

证券代码：600581

证券简称：八一钢铁

公告编号：临 2024-043

新疆八一钢铁股份有限公司 关于炼钢厂 150t 产线新建宽厚板连铸机项目的投资公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：炼钢厂 150t 产线新建宽厚板连铸机项目（以下简称“本项目”或“项目”）。
- 投资金额：本项目总投资额估算为 23895.63 万元。
- 相关风险提示：未来对宽厚板产品的市场需求具有波动性，会对产品产量和销售价格具有影响，影响项目收益。项目投产后，与下游宽厚板工序生产衔接高度密切，宽厚板的生产组织、产品质量、市场销售份额将直接影响炼钢厂 150t 产线宽厚板连铸的生产组织和产量。

一、投资概述

1. 投资项目的基本情况

新疆八一钢铁股份有限公司（以下简称“公司”）炼钢厂有 120t、150t 两条转炉产线。150t 转炉产线配置 2 套方坯连铸机，供棒线产线；120t 转炉产线配置 4 套板坯连铸机，供热轧产线及宽厚板产线，现有最大规格 1800mm×250mm。120t 转炉产线与热轧产线衔接可热送，但供应宽厚板产线需汽车运输，不能实现热装热送，经济性较差，且 120t 转炉产线板坯总量不能同时满足供热轧及宽厚板产线。宽厚板产线受坯型限制，产品最大单重<11.5t，对于风电用钢，无法满足风电塔筒成套供货最大单重 20t 的供货需求。容器钢、水电用钢也存在类似最大单重需求，均需炼钢厂提供更大规格的板坯原料。

2. 投资项目的审议程序

公司于 2024 年 11 月 12 日召开第八届董事会第十六次会议，审议同意了《八一钢铁关于炼钢厂 150t 产线新建宽厚板连铸机项目的议案》，该议案尚需提交股东大会审议批

准。董事会决议公告于同日披露在上海证券交易所官方网站上。

3. 对本项目的投资不涉及关联交易，不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、投资项目的基本情况

(一) 项目名称：炼钢厂 150t 产线新建宽厚板连铸机项目。

(二) 项目工期：合同签订后 10 个月完工。

(三) 项目投资估算：项目建设不含税总投资不超过 23895.63 万元。

(四) 项目资金来源：公司自筹。

(五) 项目主要建设内容：

1. 保护性拆除 150t 产线现有 2#方坯连铸机。
2. 新建一台宽厚板坯连铸机,包括在线及线下周转件、维修区及配套中包维修、烘烤、除尘、通风、电气、液压等辅助设施。铸坯断面:250/320mm(预留 350mm)×1800~2300mm。
3. 辅助设施根据适用性拆除、利旧、改造或新增。大包回转台利旧,新增浇铸跨、切割跨、出坯跨板坯吊运行车,与宽厚板坯库衔接提升机配套电控、液压、水系统利旧改造等。

三、投资对公司的影响

1. 项目符合未来市场发展趋势和公司产品结构调整需求,实施后将提高“板型优”比例,加速产品向“高强度、高耐蚀、高效能”迭代升级,提升在区域市场的竞争力。

2. 项目实施后,将具备年产 165 万 t 合格板坯连铸能力,生产工艺流畅顺行,能适应生产较多的钢种,铸坯质量优良,高生产率及较大拉速范围;实现宽厚板坯热送,能源、物流成本最大节约,效益最优。

四、投资的风险分析

1. 未来对宽厚板产品的市场需求具有波动性,会对产品产量和销售价格具有影响,影响项目收益。

2. 项目投产后,与下游宽厚板工序生产衔接高度密切,宽厚板的生产组织、产品质量、市场销售份额将直接影响炼钢厂 150t 产线宽厚板连铸的生产组织和产量。

3. 根据《公司章程》的相关规定,本项目投资需提交公司股东大会审议批准。

特此公告。

新疆八一钢铁股份有限公司董事会

2024年11月13日