

湖南华菱钢铁股份有限公司

关于华菱湘钢炼钢厂新建大方坯连铸机项目的投资公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

一、投资概述

（一）投资项目的的基本情况

为进一步推动公司产品结构高端化，更好地响应市场和客户需求，提升棒材品种质量，扩展棒材产品规格，公司子公司湖南华菱湘潭钢铁有限公司（以下简称“华菱湘钢”）炼钢厂拟新建大方坯连铸机项目（以下简称“项目”），投资额 51,237 万元，建设期 15 个月。

（二）投资项目的审批程序

该议案已经公司第九届董事会第二次会议审议通过，无须提交股东会审议批准。董事会决议公告于同日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上。

（三）该议案不涉及关联交易，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，不构成借壳，无需有关部门批准。

二、投资项目具体情况

1、项目名称：湖南华菱湘潭钢铁有限公司炼钢厂大方坯连铸机

2、项目建设内容：

（1）建设一台四机四流的大方坯连铸机；

（2）对 150T 冶炼跨、50T 浇铸跨、检修跨、出坯跨厂房向南延长改造；对现有厂房部分区域进行结构加固改造、吊车梁更换；

（3）150T 冶炼跨更新一台 150T 吊车，浇铸跨新增一台 50T 冶金吊、一台副卷改造，50T 浇铸跨新增一台 80T 冶金吊，浇铸跨和检修跨各新增一台 25 吨检修吊车，出坯跨增加两台 15+15T 旋转夹具吊；

（4）配套建设铸机水处理系统，包含：新建铸机结晶器冷却水系统、设备

净环水系统、浊环水系统、事故水系统，新建事故水塔；新建旋流井及旋流井自动抓渣系统等；

(5) 拟建场地内三台钢包烘烤装置、现有备件库房等移位改造；厂房南侧部分区域管网及电缆移位改造；

(6) 南连铸除尘系统改造（原项目风机基础及管道已预留，电机不变、风机扩容）；1号钢包炉顶吸除尘罩改造；

(7) 配套建设项目所需的能源介质供应及辅助设施等。

3、项目投资估算：项目投资估算约 51,237 万元，其中：连铸机（含安装）及能源介质配套 29,682.74 万元；土建及厂房改造费用 8,000 万元；吊车采购 2,260 万元；新建水系统 5,750 万元；场地改建费用 1,920 万元；除尘等配套改造 400 万元；其他费用 3,224.26 万元。

4、项目建设期：项目建设周期 15 个月。

5、项目资金来源：自有资金。

三、投资的目标及必要性

在国家高质量发展战略引领下，高端钢铁材料向高韧性、高抗层状撕裂、高均匀性等方向发展。船舶、海工、风电等领域装备制造向大型化发展，带动棒材产品向大规格、大单重方向发展，对合金钢连铸坯的质量和规格要求也日益提高。目前，普通钢材市场仍处于供需失衡状态中，而供应全球重大工程、一流企业的特殊钢材市场需求量大，且具备高附加值。

华菱湘钢现有连铸机产能下供应的坯料已无法满足其棒材生产所需，且坯料的质量也制约了进一步提升棒材品种质量、扩展棒材产品规格，无法满足客户对更高品质、更多产品规格棒材的需要。同时，现有连铸机与棒材轧制线距离较远，存在坯料运输路线长、能源消耗大的问题。为平衡生产节奏，解决市场需求与产能不足的矛盾，提升钢坯质量，优化线棒材产品结构，降低生产成本，增强企业综合竞争力，华菱湘钢炼钢厂拟新建大方坯连铸机项目。

四、投资项目对公司的影响

项目投产后，将有利于华菱湘钢提升棒材质量、优化线棒材品种结构，有利于其更有效应对市场变化、增强企业竞争力，有利于其降低生产成本、提升盈利能力。该项目不影响公司正常的生产经营活动，不会对公司财务及经营状况产生重大不利影响。

五、存在的风险与应对措施

项目主要存在工程、技术风险，包括工程施工过程中造成的设备、人身伤亡和财产损失等事故的风险影响，设计缺陷、材料及设备制造工艺或技术不良引起的事故的风险影响，以及工程本身、工程验收质量的风险影响。

针对上述风险，公司将采取以下应对措施：一是严格执行招采制度，选择资质及实力过硬的工程承包商；二是加强设备质量检测和验收的管控；三是加强施工过程的监督和验收管理；四是加强施工全过程安全管控，确保项目安全达产达效。

六、备查文件

公司第九届董事会第二次会议决议。

湖南华菱钢铁股份有限公司董事会

2025 年 10 月 27 日