

湖南华菱钢铁股份有限公司

关于华菱涟钢实施冷轧高端家电板建设项目的投资公告

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

一、投资概述

1、投资项目的的基本情况

为进一步优化产品结构，提高镀锌板的竞争力和品种效益，子公司湖南华菱涟源钢铁有限公司（以下简称“华菱涟钢”）拟实施冷轧高端家电板建设项目（以下简称“项目”），投资总额 9 亿元，建设期 14 个月。

2、投资项目的审议程序

该议案已经公司第八届董事会第二十次会议审议通过，无须提交股东大会审议批准。董事会决议公告于同日披露在巨潮资讯网上。

3、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。

二、投资项目的具体内容

1、项目名称：华菱涟钢冷轧高端家电板项目。

2、项目建设内容：华菱涟钢拟在冷轧板厂现有预留场地建设一条生产规模为 50 万吨的镀锌生产线。新建镀锌机组主要包括钢卷步进梁、开卷机、废料输出系统、焊机、清洗段、入口活套、连续退火炉、锌锅、气刀、镀后冷却塔、时效炉、出口活套、平整机、拉矫机、辊涂机、辊涂后冷却塔、检查活套、月牙剪、圆盘剪、碎边剪及运出装置、去毛刺辊、表面质量检测仪、立式检查台、水平检查台、静电涂油机、出口飞剪、取样及废料输出装置、卷取机、出口小车、出口钢卷称重装置、出口钢卷打捆装置、辅助设备等。

3、项目投资估算：项目投资额 90,000 万元，其中，建安费用 33,982.09 万元、设备费用 51,003.31 万元、其他费用 5,014.6 万元。

4、项目资金来源：自有资金和银行贷款。

三、投资的目的和对公司的影响

1、投资的目的及必要性

湖南省委省政府锚定“三高四新”美好蓝图、推进《湖南省冶金行业“十四五”发展规划》，在我省加快打造国家级先进制造业基地，将进一步增加省内市场对高强度、耐候、耐腐的较高端、高附加值钢材需求。其次，随着汽车、家电等产品迭代升级，冷轧板材的镀层化、高表面质量比重越来越高，市场以镀代冷加速。再次，在“双碳”政策背景下，为适应绿色低碳的新要求，将进一步加快镀锌产品高强化。

华菱涟钢冷轧板厂现有6条生产机组，其中3条主要生产建筑板及家电用钢，但现有机组因镀锌明火加热方式、光整机能力不足的问题，镀层产品存在渣斑、条锌、色差等表面质量瑕疵，难以生产表面质量要求高的FC级、FD级高档家电用板，盈利能力受限；目前仅有1条机组可生产部分高档家电板产品，产能无法满足中高档家电用钢高强钢市场要求。同时，华菱涟钢硅钢后续轧机产能投产后将不再需要现有酸轧供料，需调整深加工的结构以消化85万吨/年的富余酸轧冷硬卷，提高产品附加值。

目前，中南地区高端家电板仍存在缺口，尚需部分外部资源流入来满足市场需求。为满足家电用钢高强化、绿色化的要求，实现企业可持续发展，华菱涟钢拟实施冷轧高端家电板建设项目，进一步优化产品结构，提高镀锌板的竞争力和品种效益。

2、投资项目对公司的影响

华菱涟钢实施冷轧高端家电板建设项目可填补华菱涟钢高档次、多品种热镀锌产品的产能空缺，缩短华菱涟钢与竞争对手在装备上的差距，有利于华菱涟钢提升热镀锌产品在西南、华东、中南等区域市场的竞争力，抢占家电用钢高端市场；有利于华菱涟钢提升产品档次，进一步优化产品结构，增加高附加值深加工镀锌产品比例，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。

四、存在的主要风险和应对措施

（一）**市场风险**。冷轧高端家电板的市场主要是在既有市场内拓展，家电产品的增长和升级的速度，会影响到高端家电板市场的发展速度，项目建成后，

若市场供需情况出现急剧变化，可能会导致项目无法按计划实现预期效益。

冷轧高端家电板的生产，对装备水平有一定的要求，生产技术和管 理也是决定产品质量的重要因素。公司将密切关注国家在提升新质生产力形式下市场新的增量变化，同时，完善高端家电板研发、质量、生产管理体系；新上设备后，产品的覆盖范围更宽，通过降本、提质，提高产品在市场上的竞争力，尽快推动项目达产达效。

（二）技术风险。 冷轧高端家电板技术含量高，生产管理要求高，虽然华菱涟钢已具备多年镀锌生产经验，但是仍可能在生产更高表面质量和高强度的镀锌产品中遇到一些技术问题。

公司将在产线设计、设备技术谈判过程中，借鉴国内领先企业的技术特点，在设备配置、功能上对标先进，提升技术水平、累积生产经验，进一步完善质量控制手段；同时，持续引进和培养高端人才，积极开展自主创新、协同创新，为高质量低成本的生产提供技术支撑。

（三）资金风险。 项目投资金额较大，虽然公司信用良好、银行授信充裕，但仍存在短期内资产负债率提升、财务费用增长的风险。

公司将积极统筹安排资金，合理确定融资方式、结构及期限，结合项目实施进展情况有序、稳步的进行资金筹措，并提前做好项目融资风险管控方案，确保公司资产负债率、财务费用维持在合理区间。

五、备查文件

第八届董事会第二十次会议决议。

湖南华菱钢铁股份有限公司董事会

2024 年 3 月 29 日