

苏州赛提发精密科技有限公司 2020-320543-33-03-533837 年产精密金属零部件 5000 万件项目竣工环境保护验收意见

2021 年 10 月 24 日，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，苏州赛提发精密科技有限公司（建设单位）组织相关单位及技术专家组成验收组（名单附后），对苏州赛提发精密科技有限公司 2020-320543-33-03-533837 年产精密金属零部件 5000 万件项目进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报，查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告表等文件，现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况，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）及建设项目环境保护验收的相关规定，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

建设地点：吴江经济技术开发区泉海路南侧，租用苏州泉海机电制造有限公司厂房。

项目性质：新建

建设规模及建设内容：年产精密金属零部件 5000 万件

本项目员工 50 名，年工作 350 天，两班制，每班工作 12 小时，年工作 8400 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目已取得苏州市吴江区行政审批局备案（备案证号：吴开审备[2020]60 号；项目代码：2020-320543-33-03-533837）。

建设单位于 2020 年 8 月委托苏州迈康环境科技有限公司编制完成《苏州赛提发精密科技有限公司 2020-320543-33-03-533837 年产精密金属零部件 5000 万件项目环境影响报告表》，2020 年 11 月取得苏州市行政审批局审批意见（苏行审环评[2020]50191 号）。

项目于 2020 年 12 月开工，2021 年 6 月竣工并开始调试生产。苏州市绿鹏检验检测技术服务有限公司于 2021 年 9 月对该项目进行环保设施竣工验收监测（检测报告编号：

（2021）绿鹏检（委）字第（09022）号），苏州绿鹏环保科技有限公司于 2021 年 9 月完成竣工环境保护验收监测报告表（（2021）绿鹏（验收）字第（0044）号）的编制。

项目从开始建设到投入试生产至今，未发生环境投诉情况和违法处罚情况。

（三）投资情况

本项目总投资 1300 万元，其中环保投资 25 万元，占比约为 1.92%。

（四）验收范围

本次验收范围为：苏州赛提发精密科技有限公司 2020-320543-33-03-533837 年产精密金属零部件 5000 万件项目及其配套环保设施，主要设备有磨床 6 台、打标机 2 台、精密

细孔放电加工机 1 台、铣床 1 台、模具激光焊机 1 台、精雕机 1 台、电火花加工机 1 台、CNC 加工中心 9 台、数控电火花成型机 1 台、数控线切割机 7 台、检测设备 6 台、空压机 2 台。

二、工程变动情况

实际生产设备较环评减少模具激光焊机 1 台。根据验收监测报告表项目变动情况章节结论，对照《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知（环办环评函[2020]688 号），本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目无生产废水排放，生活污水经市政污水管网排入运东污水处理厂处理（排水许可证编号：苏吴城排字第 20200104 号）。

2、废气

本项目废气主要为粗加工、精加工、放电测试产生的有机废气、打磨粉尘、焊接烟尘和食堂油烟。

本项目粗加工、精加工、放电测试过程产生的非甲烷总烃收集后经二级活性炭吸附处理后通过 1 根 15 米高 1#排气筒排放；打磨粉尘收集后经布袋除尘器处理后无组织排放；焊接烟尘收集后经移动式焊接烟尘净化装置处理后在车间内排放；食堂油烟经油烟净化装置处理后有组织排放。

3、噪声

本项目噪声源主要为磨床、加工中心等设备运行时产生的噪声，主要通过选用低噪音设备、合理布局，采用减震、隔声、等措施降噪。

4、固体废弃物

本项目产生的固体废物主要有一般工业固废（边角料废屑、废铁料、不合格品、除尘器收尘）、危险废物（废切削液、废树脂、废火花油、废桶、废活性炭），其中一般工业固废外售处理；危险废物委托苏州巨联环保有限公司处理；生活垃圾委托环卫部门清运处置。

一般固废存放区面积约 15 平方米；危废暂存间面积约 15 平方米，地面为环氧地坪，设置导流沟、收集井，配备防爆灯和视频监控探头，标识标牌较规范。

5、其他环境保护措施

固定污染源排污登记编号：913205093389469878001X（有效期 2021-10-20 至 2026-10-19）。

四、环境保护设施调试效果

2021 年 9 月 29 日-30 日苏州市绿鹏检验检测技术有限公司对苏州赛提发精密科技有限公司 2020-320543-33-03-533837 年产精密金属零部件 5000 万件项目进行竣工环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于 75%以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

1、废水

本项目废水总排口中 pH 值范围，悬浮物、化学需氧量排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准限值要求；氨氮、总磷、总氮排放浓度均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 B 等级标准限值要求。

2、废气

本项目有组织废气非甲烷总烃排放浓度及速率均符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 1 限值要求。

本项目厂界无组织废气非甲烷总烃、颗粒物监控浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 限值要求，厂区内无组织废气非甲烷总烃监控浓度同时符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 2 限值要求《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录 A 中表 A.1 限值要求。

3、噪声

本项目厂界昼夜间环境噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准限值要求。

五、验收结论

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）中相关规定和要求，验收组认为苏州赛提发精密科技有限公司 2020-320543-33-03-533837 年产精密金属零部件 5000 万件项目污染防治设施竣工环境保护验收合格。

六、建议及要求

1、验收监测报告表内容按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生环部公告[2018]9 号）进行修改完善。

2、完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，保证使用的活性炭碘值不小于 800mg/g,确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

苏州赛提发精密科技有限公司

2021 年 10 月 24 日