



江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器 生产变更项目竣工环境保护自主验收意见

2021年03月31日，由建设单位江门市豪爵减震器有限公司、监测单位广东利诚检测技术有限公司江门分公司以及评审专家等，在江门市豪爵减震器有限公司召开了江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产变更项目（以下简称“项目”）竣工环境保护自主验收会议。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号），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和本项目环境影响评价报告表等要求，对本项目进行收，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

江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产变更项目位于江门市蓬江区棠下镇江盛路17号，项目地理坐标为：北纬 22.674010°；东经 113.039960°。项目占地面积16307.99平方米，建筑面积 9644.48平方米，项目厂界东侧隔道路为工厂，南侧为江盛路，西侧隔道路为工厂，北侧为河道。项目主要从事摩托车前后减震器的生产，变更前年设计产摩托车前、后减震器1500万套，变更后为年设计产摩托车前、后减震器220万套。建设项目变更后年工作300天，每天2班每班8小时。目前该建设项目已完成主体工程及环保设施的建设，建设项目实际年产摩托车前、后减震器220万套。项目变更情况见下表2-1，项目生产设备变更情况见表2-2；



表2-1 项目变更情况表

变更内容	变更前	变更后
废水排放标准	工业废水、生活污水经处理后达到广东省地方标准《水污染排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准排入天沙河	工业废水经废水站（AO工艺）处理、生活污水经三级化粪池处理后接入市政管网后排入棠下水污水处理厂处理。生产废水执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准；生活污水执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。
产能	年产摩托车前后减震器1500万套	年产摩托车前后减震器220万套
生产设备	磨床19台、数控车床10台	磨床31台、数控车床22台，其他生产设备见表2-2
工作机制	8-10小时/班，每天一班，旺季时每天两班	8小时/班，每天两班

表2-2 建设项目生产设备变更情况表



小组签名：刘永发 张兴原 李德
第 1 页 共 7 页

序号	设备名称	原环评数量 (台)	变更后环评 数量(台)	变更后实建 数量(台)	备注
1	磨床	19	31	31	
2	数控车床	10	22	22	
3	数控专用床	0	4	4	
4	普通车床	0	2	2	
5	数控机床	0	9	9	
6	冲床	0	3	3	
7	冷却塔	0	1	1	
8	凸焊机	0	9	9	
9	压铆机	0	3	3	
10	摆铆机	0	1	1	
11	封口机	0	5	5	
12	摆碾铆接机	0	1	1	
13	精密气动旋铆机	0	2	2	
14	点焊机	0	7	7	
15	缝焊机	0	10	10	
16	CO ₂ 焊机	0	5	5	
17	双工位双焊枪数控焊接专床	0	1	1	
18	金属圆锯机	0	3	3	
19	清洗机	0	21	21	
20	自动通过式清洁机	0	1	1	
21	全自动通过式周转箱洗净机	0	1	1	
22	干燥机	0	1	1	
23	激光打标机	0	12	12	
24	螺旋式空压机	0	2	2	
25	液压机	0	1	1	
26	钻孔机	0	2	2	
27	自动连线	0	2	2	
28	磁性分离器	0	13	13	
29	气动压装	0	2	2	
30	气密性试验箱	0	3	3	
31	立式钻床	0	1	1	
32	立式台钻	0	1	1	
33	液压拉伸机	0	2	2	
34	铣床	0	1	1	
35	双头数控专机	0	5	5	
36	去内孔毛刺机	0	2	2	
37	倒角机	0	3	3	
38	切割机	0	1	1	
39	攻丝机	0	1	1	
40	切管机	0	2	2	

小组签名:  刘永发 张忠源 第2页共7页

— 王 —

序号	设备名称	原环评数量 (台)	变更后环评 数量(台)	变更后实建 数量(台)	备注
41	干式变压器	0	1	1	
42	喷药机	0	1	1	
43	电热鼓风干燥箱	0	1	1	
44	钻攻机	0	2	2	
45	除锈专机	0	2	2	
46	空压机	0	2	2	
47	活塞杆自动抛光机	0	1	1	
48	过滤器	0	10	10	
49	后减震器充气机	0	1	1	
50	压装机	0	8	8	
51	减震柱材料抗弯疲劳 试验机	0	1	1	
52	气密性试验机	0	4	4	
53	加强型三轴滚牙机	0	1	1	
54	校直机	0	6	6	
55	自动钻孔机	0	2	2	
56	单筒组合装配机	0	1	1	

(二) 建设过程及环保审批情况

项目于 2004年7月由江门市环境科学研究院编制完成该项目《摩托车减震器生产项目环境评价报告表》，于 2004年7月13日通过江门市生态环境局的审批《江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产项目环境影响报告表的批复》（江环建[2004]401 号）。

由于项目在建设过程中对建设计划进行了调整，因此该建设单位再委托广东顺德环境科学研究院有限公司于2020年3月编制了《江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产变更项目环境影响报告表》，并于 2020年8月6日通过江门市生态环境局的审批《关于江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产变更项目环境影响报告表的批复》（江蓬环审[2020]349 号）。

(三) 投资情况

项目设计总投资 3000 万元，实际总投资 3000 万元，环保投资 600万元，环保投资占总投资 20.0%。

(四) 验收范围

项目验收范围为江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产变更项目年产摩托车前、后减震器220万套以及配套的环境保护设施。

二、工程变动情况

(1) 建设项目环评批复油烟执行《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）

小组签名：刘永发 张兴源

 第 3 页 共 7 页


(试行)小型标准的要求,经现场核实,对照基准灶头数为中型规模,监测结果达到表2中型油烟最高允许排放浓度和净化设施最低去除效率的要求。

(2)部分机加工粉尘由移动式除尘器收集处理无组织排放,改为经管道收集后经3套水喷淋处理,通过15米排气筒排放。

以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目产生的废水主要有生活污水和生产废水。

生活污水经隔油池和三级化粪池预处理后,排入市政管网至棠下污水处理厂处理后流入桐井河。

生产废水经厂区自建污水处理站处理后,排入市政管网至棠下污水处理站处理后流入桐井河。

(二) 废气

项目废气主要来源于生产车间产生的废气和员工食堂产生的油烟废气。

部分机加工车床产生的废气经收集后水喷淋处理,通过15米排气筒排放。部分机加工工序产生的粉尘,通过设备自带的移动式除尘器收集处理,以无组织形式对外排放。下料工序比较分散无法收集,产生的粉尘以无组织形式排放。

项目对部分产品使用CO₂焊机进行修焊补焊会产生少量焊接废气,通过设备自带的移动式除尘器收集处理,以无组织形式对外排放。

员工食堂因烹饪产生油烟废气,油烟废气经静电式油烟净化器处理后,通过15米排气筒排放。

(三) 噪声

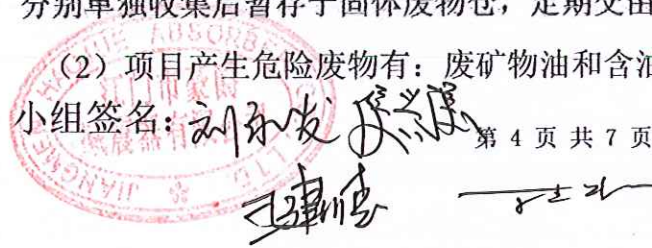
项目噪声主要通过墙体隔声、距离衰减,以及控制作业时间等措施降低噪声对外界的影响。

(四) 固体废物

项目产生的固废为边角料、金属屑、废包装料、废矿物油、含油污泥和生活垃圾。

(1)项目边角料为铁管、废纸皮、废塑料袋、金属屑属于一般固体废物,分别单独收集后暂存于固体废物仓,定期交由废品回收站处理。

(2)项目产生危险废物有:废矿物油和含油污泥废,暂存于危险废物仓。其
小组签名:刘永发 梁志康



中废矿物油委托中山市阜沙镇伟富废矿物油回收处理厂进行回收处理，含油污泥委托广东飞南资源利用股份有限公司进行装袋回收处理。

(3) 项目产生生活垃圾，集中收集后交环卫部门统一清运。

(五) 其他环境保护设施

项目已按国家和省的有关规定规范设置各类排污口和建设采样平台。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况：

1、废水

1.1生产废水

项目外排的生产废水中，所测的主要污染物pH值（无量纲）、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、总磷的浓度和日均值浓度均符合广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准要求。

1.2生活污水

外排的生活污水中，所测的主要污染物pH值（无量纲）、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油、氨氮、阴离子表面活性剂、总磷的浓度和日均值浓度均符合广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准要求。

2、废气

2.1有组织废气

项目外排废气中，制造车间◎1和制造车间◎2的等效排气筒及制造车间◎3排气筒所测的颗粒物排放浓度和排放速率均符合《广东省大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准的要求。

所测的油烟排放浓度符合国家《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）（试行）中型标准的要求。

2.2无组织废气

项目无组织排放废气中，所测的颗粒物排放浓度符合《广东省大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值的要求。

3、噪声

项目厂界各测点昼夜间排放噪声的等效A声级均符合《工业企业厂界环境噪声

小组签名：

刘永发 梁兴源
王建华

排放标准》(GB12348-2008)3类标准的要求。

4、固废

项目产生的固体废物主要为边角料、金属屑、废包装料、废矿物油、含油污泥和生活垃圾。

边角料、金属屑、废包装料交废品回收站处理；

废矿物油类危废交由中山市阜沙镇伟富矿物油回收处理厂回收处理；

含油污泥交由广东飞南资源利用股份有限公司进行装袋回收处理；

生活垃圾交由当地环卫部门统一清运处理。

5、辐射

该项目无辐射产生。

6、污染物排放总量

环评批复无污染物排放量控制的要求。

五、工程建设对环境的影响

项目建设及调试运行过程中无环境投诉、违法或处罚记录，各类污染物达标排放，工程建设未对周边环境造成明显影响。

六、验收结论

项目采取了相应的污染防治和环境保护措施，环保档案资料齐全。监测结果显示，所监测的外排污染物均达到相关排放标准的要求，项目总体符合竣工环境保护验收条件，验收组同意江门市豪爵减震器有限公司摩托车减震器生产变更项目通过竣工环境保护自主验收。

七、建议

1、企业加强污染治理设施的日常维护和管理，严格按照环评文件及批复要求落实好各项环保工作，确保污染物稳定达标排放。

2、做好污染治理设施台账管理，自觉接受环保部门的监督管理，加强安全防范，提高警惕，尽快完成环境应急预案的编制，杜绝环境风险事故的发生。



小组签名：

刘永发 梁兴雄
王建明

第6页共7页

— 222 —

八、验收小组人员信息

姓名	工作单位	职称/职位	联系电话	签名
刘永发	江门市豪爵减震器有限公司	副总经理	13612287740	刘永发
侯兴强	江门市豪爵减震器有限公司	主管	13828087895	侯兴强
王建德	江门市豪爵减震器有限公司	主管	18823083178	王建德
夏光耀	江门市环境监测中心站	高级工程师	18922001901	夏光耀
黄茂洲	广东利诚检测技术有限公司江门分公司	助理工程师	13326996406	

