

公司代码：600456

公司简称：宝钛股份

宝鸡钛业股份有限公司
2025年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1、 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟向全体股东每股派发现金红利0.3元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本477,777,539股，以此计算合计拟派发现金红利143,333,261.70元（含税），剩余利润结转下一年度。本年度不送股，也不以资本公积金转增股本。如在本报告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	宝钛股份	600456	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈冰	/
联系地址	陕西省宝鸡市高新开发区高新大道 88 号	/
电话	0917—3382333 3382666	/
传真	0917—3382132	/
电子信箱	chenbing@baoti.com	/

2、报告期公司主要业务简介


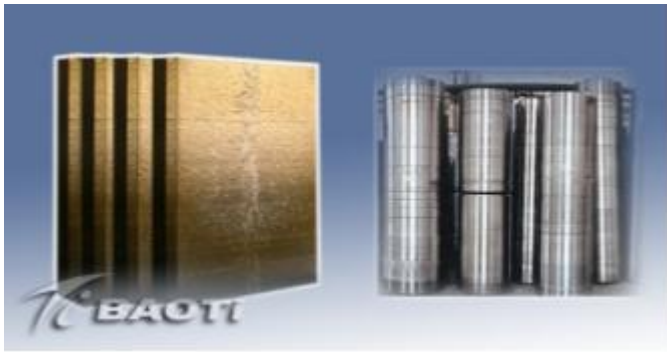
2025年，钛行业受复杂经济环境、下游部分行业需求下降、中低端产品同质化竞争激烈等因素影响，行业盈利能力承压。





随着国家“双循环”格局构建，以及“十五五”规划与战略性新兴产业规划政策的逐步实施，推动我国钛工业向高端领域提升，航空、航天、大飞机、舰船、石化、生活用钛、深海、医疗、建筑、3C消费电子、新能源、新材料、环保等产业仍将为钛工业提供较大的市场发展空间，有效拉动钛产品的市场需求。根据公司产品转型升级的部署和安排，将着力提升公司钛材在航空、航天、舰船、兵器、深海等领域的应用比例，进一步优化产品结构调整，提高中高端用钛的市场占有率。

（一）主要业务、产品及用途

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

公司主要产品如下所示：

钛产品种类	示意图	主要用途
海绵钛		钛加工材原料
钛锭		钛加工材原料

板材		航空、航天、石油化工、海洋、装备制造、生活、医疗、建筑等领域。
管材		
棒材		
带、箔材		

<p>线、丝材</p>	
<p>环材</p>	
<p>饼材</p>	
<p>精密铸件</p>	

公司的产品中钛材主要应用于以下领域：

1、航空、航天、海洋方面：主要用作宇宙飞船的船舱骨架，火箭发动机和人造卫星壳件，航天方面的液体燃料发动机燃烧舱、压力容器、对接件、发动机吊臂，飞机上的发动机叶片、防护

板、肋、翼、起落架、航空紧固件、螺栓、特种紧固件等，舰船上的水翼、行进器、潜艇上的耐压壳体、螺旋桨、喷水推进器、海水换热系统等；





2、石油、化工方面：主要用作炼油生产中的冷凝器、空气冷却换热器，氯碱行业中的冷却管、钛阳极等，电解槽工业和电镀行业中的电解槽设备主要结构件等；

3、冶金工业方面：主要用于湿法冶金制取贵金属的管道、泵、阀和加热盘等；

4、其他方面：如海水淡化工业中的管道、蒸发器，医疗领域中的医疗器械、外科矫形材料（如心脏内瓣、心脏内瓣隔膜、骨关节等），生活领域中的眼镜架、手表、厨具、拐杖、钓鱼竿、工艺品、高尔夫球头、球杆等，建筑领域的屋顶、外壁、栏杆、管道等。

应用案例：

应用领域	示意图	用途
航空		航空用钛材按部位分：1) 发动机：发动机风扇、高压压气飞机盘件、叶片等；2) 飞机机身：起落架、引擎机舱、尾翼等；3) 航空紧固件：普通钛螺栓、干涉螺栓、特种紧固件等
航天		火箭发动机和人造卫星壳体、燃料箱、压力容器、载人宇宙飞船船舱等
海洋		潜艇耐压壳体、螺旋桨、喷水推进器、海水换热系统、舰船泵、阀及管路等

<p>石油化工</p>		<p>用于氯碱、纯碱、塑料、石油化工、冶金、制盐等工业的电解槽、反应器、蒸馏塔、浓缩器、分离器、热交换器、管道、电极等</p>
<p>医疗</p>		<p>股骨头、髌关节、肱骨、颅骨、膝关节、肘关节、肩关节、掌指关节、颌骨以及心瓣膜、肾瓣膜、血管扩张器、夹板、假体、紧固螺钉等上百种金属件、手术器械等</p>
<p>生活用钛</p>		<p>眼镜架、手表、拐杖、钓鱼竿、厨具、数码产品壳体、工艺品、装饰品等</p>
<p>建筑用钛</p>		<p>屋顶、外壁、栏杆、管道等</p>

（二）主要工艺流程

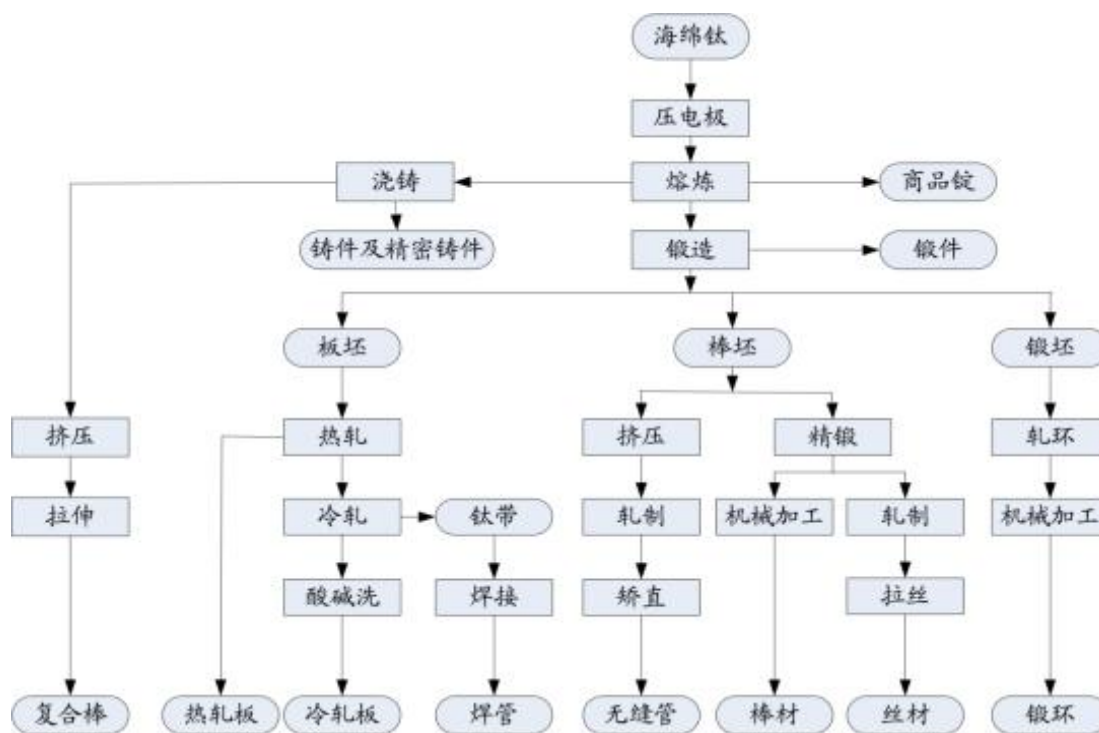
钛及钛合金的熔炼、加工及热处理工艺复杂、技术含量高，熔铸、锻造、轧制等环节一般需要反复多次进行。

钛及钛合金产品的生产工艺流程：

- （1）将符合要求的海绵钛进行真空熔铸得到合格的钛及钛合金铸锭。
- （2）利用压力加工技术将铸锭锻造加工成钛及钛合金坯料。
- （3）依据客户需求和应用领域的不同要求，经过锻造、轧制、挤压、拉拔等工艺的变形处理、

热处理和机械加工等生产出锻件、棒材、板材、管材、丝材等不同的产品品种，经过进一步的深加工制造成钛零件和装备。

钛产品生产工艺流程简图



（三）主要经营模式

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

1、采购模式

公司生产经营需要的原材料和辅助材料通过内部生产（公司控股子公司宝钛华神可以满足公司主要材料海绵钛的部分需求）和外部采购取得。公司原辅材料的采购由物资采购和供应部门根据生产计划，按照比质比价、统一对外的原则择优采购，对于大宗采购，公司采用招投标形式，对低值易耗采购，公司采用询价比价、定点采购和零星采购等形式。

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

2、生产模式

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

场需要。

3、销售模式

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

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	16,157,761,009.35	13,351,385,263.70	21.02	12,493,227,937.76
归属于上市公司股东的 净资产	7,178,435,259.34	6,954,846,347.08	3.21	6,534,806,903.87
营业收入	6,124,089,437.31	6,656,790,844.41	-8.00	6,927,226,308.10
利润总额	575,499,866.21	774,972,665.95	-25.74	750,411,589.37
归属于上市公司股东的 净利润	400,901,760.98	576,447,716.38	-30.45	544,223,785.73
归属于上市公司股东的 扣除非经常性 损益的净利润	316,589,449.88	499,070,539.26	-36.56	474,541,181.87
经营活动产生的现金流 量净额	241,151,335.98	412,415,641.45	-41.53	150,649,134.93
加权平均净 资产收益率 (%)	5.6731	8.5487	减少2.8756 个百分点	8.5497
基本每股收 益(元/股)	0.8391	1.2065	-30.45	1.1391
稀释每股收 益(元/股)	0.8391	1.2065	-30.45	1.1391

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,455,052,561.91	1,512,367,875.81	1,472,429,014.33	1,684,239,985.26
归属于上市公司股东的净利润	81,157,205.23	124,323,659.10	82,056,292.81	113,364,603.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	71,130,179.72	101,388,276.13	29,357,021.81	114,713,972.22
经营活动产生的现金流量净额	30,767,715.25	46,972,535.98	172,591,702.74	-9,180,617.99

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）		57,318					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		63,454					
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		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（户）		0					
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件 的股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
宝钛集团有限公司	7,791,653	236,018,951	49.40		无	0	国有 法人
香港中央结算有限公司	9,312,934	13,711,936	2.87		未知		其他
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工龙头交易型开放式指数证券投资基金	1,060,408	4,138,450	0.87		未知		其他
招商银行股份有限公司－南方中证1000交易型开放式指数证	272,700	2,635,100	0.55		未知		其他

券投资基金							
薛震宇		2,612,600	0.55		未知		其他
尤国南		1,985,131	0.42		未知		其他
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	-499,185	1,837,022	0.38		未知		其他
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金		1,661,825	0.35		未知		其他
农银人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品		1,660,000	0.35		未知		其他
王美兰		1,353,100	0.28		未知		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中宝钛集团与其他股东之间无关联关系，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

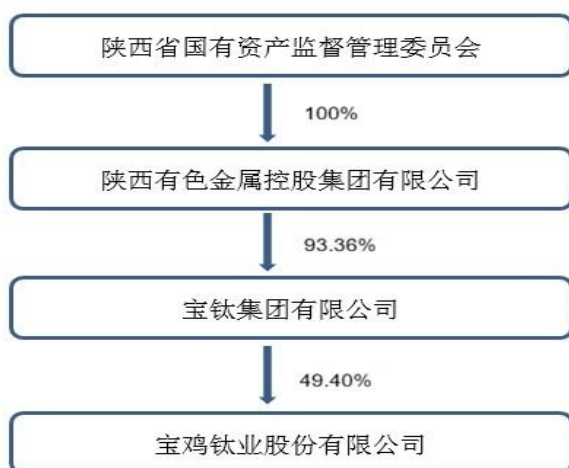
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5、公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 61.24 亿元，同比减少 8%，归属于上市公司股东的净利润 4.01 亿元，同比减少 30.45%。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用