

东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目 (一期工程) 竣工环境保护废水、废气及噪声验收意见

2019 年 11 月 5 日, 东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司组织召开建设项目(一期工程)(以下简称为“本项目”)废水、废气及噪声竣工环境保护自主验收会议。验收小组由建设单位(东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司)、监测单位(广东华清检测技术有限公司)及竣工环境保护自主验收报告编制单位(东莞市顺翔环保工程有限公司)等单位的代表组成(名单附后), 验收小组查阅了项目环境影响报告表及批复、竣工环境保护自主验收报告等资料, 核查了项目生产现场和环保设施建设情况。根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令 628 号文)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评【2017】4 号), 经认真讨论, 形成如下验收意见:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司位于东莞市大朗镇洋乌新金路 68 号(北纬 $22^{\circ} 54' 55.19''$, 东经 $113^{\circ} 55' 43.15''$), 项目总投资 100 万元, 占地面积为 4500m^2 , 建筑面积 3600m^2 , 年产润滑剂 400 吨、皮膜剂 600 吨及促进剂 20 吨。环评审批的主要设备有: 粉体混合搅拌机 2 台、液体混合搅拌机 6 台及自来水处理设备 1 套等, 详见 2019 年《东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目环境报告表》及其批复。由于发展需求, 项目需分期处理, 本项目年产润滑剂 260 吨、皮膜剂 400 吨及促进剂 13.4 吨, 目前配套以下设备: 粉体混合搅拌机 1 台、液体混合搅拌机 4 台及自来水处理设备 1 套等。

(二) 建设过程及环保审批情况

公司于 2019 年 4 月委托广东清慧综合环保咨询科技有限公司编制《东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目环境报告表》, 于 2019 年 5 月 7 日通过东莞市生态环境局审批, 批文号为“东环建【2019】6975 号”

本项目于 2019 年 7 月 19 日在环评论坛网址进行建设项目调试公示。

（三）投资情况

本项目总投资 100 万元，其中环保投资 10 万元，占投资比例 10%。

（四）验收范围

本次验收范围为《东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目环境报告表》和批复的建设内容及其配套的污染防治设施；固体废物属于生态环境部门验收范围。

二、工程变动情况

本项目建设内容未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目不允许产生生产性废水。

本项目生活污水经三级化粪池处理后排放。

（二）废气

本项目在投料过程中产生少量的粉尘，产生浓度较低，属无组织排放。

（三）噪声

本项目主要噪声源为普通加工机械、空压机运行时产生的噪声，项目选用低噪声设备外，还采取合理的安装，合理布局，并设置减振底座进行降噪处理，再通过距离的衰减，厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准的要求，不会对周围环境造成明显影响。

四、环境保护设施调试效果

根据广东华清检测技术有限公司出具的《东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司验收检测报告》（RBY1908-001）及（RFY1910-004），监测期间，工况稳定，生产负荷达79%以上，符合验收要求。

（一）废水

本项目不允许产生生产性废水。

本项目生活污水可达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准。

(二) 废气

本项目在投料过程中产生的粉尘废气可达到广东省《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。

(三) 噪声

本项目噪声排放达标,噪声可达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准的要求。

五、工程建设对环境的影响

综上所述,根据本项目《验收检测报告》及《竣工环境保护自主验收报告》等资料及现场勘察,验收组认为本项目在认真完善环保要求的污染防治措施后,产生的污染物对环境不会产生明显的不利影响。

六、验收结论

本项目实施过程中按照环评及其批复要求完善了相关环保措施,建设内容与环评及其批复文件基本一致,建立了相应的环保管理制度,污染物排放达到国家和地方相关排放标准,符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的相关规定,验收组认为东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目(一期工程)竣工环境保护废水、废气及噪声基本符合环保竣工验收条件,同意通过验收。

七、后续要求

合理布局,形成保证设备正常运行和正常维修保养的一系列程序,确保设备完好,尽可能减少污染物排放量。

八、验收人员信息

验收人员信息详见附件“东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目(一期工程)竣工环境保护废水、废气及噪声竣工环境保护验收小组签名表”。

东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司

2019年11月5日

第3页 共4页

东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司建设项目（一期工程）

竣工环境保护废水、废气及噪声竣工环境保护验收小组签名表

序号	类别	单位名称	职务/职称	签名/身份证号码	联系方式
1	建设单位	东莞市颖兴金属表面处理材料有限公司	经理	肖勇 430523198106112536	18929238645
2	监测单位	广东华清检测技术有限公司	副总经理	袁伟杰 44190019910210455X	13532872464
3	竣工环境保护自主验收报告编制单位	东莞市顺翔环保工程有限公司	经理	叶武胜 441622197303275737	13712670663