

# 江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目

## 竣工环境保护验收意见



2022 年 02 月 19 日，建设单位江门市安臣五金配件厂根据《江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目竣工环境保护验收报告表》（以下简称《验收监测报告表》）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/指南、《江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目环境影响报告表》、江门市生态环境局《关于江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目环境影响报告表的批复》（江江环审[2020]135 号）等要求对江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目（以下简称“项目”）进行验收，验收组踏勘了项目现场，查看了相关资料，经认真讨论，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

江门市安臣五金配件厂成立于 2001 年 8 月 7 日，厂址位于江门市高新区西路 33 号。根据公司环保手续资料，公司于 2003 年 7 月委托江门市环境科学研究所编制的《江门市安臣五金配件厂搬迁建设项目环境影响报告表》（江环评[2003]0570 号），并取得了《关于江门市安臣五金配件厂搬迁建设项目环境保护审查的批复》（江环建[2003]433 号）；项目于 2005 年委托江门市环境监测中心站编制的《江门市安臣五金配件厂五金配件生产迁建项目环保验收监测报告表》（江站（项目）字 2005 年第 BB05002 号），并于 2005 年 7 月 13 日取得负责验收的环境保护主管部门验收意见。本次扩建前，项目总占地面积 16237.10 平方米，建筑面积 18296.18 平方米，主要从事不锈钢门拉手、不锈钢门铰、其他五金杂件的生产加工，生产规模为不锈钢门拉手 20 万对、不锈钢门铰 100 万只、摩托车零配件 40 万套、其他五金杂件 10 万件。

为了满足市场的需求，江门市安臣五金配件厂投资 500 万扩建金属配件的加工生

验收组签名：

尹文霞 蔡英青 李健 郭锐

产，增加相关生产设备及生产线，已满足年增产 440 万对金属配件的生产能力，现有项目工程内容和生产规模不变。本次验收仅针对本次扩建项目进行验收。

### （二）建设过程及环保审批情况

江门市安臣五金配件厂委托广东广业检测有限公司编制了《江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目环境影响报告表》，已由江门市生态环境局审批，批文号为江江环审[2020]135 号。

项目于 2020 年 12 月开工，于 2021 年 9 月竣工。项目从立项到调试期间，没有环境投诉、违法或处罚记录。

### （三）投资情况

项目预计总投资 500 万元，其中环保投资 30 万元。实际总投资 300 万元，环保投资 30 万元。

### （四）验收范围

本次验收范围为：江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目环评及批复的建设内容。

## 二、工程变动情况

经现场调查及与建设单位核实，项目取消了抗菌喷涂工艺的建设。

## 三、环境保护设施落实情况

### （一）废水

①生活污水：项目生活污水经三级化粪池处理后，排入市政管网，最终进入江海污水处理厂处理。

②生产废水：主要为清洗废水，经厂区自建污水处理站处理后，排入市政管网，最终进入江海污水处理厂处理。

### （二）废气

验收组签名：

江门黄宗荣 陈淑青

尹锐华

焊接烟尘、机加工粉尘、打磨粉尘及污水处理工序产生的恶臭异味，均通过加强通风无组织排放；食堂油烟废气经油烟净化系统处理后由专用管道引至楼顶排放。

### （三）噪声

本项目的噪声主要来源于生产和通风等设备作业及搬运过程产生的噪声，项目高噪声设备设基础减振，再利用建筑厂房进行隔声，夜间不生产。

### （四）固体废物

本项目产生的固体废弃物包括生活垃圾、一般工业固体废物及危险废物：

- ①生活垃圾：集中收集后交环卫部门统一清运处理；
- ②一般工业固体废物：主要为包装废物、废焊渣、金属边角料（含金属屑）、打磨循环水池废渣。废焊渣、沉淀废渣交其他工业单位处理，金属废料、包装废物交废品回收单位处理。
- ③危险废物：主要为废切削液、废乳化液、污水处理污泥、废化学品包装桶。危险废物分类收集，废切削液、废乳化液、污水处理污泥交有资质单位（江门市崖门新财富环保工业有限公司）转移处理；废包装桶交供应商回收处理。

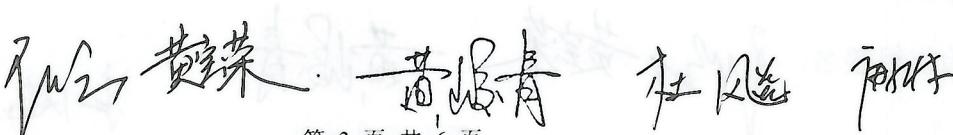
## 四、环境保护设施调试效果

验收监测期间项目正常生产，配套的环保设施运行正常。根据广东锦泽检测技术有限公司出具的检测报告（报告编号：JZJC202111-YS-003），结果表明：

### 1、废水

生活污水：经三级化粪池处理后，达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及江海污水处理厂进水标准较严值要求。

生产废水：经自建污水处理站处理后，达到广东省地方标准《水污染物排放限值》

验收组签名：

(DB44/26-2001) 第二时段一级标准及江海污水处理厂进水标准较严值要求。

## 2、废气

项目无组织废气中颗粒物的监测结果符合广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放监控浓度限值要求。食堂油烟废气经静电除油设施处理，达到《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)最高允许排放浓度要求后排放。

## 3、噪声

项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类标准要求。

## 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告监测结果，项目采取相应环保措施后均能满足相应执行标准，各污染物对环境影响相对较小。

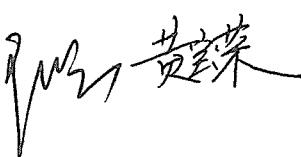
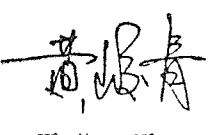
## 六、验收结论

经现场检查及核实相关验收资料，本项目在实施过程中，落实了环评报告表及其批复要求，配套建设了相应的环保设施，落实了相应的环境保护措施，验收监测结果符合相关排放标准限值要求，环保设施运行正常，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中相关规定，本项目在自主验收范围内未发现所列不合格情形，在落实建议和要求后，验收工作组原则上同意该项目通过竣工环境保护验收。

## 七、后续要求和建议

1、项目投入使用后，必须严格遵守环境保护法律、法规，配合监管部门做好项目的日常环保监管工作。

2、加强环境保护设施的维护，确保各环保治理设施正常运行和污染物稳定达标排放。

验收组签名：    

- 3、确保固体废物按要求处置。
- 4、积极配合环保部门做好项目的日常监管工作，对该项目污染防治措施有新要求的，应按新要求执行。
- 5、项目建设内容若发生重大变更，建设单位应及时办理有关环境保护的审批手续。



江 HAR  
市安日  
配件厂

4001365

验收组签名：

尹文 蔡某 潘淑青 杜丽娟 钟秋华



江门市安臣五金配件厂年产金属配件 440 万对扩建项目

竣工环境保护验收工作组成员名单

| 类别         | 单位名称          | 姓名  | 职务/职称 | 联系方式        | 签名  |
|------------|---------------|-----|-------|-------------|-----|
| 建设单位       | 江门市安臣五金配件厂    | 黄金荣 | 总经理   | 18138082718 |     |
| 建设单位       | 江门市安臣五金配件厂    | 黄金荣 | 总助    | 13702888810 | 黄金荣 |
| 环保设施设计施工单位 | 江门市胜海环保科技有限公司 | 廖衍华 | 总工    | 18802092468 | 廖衍华 |
| 验收监测单位     | 广东锦泽检测技术有限公司  | 杜国强 | 经理    | 19928975090 | 杜国强 |
| 验收报告编制单位   | 江门市安臣五金配件厂    | 陈伟  | 经理    | 15976489528 | 陈伟  |
|            |               |     |       |             |     |
|            |               |     |       |             |     |
|            |               |     |       |             |     |
|            |               |     |       |             |     |



