

东莞市炜铭金属制品有限公司建设项目 竣工环境保护验收意见

2019年12月25日,根据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》(国令第682号)、对照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》,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、项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求,东莞市炜铭金属制品有限公司在业主会议室组织召开了竣工环境保护验收会,验收小组由业主单位(东莞市炜铭金属制品有限公司),自主验收报告编制单位(广东翌骏环保科技有限公司)、检测单位(东莞市启丰检测技术服务有限公司)、检测单位(广东清环检测科技有限公司)(名单附后)组成。

验收工作组对项目现场进行了检查,并审查本项目竣工环境保护验收报告,经认真讨论后,认为本项目符合环保验收条件,形成验收意见如下:

一、项目基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

东莞市炜铭金属制品有限公司设立在东莞市石排镇凯联路(北纬23°05'49.14",东经113°57'26.87"),主要从事散热片、模具的加工生产,年产散热片80吨、模具80套。

项目总投资100万元,其中环保投资20万元。项目占地面积2000m²,建筑面积4200m²。

(二)环保审批情况

2018年8月由苏州合巨环保技术有限公司编制环境影响报告表,并取得审批批复,文号为:东环建【2018】7970号。

(三)验收范围

本次验收内容不存在分期建设,其中固废由环保主管部门验收。

二、工程变动情况

(1)喷漆、烘烤工序废气:喷漆和烘烤工序设置在密闭车间,有机废气经集气罩收集后,引至UV光解装置+活性炭吸附装置处理后高空排放变动为:喷漆和烘烤工序设置在密闭车间,有机废气经集气罩收集后,引至水喷淋+UV光解装置+活性炭吸附装置处理后高空排放;

三、环境保护措施落实情况

(一)废水

(1)不排放生产性废水。设备冷却用水、除尘用水循环使用,不外排;水帘柜废水(25.92t/a)经固定的收集设施收集后交有资质的单位处理;

（二）废气

（1）喷漆、烘烤工序设置在密闭车间内，产生的废气经水喷淋+UV 光解装置+活性炭吸附装置的处理设施收集处理后高空排放，执行广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第二时段限值；

（2）打磨工序产生的粉尘经水浴除尘装置收集处理后高空排放，去披锋工序产生的粉尘经布袋除尘装置收集处理后高空排放，执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准；

（3）熔融工序产生的烟尘经水浴除尘装置收集处理后高空排放，执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）金属熔化炉二级标准。

（三）厂界噪声

（1）做好生产设备的消声降噪措施，厂界噪声不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

四、验收监测结果

根据东莞市启丰检测技术有限公司出具的验收监测报告（报告编号：QFHJ20190108004）结果表明：打磨工序废气排放浓度达到了《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放限值标准；喷漆、烘烤工序废气达到《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第Ⅱ时段排放限值标准；熔融工序废气达到《工业炉窑大气污染物排放限值标准》（GB9078-1996）中表 2 金属熔化炉二级排放限值标准。根据广东清环检测技术有限公司出具的验收监测报告（报告编号：CETT191217001-YS、CETT191016001-YS）结果表明：厂界噪声不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类排放限值标准。去披锋工序废气排放浓度达到了《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放限值标准。

五、结论

建设单位在项目实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，且基本满足“三同时”要求，项目环境保护验收合格。

六、建议和要求

（一）项目在运行过程中须加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规程，定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新，杜绝“跑、冒、漏、滴”等现象，确保污染物稳定达标排放。建设单位应积极配合环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作，对该项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

(二) 按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，做好相关环境信息公开工作。

(三) 建设单位应做好各项日常台账记录。

(四) 项目须继续采取有效的降噪措施，确保噪声达标排放。

七、验收人员信息

工作组	姓名	工作单位	职务	身份证号	签名
建设单位	李良伟	东莞市炜诺金属制品有限公司	经理	441900198601056535	李良伟
自主验收报告 编制单位	黄俊	广东翌骏环保科技有限公司	经理	441900198301205199	黄俊
检测单位	吴明华	东莞市启丰检测技术服务有限公司	技术员	430111198205162152	吴明华
检测单位	赵永博	广东清环检测科技有限公司	技术员	610404197611162037	赵永博

东莞市炜诺金属制品有限公司
2019年12月25日