

东莞市特科五金制品有限公司建设项目

废气、废水及噪声竣工环境保护验收结论及意见

2020 年 3 月 4 日，东莞市特科五金制品有限公司根据东莞市特科五金制品有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《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规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞市特科五金制品有限公司位于东莞市长安镇沙头社区东大一街 8 号一楼（北纬：22° 47' 45.26"；东经：113° 46' 19.31"）。项目总投资 50 万元，项目占地面积 2100 平方米，建筑面积 2100 平方米。项目主要从事五金制品的年加工生产，属于一家小型规模企业。项目年加工生产五金制品 50 万件。

项目主要设备为：冲床 13 台、磨床 7 台、铣床 7 台、CNC 机 2 台、快走丝机 5 台、中走丝机 4 台、慢走丝机 4 台、钻床 6 台、打孔机 3 台、滚筒机 1 台、二次元测试仪 1 台、磨刀机 3 台、铆钉机 1 台、空压机 5 台等（具体生产设备详见该项目报告表或者验收报告）。

（二）建设过程及环保审批情况

东莞市特科五金制品有限公司于 2019 年 10 月 9 日委托湖南润美环保科技有限公司编制了《东莞市特科五金制品有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2019 年 12 月 25 日通过东莞市生态环境局长安

分局审批，编号为东环建〔2019〕25828号。

项目于2019年12月26日开工建设，已于2020年12月31日建设完成，设备安装完毕。

（三）投资情况

项目实际总投资为50万元，环保投资为8万元，占总投资的16%。

（四）验收范围

本次验收只针对废气、废水及噪声的整体验收。（固体废物不在本次自主验收范围内，将委托环保部门进行验收。）验收的设备为：冲床13台、磨床7台、铣床7台、CNC机2台、快走丝机5台、中走丝机4台、慢走丝机4台、钻床6台、打孔机3台、滚筒机1台、二次元测试仪1台、磨刀机3台、铆钉机1台、空压机5台等。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容与环评批复的审批内容基本一致，无重大变动情况。

三、环保执行情况

经现场检查，我单位建设项目执行了环境保护“三同时”管理制度，基本落实了《关于东莞市特科五金制品有限公司建设项目环境影响报告表的批复意见》（东环建〔2019〕25828号）的要求。具体如下：

（一）废水

- 1、本项目不允许排放生产性废水。
- 2、生活污水经处理达到广东省《水污染物排放限值》

(DB44/26-2001) 第二时段三级标准后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理。

(二) 废气

1、加强车间机械通风，机制加工、割型、钻孔、磨刀、去毛刺工序产生的金属碎屑自然沉降，定期打扫。

(三) 噪声

1、做好生产设备的消声降噪措施，噪声不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。

四、环境保护设施调试效果

根据东莞市三谱检测技术有限公司出具的验收检测报告(报告编号: SP20191231(0002)-01), 监测期间, 工况稳定, 生产负荷在75%以上, 符合验收要求。

1、废水

本项目不允许排放生产性废水。

项目生活污水经处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理，已达标排放，见监测报告: SP20191231(0002)-01。

2、废气

项目加强车间机械通风，机制加工、割型、钻孔、磨刀、去毛刺工序产生的金属碎屑自然沉降，定期打扫。

3、噪声

本项目通过采用消声、降噪、隔音等措施，使得厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准要求，已达

标，见监测报告：SP20191231（0002）-01。

现场检查时生产设备及污染防治设施运转正常。

五、工程建设对环境的影响

东莞市特科五金制品有限公司建设项目落实了相关的污染治理措施，各污染物均实现达标排放，对周边环境的影响不大。

六、验收结论

本建设项目环境影响报告表经批准后，项目的地点、性质、规模和建设内容未发生重大变化，采取的废气、废水和噪声污染防治措施基本落实了环评文件及环评批复的要求，同时满足“三同时”要求，验收监测报告总体符合相关技术规范，同意通过验收。

七、建议

（一）建设单位应在项目运行过程中加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规程，定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新，确保污染物稳定达标排放。建设单位亦应积极配合各级环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作，对项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

（二）完善废气处理设施操作规程和运行管理制度。

（三）按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，做好相关环节信息公开工作。

八、验收成员

姓名	工作单位	职位	电话	身份证号
陈智	东莞市特科五金制品有限公司	负责人	13922950802	440922197406114210
潘发	东莞市普检测技术有限公司	工程师	15815570219	511304198307102412
谢进发	湖南润美环保科技有限公司	环评代表	13360681358	441622198106185198
张新	江门市江海区江海区环保科技有限公司	环评代表	13880712927	6052819805233374
刘英伟	东莞市绿环环保科技有限公司	负责人	13712192837	454523197312198732



东莞市特科五金制品有限公司

2020年3月4日

