

# 山海关区数据和政务服务局

山审环审表【2026】4号

## 山海关区数据和政务服务局关于 《5000吨道岔垫板加工项目环境影响报告表》 的审批意见

秦皇岛市鑫学宏铁路设备有限公司：

你单位报批的《5000吨道岔垫板加工项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及相关材料收悉。根据《报告表》结论、专家意见，结合项目环境影响特点及公示反馈等方面情况，经研究，批复如下：

### 一、项目基本情况及总体要求

本项目为新建（迁建）项目，项目总投资2000万元，环保投资60万元，环保投资占总投资的3.0%。项目位于河北省秦皇岛市山海关区临港经济开发区规划二号路东侧中小企业园内2号、3号标准化厂房，占地面积11513m<sup>2</sup>。所在位置中心点坐标为东经：119度48分6.609秒，北纬40度1分1.634秒。主要建设内容及规模：本项目主要建设道岔垫板生产线，购置数控加工中心、铣床、焊接机器人、激光切割机、压力机、抛丸机、喷涂设备等先进生产装备及其他配套辅助和环保设备设施。通过打造激光切割下料、底板自动化加工、机器人全自动焊接的一体化工艺体系，全面实现道岔垫板从原料下料、精密机加工、焊接成型至抛丸打磨、涂装的全工序自动化作业。项目建成后，年产道岔垫板5000吨。

项目建设须符合城乡建设、土地利用、地方产业布局等相关

规划要求。项目满足《秦皇岛市人民政府关于秦皇岛市“三线一单”生态环境分区管控的实施意见》（秦政字[2021]6号）、《秦皇岛市人民政府办公室关于印发〈秦皇岛市生态环境准入清单（更新）〉的通知》、《秦皇岛市人民政府办公室关于实施生态环境分区管控动态更新成果的通知》等文件要求。

项目已在山海关区数据和政务服务局备案（备案编号：SHG-2026-003，项目代码：2601-130303-89-01-562229）。

二、该《报告表》已通过专家审查，结合各方面专家意见，在严格落实国家和地方相关法律法规、规章、标准、生态环境部门监督管理等要求以及《报告表》提出的各项环境保护措施和环境保护管理要求的前提下，我局原则同意《报告表》结论。你公司须严格按照《报告表》所列建设项目的性质、规模、地点、工艺、环保措施及要求等实施项目建设，未列入本报告及批复许可的内容，不得建设、投入运行。

三、加强项目施工期间的环境管理工作，对施工过程中产生的噪声、施工人员产生的生活污水、生活垃圾的影响，采取相应的防治措施，将施工期对周围环境的不利影响降到最低。

四、项目运营期在严格落实环评要求、专家意见及《报告表》中提出各项保护措施的前提下，项目建设可行。同时，重点做好以下几方面工作：

#### 1. 严格落实大气污染防治措施

激光切割工序上方设集尘罩，收集切割过程产生的颗粒物引入1套脉冲布袋除尘器处理后经1根15m高排气筒（DA001）排放；焊接、组焊、打磨在固定工位作业，各工位上方设集尘罩，共用1套脉冲布袋除尘器处理后经15m高排气筒（DA002）排放；抛丸机密闭作业，自带1套高效脉冲滤筒除尘器处理后经1根15m高排气筒（DA003）排放。排放口颗粒物排放浓度均可满足《钢铁工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2169-2018）表1排放限值

企业须严格落实固体废物分类处置和综合利用措施，认真落实《报告表》规定的固体废物处理、处置措施。

一般固废：各类一般固废分类收集，不能立即转运出厂的一般工业固体废物暂存于一般固废间内，切割和机加工过程中产生的金属边角料和金属屑外售金属废料回收厂家加工利用；废焊丝、固体粉末涂料废包装（废纸箱和废塑料袋）、水基切削液废包装桶外售废品回收站；切割、焊接和打磨、抛丸等工序除尘器收集的除尘灰外售除尘灰回收厂家加工利用；喷涂工序收尘系统收集的收尘灰返回喷涂线供粉系统再利用；废钢丸返回厂家回收利用；废布袋外售废布袋回收厂家加工利用；废滤筒外售废滤筒回收厂家加工利用。

危险废物：废液压油、废润滑油、废机油、废切削液、废油桶、叉车废电瓶（铅酸蓄电池）、废过滤棉、废活性炭采用专用密闭容器分类收集，暂存于危废间，定期委托有危废处理资质的单位统一处理。

生活垃圾：分类收集，委托环卫部门统一处理。

5、落实《报告表》内的环境风险防范要求。如国家和地方有新的环保法律、法规、政策及标准，必须按照新的法律、法规、政策及标准执行。

五、严格执行建设项目环境保护“三同时”制度，项目竣工后按照规定程序组织环境保护设施竣工验收工作，验收合格后方可投入生产或使用，验收材料报秦皇岛市生态环境局山海关分局和山海关区数据和政务服务局备案。

六、该《报告表》经批准后，项目的性质、规模、地点、防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应依据相关环保法律法规的规定和要求，依法依规重新报批本项目环境影响评价文件。自批复之日起五年后方决定开工建设的，须将环评文件报行政审批部门重新审核。

要求。

静电喷涂工序在封闭喷涂室内进行，喷涂室自带旋风+脉冲滤筒收尘器对喷涂过程产生的粉尘进行收集过滤，过滤后的废气通过 15m 高排气筒（DA004）排放；喷涂后在密闭固化烘道内进行，出口上方设集气罩，收集的废气引入 1 套 VOCs 处理系统（干式过滤+二级活性炭吸附）处理后经 15m 高排气筒排放（DA005）排放。处理后的喷涂工序颗粒物、固化工序非甲烷总烃均可满足《表面涂装工序大气污染物排放标准》（DB13/6187-2025）表 1 排放限值要求。

预热烘道和固化烘道配套燃烧机均采用低氮燃烧技术，以清洁能源天然气为燃料，两台燃烧器废气共用 1 根 15m 高的排气筒（DA006）排放，颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、烟气黑度浓度均可满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13/5161-2020）燃气锅炉排放限值要求。

## 2. 严格落实废水污染防治措施

生产过程不用水，无生产废水产生和排放。生活废水经化粪池处理后进入市政管网，最终排放山海关污水处理厂处理。生活污水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，同时满足山海关污水处理厂进水水质要求。

## 3. 严格落实噪声环境保护措施

项目噪声主要为激光切割机、数控加工中心、龙门铣、新双面铣、端头铣、新龙门铣、压力机、角磨机、抛丸机、废气处理风机、预热烘道和固化烘道循环风机、空压机等设备运行时产生的噪声，选用低噪声设备，采取严格的隔声、减振等措施，东、西、北厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准，南厂界近期执行 2 类标准，待虞庄村搬迁完毕后改为执行 3 类标准。

## 4. 严格落实固体废物污染防治措施

七、你单位在接到本批复后，及时将《报告表》及其批复送秦皇岛市生态环境局山海关区分局备案，并按规定接受各级生态环境主管部门的监督检查。企业须按照国家 and 地方排污许可有关规定，及时办理排污许可等相关事宜。



固定资产投资项 目

2601-130303-89-01-562229

秦皇岛市山海关区数据和政务服务局  
(秦皇岛市山海关区行政审批局)

2026年4月20日

