

股票代码：000761 200761
债券代码：127018

股票简称：本钢板材 本钢板 B
债券简称：本钢转债

编号：2022-015

本钢板材股份有限公司 2022 年投资框架计划公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

本钢板材股份有限公司（以下简称“公司”）于 2022 年 3 月 24 日召开八届董事会第二十七次会议，审议通过《2022 年投资框架计划的议案》，现将相关情况公告如下：

一、2021 年投资完成情况

2021 年公司全年完成投资 223,488 万元

1. 钢铁主业工序填平补齐和提质增效的项目主要有特钢电炉产能置换项目完成投资 61,755 万元；热连轧厂 1700mm 产线设备功能完善改造工程完成投资 2,179 万元；特钢厂轧机改造工程完成投资 17,342 万元；炼钢厂 8 号铸机新建工程完成投资 10,347 万元；冷轧总厂一冷轧改造工程完成投资 4,224 万元。

2. 在绿色制造和节能环保领域实施的项目主要有炼铁厂 5 号高炉产能置换工程完成投资 5,690 万元；CCPP 发电工程项目完成投资 36,200 万元；炼铁厂烧结系统电除尘改造完成投资 951 万元；焦化厂新增一塔式脱硫改造工程完成投资 2,299 万元；焦化厂净化二作业区脱硫系统改造工程完成投资 1,301 万元。

3. 智能制造领域实施的项目主要有信息化基础平台提升完成投资 317 万元；生产制造管理整体提升完成投资 1,364 万元；其他项目完成投资 79,519 万元。

二、2022 年投资计划编制情况

2022 年是公司“十四五”做优做强做大规划目标的开局之年，公司将继续以固定资产投资项目为抓手，推进建成具有国际竞争力精品板材基地，并实现绿色、智能的协同发展。

2022 年计划安排投资（现金流）16.55 亿元，将推进实施以特钢电炉升级改造、特钢轧机改造、一冷轧改造工程、板材料场环保改造工程、板材炼铁总厂 4A、6 号焦炉烟气脱硫脱硝及机侧除尘改造等工序重点项目为代表的技术改造，确保 2023 年完成超低排放改造目标，推动企业实现高质量、绿色化、智能化发展。

同时 2022 年还将着手板材 2×265m²、360m²、566m² 烧结机烟气脱硫脱硝改造、发电厂高压作业区亚临界发电改造、智慧料场建设、板材能源集控等项目的前期工作推进。

1. 特钢电炉升级改造项目

特钢厂现有电炉等装备已运行 30 年，运营成本高、产品质量缺乏竞争力，且现装备电炉属于限制类产能，并面临超低排放改造。综

合以上因素，结合国家产能置换政策，对板材特钢进行全面系统改造。新建 2 台电炉、2 台 RH、3 台 LF 炉、1 台大方坯连铸机、1 台中方坯连铸机、除尘、自动上料、铁水倒罐站、风动送样、低倍间、综合楼、净环、浊环、空压机站、35kV/SVC 站及公辅配套系统设备设施建安；主厂房、厂区道路及修缮、外网能介管线、供电、给排水系统等配套设施施工。项目总投资 192,343 万元，其中电炉本体工程投资 167,775 万元，配套设施投资 24,568 万元；截止 2021 年底，完成投资 114,095 万元，完成形象进度 55%，预计 2022 年 8 月投产。

2. 特钢轧机改造项目

以优化产品结构，提高产品质量为目标，对原有轧钢生产线进行全面改造，改造后可实现年产量 130 万吨，改造后的特钢装备水平将达到西宁特钢、兴澄特钢所代表的国内一流水平。主要包括初轧机、小棒分线、精整一期、精整二期改造。项目总投资 82,386 万元，截止 2021 年底，完成投资 34,344 万元，完成形象进度 40%，预计 2022 年底完成形象进度 63%。

3. 一冷轧改造工程

设备功能老化，控制精度无法满足市场对产品需要；部分电气设备备件无法采购，威胁机组稳定运行；机组能耗和环保指标无法达到目前国家新的能源环保要求。酸轧机组改造；平整机组改造；1#镀锌机组改造；新建一套酸再生机组；新建一条重卷机组以及改造老重卷机组；新增罩式退火炉设备升级改造项目；相配套的废水站、其它站所以及信息化系统等改造。项目总投资 92,800 万元，截止 2021 年底，完成投资 30,523 万元，完成形象进度 30%，预计 2022 年底完成形象进度 49%。

4. 板材料场环保改造工程

根据辽宁省《钢铁行业超低排放改造的实施方案》要求，以及集团公司降低炼铁成本的迫切需求，实现板材厂区铁前原料的“超低排放、均质化、直供化、智能化、管理优化”目标。新建 C 型料场和混匀库，原料厂原三 ABC 料条封闭，原料厂储二料场封闭，原料厂原二新煤场封闭，焦化厂储一作业区新建筒仓，新建混匀料供二、三烧管皮带，新建酸性料场。项目总投资 265,000 万元，截止 2021 年底，完成投资 984 万元，完成形象进度 5%，预计 2022 年底完成形象进度 15%。

5. 推进前期工作项目

围绕钢铁工序填平补齐和提质增效，同时为满足国家对钢铁工业新环保标准的要求，2022 年拟安排 2021-2025 超低排放适应性改造等重点项目前期工作，开展项目前期考察、制定方案、可研设计等前期工作，为项目落地实施做好准备工作。前期工作安排投资 2,910 万

元。

投资风险分析：以上 2022 年投资项目符合国家安全、环保、节能、降耗、可持续发展的大政方针。因此项目本身投资风险可控。同时公司在项目建设过程中加强风险控制手段；方案论证采取深入调研，紧跟市场，并注重收益；审批程序上，严格按制度、流程、权限进行。

特此公告。

本钢板材股份有限公司董事会
二〇二二年三月二十六日