

# 马鞍山钢铁股份有限公司马钢产品产线规划-高线改造项目竣工后调试前信息公开

根据《企业事业单位环境信息公开办法》及《关于开展建设项目环境保护事中事后监管工作专项检查的通知》要求，现将马鞍山钢铁股份有限公司马钢产品产线规划-高线改造项目试运行信息公开如下：  
公开日期 2023 年 3 月 3 日至 2023 年 3 月 9 日。

## 一、项目基本信息

项目名称：马钢产品产线规划-高线改造项目。

建设性质：改建。

项目投资：16635.38 万元；环保投资 157.4 万元。

建设地点：安徽省马鞍山市雨山区马钢高线厂房内。

职工定员及工作时间：本项目为改造项目无新增定员，员工内部调剂。项目采用四班三运转连续工作制，年工作时间 6500 小时。

本项目 2022 年 11 月下旬开工建设，2023 年 2 月底建成，设备安装完，拟于 2023 年 3 月初开始调试运行。计划调试 3 个月。

## 二、试生产信息

1. 项目年工作时间 6500 小时。

2. 本项目建设内容主要包括：

预精轧 I 设备更新为国产 300 悬臂轧机，预精轧 II 设备更新为国产 250 顶交轧机，精轧机组改造第 6-8 架次，减定径机组引进普锐特设备；工艺路径由原来预精轧到减定径机组 4 个路径优化到 3 个；引进测速仪及精轧、减定径飞剪；风冷线改造；新增线-带互换式打

捆机，PF线适应性改造；全线孔型重新设计；电气系统及介质系统适应性改造；完善全线二级系统，包括张力模型、水冷模型等；精整区域操作室迁移整合；机修设备更新等，其余保持不变。

### 三、防治污染设施的建设情况

#### 1. 废气

本项目主要大气污染物有：

(1) 加热炉燃烧混合煤气产生的有组织颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>，通过90m高的烟囱排放。

(2) 轧机轧制产生的颗粒物，通过湿法除尘降低对大气环境的影响。

#### 2. 废水

本项目生产废水主要为热轧过程的直接冷却水、间接冷却水和空调冷凝水经宝武水务马鞍山分公司301集控站水处理设施循环处理：净环水使用量1410 m<sup>3</sup>/h，经水处理后循环供产线使用；少量(12 m<sup>3</sup>/h)冲洗废水经301集控站处理后达标排放进入六汾河污水站，最终回用于生产。油环水循环使用量2500m<sup>3</sup>/h，采用“旋流沉淀+化学除油+过滤”工艺处理后循环使用，不外排。

#### 3. 噪声

噪声通过低噪设备、车间内布置隔声、消声、减振等措施来降低噪声对周边环境的影响。

#### 4. 固废

本项目固体废物主要有氧化铁皮、切头废品、废轧辊及废备件、废润

滑及液压油等。一般工业固废，氧化铁皮定期运往烧结厂回收利用；切头废品、废轧辊及废备件统一运往炼钢厂回收利用；废耐火材料由公司统一收集回收送耐火材料生产厂作为骨料。危险固废有轧机产生的废润滑及液压油，委托有资质单位处理。生活垃圾由厂内垃圾桶收集，环卫部门定期清运。

#### 四、“三同时”手续落实情况

马钢股份公司于2022年3月委托评价单位中冶华天工程技术有限公司开展该项目的环评，2022年8月25日获马鞍山市生态环境局马环审（2022）107号批复。公司目前主体工程与环保工程等按照“三同时”要求建设完成。

#### 五、企业承诺

1. 我公司对所公开的信息的真实性、准确性负责。
2. 对市民的咨询、质询和投诉及时受理和解决。
3. 服从政府相关部门管理，依照国家法律、法规、政策要求严格管理，组织生产运行。

#### 六、投诉和反馈

1. 市生态环境局信访科，8357071。
2. 企业联系人：朱先兵，联系电话：18755572975。

马鞍山钢铁股份有限公司特钢公司

2023年3月3日

