

麻城市宝驰机械设备有限公司机械设备加工项目

竣工环境保护验收意见

2025年2月21日麻城市宝驰机械设备有限公司根据《麻城市宝驰机械设备有限公司机械设备加工项目》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响评价报告书和审批部门审批决定等要求，邀请2位专家组成验收工作组（具体名单附后）对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

麻城市宝驰机械设备有限公司成立于2019年3月，位于麻城市白果镇中部麻城石材产业园SN015，主要营业范围包括石材机械设备、矿山机械设备及辅料、金刚石工具、机械配件生产、销售；机械设备及工具维修。麻城市宝驰机械设备有限公司于2019年6月在麻城市发展和改革局登记备案（见附件2，备案证号为2019-421181-30-03-025954）。

麻城市宝驰机械设备有限公司机械设备加工项目购买麻城市白果镇中部麻城石材产业园SN015号地块，总占地面积为36.5亩，环评阶段拟建设包括5个生产车间、办公楼、公寓楼及其他配套设施。购置气体保护焊机、抛丸机、数控镗床、数控铣床等生产设备，以钢材、钢砂为原料，进行钢材的切割、铆焊、抛丸、喷漆、加工等工序，年产石材加工设备、矿山设备共500台。项目总投资5000万元，环保投资100万元，占总投资的2%。

后因项目在筹备过程中，由于市场原因，建设规模、建设内容等均发生变化，总投资及环保投资减少，项目所在位置及占地面积未发生变化。现阶段主要建设内容为：建设一栋生产车间、一栋办公楼及其他配套设施，购置气体保护焊机、数控镗床、数控铣床等生产设备，以钢材为原料，进行下料、切割、铆焊、组装等工序，年产石材加工设备、矿山设备共180台。总投资为2000万元，环保投资30万元，占总投资的1.5%。

二、工程变动情况

经现场核实检查，实际建设与原环评相比建设内容基本一致，整体项目的性质未发生变化。经分析项目的性质、规模、地点、生产工艺及环境保护措施均不属于环办[2020]688号《关于印发污染影响类建设项目重大变动清单（试行）的通知》中的重大变动情况。

三、环境保护设施建设情况

1.废气

项目运营期的废气主要为下料粉尘、焊接烟尘等。

①下料粉尘、焊接烟尘均通过移动式烟尘净化器处理后在车间内无组织排放。

本项目各项废气经上述处理措施处理后，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织废气限值后排放。

2.废水

运营期项目废水主要为食堂废水与生活污水，食堂废水经隔油池处理后和办公生活废水一起进入化粪池，经化粪池收集处理后用作农肥；。根据企业提供资料及现场踏勘，厂区化粪池能够正常运行，厂区化粪池容积约为80m³，根据前文计算，目前厂区最大水量为5m³/d，故能满足日常废水处理要求，最大日最大排水量期间也不会超过化粪池容量。

3.噪声

项目噪声源主要为生产设备运行噪声，通过采取减震、墙体隔声及距离衰减等措施降噪。

4.固废

按照分类收集、固定堆放和无害化处理的原则做好固体废弃物的管理和处置。

项目生产过程中产生的固体废物主要为：

①生活垃圾：车间、办公区内设置垃圾桶收集生活垃圾，定期由环卫部门进行清运；

②一般固体废物：生产过程中产生的废包装材料、废边角料等收集至一般固废暂存间，再交由物资部门回收；

③危险废物：在生产车间东北部设置一间面积为8m²，用于暂存危险废物（废矿物油、废空油桶、含油抹布及手套），危险废物交由有资质单位进行处理。

四、环境保护设施调试效果

1.废气

项目运营期的废气主要为下料粉尘、焊接烟尘等。

①下料粉尘、焊接烟尘均通过移动式烟尘净化器处理后在车间内无组织排放。

本项目各项废气经上述处理措施处理后，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织废气限值后排放。

本项目各项废气经上述处理措施处理后，根据监测结果，厂界无组织颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织限值要求。

2.废水

运营期项目废水主要为食堂废水与生活污水，食堂废水经隔油池处理后和办公生活废水一起进入化粪池，经化粪池收集处理后用作农肥；。根据企业提供资料及现场踏勘，厂区化粪池能够正常运行，厂区化粪池容积约为 80m^3 ，根据前文计算，目前厂区最大水量为 $5\text{m}^3/\text{d}$ ，故能满足日常废水处理要求，最大日最大排水量期间也不会超过化粪池容量。

3.噪声

项目噪声源主要为生产设备运行噪声，通过采取减震、墙体隔声及距离衰减等措施降噪。

本次验收检测报告监测结果表明，项目厂界昼夜间噪声均能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）“3类、4类”标准要求。

4.固废

按照分类收集、固定堆放和无害化处理的原则做好固体废弃物的管理和处置。

项目生产过程中产生的固体废物主要为：

- ①生活垃圾：车间、办公区内设置垃圾桶收集生活垃圾，定期由环卫部门进行清运；
- ②一般固体废物：生产过程中产生的废包装材料、废边角料等收集至一般固废暂存间，再交由物资部门回收；
- ③危险废物：在生产车间东北部设置一间面积为 8m^2 ，用于暂存危险废物（废矿物油、废空油桶、含油抹布及手套），危险废物交由有资质单位进行处理。

五、验收结论

麻城市宝驰机械设备有限公司机械设备加工项目环境保护手续齐全，基本落实了环评及批复中规定的各项环保措施和要求，在建设单位落实项目存在的主要环境问题整改并对验收监测报告修改完善后，项目符合竣工环境保护验收条件，可按相关程序办理项目竣工环境保护验收工作。

六、后续要求、建议

1、根据项目环评及其批复要求，进一步核实项目变更情况（建设内容、环保设施）并进行环境合规性分析。

2、完善项目环保设施标识标牌的设置，污染治理工艺流程图及配套的环境管理制度应上墙。

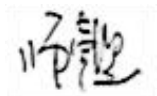
七、验收人员信息

具体信息见签到表。

麻城市宝驰机械设备有限公司

日期：2025 年 2 月 22 日

麻城市宝驰机械设备有限公司机械设备加工项目
竣工环境保护验收工作组人员名单

组成部门	单位名称	姓名	职务/职称	联系方式	签名
编制单位	麻城市宝驰机械设备有限公司	夏天	总经理	18859463000	
专业技术专家	武汉中地格林环保科技有限公司	师懿	高工	13037106161	
	武汉智汇元环保科技有限公司	余祺	高工	15972094726	