

股票代码：000629

股票简称：钒钛股份

公告编号：2026-11



攀钢集团钒钛资源股份有限公司

Pangang Group Vanadium & Titanium Resources Co., Ltd.

2025 年年度报告

2026. 03

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王绍东、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）周静利声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告披露的年度业务发展计划涉及前瞻性陈述，该计划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。

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	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	27
第五节 重要事项	44
第六节 股份变动及股东情况	56
第七节 债券相关情况	62
第八节 财务报告	63

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）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）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
攀长特	指	攀钢集团江油长城特殊钢有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
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》
钒融科技	指	四川钒融储能科技有限公司
阳润科技	指	攀枝花市阳润科技有限公司
国钛科技	指	攀枝花市国钛科技有限公司
钒钛贸易	指	攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司
金贸大厦	指	攀钢金贸大厦
大连融科	指	大连融科储能集团股份有限公司、原大连博融新材料有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	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	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	王绍东		
注册地址	四川省攀枝花市弄弄坪		
注册地址的邮政编码	617067		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	四川省攀枝花市东区钢城大道西段 21 号攀钢文化广场		
办公地址的邮政编码	617067		
公司网址	http://www.pgvt.cn		
电子信箱	psv@pzhsteel.com.cn		

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、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报、巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91510400204360956E
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	1996 年 11 月，经中国证券监督管理委员会批准，攀枝花新钢钒股份有限公司主要业务包括钢、铁、钒的冶炼、加工，钢压延加工。 2009 年，攀枝花新钢钒股份有限公司吸并攀渝钛业、长城股份，公司主要业务发展为钢铁、钒、钛。 2011 年，攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司与鞍山钢铁进行了重组，公司行业类别从“黑色金属冶炼及压延加工业”变更为“黑

	色金属矿采选业”。 2016 年，攀钢集团钒钛资源股份有限公司再次进行重大资产重组，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”。主要业务变更为钒、钛制品的加工与销售。
历次控股股东的变更情况（如有）	报告期无变更。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	李顺利、万萍

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	8,890,211,562.68	13,208,840,921.58	-32.69%	14,380,138,064.21
归属于上市公司股东的净利润（元）	-93,315,320.52	285,202,656.19	-132.72%	1,057,656,335.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-101,346,576.38	252,719,285.46	-140.10%	1,047,276,053.74
经营活动产生的现金流量净额（元）	435,206,950.99	658,531,713.23	-33.91%	262,760,150.54
基本每股收益（元/股）	-0.0101	0.0307	-132.90%	0.1184
稀释每股收益（元/股）	-0.0101	0.0307	-132.90%	0.1183
加权平均净资产收益率	-0.76%	2.29%	-3.05%	10.11%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	14,510,480,496.01	14,842,225,345.20	-2.24%	15,334,342,489.50
归属于上市公司股东的净资产（元）	12,282,361,780.94	12,471,380,341.68	-1.52%	12,125,101,084.78

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	8,890,211,562.68	13,208,840,921.58	-
正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币	15,477,359.80	35,737,493.54	与主营业务无关的业务收入

性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。			
营业收入扣除金额（元）	15,477,359.80	35,737,493.54	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入
营业收入扣除后金额（元）	8,874,734,202.88	13,173,103,428.04	-

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,121,816,088.25	2,132,056,080.26	2,277,866,291.31	2,358,473,102.86
归属于上市公司股东的净利润	-98,003,811.31	-101,294,959.82	50,648,529.81	55,334,920.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-102,788,743.74	-98,363,492.88	47,511,992.08	52,293,668.16
经营活动产生的现金流量净额	-43,945,416.52	41,107,238.66	376,925,783.16	61,119,345.69

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-3,303,953.57	-3,497,584.23		
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	20,523,017.39	41,460,660.81	36,456,074.90	
委托他人投资或管理资产的损益	-620,298.88	7,698,750.00	-500,000.00	
债务重组损益	122,761.53			

受托经营取得的托管费收入	800,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,038,024.80	-9,249,848.98	22,085,516.51	-
减：所得税影响额	833,735.31	3,370,060.16	5,236,532.67	
少数股东权益影响额（税后）	1,618,510.50	1,758,546.71	-546,255.54	
合计	8,031,255.86	32,483,370.73	10,380,281.26	--

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、钛白粉、钛渣的生产、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、钒铝合金、钒电解液、钛白粉、钛渣等。公司是国内主要的产钒企业，同时是国内主要的钛原料供应商，国内重要的硫酸法、氯化法钛白粉和钛渣生产企业。

（二）产品用途

1. 钒产品

钒是一种重要的战略金属元素，在钢铁冶金、钒储能、化工、有色冶金等领域具有广泛应用。在钢铁工业中，钒作为微合金化元素，能显著细化晶粒、提高钢材的强度、韧性和耐磨性，广泛应用于机械制造、汽车工业、船舶建造、铁路轨道、桥梁工程等领域。在储能领域，钒是制备全钒液流电池（VRFB）的关键材料，该电池具有循环寿命长、本征安全性高、响应速度快、支持长时储能等突出优势，已成为新型电力系统中重要的大规模长时储能技术路线之一，可应用于风电、光伏等间歇性电源配套储能、电网调峰调频等领域。此外，钒在化工行业中常用作催化剂及玻璃、陶瓷工业中的着色剂等。目前，公司钒产品的主要下游应用领域包括钢铁冶金、钒储能系统、钛合金制造、化工催化剂以及玻璃工业等。同时，公司积极推进含钒锂电正极材料和储氢用钒合金的研发工作，与四川大学联合开展高品质钒合金制备储氢合金技术研究，开发出 V70Cr、V90Fe 等储氢合金用钒合金制备工艺，具备小批量制备能力，牵头制定《储氢用钒合金》团体标准。

名称	实图	主要用途
氧化钒（包括三氧化二钒、五氧化二钒等）		主要应用于钢铁、有色冶金、化工、能源等领域
钒铁		应用于钢铁领域，用作钢的合金添加剂
钒氮合金		应用于钢铁领域，用作钢的合金添加剂
高纯五氧化二钒		应用于化工用钒，制取钒电池电解液

钒铝合金		应用于钛合金原料
全钒液流电池用电解液		应用于储能

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。目前公司钛白粉主要销售到涂料、塑料、油墨、造纸等领域。目前公司钛渣主要用于生产钛白粉和销售给下游海绵钛生产企业。

名称	实图	主要用途
钛白粉		按照制备方法和理化性质差别，可广泛应用于涂料、油墨、造纸、塑料、橡胶、溶剂型防晒类化妆品等领域
钛渣		用于生产钛白粉、海绵钛

（三）市场地位及竞争优势

作为国家级资源类开发试验区—攀西战略资源创新开发试验区内的核心企业，公司坚持依靠科技创新驱动，探索出独具特色的多金属共生的钒钛磁铁矿资源综合利用道路，是世界主要的钒制品供应商，中国主要的钛原料供应商，中国重要的硫酸法钛白粉、氯化法钛白粉和钛渣生产企业。

1. 钒产品

公司拥有稳定的钒渣资源供应，同时积极采购外部片钒资源加工合金，钒产品规模长期维持全球前列。拥有多钒酸铵、钒铁、钒氮合金、钒铝合金、高纯氧化钒、钒电解液等拳头产品，其中钒铁、钒氮合金获评国家工业和信息化部“制造业单项冠军产品”。依托原料资源保障和多元产线布局，可以根据市场需求及品种效益情况动态调整品种结构。此外，公司海内外销售渠道布局合理，国内销售对象主要为长期直供或战略客户，国外出口亚洲、欧洲等多个国家和地区，并与战略客户建立稳固的合作关系，市场竞争力强。

2. 钛白产品

公司是国内主要的钛白粉供应企业，硫酸法钛白粉产能 22 万吨/年，形成了通用产品与专用产品相结合的产品体系；氯化法钛白粉产能 7.5 万吨/年，拥有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，市场影响力进一步增强。主要钛白产品中塑料专用 R-248、R-249、R-5568、CR-340 产品，造纸专用 R-5567 产品，通用型 R-298、R-5569、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。

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。报告期内，公司钛精矿经营量 162 万吨（含自用），居国内前列；钛渣产量居国内前列，较 2024 年略有增加，全部满足公司 6 万吨/年熔盐氯化法钛白产线和下游攀钢集团海绵钛产线需求。

公司主要原料钛精矿由公司控股股东攀钢集团提供，攀钢集团拥有攀西在开采的四大矿区中的攀枝花、白马两大矿区，钒钛资源充足，为公司高质量发展提供资源保障。

（四）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。

控股股东生产的钛精矿全量交由公司，一部分由公司按照市场化原则采购以满足自身生产需要，另一部分由公司对外代理销售。

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。2025 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，以及稳定销售渠道缓解了销售压力。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）钒行业

1. 行业整体情况

2025 年，在全球经济增速放缓和国内房地产下行的双重影响下，我国钒产业整体呈现出“传统需求承压、新兴动能萌发”的复杂格局，整体延续供大于求的态势，但供需结构发生变化，价格中枢低位运行、企业经营普遍面临严峻挑战。据国家钒钛产业联盟统计，2025 年国内钒产量约 16.39 万吨（以 V_2O_5 计，下同），较 2024 年微降 0.5%，其中钒渣提钒基本持平，石煤及二次资源提钒产量减少约 3.8%。据国家统计局公告，尽管 2025 年国内粗钢产量同比下降 4.4%，尤其是螺纹钢产量同比下降 4.3%，但随着机械、能源、造船用高性能钢材用量增加，钒在这些钢中消耗增量抵减了螺纹钢中消耗减量，整体表现为钒在钢中的消耗增幅 1.8%。此外，2025 年全钒液流储能项目装机量持续上升，支撑了钒的需求增量。总体上，2025 年全年国内钒需求总量增长约 6.1%。

2. 行业发展趋势

在下游应用领域，参照冶金规划研究院对 2026 年各下游对钢材需求预测结果，机械、汽车、造船、家电用钢增加，尽管螺纹钢需求预期进一步降低，但是 2024 年 9 月 25 日国家将普通热轧螺纹钢标准 GB1499.2 由推荐性标准转变为强制性标准后，2025 年 12 月 5 日市场监管总局发布《工业产品生产许可证实施细则通则》和钢筋混凝土用热轧钢筋等 24 种工业产品生产许可证实施细则，将于 2026 年 4 月 1 日起实施，该《通则》增加“建立质量安全管理制度、质量安全追溯制度”的规定，市场监管部门将持续加强对螺纹钢质量监督工作力度，有望对钒氮合金需求量形成支撑。

随着可再生能源迅猛发展，我国正在构建新型电力系统，加快智能电网建设，发展新型储能，扩大绿电应用。全钒液流储能作为重要的安全、长时、大规模储能技术路线，以其全生命周期综合优势，在大型长时新型储能领域关注度不断攀升，十四五期间装机量大幅提升。钒产业正逐步摆脱对钢铁行业的单一依赖，向“能源金属”的战略定位迈进。2026 年 1 月 27 日，国家发展改革委、国家能源局联合发布《关于完善发电侧容量电价机制的通知》（发改价格〔2026〕114 号），首次在国家层面明确建立“电网侧独立新型储能容量电价机制”，预计将加快我国新型储能发展速度，全钒液流储能迎来重大发展机遇。公司积极拓展钒在储能领域的应用，继 2023 至 2025 年与战略合作伙伴大连融科顺利完成合作计划后，2026 年与大连融科再次签订年度储能用钒原料供应框架协议，预计供应量 20,000 吨。

综上，2026 年上半年钢铁需求的惯性疲软可能继续主导市场情绪，但随着供应侧收缩效应累积和储能需求逐步放量，供需关系有望在 2026 年下半年至年底步入更紧张的平衡，从而驱动价格预期转向温和复苏。

（二）钛行业

1. 行业整体情况

钛白粉是重要的无机化工颜料，在涂料、油墨、造纸、塑料等工业中有重要用途。2024 年国内钛白粉产线升级及新建产能的建成，产能规模继续扩大，行业集中度持续提升。2025 年国内钛白粉产量约 472 万吨，同比下降 1%，近年来钛白粉年度产量首次下降（信息来源：钛白产业技术创新战略联盟）。但由于主要原料钛精矿和硫酸价格高位运行，钛白粉企业毛利率普遍下降，若计入停产、半停产的综合产能 610 万吨/年，平均产能利用率仅为 77.3%，较往年进一步下滑（信息来源：钛白产业技术创新战略联盟）。需求方面，报告期内房地产行业景气不足，房屋施工面积和房屋竣工面积同比分别下降 10.0%和 18.1%（信息来源：国家统计局）；2025 年中国涂料行业总产量较上年同比降低 1.60%（信息来源：中国涂料工业协会），塑料领域对钛白粉需求有所增加，国内市场总体上仍延续了供大于求的格局。据海关数据统计分

析，2025 年钛白粉出口数量达到 181.69 万吨，同比减少 4.46%，减少约 8.48 万吨，主要是欧亚联盟、欧盟、巴西、印度、沙特反倾销终裁结果相继落地，我国钛白粉出口量近年来首次下滑。

根据中国铁合金在线网站数据统计，2025 年国内钛精矿总产量 758.5 万吨，同比增长 7.09%；海关数据显示，2025 年我国进口钛精矿 518.69 万吨，同比增加 2.73%，增量约 13.78 万吨。

2. 行业发展趋势

供应端钛原料行业集中度高，全球范围内产能释放增量有限，而下游钛白粉及海绵钛产能继续扩张及释放，对钛精矿的需求进一步提升。在国内钛白粉需求尚未出现明显改善、海外厂家又相继诉求当地政府对华钛白粉发起反倾销的情况下，进一步加大了钛白粉行业的市场竞争压力。但国外出现产能关停且无新增产能，东南亚等新兴发展中国家和地区的经济发展迅速，基础设施建设不断推进，需要依靠中国供应来弥补需求缺口。

三、核心竞争力分析

（一）行业地位突出。公司旗下有六家高新技术企业，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，公司可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。同时，依托国际钒技术委员会，可长期支撑关键矿物钒的技术创新，拓展钒的应用领域，以推动钒的需求，并在全球舞台上倡导支撑钒的政策，共同推动钒产业创新可持续发展及全球市场增长。

（二）研发优势。公司拥有两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、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，拥有较强的研发能力，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，特别是在钒氮合金、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，高钒铁市场占有率保持国内第一。

（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、R-5568、CR-340 产品；造纸专用 R-5567 产品；通用型 R-298、R-5569、CR-350 等产品在中国钛白粉行业具有较大影响力，产品在涂料、塑料、造纸、油墨行业中得到用户广泛认可。

（五）原料稳定。公司主要原料钛精矿和粗钒渣由公司控股股东攀钢集团提供，攀钢集团占据了攀西在开采的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。

四、主营业务分析

1、概述

（一）生产方面

报告期内，公司坚持“均衡、稳定、经济、高效”生产组织原则，持续抓实新投产线达产达效攻关、品种结构调整、质量提升、成本优化，切实提高核心竞争能力。报告期内，公司累计完成钒制品（以 V_2O_5 计）5.31 万吨，同比下降 0.42%；钛白粉 27.25 万吨（其中氯化钛白粉 6.92 万吨），同比增长 7.74%；钛渣 19.95 万吨，同比增长 9.77%。

（二）经营环境

钒产业方面，2025 年我国钒行业供给同比略有下滑，主要应用领域钢铁行业和钒储能领域用钒量均出现增长，但供大于求的局面依然延续。2025 年行业平均价格同比下滑 7.2%（中国铁合金在线）。

钛白粉方面，2025 年行业产量略有下降，主要原料钛精矿和硫酸价格高位运行，加上行业产能利用率进一步下滑，出口规模受海外反倾销影响而减少，钛白粉行业竞争加剧，钛白粉企业毛利率普遍下降。2025 年市场价格整体呈现先涨后跌走势，其中年初因厂家库存低位，在经历 1-3 月份价格连续上涨后，持续下行至年末，2025 年平均价格同比下滑 11.7%（中国铁合金在线）。

钛原料方面，报告期内钛精矿市场供需格局发生变化，2025 年我国钛精矿产量和进口量均较 2024 年增加，2025 年总需求较 2024 年下降约 5 万吨，2025 年钛精矿平均价格同比下滑 17.6%（中国铁合金在线）。

（三）经营成果

报告期内，公司实现营业收入 88.90 亿元，较上年同期减少 43.19 亿元，同比下降 32.69%，主要是钒钛产品价格下降以及部分业务调整经营模式影响；营业成本 80.90 亿元，较上年同期减少 41.17 亿元，同比下降 33.73%，主要是公司内部开展系统降本工作以及部分业务调整经营模式影响；营业毛利 8.01 亿元，较上年同期减少 2.02 亿元，同比下降 20.11%，主要是钒钛产品价格下降。归属于上市公司股东的净利润-0.93 亿元，较上年减少 3.79 亿元，同比下降 132.72%，主要原因是报告期内钒钛产品价格下降。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	8,890,211,562.68	100%	13,208,840,921.58	100%	-32.69%
分行业					
钒产品	3,837,802,669.67	43.17%	4,178,317,390.78	31.63%	-8.15%
钛产品	3,938,235,794.39	44.30%	6,892,964,566.65	52.18%	-42.87%
钢材及钢材制品	201,829,415.88	2.27%	215,328,131.64	1.63%	-6.27%
电	428,283,536.61	4.82%	1,550,755,696.21	11.74%	-72.38%
其他	484,060,146.13	5.44%	371,475,136.30	2.82%	30.31%
分产品					
钒产品	3,837,802,669.67	43.17%	4,178,317,390.78	31.63%	-8.15%
钛精矿	214,081,504.19	2.41%	2,626,707,296.07	19.89%	-91.85%
钛渣	536,124,114.74	6.03%	738,285,367.35	5.59%	-27.38%
钛白粉	3,176,172,451.78	35.73%	3,516,889,594.16	26.63%	-9.69%
电	428,283,536.61	4.82%	1,550,755,696.21	11.74%	-72.38%
钢材及钢材制品	201,829,415.88	2.27%	215,328,131.64	1.63%	-6.27%
其他	495,917,869.81	5.57%	382,557,445.37	2.89%	29.63%
分地区					
国内	6,944,292,604.80	78.11%	11,146,052,909.06	84.38%	-37.70%
境外（含港澳台地区）	1,945,918,957.88	21.89%	2,062,788,012.52	15.62%	-5.67%
分销售模式					
直销	5,389,725,567.06	60.63%	7,924,450,607.28	59.99%	-31.99%
经销	3,500,485,995.62	39.37%	5,284,390,314.30	40.01%	-33.76%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑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	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	10.10%	-8.15%	-7.84%	-0.30%
钛产品	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	5.95%	-42.87%	-42.62%	-0.41%
分产品						
钒产品	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	10.10%	-8.15%	-7.84%	-0.30%
钛白粉	3,176,172,451.78	3,108,945,527.20	2.12%	-9.69%	-7.67%	-2.14%
分地区						
国内	6,944,292,604.80	6,262,439,143.15	9.82%	-37.70%	-38.81%	1.65%
境外（含港澳台地区）	1,945,918,957.88	1,827,183,679.06	6.10%	-5.67%	-7.32%	1.68%
分销售模式						
直销	5,389,725,567.06	4,707,014,198.64	12.67%	-31.99%	-34.34%	3.14%
经销	3,500,485,995.62	3,382,608,623.56	3.37%	-33.76%	-32.85%	-1.30%

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

☐适用 ☑不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 ☐否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
钛渣	销售量	吨	123,146	146,125	-15.73%
	生产量	吨	199,526	181,774	9.77%
	库存量	吨	12,790	27,811	-54.01%
钛白粉	销售量	吨	265,501	258,033	2.89%
	生产量	吨	272,504	252,937	7.74%
	库存量	吨	15,636	8,633	81.12%
钒产品（以 V ₂ O ₅ 计）	销售量	吨	53,101	53,640	-1.00%
	生产量	吨	53,147	53,370	-0.42%
	库存量	吨	2,246	2,200	2.09%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☑适用 ☐不适用

钛渣库存量变动的原因是公司 6 万吨熔盐氯化法钛白产线增产消耗钛渣量增加，导致库存减少。

钛白粉库存变动原因是受钛白粉市场供需不平衡影响，钛白粉存货增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☑不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比 增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
钒产品	原燃材料	2,755,320,018.36	79.86%	3,003,925,982.34	80.24%	-8.28%
	其他	694,904,862.33	20.14%	739,960,151.79	19.76%	-6.09%
	小计	3,450,224,880.69	100.00%	3,743,886,134.13	100.00%	-7.84%
钛产品	原燃材料	2,997,771,871.98	80.94%	5,701,653,151.92	88.34%	-47.42%
	其他	706,094,843.09	19.06%	752,876,080.23	11.66%	-6.21%
	小计	3,703,866,715.07	100.00%	6,454,529,232.15	100.00%	-42.62%
电	原燃材料	263,122,529.76	75.89%	1,393,699,549.23	94.58%	-81.12%
	其他	83,604,231.55	24.11%	79,921,139.07	5.42%	4.61%
	小计	346,726,743.31	100.00%	1,473,620,688.30	100.00%	-76.47%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比 增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
钒产品	原燃材料	2,755,320,018.36	79.86%	3,003,925,982.34	80.24%	-8.28%
	其他	694,904,862.33	20.14%	739,960,151.79	19.76%	-6.09%
	小计	3,450,224,880.69	100.00%	3,743,886,134.13	100.00%	-7.84%
钛白粉	原燃材料	2,504,172,594.47	80.55%	2,693,185,160.40	79.98%	-7.02%
	其他	604,772,932.73	19.45%	674,036,664.68	20.02%	-10.28%
	小计	3,108,945,527.20	100.00%	3,367,221,825.08	100.00%	-7.67%
电	原燃材料	263,122,529.76	75.89%	1,393,699,549.23	94.58%	-81.12%
	其他	83,604,231.55	24.11%	79,921,139.07	5.42%	4.61%
	小计	346,726,743.31	100.00%	1,473,620,688.30	100.00%	-76.47%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	4,819,172,735.83
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	39.25%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	34.03%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	鞍钢集团有限公司	3,374,699,863.28	27.49%
2	客户 A	803,500,817.57	6.54%
3	客户 B	288,197,748.50	2.35%
4	客户 C	207,029,252.00	1.69%
5	客户 D	145,745,054.50	1.19%
合计	--	4,819,172,735.83	39.25%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	7,594,448,454.36
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	75.87%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	68.81%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	鞍钢集团有限公司	6,887,449,831.67	68.81%
2	供应商 A	261,000,000.00	2.61%
3	供应商 B	171,822,600.00	1.72%
4	供应商 C	169,567,322.69	1.69%
5	供应商 D	104,608,700.00	1.05%
合计	--	7,594,448,454.36	75.87%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	142,860,318.29	119,374,653.17	19.67%	
管理费用	163,568,922.50	164,800,530.36	-0.75%	
财务费用	-11,218,248.34	-67,790,664.14	83.45%	主要是汇兑收益、利息收入等减少影响。
研发费用	287,229,668.76	447,490,332.86	-35.81%	主要是成熟工艺已转产，当期研发投入减少。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
氧化钒全流程增效提质关键技术及应用	提高钙法提钒工艺技经指标	优化了钙法提钒工艺参数及流程，提升了关键指标	钙法提钒的钒收率同比提升 0.66 个百分点	提高钒渣钙法提钒产品的竞争力
攀钢钒合金冶炼系统工艺优化及流程调控技术研究	提高钒铁产品技经指标	优化了钒铁冶炼及精炼工艺参数及流程，提升了关键指标	高钒铁冶炼刚玉渣 TV 同比降低 0.15 个百分点	提高钒铁产品市场竞争力
短流程制备高纯五氧化二钒工艺技术开发及应用	高纯五氧化二钒提质降本	突破除铬、除硅关键技术，形成短流程制备工艺	成本同比降低 12%。	提高高纯氧化钒产品市场竞争力
6 万吨/年熔盐氯化法钛白产线稳定运行技术研究	掌握氧化炉与熔盐氯化炉稳定对接工艺技术	围绕 6 万吨熔盐氯化法钛白项目达产达效目标，开展了运行参数优化、氯化-氧化稳定对接、初品与产品质量调控等攻关	为 6 万吨熔盐氯化法钛白产线达产达效攻关提供技术支持	提高氯化法钛白产能和市场占有率
R-228 油墨专用高端钛白粉开发	开发出油墨专用高遮盖、高光泽度钛白粉	开展了两轮次 R-228 工业试验，生产过程基本受控，企业合格率 100%	实现产线小批量试制	优化公司产品结构，提升硫酸法钛白产品市场竞争力

钛渣冶炼原料结构优化研究	形成冶炼不同品位熔盐氯化渣对应的原料结构方案及攀矿冶炼熔盐氯化渣稳定生产技术，提高熔盐氯化渣冶炼效率	优化了熔盐氯化渣冶炼工艺，提升了冶炼效率，熔盐氯化渣吨渣电耗低于酸溶渣	冶炼效率提升，炉前吨渣电耗降低	降低熔盐氯化法钛白全流程生产成本，提升市场竞争力
--------------	--	-------------------------------------	-----------------	--------------------------

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	395	405	-2.47%
研发人员数量占比	11.76%	11.28%	0.48%
研发人员学历结构			
本科	175	172	1.74%
硕士	49	45	8.89%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	42	36	16.67%
30~40 岁	138	156	-11.54%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	287,229,668.76	447,490,332.86	-35.81%
研发投入占营业收入比例	3.23%	3.39%	-0.16%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	9,026,366,442.00	10,875,974,392.64	-17.01%
经营活动现金流出小计	8,591,159,491.01	10,217,442,679.41	-15.92%
经营活动产生的现金流量净额	435,206,950.99	658,531,713.23	-33.91%
投资活动现金流入小计	5,130,220,440.33	6,289,086,583.64	-18.43%
投资活动现金流出小计	5,481,298,153.99	7,049,007,050.44	-22.24%
投资活动产生的现金流量净额	-351,077,713.66	-759,920,466.80	53.80%
筹资活动现金流入小计	350,690,000.00	126,028,166.84	178.26%
筹资活动现金流出小计	547,073,406.97	341,502,813.73	60.20%
筹资活动产生的现金流量净额	-196,383,406.97	-215,474,646.89	8.86%
现金及现金等价物净增加额	-108,892,549.44	-307,874,158.97	64.63%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

本年度经营活动现金流入 902,636.64 万元，比上年度减少 184,960.8 万元，主要是本年受钒钛产品价格下降影响收入减少所致；

经营活动现金流出 859,115.95 万元，比上年度减少 162,628.32 万元，主要是本年采购燃料、动力等支付的货币减少所致；

本年度投资活动现金流入 513,022.04 万元，比上年度减少 115,886.61 万元，主要是本年度定期存款和大额存单到期收回本金及利息减少所致；

投资活动现金流出 548,129.82 万元，比上年度减少 156,770.89 万元，主要是本年度购买理财产品和办理大额存单减少所致；

本年度筹资活动现金流入 35,069 万元，比上年度增加 22,466.18 万元，主要是本年度新增金融机构借款所致；

筹资活动现金流出 54,707.34 万元，比上年度增加 20,557.06 万元，主要是本年支付公司股票回购款及农发基金长期应付款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量 43,520.70 万元，净利润-14,380.10 万元，差异 57,900.80 万元，主要是固定资产折旧、使用权资产折旧及无形资产摊销影响 40,487.02 万元，资产减值准备及信用减值损失影响 32,555.12 万元，投资收益影响-7,077.86 万元，存货上升影响-26,575.53 万元，经营性应收项目下降影响 335.18 万元，经营性应付项目上升影响 14,975.53 万元，其他变动影响 3,201.34 万元。

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	1,228,586,969.58	8.47%	1,337,479,519.02	9.01%	-0.54%	
应收账款	133,370,898.23	0.92%	131,335,323.78	0.88%	0.04%	
存货	787,072,306.82	5.42%	842,132,267.76	5.67%	-0.25%	
投资性房地产	147,151,916.93	1.01%	153,627,000.41	1.04%	-0.03%	
长期股权投资	6,339,111.74	0.04%	6,402,579.14	0.04%	0.00%	
固定资产	6,505,395,404.37	44.83%	6,186,181,452.96	41.68%	3.15%	主要是 6 万吨/年熔盐氯化法钛白和氯化废盐资源综合利用等项目转固和当年计提折旧影响。
在建工程	16,319,665.05	0.11%	477,981,292.43	3.22%	-3.11%	主要是 6 万吨/年熔盐氯化法钛白和氯化废盐资源综合利用等项目转固影响。
使用权资产	10,648,664.13	0.07%	24,840,651.25	0.17%	-0.10%	

短期借款	120,077,366.65	0.83%	126,097,538.87	0.85%	-0.02%	
合同负债	203,569,395.96	1.40%	235,304,010.08	1.59%	-0.19%	
长期借款	142,690,000.00	0.98%			0.98%	主要是子企业增加长期借款。
租赁负债	9,510,459.75	0.07%	11,299,727.90	0.08%	-0.01%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	1,336,406,534.79		-7,374,519.52					1,329,032,015.27
金融资产小计	1,336,406,534.79		-7,374,519.52					1,329,032,015.27
上述合计	1,336,406,534.79		-7,374,519.52					1,329,032,015.27
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,300,913.21	1,300,913.21		金贸大厦房屋维修基金、ETC 保证金	1,300,913.21	1,300,913.21		金贸大厦房屋维修基金、ETC 保证金
固定资产					83,336,382.57	82,504,426.80	抵押	国钛科技、阳润科技借款抵押物
无形资产	86,892,925.20	86,892,925.20	抵押	重庆钛业借款抵押土地	98,388,563.73	98,388,563.73	抵押	重庆钛业、国钛科技、阳润科技借款抵押物
投资性房地产				已于 2025 年 2 月办理解封。	5,156,974.88	5,156,974.88		因公司诉讼案件保全被告财产所致
合计	88,193,838.41	88,193,838.41			188,182,834.39	187,350,878.62		

七、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
230,310,580.49	651,463,490.60	-64.65%

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
东方钛业结晶节能改造项目	自建	是	钛化工	9,924,020.00	29,279,168.94	自筹	97.74%	0.00	0.00	节能减排项目，不产生直接收益
东方钛业110kv输变电新建工程	自建	是	钛化工	16,005,332.06	25,265,687.17	自筹	100.00%	0.00	0.00	生产保障项目，不产生直接收益
攀钢60Kt/a熔盐氯化法钛白项目	自建	是	钛化工	91,578,212.50	1,248,874,007.69	自筹	100.00%	126,573,500.00	-417,297,660.23	钛白粉市场竞争激烈，销售价格低于预期价格
攀钢熔盐氯化法钛白氯化废盐资源综合利用	自建	是	钛化工	21,096,616.42	202,970,935.22	自筹	100.00%	0.00	0.00	节能减排项目，不产生直接收益
攀枝花钒制品自动化升级（一期）3D岗位机器人项目	自建	是	两化融合	1,126,660.00	1,126,660.00	自筹	100.00%	0.00	0.00	两化融合项目，不产生直接收益
攀枝花钒制品自动化升级II期-氧化钒A线基础自动化与控制系统升级项目	自建	是	两化融合	10,500,000.00	14,500,000.00	自筹	87.00%	0.00	0.00	两化融合项目，不产生直接收益
重庆钛业智能成品库及配套建设项目	自建	是	两化融合	3,002,975.73	9,307,500.00	自筹	100.00%	0.00	0.00	两化融合项目，不产生直接收益
合计	--	--	--	153,233,816.71	1,531,323,959.02	--	--	126,573,500.00	-417,297,660.23	--

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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、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：万元

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	479,300.00	309,318.57	270,688.45	177,929.25	-17,988.43	-18,448.64
攀钢集团西昌钒制品科技有限公司	子公司	钒制品生产	110,400.00	201,106.39	193,897.76	173,057.49	13,524.55	11,488.19
攀钢集团北海特种铁合金有限公司	子公司	钒制品生产	6,600.00	15,521.01	14,251.49	8,344.78	797.00	669.21
攀钢集团重庆钛业有限公司	子公司	钛白粉生产	66,873.39	148,432.20	63,255.35	119,297.21	-170.31	23.64
攀枝花东方钛业有限公司	子公司	钛白粉生产、销售	30,000.00	126,471.96	61,135.65	149,511.88	-15,755.00	-15,437.30
攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司	子公司	贸易	40,000.00	66,168.71	46,193.62	671,399.17	800.50	671.38
攀钢集团重庆钒钛科技有限公司	子公司	贸易	10,000.00	8,651.96	7,296.04	111,181.91	48.30	38.69

攀枝花市国钛科技有限公司	子公司	钛渣生产	10,000.00	6,925.36	5,837.97	4,883.81	-63.36	-62.74
四川钒融储能科技有限公司	子公司	钒制品生产	3,161.00	4,605.68	4,037.65	4,715.36	480.55	430.35
攀枝花市阳润科技有限公司	子公司	钒制品生产	6,000.00	14,912.98	13,288.63	23,087.30	492.84	355.84

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. 阳润科技、国钛科技、东方钛业三家公司为公司控股子公司，上表中财务数据系根据合并日子公司可辨认资产和负债的公允价值为基础进行调整后的财务信息。
2. 钛业公司本期实现净利润-18,448.64 万元，较上年减少 18,533.86 万元，主要原因是钛白粉销量增加，但价格下降。
3. 重庆钛业本期实现净利润 23.64 万元，较上年减少 4,550.24 万元，主要原因是钛白粉价格下降。
4. 东方钛业本期实现净利润-15,437.30 万元，较上年减少 15,047.30 万元，主要原因是钛白粉产销量及价格下降。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业格局及未来发展趋势

公司是攀西战略资源创新开发试验区重点企业之一，依靠自主创新，探索出难利用、低品位、多金属共生的钒钛磁铁矿综合利用道路，钒钛磁铁矿资源综合利用技术水平国际领先，形成了钒氮合金生产技术、攀枝花高钙镁钛渣熔盐氯化等一批国际国内领先、拥有自主知识产权的专有技术。

钒产业方面，在钢铁领域，钒在钢铁领域约 70%用于钢筋，随着国家对高强钢筋的应用推广及淘汰 335MPa 级及以下钢筋等政策全面落地，2025 年我国粗钢产量虽有所回落，但受钢材提质升级带动，单位钢材耗钒强度提升，钢铁领域对钒产品需求整体保持平稳，较 2024 年略有增长。在非钢领域，2025 年储能领域对钒的需求增长迅速，新能源战略推动储能用钒需求增长，非钢用钒前景可期。

钛渣方面，随着公司 6 万吨熔盐氯化法钛白项目、攀钢高端钛及钛合金用海绵钛扩能项目达产，钛渣作为下游工序原料，需求稳定。

钛白粉方面，国内产能扩张迅速，消费量增长平稳，对出口依赖加深，预计 2026 年钛白粉产业总体持续以销定产格局，需求方面与 2025 年基本持平。

（二）机遇与挑战

1. 机遇

（1）国家经济增长方式已由高速增长阶段向高质量发展阶段转变，供给侧结构性改革以及更加严苛的环保政策持续深入，有助于钒钛产业发展的外部环境改善。

（2）国家正在加快推进攀西战略资源创新开发试验区建设，公司的发展重点与国家战略高度匹配，将对公司钒钛产业发展提供政策支撑和机遇。

（3）随着全球能源转型的加速，储能电池领域对钒产品的需求将进一步增加；随着航空航天等高端装备制造产业的快速发展，对钒产品的需求将进一步增加。

（4）环保政策明显趋严，去除落后产能，推动产业高质量发展和转型升级，为产业可持续发展提供了良好竞争环境。

2. 挑战

（1）国家对安全环保生产监管趋严，虽然会限制同行业企业盲目发展，但也会抬升公司生产成本。

（2）钒钛磁铁矿资源企业加大提钒规模，钒渣提钒产能快速释放，可能影响钒的供需平衡。

（3）下游行业发展放缓。房地产行业的发展趋缓，影响涂料和钢铁等行业的发展，从而间接影响钒和钛的用量。

(4) 国内钛白粉企业产能扩张，国内产量在近几年可能会迅速放大，市场竞争可能更加激烈。

(三) 公司发展战略

发展战略：协同资源、做强基体、做大产业、绿色发展。

发展愿景：建设国内一流、国际知名的钒钛新材料上市公司。

发展目标：打造国际最具影响力的钒产品供应商、国内最具竞争力的钛产品供应商，全力以赴建设世界一流钒钛新材料企业。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年02月27日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	申万宏源：郭中伟 李绍程 易米基金：柳青涛 前海开源：孔芳 富国基金：王建润 国信自营：章耀国 鹏扬基金：李伟峰	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20250227）	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
2025年04月11日	“钒钛股份投资者关系”微信小程序	网络平台线上交流	机构、个人	线上参与钒钛股份 2024 年度网上业绩说明会的投资者	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20250411）	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
2025年07月24日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	鹏华基金：苏东、姜灿慧、曾欣 开源证券：孙二春、冯伟珉	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20250724）	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
2025年07月25日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	景顺长城：李建霖 建信基金：马晓晴、李梦媛 新华基金：黄泓鉴、蔡春红、赖庆鑫	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20250725）	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
2025年08月26日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	中泰证券：任恒 方正富邦：刘蒙 华商基金：丁玺澄、侯瑞	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20250826）	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
2025年09月12日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	机构、个人	网上提问投资者	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20250912）	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）

2025 年 09 月 16 日	鞍山市东 山宾馆 5 号楼三楼 多功能厅	其他	机构	长江证券：赵超 国泰海通证券：李鹏飞 王宏 玉 中信建投证券：汪明宇 光大证券：王秋琪 中天证券：刘大海 国投瑞银基金：周思捷 王鹏 华夏基金：翟宇航 恒安人寿基金：傅之浩 富国基金：薛阳 光大银行：光明明 王志昊 开源证券：孙二春 申万宏源证券：陈松涛 周豪 国金证券：王钦扬 民生证券：范钧 中国银河证券：赵良毕 周欣 佟毅 赵中兴 浙商证券：沈皓俊 太平洋证券：安风楼 华创证券：马野 财通证券：郑惠文 广发证券：高金戈 林倩 国投证券：由天阳 平安证券：张翌辰 华泰资管基金：刘振超 中泰证券：王团团 马征	具体内容详见 公司在巨潮资 讯网发布的 《投资者关系 活动记录表》 (编号： 20250916)	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2025 年 10 月 16 日	公司 3 楼 会议室	实地调研	机构	大成基金：徐雄晖 赵蓬 张 家旺 孙泽元 施宇宙	具体内容详见 公司在巨潮资 讯网发布的 《投资者关系 活动记录表》 (编号： 20251016)	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2025 年 11 月 12 日	上海	其他	机构	大同金融：肖 杰 中欧基金：郑思恩 博衍基金：徐腾达	具体内容详见 公司在巨潮资 讯网发布的 《投资者关系 活动记录表》 (编号： 20251112)	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2025 年 11 月 14 日	公司 3 楼 会议室	实地调研	机构	华泰柏瑞 林浩祥 国泰基金 孙朝晖	具体内容详见 公司在巨潮资 讯网发布的 《投资者关系 活动记录表》 (编号： 20251114)	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2025 年 11 月 20 日	上海	其他	机构	申万宏源：任 杰 华夏基金：张 俊 富国基金：薛 阳 东方红资管：向仕杰 长城基金：陈子扬 华夏基金：卢疆啸 浦银安盛：戴晨阳 华安基金：王 晨 国联安基金：王 栋 永赢基金：于 畅	具体内容详见 公司在巨潮资 讯网发布的 《投资者关系 活动记录表》 (编号： 20251120)	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

2025 年 12 月 29 日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	淡水泉：吕佩瑾 申万宏源：任杰	具体内容详见公司在巨潮资讯网发布的《投资者关系活动记录表》（编号：20251229）	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
---------------------	------	----------	----	--------------------	--	--

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

为加强攀钢集团钒钛资源股份有限公司市值管理工作，进一步规范公司市值管理行为，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，依据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《国务院国资委关于改进和加强中央企业控股上市公司市值管理工作的若干意见》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》及其他有关法律法规，制订了《攀钢集团钒钛资源股份有限公司市值管理制度》，并经公司第九届董事会第二十一次会议审议通过。

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

公司根据《公司法》《证券法》等有关法律法规和本公司章程的规定，设立了股东会、董事会、经理层三级主要治理结构。各治理层级按照本公司章程及各自议事规则及工作细则的规定各司其职、规范运作，形成了科学有效的职责分工和制衡机制。

为规范公司运作，保障全体股东特别是中小股东的合法权益，公司持续推进治理构架完善、规章制度建设工作。公司遵循董事会多元化政策，综合权衡候选人的行业经验、技能专长和工作履历等因素，以更专业、多元的董事会成员组成，促进公司的稳健发展。公司董事会下设战略发展与 ESG 管理委员会、审计与风险委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，各委员会严格按照各自工作制度履行职责。建立了独立董事专门会议机制，在涉及关联交易等事项时由独立董事专门会议审议通过后提交董事会审议，充分维护了中小股东权益。公司审计与风险委员会对公司生产经营、财务管理和其他重大决策进行监督，以促进董事会科学、高效决策，有效发挥职能。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司拥有独立的采购、生产、销售系统，具有独立完整的业务和自主经营能力。

公司拥有独立的劳动、人事、工资管理系统，管理制度健全有效。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在本公司领取薪酬，且未在股东单位担任除董事、监事以外的其他行政职务。

公司资产独立完整，产权清晰，并独立经营管理。

公司具有独立完整的组织机构，内部机构独立运作。

公司设立独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理系统，独立在银行开户和依法纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
马朝辉	男	54	董事	现任	2020年12月31日	2028年07月18日	280,000			-95,200	184,800	因未达到股权激励解锁目标，按规定回购注销。
			董事长	现任	2025年01月23日	2028年07月18日						
			总经理	离任	2021年12月31日	2025年07月28日						

罗吉春	男	50	董事	离任	2023年08月01日	2025年07月28日							
			董事长	离任	2024年08月02日	2025年07月28日							
王绍东	男	42	董事	现任	2025年02月21日	2028年07月18日							
			总经理	现任	2025年01月27日	2028年07月18日							
			副总经理	离任	2022年07月28日	2025年01月27日							
杨东	男	58	职工董事	现任	2024年07月23日	2028年07月18日							
谢正敏	男	57	董事	现任	2022年07月28日	2028年07月18日	220,000			-74,800	145,200	因未达到股权激励解锁目标,按规定回购注销。	
			副总经理	现任	2022年03月25日	2028年07月18日							
			财务负责人	现任	2018年08月09日	2028年07月18日							
			董事会秘书	现任	2022年07月08日	2028年07月18日							
朱波	男	50	董事	现任	2024年08月02日	2028年07月18日							
曲绍勇	男	52	董事	现任	2024年08月02日	2028年07月18日							
杜义飞	男	51	独立董事	现任	2025年01月23日	2028年07月18日							
房红	女	55	独立董事	现任	2025年07月18日	2028年07月18日							
邓博夫	男	38	独立董事	现任	2025年01月23日	2028年07月18日							
高晋康	男	62	独立董事	离任	2021年12月31日	2025年01月23日							
刘胜良	男	54	独立董事	离任	2022年07月28日	2025年01月23日							
米拓	男	41	独立董事	离任	2019年07月18日	2025年07月18日							
周玉昌	男	43	副总经理	现任	2025年01月06日	2028年07月18日							
文本超	男	56	副总经理	现任	2022年03月25日	2028年07月18日	230,000			-78,200	151,800	因未达到股权激励解锁目标,按规定回购注销。	
徐聪	男	40	副总经理	现任	2025年06月27日	2028年07月18日							
李亮	男	40	总经理助理	离任	2020年04月21日	2025年01月06日	228,900			-74,800	154,100	因未达到股权激励解锁目标,按规定回购注销。	
合计	--	--	--	--	--	--	958,900	0	0	-323,000	635,900	--	

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

1. 2025 年 1 月 6 日，公司董事会收到时任董事、董事长罗吉春先生，总经理助理李亮先生的辞职申请，罗吉春先生因工作变动，辞去公司第九届董事会董事、董事长及董事会专门委员会职务；李亮先生因工作变动，申请辞去公司总经理助理职务。具体内容详见公司于 2025 年 1 月 7 日在指定信息披露媒体上刊登的《关于部分董事、高级管理人员辞职的公告》（公告编号：2025-08）。

2. 2024 年 12 月 2 日、2024 年 12 月 20 日，公司董事会分别收到时任独立董事刘胜良、高晋康的辞职报告，刘胜良先生因个人工作及履职精力等方面原因，申请辞去公司第九届董事会独立董事及董事会相关专门委员会职务。高晋康先生因工作变动及履职精力等方面原因，申请辞去公司第九届董事会董事及董事会专门委员会职务。鉴于刘胜良先生、高晋康先生辞职后将导致公司独立董事人数低于本公司章程规定的最低独立董事人数，公司于 2025 年 1 月 23 日召开股东会选举出了新独立董事，因此刘胜良先生、高晋康先生履职至新任独立董事产生之日，具体内容详见公司分别于 2024 年 12 月 4 日、2024 年 12 月 24 日、2025 年 1 月 24 日在公司指定信息披露媒体上刊登的《关于独立董事辞职的公告》（公告编号：2024-47）、《关于独立董事辞职的公告》（公告编号：2024-49）、《2025 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2025-11）。

公司董事、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
马朝辉	董事、董事长	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
王绍东	董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
	总经理	聘任	2025 年 07 月 18 日	换届
杨东	职工董事	被选举	2025 年 06 月 30 日	换届
谢正敏	董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
	副总经理、财务负责人、董事会秘书	聘任	2025 年 07 月 18 日	换届
朱波	董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
曲绍勇	董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
杜义飞	独立董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
房红	独立董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
邓博夫	独立董事	被选举	2025 年 07 月 18 日	换届
周玉昌	副总经理	聘任	2025 年 07 月 18 日	换届
文本超	副总经理	聘任	2025 年 07 月 18 日	换届
徐聪	副总经理	聘任	2025 年 07 月 18 日	换届
罗吉春	董事、董事长	离任	2025 年 01 月 06 日	工作调动
高晋康	独立董事	离任	2024 年 12 月 20 日	工作调动
刘胜良	独立董事	离任	2024 年 12 月 02 日	个人原因
米拓	独立董事	任期满离任	2025 年 07 月 18 日	换届
李亮	总经理助理	解聘	2025 年 01 月 06 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

马朝辉先生，1971 年 3 月出生，工程硕士，高级工程师，中共党员。历任攀钢集团攀枝花钢铁有限公司轨梁厂副厂长、厂长，攀钢集团攀枝花钢铁有限公司制造部部长（综合运营总监、化检验与计量总监），攀钢集团有限公司运营改善部总经理，攀钢集团物资贸易有限公司总经理，攀钢集团攀枝花钛材有限公司执行董事、总经理、党委副书记，攀钢集团有限公司海绵钛分公司经理、党委副书记，本公司总经理、党委副书记等职。截至本报告期末，任本公司党委书记、董事长。

王绍东先生，1983 年 4 月出生，工程硕士，高级工程师，中共党员。历任攀钢集团西昌钒钢有限公司钒制品厂原料作业区作业长；攀钢集团钒业有限公司发展部副部长、部长；本公司运营部（安全环保部）副总经理；攀钢集团钒钛资源股份有限公司攀枝花钒制品厂副厂长；攀钢集团北海特种铁合金有限公司执行董事、总经理、党总支部书记；攀钢集团西昌钒制品科技有限公司党委书记、执行董事、总经理；攀钢集团钒钛资源股份有限公司攀枝花钒制品分公司经理；

本公司副总经理等职。截至本报告期末，任本公司董事、总经理、党委副书记，攀枝花东方钛业有限公司董事长，攀枝花钒钛交易中心有限公司董事，中国涂料工业协会钛白粉行业分会常务副理事长。

杨东先生，1967 年 10 月出生，经济师，大学学历，中共党员。历任攀钢（集团）公司劳动保险部劳动组织处处长，攀枝花新钢钒股份有限公司企业管理部副部长；攀钢集团有限公司管理创新部（法律事务部）部长；成都西部物联集团有限公司党委书记、工会主席；攀钢集团有限公司专职董监事等职务。截至本报告期末，任本公司纪委书记、职工董事、工会主席、机关党委书记。

谢正敏先生，1968 年 3 月出生，会计师，EMBA 硕士，中共党员。历任攀钢集团北海钢管公司副总经理；攀钢集团矿业公司财务处处长；攀钢集团有限公司财务部部长；攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司法律事务部（资本运营部）部长；攀钢集团钛业有限责任公司总会计师；本公司财务总监等职。截至本报告期末，任本公司董事、副总经理、财务负责人、董事会秘书、首席合规官、总法律顾问，攀枝花市国钛科技有限公司董事长。

朱波先生，1975 年 10 月出生，大学学历，会计师，无党派。历任攀钢集团攀枝花钢钒有限公司财务部资金科科长，攀钢集团攀枝花钢钒有限公司计划财务部资金管理室主任，攀钢集团西昌钢钒有限公司财务部副部长、资金税务总监，成都天府惠融资产管理有限公司监事，攀钢集团有限公司财务部（产融创新部）资金与产融创新总监等职务。截至本报告期末，任攀钢集团有限公司财务部（产融创新部）副总经理、资金与产融创新总监，成都天府惠融信息技术有限公司董事、鞍钢商业保理（深圳）有限公司董事，本公司董事。

曲绍勇先生，1973 年 10 月出生，工商管理硕士，中共党员。历任大连港股份有限公司资本运营经理、大连港置地有限公司资本运营经理、大连港集团上市办副主任、辽港集团资本运营部副部长、招商局集团资本运营部副处长（挂职）等职务。截至本报告期末，任辽宁港口集团有限公司资本运营部部长，本公司董事。

杜义飞先生，1974 年 1 月出生，博士研究生，中共党员，电子科技大学经济与管理学院教授、博士生导师，企业战略与数字化转型专家，截至报告期末，任电子科技大学企业研究中心主任，产业与商业模式创新研究所所长，移动互联网商务协同创新中心执行主任，电子科技大学“工商管理”学科组副组长，中国战略管理学会学术委员会委员，蜀道投资集团有限公司（原四川省交通投资集团）外部董事，四川省商业投资集团、重庆机场集团专家库高级专家，本公司独立董事。

房红女士，1970 年 7 月出生，经济学博士，九三学社社员，攀枝花学院教授，硕士生导师，攀枝花市学术和技术带头人。拥有英国银行家协会颁发的信用证专家证书（CDCS）、全国工商企业人员出国英语水平（BFT）高级证书。截至报告期末，兼任任攀枝花市会计学会理事，九三学社攀枝花市委委员，九三学社攀枝花学院支社副主委，四川东立科技股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

邓博夫先生，1987 年 2 月出生，博士研究生、应用经济学博士后，中共党员，西南财经大学会计学院教授、博士生导师，会计理论和实践研究专家。截至报告期末，任西南财经大学会计学院校团委副书记（挂职），会计学院院长助理，联合国审计员（BOA of UN）（审计署外派），四川中光防雷科技股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

周玉昌先生，1982 年 7 月出生，高级工程师，工程硕士，中共党员。历任攀枝花钢铁有限责任公司钢研院钛研究所副主任工程师，钒钛资源综合利用国家重点实验室综合办公室副主任，鞍钢集团钒钛（钢铁）研究院（攀钢集团研究院有限公司）科研管理部部长助理、副部长、部长，钒钛资源综合利用国家重点实验室综合办公室主任，鞍钢集团钒钛（钢铁）研究院副院长，攀钢研究院副总经理，鞍钢研究院副院长，攀钢研究院副总经理，鞍钢集团北京研究院有限公司钒钛分院院长，攀钢集团有限公司技术转移办公室主任等职，截至报告期末，任本公司副总经理。

文本超先生，1969 年 3 月出生，工程硕士，机械工程师，中共党员。历任攀枝花新钢钒股份有限公司轨梁厂厂长助理、副厂长；攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司供应分公司副总经理；攀钢集团有限公司供应分公司副总经理；攀钢集团汇裕供应链有限公司副总经理；本公司设备保障部总经理、产业发展部（资本运营部）总经理、装备部总经理、设备总监；攀钢集团钛业有限责任公司党委书记、执行董事、总经理；本公司总经理助理、董事等职。截至本报告期末，任本公司副总经理，攀钢集团重庆钛业有限公司董事长。

徐聪先生，1985 年 12 月出生，工程硕士，高级工程师，中共党员。历任攀钢集团有限公司办公室秘书处协办、主任科员，攀钢集团攀枝花钢钒有限公司轨梁厂精成作业区党支部书记、副作业长，攀钢集团有限公司办公室督查专员、行政处处长，攀钢集团钒钛资源股份有限公司攀枝花钒制品厂党委书记、副厂长，攀钢集团攀枝花钛材有限公司党委书

记、执行董事、副总经理、工会主席，攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司党委书记、执行董事、总经理，截至报告期末，任本公司副总经理，攀港有限公司董事长。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
朱波	攀钢集团有限公司	财务部（产融创新部）副总经理、资金与产融创新总监	2022年11月01日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
曲绍勇	辽宁港口集团有限公司	资本运营部部长	2023年03月01日		是
杜义飞	蜀道投资集团有限责任公司	外部董事	2021年07月15日	2027年07月14日	是
房红	四川东立科技股份有限公司	独立董事	2020年06月01日	2025年06月01日	是
邓博夫	四川合纵药易购医药股份有限公司	独立董事	2022年07月18日	2025年07月18日	是
	四川中光防雷科技股份有限公司	独立董事	2023年01月13日	2029年01月12日	是
王绍东	攀枝花钒钛交易中心有限公司	董事	2025年09月18日	2028年09月17日	否
	中国涂料工业协会钛白粉行业分会	常务副理事长	2025年09月01日	2027年11月30日	否
徐聪	攀港有限公司	董事、董事长	2026年02月25日		否

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据 2022 年度股东大会审议通过的《关于确定独立董事津贴的议案（2023-2025 年）》，以及《攀钢集团钒钛资源股份有限公司经营层及核心管理人员综合考核评价与薪酬管理办法》，结合年度经营绩效预评估情况，发放 2025 年董事津贴及高级管理人员薪酬。高级管理人员年度薪酬由基薪、效益年薪、超额利润分享、任期激励、专项奖励、津补贴（含公务用车定额补贴、保密补贴）构成。其中：专项奖励全年累计额度控制在个人年度总收入的 20% 以内。报告期内共支付董事、高级管理人员报酬合计 403.35 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
罗吉春	男	50	董事、董事长	离任	0	是
马朝辉	男	54	董事、董事长	现任	64	否
王绍东	男	42	董事、总经理	现任	63.2	否

杨 东	男	58	职工董事	现任	59.64	否
谢正敏	男	57	董事、副总经理、财务负责人、董事会秘书	现任	50.09	否
朱 波	男	50	董事	现任	0	是
曲绍勇	男	52	董事	现任	0	是
杜义飞	男	51	独立董事	现任	12	否
房 红	女	55	独立董事	现任	6	否
邓博夫	男	38	独立董事	现任	12	否
米 拓	男	41	独立董事	离任	6	否
周玉昌	男	43	副总经理	现任	50.17	否
文本超	男	56	副总经理	现任	45.89	否
徐 聪	男	40	副总经理	现任	34.36	否
李 亮	男	40	总经理助理	离任	0	是
合计	--	--	--	--	403.35	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	按照《攀钢集团钒钛资源股份有限公司经营层及核心管理人员综合考核评价及薪酬管理办法》相关要求执行。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	按照上述考核办法执行。报告期内，对上年度考评情况为：整体评价为 A 级；其中评为优秀 1 人，称职 6 人。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	超额利润分享、任期激励实行递延支付，任期三年的支付比例分别为 30%、30%、40%。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内，未发生董事及高级管理人员止付追索情况。

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
罗吉春	1	0	1	0	0	否	0
马朝辉	10	5	5	0	0	否	4
王绍东	7	4	3	0	0	否	2
杨 东	10	5	5	0	0	否	3
谢正敏	10	5	5	0	0	否	4
朱 波	10	5	5	0	0	否	4
曲绍勇	10	5	5	0	0	否	0
高晋康	1	0	1	0	0	否	0
刘胜良	1	0	0	0	1	否	0
米 拓	7	4	3	0	0	否	3
杜义飞	9	5	4	0	0	否	4
邓博夫	9	5	4	0	0	否	4
房 红	3	1	2	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用。

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照有关法律、法规和本公司章程的规定，恪尽职守、勤勉尽责。针对公司重大事项和经营中存在的困难和问题，主动了解并获取作出决策所需要的资料，认真审议有关议案，积极参与讨论，根据其学识和职业造诣提出合理化建议，独立、客观、公正地发表意见，为董事会科学决策及公司持续健康发展、为切实维护公司整体利益、为保障包括广大中小投资者在内的全体股东的合法权益发挥了积极的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第九届董事会审计与风险管理委员会（监督委员会）	邓博夫、朱波、米拓	2	2025年03月25日	1. 审议《2024年年度报告和年度报告摘要》； 2. 审议《2024年度内控体系评价报告》； 3. 审议《2024年审计工作报告》； 4. 审议《2025年度全面风险管理报告》； 5. 审议《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》； 6. 审议《关于募集资金2024年度存放与使用情况的报告》； 7. 审议《2024年法治合规建设工作报告》。			
第九届董事会审计与风险管理委员会（监督委员会）	邓博夫、朱波、米拓	2	2025年04月25日	1. 审议《2025年第一季度报告》。			
第十届董事会审计与风险管理委员会	邓博夫、朱波、房红	3	2025年07月18日	1. 审议《关于聘任财务负责人的议案》。			
第十届董事会审计与风险管理委员会	邓博夫、朱波、房红	3	2025年08月21日	1. 审议《2025年半年度报告全文及摘要》。		听取《关于对募集资金2025年上半年使用和存放情况的汇报》。	

第十届董事会审计与风险委员会	邓博夫、朱波、房红	3	2025年10月23日	1. 审议《公司2025年第三季度报告》。			
第九届董事会薪酬与考核委员会	米拓、朱波、杜义飞	3	2025年01月26日	1. 审议《关于公司2021年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。			
第九届董事会薪酬与考核委员会	米拓、朱波、杜义飞	3	2025年03月25日	1. 审议《关于签订钒钛股份经营层2024-2026年任期经营业绩责任书的议案》； 2. 审议《关于签订钒钛股份经营层2025年经营业绩责任书的议案》； 3. 审议《关于钒钛股份2025年工资总额预算的议案》。			
第九届董事会薪酬与考核委员会	米拓、朱波、杜义飞	3	2025年04月25日	1. 《关于回购并注销部分限制性股票的议案》。			
第九届董事会战略发展与ESG管理委员会	马朝辉、朱波、杜义飞	2	2025年01月26日	1. 审议《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。			
第九届董事会战略发展与ESG管理委员会	马朝辉、朱波、杜义飞	2	2025年03月25日	1. 审议《2024年度ESG报告》； 2. 审议《关于〈2025年生产经营白皮书〉的议案》； 3. 审议《2025年度投资计划（草案）》。			
第九届董事会提名委员会	杜义飞、马朝辉、邓博夫	2	2025年01月26日	1. 审议《关于聘任总经理及补选董事的议案》。			
第九届董事会提名委员会	杜义飞、马朝辉、邓博夫	2	2025年06月25日	1. 审议《关于聘任副总经理的议案》； 2. 审议《关于董事会换届选举的议案》。			
第十届董事会提名委员会	杜义飞、马朝辉、邓博夫	2	2025年07月18日	1. 审议《关于聘任总经理的议案》； 2. 审议《关于聘任董事会秘书的议案》； 3. 审议《关于聘任副总经理、财务负责人的议案》。			
第十届董事会提名委员会	杜义飞、马朝辉、邓博夫	2	2025年10月23日	1. 审议《关于聘任总法律顾问的议案》。			

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,084
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,098
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,182
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,270
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2,306
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,433
销售人员	48
技术人员	403
财务人员	36
行政人员	262
合计	3,182
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	91
本科	631
专科	1,462
中专以下	998
合计	3,182

2、薪酬政策

公司实行人员分类的工资总额预算管理，完善薪酬管理办法，落实全员岗位绩效管理，两级经营班子签订契约化经营业绩责任书并明确契约化指标，管理技术及一线员工实行“一人一表”岗位绩效表单，考评结果与薪酬挂钩。实施股权激励创新公司中长期正向激励模式，充分调动核心骨干人员积极性，有效地将股东利益、员工利益与公司利益结合在一起。

3、培训计划

公司培训工作面向全体员工，创造人人皆受教育的条件，营造人人皆可成才的氛围。结合公司战略发展需要，重点培养高级经营管理人才、高级专业技术人才、高技能操作人才。全年开展各类培训 1120 场次，累计培训 27000 余人次。

一、强化管理技术人才队伍建设工作，全面提升经营管理队伍专业素养和履职能力。（一）精准对接经营管理与专业技术人员能力提升需求，分层分类组织开展专题培训。自主开展上市公司规范运作及合同管理培训、财务人员核心能力提升培训、AI 赋能办公管理效能提升培训、化工设备完好性管理专题培训等工作，累计培训 407 人次。（二）着力加强后备人才队伍建设工作，开展新入职员工培训、新提职干部及年轻骨干代表综合素质提升培训；以交流挂职锻炼为载体，选派优秀青年人才和后备干部到新建项目、“吃劲”岗位进行挂职锻炼；选派优秀青年管理技术人员参加中组部组工干部培训，上级公司青年干部培训、“青马学堂”培训、青年科技人才培养。累计培训 126 人次。（三）持续提升公司管理技术团队整体素质。以年度内关键岗位（管理、技术）无职称人员清零为目标，组织开展职称晋升考试工作。下达职称晋升指标并落实到单位和人头，督导符合条件的 153 人报名参加职称晋升考评，通过 81 人，通过率 52.9%。

二、强化技能人才队伍培养工作，打造保障产线高效运行的技能工匠团队。（一）围绕钒钛产业领域独有技艺突破和传承，开展省级技能大师工作室创建工作，薛平钒铁沉淀工技能大师工作室获“四川省技能大师工作室”命名，公司首次实现省级技能大师室创建突破，填补钒钛产业无省级技能大师工作室空白。依托省、市等各级技能大师工作室，实施导师带徒，年均带徒超 128 人次，解决现场技术难题数十项，充分发挥高技能人才带徒传技、技能攻关、技艺传承等方面的重要作用。（二）聚焦设备保障核心能力，开展设备点检员技术比武、设备系统人员专业能力提升培训、化工仪器仪表设备点检与维护知识培训，累计培训 180 余人次，进一步夯实公司设备人才队伍基础。（三）选送三级技师及以上高技能人才，参加上级公司技术技能大讲堂和工匠培训，学习前沿技术与管理理念，提升技能人才队伍创新思维与攻关能力，累计培训 503 人次。（四）着力提升岗位操作人员整体技能水平。建立“加减”督导机制，加大公司高级工及以上高技能人才储量，减少无技能等级人员存量。下达各单位晋级指标，督导和鼓励员工积极申报晋级，2025 年晋级申报 576 人，较 2024 年增长 90.1%，晋级考评通过 207 人。

三、强化全员安全素养提升工作。（一）抓实安全合规教育。145 人次参加主要负责人和安全生产管理人员安全生产知识和管理能力培训及考试，完成特种（设备）作业培训 621 人次，确保应持证人员 100%持证上岗；建设公司危化品作业理论和实操内部专业师资队伍，送培安全生产培训教师复训 4 人；9 名注安师完成继续教育。（二）抓实常规安全教育。常态化开展一线员工安全应知应会培训与测试，着力提升基层员工安全风险识别与防控能力，全年累计 22000 人次参加答题并合格；组织开展 2025 年全员安全教育培训和考试，提升全员安全素养，2864 人参加培训和通过考试。（三）抓实安全专项教育。一是组织公司各级安全管理人员共 272 人开展《化工过程安全管理导则》线上培训和考试，进一步强化危化企业安全管理人员安全生产责任意识和红线意识；组织公司各级安全管理人员及班组长 358 人开展安全管理能力提升培训，促进公司安全高效发展。

四、强化全员素质提升激励工作。修订发布《关于实施员工素质提升激励工作的通知》，对年度内实现职称、职业技能等级晋升（级）的管理技术、操作技能人员，按照晋升（级）等级实施 500 元—5000 元不等的一次性奖励，兑现员工素质提升奖励 49.9 万元。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于 2025 年 7 月 18 日召开了 2025 年第三次临时股东大会，审议通过了修订公司章程的议案，修订了公司利润分配相关内容，公司利润分配的基本原则：“公司实行积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，根据可供分配给股东的利润进行股利分配。公司利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。公司最近一年审计报告为非无保留意见或带与持续经营相关的重大不确定性段落的无保留意见的可以不进行利润分配”。具体利润分配政策详见本公司章程有关章节。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	公司报告期内业绩亏损且合并报表未分配利润为负数；公司将持续改善经营成效，提升盈利能力，尽快实现分红。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是；公司已按规定履行董事会、股东会审议程序，并进行了信息披露。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、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

公司于 2021 年 12 月 31 日召开 2021 年第三次临时股东大会，审议通过《关于〈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（草案第二次修订稿）〉及其摘要的议案》，决定以定向发行 1,328 万股公司 A 股普通股股票的方式，向 95 名激励对象授予限制性股票，授予价格为人民币 2.08 元/股。公司于 2022 年 1 月 17 日召开第八届董事会第二十五次会议，审议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定 2022 年 1 月 17 日为授予日。公司按照中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则的规定，完成 2021 年限制性股票激励计划的授予登记工作，本次授予的限制性股票的上市日为 2022 年 1 月 28 日。

报告期，公司于 2025 年 1 月 17 日召开第九届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意对符合解锁条件的 91 名激励对象在第二个解除限售期解锁。第二个解除限售期解除限售的股票已于 2025 年 2 月 20 日上市流通。

报告期，公司分别于 2025 年 4 月 25 日、2025 年 7 月 18 日召开第九届董事会第二十四次会议、2025 年第三次临时股东大会，审议并通过《关于回购并注销部分限制性股票的议案》。鉴于公司 2024 年业绩未达到 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期业绩考核条件，根据《上市公司股权激励管理办法》及《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，公司以自有资金，对涉及的激励对象第三个解除限售期对应的已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购并注销，回购注销的限制性股票数量为 4,022,200 股，占回购注销前公司股份总数的 0.0433%，回购价格为原授予价格 2.08 元/股。回购注销事项已于 2025 年 10 月 16 日完成，至此，公司 2021 年限制性股票激励计划已实施完毕。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
马朝辉	董事、董事长	280,000	92,400	0	2.08	184,800
谢正敏	董事、副总经理、财务负责人、董事会秘书	220,000	72,600	0	2.08	145,200
文本超	副总经理	230,000	75,900	0	2.08	151,800
合计	—	730,000	240,900	0	—	481,800

高级管理人员的考评机制及激励情况

（一）第二个限售期届满说明

根据公司《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（草案第二次修订稿）》（以下简称“《激励计划（草案）》”）的规定，本计划的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售期	解除限售时间	可解除限售数量占限制性股票数量比例
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	33%

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	33%
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	34%

公司 2021 年限制性股票激励计划授予日为 2022 年 1 月 17 日，上市日为 2022 年 1 月 28 日，公司本次激励计划限制性股票第二个限售期于 2025 年 1 月 27 日届满。

(二) 第二个限售期解除限售条件成就的说明

1、公司层面考核要求

解除限售条件		解除限售条件成就的说明				
<p>1、公司未发生以下任一情形：</p> <p>(1) 未按照规定程序和要求聘请会计师事务所开展审计；</p> <p>(2) 国有资产监督管理机构、监事会或者审计部门对上市公司业绩或者年度财务报告提出重大异议；</p> <p>(3) 发生重大违规行为，受到证券监督管理机构及其他有关部门处罚；</p> <p>(4) 年度财务会计报告或内部控制评价报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；</p> <p>(5) 上市后最近 36 个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；</p> <p>(6) 法律法规规定不得实行股权激励的；</p> <p>(7) 中国证监会认定的其他情形。</p> <p>发生上述任一情形，本计划终止实施，所有未解除限售的限制性股票均由公司回购处理，回购价格为授予价格与股票市价的较低者。</p>		相关条件已成就				
<p>2、激励对象未发生以下任一情形：</p> <p>(1) 经济责任审计等结果表明未有效履职或者严重失职、渎职的；</p> <p>(2) 违反国家有关法律法规、上市公司章程规定的；</p> <p>(3) 在任职期间，有受贿索贿、贪污盗窃、泄露上市公司商业和技术秘密、实施关联交易损害上市公司利益、声誉和对上市公司形象有重大负面影响等违法违纪行为，并受到处分的；</p> <p>(4) 未履行或者未正确履行职责，给上市公司造成较大资产损失以及其他严重不良后果的；</p> <p>(5) 最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选的；</p> <p>(6) 最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选的；</p> <p>(7) 最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施的；</p> <p>(8) 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；</p> <p>(9) 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；</p> <p>(10) 中国证监会认定的其他情形。</p> <p>激励对象出现上述 (1) - (4) 情形的，上市公司回购其未解除限售的限制性股票（回购价格为授予价格与股票市价的较低者）、追回其因解除限售获得的股权激励收益，并依据法律及有关规定追究其相应责任。激励对象发生上述其他情形的，公司按照授予价格回购其持有的限制性股票。</p>		相关条件已成就				
<p>3、公司层面业绩考核要求</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>解除限售期</th> <th>业绩考核目标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第二个解除限售期</td> <td> <p>①2023 年总资产报酬率不低于 7.8%，且不低于对标企业 75 分位值水平；</p> <p>②以 2020 年净利润为基数，2023 年净利润复合增长率不低于 35.79%，且不低于对标企业 75 分位值水平；</p> <p>③2023 年 EVA（经济增加值）指标完成情况达到董事会下达的考核目标，且ΔEVA>0。</p> </td> </tr> </tbody> </table>		解除限售期	业绩考核目标	第二个解除限售期	<p>①2023 年总资产报酬率不低于 7.8%，且不低于对标企业 75 分位值水平；</p> <p>②以 2020 年净利润为基数，2023 年净利润复合增长率不低于 35.79%，且不低于对标企业 75 分位值水平；</p> <p>③2023 年 EVA（经济增加值）指标完成情况达到董事会下达的考核目标，且ΔEVA>0。</p>	<p>①2023 年公司总资产报酬率为 9.39%，且不低于对标企业 75 分位值 5.42%；该指标达成。</p> <p>②以 2020 年净利润为基数，2023 年公司净利润复合增长率为 68.83%，且不低于对标企业 75 分位值水平 55.54%；该指标达成。</p> <p>③ 2023 年公司 EVA 为 93,892 万元，ΔEVA 为 3,701 万元；该指标达成。</p>
解除限售期	业绩考核目标					
第二个解除限售期	<p>①2023 年总资产报酬率不低于 7.8%，且不低于对标企业 75 分位值水平；</p> <p>②以 2020 年净利润为基数，2023 年净利润复合增长率不低于 35.79%，且不低于对标企业 75 分位值水平；</p> <p>③2023 年 EVA（经济增加值）指标完成情况达到董事会下达的考核目标，且ΔEVA>0。</p>					

2、激励对象考核要求

根据本次激励计划，激励对象只有在相应考核年度绩效考核满足条件的前提下，才能部分或全额解除限售当期限制性股票，个人绩效考核系数与解除限售比例根据公司层面业绩考核对应的会计年度个人的绩效考核结果确定。个人年度绩效考核结果与解除限售比例的关系具体见下表：

考核等级	考核结果定义	解除限售比例
A	优秀：超额完成任务，工作超出期望，有突出业绩	100%
B	称职：较好完成任务，部分工作超出期望，业绩正常	100%
C	称职：基本完成本职工作，业绩基本正常	80%
D	基本称职：部分工作未完成，业绩有较大改进空间	0%

本次 91 名激励对象中，2023 年个人绩效考核结果均为“A”或“B”，个人绩效考核系数为 1.0。

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

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据国务院国有资产监督管理委员会和上市公司内部控制相关要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，公司对 2025 年内部控制体系有效性进行了评价。

（1）公司治理

公司健全完善以公司章程为核心的公司治理制度体系，坚持和完善“双向进入、交叉任职”领导体制，发挥党对国有企业重大决策的领导作用。完善《股东会议事规则》《董事会议事规则》《治理主体决策（董事会授权）事项清单》等制度，各治理主体按照党委把方向、管大局、保落实，董事会定战略、作决策、防风险，审计与风险委员会强监督、控风险、促内控，经理层谋经营、抓落实、强管理的定位履职尽责，建立健全“权责法定、权责透明、协调运转、有效制衡”的公司治理机制，提升经营决策能力，激发内生动力和活力。

（2）内部机构设置

公司按照科学、精简、高效、透明、制衡的原则，综合考虑企业性质、发展战略、文化理念和管理要求等因素，设置综合部（董事会办公室、党委办公室、党委组织部、党委宣传部、人力资源部、工会、法律事务部、团委、风险管理部）、财务部、制造部（质计中心）、科技创新部（技术中心）、安全环保部（武装保卫部）、装备部和纪委（党政督查办公室、党委巡察办公室）7 个职能机构，明确各机构、岗位的职责权限和工作要求等，形成各司其职、各负其责、相互协调的工作机制。公司拥有 3 个直属单位（攀枝花钒制品、能源动力中心、电力中心），4 个控股子公司（东方钛业、国钛科技、钒融科技和阳润科技），6 个全资子公司（重庆钛业、钒钛贸易、钒钛科技、北海铁合金、西昌钒制品和钛业公司）。

（3）内控制度建设及执行

公司不断完善规章制度体系，构建以业务流程为驱动、规章制度为准绳的企业管理体系，建立起从公司到二级单位的制度管理员网络，确保制度发布各环节均有人负责，杜绝管理漏洞。2025 年，制（修）订制度 46 项，废止制度 11 项。充分运用 OA 信息化系统文件柜模块化管理平台，做好制度库维护更新，确保制度管理各环节责任到位。以遵章守制促合规、控风险、强执行为核心，开展应收账款预付款制度执行情况检查及雷霆行动安全制度检查，整改完成发现的问题，整改率 100%，夯实了制度管理基础。

（4）信息与沟通

公司建立了信息与沟通制度，明确了内部控制相关信息的收集、处理和传递程序，科学规范了不同级次报告体系，确保内部控制相关信息在企业内部各管理级次、责任单位、业务环节之间，以及外部投资者、债权人、客户、供应商、

中介机构和监管部门等有关方面之间的沟通和反馈。公司建立安全生产早调会、专项工作例会、定期经营分析会以及各种专题会议机制，确保公司及下属各子分公司业务部门和职能部门信息上传下达清晰有效。强化信息披露提质，2025 年通过公司指定信息披露媒体累计发布公告信息共计 149 项，在深交所 2024-2025 年度信息披露评价为 B 级，并在“2025 金蜜蜂企业社会责任·中国榜”活动中获评“ESG·竞争力·双碳先锋”荣誉。公司制定并严格执行《保密管理办法》《企业秘密保护管理办法》等保密管理制度，明确保密内容、保密措施、密级程度和传递范围，防止泄密，确保信息传递的及时、安全和有效。

(5) 内部监督

加强董事会指导监督、强化专项监督、定期督导、审计监督与违规经营投资责任追究、纪检、巡视等其他监督贯通协同，形成多维度全方位监督合力，在深化监督整改成果运用上相向而行、同向发力，切实将整改成果转化为企业治理效能。坚持“当下改”和“长久立”相结合，在狠抓监督检查和审计问题整改的同时，对检查出的问题按照时间节点有序推进专项整治，促进公司提升依法合规经营能力和水平。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 03 月 31 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：1. 董事、监事和高级管理人员舞弊；2. 已发现并报告给管理层的重大缺陷在经过合理时间后，仍未加以整改 3. 由于舞弊或错误导致重大错报，进而更正已经公布的财务报表；4. 财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。</p> <p>重要缺陷：出现会计政策、会计核算、财务报告方面的严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标的内部控制缺陷。</p> <p>一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他财务报告内控缺陷。</p>	无

定量标准	<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>指标</th> <th>一般缺陷</th> <th>重要缺陷</th> <th>重大缺陷</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>利润总额潜在错报</td> <td><3%</td> <td>3% ~ 5%</td> <td>≥5%</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>资产总额潜在错报</td> <td><0.5%</td> <td>0.5% ~1%</td> <td>≥1%</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>经营收入潜在错报</td> <td><0.5%</td> <td>0.5% ~1%</td> <td>≥1%</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>所有者权益潜在错报</td> <td><3%</td> <td>3% ~ 5%</td> <td>≥5%</td> </tr> </tbody> </table>	序号	指标	一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷	1	利润总额潜在错报	<3%	3% ~ 5%	≥5%	2	资产总额潜在错报	<0.5%	0.5% ~1%	≥1%	3	经营收入潜在错报	<0.5%	0.5% ~1%	≥1%	4	所有者权益潜在错报	<3%	3% ~ 5%	≥5%	维度	评估说明 / 参照标准	一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷
		序号	指标	一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷																									
1	利润总额潜在错报	<3%	3% ~ 5%	≥5%																											
2	资产总额潜在错报	<0.5%	0.5% ~1%	≥1%																											
3	经营收入潜在错报	<0.5%	0.5% ~1%	≥1%																											
4	所有者权益潜在错报	<3%	3% ~ 5%	≥5%																											
	公司日常运营	评估说明	对公司整体运营有中等及以下影响，一定时期内需付出一定代价恢复	对公司整体运营有较大影响，较长时间内需付出较大代价恢复	对公司整体运营有重大影响，长期难以恢复																										
		参照标准	仅影响公司某一主要业务/主要职能领域或者一般业务/领域	影响公司部分主要业务/主要职能领域	影响公司大部分主要业务/主要职能领域																										
			对公司整体运营有中等及以下影响，一定时期内需付出一定代价恢复	对公司整体运营有较大影响，较长时间内需付出较大代价恢复	对公司整体运营有重大影响，长期难以恢复																										
		公司声誉	评估说明	给公司造成中等及以下影响，一定时间内需付出一定代价恢复	给公司造成较大影响，较长时间内需付出一定代价恢复	给公司造成极为重大影响，较长时间内需付出较大代价恢复																									
	参照标准		对企业声誉造成中等及以下损害，应执行一定程度的补救措施	对企业声誉造成较大损害，应执行重大的补救措施	对企业声誉造成无法弥补的损害																										
			受到省级及以下政府部门处罚但未对公司声誉造成负面影响或未造成主要生产线停产	受到国家政府部门处罚但未对公司声誉造成负面影响或未造成主要生产线停产	受到国家政府部门处罚且对公司声誉造成负面影响或造成主要生产线停产																										
	安全		评估说明	影响少数及以下职工/公众健康/安全	影响部分职工/公众健康/安全	影响一定数量职工/公众健康/安全																									
		参考标准	重大事故以下	重大事故	特大事故																										
	环保	评估说明	中等程度的环境影响	较大的环境影响	严重的环境影响																										
		参考标准	重大事故以下	重大事故	特大事故																										
	财务报告重大缺陷数量 (个)					0																									
	非财务报告重大缺陷数量 (个)					0																									
财务报告重要缺陷数量 (个)					0																										
非财务报告重要缺陷数量 (个)					0																										

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，钒钛股份于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 31 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		11
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	攀枝花东方钛业有限公司	https://103.203.219.138:8082/eps/fillIn/now-fill/year/ndbg https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
2	攀钢集团重庆钛业有限公司	https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16 http://cqtpf.cqree.cn:10002/index/bn
3	攀钢集团北海特种铁合金有限公司	https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
4	攀钢集团钒钛资源股份有限公司	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-searchhttp://www.sczfwf.gov.cn/jiq/front/item/bmft_index?deptCode=69918285-5&areaCode=510000000000 https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-search
5	攀钢集团西昌钒制品科技有限公司	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-search https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
6	攀钢集团钛业有限责任公司（钛冶炼产线）	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-search https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
7	攀钢集团钛业有限责任公司（氯化钛白产线）	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-search https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
8	攀枝花市国钛科技有限公司	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-search https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
9	四川钒融储能科技有限公司	https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
10	攀钢集团钛业有限责任公司（6万吨熔盐氯化法钛白产线）	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-search https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16
11	攀枝花市阳润科技有限公司	https://www.pgvt.cn/socialResponsibility/environmentInfo?id=24&parentId=16

十六、社会责任情况

公司大力弘扬公益精神，积极履行国企责任，组织开展公益捐赠、志愿活动、社会服务等系列公益志愿活动，把“为群众办实事、做好事”落到实处，用爱造福社会。公司获四川省残疾人福利基金会“2025 年度爱心楷模”荣誉称号，2025 年，公司拥有青年志愿者 380 人、青年志愿者服务队 9 个、开展志愿服务活动 12 次、240 人次。公司深入学习贯彻习近平生态文明思想，坚决扛起打赢蓝天保卫战、建设美丽中国的使命，紧扣国家“双碳”目标，坚持扩绿、节能、降碳、减污、减排协同推进，全方位、全过程推进绿色生产，坚定不移走绿色低碳高质量发展道路，促进公司全面绿色发展。公司持续推进节能降碳行动，制定实施《2025 年节能降碳专项工作实施方案》，以降碳专项行动为抓手，聚焦重点领域、关键环节，多举措强化过程管控与成效考核，高质量、严要求推进各项任务落地，高效有序推进“双碳”工作。2025 年，公司温室气体排放总量为 246.55 万吨，范围一排放量为 168.54 万吨，范围二排放量为 78.01 万吨，碳排放总量扣除新产线增量影响后同比降低 2.7%。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

坚持以习近平总书记关于乡村振兴的重要讲话和指示批示精神为根本遵循，坚决贯彻落实党中央关于乡村振兴战略部署，以高度的政治责任感和历史使命感，扛牢帮扶责任，锚定“五大振兴”目标不动摇，不断巩固拓展脱贫攻坚成果，全面助力乡村振兴。2025 年公司无偿帮扶资金投入 1,036 万元，实施项目 11 个。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	鞍钢集团	消除同业竞争	1. 西昌钢钒钒产品业务仍处于亏损状态，短期内暂不具备注入上市公司的条件，尚需进一步培育。为解决西昌钢钒与本公司潜在的同业竞争，鞍钢集团计划在西昌钢钒的钒产品生产加工业务连续三年盈利、具备注入上市公司条件（包括但不限于产权清晰、资产合规完整、符合有关法律法规和监管规则等）一年内，以公允价格将西昌钢钒的钒产品生产加工业务注入本公司。2. 本次重大资产出售完成后，如鞍钢集团及其控制的企业（不含本公司及本公司下属子公司）有任何商业机会可从事、参与或入股与本公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务，鞍钢集团将及时告知本公司，并尽力帮助本公司取得该商业机会。如果本公司放弃上述竞争性新业务机会且鞍钢集团或其控制的企业（不含本公司及本公司下属子公司）从事该等竞争性业务，则本公司有权随时一次性或分多次向鞍钢集团或其控制的企业（不含本公司及本公司下属子公司）收购在上述竞争性业务中所拥有的股权、资产及其他权益。3. 本承诺函一经签署即在鞍钢集团作为本公司实际控制人期间持续有效且不可撤销。若鞍钢集团违反上述承诺给本公司造成损失，将由鞍钢集团承担。	2016年09月14日	长期	经公司于2021年9月29日召开的2021年第二次临时股东大会审议通过，公司决定以自有资金461,118.35万元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。该关联交易事项已于2021年全部实施完成，西昌钒制品已成为公司全资子公司，自2021年10月1日起纳入公司合并报表范围，承诺第1项内容已履行完毕。鞍钢集团将继续履行承诺第2项、第3项内容。
资产重组时所作承诺	攀钢集团	消除同业竞争	1. 西昌钢钒钒产品业务仍处于亏损状态，短期内暂不具备注入上市公司的条件，尚需进一步培育。为解决西昌钢钒与本公司潜在的同业竞争，攀钢集团计划在西昌钢钒的钒产品生产加工业务连续三年盈利、具备注入上市公司条件（包括但不限于产权清晰、资产合规完整、符合有关法律法规和监管规则等）一年内，以公允价格将西昌钢钒的钒产品生产加工业务注入本公司。2. 本次重大资产出售完成后，如攀钢集团及其控制的企业（不含本公司及本公司下属子公司）有任何商业机会可从事、参与或入股与本公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务，攀钢集团将及时告知本公司，并尽力帮助本公司取得该商业机会。如果本公司放弃上述竞争性新业务机会且攀钢集团或其控制的企业（不含本公司及本公司下	2016年09月14日	长期	经公司于2021年9月29日召开的2021年第二次临时股东大会审议通过，公司决定以自有资金461,118.35万元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。该关联交易事项已于2021年全部实施完成，西昌钒制品已成为公司全资子公司，自2021年10月1日起纳入公司

			<p>子公司)从事该等竞争性业务,则本公司有权随时一次性或分多次向攀钢集团或其控制的企业(不含本公司及本公司下属子公司)收购在上述竞争性业务中所拥有的股权、资产及其他权益。3.本承诺函一经签署即在攀钢集团作为本公司实际控制人期间持续有效且不可撤销。若攀钢集团违反上述承诺给本公司造成损失,将由攀钢集团承担。</p>			合并报表范围,承诺第1项内容已履行完毕。攀钢集团将继续履行承诺第2项、第3项内容。
资产重组时所作承诺	鞍钢集团、攀钢集团	减少和规范关联交易	<p>1.本次重大资产出售完成后,在不对本公司及全体股东的利益构成不利影响的前提下,鞍钢集团、攀钢集团及其控制的其他企业(不含本公司及子公司,下同)将尽可能地减少并规范与本公司及控股子公司之间的关联交易。</p> <p>2.对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易,鞍钢集团、攀钢集团及其控制的其他企业将遵循市场原则以公允、合理的交易价格进行,根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序,依法履行信息披露义务和办理有关报批手续,不损害本公司及控股子公司的合法权益。</p>	2016年12月29日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	鞍钢集团、攀钢集团	其他承诺	<p>一、保证本公司人员独立</p> <p>1.保证本公司的高级管理人员专职在公司任职并领取薪酬,不会在鞍钢集团、攀钢集团及其控制的其他企业(不含本公司及子公司,下同)担任经营性职务。2.保证本公司具有完整的、独立的劳动、人事管理体系,该等体系独立于鞍钢集团、攀钢集团。</p> <p>二、保证本公司资产独立完整</p> <p>1.保证本公司具有独立完整的经营性资产。2.保证本公司不存在资金、资产被鞍钢集团、攀钢集团及其控制的其他企业违规占用的情形。</p> <p>三、保证本公司机构独立</p> <p>1.保证本公司拥有独立、完整的组织机构。2.保证本公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和上市公司章程独立行使职权。</p> <p>四、保证本公司业务独立</p> <p>1.保证鞍钢集团、攀钢集团除通过行使合法的股东权利外,不违规干预本公司的经营业务活动;2.依据减少并规范关联交易的原则,保证采取合法方式减少并规范鞍钢集团、攀钢集团及其控制的其他企业与本公司之间的关联交易。对于确有必要存在的关联交易,其关联交易价格按照公平合理及市场化原则确定,确保本公司及其他股东利益不受到损害并及时履行信息披露义务。</p> <p>五、保证本公司财务独立</p> <p>1.保证本公司拥有独立的财务会计部门,建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2.保证本公司独立在银行开户,不与鞍钢集团、攀钢集团共用银行账户。3.保证本公司独立作出财务决策,鞍钢集团、攀钢集团不违规干预上市公司的资金使用。本承诺函一经签署即在鞍钢集团、攀钢集团作为本公司实际控制人、控股股东期间持续有效且不可撤销。若鞍钢集团、攀钢集团违反上述承诺给本公司造成损失,将由鞍钢集团、攀钢集团承担。</p>	2016年12月29日	长期	正常履行中

资产重组时所作承诺	鞍山钢铁	保证资金安全	1. 鞍山钢铁将严格按照证监会、银监会和深交所相关规范性文件的要求，为鞍钢财务公司、攀钢财务公司（已与鞍钢财务公司合并，下同）规范运营创造良好条件，督促本公司和鞍钢财务公司、攀钢财务公司严格遵守关联交易制度。2. 鞍山钢铁保证本公司在鞍钢财务公司、攀钢财务公司资金的安全，如本公司在鞍钢财务公司、攀钢财务公司的资金发生损失，自损失发生之日起三个月内，鞍山钢铁将予以足额现金补偿。	2011年11月12日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	股份限售承诺	鞍钢集团有限公司	自攀钢集团钒钛资源股份有限公司(以下简称“钒钛股份”)本次向特定对象发行股票发行结束之日(即新增股份上市首日)起18个月内,不转让或者委托他人管理本企业本次认购的钒钛股份股票,也不由钒钛股份回购该部分股份。	2023年07月20日	2025-01-20	自钒钛股份2022年向特定对象发行股票发行结束之日(即新增股份上市首日)起18个月内,鞍钢集团未转让或者委托他人管理本次认购的钒钛股份股票,钒钛股份也未回购该部分股份。
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	200
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	李顺利、万萍
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	李顺利（3年）、万萍（1年）

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

按照公司 2024 年度股东会决议，公司聘请了立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度内部控制审计会计师事务所，费用为 40 万元/年。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 不适用

十四、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
攀钢集团矿业有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受服务	原辅材料及电力	市场价格	市场价格	236,753.63	40.06%	967,000	否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
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、接受服务	原辅材料及电力	成本加合理利润/市场价格	粗钒渣价格3,028元/吨，其余为市场价格	179,567.89	30.39%		否	银行转账		2026年03月31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、接受服务	原辅材料及电力	成本加合理利润/市场价格	粗钒渣价格3,188元/吨，其余为市场价格	87,573.16	14.82%		否	银行转账		2026年03月31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、接受服务	原辅材料及电力	市场价格	市场价格	32,758.20	5.54%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
鞍钢集团其他子公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受服务	原辅材料及电力	市场价格	市场价格	54,302.04	9.19%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	24,398.81	24.95%	221,000	否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	21,193.19	21.67%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网

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、接受服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	12,231.06	12.51%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
成都达海金属加工配送有限公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	8,574.07	8.77%		否	银行转账		2026年03月31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、接受服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	8,221.65	8.41%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
鞍钢集团其他子公司	同受公司实际控制人控制	采购商品、接受服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	23,171.28	23.69%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
攀钢集团攀枝花钢铁有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提供服务	钒钛产品及电力	市场价格	市场价格	168,633.4	55.97%	624,000	否	银行转账		2026年03月31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、提供服务	钒钛产品及电力	市场价格	市场价格	60,089.93	19.94%		否	银行转账		2026年03月31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、提供服务	钒钛产品及电力	市场价格	市场价格	31,608.86	10.49%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
鞍钢集团其他子公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提供服务	钒钛产品及电力	市场价格	市场价格	40,966.02	13.60%		否	银行转账		2026年03月31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	销售商品、提供服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	14,576.51	40.30%	61,000	否	银行转账		2026年03月31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、提供服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	6,376.98	17.63%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提供服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	3,760.88	10.40%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网

鞍钢集团其他子公司	同受公司实际控制人控制	销售商品、提供服务	其他产品及服务	市场价格	市场价格	11,457.41	31.67%		否	银行转账		2026年03月31日	巨潮资讯网
合计				--	--	1,026,214.97	--	1,873,000	--	--	--	--	--
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、提供服务 337,469.99 万元，关联方采购商品、接受服务 688,744.98 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	3,969	3,969	3,969	3.63%	65	3,969
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		本期资本化利息 36 万元，费用化利息 29 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	380,000	0.2%-2.25%	194,881.2	3,967,830.43	3,785,256.2	377,455.43

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
鞍钢集团财务有限责任公司	同受鞍钢集团控制	100,000	2.11%-2.34%	0	16,000	1,000	15,000

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	380,000	100,000
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	43,000

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司无控股财务公司。

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。

十五、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. 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 2024 年 1 月 23 日召开的公司总经理办公会第 1 次会议审议通过。

2. 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 2023 年 12 月 29 日召开的公司总经理办公会第 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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更的募集资金总额	累计变更的募集资金总额	累计变更的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023年	向特定对象发行股票	2023年07月20日	228,000	227,152.12	20,722.76	187,286.55	82.45%	0	0	0	42,990.81	见以下说明	不适用
合计	--	--	228,000	227,152.12	20,722.76	187,286.55	82.45%	0	0	0	42,990.81	--	不适用

募集资金总体使用情况说明：

2023 年，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 2025 年 12 月 31 日，累计投入募集资金总额 1,872,865,532.63 元，其中：补充流动资金 551,521,103.75 元，以前年度工程项目支付 1,114,116,868.39 元（含置换前期投入资金 328,109,539.93 元）、2025 年工程项目支付 207,227,560.49 元。募集资金专户银行手续费支出 1,916.42 元，利息收入 31,254,388.29 元；尚未使用募集资金余额为人民币 429,908,102.99 元。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否变更项目(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	截止报告期末累计实现的效益	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														
2022 年向特定对象发行股票	2023 年 07 月 20 日	攀钢 6 万吨/年熔盐氯化钛白项目	生产建设	否	119,300	119,300	17,364.56	108,024.92	90.55%	2024 年 11 月 30 日	-27,309.48	-41,729.77	否	否
		攀枝花钒厂五氧化二钒提质升级改造项目	生产建设	否	14,300	14,300		13,111.33	91.69%	2023 年 05 月 25 日	-813.01	-1,146.04	否	否
		攀钢集团钒钛资源股份有限公司数字化转型升级项目	运营管理	否	13,200	13,200	1,326.13	2,686.26	20.35%	2026 年 02 月 28 日			不适用	注 3
		攀钢集西昌钒制品科技有限公司智能工厂建设项目	运营管理	否	10,400	10,400	113	2,672.66	25.70%	2026 年 10 月 31 日			不适用	注 3
		攀钢集团重庆钛业有限公司自动化升级建设项目	运营管理	否	3,600	3,600	257.61	1,090.33	30.29%	2026 年 03 月 31 日			不适用	注 3
		钒电池电解液产业化制备及应用研发项目	研发项目	否	5,500	5,500	468.42	594.37	10.81%	2025 年 12 月 31 日			不适用	注 3

	碳化高炉渣制备氯化钛白研发项目	研发项目	否	5,700	5,700	1,193.04	3,954.57	69.38%	2025年12月31日			不适用	否	
	补充流动资金(注2)	补充	否	56,000	55,152.12		55,152.11	100.00%				不适用	否	
承诺投资项目小计				--	228,000	227,152.12	20,722.76	187,286.55	--	--	-28,122.49	-42,875.81	--	--
超募资金投向														
合计(注1)				--	228,000	227,152.12	20,722.76	187,286.55	--	--	-28,122.49	-42,875.81	--	--
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)				未达到计划进度的原因:详见“注3”。 未达到预计收益的原因: 攀钢6万吨/年熔盐氯化钛白项目:2025年钛白粉市场竞争激烈,销售价格低于预期价格;公司通过专项攻关,本项目已实现达产并持续降低生产成本。 攀枝花钒厂五氧化二钒提质升级改造项目:2025年钒产品市场价格持续低迷,本项目所生产的产品五氧化二钒销售价格低于预期价格。										
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										
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形				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。2023年7月26日,公司第九届董事会第八次会议、第九届监事会第八次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入的议案》,同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金合计328,465,313.51元,其中以自筹资金预先投入募投项目的实际投资金额为328,109,539.93元,以自筹资金支付发行费用的金额为355,773.58元。										
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				适用 截至2025年12月31日,攀枝花钒厂五氧化二钒提质升级改造项目已达到预定可使用状态,且款项已全部支付,结余资金13,467,257.98元。										
尚未使用的募集资金用途及去向				截至2025年12月31日,公司尚未使用的募集资金均按规定存在募集资金专户。公司将根据经股东会审议通过后的《关于改变部分募集资金用途、使用部分募投项目结余资金投资新项目和永久补充流动资金》的议案,对募集资金用途进行变更和补充流动资金。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况				无										

注1:总数与各分项数值之和尾数不符的情形均为四舍五入原因所造成。

注2:补充流动资金调整后投资总额为扣减发行费用后净额。

注3:钒电池电解液产业化制备及应用研发项目、攀钢集团钒钛资源股份有限公司数字化转型升级项目、攀钢集团西昌钒制品科技有限公司智能工厂建设项目及攀钢集团重庆钛业有限公司自动化升级建设项目随着原项目的外部市场环境等因素发生变化,为更好地保护公司及投资者的利益,公司基于谨慎性原则放缓了上述项目的实施节奏,并综合分析了经营环境变化、公司战略发展要求、募投项目实施情况等客观因素,认为前述项目已不适宜按原方案继续实施。

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。

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，保荐机构认为：公司 2025 年度募集资金存放与使用情况符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号——保荐业务》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》及公司《募集资金专项存储及使用管理办法》等法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，募集资金的实际使用和存放情况与已披露情况一致，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。本保荐机构对公司 2025 年度募集资金存放与使用情况无异议。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	99,498,875	1.07%				-98,878,979	-98,878,979	619,896	0.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股	91,185,410	0.98%				-91,185,410	-91,185,410	0	0.00%
3、其他内资持股	8,313,465	0.09%				-7,693,569	-7,693,569	619,896	0.00%
其中：境内法人持股	142,065	0.00%						142,065	0.00%
境内自然人持股	8,171,400	0.09%				-7,693,569	-7,693,569	477,831	0.01%
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	9,195,471,170	98.93%				94,856,779	94,856,779	9,290,327,949	99.99%
1、人民币普通股	9,195,471,170	98.93%				94,856,779	94,856,779	9,290,327,949	99.99%
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	9,294,970,045	100.00%				-4,022,200	-4,022,200	9,290,947,845	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1.鞍钢集团认购公司 2023 年再融资所发行的股票 91,185,410 股，已于 2025 年 1 月 20 日限售期满，公司为其办理了解除限售手续，该部分股票上市流通日期为 2025 年 1 月 20 日，新增无限售流通股 91,185,410 股。

2. 根据公司 2021 年限制性股票激励计划安排, 相关指标达成第二个解除限售期解除限售条件, 符合解锁条件的激励对象合计 91 人, 可申请解锁并上市流通的限制性股票数量为 3,977,050 股, 公司为其办理了解除限售手续, 新增无限售流通股 3,977,050 股。

3. 鉴于公司 2024 年业绩未达到 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期业绩考核条件, 根据《上市公司股权激励管理办法》及《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, 公司以自有资金, 对涉及的激励对象第三个解除限售期对应的已获授但尚未解锁的 4,022,200 股限制性股票进行回购并注销, 导致公司股本由 9,294,970,045 股变更为 9,290,947,845 股。

4. 按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号-股东及董事、高级管理人员减持股份(2025 年修订)》, 公司董事、高管离职后对其持有的股份进行了变动管理以及股权激励限售股部分变成高管锁定股, 导致高管锁定股增加 305,681 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

上述股份变动情况, 均按照股东会、董事会决议及证券监管机构监管规则执行。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

本报告期, 公司对授予的限制性股票进行了回购注销, 导致股本减少 4,022,200 股, 占总股本的 0.0433%, 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较上年和上期影响较小。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
鞍钢集团有限公司	91,185,410	0	91,185,410	0	向特定对象发行股票限售期满。	2025 年 1 月 20 日
马朝辉	210,000	0	95,200	114,800	按《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号-股东及董事、高级管理人员减持股份(2025 年修订)》进行锁定。	2025 年 2 月 20 日
谢正敏	165,000	0	74,800	90,200	按《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号-股东及董事、高级管理人员减持股份(2026 年修订)》进行锁定。	2025 年 2 月 20 日
文本超	172,500	0	78,200	94,300	按《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号-股东及董事、高级管理人员减持股份(2027 年修订)》进行锁定。	2025 年 2 月 20 日
李亮	171,675	0	74,800	96,875	按《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号-股东及董事、高级管理人员减持股份(2028 年修订)》进行管理。	2025 年 2 月 20 日

张玉东	10,000	0	2,500	7,500	按《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号-股东及董事、高级管理人员减持股份（2029 年修订）》进行管理。	2025 年 2 月 20 日
其他股权激励人员	7,442,225	0	7,368,069	74,156	按照 2021 年限制性股票激励方案及高管锁定安排执行。	2025 年 2 月 20 日
合计	99,356,810	0	98,878,979	477,831	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

因公司 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未达成，公司对第三个解除限售期所属的 4,022,200 股股票进行了回购注销，相关事项已经公司董事会、股东会审议通过，并于 2025 年 10 月 16 日办理完成注销手续，因此公司总股本减少 4,022,200 股，截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 9,290,947,845 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	244,603	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	290,593	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、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	27.47%	2,552,519,542	19,451,201	0	2,552,519,542	不适用	0
鞍钢集团有限公司	国有法人	10.98%	1,020,131,551	0	0	1,020,131,551	不适用	0
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	国有法人	6.04%	561,494,871	0	0	561,494,871	不适用	0
营口港务集团有限公司	国有法人	5.55%	515,384,772	0	0	515,384,772	不适用	0
攀钢集团成都钢铁有限责任公司	国有法人	5.40%	502,013,022	0	0	502,013,022	不适用	0
全国社保基金五零三组合	其他	1.72%	160,000,000	39,633,200	0	160,000,000	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.79%	72,983,258	37,668,553	0	72,983,258	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.74%	68,709,837	2,364,400	0	68,709,837	不适用	0

国联信托股份有限公司—国联信托·惠越 24008 号集合资金信托计划	其他	0.38%	34,954,407	34,954,407	0	34,954,407	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—万家中证工业有色金属主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.33%	30,257,200	27,736,600	0	30,257,200	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，鞍钢集团、攀钢集团、攀长特、攀成钢铁属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《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 10）	按照公司 2025 年 4 月 22 日发布的股份回购方案，截至 2025 年 12 月 31 日，公司已回购股份 36,354,559 股，占公司总股本的比例为 0.39%；攀钢集团钒钛资源股份有限公司回购专用证券账户进入公司前十大股东之列，按定期报告披露要求未在本表中列示。							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
攀钢集团有限公司	2,552,519,542	人民币普通股	2,552,519,542					
鞍钢集团有限公司	1,020,131,551	人民币普通股	1,020,131,551					
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	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	160,000,000	人民币普通股	160,000,000					
香港中央结算有限公司	72,983,258	人民币普通股	72,983,258					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	68,709,837	人民币普通股	68,709,837					
国联信托股份有限公司—国联信托·惠越 24008 号集合资金信托计划	34,954,407	人民币普通股	34,954,407					
中国建设银行股份有限公司—万家中证工业有色金属主题交易型开放式指数证券投资基金	30,257,200	人民币普通股	30,257,200					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，鞍钢集团、攀钢集团、攀长特、攀成钢铁属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
攀钢集团有限公司	张红军	1989 年 10 月 26 日	915104002043513393	一般项目：企业总部管理；企业管理；企业形象策划；钢、铁冶炼；常用有色金属冶炼；炼焦；钢压延加工；有色金属压延加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务等业务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	攀钢集团持有辽宁港口股份有限公司（简称：辽港股份；股票代码：601880）700,140,302 股，占辽港股份 2025 年 12 月 31 日总股本的 2.97%。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

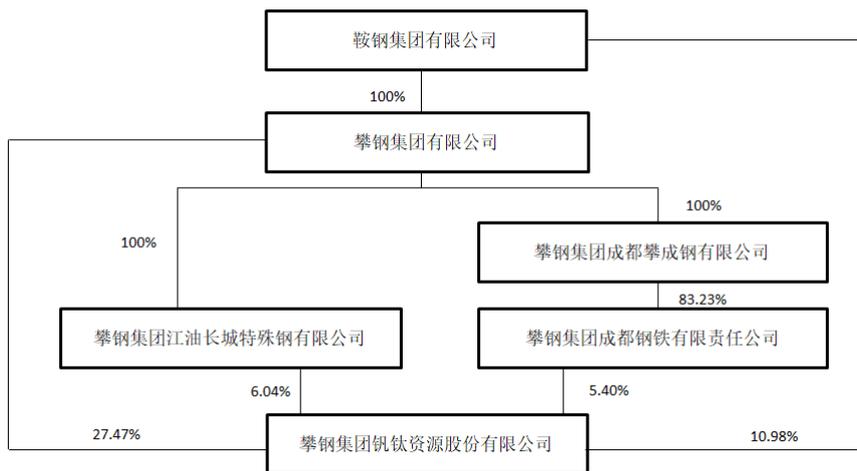
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
鞍钢集团有限公司	谭成旭	2010 年 07 月 28 日	91210000558190456G	钢、铁、钒、钛、不锈钢、特钢生产及制造，有色金属生产及制造，钢压延加工，铁、钒、钛及其他有色金属、非金属矿采选与综合利用，矿山辅助产业，清洁能源发电，煤炭及制品销售，化工产品（不含危险化学品）及气体（不含危险化学品）、耐火材料生产、销售，工矿工程、冶金工程施工，工程技术服务，装备制造，物联网信息服务，节能、环保技术服务等业务。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	截至报告期末，鞍钢集团间接控股本钢板材（000761）76.60%股份；间接控股凌钢股份（600231）37.46%股份；间接控股鞍钢股份（000898）53.97%股份。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2025 年 04 月 22 日			10,000-20,000	2025 年 4 月 22 日至 2026 年 4 月 21 日	股权激励	36,354,559	
2021 年 12 月 14 日	4,022,200	0.0433%	836.62		注销	4,022,200	34.00%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年03月27日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2026]第 ZE10077 号
注册会计师姓名	李顺利、万萍

审计报告正文

信会师报字[2026]第 ZE10077 号

攀钢集团钒钛资源股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了攀钢集团钒钛资源股份有限公司（以下简称钒钛股份）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了钒钛股份 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于钒钛股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认事项 如财务报表附注“三、（二十六）收入”、“五、（四十二）营业收入和营业成本”所述，钒钛股份 2025 年度合并财务报表确认营业收入为 889,021.16 万元，主要是钒产品、钛产品等的生产和销售业务收入。收入作为公司的关键业绩指标之一，收入确认对财务报表的影响较为重大，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。	针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括： <ol style="list-style-type: none"> （1）了解和测试与收入相关的关键内部控制，评价相关控制是否恰当设计并得到有效执行； （2）选取销售合同样本，核对合同价格与实际结算价格的一致性； （3）对本年记录的销售商品交易选取样本，核对账面收入、销售发票及客户签收单是否一致，评价相关收入确认是否符合会计准则及钒钛股份收入确认会计政策； （4）对资产负债表日前后的发货记录选取样本，检查发货记录、客户签收单等支持文件，评价收入是否计入恰当期间； （5）选取样本对主要客户执行函证程序； （6）执行分析性复核程序，分析收入增长、毛利率

	变动是否合理； (7) 检查与收入确认事项相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。
--	--

四、其他信息

钒钛股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括钒钛股份 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督钒钛股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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



此页无正文



中国注册会计师：李顺利
(项目合伙人)

Handwritten signature of Li Shunli in black ink.



中国注册会计师：万萍

Handwritten signature of Wan Ping in black ink.



中国·上海

2026年3月27日

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

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,228,586,969.58	1,337,479,519.02
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	94,093,683.78	52,449,846.61
应收账款	133,370,898.23	131,335,323.78
应收款项融资	97,020,706.15	138,656,061.10
预付款项	37,901,192.22	119,916,991.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,587,479.79	22,884,422.81
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	787,072,306.82	842,132,267.76
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,409,331,467.51	3,249,157,933.17
流动资产合计	5,804,964,704.08	5,894,012,365.91
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	6,339,111.74	6,402,579.14
其他权益工具投资	1,329,032,015.27	1,336,406,534.79
其他非流动金融资产		
投资性房地产	147,151,916.93	153,627,000.41

固定资产	6,505,395,404.37	6,186,181,452.96
在建工程	16,319,665.05	477,981,292.43
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,648,664.13	24,840,651.25
无形资产	447,992,796.32	470,155,866.14
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	11,985,564.92	61,155,628.22
其他非流动资产	230,650,653.20	231,461,973.95
非流动资产合计	8,705,515,791.93	8,948,212,979.29
资产总计	14,510,480,496.01	14,842,225,345.20
流动负债：		
短期借款	120,077,366.65	126,097,538.87
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	150,000,000.00	30,000,000.00
应付账款	612,673,602.31	546,242,189.00
预收款项	731,455.38	189,778.62
合同负债	203,569,395.96	235,304,010.08
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	26,452,616.32	24,895,006.09
应交税费	33,279,770.36	14,074,328.80
其他应付款	209,459,655.49	346,759,418.47
其中：应付利息		
应付股利	23,596.96	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	25,386,617.32	89,917,160.97
其他流动负债	26,094,485.73	28,631,637.91
流动负债合计	1,407,724,965.52	1,442,111,068.81
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	142,690,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,510,459.75	11,299,727.90
长期应付款	125,950,000.00	275,950,000.00
长期应付职工薪酬	2,703,708.97	3,983,368.96
预计负债	116,436,317.40	124,722,000.00
递延收益	3,191,754.01	1,713,385.84
递延所得税负债	92,431,895.23	120,427,909.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	492,914,135.36	538,096,392.30
负债合计	1,900,639,100.88	1,980,207,461.11
所有者权益：		
股本	9,290,947,845.00	9,294,970,045.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,228,974,089.43	5,233,318,065.43
减：库存股	100,993,023.94	16,638,440.00
其他综合收益	620,886,489.41	627,154,831.00
专项储备	23,491,774.19	20,205,912.88
盈余公积	461,047,365.29	421,940,297.74
一般风险准备		
未分配利润	-3,241,992,758.44	-3,109,570,370.37
归属于母公司所有者权益合计	12,282,361,780.94	12,471,380,341.68
少数股东权益	327,479,614.19	390,637,542.41
所有者权益合计	12,609,841,395.13	12,862,017,884.09
负债和所有者权益总计	14,510,480,496.01	14,842,225,345.20

法定代表人：王绍东

主管会计工作负责人：谢正敏

会计机构负责人：周静利

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	438,200,578.50	334,754,284.04
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	5,391,074.82	1,670,362.58
应收账款		3,340,238.93
应收款项融资	34,794,862.22	33,593,401.59
预付款项	7,406,425.86	13,962,577.08
其他应收款	120,059,161.61	
其中：应收利息		
应收股利		
存货	145,242,093.56	146,093,579.75

其中：数据资源		
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	2,554,551,333.38	2,458,107,832.94
流动资产合计	3,305,645,529.95	2,991,522,276.91
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	8,107,820,836.95	7,957,884,304.35
其他权益工具投资	1,329,032,015.27	1,336,406,534.79
其他非流动金融资产		
投资性房地产	147,151,916.93	153,627,000.41
固定资产	1,429,616,559.21	1,478,077,350.03
在建工程		13,564,835.51
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,554,897.00	17,469,811.82
无形资产	34,991,755.14	36,817,411.98
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		50,869,982.73
其他非流动资产		
非流动资产合计	11,055,167,980.50	11,044,717,231.62
资产总计	14,360,813,510.45	14,036,239,508.53
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	143,634,115.24	59,578,539.43
预收款项	731,455.38	189,778.62
合同负债	35,964,200.57	35,064,632.86
应付职工薪酬	6,913,740.55	7,669,018.39
应交税费	6,822,181.53	2,079,416.26
其他应付款	37,438,586.57	55,455,009.59
其中：应付利息		
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	887,977.62	10,821,228.70
其他流动负债	89,116.12	231,922.76
流动负债合计	232,481,373.58	171,089,546.61
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	7,424,011.92	8,311,989.47
长期应付款		
长期应付职工薪酬	242,999.80	515,609.08
预计负债	116,436,317.40	124,722,000.00
递延收益	2,034,305.89	843,385.84
递延所得税负债	89,304,640.14	113,294,853.72
其他非流动负债		
非流动负债合计	215,442,275.15	247,687,838.11
负债合计	447,923,648.73	418,777,384.72
所有者权益：		
股本	9,290,947,845.00	9,294,970,045.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,547,632,205.36	1,551,976,181.36
减：库存股	100,993,023.94	16,638,440.00
其他综合收益	620,886,489.41	627,154,831.00
专项储备	9,883,577.18	6,537,413.21
盈余公积	208,906,357.43	169,799,289.88
未分配利润	2,335,626,411.28	1,983,662,803.36
所有者权益合计	13,912,889,861.72	13,617,462,123.81
负债和所有者权益总计	14,360,813,510.45	14,036,239,508.53

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	8,890,211,562.68	13,208,840,921.58
其中：营业收入	8,890,211,562.68	13,208,840,921.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,736,769,309.65	12,940,610,034.38
其中：营业成本	8,089,622,822.21	12,206,666,617.02
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	64,705,826.23	70,068,565.11
销售费用	142,860,318.29	119,374,653.17
管理费用	163,568,922.50	164,800,530.36
研发费用	287,229,668.76	447,490,332.86
财务费用	-11,218,248.34	-67,790,664.14
其中：利息费用	6,745,379.49	8,729,041.03
利息收入	10,945,337.84	15,028,300.56
加：其他收益	25,143,510.86	58,234,432.90
投资收益（损失以“-”号填列）	70,778,564.58	78,202,794.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	296,532.60	136,041.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-1,832.43	-1,768,040.65
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）	-4,735,883.18	-803,889.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-320,815,292.25	-48,463,549.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-76,186,846.96	355,400,675.92
加：营业外收入	7,280,650.36	6,615,246.77
减：营业外支出	24,024,680.02	29,349,702.84
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-92,930,876.62	332,666,219.85
减：所得税费用	50,870,136.89	43,644,128.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-143,801,013.51	289,022,091.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-143,801,013.51	289,022,091.00
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	-93,315,320.52	285,202,656.19
2.少数股东损益	-50,485,692.99	3,819,434.81

六、其他综合收益的税后净额	-6,268,341.59	45,315,350.89
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,268,341.59	45,315,350.89
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-6,268,341.59	45,315,350.89
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	-6,268,341.59	45,315,350.89
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	-150,069,355.10	334,337,441.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	-99,583,662.11	330,518,007.08
归属于少数股东的综合收益总额	-50,485,692.99	3,819,434.81
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.0101	0.0307
（二）稀释每股收益	-0.0101	0.0307

法定代表人：王绍东

主管会计工作负责人：谢正敏

会计机构负责人：周静利

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	2,190,113,125.00	3,612,810,029.63
减：营业成本	1,974,389,530.05	3,358,785,960.67
税金及附加	15,970,384.01	17,100,388.85
销售费用		
管理费用	79,116,271.13	79,324,942.01
研发费用	79,448,618.41	117,365,804.62
财务费用	-2,747,010.27	-13,006,715.60
其中：利息费用	716,265.66	1,064,730.67
利息收入	3,799,527.98	14,693,420.35
加：其他收益	10,896,089.92	22,028,848.39
投资收益（损失以“-”号填列）	387,326,488.19	1,128,806,151.10

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	296,532.60	136,041.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-1,021,839.74
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）	-4,590.12	1,593,198.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,848,656.65	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	434,304,663.01	1,205,667,847.14
加：营业外收入	553,583.75	2,254,653.66
减：营业外支出	15,801,624.21	22,769,069.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	419,056,622.55	1,185,153,430.96
减：所得税费用	27,985,947.08	15,047,482.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	391,070,675.47	1,170,105,948.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	391,070,675.47	1,170,105,948.88
（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	-6,268,341.59	45,315,350.89
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-6,268,341.59	45,315,350.89
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	-6,268,341.59	45,315,350.89
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	384,802,333.88	1,215,421,299.77
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	2025 年度	2024 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	8,946,888,222.19	10,664,107,765.04
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	2,233,167.61	21,110,021.39
收到其他与经营活动有关的现金	77,245,052.20	190,756,606.21
经营活动现金流入小计	9,026,366,442.00	10,875,974,392.64
购买商品、接受劳务支付的现金	7,634,171,460.65	9,060,640,738.74
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	586,307,478.93	576,597,580.13
支付的各项税费	199,424,496.53	292,274,937.47
支付其他与经营活动有关的现金	171,256,054.90	287,929,423.07
经营活动现金流出小计	8,591,159,491.01	10,217,442,679.41
经营活动产生的现金流量净额	435,206,950.99	658,531,713.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,066,000,000.00	6,142,010,000.00
取得投资收益收到的现金	62,212,505.23	80,230,558.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,007,935.10	427,779.64
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		66,418,245.38
投资活动现金流入小计	5,130,220,440.33	6,289,086,583.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	228,296,321.56	505,007,050.44
投资支付的现金	5,253,000,000.00	6,544,000,000.00
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	1,832.43	
投资活动现金流出小计	5,481,298,153.99	7,049,007,050.44
投资活动产生的现金流量净额	-351,077,713.66	-759,920,466.80

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	350,690,000.00	126,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		28,166.84
筹资活动现金流入小计	350,690,000.00	126,028,166.84
偿还债务支付的现金	403,940,000.00	68,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,921,455.06	30,456,285.55
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	12,910,800.00	24,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	124,211,951.91	242,546,528.18
筹资活动现金流出小计	547,073,406.97	341,502,813.73
筹资活动产生的现金流量净额	-196,383,406.97	-215,474,646.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,361,620.20	8,989,241.49
五、现金及现金等价物净增加额	-108,892,549.44	-307,874,158.97
加：期初现金及现金等价物余额	1,336,178,605.81	1,644,052,764.78
六、期末现金及现金等价物余额	1,227,286,056.37	1,336,178,605.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	3,861,288,938.19	3,926,852,134.17
收到的税费返还	6,793.85	21,110,021.39
收到其他与经营活动有关的现金	15,233,996.46	50,808,992.64
经营活动现金流入小计	3,876,529,728.50	3,998,771,148.20
购买商品、接受劳务支付的现金	3,293,020,832.44	3,379,378,021.82
支付给职工以及为职工支付的现金	220,200,607.94	218,857,655.08
支付的各项税费	61,479,912.59	75,988,172.98
支付其他与经营活动有关的现金	49,582,221.03	109,983,336.45
经营活动现金流出小计	3,624,283,574.00	3,784,207,186.33
经营活动产生的现金流量净额	252,246,154.50	214,563,961.87
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,953,000,000.00	3,668,790,000.00
取得投资收益收到的现金	376,831,531.79	1,120,916,028.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		218,314.57
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		66,418,245.38
投资活动现金流入小计	3,329,831,531.79	4,856,342,588.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,246,141.26	80,044,623.43
投资支付的现金	3,340,000,000.00	4,589,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,373,246,141.26	4,669,044,623.43
投资活动产生的现金流量净额	-43,414,609.47	187,297,965.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	586,817,241.89	614,276,361.15
筹资活动现金流入小计	586,817,241.89	614,276,361.15
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	692,202,492.46	1,324,792,107.91
筹资活动现金流出小计	692,202,492.46	1,324,792,107.91
筹资活动产生的现金流量净额	-105,385,250.57	-710,515,746.76
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	103,446,294.46	-308,653,819.75
加：期初现金及现金等价物余额	333,453,870.83	642,107,690.58
六、期末现金及现金等价物余额	436,900,165.29	333,453,870.83

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	9,294,970.04				5,233,318.06	16,638,440.00	627,154,831.00	20,205,912.88	421,940,297.74		-3,109,570.37		12,471,380.34	390,637,542.41	12,862,017,884.09
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	9,294,970.04				5,233,318.06	16,638,440.00	627,154,831.00	20,205,912.88	421,940,297.74		-3,109,570.37		12,471,380.34	390,637,542.41	12,862,017,884.09
三、本期增减变动金额（减少以“—”	-4,022,200.00				-4,343,976.00	84,354,583.94	-6,268,341.59	3,285,861.31	39,107,067.55		132,422,388.07		189,018,560.74	63,157,928.22	252,176,488.96

”号 填列)																	
(一) 综合收 益总 额							- 6,26 8,34 1.59					- 93,3 15,3 20.5 2			- 99,5 83,6 62.1 1	- 50,4 85,6 92.9 9	- 150, 069, 355. 10
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	- 4,02 2,20 0.00					- 84,3 54,5 83.9 4								- 92,7 20,7 59.9 4			- 92,7 20,7 59.9 4
1. 所有 者投 入的 普通 股	- 4,02 2,20 0.00													- 4,02 2,20 0.00			- 4,02 2,20 0.00
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本																	
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额						- 4,34 3,97 6.00	- 16,6 38,4 40.0 0							12,2 94,4 64.0 0			12,2 94,4 64.0 0
4. 其 他						100, 993, 023. 94								- 100, 993, 023. 94			- 100, 993, 023. 94
(三) 利 润 分 配									39,1 07,0 67.5 5			- 39,1 07,0 67.5 5			- 12,9 10,8 00.0 0		- 12,9 10,8 00.0 0
1. 提 取 盈 余 公 积									39,1 07,0 67.5 5			- 39,1 07,0 67.5 5					
2. 提 取 一 般																	

6. 其他															
(五) 专项储备								3,285,861.31					3,285,861.31	238,564.77	3,524,426.08
1. 本期提取								54,041,338.65					54,041,338.65	5,869,267.76	59,910,606.41
2. 本期使用								50,755,477.34					50,755,477.34	5,630,702.99	56,386,180.33
(六) 其他															
四、本期期末余额	9,290,947,845.00				5,228,974,089.43	100,993,023.94	620,886,489.41	23,491,774.19	461,047,365.29		-3,241,992,758.44		12,282,361,780.94	327,479,614.19	12,609,841,395.13

上期金额

单位：元

项目	2024 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	9,295,033,245.00				5,234,754,797.43	25,538,084.00	605,860,691.67	21,561,408.88	301,555,878.31		-3,308,126,852.51		12,125,101,084.78	411,574,643.06	12,536,675,727.84
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	9,295,033,245.00				5,234,754,797.43	25,538,084.00	605,860,691.67	21,561,408.88	301,555,878.31		-3,308,126,852.51		12,125,101,084.78	411,574,643.06	12,536,675,727.84
三、本期增减	-63,200.0				1,436,736.73	-8,899,649.64	21,294,139.3	-1,355,495.49	120,384,419.		198,556,482.		346,279,256.	-20,937,115.6	325,342,156.

变动金额 (减少以“一”号填列)	0				2.00	4.00	3	6.00	43		14		90	00.65	25
(一) 综合收益总额							45,315,350.89				285,202,656.19		330,518,007.08	3,819,434.81	334,337,441.89
(二) 所有者投入和减少资本	-				-	-							17,116,745.82		17,116,745.82
1. 所有者投入的普通股	63,200.00				1,436.732.00	8,899.644.00					9,717,033.82		-	63,200.00	-
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-	-							7,462,912.00		7,462,912.00
4. 其他											9,717,033.82		9,717,033.82		9,717,033.82
(三) 利润分配									120,384,419.43		-			-	-
1. 提取盈余公积									120,384,419.43		120,384,419.43			24,500,000.00	24,500,000.00

期初余额	0				6					6		81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	- 4,022,200.00				- 4,343,976.00	84,354,583.94	- 6,268,341.59	3,346,163.97	39,107,067.55	351,963,607.92		295,427,737.91
（一）综合收益总额							- 6,268,341.59			391,070,675.47		384,802,333.88
（二）所有者投入和减少资本	- 4,022,200.00				- 4,343,976.00	84,354,583.94						- 92,720,759.94
1. 所有者投入的普通股	- 4,022,200.00											- 4,022,200.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					- 4,343,976.00	- 16,638,440.00						12,294,464.00
4. 其他						100,993,023.94						- 100,993,023.94
（三）利润分配									39,107,067.55	- 39,107,067.55		
1. 提取盈									39,107,067	- 39,107,067		

余公积									.55	7,067.55		
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								3,346,163.97				3,346,163.97
1. 本期提取								12,542,490.51				12,542,490.51
2. 本期使用								9,196,326.54				9,196,326.54
(六) 其他												
四、本期末余额	9,290,947,845.00				1,547,632,205.36	100,993,023.94	620,886,489.41	9,883,577.18	208,906,357.43	2,335,626,411.28		13,912,889,861.72

上期金额

单位：元

项目	2024 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	9,295,033,245.00				1,553,412,913.36	25,538,084.00	605,860,691.67	9,455,345.70	49,414,870.45	900,203,028.53		12,387,842,010.71
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	9,295,033,245.00				1,553,412,913.36	25,538,084.00	605,860,691.67	9,455,345.70	49,414,870.45	900,203,028.53		12,387,842,010.71
三、本期增减变动金额（减少以	-63,200.00				-1,436,732.00	-8,899,644.00	21,294,139.33	-2,917,932.49	120,384,419.43	1,083,459,774.83		1,229,620,113.10

“一”号填列)												
(一) 综合收益总额							45,315,350.89			1,170,105,948.88		1,215,421,299.77
(二) 所有者投入和减少资本	-63,200.00				-1,436,732.00	-8,899,644.00				9,717,033.82		17,116,745.82
1. 所有者投入的普通股	-63,200.00											-63,200.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-1,436,732.00	-8,899,644.00						7,462,912.00
4. 其他										9,717,033.82		9,717,033.82
(三) 利润分配									120,384,419.43	-120,384,419.43		
1. 提取盈余公积									120,384,419.43	-120,384,419.43		
2. 对所有者(或股东)的分配												

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转							- 24,021,211.56			24,021,211.56		
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							- 24,021,211.56			24,021,211.56		
6. 其他												
(五) 专项储备							- 2,917,932.49					- 2,917,932.49
1. 本期提取							13,888,042.22					13,888,042.22
2. 本							16,80					16,80

期使用								5,974 .71				5,974 .71
(六)其他												
四、本期期末余额	9,294,970.045.00				1,551,976.181.36	16,638,440.00	627,154,831.00	6,537,413.21	169,799,289.88	1,983,662,803.36		13,617,462,123.81

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订了《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钒钛持有的西昌钒制品 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。

2023 年 8 月 18 日公司在攀枝花市与攀枝花市钢城集团有限公司、舒贵鹏、余海波、李德军共同签署了《股权转让协议》，公司以自有资金受让舒贵鹏、余海波、李德军合计持有的攀枝花市阳润科技有限公司 51% 股权；阳润科技成为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围内。

2025 年，公司控股股东攀钢集团通过集中竞价交易方式增持公司 A 股流通股份 19,451,201 股，增持金额合计（不含交易费用）为人民币 50,194,929.65 元，增持完成后直接持股增加至 2,552,519,542 股；公司通过自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司已发行的人民币普通股（A 股）股票，截至 2025 年 12 月 31 日，累计回购 36,354,559 股，最高成交价为 2.96 元/股，最低成交价为 2.57 元/股，成交总金额为人民币 100,982,925.66 元（不含交易费用），回购股份将用于实施股权激励。同时，公司 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期未达成解锁指标，公司按规定对 4,022,200 股限制性股票进行回购注销，导致公司股本由 9,294,970,045 股变更为 9,290,947,845 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 2025 年 12 月 31 日止，本公司的总股本为 9,290,947,845 股、注册资本为 9,290,947,845.00 元；法定代表人：王绍东；住所：四川省攀枝花市弄弄坪。本公司及子公司主要从事钒钛综合利用，经营业务包括钒钛制品生产、加工和应用业务。

本公司财务报表于 2026 年 3 月 27 日经公司董事会批准报出。

截止 2025 年 12 月 31 日本公司纳入合并范围的子公司 10 户。
本公司子公司的相关信息详见“本附注十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本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 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度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、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	发生额或余额大于 1000 万及募投项目
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	前五名
账龄超过一年或逾期的重要其他应付账款	前五名
账龄超过一年的重要合同负债	前五名
重要的应收账款核销	单项核销金额占应收款余额的 5%以上且金额大于人民币 1000 万元

重要的其他应收款项核销	单项核销金额占其他应收款项余额的 5%以上且金额大于人民币 500 万元
重要的非全资子公司	资产总额超过 1 亿的非全资子公司

6、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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1)控制的判断标准

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。

8、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。

9、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。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

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

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

11、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的确认依据和计量方法

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。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，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)金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	无风险组合	银行承兑汇票
应收账款	账龄风险矩阵组合	账龄
应收账款	无风险组合	关联方款项
其他应收款	账龄风险矩阵组合	账龄
其他应收款	无风险组合	关联方款项

注：应收账款、其他应收款的账龄按先进先出法计算。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、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别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。

13、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予以核销，若核销金额大于已计提的损失准备，按差额计入当期损益。

14、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。

15、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 13.应收账款的相关内容描述。

16、合同资产

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。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本节“五、11.金融工具（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、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）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）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。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

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。

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。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

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的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—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%

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。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	1.固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或者实质上已经完成； 2.所购建的固定资产与设计要求或合同要求相符或基本相符，即使存在极个别与设计或合同要求不相符的情况，也不影响其正常使用； 3.继续发生在所购建固定资产上的支出金额很少或几乎不再发生。
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

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、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

本公司期末无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、材料费、动力费、相关折旧摊销费用、外协费等其他相关支出，并按以下方式进行归集：

①工资薪酬，核算研究开发过程中从事研发活动的人员纳入工资总额管理的薪酬，包括工资、薪金、津贴、补贴、奖金等职工薪酬；

②材料费，核算研发活动中消耗的原材料、辅助材料等各项材料采购及运输、装卸、整理等费用；

③动力费，核算研究开发过程中消耗的水、电、风、气等能源介质费用；

④折旧摊销，核算研究开发过程中固定资产折旧和无形资产的摊销费用；

⑤外协费，核算研究开发过程中因本单位不具备条件而委托给外单位进行协作研究、分析、试验、加工、研制、安装、测试调试、计算等所支付的全部合同费用，按项目进行归集。

⑥其他，核算与研发活动直接相关的资料费、翻译费、知识产权申请费、注册费、专利维护费、代理费、会议费、运输费、差旅费、办公费、国际合作与交流费、咨询费、培训费、检索、论证、评审、鉴定、评估、验收、高新科技研发保险费、勘探开发技术的现场试验费、新产品转产前质量异议损失、其他等明细项目。

2) 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。

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

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

3) 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。

30、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、油气资产等长期资产，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。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、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。

32、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。

33、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。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

（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。

（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。

34、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。

35、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。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 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，属于在某一时间段内履行履约义务，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。

对于在某一时间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。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司主要销售钒钛产品，属于在某一时点履行履约义务，以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。

公司以客户收到货物并验收合格后，本公司认定客户取得相关商品控制权，确认收入的实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

38、合同成本

无

39、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

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

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或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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。

40、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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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。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。

本公司按照本节“五、30、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的，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。

5) 售后租回作为承租人

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。

在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

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节“五、11、金融工具”。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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“五、11、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，本公司按照本节“五、11、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节“五、11、金融工具”。

42、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。

43、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) 2025 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

44、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	应税收入	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	应纳税所得额	25%、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	25%
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	15%
攀枝花市阳润科技有限公司	15%

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：GR202451002662），现按 15% 税率缴纳企业所得税。

(2) 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：GR202451100557），现按 15% 税率缴纳企业所得税。

(3) 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：GR202551002059），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，攀钢集团西昌钒制品科技有限公司属于高新技术企业（《高新技术企业证书》证书编号：GR202351001784），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、攀枝花市阳润科技有限公司和四川钒融储能科技有限公司符合《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，2025 年企业所得税按 15% 计缴。

(6) 攀钢集团重庆钛业有限公司、攀枝花东方钛业有限公司、攀钢集团西昌钒制品科技有限公司为先进制造业，根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。

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	272,732,257.56	887,367,106.25
其他货币资金	1,300,413.21	1,300,413.21
存放财务公司款项	954,554,298.81	448,811,999.56
合计	1,228,586,969.58	1,337,479,519.02

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	94,093,683.78	52,449,846.61
合计	94,093,683.78	52,449,846.61

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	94,093,683.78	100.00%			94,093,683.78	52,449,846.61	100.00%			52,449,846.61
其中：										
无风险组合	94,093,683.78	100.00%			94,093,683.78	52,449,846.61	100.00%			52,449,846.61
合计	94,093,683.78	100.00%			94,093,683.78	52,449,846.61	100.00%			52,449,846.61

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

无

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 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

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	138,231,635.47	134,153,081.37
1 至 2 年	3,271,449.26	3,301,704.11
2 至 3 年	3,101,704.11	
3 年以上		4,176,155.04
5 年以上		4,176,155.04
合计	144,604,788.84	141,630,940.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,373,153.37	4.41%	6,373,153.37	100.00%						
按组合计提坏账准备的应收账款	138,231,635.47	95.59%	4,860,737.24	3.52%	133,370,898.23	141,630,940.52	100.00%	10,295,616.74	7.27%	131,335,323.78
其中：										
账龄风险矩阵组合	97,214,744.77	67.23%	4,860,737.24	5.00%	92,354,007.53	123,131,616.33	86.94%	10,295,616.74	8.36%	112,835,999.59
无风险组合	41,016,890.70	28.36%			41,016,890.70	18,499,324.19	13.06%			18,499,324.19
合计	144,604,788.84	100.00%	11,233,890.61	7.77%	133,370,898.23	141,630,940.52	100.00%	10,295,616.74	7.27%	131,335,323.78

按单项计提坏账准备：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备			6,373,153.37	6,373,153.37	100.00%	债权涉诉
合计			6,373,153.37	6,373,153.37		

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	97,214,744.77	4,860,737.24	5.00%
合计	97,214,744.77	4,860,737.24	

确定该组合依据的说明：

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	41,016,890.70		
合计	41,016,890.70		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(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	
应收账款	10,295,616.74	5,070,656.10		4,132,382.23		11,233,890.61
合计	10,295,616.74	5,070,656.10		4,132,382.23		11,233,890.61

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,132,382.23

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
攀港有限公司	23,050,648.21		23,050,648.21	15.94%	
攀钢欧洲有限公司	16,620,693.39		16,620,693.39	11.49%	
LONGTECH ENTERPRISE LIMITED	8,149,068.11		8,149,068.11	5.64%	407,453.41

宝山钢铁股份有限公司	7,501,797.31		7,501,797.31	5.19%	375,089.87
National Paints Factories Co	6,632,797.41		6,632,797.41	4.59%	331,639.87
合计	61,955,004.43		61,955,004.43	42.85%	1,114,183.15

6、合同资产

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	97,020,706.15	138,656,061.10
合计	97,020,706.15	138,656,061.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,718,171,663.86	
合计	1,718,171,663.86	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,587,479.79	22,884,422.81
合计	17,587,479.79	22,884,422.81

(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	12,422,876.00	14,922,876.00
押金及保证金	5,717,540.00	5,737,540.00
备用金	16,936.74	96,995.84
其他	2,153,061.91	5,327,034.24
合计	20,310,414.65	26,084,446.08

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	2,877,439.70	5,564,210.82
1至2年	3,661,658.95	4,108,603.77
2至3年	2,000.00	
3年以上	13,769,316.00	16,411,631.49
4至5年		14,922,876.00
5年以上	13,769,316.00	1,488,755.49
合计	20,310,414.65	26,084,446.08

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	12,422,876.00	61.17%			12,422,876.00	14,922,876.00	57.21%			14,922,876.00
按组合计提坏账准备	7,887,538.65	38.83%	2,722,934.86	34.52%	5,164,603.79	11,161,570.08	42.79%	3,200,023.27	28.67%	7,961,546.81
其中：										
账龄风险矩阵组合	7,887,538.65	38.83%	2,722,934.86	34.52%	5,164,603.79	11,161,570.08	42.79%	3,200,023.27	28.67%	7,961,546.81
合计	20,310,414.65	100.00%	2,722,934.86	13.41%	17,587,479.79	26,084,446.08	100.00%	3,200,023.27	12.27%	22,884,422.81

按单项计提坏账准备：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	14,922,876.00	0	12,422,876.00	0		
合计	14,922,876.00	0	12,422,876.00	0		

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	7,887,538.65	2,722,934.86	34.52%
合计	7,887,538.65	2,722,934.86	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	400,623.18	2,799,400.09		3,200,023.27
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-263,639.44	263,639.44		
本期计提	70,191.91	-404,964.83		-334,772.92
本期核销		-142,315.49		-142,315.49
2025 年 12 月 31 日余额	207,175.65	2,515,759.21		2,722,934.86

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款	3,200,023.27	-334,772.92		142,315.49		2,722,934.86
合计	3,200,023.27	-334,772.92		142,315.49		2,722,934.86

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	142,315.49

6) 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	12,422,876.00	5年以上	61.17%	
新疆哈巴河阿舍勒铜业股份有限公司	押金及保证金	3,302,400.00	1-2年	16.26%	1,053,465.60
菲德勒环境（攀枝花）有限公司	其他	1,379,184.15	1年以内	6.79%	99,301.26
重庆市巴南区麻柳嘴镇财政所	押金及保证金	1,330,300.00	5年以上	6.55%	1,330,300.00
宝山钢铁股份有限公司	押金及保证金	600,000.00	1年以内	2.95%	43,200.00
合计		19,034,760.15		93.72%	2,526,266.86

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、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	37,709,643.33	99.49%	119,814,897.62	99.91%
1至2年	158,186.63	0.42%	90,537.27	0.08%
2至3年	21,805.49	0.06%		
3年以上	11,556.77	0.03%	11,556.77	0.01%
合计	37,901,192.22		119,916,991.66	

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	15,607,254.19	41.18
中国石油天然气股份有限公司	5,849,158.85	15.43
攀枝花川港燃气有限公司	4,632,167.16	12.22
广东广业云硫矿业有限公司	2,805,488.89	7.40
新疆哈巴河阿舍勒铜业股份有限公司	1,741,518.61	4.59
合计	30,635,587.70	80.82

10、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	209,443,321. 66	339,941.39	209,103,380. 27	265,318,277. 76		265,318,277. 76
在产品	210,484,872. 26	35,178,037.7 7	175,306,834. 49	133,054,661. 08	16,722,981.5 0	116,331,679. 58
库存商品	460,131,520. 87	57,469,428.8 1	402,662,092. 06	489,975,161. 82	34,072,795.2 6	455,902,366. 56
周转材料				4,292,787.52		4,292,787.52
其他				287,156.34		287,156.34
合计	880,059,714. 79	92,987,407.9 7	787,072,306. 82	892,928,044. 52	50,795,776.7 6	842,132,267. 76

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 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		3,984,807.31		3,644,865.92		339,941.39
在产品	16,722,981.50	72,110,611.70		53,655,555.43		35,178,037.77
库存商品	34,072,795.26	244,719,873.24		221,323,239.69		57,469,428.81
合计	50,795,776.76	320,815,292.25		278,623,661.04		92,987,407.97

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

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	115,585,174.67	145,006,958.57
预缴税费	94,765.90	3,709,635.29
待认证进项税		2,777,117.09
银行定期存款	3,260,000,000.00	2,773,000,000.00
银行定期存款利息	33,651,526.94	16,565,472.22
理财产品		300,000,000.00
理财产品利息		8,098,750.00
合计	3,409,331,467.51	3,249,157,933.17

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
鞍钢集团财务有限责任公司	868,292,310.38	836,999,148.16	31,293,162.22		341,451,612.14		10,000,000.00	非交易性权益投资，计划长期持有。
中联先进钢铁材料技术有限责任公司	6,397,027.00	6,113,141.36	283,885.64		1,397,027.00			非交易性权益投资，计划长期持有。

成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	62,287,329.91	60,317,397.10	1,969,932.81		17,257,329.91		627,000.00	非交易性权益投资，计划长期持有。
中冶赛迪工程技术股份有限公司	390,335,329.05	431,340,687.66	41,005,358.61	-	370,128,705.45		3,421,381.93	非交易性权益投资，计划长期持有。
四川省钒钛新材料科技有限公司	1,720,018.93	1,636,160.51	83,858.42		220,018.93			非交易性权益投资，计划长期持有。
合计	1,329,032,015.27	1,336,406,534.79	7,374,519.52	-	730,454,693.43		14,048,381.93	

本期存在终止确认：无

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	10,000,000.00	341,451,612.14			非交易性权益投资，计划长期持有。	
中联先进钢铁材料技术有限责任公司		1,397,027.00			非交易性权益投资，计划长期持有。	
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	627,000.00	17,257,329.91			非交易性权益投资，计划长期持有。	
中冶赛迪工程技术股份有限公司	3,421,381.93	370,128,705.45			非交易性权益投资，计划长期持有。	
四川省钒钛新材料科技有限公司		220,018.93			非交易性权益投资，计划长期持有。	
合计	14,048,381.93	730,454,693.43				

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。

17、长期应收款

无

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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		
一、合营企业											

二、联营企业												
四川金雅汇科技术有限公司	6,402,579.14				296,532.60				360,000.00			6,339,111.74
小计	6,402,579.14				296,532.60				360,000.00			6,339,111.74
合计	6,402,579.14				296,532.60				360,000.00			6,339,111.74

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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	113,364,729.11			113,364,729.11
2. 本期增加金额	6,475,083.48			6,475,083.48

(1) 计提或 摊销	6,475,083.48			6,475,083.48
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转 出				
4. 期末余额	119,839,812.59			119,839,812.59
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	147,151,916.93			147,151,916.93
2. 期初账面价值	153,627,000.41			153,627,000.41

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 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	6,505,395,404.37	6,186,181,452.96
固定资产清理		
合计	6,505,395,404.37	6,186,181,452.96

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	4,058,599,803.18	5,956,658,658.98	13,854,558.09	23,359,847.23	10,052,472,867.48
2. 本期增加金额	292,766,173.02	431,492,956.33		3,162,527.00	727,421,656.35
(1) 购置					
(2) 在建工程转入	292,766,173.02	431,492,956.33		3,162,527.00	727,421,656.35
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	5,970,991.09	89,591,980.31	106,776.20		95,669,747.60
(1) 处置或报废	149,400.00	16,913,318.73	106,776.20		17,169,494.93
其他	5,821,591.09	72,678,661.58			78,500,252.67
4. 期末余额	4,345,394,985.11	6,298,559,635.00	13,747,781.89	26,522,374.23	10,684,224,776.23
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,268,730,774.83	2,442,757,053.04	10,515,738.46	8,722,338.37	3,730,725,904.70
2. 本期增加金额	90,556,582.68	265,668,394.87	462,371.33	4,347,852.68	361,035,201.56
(1) 计提	90,556,582.68	265,668,394.87	462,371.33	4,347,852.68	361,035,201.56
3. 本期减少金额	5,025,062.06	43,032,495.13	44,881.46		48,102,438.65
(1) 处置或报废	86,508.10	12,459,313.85	44,881.46		12,590,703.41
其他	4,938,553.96	30,573,181.28			35,511,735.24
4. 期末余额	1,354,262,295.45	2,665,392,952.78	10,933,228.33	13,070,191.05	4,043,658,667.61
三、减值准备					
1. 期初余额	121,342,951.33	14,163,867.04	58,691.45		135,565,509.82
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额	336,114.12		58,691.45		394,805.57
(1) 处置或报废	336,114.12		58,691.45		394,805.57
4. 期末余额	121,006,837.21	14,163,867.04			135,170,704.25
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,870,125,852.45	3,619,002,815.18	2,814,553.56	13,452,183.18	6,505,395,404.37
2. 期初账面价值	2,668,526,077.02	3,499,737,738.90	3,280,128.18	14,637,508.86	6,186,181,452.96

(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	156,951,795.02	73,973,414.58	78,269,826.58	4,708,553.86	
合计	156,951,795.02	73,973,414.58	78,269,826.58	4,708,553.86	

(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	23,329,711.00
机器设备	27,556,139.88
合计	50,885,850.88

(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	538,296,062.98	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) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	16,163,665.05	477,375,950.43
工程物资	156,000.00	605,342.00
合计	16,319,665.05	477,981,292.43

(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
东方钛业结晶节能改造项目	9,924,020.00		9,924,020.00			
攀钢 60Kt/a 熔盐氯化法钛白项目				263,377,075.13		263,377,075.13
攀钢熔盐氯化法钛白氯化废盐资源综合利用				173,656,204.45		173,656,204.45

东方钛业 110kV 输变电新建工程				9,260,355.11		9,260,355.11
重点工序自动化升级改造项目				6,374,293.41		6,374,293.41
钛一生产集中控制室改造项目				1,555,463.93		1,555,463.93
重庆钛业智能成品库及配套建设项目				6,304,524.27		6,304,524.27
重庆钛业原矿自动投料-3D 岗位机器人建设代人建设项目	1,145,305.44		1,145,305.44	1,145,305.44		1,145,305.44
重庆钛业闪蒸干燥余热回收项目				1,396,323.80		1,396,323.80
攀枝花钒制品自动化升级 II 期-氧化钒 A 线基础自动化与控制系统升级项目				4,000,000.00		4,000,000.00
发电厂 300MW 机组设备设施功能性检修				9,564,835.51		9,564,835.51
其他	5,094,339.61		5,094,339.61	741,569.38		741,569.38
合计	16,163,665.05		16,163,665.05	477,375,950.43		477,375,950.43

(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
东方钛业结晶节能改造项目	29,955,000.00		9,924,020.00			9,924,020.00	97.74%	97.74%				其他
东方钛业 110kv 输变电新建工程	25,730,000.00	9,260,355.11	16,005,332.06	25,265,687.17			98.20%	100.00%				其他
攀钢 60Kt/a 熔盐氯化法钛白项目	1,249,000.00	263,377.013	91,578,212.50	354,955,287.63			99.99%	100.00%	4,510,426.43	360,186.74	3.63%	募集资金、其他
攀钢熔盐氯化法钛白氯化废盐资源综合利用	206,130,000.00	173,656,204.45	21,096,616.42	194,752,820.87			98.47%	100.00%				其他

攀枝花钒制品自动化升级（一期）3D岗位机器人项目	6,980,000.00		1,126,660.00	1,126,660.00			94.94%	100.00%				募集资金
发电厂300MW机组设备设施功能恢复性检修	21,507,300.00	9,564,835.51	11,347,318.75	20,912,154.26			97.23%	100.00%				其他
攀枝花钒制品自动化升级II期-氧化钒A线基础自动化与控制系统升级项目	18,690,000.00	4,000,000.00	10,500,000.00	14,500,000.00			77.58%	87.00%				募集资金
重庆钛业智能成品库及配套建设项目	9,860,000.00	6,304,524.27	3,002,975.73	9,307,500.00			94.40%	100.00%				募集资金
重庆钛业原矿自动投料-3D岗位机器人建设项目	2,830,000.00	1,145,305.44			1,145,305.44		40.47%	50.30%				募集资金
攀枝花钒制品智能安防及视频监控建设项目	3,400,000.00		620,221.00	620,221.00			94.71%	100%				募集资金
合计	1,574,082,300.00	467,308,299.91	165,201,356.46	621,440,330.93	11,069,325.44				4,510,426.43	360,186.74		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 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	156,000.00		156,000.00	605,342.00		605,342.00
合计	156,000.00		156,000.00	605,342.00		605,342.00

23、生产性生物资产

无

24、油气资产

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	土地	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	34,169,405.58	13,262,914.79	4,177,027.41	51,609,347.78
2. 本期增加金额			1,004,822.73	1,004,822.73
新增租赁			1,004,822.73	1,004,822.73
3. 本期减少金额	22,188,194.89	5,141,949.63	4,177,027.41	31,507,171.93
其他	22,188,194.89	5,141,949.63	4,177,027.41	31,507,171.93
4. 期末余额	11,981,210.69	8,120,965.16	1,004,822.73	21,106,998.58
二、累计折旧				
1. 期初余额	16,647,966.04	6,603,233.82	3,517,496.67	26,768,696.53
2. 本期增加金额	11,196,523.71	3,312,843.66	687,442.48	15,196,809.85
(1) 计提	11,196,523.71	3,312,843.66	687,442.48	15,196,809.85
3. 本期减少金额	22,188,194.89	5,141,949.63	4,177,027.41	31,507,171.93
其他	22,188,194.89	5,141,949.63	4,177,027.41	31,507,171.93
4. 期末余额	5,656,294.86	4,774,127.85	27,911.74	10,458,334.45
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	6,324,915.83	3,346,837.31	976,910.99	10,648,664.13
2. 期初账面价值	17,521,439.54	6,659,680.97	659,530.74	24,840,651.25

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

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	516,148,620.97	108,283,605.34		624,432,226.31
2. 本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	516,148,620.97	108,283,605.34		624,432,226.31
二、累计摊销				
1. 期初余额	89,550,945.26	64,725,414.91		154,276,360.17
2. 本期增加金额	11,595,389.10	10,567,680.72		22,163,069.82
(1) 计提	11,595,389.10	10,567,680.72		22,163,069.82
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	101,146,334.36	75,293,095.63		176,439,429.99
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	415,002,286.61	32,990,509.71		447,992,796.32
2. 期初账面价值	426,597,675.71	43,558,190.43		470,155,866.14

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、商誉

无

28、长期待摊费用

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	58,007,281.40	9,202,690.66	26,059,021.96	4,166,346.00
可抵扣亏损	133,333,333.33	20,000,000.00	320,000,000.00	48,000,000.00
辞退福利	3,061,987.88	459,298.19	4,119,295.13	617,894.26
试生产收益冲减资产	4,250,943.98	637,641.60	4,481,581.47	672,237.22
与资产相关的政府补助	22,700,984.64	3,405,147.69	23,839,957.24	3,575,993.59
租赁负债	13,808,417.07	2,112,038.95	26,482,428.85	4,123,157.15
合计	235,162,948.30	35,816,817.09	404,982,284.65	61,155,628.22

(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	730,454,693.43	109,568,204.02	737,829,212.95	110,674,381.95
500万元以下的设备、器具一次性税前扣除暂时性差异	33,734,079.54	5,060,111.93	39,242,754.93	5,886,413.24
使用权资产	10,648,664.13	1,634,831.45	24,840,651.25	3,867,114.41
合计	774,837,437.10	116,263,147.40	801,912,619.13	120,427,909.60

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	23,831,252.17	11,985,564.92		61,155,628.22
递延所得税负债	23,831,252.17	92,431,895.23		120,427,909.60

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	184,107,656.29	173,797,904.63
可抵扣亏损	3,659,600,454.40	3,754,211,967.52
辞退福利	1,144,127.25	2,074,077.74
合计	3,844,852,237.94	3,930,083,949.89

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		185,297,034.36	
2026 年	3,525,079,812.81	3,439,156,808.00	
2027 年	79,867,123.48	68,114,267.47	
2028 年	1,180,378.66	13,585,358.17	
2029 年	295,662.21	48,058,499.52	期初 2029 及以后
2030 年	53,177,477.24		期末 2030 及以后
合计	3,659,600,454.40	3,754,211,967.52	

30、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
预付长期资产款	2,607,136.00		2,607,136.00	3,418,456.75		3,418,456.75
工厂搬迁与土地相关的支出	228,043,517.20		228,043,517.20	228,043,517.20		228,043,517.20
合计	230,650,653.20		230,650,653.20	231,461,973.95		231,461,973.95

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,300,913.21	1,300,913.21		金贸大厦房屋维修基金、ETC 保证金	1,300,913.21	1,300,913.21		金贸大厦房屋维修基金、ETC 保证金
固定资产					83,336,382.57	82,504,426.80	抵押	国钛科技、阳润科技借款抵押物
无形资产	86,892,925.20	86,892,925.20	抵押	重庆钛业借款抵押土地	98,388,563.73	98,388,563.73	抵押	重庆钛业、国钛科技、阳润科技借款抵押物
投资性房地产				已于 2025 年 2 月办理解封	5,156,974.88	5,156,974.88		因公司诉讼案件保全被告财产所致
合计	88,193,838.41	88,193,838.41			188,182,834.39	187,350,878.62		

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
信用借款	120,077,366.65	126,097,538.87
合计	120,077,366.65	126,097,538.87

(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	150,000,000.00	30,000,000.00
合计	150,000,000.00	30,000,000.00

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	599,661,496.28	540,032,325.98
1—2 年	9,662,553.24	3,761,396.15
2—3 年	1,537,854.00	1,995,696.57
3 年以上	1,811,698.79	452,770.30
合计	612,673,602.31	546,242,189.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽金龙机械有限公司	1,360,000.00	未达到支付条件
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	833,295.19	未达到支付条件
攀枝花市昌硕工贸有限公司	765,474.00	未达到支付条件

盐边县华泰煤业有限责任公司	675,875.00	未达到支付条件
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	647,400.00	未达到支付条件
合计	4,282,044.19	

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	23,596.96	23,596.96
其他应付款	209,436,058.53	346,735,821.51
合计	209,459,655.49	346,759,418.47

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	23,596.96	23,596.96
合计	23,596.96	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	90,890,133.64	167,246,577.45
应付保证金、押金	47,703,569.71	46,675,393.34
应付工程款	47,057,871.63	95,031,723.18
限制性股票		16,638,440.00
其他	23,784,483.55	21,143,687.54
合计	209,436,058.53	346,735,821.51

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	36,605,597.50	未达到支付条件
四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	6,552,517.81	未达到支付条件

深圳市瑞升华科技股份有限公司	2,373,100.00	未达到支付条件
成都星云智联科技有限公司	2,348,021.97	未达到支付条件
浙江坚膜新材料有限公司	2,244,180.00	未达到支付条件
合计	50,123,417.28	

38、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	731,455.38	189,778.62
合计	731,455.38	189,778.62

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品款	189,421,570.04	219,046,575.38
能源动力	7,068,179.90	9,177,788.68
其他	7,079,646.02	7,079,646.02
合计	203,569,395.96	235,304,010.08

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
重庆市渝兴建设投资有限公司	7,079,646.02	尚未履行合同中的履约义务
重庆生物城柏欧智慧水务科技有限公司	6,099,904.42	尚未履行合同中的履约义务
重庆兴泰濠制药有限公司	278,435.92	尚未履行合同中的履约义务
内蒙古北方重工业集团有限公司	130,863.98	尚未履行合同中的履约义务
河北惠尔信新材料股份有限公司	86,938.38	尚未履行合同中的履约义务
合计	13,675,788.72	

40、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	22,685,002.17	525,384,231.28	523,119,023.29	24,950,210.16
二、离职后福利-设定提存计划		55,086,661.86	55,086,661.86	
三、辞退福利	2,210,003.92	7,394,196.02	8,101,793.78	1,502,406.16
合计	24,895,006.09	587,865,089.16	586,307,478.93	26,452,616.32

(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		376,617,863.79	376,617,863.79	
2、职工福利费		38,300,045.74	38,300,045.74	
3、社会保险费		34,304,563.31	34,304,563.31	
其中：医疗保险费		30,226,721.91	30,226,721.91	
工伤保险费		4,077,841.40	4,077,841.40	
4、住房公积金		31,822,491.24	31,822,491.24	
5、工会经费和职工教育经费	22,685,002.17	13,166,593.19	10,901,385.20	24,950,210.16
8、其他		31,172,674.01	31,172,674.01	
合计	22,685,002.17	525,384,231.28	523,119,023.29	24,950,210.16

(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		53,135,363.51	53,135,363.51	
2、失业保险费		1,951,298.35	1,951,298.35	
合计		55,086,661.86	55,086,661.86	

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,369,184.29	1,968,021.29
企业所得税	12,077,369.93	6,303,488.87
个人所得税	2,143,105.72	2,068,313.88
城市维护建设税	936,715.00	306,374.57
房产税	657,415.63	599,002.21
教育费附加	669,331.30	218,866.05
其他税费	3,426,648.49	2,610,261.93
合计	33,279,770.36	14,074,328.80

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
一年内到期的长期借款	21,088,660.00	61,002,321.48
一年内到期的长期应付款		50,000.00
一年内到期的租赁负债	4,297,957.32	28,864,839.49
合计	25,386,617.32	89,917,160.97

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	26,094,485.73	28,631,637.91
合计	26,094,485.73	28,631,637.91

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	142,690,000.00	
合计	142,690,000.00	

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	10,871,614.56	13,319,909.76
未确认的融资费用	-1,361,154.81	-2,020,181.86
合计	9,510,459.75	11,299,727.90

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
专项应付款	125,950,000.00	125,950,000.00
合计	125,950,000.00	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
合计		150,000,000.00

其他说明：

2025 年 5 月，公司与中国农发重点建设基金有限公司(以下简称“农发基金”)签订协议，支付农发基金 1.5 亿元长期应付款。

(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
稳岗补助		1,040,825.88	1,040,825.88		政府拨入
合计	125,950,000.00	1,040,825.88	1,040,825.88	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
二、辞退福利	2,703,708.97	3,983,368.96
合计	2,703,708.97	3,983,368.96

(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
副产物处置费用	116,436,317.40	124,722,000.00	预计生产副产物待处置费用
合计	116,436,317.40	124,722,000.00	

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	1,713,385.84	13,278,191.47	11,799,823.30	3,191,754.01	政府拨入
合计	1,713,385.84	13,278,191.47	11,799,823.30	3,191,754.01	--

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	9,294,970,045.00				-4,022,200.00	-4,022,200.00	9,290,947,845.00

其他说明：

第三个解除限售期解除限售条件未达成，相应激励股份进行回购注销，冲减股本 4,022,200.00 元。

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）	2,411,424,073.58	7,715,477.00	4,343,976.00	2,414,795,574.58
其他资本公积	2,821,893,991.85		7,715,477.00	2,814,178,514.85
合计	5,233,318,065.43	7,715,477.00	12,059,453.00	5,228,974,089.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积变动系第二个解除限售期股权激励达到解锁条件，本期解锁股权 7,715,477.00 元由其他资本公积转入资本溢价（股本溢价）。另外第三个解除限售期股权激励未达到股权激励条件，冲回资本溢价（股本溢价）4,343,976.00 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	16,638,440.00	100,993,023.94	16,638,440.00	100,993,023.94
合计	16,638,440.00	100,993,023.94	16,638,440.00	100,993,023.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

第二个解除限售期股权激励达到解锁条件，解锁限制性股票数量合计 3,977,050.00 股，冲减 8,272,264.00 元；第三个解除限售期股权激励未达到股权激励条件，冲减库存股 8,366,176.00 元。另外报告期内公司使用自有资金回购股票 36,354,559.00 股，增加库存股 100,993,023.94 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	627,154,831.00	- 7,374,519 .52			- 1,106,177 .93	- 6,268,341 .59		620,886,489.41
其他 权益工具 投资公允 价值变动	627,154,831.00	- 7,374,519 .52			- 1,106,177 .93	- 6,268,341 .59		620,886,489.41
其他综合 收益合计	627,154,831.00	- 7,374,519 .52			- 1,106,177 .93	- 6,268,341 .59		620,886,489.41

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	20,205,912.88	54,041,338.65	50,755,477.34	23,491,774.19
合计	20,205,912.88	54,041,338.65	50,755,477.34	23,491,774.19

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	388,927,867.22	39,107,067.55		428,034,934.77
任意盈余公积	33,012,430.52			33,012,430.52
合计	421,940,297.74	39,107,067.55		461,047,365.29

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	-3,109,570,370.37	-3,308,126,852.51
调整后期初未分配利润	-3,109,570,370.37	-3,308,126,852.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-93,315,320.52	285,202,656.19
减：提取法定盈余公积	39,107,067.55	120,384,419.43
其他变动		-33,738,245.38
期末未分配利润	-3,241,992,758.44	-3,109,570,370.37

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细说明：不适用。

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	8,472,824,458.64	7,727,571,166.70	12,837,460,124.90	11,889,470,223.87
其他业务	417,387,104.04	362,051,655.51	371,380,796.68	317,196,393.15
合计	8,890,211,562.68	8,089,622,822.21	13,208,840,921.58	12,206,666,617.02

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	8,890,211,562.68	-	13,208,840,921.58	-
营业收入扣除项目合计金额	15,477,359.80	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入	35,737,493.54	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.17%		0.27%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	15,477,359.80	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入	35,737,493.54	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入
与主营业务无关的业务收入小计	15,477,359.80	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入	35,737,493.54	主要是包装袋、废钢铁等废旧材料销售收入、出租固定资产以及经营受托管理收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	8,874,734,202.88	-	13,173,103,428.04	-

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	钒产品		钛产品		电产品		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
销售商品	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	428,283,536.61	346,726,743.31	622,702,121.23	552,557,403.75	8,827,024,121.90	8,053,375,742.82
提供服务							63,187,440.78	36,247,079.39	63,187,440.78	36,247,079.39
合计	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	428,283,536.61	346,726,743.31	685,889,562.01	588,804,483.14	8,890,211,562.68	8,089,622,822.21
按经营地区分类										
其中：										
境内	3,128,739,024.90	2,804,650,788.60	2,701,434,746.73	2,522,262,393.56	428,283,536.61	346,726,743.31	685,835,296.56	588,799,217.68	6,944,292,604.80	6,262,439,143.15
境外	709,063,644.77	645,574,092.09	1,236,801,047.66	1,181,604,321.51			54,265.45	5,265.46	1,945,918,957.88	1,827,183,679.06

合计	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	428,283,536.61	346,726,743.31	685,889,562.01	588,804,483.14	8,890,211,562.68	8,089,622,822.21
市场或客户类型										
其中：										
合同类型										
其中：										
按商品转让的时间分类										
其中：										
在某一时点确认	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	428,283,536.61	346,726,743.31	685,889,562.01	588,804,483.14	8,890,211,562.68	8,089,622,822.21
在某一时段内确认										
合计	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	428,283,536.61	346,726,743.31	685,889,562.01	588,804,483.14	8,890,211,562.68	8,089,622,822.21
按合同期限分类										
其中：										
按销售渠道分类										
其中：										
合计	3,837,802,669.67	3,450,224,880.69	3,938,235,794.39	3,703,866,715.07	428,283,536.61	346,726,743.31	685,889,562.01	588,804,483.14	8,890,211,562.68	8,089,622,822.21

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 203,569,395.96 元，其中，203,569,395.96 元预计将于 2026 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	7,273,425.78	9,726,031.88
教育费附加	6,200,171.56	8,733,904.65
资源税	1,869,747.10	1,087,367.60
房产税	22,003,835.11	20,715,745.95

土地使用税	12,124,386.62	12,796,951.05
车船使用税	23,478.30	26,112.72
印花税	12,458,577.83	14,196,836.30
其他税费	2,752,203.93	2,785,614.96
合计	64,705,826.23	70,068,565.11

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,505,338.16	97,382,097.65
修理费	1,565,322.43	5,354,453.16
无形资产摊销	9,803,916.12	9,940,860.72
聘请中介机构费	7,442,160.21	8,239,210.18
办公费	2,879,539.21	3,165,242.78
差旅费	1,236,180.30	1,976,729.39
折旧费	3,202,180.91	3,297,029.60
保险费	1,900,559.56	2,626,758.40
诉讼费	-2,241,506.62	-759,650.76
业务招待费	482,674.16	2,260,429.20
会议费	225,357.84	234,945.40
董事会费	19,774.36	20,451.38
其他	34,547,425.86	31,061,973.26
合计	163,568,922.50	164,800,530.36

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	64,733,676.35	48,290,599.92
仓储保管费	23,976,229.00	20,760,599.37
职工薪酬	21,851,415.36	21,153,020.84
广告费	875,738.95	1,595,635.83
委托代销手续费	390,810.99	496,686.98
包装费	224,952.19	64,150.85
其他	30,807,495.45	27,013,959.38
合计	142,860,318.29	119,374,653.17

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	167,924,795.10	299,991,373.62
燃料动力	40,918,203.13	30,510,207.88
薪酬及外协	50,449,827.88	101,735,279.72
科研设备及折旧摊销	26,480,432.56	9,021,818.75
其他	1,456,410.09	6,231,652.89
合计	287,229,668.76	447,490,332.86

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,745,379.49	8,729,041.03
利息收入	-10,945,337.84	-15,028,300.56
汇兑损益	-4,992,189.69	-24,395,125.61
其他	-2,026,100.30	-37,096,279.00
合计	-11,218,248.34	-67,790,664.14

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
进项税加计抵减	25,026,492.07	58,117,476.30
代扣个人所得税手续费	117,018.79	116,956.60
合计	25,143,510.86	58,234,432.90

68、净敞口套期收益

无

69、公允价值变动收益

无

70、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	296,532.60	136,041.28
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	14,048,381.93	19,873,060.29
债务重组收益	122,761.53	
其他	56,310,888.52	58,193,693.22
合计	70,778,564.58	78,202,794.79

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-5,070,656.10	-1,151,883.65
其他应收款坏账损失	334,772.92	347,993.93
合计	-4,735,883.18	-803,889.72

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-320,815,292.25	-48,463,549.25
合计	-320,815,292.25	-48,463,549.25

73、资产处置收益

无

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	24,781.14	256,100.45	24,781.14
违约赔偿	1,664,624.14	1,432,689.00	1,664,624.14
无法支付的应付款项	1,036,366.87	1,031,546.33	1,036,366.87
碳排放权处置收益	3,781,130.12	1,885,507.79	3,781,130.12
其他	773,748.09	2,009,403.20	773,748.09
合计	7,280,650.36	6,615,246.77	7,280,650.36

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	10,360,000.00	13,210,000.00	10,360,000.00
停工损失	444,935.45	469,140.21	444,935.45
非流动资产毁损报废损失	3,328,734.71	3,753,684.68	3,328,734.71
碳排放权支出	6,402,051.29	9,987,022.86	
赔偿金、违约金及罚款支出	768,958.57	94,007.47	768,958.57
其他	2,720,000.00	1,835,847.62	2,720,000.00
合计	24,024,680.02	29,349,702.84	17,622,628.73

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	28,589,910.03	28,803,207.15
递延所得税费用	22,280,226.86	14,840,921.70
合计	50,870,136.89	43,644,128.85

(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	-92,930,876.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	-13,939,631.49
子公司适用不同税率的影响	-17,660,957.70
调整以前期间所得税的影响	3,424,825.82
非应税收入的影响	-2,151,737.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	482,054.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,976,601.04
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	96,579,442.38
研发费加计扣除的影响	-2,914,853.76
其他	-2,972,404.83
所得税费用	50,870,136.89

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) 与经营活动有关的现金**

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
押金及保证金	33,969,346.40	43,116,370.72
银行存款利息收入	12,021,443.98	14,860,785.46
财政补贴	14,319,017.35	119,322,004.85
其他	16,935,244.47	13,457,445.18
合计	77,245,052.20	190,756,606.21

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
技术开发服务费	19,232,335.81	68,787,233.58
保证金及押金	22,337,217.56	63,457,273.78
销售业务杂费	40,779,360.62	43,023,595.76
环境保护费	31,457,167.71	25,389,904.51
安全生产费	1,856,879.98	17,279,881.56
扶贫捐赠费	10,360,000.00	12,210,000.00
差旅费	5,088,568.90	5,749,335.86
办公费	5,066,264.55	7,149,500.04
评估咨询费	2,032,770.00	2,504,080.00
租赁费	786,591.50	1,647,072.94
其他经营费用	32,258,898.27	40,731,545.04
合计	171,256,054.90	287,929,423.07

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置其他权益工具投资		66,418,245.38
合计		66,418,245.38

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,832.43	
合计	1,832.43	

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他		28,166.84
合计		28,166.84

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	430,000.00	744,000.00
支付同一控制下企业合并超额业绩奖励		222,368,762.01
支付公司股票回购款项	109,246,047.94	136,911.42
其他	14,535,903.97	19,296,854.75
合计	124,211,951.91	242,546,528.18

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**(4) 以净额列报现金流量的说明**

无

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

无

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	-143,801,013.51	289,022,091.00
加：资产减值准备	320,815,292.25	48,463,549.25
信用减值损失	4,735,883.18	803,889.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	367,510,285.04	329,413,906.02
使用权资产折旧	15,196,809.85	31,848,120.78
无形资产摊销	22,163,069.82	22,207,233.11
长期待摊费用摊销		8,572,574.77
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,303,953.57	3,497,584.23
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,904,767.64	-14,834,394.38
投资损失（收益以“-”号填列）	-70,778,564.58	-78,202,794.79
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	49,170,063.30	16,840,244.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-26,889,836.44	-1,999,323.01
存货的减少（增加以“-”号填列）	-265,755,331.31	212,910,604.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	3,351,829.15	321,052,576.04
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	149,755,316.95	-529,452,117.56
其他	3,524,426.08	-1,612,031.46
经营活动产生的现金流量净额	435,206,950.99	658,531,713.23
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	1,227,286,056.37	1,336,178,605.81
减：现金的期初余额	1,336,178,605.81	1,644,052,764.78
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	-108,892,549.44	-307,874,158.97

（3）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	1,227,286,056.37	1,336,178,605.81
可随时用于支付的银行存款	1,227,286,056.37	1,336,178,605.81
三、期末现金及现金等价物余额	1,227,286,056.37	1,336,178,605.81

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

无

81、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			113,415,829.98
其中：美元	16,135,873.83	7.0288	113,415,829.98
应收账款			117,835,266.70
其中：美元	16,252,001.87	7.0288	114,232,070.74
欧元	437,520.00	8.2355	3,603,195.96
应收票据			74,805,824.46
其中：美元	10,642,759.00	7.0288	74,805,824.46
其他应付款			1,126,500.01
其中：美元	160,269.18	7.0288	1,126,500.01
应付账款			571,371.15
其中：美元	81,290.00	7.0288	571,371.15

(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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	942,962.71	3,552,100.45
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	2,409,493.23	4,648,851.00
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	16,408,636.19	22,974,047.93
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	23,313,345.03	
合计	23,313,345.03	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	1,304,879.20	4,154,427.95
第二年	296,131.60	3,270.00
第三年	296,131.60	
第四年	296,131.60	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益适用 不适用**83、数据资源**

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	167,924,795.10	299,991,373.62
燃料动力	40,918,203.13	30,510,207.88
薪酬及外协	50,449,827.88	101,735,279.72
科研设备及折旧摊销	26,480,432.56	9,021,818.75
其他	1,456,410.09	6,231,652.89
合计	287,229,668.76	447,490,332.86
其中：费用化研发支出	287,229,668.76	447,490,332.86

1、符合资本化条件的研发项目

无

2、重要外购在研项目

无

九、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

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

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

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	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	4,793,000,000.00	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	668,733,891.36	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	300,000,000.00	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	66,000,000.00	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	100,000,000.00	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	400,000,000.00	成都市	成都市	贸易	100.00%		设立

攀枝花市国钛科技有限公司	100,000,000.00	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	1,104,000,000.00	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	31,610,000.00	攀枝花市	攀枝花市	钒制品生产	51.00%		设立
攀枝花市阳润科技有限公司	60,000,000.00	攀枝花市	攀枝花市	钒制品生产	51.00%		企业合并

(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%	-54,030,560.19	10,500,000.00	213,974,780.99
攀枝花市阳润科技有限公司	49.00%	1,743,608.10	2,410,800.00	65,114,267.75

(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	316,802,560.87	947,917,006.40	1,264,719,567.27	550,363,050.17	103,000,000.00	653,363,050.17	309,567,638.61	968,721,042.82	1,278,288,681.43	482,559,135.19		482,559,135.19
攀枝花市阳润科技有限公司	51,425,680.94	97,704,145.04	149,129,825.98	12,434,901.71	3,808,663.55	16,243,565.26	59,856,396.17	103,888,833.09	163,745,229.26	25,374,594.59	3,804,326.03	29,178,920.62

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
攀枝花东方钛业有限公司	1,495,118,834.84	-154,373,029.14	-154,373,029.14	-95,506,616.39	1,879,714,645.29	-3,900,056.57	-3,900,056.57	29,602,756.31
攀枝花市阳润科技有限公司	230,873,021.33	3,558,383.85	3,558,383.85	8,845,356.04	273,942,774.09	9,663,564.98	9,663,564.98	11,416,468.93

(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、在合营企业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	26,435,304.31	26,095,883.27
非流动资产	8,143,503.94	6,307,370.38
资产合计	34,578,808.25	32,403,253.65
流动负债	1,541,300.31	390,357.94
非流动负债	1,341,949.22	
负债合计	2,883,249.53	390,357.94
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	31,695,558.72	32,012,895.71
按持股比例计算的净资产份额	6,339,111.74	6,402,579.14
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	6,339,111.74	6,402,579.14
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		

营业收入	5, 102, 347. 42	5, 926, 539. 81
净利润	1, 482, 663. 01	680, 206. 40
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	1, 482, 663. 01	680, 206. 40
本年度收到的来自联营企业的股利	360, 000. 00	

(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

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益		5,360,000.00			5,360,000.00		与资产相关政府补助
递延收益	1,713,385.84	7,918,191.47			6,439,823.30	3,191,754.01	与收益相关政府补助
专项应付款		1,040,825.88			1,040,825.88		与收益相关政府补助
合计	1,713,385.84	14,319,017.35			12,840,649.18	3,191,754.01	

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
管理费用	725,641.50	911,958.98
销售费用	1,595,674.15	3,261,189.76
研发支出	1,147,131.83	6,434,203.20
制造费用	136,147.81	6,347,480.27
主营业务成本	3,842,653.89	10,786,000.00
财务费用	33,400.00	
合计	7,480,649.18	27,740,832.21

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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附注七相关项目。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。

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。

2025年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，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。

本公司承受汇率风险主要与美元、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金融资产和金融负债，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	上年年末余额
货币资金-美元	113,415,829.98	24,177,232.81
应收票据-美元	74,805,824.46	46,017,261.44
应收账款-美元	114,232,070.74	85,664,407.85
应收账款-欧元	3,603,195.96	
其他应付款-美元	1,126,500.01	684,044.91
应付账款-美元	571,371.15	1,108,813.29
合计	307,754,792.30	157,651,760.30

2、套期

无

3、金融资产

无

十三、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			1,329,032,015.27	1,329,032,015.27

持续以公允价值计量的资产总额			1,329,032,015.27	1,329,032,015.27
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

十四、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	27.47%	27.47%

本企业的母公司情况的说明

无

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本报告第八节十、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本报告第八节十、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

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
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
德邻工业品有限公司	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	攀钢集团联营企业
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	攀钢集团联营企业
成都积微物联集团股份有限公司	攀钢集团联营企业
西昌积微再生资源有限公司	攀钢集团联营企业
成都蓉通微链科技有限公司	攀钢集团联营企业
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
攀钢集团成都钢铁有限责任公司	同受攀钢集团控制
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	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
攀钢集团攀枝花钢铁有限公司	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
鞍钢集团成都融资租赁有限公司	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
鞍钢商业保理（深圳）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
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
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
四川机电职业技术学院	同受攀钢集团控制
鞍钢集团有限公司	最终控制方
鞍钢钢绳有限责任公司	同受鞍钢集团控制
攀钢集团成都润生工业发展有限公司	同受攀钢集团控制
鞍钢钢材加工配送（郑州）有限公司	同受鞍钢集团控制
攀钢集团沈阳钛金属新材料有限公司	同受攀钢集团控制
鞍山鞍钢国际旅行社有限公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢亚盛特种材料有限责任公司	鞍钢集团联营企业
大连融科储能装备有限公司	其他关联方
凌源钢铁集团有限责任公司	同受鞍钢集团控制
鞍钢联众（广州）不锈钢有限公司	同受鞍钢集团控制

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
攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	原辅材料及电力	327,581,987.72	9,670,000,000.00	否	419,640,626.87
鞍钢钢绳有限责任公司	原辅材料及电力	4,249.08		否	
鞍钢股份有限公司	原辅材料及电力			否	788,296.29
鞍钢国贸攀枝花有限公司	原辅材料及电力	35,433,684.60		否	58,124,877.00
成都达海金属加工配送有限公司	原辅材料及电力	49,345.45		否	

成都积微物联电子商务有限公司	原辅材料及电力	4,177,470.48		否	22,199,745.11
成都西部物联集团有限公司	原辅材料及电力	403,534.79		否	
德邻工业品有限公司	原辅材料及电力	32,042.87		否	21,565.82
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	原辅材料及电力	227,126,476.25		否	54,666,887.93
攀钢集团成都板材有限责任公司	原辅材料及电力	597,766.56		否	215,424.57
攀钢集团矿业有限公司	原辅材料及电力	2,367,536,314.46		否	3,297,763,117.20
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	原辅材料及电力	1,795,678,900.66		否	1,928,011,039.74
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	原辅材料及电力	15,000.00		否	12,026.80
攀钢集团攀枝花聚钛科技有限公司	原辅材料及电力	44,315,707.19		否	92,404,583.93
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	原辅材料及电力	35,034.04		否	
攀钢集团生活服务有限公司	原辅材料及电力	11,577.20		否	875,241.93
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	原辅材料及电力	4,129,004.45		否	13,704,757.38
攀钢集团物资贸易有限公司	原辅材料及电力	9,154,539.88		否	
攀钢集团西昌钢钒有限公司	原辅材料及电力	875,731,575.80		否	1,041,224,479.56
攀钢集团有限公司	原辅材料及电力			否	88,347.50
攀钢冶金材料有限责任公司	原辅材料及电力	30,837,965.87		否	32,655,692.16
攀港有限公司	原辅材料及电力	-193,035.01		否	40,564,683.60
四川安宁铁钛股份有限公司	原辅材料及电力	169,567,322.69		否	203,383,511.76
四川鸿舰重型机械制造有限公司	原辅材料及电力	132,654,498.25		否	174,922,573.58
四川劳研科技有限公司	原辅材料及电力			否	42,828.00
四川攀研技术有限公司	原辅材料及电力	1,854,953.90		否	73,116,767.27
西昌攀新机电设备有限公司	原辅材料及电力	1,688,145.45		否	220,397.70
西昌攀新智慧物联科技有限公司	原辅材料及电力	17,118,676.78		否	3,680,622.00
西昌盘江煤焦化有限公司	原辅材料及电力	33,573,779.80		否	15,326,933.67
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	其他产品及服务	243,988,053.27	2,210,000,000.00	否	292,043,180.31
鞍钢集团财务有限责任公司	其他产品及服务			否	943.40
鞍钢集团有限公司	其他产品及服务	116,120.74		否	
鞍山鞍钢国际旅行社有限公司	其他产品及服务	1,986,103.69		否	
成都达海金属加工配送有限公司	其他产品及服务	85,740,690.28		否	94,356,808.41
成都积微物联电子商务有限公司	其他产品及服务	1,027,989.73		否	263,406.59
成都积微物联集团股份有限公司	其他产品及服务			否	16,256.15
成都攀钢大酒店有限公司	其他产品及服务	527,720.00		否	429,844.23
成都蓉通微链科技有限公司	其他产品及服务	179,245.28		否	349,056.60
成都西部物联集团有限公司	其他产品及服务	4,546,739.38		否	1,840,244.00
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	其他产品及服务	3,745,849.06		否	
成都星云智联科技有限公司	其他产品及服务	28,912,515.34		否	49,276,351.42
德邻工业品有限公司	其他产品及服务	60,864.18		否	40,633.45
凌源钢铁集团有限责任公司	其他产品及服务	74,716.98		否	
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	其他产品及服务	897,710.77		否	6,088,013.79
攀钢集团成都钢铁有限责任	其他产品及服务			否	44,008.00

公司					
攀钢集团成都润生工业发展有限公司	其他产品及服务	117,000.00		否	303,916.90
攀钢集团工科工程咨询有限公司	其他产品及服务	3,559,013.21		否	2,243,200.00
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	其他产品及服务	6,521,967.20		否	
攀钢集团矿业有限公司	其他产品及服务	449,874.35		否	10,933,989.64
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	其他产品及服务	122,310,617.05		否	125,776,002.27
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	其他产品及服务	14,569,469.06		否	25,530,906.19
攀钢集团沈阳钛金属新材料有限公司	其他产品及服务	221,283.19		否	
攀钢集团生活服务有限公司	其他产品及服务	34,105,343.37		否	38,378,387.00
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	其他产品及服务	211,931,859.20		否	319,251,615.52
攀钢集团物资贸易有限公司	其他产品及服务	4,486,543.85		否	4,283,787.40
攀钢集团西昌钢钒有限公司	其他产品及服务	82,216,513.01		否	6,611,761.59
攀钢集团有限公司	其他产品及服务	17,280,249.98		否	56,094,324.62
攀钢冶金材料有限责任公司	其他产品及服务	1,860,468.75		否	2,482,958.25
攀枝花恒正工程检测有限公司	其他产品及服务	749,662.15		否	854,305.07
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	其他产品及服务	5,059,549.89		否	10,600,184.90
攀枝花盘江煤焦化有限公司	其他产品及服务	2,181,515.75		否	
四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	其他产品及服务	20,827,818.49		否	26,113,334.63
四川机电职业技术学院	其他产品及服务	1,965,922.64		否	2,867,080.02
四川劳研科技有限公司	其他产品及服务	11,974,526.64		否	9,042,428.65
四川攀研技术有限公司	其他产品及服务	1,638,655.70		否	873,774.97
四川攀研检测技术有限公司	其他产品及服务	1,064,225.21		否	1,916,302.70
四川省钒钛新材料科技有限公司	其他产品及服务	2,449,400.00		否	2,090,200.00
四川长钢房地产有限公司	其他产品及服务	8,777.00		否	238,754.22
西昌积微再生资源有限公司	其他产品及服务	650,205.77		否	515,420.64
西昌攀新钒钛金属材料有限公司	其他产品及服务			否	465,900.00
西昌攀新机电设备有限公司	其他产品及服务	50,330,432.83		否	48,708,056.29
西昌攀新智慧物联科技有限公司	其他产品及服务	7,565,422.16		否	1,129,937.98
大连融科储能集团股份有限公司	其他产品及服务	22,245,132.74		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
鞍钢钢材加工配送（郑州）有限公司	钒钛产品及电力		2,261,775.00
鞍钢股份有限公司	钒钛产品及电力	54,137,323.90	76,894,577.78
鞍钢亚盛特种材料有限责任公司	钒钛产品及电力	753,451.33	
鞍钢铸钢有限公司	钒钛产品及电力	2,749,743.33	18,135,773.41
本钢板材股份有限公司	钒钛产品及电力	9,240,815.38	2,361,588.46
本溪北营钢铁（集团）股份有限公司	钒钛产品及电力	3,264,513.33	2,819,000.00
成都西部物联集团有限公司	钒钛产品及电力	1,111,656.76	1,068,418.21
成都先进金属材料产业技术研究院股份有限公司	钒钛产品及电力	252,212.39	50,884.96
成都星云智联科技有限公司	钒钛产品及电力	1,962,394.65	1,794,940.90
大连融科储能集团股份有限公司	钒钛产品及电力	278,309,809.59	423,143,391.79
大连融科储能技术发展有限公司	钒钛产品及电力	501,197,638.17	551,570,312.53

大连融科储能装备有限公司	钒钛产品及电力	23,993,369.81	
辽宁恒通冶金装备制造有限公司	钒钛产品及电力		2,755,900.20
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	钒钛产品及电力	600,899,306.51	1,167,091,557.68
攀钢集团工科工程咨询有限公司	钒钛产品及电力	19,143.41	20,356.26
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	钒钛产品及电力	23,110,709.28	36,835,671.28
攀钢集团矿业有限公司	钒钛产品及电力	6,499,757.59	6,985,744.44
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	钒钛产品及电力	1,686,334,032.24	1,613,191,393.74
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	钒钛产品及电力	593,805.31	53,097.35
攀钢集团攀枝花金属制品有限公司	钒钛产品及电力	142,341.69	11,676,281.10
攀钢集团攀枝花聚钛科技有限公司	钒钛产品及电力	55,632.90	408,926.50
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	钒钛产品及电力	1,434,728.44	1,160,854.72
攀钢集团沈阳钛金属新材料有限公司	钒钛产品及电力	3,300,884.87	1,812,389.28
攀钢集团生活服务有限公司	钒钛产品及电力	484,537.06	646,603.14
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	钒钛产品及电力	2,257,314.05	2,191,324.46
攀钢集团物资贸易有限公司	钒钛产品及电力	3,735,587.96	
攀钢集团西昌钢钒有限公司	钒钛产品及电力	7,700,772.62	6,386,832.00
攀钢集团有限公司	钒钛产品及电力	1,179,653.25	1,092,003.32
攀钢欧洲有限公司	钒钛产品及电力	91,050,092.55	86,691,064.18
攀钢冶金材料有限责任公司	钒钛产品及电力	12,804,561.30	11,794,434.00
攀港有限公司	钒钛产品及电力	316,088,618.04	328,810,312.61
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	钒钛产品及电力	290,636.29	301,335.65
攀枝花盘江煤焦化有限公司	钒钛产品及电力	163,801,771.04	168,774,630.99
四川鸿舰重型机械制造有限公司	钒钛产品及电力	11,758,408.02	10,671,901.57
四川攀钢钢构有限公司	钒钛产品及电力		61,778.08
四川攀研技术有限公司	钒钛产品及电力	4,290,215.96	61,273,207.85
四川卓峰供应链有限公司	钒钛产品及电力	1,160,945.84	6,491,893.80
西昌积微再生资源有限公司	钒钛产品及电力		2,977,675.27
西昌攀新智慧物联科技有限公司	钒钛产品及电力	516,606.19	
鞍钢国贸攀枝花有限公司	其他产品及服务	1,930,168.80	1,930,868.80
鞍钢集团财务有限责任公司	其他产品及服务	1,452,266.40	1,452,266.40
鞍钢集团成都融资租赁有限公司	其他产品及服务	86,525.40	
鞍钢商业保理(深圳)有限公司	其他产品及服务	212,815.20	212,815.20
鞍钢招标有限公司	其他产品及服务	756,841.80	756,841.80
成都达海金属加工配送有限公司	其他产品及服务	657,205.30	810,650.10
成都积微物联电子商务有限公司	其他产品及服务	420,016.62	495,010.26
成都积微物联集团股份有限公司	其他产品及服务	1,112,688.60	1,430,008.20
成都蓉通微链科技有限公司	其他产品及服务	629,452.20	
成都天府惠融信息技术有限公司	其他产品及服务	403,462.80	403,462.80
成都西部物联集团有限公司	其他产品及服务	162,520.80	162,520.80
成都星云智联科技有限公司	其他产品及服务	2,339,439.10	2,651,957.10
攀钢集团(攀枝花)钛金属材料有限公司	其他产品及服务	63,769,806.55	54,397,729.63
攀钢集团国际经济贸易有限公司	其他产品及服务	5,956,414.20	5,955,514.20
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	其他产品及服务	37,608,759.11	58,322,153.18
攀钢集团矿业有限公司	其他产品及服务		10,118,315.80
攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	其他产品及服务	20,562,334.55	12,894,425.55
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	其他产品及服务	532,508.94	215,524.49
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	9,147,107.79	7,149,708.48
攀钢集团四川成物智服产业有限公司	其他产品及服务	283.02	1,226.42
攀钢集团物资贸易有限公司	其他产品及服务	754.72	
攀钢集团西昌钢钒有限公司	其他产品及服务	145,765,085.18	94,890,290.63
攀钢集团研究院有限公司	其他产品及服务	412,074.00	412,074.00
攀钢集团有限公司	其他产品及服务	379,528.30	393,028.30
攀钢欧洲有限公司	其他产品及服务	6,796,846.46	
攀钢冶金材料有限责任公司	其他产品及服务	4,082,174.45	4,945,288.84
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	其他产品及服务	545,633.44	479,575.20
攀枝花盘江煤焦化有限公司	其他产品及服务	11,709,399.75	3,453,756.38

四川安宁铁钛股份有限公司	其他产品及服务	6,701,491.68	3,102,776.43
四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	其他产品及服务	18,991,275.32	16,296,837.86
四川劳研科技有限公司	其他产品及服务	20,911.80	
四川攀研技术有限公司	其他产品及服务		400,000.00
四川省钒钛新材料科技有限公司	其他产品及服务	1,244,623.50	1,112,070.00
四川卓峰供应链有限公司	其他产品及服务		4,905.66
西昌积微再生资源有限公司	其他产品及服务	15,242,349.03	9,830,459.93
西昌攀新智慧物联科技有限公司	其他产品及服务	2,674,308.31	10,128,490.38
西昌盘江煤焦化有限公司	其他产品及服务	6,112,108.36	1,277,954.49

(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	2024年01月23日	2027年01月22日	合同定价	300,000.00
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	2024年01月23日	2027年01月22日	合同定价	500,000.00

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	2024年01月29日	2027年01月28日	合同定价	500,000.00

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	1,930,168.80	1,930,868.80
鞍钢集团财务有限责任公司	房屋租赁	1,452,266.40	1,452,266.40
鞍钢招标有限公司	房屋租赁	756,841.80	756,841.80
成都积微物联电子商务有限公司	房屋租赁	419,733.60	494,161.20
成都西部物联集团有限公司	房屋租赁	162,520.80	162,520.80
成都星云智联科技有限公司	房屋租赁	2,340,339.10	2,651,957.10
攀钢集团国际经济贸易有限公司	房屋租赁	5,506,414.20	5,505,514.20
攀钢集团研究院有限公司	房屋租赁	412,074.00	412,074.00
鞍钢商业保理(深圳)有限公司	房屋租赁	212,815.20	212,815.20
成都达海金属加工配送有限公司	房屋租赁	398,673.60	574,064.40
鞍钢集团成都融资租赁有限公司	房屋租赁	86,525.40	86,525.40

西昌积微再生资源有限公司	房屋租赁	325,111.80	387,426.00
成都天府惠融信息技术有限公司	房屋租赁	403,462.80	403,462.80
成都积微物联集团股份有限公司	房屋租赁	1,112,688.60	1,430,008.20
攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	房屋租赁	544,218.35	479,575.20
四川劳研科技有限公司	房屋租赁	20,911.80	
成都蓉通微链科技有限公司	房屋租赁	629,452.20	
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	房屋租赁	262,330.82	154,930.82
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	设备租赁	12,521.88	10,221.88
四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	设备租赁	1,209,824.00	1,322,524.00
四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	房屋租赁	292,776.00	292,776.00
合计		18,491,671.15	18,720,534.20

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		977,789.00			10,321,091.12	11,298,880.12	276,057.27	633,205.13		14,709,909.53
攀钢集团矿业有限公司	房屋建筑物					215,412.64	215,412.64	25,012.23	32,686.66		993,666.37
攀钢集团矿业有限公司	土地租赁					234,352.00	234,352.00	27,211.27	35,560.51		1,081,030.82
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	资产租赁					59,000.00	59,000.00	2,996.70	4,778.31		
四川省钒钛新材料科技有限公司	资产租赁	644,400.00	670,200.00			644,400.00	670,200.00				
攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司	资产租赁	210,000.00	210,000.00			210,000.00	210,000.00				
攀钢集团西昌钢钒有限公司	土地及地上建筑物					1,797,954.00	1,797,954.00	41,186.37	114,996.92		
攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	土地租赁					426,521.00	426,521.00	36,689.39	53,833.04		

四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	设备租赁	165,281.00	519,700.00			165,281.00	519,700.00				
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	设备租赁		37,000.00				37,000.00				
西昌攀新智慧物联科技有限公司	设备租赁	353,892.00				353,892.00					
攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	场地租赁	996,459.41				996,459.41					
合计		2,370,032.41	2,414,689.00			15,424,363.17	15,469,019.76	409,153.23	875,060.57		16,784,606.72

(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	39,690,000.00	2025年12月31日	2027年12月30日	
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	
鞍钢集团财务有限责任公司	40,000,000.00	2025年07月22日	2026年07月21日	
鞍钢集团财务有限责任公司	60,000,000.00	2025年11月18日	2026年11月17日	
鞍钢集团财务有限责任公司	500,000.00	2025年11月03日	2026年05月03日	已于2025年12月10日归还。
鞍钢集团财务有限责任公司	500,000.00	2025年11月03日	2026年11月03日	已于2025年12月10日归还。
鞍钢集团财务有限责任公司	500,000.00	2025年11月03日	2027年05月03日	已于2025年12月10日归还。
鞍钢集团财务有限责任公司	500,000.00	2025年11月03日	2027年11月03日	已于2025年12月10日归还。
鞍钢集团财务有限责任公司	500,000.00	2025年11月03日	2028年05月13日	已于2025年12月10日归还。
鞍钢集团财务有限责任公司	7,500,000.00	2025年11月03日	2028年11月02日	已于2025年12月10日归还。
鞍钢集团财务有限责任公司	2,500,000.00	2025年11月18日	2026年05月18日	
鞍钢集团财务有限责任公司	2,500,000.00	2025年11月18日	2026年11月18日	
鞍钢集团财务有限责任公司	2,500,000.00	2025年11月18日	2027年05月18日	
鞍钢集团财务有限责任公司	2,500,000.00	2025年11月18日	2027年11月18日	
鞍钢集团财务有限责任公司	2,500,000.00	2025年11月18日	2028年05月18日	
鞍钢集团财务有限责任公司	37,500,000.00	2025年11月18日	2028年11月17日	

注：攀钢集团有限公司将国拨专项补助资金以委托贷款方式拨付给攀钢集团钒钛业有限责任公司，本期支付资金拆借利息 696,417.51 元。此外支付鞍钢集团财务有限责任公司资金拆借利息 603,705.55 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	4,033,501.00	6,710,781.00

(8) 其他关联交易

单位：元

关联方	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	1,948,811,999.56	39,678,304,284.09	37,852,561,984.84	3,774,554,298.81

注：本年公司在鞍钢集团财务有限责任公司委托贷款手续费为 430,000.00 元，此外收到鞍钢集团财务有限责任公司存款利息 38,561,273.16 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	鞍钢股份有限公司			1,375,041.95	
应收账款	攀钢集团攀枝花钢钒有限公司			273,322.42	
应收账款	攀钢欧洲有限公司	16,620,693.39		10,430,371.99	
应收账款	攀钢集团沈阳钛金属新材料有限公司			2,047,999.89	
应收账款	攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司			136,463.82	
应收账款	大连融科储能集团股份有限公司			2,006,562.00	100,328.10
应收账款	攀港有限公司	23,050,648.21			
应收账款	攀枝花盘江煤焦化有限公司			573,107.69	28,655.38
应收账款	攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	66,307.50			
预付款项	鞍钢股份有限公司	431.76		166,972.99	
预付款项	攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	500,000.03			
预付款项	四川省钒钛新材料科技有限公司	537,000.00			

(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	91,896.12	11,119.20

应付账款	成都达海金属加工配送有限公司	19,071,526.80	6,746,309.50
应付账款	成都积微物联电子商务有限公司	455,967.06	3,263,318.78
应付账款	成都星云智联科技有限公司	125,080.00	1,194,174.22
应付账款	攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司		260,007.86
应付账款	攀钢冶金材料有限责任公司		668,105.16
应付账款	攀港有限公司	9,070.49	5,896,371.80
应付账款	攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	650,628.97	647,400.00
应付账款	四川鸿舰重型机械制造有限公司	125,900.75	340,325.40
应付账款	攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	1,265.94	10,452,954.95
应付账款	攀钢集团有限公司		117,874.01
应付账款	攀钢集团工科工程咨询有限公司		2,976.00
应付账款	四川安宁铁钛股份有限公司	5,015,814.32	23,500,686.11
应付账款	西昌盘江煤焦化有限公司		2,290,746.40
应付账款	攀钢集团矿业有限公司		47,692,459.98
应付账款	攀钢集团四川成物智服产业有限公司	4,275,138.99	1,067,247.86
应付账款	攀钢集团物资贸易有限公司	7,544,630.06	
应付账款	西昌攀新机电设备有限公司	8,435.50	
应付账款	攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	73,278,121.76	
合同负债	攀港有限公司		14,995,684.08
合同负债	大连融科储能集团股份有限公司	471,911.35	2,058,986.23
合同负债	辽宁恒通冶金装备制造有限公司	46,597.57	46,597.57
合同负债	攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	18,360.01	18,360.00
合同负债	大连融科储能技术发展有限公司	406,973.97	32,601,163.46
合同负债	攀钢集团攀枝花钢钒有限公司	2,558,000.00	
合同负债	鞍钢亚盛特种材料有限责任公司	7,610.62	
合同负债	鞍钢联众（广州）不锈钢有限公司	219,625.00	
其他应付款	鞍钢国贸攀枝花有限公司	374,280.86	20,992,804.63
其他应付款	成都积微物联电子商务有限公司	70,000.00	2,000.00
其他应付款	成都星云智联科技有限公司	3,380,644.15	5,338,184.06
其他应付款	攀钢集团攀枝花坤牛物流有限公司	5,000.00	5,000.00
其他应付款	西昌攀新机电设备有限公司	274,590.00	1,628,563.42
其他应付款	攀枝花攀钢集团设计研究院有限公司	2,400,864.92	1,443,720.00
其他应付款	四川鸿舰重型机械制造有限公司	6,590,122.81	13,874,995.81
其他应付款	四川劳研科技有限公司		530,000.00
其他应付款	攀钢集团生活服务有限公司		26,894.00
其他应付款	攀钢集团工科工程咨询有限公司	189,210.00	120,712.08
其他应付款	大连融科储能集团股份有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
其他应付款	攀钢集团四川成物智服产业有限公司	77,863,865.90	123,404,415.53
其他应付款	鞍钢集团有限公司	765.00	
其他应付款	鞍山鞍钢国际旅行社有限公司	295,734.00	
租赁负债	攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司		407,763.87
租赁负债	攀钢集团矿业有限公司	881,400.64	1,295,638.52
一年内到期的非流动负债	攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司		56,003.30
一年内到期的非流动负债	攀钢集团有限公司		49,779,056.72
一年内到期的非流动负债	攀钢集团（攀枝花）钛金属材料有限公司	407,763.87	389,831.61
一年内到期的非流动负债	攀钢集团西昌钢钒有限公司		1,756,767.63
一年内到期的非流动负债	攀钢集团矿业有限公司	414,237.93	397,541.20
短期借款	鞍钢集团财务有限责任公司	100,000,000.00	
长期借款	攀钢集团有限公司	39,690,000.00	
长期借款	鞍钢集团财务有限责任公司	50,000,000.00	

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付**1、股份支付总体情况**适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
中高层管理人员、核心骨干					3,977,050.00	8,272,264.00	4,022,200.00	8,366,176.00
合计					3,977,050.00	8,272,264.00	4,022,200.00	8,366,176.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况适用 不适用**3、以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、本期股份支付费用**适用 不适用**5、股份支付的修改、终止情况**

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据 2026 年 3 月 27 日召开的公司第十届董事会第四次会议审议通过的《2025 年度利润分配预案》，公司 2025 年度不派发现金股利，不送红股，不以资本公积转增股本。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、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	3,837,802,669.67	3,938,235,794.39	428,283,536.61	268,502,457.97	8,472,824,458.64
主营业务成本	3,450,224,880.69	3,703,866,715.07	346,726,743.31	226,752,827.63	7,727,571,166.70
资产总额	9,687,369,810.99	3,559,679,932.09	719,809,909.79	543,620,843.14	14,510,480,496.01
负债总额	450,132,309.79	1,376,295,774.29	24,434,817.91	49,776,198.89	1,900,639,100.88

(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

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）		3,340,238.93
合计	0.00	3,340,238.93

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款						3,340,238.93	100.00%			3,340,238.93
其中：										
无风险组合						3,340,238.93	100.00%			3,340,238.93
合计	0.00					3,340,238.93	100.00%			3,340,238.93

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	120,059,161.61	
合计	120,059,161.61	

(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
押金保证金	3,000.00	3,000.00
其他	120,063,751.73	
合计	120,066,751.73	3,000.00

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	120,063,751.73	
3 年以上	3,000.00	3,000.00
5 年以上	3,000.00	3,000.00
合计	120,066,751.73	3,000.00

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	120,066,751.73	100.00%	7,590.12	0.01%	120,059,161.61	3,000.00	100.00%	3,000.00	100.00%	
其中：										
账龄风险矩阵组合	66,751.73	0.06%	7,590.12	11.37%	59,161.61	3,000.00	100.00%	3,000.00	100.00%	
无风险组合	120,000,000.00	99.94%			120,000,000.00					
合计	120,066,751.73	100.00%	7,590.12	0.01%	120,059,161.61	3,000.00	100.00%	3,000.00	100.00%	

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	66,751.73	7,590.12	11.37%
合计	66,751.73	7,590.12	

确定该组合依据的说明：

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	120,000,000.00		
合计	120,000,000.00		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2025 年 1 月 1 日余额		3,000.00		3,000.00
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	4,590.12			4,590.12
2025 年 12 月 31 日余额	4,590.12	3,000.00		7,590.12

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款	3,000.00	4,590.12				7,590.12
合计	3,000.00	4,590.12				7,590.12

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 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
攀钢集团重庆钛业有限公司	其他	120,000,000.00	1 年以内	99.94%	
商旅平台暂付款	其他	56,493.00	1 年以内	0.05%	4,067.50
国网四川省电力公司	其他	7,258.73	1 年以内	0.01%	522.62
攀枝花钢城集团有限公司冶金辅料分公司	押金保证金	3,000.00	5 年以上		3,000.00
合计		120,066,751.73		100.00%	7,590.12

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	8,101,481,725.21		8,101,481,725.21	7,951,481,725.21		7,951,481,725.21
对联营、合营企业投资	6,339,111.74		6,339,111.74	6,402,579.14		6,402,579.14
合计	8,107,820,836.95		8,107,820,836.95	7,957,884,304.35		7,957,884,304.35

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
攀钢集团重庆钛业有限公司	423,163,928.88					150,000,000.00	573,163,928.88	
攀枝花东方钛业有限公司	531,452,715.31						531,452,715.31	
攀枝花市阳润科技有限公司	61,147,492.81						61,147,492.81	
攀枝花市国钛科技有限公司	31,912,600.00						31,912,600.00	
攀钢集团重庆钒钛科技有限公司	70,000,000.00						70,000,000.00	
四川钒融储能科技有限公司	16,121,100.00						16,121,100.00	
攀钢集团西昌钒制品科技有限公司	1,713,476,886.63						1,713,476,886.63	
攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司	400,000,000.00						400,000,000.00	
攀钢集团钛业有限责任公司	4,585,531,334.27						4,585,531,334.27	
攀钢集团北海特种铁合金有限公司	118,675,667.31						118,675,667.31	
合计	7,951,481,725.21					150,000,000.00	8,101,481,725.21	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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	6,402,579.14				296,532.60				360,000.00			6,339,111.74	
小计	6,402,579.14				296,532.60				360,000.00			6,339,111.74	
合计	6,402,579.14				296,532.60				360,000.00			6,339,111.74	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(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	2,100,961,363.08	1,903,949,071.85	3,450,076,264.66	3,228,484,382.00
其他业务	89,151,761.92	70,440,458.20	162,733,764.97	130,301,578.67
合计	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05	3,612,810,029.63	3,358,785,960.67

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	钒产品		电		其他		合计	
	营业	营业成	营业收	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

	收入	本	入					
业务类型								
其中:								
销售商品	1,614,059.82 0.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	64,572,155.74	62,139,717.88	2,106,915,513.11	1,926,852,952.91
提供服务					83,197,611.89	47,536,577.14	83,197,611.89	47,536,577.14
合计	1,614,059.82 0.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	147,769,767.63	109,676,295.02	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05
按经营地区分类								
其中:								
境内	1,614,059,820.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	147,769,767.63	109,676,295.02	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05
境外								
合计	1,614,059,820.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	147,769,767.63	109,676,295.02	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
在某一时点确认	1,614,059,820.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	147,769,767.63	109,676,295.02	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05
在某一时段内确认								
合计	1,614,059,820.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	147,769,767.63	109,676,295.02	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	1,614,059.82 0.76	1,517,986,491.72	428,283,536.61	346,726,743.31	147,769,767.63	109,676,295.02	2,190,113,125.00	1,974,389,530.05

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 35,964,200.57 元，其中，35,964,200.57 元预计将于 2026 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	332,009,200.00	1,075,500,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	296,532.60	136,041.28
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	14,048,381.93	19,873,060.29
债务重组产生的投资收益	37,450.27	
其他	40,934,923.39	33,297,049.53
合计	387,326,488.19	1,128,806,151.10

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-3,303,953.57	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	20,523,017.39	
委托他人投资或管理资产的损益	-620,298.88	
债务重组损益	122,761.53	
受托经营取得的托管费收入	800,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,038,024.80	
减：所得税影响额	833,735.31	
少数股东权益影响额（税后）	1,618,510.50	
合计	8,031,255.86	--

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	-0.76%	-0.0101	-0.0101
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.82%	-0.0109	-0.0109

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