

聊城市生态环境局东昌府区分局

聊东环审〔2025〕52号

聊城金合机械加工有限公司年加工 2000 吨机械零部件项目环境影响报告表的批复

聊城金合机械加工有限公司：

你单位报送的《年加工 2000 吨机械零部件项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经研究，批复如下：

一、项目位于聊城市东昌府区嘉明工业园北外环路南、嘉明路以北、京九铁路以东60米103号，建设性质为新建，总投资200万元。项目占地面积500平方米，项目租赁现有厂房，购置1台磨床、1台数控车床、1台打包机、1台抛光机、1台锯床切割机、1台抛丸机、13个表面处理池体，项目使用草酸进行除锈，以圆钢为主要原材料生产机械零部件，项目建成后可达到年加工2000吨机械零部件。项目表面处理生产线仅用于本项目内部上游产品的表面处理，不得对外加工。建设项目劳动定员10人，年工作300天。建设项目土地性质为工业用地，符合聊城市国土空间总体规划，符合国家产业政策。你公司严格按照《报告表》中所列建设项目的性质、规模、地点、工艺、环境保护措施进行建设，从环境保护角度分析，项目建设基本可行。

二、在项目建设和环境管理过程中，你公司必须逐项落实《报



告表》的内容和批复要求，按规划和环评批复的地点、规模及内容建设。完善环境保护措施，确保各类污染物达标排放，并着重做好以下工作：

（一）本项目在现有厂房内进行建设，设备安装调试期间确保不对周围环境敏感保护目标造成影响。全面落实《报告表》提出的各项环境保护措施，减轻对周围环境影响。

（二）加强废气污染治理。项目排放废气主要为抛丸粉尘（成分为颗粒物）、脱脂废气（成分为碱雾）、发黑废气（成分为氨气、臭气浓度、碱雾）、防锈废气（成分为 VOCs，以非甲烷总烃计），其中碱雾暂无相关行业排放标准，待相关行业标准出台后按要求执行。抛丸粉尘经“布袋除尘器”设施处理后，通过 15 米高的排气筒排放，排放浓度须满足《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）表 1 中的“重点控制区”标准限值要求；脱脂和发黑废气经“水喷淋塔”设施处理后，通过 15 米高的排气筒排放，排放浓度须满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）相关标准要求；防锈废气经“二级活性炭吸附装置”设施处理后，通过 15 米高的排气筒排放，排放浓度须满足《挥发性有机物排放标准第 7 部分：其他行业》（DB37/2801.7-2019）表 1 中的 II 时段排放限值要求。无组织颗粒物的排放浓度须满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求；无组织氨气的排放浓度须满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表



1 恶臭污染物二级新扩改建厂界浓度限值要求，无组织 VOCs 排放浓度须满足《挥发性有机物排放标准 第 7 部分：其他行业》（DB37/2801.7-2019）表 2 厂界监控点浓度限值要求及《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值要求。

（三）严格落实各类废水污染防治措施。项目生产废水经自建污水处理站处理后与生活污水经化粪池预处理后一起经市政管网排入聊城嘉明康达污水处理有限公司处理，外排废水水质浓度须满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准和聊城嘉明康达污水处理有限公司进水水质要求。

（四）加强噪声管控。项目噪声主要来源于生产设备及环保设备风机，经过基础减振、距离衰减和车间隔声等降噪措施后，噪声排放须满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

（五）做好固体废弃物分类管理和处置。项目一般固废边角料、废钢丸、铁粉、饼渣外售综合利用，生活垃圾委托环卫部门清运。项目产生的废切削液、废铁泥、脱脂废液、发黑废液、防锈油泥、废润滑油、废液压油、废活性炭、污泥、隔油池油泥属于危险废物，收集后委托有资质单位处理。

（六）生态环境影响。项目建设地点为聊城市东昌府区嘉明工业园北外环路南、嘉明路以北、京九铁路以东 60 米 103 号，使用现有厂房进行建设，用地范围内不含有生态环境保护目标，



因此，拟建项目对生态环境基本无影响。

(七) 加强企业环保管理，健全环保机构，配备必要的监测仪器和设备，全面落实《报告表》中提出的环境管理和监测计划。按照相关规定，在关键点位安装工业企业用电量智能监控系统，并与生态环境部门联网。

(八) 根据《报告表》结论及《建设项目污染物总量确认书》项目建成后主要污染物排放量为：2 倍量替代指标为颗粒物：0.088t/a、VOCs：0.198t/a。

三、环境影响评价文件自批准之日起，5 年内未开工建设或虽开工但建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素中的一项或者一项以上发生重大变动且可能导致环境影响显著变化（特别是不利影响加重）的，应当重新报批项目的环境影响评价文件。

四、积极开展公众参与。严格落实信息公开制度，加强与周围公众的沟通，及时解决公众提出的环境问题，满足公众合理的环境诉求。《报告表》全本公示期间未接到公众提出的异议。

五、你公司应建立内部环境保护管理机构和制度，明确人员和职责，加强环境保护管理。项目建设必须严格执行环境保护设施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。项目建成后，应按规定程序进行竣工环境保护验收。



二〇二五年十月十九日

