

中山市东凤镇顶冠五金加工厂新建项目（一期）

竣工环境保护验收意见



根据国务院第 253 号令《建设项目环境保护管理条例》（2017 年 10 月国务院令第 682 号修改）、国家环境保护总局令第 13 号《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（2010 年 12 月环保部令第 16 号修改）、国环规环评[2017]4 号《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关要求，2018 年 7 月 26 日，中山市东凤镇顶冠五金加工厂组织召开中山市东凤镇顶冠五金加工厂新建项目（一期）竣工环境保护验收会（验收工作组名单附后）。验收组现场查阅并核对了项目建设基本情况和调试期间环保工作落实情况，并听取了各相关单位有关情况汇报及查阅相关报告资料，经讨论形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

中山市东凤镇顶冠五金加工厂位于中山市东凤镇东阜一路 93 号第二层之一，（东经：113° 14' 10.06"；北纬：22° 43' 22.43"），主要从事加工：五金制品、五金配件。该项目占地面积为 500 平方米，建筑面积为 500 平方米。年产门锁配件 20 万件，其中一期年产为门锁配件 18 万件。本次针对项目一期进行环保验收，具体生产设备详见表 1-1。

表 1-1 建设项目的主要生产设备总表

序号	名称	环评审批数量	一期验收数量
1	真空离子镀膜机	2 台	2 台
2	超声波清洗机	1 台	1 台

验收专家组签名：

3	清洗池	1 个	1 个
4	自动清洗线	1 条	1 条
5	烤箱	1 台	1 台
6	抛光机（布轮）	2 台	0 台

二、建设过程及环保审批情况

中山市东凤镇顶冠五金加工厂委托广州中鹏环保实业有限公司（国环评证乙字第 2878 号）对该项目进行环境影响评价工作，中山市环境保护局于 2017 年 9 月 14 日予以批复，批复号：中（凤）环建表[2017]0056 号，项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

三、投资情况

项目总投资 50 万元，环保投资 5 万元。其中一期总投资 40 万元，环保投资 3 万元。

四、验收范围

本次验收不包含 2 台抛光机（布轮）。

五、工程变动情况

本次工程内容与环评及批复基本一致，无变动。

六、环境保护设施建设情况

（一）、废水

①生活污水：经市政污水管网送往东凤镇生活污水处理厂处理达标后再排放。。

②清洗废水：集中收集后交由资质单位转移处理。

验收专家组签名：



(二)、废气

打磨工序设备暂未建设。

(三)、噪声

项目应选用低噪声的设备，做好设备维护保养工作，采取有效的隔音措施。

(四)、固体废物

①、生活垃圾：集中收集后交给环卫部门处理。

②、水喷淋沉渣、饱和活性炭，集中收集交给环卫部门处理。

③、废液、废除油剂桶属于危险废物，集中收集后交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理。

(五)、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

七、环境保护设施调试效果

根据深圳市政院检测有限公司对中山市东凤镇顶冠五金加工厂新建项目（一期）的验收监测报告（废水、废气）（报告编号：ZYHJC-2018050277）表明，验收监测期间各项环境保护设施符合环评报告及批复中的要求。具体如下：

验收专家组签名：



（一）、废水

①本项目所在区域已铺设生活污水管网，生活污水经三级化粪池预处理后进入东风镇污水处理厂进行处理。

②清洗废水集中收集后交由中山市中丽环境服务有限公司转移处理。

（二）、废气

打磨工序设备暂未建设。

（三）、噪声

监测结果表明，营运期噪声值均满足《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准要求。

（四）、固体废物

①、生活垃圾：集中收集后交给环卫部门处理。

②、水喷淋沉渣、饱和活性炭，集中收集交给环卫部门处理。

③、废液、废除油剂桶属于危险废物，集中收集后交由交由中山市宝绿工业固体危险废物储运管理有限公司转移处理。

八、总量控制要求

本项目环评及批复均未对污染物排放总量要求。

九、工程建设对环境的影响

（一）、建设及运营期间未收到周边投诉；

（二）、根据验收监测报告，该项目运营期间废水、废气、噪声均达标排放，对周边环境影响不大。

十、验收结论

验收组认为项目执行了“环境影响评价”和环保“三同时”管理制

验收专家组签名：



度，落实了环境影响评价文件及其批复的要求，各项污染物均能稳定达标排放，经验收工作组协商一致，同意一期项目通过竣工环境保护验收。



十一、验收工作组成员

	姓名	单位	职务/职称	电话	签名
评审专家组	冯邦根	深圳市瑞和环保科技有限公司	高工	13502854406	冯邦根
参会代表	田光明	深圳市政院 松洲有限公司	检测员	13421750405	田光明
	林永昌	中瑞保美环保公司	经理	1370225805	林永昌
	冯邦根	中山市顶冠五金加工厂	经理	13432114318	冯邦根

验收专家组签名: 