,312.80		433,593.31	2.36%
2至3年	210,083.02	0.17%	24,375.05	0.13%
3年以上	83,137.16	0.07%	73,362.11	0.40%
合计	123,095,486.12		18,364,664.58	

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：

无

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
国网四川省电力公司	53,858,069.03	43.75
国网四川米易县供电有限责任公司	18,154,442.12	14.75
重庆川港燃气有限公司	8,905,362.16	7.23
广东广业云硫矿业有限公司	8,277,365.93	6.72
四川德胜集团攀枝花煤化工有限公司	8,100,000.00	6.58
合计	97,295,239.24	79.03

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	42,202,697.80	17,908,774.46
合计	42,202,697.80	17,908,774.46

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
土地收储补偿款	16,022,876.00	16,522,876.00
代垫款	2,323,264.99	2,766,223.14
备用金	46,256.24	172,656.60
其他	27,313,273.10	127,550.05
合计	45,705,670.33	19,589,305.79

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	103,735.32	1,576,796.01		1,680,531.33
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,858,100.41	-35,659.21		1,822,441.20
2023 年 6 月 30 日余额	1,961,835.73	1,541,136.80		3,502,972.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	28,122,511.22
1 至 2 年	31,527.62
2 至 3 年	16,022,876.00
3 年以上	1,528,755.49
4 至 5 年	3,000.00
5 年以上	1,525,755.49
合计	45,705,670.33

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	1,680,531.33	1,822,441.20				3,502,972.53
合计	1,680,531.33	1,822,441.20				3,502,972.53

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司	土地收储补偿款	16,022,876.00	2-3 年	35.06%	
国网四川省电力公司	其他	15,965,237.92	1 年以内	34.93%	1,149,497.13
国网四川米易县供电有限责任公司	其他	5,197,567.42	1 年以内	11.37%	374,224.85
重庆市巴南区麻柳嘴镇财政所	代垫款	1,330,300.00	5 年以上	2.91%	1,330,300.00
宝山钢铁股份有限公司	代垫款	600,000.00	1 年以内	1.31%	43,200.00
合计		39,115,981.34		85.58%	2,897,221.98

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	230,456,901.30		230,456,901.30	282,820,464.70	17,282,351.31	265,538,113.39
在产品	136,698,521.14	8,175,904.75	128,522,616.39	170,005,996.08	23,155,712.80	146,850,283.28
库存商品	503,499,348.60	13,577,812.67	489,921,535.93	619,098,929.97	48,176,747.28	570,922,182.69
周转材料	1,915,978.75		1,915,978.75	1,715,629.38		1,715,629.38
其他	7,087,368.37		7,087,368.37			
合计	879,658,118.16	21,753,717.42	857,904,400.74	1,073,641,020.13	88,614,811.39	985,026,208.74

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	17,282,351.31			17,282,351.31		
在产品	23,155,712.80	11,351,977.51		26,331,785.56		8,175,904.75
库存商品	48,176,747.28	15,449,547.58		50,048,482.19		13,577,812.67
合计	88,614,811.39	26,801,525.09		93,662,619.06		21,753,717.42

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	16,643,871.79	9,435,962.61
预缴税费		8,059,181.53
合计	16,643,871.79	17,495,144.14

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、长期应收款

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资	期初余	本期增减变动	期末余	减值准
-----	-----	--------	-----	-----

单位	额(账面价值)	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	额(账面价值)	备期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
四川金雅汇科技有限公司	6,154,334.02			7,675.83						6,162,009.85	
小计	6,154,334.02			7,675.83						6,162,009.85	
合计	6,154,334.02			7,675.83						6,162,009.85	

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
鞍钢集团财务有限责任公司	785,953,841.54	763,935,854.90
四川银行股份有限公司	56,073,424.03	54,121,947.70
中冶赛迪工程技术股份有限公司	404,282,255.81	401,429,882.14
中联先进钢铁材料技术有限责任公司	6,144,573.07	6,045,729.03
北京中联钢电子商务有限公司	1,093,664.38	1,099,838.05
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	57,298,117.37	57,113,857.81
四川省钒钛新材料科技有限公司	1,631,937.95	1,538,788.66
合计	1,312,477,814.15	1,285,285,898.29

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
鞍钢集团财务有限责任公司		259,113,143.30				
四川银行股份有限公司		23,393,424.03				
中冶赛迪工程技术股份有限公司		384,075,632.21				
中联先进钢铁材料技术有限责任公司		1,144,573.07				
北京中联钢电子商务有限公司		93,664.38				
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	570,000.00	12,268,117.37				
四川省钒钛新		131,937.95				

材料科技有限 公司						
合计	570,000.00	680,220,492. 31				

其他说明：

本公司在公开市场没有报价的权益工具投资是本公司计划长期持有的投资，因此本公司将其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。

19、其他非流动金融资产

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	266,991,729.52			266,991,729.52
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	266,991,729.52			266,991,729.52
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	100,414,562.15			100,414,562.15
2. 本期增加金额	3,237,541.74			3,237,541.74
(1) 计提或摊销	3,237,541.74			3,237,541.74
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额	103,652,103.89			103,652,103.89
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	163,339,625.63			163,339,625.63
2. 期初账面价值	166,577,167.37			166,577,167.37

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,430,843,789.73	5,501,143,424.90
固定资产清理	1,221,205.54	407,702.23
合计	5,432,064,995.27	5,501,551,127.13

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	3,717,047,853.00	5,103,940,807.10	15,962,801.40	8,634,254.89	8,845,585,716.39
2. 本期增加金额	5,571,391.96	90,339,741.29		3,650,623.00	99,561,756.25
(1) 在建工程转入	9,222,014.96	90,339,741.29			99,561,756.25
(2) 其他	-3,650,623.00			3,650,623.00	
3. 本期减少金额	700,000.00	81,709,534.83			82,409,534.83
(1) 处		18,840,105.85			18,840,105.85

置或报废					
(2) 其他	700,000.00	62,869,428.98			63,569,428.98
4. 期末余额	3,721,919,244.96	5,112,571,013.56	15,962,801.40	12,284,877.89	8,862,737,937.81
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,107,389,963.38	2,087,735,129.20	11,499,101.84	1,963,186.59	3,208,587,381.01
2. 本期增加金额	39,241,356.25	107,432,438.61	356,574.68	1,050,843.77	148,081,213.31
(1) 计提	39,270,866.06	107,432,438.61	356,574.68	1,021,333.96	148,081,213.31
(2) 其他	-29,509.81			29,509.81	
3. 本期减少金额		60,629,356.72			60,629,356.72
(1) 处置或报废		15,166,635.23			15,166,635.23
(2) 其他		45,462,721.49			45,462,721.49
4. 期末余额	1,146,631,319.63	2,134,538,211.09	11,855,676.52	3,014,030.36	3,296,039,237.60
三、减值准备					
1. 期初余额	121,342,951.33	14,453,267.70	58,691.45		135,854,910.48
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	121,342,951.33	14,453,267.70	58,691.45		135,854,910.48
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,453,944,974.00	2,963,579,534.77	4,048,433.43	9,270,847.53	5,430,843,789.73
2. 期初账面价值	2,488,314,938.29	3,001,752,410.20	4,405,008.11	6,671,068.30	5,501,143,424.90

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	299,566,843.14	169,236,886.53	121,342,951.33	8,987,005.28	
机器设备	30,212,212.16	14,852,578.18	14,453,267.70	906,366.28	
运输设备	106,776.20	44,881.46	58,691.45	3,203.29	
合计	329,885,831.50	184,134,346.17	135,854,910.48	9,896,574.85	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	17,809,949.90

机器设备	21,912,221.22
合计	39,722,171.12

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	508,148,653.50	报建手续不齐全及历史原因等，房产产权证书尚在办理中

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	1,221,205.54	399,077.48
运输设备		8,624.75
合计	1,221,205.54	407,702.23

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	349,966,186.11	186,844,876.08
工程物资	12,294,263.00	770,761.37
合计	362,260,449.11	187,615,637.45

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
攀钢 60kt/a 熔盐氯化法钛白项目	294,562,812.93		294,562,812.93	144,450,882.28		144,450,882.28
东方钛业结晶节能改造项目	18,240,892.33		18,240,892.33	16,694,737.20		16,694,737.20
智能工厂建设(1期)-自动化升级项目	5,697,600.00		5,697,600.00	4,859,600.00		4,859,600.00
其他	31,464,880.85		31,464,880.85	20,839,656.60		20,839,656.60
合计	349,966,186.11		349,966,186.11	186,844,876.08		186,844,876.08

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
攀钢60kt/a熔盐氯化法钛白项目	1,249,000.00	144,450.88	150,111.93			294,562.81	23.58%	23.58%	1,827,161.91	868,053.37	4.35%	其他
东方钛业结晶节能改造项目	29,955,000.00	16,694,737.20	1,546,155.13			18,240,892.33	60.89%	60.89%				其他
智能工厂建设（1期）-自动化升级项目	27,920,000.00	4,859,600.00	838,000.00			5,697,600.00	20.41%	20.41%				其他
合计	1,306,875,000.00	166,005,219.48	152,496,085.78			318,501,305.26			1,827,161.91	868,053.37		

（3）本期计提在建工程减值准备情况

无

（4）工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备及材料	12,294,263.00		12,294,263.00	770,761.37		770,761.37
合计	12,294,263.00		12,294,263.00	770,761.37		770,761.37

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产□适用 不适用**24、油气资产**□适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	土地	房屋及建筑物	机器设备办公设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	37,623,359.87	8,577,907.22	4,177,027.41	50,378,294.50
2. 本期增加金额	7,478,285.36	4,952,655.58		12,430,940.94
(1) 租入	7,478,285.36	4,952,655.58		12,430,940.94
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	45,101,645.23	13,530,562.80	4,177,027.41	62,809,235.44
二、累计折旧				
1. 期初余额	18,349,771.15	1,135,450.41	1,758,748.35	21,243,969.91
2. 本期增加金额	2,732,009.35	1,767,274.34	439,687.08	4,938,970.77
(1) 计提	2,732,009.35	1,767,274.34	439,687.08	4,938,970.77
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	21,081,780.50	2,902,724.75	2,198,435.43	26,182,940.68
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	24,019,864.73	10,627,838.05	1,978,591.98	36,626,294.76
2. 期初账面价值	19,273,588.72	7,442,456.81	2,418,279.06	29,134,324.59

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	386,838,943.39	104,245,702.84		491,084,646.23
2. 本期增加金额	35,244,890.14			35,244,890.14
(1) 购置	35,244,890.14			35,244,890.14
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
4. 期末余额	422,083,833.53	104,245,702.84		526,329,536.37
二、累计摊销				
1. 期初余额	67,474,041.83	44,036,154.97		111,510,196.80
2. 本期增加金额	4,594,404.01	4,893,494.94		9,487,898.95
(1) 计提	4,594,404.01	4,893,494.94		9,487,898.95
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	72,068,445.84	48,929,649.91		120,998,095.75
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	350,015,387.69	55,316,052.93		405,331,440.62
2. 期初账面价值	319,364,901.56	60,209,547.87		379,574,449.43

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

27、开发支出

无

28、商誉

无

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
右支沟一类渣场安全治理费用	12,001,604.59		1,714,514.94		10,287,089.65
合计	12,001,604.59		1,714,514.94		10,287,089.65

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	20,475,706.17	3,223,878.16	73,949,046.89	11,335,618.48
可抵扣亏损	420,000,000.00	63,000,000.00	420,000,000.00	63,000,000.00
试生产收益冲减资产	4,827,537.60	724,130.64	4,942,856.36	741,428.45
与资产相关的政府补助	25,548,416.13	3,832,262.42	26,117,902.33	3,917,685.36
辞退福利	6,004,802.67	900,720.40	6,703,848.05	1,005,577.21
租赁负债暂时性差异	23,974,807.12	3,661,682.74	19,770,517.10	2,282,659.40
合计	500,831,269.69	75,342,674.36	551,484,170.73	82,282,968.90

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	680,220,492.33	102,033,073.85	653,028,576.45	97,954,286.47
500万元以下的设备、器具一次性税前扣除暂时性差异	9,286,391.04	2,321,597.76	16,009,564.07	2,401,434.61
使用权资产暂时性差异	22,719,789.12	3,485,074.12	18,934,836.14	2,154,840.95
合计	712,226,672.49	107,839,745.73	687,972,976.66	102,510,562.03

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	4,096,467,054.41	4,363,054,711.87
资产减值准备	148,634,727.74	162,368,663.45
辞退福利	4,940,723.66	6,139,271.02
合计	4,250,042,505.81	4,531,562,646.34

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023	1,319,575,968.44	1,580,237,649.04	
2024	35,125,321.85	37,977,256.84	
2025	144,016,542.97	144,016,542.97	
2026	2,161,523,499.79	2,161,523,499.79	
2027	338,247,748.37	338,247,748.37	
2028年及以后	97,977,972.99	101,052,014.86	

合计	4,096,467,054.41	4,363,054,711.87
----	------------------	------------------

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
重庆钛业老厂搬迁与土地相关的支出	227,996,187.20		227,996,187.20	227,996,187.20		227,996,187.20
预付工程款、设备款	95,958,511.75		95,958,511.75	64,879,448.43		64,879,448.43
合计	323,954,698.95		323,954,698.95	292,875,635.63		292,875,635.63

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	40,000,000.00	50,000,000.00
信用借款	26,000,000.00	6,000,000.00
合计	66,000,000.00	56,000,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	30,000,000.00	207,709,053.68
合计	30,000,000.00	207,709,053.68

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	683,543,171.30	681,747,422.28
1-2年(含2年)	21,331,793.27	11,359,075.71
2-3年(含3年)	5,985,905.05	8,358,709.38
3年以上	3,753,128.80	3,691,483.98
合计	714,613,998.42	705,156,691.35

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏渝鑫科技股份有限公司	5,500,000.00	未到期
攀钢集团工程技术有限公司	4,230,963.70	未到期
攀枝花钢城集团瑞天安全环保有限公司	1,060,000.00	未到期
合计	10,790,963.70	

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房租	1,021,991.80	1,024,503.36
合计	1,021,991.80	1,024,503.36

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品款	452,036,002.43	694,421,443.16
能源动力	931,009.81	995,541.58
其他	8,000,000.00	8,000,000.00
合计	460,967,012.24	703,416,984.74

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,484,764.03	237,924,157.23	231,794,489.34	25,614,431.92
二、离职后福利-设定提存计划		27,175,192.61	27,175,192.61	
三、辞退福利	3,762,940.09	1,750,571.41	2,205,611.20	3,307,900.30
合计	23,247,704.12	266,849,921.25	261,175,293.15	28,922,332.22

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		167,577,990.27	167,577,990.27	
2、职工福利费		18,676,718.84	15,188,369.85	3,488,348.99
3、社会保险费		19,690,885.74	19,690,885.74	
其中：医疗保险费		17,432,982.84	17,432,982.84	
工伤保险费		2,257,902.90	2,257,902.90	
4、住房公积金		14,022,730.00	14,022,730.00	
5、工会经费和职工教育经费	19,484,764.03	5,793,519.23	3,152,200.33	22,126,082.93
8、其他短期薪酬		12,162,313.15	12,162,313.15	
合计	19,484,764.03	237,924,157.23	231,794,489.34	25,614,431.92

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		26,216,127.94	26,216,127.94	
2、失业保险费		959,064.67	959,064.67	
合计		27,175,192.61	27,175,192.61	

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	31,394,716.44	15,185,897.48
企业所得税	23,730,174.89	34,183,668.51
个人所得税	339,763.07	1,241,854.03
城市维护建设税	2,011,348.05	415,488.90
房产税	893,049.66	584,458.63
教育费附加	1,656,098.97	774,958.09
其他税费	3,562,150.09	2,471,778.97
合计	63,587,301.17	54,858,104.61

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	151,208.74	159,637.96
应付股利	38,523,596.96	23,596.96
其他应付款	540,876,975.70	422,166,338.87
合计	579,551,781.40	422,349,573.79

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	97,958.75	107,754.63
短期借款应付利息	53,249.99	51,883.33
合计	151,208.74	159,637.96

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	38,523,596.96	23,596.96
合计	38,523,596.96	23,596.96

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付鞍钢集团合并范围内单位金额	330,667,751.37	267,298,611.69
应付保证金、押金	36,031,503.75	47,751,559.98
应付工程款	60,073,498.25	41,333,425.89
应付借款、往来款		241,182.65
限制性股票	25,538,084.00	26,419,536.00
应付能源动力款	10,016,360.31	
其他	78,549,778.02	39,122,022.66
合计	540,876,975.70	422,166,338.87

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
攀钢集团工程技术有限公司	9,426,953.88	未结算
德昌县宏发钒业科技有限责任公司	3,150,480.18	未结算
湖北纳斯博克机电设备制造有限公司	1,399,391.95	未结算

攀枝花分公司		
重庆欧迪人力资源管理有限公司	1,048,500.00	未结算
重庆炬渝再生资源有限公司	1,000,000.00	未结算
成都城府旗正新能源开发有限公司	1,000,000.00	未结算
合计	17,025,326.01	

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	7,195,395.68	
合计	7,195,395.68	

44、其他流动负债

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	39,690,000.00	39,690,000.00
合计	39,690,000.00	39,690,000.00

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	23,843,772.66	23,590,088.22
未确认的融资费用	-3,136,660.92	-3,819,571.12
合计	20,707,111.74	19,770,517.10

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期应付款	150,000,000.00	150,000,000.00
专项应付款	125,950,000.00	125,950,000.00
合计	275,950,000.00	275,950,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
农发建设基金对 75kt/a 硫酸法钛白的投资	150,000,000.00	150,000,000.00

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
环保搬迁建设氯化法钛白（一期）工程	125,950,000.00			125,950,000.00	政府拨入
合计	125,950,000.00			125,950,000.00	

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
辞退福利	7,637,626.03	9,080,178.98
合计	7,637,626.03	9,080,178.98

(2) 设定受益计划变动情况

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
攀枝花钒制品副产物处置费用	139,477,204.00	140,300,000.00	预计攀枝花钒制品分公司生产过程中产生的硫酸钠等固体废物需无害化处置费用
合计	139,477,204.00	140,300,000.00	

51、递延收益

单位：元

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

政府补助	3,106,114.06	6,513,645.67	6,893,646.53	2,726,113.20	政府拨入
合计	3,106,114.06	6,513,645.67	6,893,646.53	2,726,113.20	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
其他	2,637,800.00	700,000.00				700,000.00	2,637,800.00	与资产相关
	468,314.06	5,813,645.67			6,193,646.53		88,313.20	与收益相关
合计	3,106,114.06	6,513,645.67			6,193,646.53	700,000.00	2,726,113.20	

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	8,602,447,902.00	693,009,118.00			-423,775.00	692,585,343.00	9,295,033,245.00

其他说明：

2023年6月8日，公司向特定对象发行股票693,009,118股，发行价格为3.29元/股，合计收取股票认购款2,279,999,998.22元，其中计入公司股本693,009,118.00元。上半年原激励对象李晓宇、苏攀、景建林离职，公司对其持有已获授但未解锁的合计423,775.00股限制性股票进行回购注销。

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	880,881,205.22	1,586,990,880.22	8,006,831.37	2,459,865,254.07
其他资本公积	2,823,113,572.85	4,203,446.50		2,827,317,019.35
合计	3,703,994,778.07	1,591,194,326.72	8,006,831.37	5,287,182,273.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积变动系上半年向特定对象发行股票 693,009,118 股，增加股本溢价 1,586,990,880.22 元，本期减少为支付各项发行费用 7,549,154.37 元，同时因原激励对象离职回购其股份，减少资本公积 457,677.00 元。

2023 年 1-6 月摊销股权激励费用，增加其他资本公积 4,203,446.50 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	26,419,536.00		881,452.00	25,538,084.00
合计	26,419,536.00		881,452.00	25,538,084.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司回购注销离职 3 人已获授但尚未解锁的限制性股票合计 423,775.00 股，减少库存股 881,452.00 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	555,074,289.98	27,191,915.86			4,078,787.38	23,113,128.48		578,187,418.46
其他权益工具投资公允价值变动	555,074,289.98	27,191,915.86			4,078,787.38	23,113,128.48		578,187,418.46
其他综合收益合计	555,074,289.98	27,191,915.86			4,078,787.38	23,113,128.48		578,187,418.46

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	23,867,189.77	27,401,815.84	6,709,254.82	44,559,750.79
合计	23,867,189.77	27,401,815.84	6,709,254.82	44,559,750.79

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	219,128,577.34			219,128,577.34

任意盈余公积	33,012,430.52			33,012,430.52
合计	252,141,007.86			252,141,007.86

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-4,316,399,917.18	-5,539,878,831.79
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		63,033.26
调整后期初未分配利润	-4,316,399,917.18	-5,539,815,798.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	603,068,681.45	1,344,278,217.74
减：提取法定盈余公积		57,618,513.36
提取任意盈余公积		
其他		63,243,823.03
期末未分配利润	-3,713,331,235.73	-4,316,399,917.18

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 128,422.70 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,382,713,534.75	6,293,709,680.82	7,882,224,226.14	6,295,774,893.50
其他业务	244,479,640.24	230,513,514.33	365,834,089.02	328,774,976.21
合计	7,627,193,174.99	6,524,223,195.15	8,248,058,315.16	6,624,549,869.71

收入相关信息：

单位：元

合同分类	钒产品	钛产品	电产品	其他	合计
商品类型	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	367,470,596.37	7,627,193,174.99
其中：					
销售商品	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	346,103,384.56	7,605,825,963.18
提供服务				21,367,211.81	21,367,211.81
按经营地区分类	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	367,470,596.37	7,627,193,174.99
其中：					
境内	2,308,627,958.64	2,827,580,394.18	999,613,427.87	367,470,596.37	6,503,292,377.06
境外	535,004,581.11	588,896,216.82			1,123,900,797.93
按商品转让	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	367,470,596.37	7,627,193,174.99

的时间分类					
其中：					
在某一时点确认	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	367,470,596.37	7,627,193,174.99
合计	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	367,470,596.37	7,627,193,174.99

与履约义务相关的信息：

1) 销售商品

客户通常需要提前付款，履约义务在产品验收即视作达成。部分客户可在产品交付后付款，付款期限一般不超过产品交付后 180 天。销售商品通常在很短的时间内完成，履约义务大多在一年或更短时间内达成。

2) 提供服务

随着服务的提供，履约义务也会随着时间的推移履行，并且通常在提供相关服务前收取款项。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 460,967,012.24 元，其中，460,967,012.24 元预计将于 2023 年度确认收入。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	9,194,112.01	13,668,953.12
教育费附加	9,356,519.86	10,432,645.58
资源税	643,934.60	738,127.13
房产税	8,609,651.52	8,593,852.12
土地使用税	7,787,324.25	8,239,853.06
车船使用税	27,082.02	31,738.02
印花税	7,853,617.79	8,896,080.64
其他税费	1,221,535.27	1,501,144.69
合计	44,693,777.32	52,102,394.36

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
包装费	685,131.84	448,291.26
运输费	23,004,683.12	30,842,809.06
仓储保管费	14,355,127.61	10,666,727.91
保险费	12,561.89	15,025.94
广告费	212,010.98	150,741.15
销售服务费	633,606.93	106,857.69
职工薪酬	9,247,098.69	9,158,355.00
业务经费	1,340,563.96	588,519.57
其他	11,773,908.64	10,352,488.17
合计	61,264,693.66	62,329,815.75

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	48,780,068.35	50,582,110.90
保险费	1,195,711.02	1,330,730.87
折旧费	1,855,294.18	2,632,151.11
修理费	673,376.78	702,268.77
无形资产摊销	5,469,796.64	5,153,146.27
业务招待费	994,307.65	718,815.37
差旅费	1,989,680.75	1,079,130.43
办公费	1,981,686.42	736,879.69
会议费	33,927.34	48,624.96
诉讼费	2,390,686.36	-130,184.00
聘请中介机构费	2,182,107.55	1,912,190.38
咨询费	1,415,399.29	2,401,464.25
董事会费	3,396.23	11,384.91
其他	18,277,221.02	13,238,097.22
合计	87,242,659.58	80,416,811.13

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
钒产业工艺技术升级及推广应用	97,130,623.26	105,255,490.50
钛产业工艺技术升级及推广应用	138,256,310.85	189,695,468.84
合计	235,386,934.11	294,950,959.34

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,750,220.72	5,106,205.79
减：利息收入	18,022,733.15	5,379,619.11
汇兑损益	-4,282,868.57	-2,160,315.32
其他支出	-19,375,303.46	-12,885,132.83
合计	-38,930,684.46	-15,318,861.47

其他说明

主要是本年银行存款利息收入增加所致。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
代扣个人所得税手续费	126,067.22	108,122.67

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,675.83	119,341.45
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	570,000.00	
合计	577,675.83	119,341.45

69、净敞口套期收益

无

70、公允价值变动收益

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,822,441.20	-150,198.86
应收账款坏账损失	1,094,851.03	-1,114,139.42
合计	-727,590.17	-1,264,338.28

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-26,801,525.09	-5,775,844.59
合计	-26,801,525.09	-5,775,844.59

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益		37,317,797.97
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益		37,317,797.97
其中：固定资产处置收益		-77,640,308.83
无形资产处置收益		114,958,106.80
合计		37,317,797.97

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产报废利得	198,378.47	9,554.29	198,378.47
违约赔偿	378,403.39	2,262,586.05	378,403.39
无法支付的应付款项	50,000.00	1,767,767.67	50,000.00
其他	1,279,714.13	729,635.52	1,279,714.13
合计	1,906,495.99	4,769,543.53	1,906,495.99

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	11,570,000.00	12,230,000.00	11,570,000.00
非流动资产毁损报废损失	2,841,229.12	575,028.46	2,841,229.12
赔偿金、违约金及罚款支出	15,000.00		15,000.00
重庆钛业老厂停工损失	332,580.93	289,809.71	332,580.93
其他		-680,341.39	
合计	14,758,810.05	12,414,496.78	14,758,810.05

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	60,633,515.66	95,518,200.08
递延所得税费用	8,190,690.86	-40,603,802.27
合计	68,824,206.52	54,914,397.81

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	673,634,913.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	101,045,237.00
子公司适用不同税率的影响	865,987.70
调整以前期间所得税的影响	-5,000.00
非应税收入的影响	-482,745.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,173,837.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-43,883,767.31
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣	11,526,883.56

亏损的影响	
研发费加计扣除的影响	-1,329,416.86
其他	-86,808.90
所得税费用	68,824,206.52

77、其他综合收益

详见附注本节附注 57、其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财政补贴	6,513,645.67	3,336,385.22
保证金及押金	28,649,702.45	30,754,722.97
银行存款利息收入	17,977,403.35	5,379,619.11
其他	4,752,800.92	5,592,055.76
合计	57,893,552.39	45,062,783.06

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售业务杂费	23,706,906.64	12,225,999.61
技术开发服务费	18,413,215.71	21,869,036.86
办公费	2,849,749.22	1,787,999.96
保证金及押金	19,234,278.35	20,515,831.92
环境保护费	4,864,724.53	6,585,310.76
扶贫捐赠费	11,570,000.00	12,230,000.00
安全生产费	2,955,155.38	1,621,252.00
评估咨询费	2,358,088.56	2,055,290.00
差旅费	3,352,242.36	1,539,407.77
租赁费	37,750.00	1,950,602.02
其他经营费用	17,516,270.98	23,350,574.11
合计	106,858,381.73	105,731,305.01

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
委贷手续费	606,471.70	428,000.00
支付同一控制下企业合并股权转让款		183,355,000.00
支付股权回购款项	900,917.57	
其他	3,975,429.29	5,619,712.67
合计	5,482,818.56	189,402,712.67

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

主要是上期支付收购西昌钒制品尾款。

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	604,810,706.84	1,116,973,054.50
加：资产减值准备	26,801,525.09	5,775,844.59
信用减值损失	727,590.17	1,264,338.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	151,318,755.05	148,863,261.88
使用权资产折旧	4,938,970.77	1,994,103.62
无形资产摊销	9,487,898.95	9,292,001.01
长期待摊费用摊销	1,714,514.94	
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）		-37,317,797.97
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	2,642,850.65	565,474.17
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	1,070,900.02	-1,643,936.85
投资损失（收益以“—”号填列）	-577,675.83	-119,341.45
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	6,940,294.54	-40,362,749.07
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	1,250,396.32	-241,053.20

存货的减少（增加以“－”号填列）	100,320,282.91	56,866,137.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-840,623,462.64	-531,946,401.58
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-311,964,177.86	72,837,370.07
其他	20,692,561.02	24,721,265.72
经营活动产生的现金流量净额	-220,448,069.06	827,521,571.14
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	4,332,022,329.78	1,328,380,202.00
减：现金的期初余额	2,369,386,055.16	605,516,924.83
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	1,962,636,274.62	722,863,277.17

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,332,022,329.78	2,369,386,055.16
可随时用于支付的银行存款	4,332,022,329.78	2,369,386,055.16
三、期末现金及现金等价物余额	4,332,022,329.78	2,369,386,055.16

80、所有者权益变动表项目注释

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	1,300,913.21	金贸大厦房屋维修基金、ETC 保证金
固定资产	174,073,729.54	东方钛业、国钛科技借款抵押物
无形资产	104,230,359.42	东方钛业、国钛科技、重庆钛业借款抵押土地
投资性房地产	5,483,009.78	因公司诉讼案件保全被告财产所致
合计	285,088,011.95	

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			60,310,486.68
其中：美元	8,346,548.02	7.2258	60,310,486.68
应收账款			115,074,791.50
其中：美元	15,925,543.40	7.2258	115,074,791.50
应付账款			1,442,248.00
其中：美元	199,597.00	7.2258	1,442,248.00
其他应付款			1,750,871.96
其中：美元	242,308.39	7.2258	1,750,871.96
应收票据			757,841.90
其中：美元	104,880.00	7.2258	757,841.90

(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

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
其他项目	2,726,113.20	递延收益	
	700,000.00	固定资产	
	50,000.00	管理费用	50,000.00
	3,733,645.67	销售费用	3,733,645.67
	980,000.86	研发费用	980,000.86
	1,430,000.00	营业成本	1,430,000.00
合计	9,619,759.73		6,193,646.53

(2) 政府补助退回情况□适用 不适用**85、其他**

无

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 否**5、其他原因的合并范围变动**

无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

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	
攀钢集团钛业有限责任公司	攀枝花市	攀枝花市	钛产品生产	100.00%		企业合并
攀钢集团重庆钛业有限公司	重庆市	重庆市	钛白粉生产	100.00%		企业合并
攀枝花东方钛业有限公司	攀枝花市	攀枝花市	钛白粉生产、销售	65.00%		企业合并
攀钢集团北海特种铁合金有限公司	北海市	北海市	钒制品生产、销售	100.00%		设立
攀钢集团重庆钒钛科技有限公司	重庆市	重庆市	贸易	100.00%		设立
攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司	成都市	成都市	贸易	100.00%		设立
攀枝花市国钛科技有限公司	攀枝花市	攀枝花市	钛渣生产	51.00%		企业合并
攀钢集团西昌钒制品科技有限公司	西昌市	西昌市	钒制品生产	100.00%		企业合并
四川钒融储能科技有限公司	攀枝花市	攀枝花市	钒制品生产	51.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
攀枝花东方钛业有限公司	35.00%	1,946,215.45	38,500,000.00	295,499,109.94

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
攀枝花东方钛业有限公司	481,632,770.79	992,100,738.20	1,473,733,508.99	629,450,337.73		629,450,337.73	415,259,664.33	987,219,035.72	1,402,478,700.05	455,951,789.11		455,951,789.11

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
攀枝花东	986,423,8	5,560,615	5,560,615	17,862,38	1,166,583	133,821,7	133,821,7	159,468,5

方钛业有 限公司	37.77	.56	.56	3.84	,457.85	42.61	42.61	40.79
-------------	-------	-----	-----	------	---------	-------	-------	-------

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

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

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	
四川金雅汇科 技有限公司	攀枝花市	攀枝花市	技术服务	20.00%		收益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	四川金雅汇科技有限公司	四川金雅汇科技有限公司
流动资产	24,631,825.43	23,897,452.21
非流动资产	7,329,226.72	7,752,066.70
资产合计	31,961,052.15	31,649,518.91
流动负债	1,151,002.88	877,848.82
非流动负债		
负债合计	1,151,002.88	877,848.82
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	30,810,049.27	30,771,670.09
按持股比例计算的净资产份额	6,162,009.85	6,154,334.02
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	6,162,009.85	6,154,334.02
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	565,412.36	2,219,734.55
净利润	38,379.18	596,707.23
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	38,379.18	596,707.23
本年度收到的来自联营企业的股利		

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括其他权益工具投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见“本节七、合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

1. 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其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定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

2023 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，如合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

2. 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

3. 市场风险

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

(1) 汇率风险

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

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，除本公司少量原材料采购及产成品销售以美元、欧元进行结算外，本公司的其他主要业务活动均以人民币计价结算。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的资产和负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			期初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金-美元	60,310,486.68		60,310,486.68	40,628,770.10		40,628,770.10
应收票据-美元	757,841.90		757,841.90	2,621,893.32		2,621,893.32
应收账款-美元	115,074,791.50		115,074,791.50	125,020,923.39		125,020,923.39

合同负债-美元	74,774,504.80		74,774,504.80	78,475,646.40		78,475,646.40
应付账款-美元	1,442,248.00		1,442,248.00			
其他应付款-美元	1,750,871.96		1,750,871.96	3,345,108.11		3,345,108.11
合计	254,110,744.85		254,110,744.85	250,092,341.32		250,092,341.32

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			1,312,477,814.15	1,312,477,814.15
持续以公允价值计量的资产总额			1,312,477,814.15	1,312,477,814.15
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

无

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

其他权益工具投资所涉被投资单位股权不存在活跃市场，也不存在可供参考的市场交易价格，相关可观察输入值取得不切实可行，本公司使用第三层次输入值，即不可观察输入值。本公司对本年度由第三方评估机构出具对被投资单位评估报告的，以评估价值为对公允价值的最佳估计；对本年度未由第三方评估机构出具对被投资单位评估报告的，以被投资单位年末财务报表的归母净资产为对公允价值的最佳估计。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
攀钢集团有限公司	攀枝花	黑色金属冶炼和压延加工业	50 亿元	27.25%	27.25%

本企业的母公司情况的说明

报告期内，公司向特定对象发行股票 693,009,118 股，发行完成后公司总股本为 9,295,033,245 股，新增股份已于 2023 年 7 月 20 日完成股权登记。

本企业最终控制方是鞍钢集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本报告第十节九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注本报告第十节九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川金雅汇科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
鞍钢国贸攀枝花有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢股份有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢集团财务有限责任公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢实业微细铝粉有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢招标有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢铸钢有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍山钢铁集团有限公司	同受鞍钢集团控制
德邻智联（鞍山）有限公司	同受鞍钢集团控制

德邻工业品有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢集团工程技术有限公司	同受鞍钢集团控制
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	同受鞍钢集团控制
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	同受鞍钢集团控制
成都达海金属加工配送有限公司	同受攀钢集团控制
四川省钒钛新材料科技有限公司	同受攀钢集团控制
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	同受攀钢集团控制
成都积微物联电子商务有限公司	同受攀钢集团控制
成都积微物联集团股份有限公司	同受攀钢集团控制
西昌积微再生资源有限公司	同受攀钢集团控制
成都蓉通微链科技有限公司	同受攀钢集团控制
成都攀钢大酒店有限公司	同受攀钢集团控制
成都天府惠融信息技术有限公司	同受鞍钢集团控制
成都西部物联集团有限公司	同受攀钢集团控制
成都星云智联科技有限公司	同受攀钢集团控制
合道地产有限公司	同受鞍钢集团控制
攀钢集团成都板材有限责任公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团成都钢钒有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团成都钢铁有限责任公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团工程技术有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团工科工程咨询有限公司	攀钢集团联营企业
攀钢集团国际经济贸易有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	同受攀钢集团控制
四川长钢房地产有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团矿业有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团攀枝花金属制品有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团攀枝花聚钛科技有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团融资租赁（成都）有限公司	同受鞍钢集团控制
攀钢集团生活服务有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团物资贸易有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团西昌钢钒有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团研究院有限公司	同受攀钢集团控制
四川攀研检测技术有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢欧洲有限公司	同受攀钢集团控制
攀钢冶金材料有限责任公司	同受攀钢集团控制
攀枝花恒正工程检测有限公司	同受攀钢集团控制
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	同受攀钢集团控制
攀枝花盘江煤焦化有限公司	攀钢集团联营企业
攀枝花市兴茂动力设备安装有限公司	同受攀钢集团控制
深圳惠融诚通商业保理有限公司	同受鞍钢集团控制
四川安宁铁钛股份有限公司	其他关联方
大连融科储能集团股份有限公司	其他关联方
大连融科储能技术发展有限公司	其他关联方
攀枝花安宁矿业有限公司	其他关联方
四川鸿舰重型机械制造有限公司	同受攀钢集团控制
四川劳研科技有限公司	同受攀钢集团控制
四川攀钢钢构有限公司	同受攀钢集团控制
四川攀研技术有限公司	同受攀钢集团控制
西昌攀新机电设备有限公司	同受攀钢集团控制
四川卓峰供应链有限公司	同受攀钢集团控制
西昌盘江煤焦化有限公司	攀钢集团联营企业

西昌攀新钒钛金属材料有限公司	同受攀钢集团控制
攀港有限公司	同受攀钢集团控制
四川金雅汇科技有限公司	联营企业
本钢板材股份有限公司	同受鞍钢集团控制
西昌攀新智慧物联科技有限公司	同受攀钢集团控制

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
攀钢集团矿业有限公司	钛精矿	1,573,824,680.51	4,000,000,000.00	否	1,516,066,186.76
攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	钛精矿	260,977,662.61		否	252,005,237.50
四川安宁铁钛股份有限公司	钛精矿	116,348,373.47		否	139,645,186.56
攀港有限公司	钛精矿	22,681,002.24		否	
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	粗钒渣	449,108,484.48		否	408,750,048.07
攀钢集团西昌钢钒有限公司	粗钒渣	462,634,800.00	2,160,000,000.00	否	335,841,632.00
攀钢集团西昌钢钒有限公司	电力	22,454,642.97		否	21,187,816.16
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	电力	436,588,691.56	1,000,000,000.00	否	409,895,318.03
成都西部物联集团有限公司	钢材			否	152,908.09
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	钢材	148,099.16	10,000,000.00	否	311,394.70
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	钢材			否	66,853.98
攀钢集团攀枝花聚钛科技有限公司	钛产品	53,002,576.79	306,000,000.00	否	60,764,368.06
四川攀研技术有限公司	钒产品	71,127,379.20	384,000,000.00	否	37,946,182.50
攀港有限公司	钒产品	51,445,920.00		否	
四川攀研检测技术有限公司	其他产品及服务	821,641.21		否	1,222,166.50
四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	其他产品及服务	3,294,638.00		否	4,313,741.00
成都积微物联电子商务有限公司	其他产品及服务	630,619.54		否	206,983.31
攀枝花恒正工程检测有限公司	其他产品及服务			否	28,058.40
成都攀钢大酒店	其他产品及服务	258,576.23		否	250,000.00

有限公司					
鞍钢国贸攀枝花有限公司	其他产品及服务	37,735.85		否	
四川攀研技术有限公司	其他产品及服务	519,000.00		否	
成都西部物联集团有限公司	其他产品及服务	893,800.00		否	
四川长钢房地产有限公司	其他产品及服务			否	458,001.50
四川劳研科技有限公司	其他产品及服务	3,947,196.54		否	3,450,456.59
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	其他产品及服务	582,335.76		否	3,596,358.49
攀钢集团有限公司	其他产品及服务	6,438,564.77		否	4,510,033.01
成都星云智联科技有限公司	其他产品及服务	9,252,292.98		否	4,367,895.57
攀钢集团物资贸易有限公司	其他产品及服务	2,440,763.90		否	64,884,776.01
攀钢集团生活服务有限公司	其他产品及服务	15,127,464.87		否	14,155,821.68
攀钢集团矿业有限公司	其他产品及服务	512,624.32		否	11,625,051.01
攀钢集团工程技术有限公司	其他产品及服务	186,198,719.97	1,515,000,000.00	否	114,339,404.72
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	其他产品及服务	15,936,811.33		否	16,937,301.89
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	其他产品及服务	113,541,722.41		否	44,847,228.86
成都达海金属加工配送有限公司	其他产品及服务	89,383,276.10		否	149,887,724.69
攀钢集团西昌钢钒有限公司	其他产品及服务	45,323,934.57		否	95,538,002.53
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	其他产品及服务	61,970,596.54		否	65,242,601.12
攀钢集团工科工程咨询有限公司	其他产品及服务	2,185,392.45		否	375,700.00
西昌积微再生资源有限公司	其他产品及服务	70,279.48		否	
鞍钢集团工程技术有限公司	其他产品及服务			否	1,330,900.00
成都蓉通微链科技有限公司	其他产品及服务	931,152.83		否	
德邻工业品有限公司	其他产品及服务	24,272.28		否	
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	其他产品及服务	4,877,380.32		否	
西昌攀新钒钛金属材料有限公司	其他产品及服务	8,931,869.69		否	12,671,279.06
四川卓峰供应链有限公司	辅助材料及备品备件	30,930,144.84		否	87,101,132.27
四川鸿舰重型机械制造有限公司	辅助材料及备品备件	64,577,640.59	490,000,000.00	否	59,620,846.36

公司					
西昌盘江煤焦化有限公司	辅助材料及备品备件	29,877,679.26		否	31,711,875.05
攀钢集团矿业有限公司	辅助材料及备品备件			否	16,164,281.82
攀钢冶金材料有限责任公司	辅助材料及备品备件	8,477,214.15		否	7,255,177.33
成都积微物联电子商务有限公司	辅助材料及备品备件	10,582,157.71		否	4,803,261.34
攀钢集团物资贸易有限公司	辅助材料及备品备件			否	10,629,573.73
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	辅助材料及备品备件	1,997,219.46		否	3,289,734.01
鞍钢国贸攀枝花有限公司	辅助材料及备品备件	7,150,859.00		否	5,103,803.50
攀钢集团生活服务有限公司	辅助材料及备品备件	2,688,998.82		否	1,509,986.06
攀钢集团工程技术有限公司	辅助材料及备品备件	2,921,120.50		否	9,968,469.98
四川攀研技术有限公司	辅助材料及备品备件	1,177,969.02		否	1,420,400.00
攀钢集团有限公司	辅助材料及备品备件			否	25,457.50
攀钢集团成都板材有限责任公司	辅助材料及备品备件	348,050.27		否	
成都积微物联集团股份有限公司	辅助材料及备品备件	814,367.49		否	
成都西部物联集团有限公司	辅助材料及备品备件	10,667.24		否	
攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	辅助材料及备品备件	11,999,261.28		否	
攀钢集团西昌钢钒有限公司	辅助材料及备品备件	12,366,656.18		否	
四川劳研科技有限公司	辅助材料及备品备件			否	141,509.43
德邻工业品有限公司	辅助材料及备品备件	470,901.28		否	
德邻智联（鞍山）有限公司	辅助材料及备品备件	225.10		否	
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	辅助材料及备品备件	29,954.10		否	
合计		4,280,896,061.22	9,865,000,000.00		4,035,618,126.73

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
攀港有限公司	钛产品	53,743,153.52	207,678,948.93
攀钢集团矿业有限公司	钛产品		148,088,457.39
攀钢欧洲有限公司	钛产品	7,846,916.15	11,265,198.35
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	钛产品	8,206,086.77	10,812,077.72
攀钢集团物资贸易有限公司	钛产品		354,867.40
攀钢集团（攀枝花）钛金属	钛产品	133,514,824.42	

材料有限公司			
攀港有限公司	钒产品	290,859,486.39	243,769,254.80
攀钢集团攀枝花钢铁有限公司	钒产品	104,202,909.02	116,228,386.24
鞍钢股份有限公司	钒产品	45,457,967.43	95,933,978.34
攀钢欧洲有限公司	钒产品	97,409,001.78	43,017,374.15
四川攀研技术有限公司	钒产品	63,879,413.22	35,921,497.65
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	钒产品	24,359,961.16	23,657,615.97
攀钢集团物资贸易有限公司	钒产品	13,104,962.83	13,677,410.81
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	钒产品	249,557.52	630,443.00
四川卓峰供应链有限公司	钒产品	10,753,529.91	4,540,379.47
鞍钢铸钢有限公司	钒产品	8,418,932.63	4,186,706.65
攀钢集团西昌钢钒有限公司	钒产品	3,371,618.28	8,623,245.50
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	钒产品	7,522.12	21,735.30
攀钢冶金材料有限责任公司	钒产品	1,489,128.51	1,696,776.51
本溪北营钢铁(集团)股份有限公司	钒产品	14,636,376.00	
成都达海金属加工配送有限公司	钒产品		72,839.47
大连融科储能集团股份有限公司	钒产品	149,351,970.65	
大连融科储能技术发展有限公司	钒产品	255,152,851.92	
西昌积微再生资源有限公司	钒产品	508,849.30	
本钢板材股份有限公司	钒产品	3,573,383.68	
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	电力	722,559,106.49	718,508,486.65
攀钢集团矿业有限公司	电力	3,287,690.86	114,253,086.21
攀枝花盘江煤焦化有限公司	电力	72,941,475.18	78,778,124.13
攀钢集团攀枝花金属制品有限公司	电力	26,697,141.84	24,324,339.28
四川鸿舰重型机械制造有限公司	电力	5,924,172.53	6,147,205.79
攀钢冶金材料有限责任公司	电力	5,393,734.75	5,815,265.77
攀钢集团工程技术有限公司	电力	1,253,514.00	1,092,607.61
成都星云智联科技有限公司	电力	887,406.33	908,321.01
攀钢集团有限公司	电力	499,659.16	624,195.71
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	电力	574,023.24	486,958.78
攀钢集团攀枝花聚钛科技有限公司	电力	117,813.95	101,537.52
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	电力	143,778.74	142,371.17
攀钢集团生活服务有限公司	电力	95,922.28	63,563.65
四川攀钢钢构有限公司	电力	100,686.73	94,676.76
攀钢集团工科工程咨询有限公司	电力	6,873.75	3,146.52
成都西部物联集团有限公司	电力	570,060.20	
攀钢集团西昌钢钒有限公司	其他产品及服务	57,875,771.33	96,349,516.47
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	其他产品及服务	53,829,013.51	68,467,109.14
四川鸿舰重型机械制造有限公司	其他产品及服务	5,131,533.38	14,545,578.24
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	其他产品及服务	1,393,671.38	1,533,294.18

司			
攀钢集团矿业有限公司	其他产品及服务	6,685,067.00	5,572,713.70
攀钢集团物资贸易有限公司	其他产品及服务	39,734.93	55,681.42
成都积微物联电子商务有限公司	其他产品及服务	241,932.60	219,244.35
攀钢集团国际经济贸易有限公司	其他产品及服务	2,754,107.10	2,752,307.10
攀钢冶金材料有限责任公司	其他产品及服务	450,119.93	511,136.42
四川安宁铁钛股份有限公司	其他产品及服务		3,951,477.84
鞍钢国贸攀枝花有限公司	其他产品及服务	899,198.80	764,727.60
鞍钢集团财务有限责任公司	其他产品及服务	726,133.20	726,133.20
成都星云智联科技有限公司	其他产品及服务	1,218,010.30	1,248,809.25
成都达海金属加工配送有限公司	其他产品及服务	309,227.10	639,438.35
鞍钢招标有限公司	其他产品及服务	371,848.10	358,702.50
深圳惠融诚通商业保理有限公司	其他产品及服务	103,353.90	97,098.30
攀钢集团研究院有限公司	其他产品及服务	206,037.00	321,188.40
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	其他产品及服务	4,003.45	4,169.75
攀钢集团工程技术有限公司	其他产品及服务	3,885.89	24,886.83
成都西部物联集团有限公司	其他产品及服务		29,983.35
四川劳研科技有限公司	其他产品及服务		94.34
四川卓峰供应链有限公司	其他产品及服务		754.72
成都积微物联集团股份有限公司	其他产品及服务	705,695.40	797,623.20
成都蓉通微链科技有限公司	其他产品及服务		118,386.45
成都天府惠融信息技术有限公司	其他产品及服务	196,372.80	180,324.30
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	其他产品及服务	4,704,733.32	9,640.00
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	其他产品及服务		18,240.95
攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	其他产品及服务	2,405,783.76	3,271,432.32
攀钢集团融资租赁(成都)有限公司	其他产品及服务	51,675.00	73,979.10
西昌积微再生资源有限公司	其他产品及服务	9,981,620.59	226,605.60
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	其他产品及服务	79,929.20	
西昌攀新智慧物联科技有限公司	其他产品及服务	1,908,099.85	
攀港有限公司	其他产品及服务		12,342,104.57
合计		2,283,428,022.06	2,136,733,462.15

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
攀钢集团国际经济贸易有限公司	攀钢集团钒钛资源股份有限公司	其他资产托管	2021年01月23日	2024年01月22日	合同定价	150,000.00

攀钢集团有限公司、攀钢集团国际经济贸易有限公司	攀钢集团钒钛资源股份有限公司	其他资产托管	2021年01月23日	2024年01月22日	合同定价	250,000.00
四川攀研技术有限公司	攀钢集团钒钛资源股份有限公司	其他资产托管	2021年03月26日	2024年01月22日	合同定价	200,000.00

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
攀钢集团钒钛资源股份有限公司	成都攀钢大酒店有限公司	其他资产托管	2021年01月23日	2024年01月22日	合同定价	250,000.00

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
鞍钢国贸攀枝花有限公司	房屋租赁	899,198.80	764,727.60
鞍钢集团财务有限责任公司	房屋租赁	726,133.20	726,133.20
鞍钢招标有限公司	房屋租赁	371,848.10	358,702.50
成都积微物联电子商务有限公司	房屋租赁	241,932.60	219,244.35
成都西部物联集团有限公司	房屋租赁		29,983.35
成都星云智联科技有限公司	房屋租赁	1,218,010.30	1,248,809.25
攀钢集团国际经济贸易有限公司	房屋租赁	2,754,107.10	2,752,307.10
攀钢集团研究院有限公司	房屋租赁	206,037.00	321,188.40
深圳惠融诚通商业保理有限公司	房屋租赁	103,353.90	97,098.30
成都达海金属加工配送有限公司	房屋租赁	309,227.10	299,038.35
攀钢集团融资租赁(成都)有限公司	房屋租赁	51,675.00	73,979.10
西昌积微再生资源有限公司	房屋租赁	208,361.40	226,605.60
成都蓉通微链科技有限公司	房屋租赁		118,386.45
成都天府惠融信息技术有限公司	房屋租赁	196,372.80	180,324.30
成都积微物联集团股份有限公司	房屋租赁	705,695.40	797,623.20
攀钢集团设计研究院有限公司	房屋租赁	79,929.20	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
攀钢集团有限公司	土地租赁		1,205,369.00			1,205,369.00	1,205,369.00	144,431.52		5,598,120.93	
攀钢集团有限公司	网络租赁	743,360.00	721,560.00			743,360.00	721,560.00				
攀钢集团有限公司	土地租赁					30,000.00		3,345.18		140,083.04	
攀钢集团矿业有限公司	资产租赁					512,073.88	512,073.88	9,491.98	18,632.07		
成都星云智联科技有限公司	网络租赁	145,235.00	179,245.28			145,235.00	179,245.28				
攀钢集团有限公司	土地租赁		88,481.50			88,481.50	88,481.50	10,602.16		410,936.52	
攀钢集团有限公司	网络租赁	17,900.00	18,100.00			17,900.00	18,100.00				
攀钢集团有限公司	网络租赁	32,100.00	33,000.00			32,100.00	33,000.00				
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	资产租赁	149,933.33				149,933.33					
攀钢集团有限公司	网络租赁		16,100.00				16,100.00				
成都星云智联科技有限公司	网络租赁		126,430.00				126,430.00				
攀钢集团西昌钢钒有限公司	土地及地上建筑物		1,797,954.00			898,977.00	1,797,954.00	101,503.19		4,209,976.94	
攀钢集团矿业有限公司	土地租赁							35,111.38			

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
攀钢集团有限公司	19,840,000.00	2022年04月21日	2025年04月18日	
攀钢集团有限公司	19,850,000.00	2022年08月09日	2025年08月08日	

注：本期共发生资金拆借利息 868,053.37 元。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,737,034.00	1,674,166.00

(8) 其他关联交易

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
在鞍钢集团财务有限责任公司存款	1,988,757,575.07	11,638,364,062.27	11,658,232,273.51	1,968,889,363.83

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	鞍钢股份有限公司	6,925,939.90		4,022,158.01	
	鞍钢铸钢有限公司	5,204,673.64		1,013,882.67	
	攀钢集团西昌钢钒有限公司	397,751.32		8,008,563.98	
	攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	13,609.14		876,787.33	
	攀钢集团物资贸易有限公司			2,846,250.00	

	攀钢欧洲有限公司	29,260,123.16		19,605,159.84	
	攀港有限公司	37,785,413.63		30,611,504.78	
	攀钢集团矿业有限公司	11,278.40			
	攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	16,713.83			
	西昌积微再生资源有限公司	574,999.71			
预付款项					
	鞍钢股份有限公司	24,375.05		24,375.05	
	攀钢集团生活服务有限公司			212,851.92	
其他应收款					
	攀钢集团矿业有限公司			0.03	
	攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	242,514.93			
其他非流动资产					
	鞍钢国贸攀枝花有限公司	26,944,670.10		28,658,834.90	
	四川鸿舰重型机械制造有限公司	4,536,272.00		2,092,760.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	鞍钢国贸攀枝花有限公司	1,072,538.19	1,560,397.14
	成都达海金属加工配送有限公司	6,828,995.02	10,797,486.29
	成都积微物联电子商务有限公司	7,830,267.57	249,627.13
	成都星云智联科技有限公司		6,307,257.48
	攀钢集团工程技术有限公司	5,805,739.67	16,989,719.57
	攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	10,170.00	10,170.00
	攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	4,240.89	726,829.70
	攀钢集团生活服务有限公司	5,403.77	233,171.69
	攀钢冶金材料有限责任公司	1,945.45	1,510.86
	攀港有限公司		95,097.57
	攀枝花恒正工程检测有限公司	17,721.87	17,721.87
	攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	202,535.20	615,935.20
	四川鸿舰重型机械制造有限公司	314,368.81	28,431.75
	四川卓峰供应链有限公司	17,634,356.35	17,183,292.68
	四川攀研检测技术有限公司		252,880.44

	成都积微物联集团股份有限公司		851,749.36
	成都蓉通微链科技有限公司		318,000.00
	攀钢集团工科工程咨询有限公司	11,434.08	22,034.08
	攀枝花盘江煤焦化有限公司		8,350.59
	四川安宁铁钛股份有限公司	48,078,948.26	21,181,253.23
	西昌盘江煤焦化有限公司	2,759,827.31	1,054,208.44
	德邻工业品有限公司	3,068.21	
	攀钢集团西昌钢钒有限公司	1,179,694.01	
应付利息			
	攀钢集团有限公司	47,958.75	52,754.63
其他应付款			
	鞍钢国贸攀枝花有限公司	1,826,564.54	5,166,844.54
	攀钢集团成都钢铁有限责任公司	44,008.00	44,008.00
	攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	993,414.33	5,950,895.41
	攀钢集团工程技术有限公司	131,252,744.75	84,818,409.56
	四川鸿舰重型机械制造有限公司	13,409,226.33	1,187,372.33
	四川劳研科技有限公司	803,055.91	346,800.00
	攀钢集团物资贸易有限公司	474,716.46	
	攀港有限公司	6,056.43	6,056.43
	攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	11,737,046.90	
	攀枝花市兴茂动力设备安装有限公司	5,922.92	5,922.92
	攀钢集团生活服务有限公司	10,000.00	80,582.70
	成都星云智联科技有限公司	2,763,243.68	2,677,673.68
	成都积微物联电子商务有限公司	170,830.00	51,000.00
	攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	192,800.00	192,800.00
	成都蓉通微链科技有限公司	217,500.00	18,000.00
	成都达海金属加工配送有限公司	13,125.00	
	攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司		4,750.00
	攀钢集团工科工程咨询有限公司	1,381,516.00	186,984.00
	攀钢集团西昌钢钒有限公司	166,747,496.12	166,747,496.12
合同负债			
	攀港有限公司	70,150,836.55	58,912,312.47
	大连融科储能集团股份有限公司	139,923,453.38	16,868,636.21
	辽宁恒通冶金装备制造有限公司	15,510.40	15,510.40
	西昌攀新智慧物联科技有限公司	1,000,000.00	44,000.00
	西昌积微再生资源有限公司	22,171.53	
	大连融科储能技术发展有限公司	7,977,277.33	
长期借款			
	攀钢集团有限公司	39,690,000.00	39,690,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	423,775.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	注 1

其他说明

注 1：公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限

项目	行权价格	合同剩余期限
授予限制性股票	2.08 元/股	授予的限制性股票第一个解除限售期自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第二个解除限售期自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止；第三个解除限售期自授予日起 48 个月后的首个交易日起至授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止。 限制性股票授予日：2022 年 1 月 17 日

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日 2022 年 1 月 17 日 A 股收盘价 4.02 元/股扣减授予价格 2.08 元/股
可行权权益工具数量的确定依据	预期解锁数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,138,504.50

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,203,446.50
---------------------	--------------

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

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

无

十五、资产负债表日后事项

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 4 个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 4 个报告分部，分别为钛业、钒业、电力、其他。这些报告分部是以抵消明细为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品分别为钛产品、钒产品、电力产品等。

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

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	钒产品	钛产品	电产品	其他	合计
主营业务收入	2,843,632,539.75	3,416,476,611.00	999,613,427.87	122,990,956.13	7,382,713,534.75
主营业务成本	1,938,996,687.90	3,238,797,982.20	993,385,322.78	122,529,687.94	6,293,709,680.82
资产总额	9,829,105,643.73	3,848,420,890.28	827,765,181.56	99,685,251.56	14,604,976,967.13
负债总额	687,136,106.03	1,772,220,285.43	46,611,175.00	39,920,047.17	2,545,887,613.63

(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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	944,322.74	100.00%			944,322.74	878,934.00	100.00%	156.54	0.02%	878,777.46
其中：										
账龄风险矩阵组合						3,130.74	0.36%	156.54	5.00%	2,974.20
无风险组合	944,322.74	100.00%			944,322.74	875,803.26	99.64%			875,803.26
合计	944,322.74	100.00%			944,322.74	878,934.00	100.00%	156.54	0.02%	878,777.46

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	944,322.74
合计	944,322.74

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	156.54	-156.54				
合计	156.54	-156.54				

（3）本期实际核销的应收账款情况

无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数	坏账准备期末余额
------	----------	--------------	----------

		的比例	
西昌积微再生资源有限公司	574,999.71	60.89%	
四川钒融储能科技有限公司	358,044.63	37.92%	
攀钢集团矿业有限公司海绵钛分公司	11,278.40	1.19%	
合计	944,322.74	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		422,299.98
应收股利	71,500,000.00	
其他应收款	634,829,286.03	10,820,126.00
合计	706,329,286.03	11,242,425.98

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款		422,299.98
合计		422,299.98

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
攀枝花东方钛业有限公司	71,500,000.00	
合计	71,500,000.00	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
电费	40,000.00	40,000.00
保证金	3,000.00	3,000.00
代垫款	3,433.00	
其他	634,869,516.30	10,820,378.00
合计	634,915,949.30	10,863,378.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	252.00	43,000.00		43,252.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	43,411.27			43,411.27
2023 年 6 月 30 日余额	43,663.27	43,000.00		86,663.27

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	634,448,949.30
1 至 2 年	424,000.00
3 年以上	43,000.00
4 至 5 年	3,000.00
5 年以上	40,000.00
合计	634,915,949.30

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	43,252.00	43,411.27				86,663.27
合计	43,252.00	43,411.27				86,663.27

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
攀钢集团钛业有限责任公司	其他	633,000,000.00	1 年以内	99.70%	
攀枝花东方钛业有限公司	其他	424,000.00	1-2 年	0.07%	
攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	其他	242,514.93	1 年以内	0.04%	
中国国际金融股份有限公司	其他	396,226.42	1 年以内	0.06%	28,528.30
攀钢集团国际经济贸易有限公司	其他	225,000.00	1 年以内	0.04%	
合计		634,287,741.35		99.91%	28,528.30

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,557,334.23 2.40		6,557,334.23 2.40	6,557,334.23 2.40		6,557,334.23 2.40
对联营、合营企业投资	6,162,009.85		6,162,009.85	6,154,334.02		6,154,334.02
合计	6,563,496.24 2.25		6,563,496.24 2.25	6,563,488.56 6.42		6,563,488.56 6.42

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
攀钢集团北海特种铁合金有限公司	118,675,667 .31					118,675,667 .31	
攀钢集团钛业有限责任公司	3,392,531, 334.27					3,392,531, 334.27	
攀钢集团重庆钒钛科技有限公司	70,000,000 .00					70,000,000 .00	
攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司	400,000.00					400,000.00	
攀枝花市国钛科技有限公司	31,912,600 .00					31,912,600 .00	
攀枝花东方钛业有限公司	531,452.71 5.31					531,452.71 5.31	
攀钢集团重庆钛业有限公司	387,163.92 8.88					387,163.92 8.88	
攀钢集团西昌钒制品科	1,609,476, 886.63					1,609,476, 886.63	

技有限公司							
四川钒融储 能科技有限 公司	16,121,100 .00					16,121,100 .00	
合计	6,557,334, 232.40					6,557,334, 232.40	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单 位	期初余 额（账 面价 值）	本期增减变动							期末余 额（账 面价 值）	减值准 备期末 余额	
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
四川金 雅汇科 技有限 公司	6,154, 334.02			7,675. 83						6,162, 009.85	
小计	6,154, 334.02			7,675. 83						6,162, 009.85	
合计	6,154, 334.02			7,675. 83						6,162, 009.85	

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,475,216,954.35	2,030,556,824.40	2,720,231,121.63	2,092,395,167.24
其他业务	86,261,189.29	78,218,701.99	89,113,871.85	78,559,786.97
合计	2,561,478,143.64	2,108,775,526.39	2,809,344,993.48	2,170,954,954.21

收入相关信息：

单位：元

合同分类	钒产品	钛产品	电产品	其他	合计
商品类型	1,475,603,526.48		999,613,427.87	86,261,189.29	2,561,478,143.64
其中：					
销售商品	1,475,603,526.48		999,613,427.87	66,534,291.92	2,541,751,246.27
提供服务				19,726,897.37	19,726,897.37
按经营地区 分类	1,475,603,526.48		999,613,427.87	86,261,189.29	2,561,478,143.64
其中：					
境内	1,475,603,526.48		999,613,427.87	86,261,189.29	2,561,478,143.64

境外					
按商品转让的时间分类	1,475,603,526.48		999,613,427.87	86,261,189.29	2,561,478,143.64
其中:					
在某一时点确认	1,475,603,526.48		999,613,427.87	86,261,189.29	2,561,478,143.64
合计	1,475,603,526.48		999,613,427.87	86,261,189.29	2,561,478,143.64

与履约义务相关的信息:

1) 销售商品

客户通常需要提前付款,履约义务在产品验收即视作达成。部分客户可在产品交付后付款,付款期限一般不超过产品交付后 180 天。销售商品通常在很短的时间内完成,履约义务大多在一年或更短时间内达成。

2) 提供服务

随着服务的提供,履约义务也会随着时间的推移履行,并且通常在提供相关服务前收取款项。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 49,155,665.65 元,其中,49,155,665.65 元预计将于 2023 年度确认收入。

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	71,500,000.00	147,550,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	7,675.83	119,341.45
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	570,000.00	
合计	72,077,675.83	147,669,341.45

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位:元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助(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)	11,447,175.53	
委托他人投资或管理资产的损益	-250,000.00	
受托经营取得的托管费收入	600,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,852,314.06	

减：所得税影响额	2,028,742.88	
少数股东权益影响额	55,589.76	
合计	-3,139,471.17	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.61%	0.0702	0.0702
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.65%	0.0706	0.0705

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无

4、其他

无