

东莞市颖晟机械设备有限公司

新建项目竣工环境保护验收意见



2021年01月11日，东莞市颖晟机械设备有限公司根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第682号）、环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）、广东省环境保护厅《关于转发环境保护部建设项目竣工环境保护验收暂行办法的函》（粤环函[2017]1945号）、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》生态环境部公告 2018年第9号、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（环法规[2020]25号）等要求，在东莞市组织召开东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目竣工环境保护验收会议。

建设单位东莞市颖晟机械设备有限公司组织成立了验收工作组，验收小组由东莞市颖晟机械设备有限公司（建设单位）、东莞市利源环保科技有限公司（验收报告编制单位）、广东中晟检测技术有限公司（验收检测单位）、江苏绿源工程设计研究有限公司（环境影响报告表编制单位）（名单附后）。验收小组现场检查并核实了该项目建设期和运营期环保工作的落实情况，听取了建设单位对项目建设和运营进展情况、验收报告编制单位对验收报告和检测单位对检测报告的详细介绍，经验收小组认真讨论，提出验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设项目地点、规模、主要建设内容

东莞市颖晟机械设备有限公司位于东莞市清溪镇松岗村松岗路107号（项目所在厂址中心坐标：北纬 22°51'15.26"，东经 114°9'18.26"）。项目占地面积 810 m²，建筑面积 810 m²，项目总投资 50 万元，占地面积为 810 平方米，建筑面积为 810 平方米。项目主要从事弯管机、缩管机和切管机的加工生产，年加工生产弯管机 10 台、缩管机 10 台和切管机 10 台。允许设有铣削、车削、打孔、打磨、焊接等工序（详见该建设项目环境影响报告表）。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2019 年 1 月委托江苏绿源工程设计研究有限公司编制的《东莞市颖晟机械设备有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2019 年 5 月 13 日通过东莞市生态环境局清溪分局审批的《关于东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目环境影响报告表的批复》审批编号：东环建[2019]7096 号。

东莞市颖晟机械设备有限公司，项目于 2019 年 1 月开始建设，建设单位委托广东

中晟检测技术有限公司于 2020 年 12 月 25 日和 2020 年 12 月 26 日，对该项目及其配套的环保设施进行废水、废气、噪声项目竣工环境保护验收检测，并出具了《东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目验收检测报告》（报告编号：GDZS20210104001），验收检测期间，项目运行负荷达 81%以上，符合项目竣工环境保护验收检测的工况要求。

（三）投资情况

本项目实际总投资 50 万元，其中环保投资约 10 万元，环保投资占总投资 20%。

（四）验收范围

本次验收范围与《东莞市颖晟机械设备有限公司建设项目环境影响报告表》和东莞市生态环境局清溪分局《关于东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目环境影响报告表的批复》（东环建[2019]7096 号）。内容一致。项目主要从事弯管机、缩管机和切管机的加工生产，年加工生产弯管机 10 台、缩管机 10 台和切管机 10 台。允许设有铣削、车削、打孔、打磨、焊接等工序（详见该建设项目环境影响报告表）。

二、工程变动情况

对照《东莞市颖晟机械设备有限公司建设项目环境影响报告表》和东莞市生态环境局清溪分局《关于东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目环境影响报告表的批复》（东环建[2019]7096 号），该项目主体工程及其配套环保设施的建设与环评批复一致，项目工程建设内容没有发生重大变化。

三、环境保护设施及落实情况

1、废气：

项目机制加工工序产生的金属碎屑自然沉淀后收集。

项目焊接工序产生的废气经收集后高空排放。

2、废水

项目生活污水经三级化粪池处理后排放到市政管道，经市政管网引至东莞市清溪长山头污水处理厂处理后排放。

3、噪声

项目噪声源来自：普通加工机械，通风机，空压机噪声，采取合理布局、隔声、吸声、减震以及墙体隔声、空压机置于专用机房等措施。

4、固体废物

项目固体废物为生活垃圾、中转物、一般工业固体废物。生活垃圾已交环卫部门统一处理。中转物为切削油桶，经分类收集后已交原供应商作原始用途。一般工业固体废物为生产过程中产生的金属碎屑、边角料，已交专业公司回收处理。

四、环保设施竣工验收检测结果

1、检测期间的生产工况

检测期间，本项目主体工程及环保设施正常运行，生产负荷达到 81%以上，满足验收检测技术规范要求。

2、废气

项目焊接工序废气中颗粒物达到广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准。

3、废水

项目生活污水中悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量达到广东省《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段三级标准。

4、噪音

根据检测结果，本项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准。

5、固体废物

项目已设置一般工业固体废物贮存仓和一般工业固体废物标识牌，一般工业固体废物已委托有相应资质的单位处理处置。一般工业固体废物在厂内暂存符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及 2013 年修改单的要求，并已按有关规定落实工业固体废物申报登记制度。生活垃圾已交由环卫部门统一处理。中转物为切削油桶，经分类收集后已交原供应商作原始用途。

五、工程建设对环境的影响

根据竣工环境保护验收检测报告，东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目竣工环境保护验收检测报告，废水、废气、噪声的主要污染排放，根据环评结论建设项目能够达到相关排放标准的要求，对环境影响较小。

六、验收结论

东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目在实施过程中按照项目环评及其批复要求落实了环保措施，对照《东莞市颖晟机械设备有限公司建设项目环境影响报告表》和东莞市生态环境局清溪分局《关于东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目环境影响报告表的批复》（东环建[2019]7096 号），该项目主体工程及其配套环保设施的建设与环评批复一致，项目工程建设内容没有发生重大变化。

项目在建设过程中按照项目环评及其批复要求落实了环保措施，建立了相应的环保管理制度，污染物排放达到了国家相关排放标准，执行了环境影响评价制度和环保“三

同时”制度；验收程序合规，验收报告内容较完整，符合竣工环境保护验收条件，验收组一致同意本项目废水、废气、噪声、固废污染防治设施通过竣工环保验收。

七、建议和要求

1、建设单位在运行过程中应加强环境保护工作，严格执行各类管理制度和操作规程；强化环保治理设施运行维护管理，确保污染物稳定达标排放。

2、积极配合各级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。

3、按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，对主要污染物进行检测并公开环境信息，定期向附近居民通报情况。

东莞市颖晟机械设备有限公司
2021年01月11日



东莞市颖晟机械设备有限公司新建项目竣工环境保护验收小组人员名单

验收组	验收单位	职务	姓名	电话	身份证号码
建设单位	东莞市颖晟机械设备有限公司	经理	肖鹤平	13829224316	432321197605183885
环境影响报告表编制单位	江苏绿源工程设计研究有限公司	经理	李强	15892813279	31390219800801384
验收检测单位	广东中晟检测技术有限公司	经理	李强	15892813279	31390219800801384
验收报告编制单位	东莞市利源环保科技有限公司	经理	陈科	18814376357	445122199207213318

东莞市颖晟机械设备有限公司

2021年01月11日

