

中山市浩铭金属制品有限公司新建项目（废气、废水、噪声
污染防治设施）竣工环境保护自主验收意见

2020年6月27日，由建设单位中山市浩铭金属制品有限公司，监测单位广东铁达检测技术服务有限公司及相关领域的专家组成的中山市浩铭金属制品有限公司新建项目（以下简称“项目”）竣工环境保护验收工作组（验收工作组名单附后）在中山市小榄进行检查验收。验收工作组及代表听取了建设单位关于项目建设及环境保护执行情况的介绍，审阅并核实有关资料，并对现场进行勘察，经认真讨论，形成验收工作组意见如下：

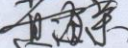
一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

中山市浩铭金属制品有限公司位于中山市小榄镇工业大道南兴西路15号首层之二。该公司主要从事金属制品、五金制品生产、加工（不含电镀、阳极氧化、酸洗或磷化工艺）。预计年产 UFO 工矿灯罩 10 万件、路灯杆 3 万件。项目总用地面积 2500m²，总建筑面积 2500m²。

（二）建设过程及环保审批情况

中山市浩铭金属制品有限公司于 2019 年 04 月委托河南金环环境影响评价有限公司（国环评证乙字第 2551 号）对该项目进行环境影响评价工作，并于 2019 年 05 月 28 日取得中山市生态环境局批复[中

专家签名：

(榄)环建表〔2019〕0053号],项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三) 投资情况

项目实际总投资 50 万元,其中环保投资 10 万元,占项目总投资的 20%。

(四) 验收范围

本项目主要生产设备清单如下:

序号	设备名称	环评数量	实际数量
1	压铸机(配备 5 个电熔炉)	5 台	5 台
2	油压机	6 台	6 台
3	空压机	2 台	2 台
4	多空钻	10 台	10 台
5	单孔钻	20 台	20 台
6	抛光机	5 台	5 台


二、 工程变动情况

本次工程与环评及批复基本一致。

三、 环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目运营期产生生活污水 216 吨/年,生活污水经三级化粪池预处理后达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)

专家签名: 

第二时段三级标准后纳入小榄镇污水处理厂处理；

项目的喷淋废水委托给中山市宝绿环境技术发展有限公司进行处理。

（二）废气

项目运营期产生废气主要是熔融压铸工序废气、抛光工序废气。

熔融压铸工序废气经集气罩+水喷淋除尘装置处理后并由 15m 排气筒高空排放。

抛光工序废气经集气罩+水喷淋除尘装置处理后并由 15m 排气筒高空排放。

（三）噪声

项目通过厂区合理布局车间、选用低噪声设备，从源头上控制噪声，加强对设备的维护和厂区四周界绿化以降低厂界环境噪声。

（四）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

无。

2.在线监测装置

无。

3.其他

无。

四、环境保护设施调试效果

根据广东铁达检测技术服务有限公司 2019 年 11 月出具的《建设

专家签名：董海荣

项目竣工环境保护验收监测报告》编号 TDYS20190183 进验收组现场检查, 中山市浩铭金属制品有限公司新建项目污染物治理效果情况如下:

1. 废水

该项目生活污水已纳入小榄镇污水处理厂管网收集范围, 生活污水各指标浓度符合广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准。

2. 废气

本项目在熔融压铸工序中排放的颗粒物达到《工业窑炉大气污染物排放标准》(GB9078-1996) 表 2 中二级排放限值(金属熔化炉)要求。

本项目在抛光工序中排放的颗粒物达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准。

3. 噪声

项目边界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准。

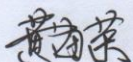
4. 总量控制要求

该项目无总量控制的要求。

五、工程建设对环境的影响较少。

六、验收结论

项目根据国家有关环境保护法律、法规的要求进行了环境影响评

专家签名: 

价，履行了建设项目环境影响审批手续和“三同时”制度。建设单位按照各级环保部门和环境影响报告表及其批复的要求，基本落实了各项环境保护措施。

项目按规范要求进行建设，配备的管理设施较完善，并采取了相应的废水、废气、噪声等污染治理措施，基本落实了环评及批复文件提出的环境保护措施，本次通过该项目竣工环境保护验收。

中山市浩铭金属制品有限公司

2020年 月 日

专家签名：

李海荣

中山市浩铭金属制品有限公司新建项目（废气、废水、噪声污染防治设施）

竣工环境保护自主验收签名表

签名	工作单位	职务/职称	备注
李成玲	中山市浩铭金属制品有限公司	项目负责人	组长、建设单位
李梅	中山市环境监测站	高工	专家
梁月萍	中山金粤环保工程有限公司	工程师	环保工程设计
梁家英	广东铁达检测技术服务股份有限公司	报告编写	监测单位