

侯马经济开发区

行政审批局文件

侯开行审环字〔2024〕5号

侯马经济开发区行政审批局

关于山西东鑫衡隆机械制造股份有限公司年产 2.975万吨高端球铁件数字化生产线技术改造项目 环境影响报告表的批复

山西东鑫衡隆机械制造股份有限公司：

你公司报送的由山西潺清环保科技有限公司编制的《山西东鑫衡隆机械制造股份有限公司年产2.975万吨高端球铁件数字化生产线技术改造项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及报批申请等资料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》等有关规定，结合《报告表》技术审查意见（以下简称《审查意见》）及修改补充内容，经研究，现对该《报告表》批复如下：

一、山西东鑫衡隆机械制造有限公司年产 2.975 万吨高端球铁件数字化生产线技术改造项目位于侯马经济开发区浍南产业园。主要建设内容包括：拆除罗拉门迪垂直造型生产线、条壳型生产线、中频炉、抛丸机等，建设智能化铁型覆砂生产线、中频炉、抛丸机及配套设备等相关环保设施。总投资 11250 万元，其中环保投资 460 万元。在严格落实《报告表》提出的各项生态保护和污染防治措施的前提下，对环境的不利影响能够得到有效减缓和控制。我局原则同意《报告表》中的环境影响评价总体结论和各项生态环境保护措施。

二、该项目建设和运行中，要严格执行环保“三同时”制度，对照《报告表》及《审查意见》提出的环保要求进行配套建设，并重点做好以下工作：

施工期：

采取《报告表》提出的防护措施，加强对施工活动的管理，按环评及相关部门要求安排施工，尽量将施工活动对周围环境的影响降至最低，避免施工期对周围环境及居民产生影响。

运行期：

1、大气污染防治方面：按《报告表》要求，熔化工序中频炉分别设置独立的龙卷风罩，在电炉区域设置全封闭罩，含尘废气引入覆膜涤纶针刺毡袋式除尘器处理，净化后达标排放；射芯、造型、翻箱、修型合箱、浇注线、流水线及摆渡工位设置封闭式

集气罩，含尘有机废气先引入覆膜涤纶针刺毡袋式除尘器，除尘后的废气再引入活性炭吸附脱附+蓄热式催化氧化（RCO）装置处理 VOCs，净化后达标排放；开箱取件、落砂、翻箱及合箱箱体清理工位设置封闭式集气罩，含尘废气引入覆膜涤纶针刺毡袋式除尘器处理，净化后达标排放；抛丸机全封闭，含尘废气引入覆膜涤纶针刺毡袋式除尘器处理，净化后达标排放；打磨工位全封闭，废气引入抛丸工序布袋除尘器处理。

2、水污染防治方面：按《报告表》要求建蓄水池，中频炉冷却系统排污水非采暖季全部用于厂区道路洒水及绿化，冬季暂存中频炉循环冷却系统排污水，不外排。生活污水接入浚南产业园污水管网，最终进入生活污水处理站处理。

3、噪声污染防治方面：按《报告表》要求，厂区合理布局，采用低噪设备、安装消音器、基础减振、车间隔声等降噪措施。厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准。

4、固体废物污染控制方面：按《报告表》要求，项目生产过程中产生的危险废物：废机油及废润滑油、废油桶、废棉纱、废饱和活性炭经危废暂存库暂存后，定期交有资质的单位回收处置。一般固废：除尘灰、炉渣、废耐火材料作为建筑材料综合利用，废浇冒口、金属废屑作为中频炉原料回用，废砂部分运至东鑫公司废砂处理生产线回收进行再生处理，部分外委处理，循环

利用，废催化剂由生产厂家回收再生处置。

5、环境风险防范方面：按《报告表》要求及国家有关环境风险控制技术标准等规范要求，建立有效的环境风险防范与应急管理体系，同时按突发环境事件应急预案要求，定期开展环境风险排查，不断提升对环境风险防范的应急处理能力。

三、要严格执行项目环保工程与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，项目生态环境保护措施及污染防治措施应纳入施工合同。项目建成后，要根据《排污许可管理条例》取得排污许可后方可排放污染物。按照规定标准和程序开展项目竣工环境保护验收工作。

四、《报告表》批复后，项目的性质、规模、地点和环境保护措施发生变动，应重新报批该项目环境影响评价文件，同时要按照规定接受各级生态环境行政主管部门的日常监督检查，并主动接受社会监督，做好后续环境管理的有关工作。



抄送：临汾市生态环境局侯马分局侯马经济开发区经济科技发展部（安全环保部）