

惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂五金制品建设项目
竣工环境保护验收工作组意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》(国务院令第 682 号)、《建设项目竣工环境保护验收技术规范》、项目环境影响评价报告和审批文件等要求,惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂编制了《惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂五金制品建设项目竣工环境保护验收监测报告》(以下简称《验收监测报告》)。

2022 年 9 月 14 日,由惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂(建设单位/报告编制单位)、广东新越八方环境科技有限公司(环保设施设计/施工单位)、广东南岭检测技术有限公司(检测单位)及 3 名专家组成的验收工作组对本项目进行验收。验收工作组审阅了《验收监测报告》等文件资料,并对项目现场及项目环保设施进行了检查,经充分讨论,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

惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂五金制品建设项目位于惠州市惠阳区东风村高屋地段深鹏工业园(经纬度为 E114°18'55.386", N22°48'53.812"),属于新建项目,占地面积 1600m²,建筑面积 1600m²,年产铝合金制品 222 吨、锌合金制品 54 吨,员工人数为 20 人,不在厂区内食宿。

(二) 建设过程及环保审批情况

惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂于 2022 年 2 月委托广东绿然环境科技股份有限公司完成了《惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂五金制品建设项目环境影响报告表》的编制,惠州市生态环境局于 2022 年 7 月 6 日以惠市环

顾建兵 赵礼 贺长虎 洪仰珊 李洪 李作永

(惠阳)建[2022]103号文予以批复。

项目于2022年7月开工建设，2022年8月竣工。

(三) 投资情况

项目总投资100万元，其中环保投资约15万元，约占总投资的15.0%。

(四) 验收范围

本次验收范围为环评及环评批复的(惠市环(惠阳)建[2022]103号)的主体工程及配套的污染防治设施。

二、工程变动情况

项目建设内容与环评及批复基本一致，无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

项目执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，履行了环保审批手续，制定了一系列环境保护管理制度。

(一) 废水

项目冷却水收集处理后回用于生产，不外排；项目生活污水经化粪池预处理后排入市政污水管网。

(二) 废气

项目电熔、压铸工序产生的烟尘及有机废气经“水喷淋塔+干式过滤器+二级活性炭吸附装置”处理后，通过15m高排气筒排放。

(三) 噪声

项目主要的噪声源来自于车间生产设备运行噪声，通过合理布局，低噪声设备、采取隔声措施，减少噪声对外环境的影响。

(四) 固体废物

(1) 生活垃圾

项目员工生活和办公垃圾收集后交由环卫部门统一外运处理。

(2) 一般工业固体废物

项目产生的锌合金渣、边角料、废包装材料收集后交专业公司回收。

顾建兵 包兴礼 贺长彪 洪仰珊 李 强 陈伟东

(3) 危险废物

项目产生的危险废物（铝合金渣、废矿物油、废抹布、水喷淋废水、水喷淋沉渣、废活性炭）交由有资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

根据广东南岭检测技术有限公司出具的《检验检测报告》（NL/BG2209022）和《验收监测报告》表明：

（一）验收工况

验收监测期间，项目生产负荷符合建设项目竣工环境保护验收监测工况要求。

（二）废水

项目冷却水收集处理后回用于生产，不外排；项目生活污水经化粪池预处理后排入市政污水管网。符合环评批复要求。

（三）废气

项目电熔、压铸工序产生的颗粒物排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）、TVOC 排放参照执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表 1 大气污染物排放限值及无组织排放限值；厂区内挥发性有机物无组织排放执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）。符合环评批复要求。

（四）噪声

项目昼间、夜间边界噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求。符合环评批复要求。

五、工程建设对环境的影响

项目废气、噪声达标排放，固体废物得到妥善处置，对周边环境影响较小。

六、验收结论

根据项目《验收监测报告》及现场检查情况，该项目建设内容和环保

顾建兵 赵兴礼 贺长彪 洪仰珊 王清 郭永伦

设施等与环境影响报告表及批复基本一致，基本落实了环境影响报告表及批复文件提出的有关要求，各类污染物达标排放，固体废物得到妥善处理，符合竣工环境保护验收条件，验收工作组同意惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂五金制品建设项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

（一）加强环境保护管理，确保各项环保设施处于良好的运行状态，确保污染物长期稳定达标排放。

（二）进一步规范固体废物管理，安全处理处置固体废弃物，健全各类环境管理台账。

（三）落实环境风险防范措施，确保环境安全。

验收工作组：

顾建兵 包兴礼 贺长彪 洪仰珊
吴静 宋翔 何尔山

惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂

2022年9月14日



惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂

惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂五金制品建设项目



竣工环境保护验收会签表

2022年9月14日

序号	姓名	单位	职务/职称	联系电话	签名	备注
1	顾建兵	惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂	总经理	13714513617	顾建兵	建设单位/报告编制单位
2	包兴礼	惠州市惠阳区鑫嘉晟五金制品厂	经理	15919484445	包兴礼	建设单位/报告编制单位
3	贺长彪	广东新越八方环境科技有限公司	经理	18129686868	贺长彪	环保设施设计/施工单位
4	洪仰珊	广东南岭检测技术有限公司	业务总监	13502208063	洪仰珊	检测单位
5	吴良群	惠州市环评专家库	高工	13502436099	吴良群	专家
6	曾志航	惠州市环境应急专家库	高工	15812540250	曾志航	专家
7	任永辉	惠州市环境应急专家库	高工	13531612739	任永辉	专家

