

年产 1000 吨保健器材配件项目

竣工环境保护验收意见

2024 年 03 月 24 日，宁德市尚源塑业科技有限公司根据“年产 1000 吨保健器材配件项目竣工环境保护验收监测报告表”，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

年产 1000 吨保健器材配件项目位于寿宁县武曲镇工业集中区，租赁面积 4536m²，年产 1000 吨保健器材配件。

（二）建设过程及环保审批情况

2023 年委托编制了《年产 1000 吨保健器材配件项目环境影响报告表》，宁德市寿宁生态环境局于 2023 年 8 月 24 日给予批复（宁寿环评[2023]9 号）。项目年产 1000 吨保健器材配件，年工作天 300 天，每天工作 10 小时。

（三）投资情况

项目总投资 345.0 元，环保投资 25.0 万元。

（四）验收范围

本次验收的范围为寿宁县武曲镇工业集中区项目建成情况及配套环境保护设施建设运行情况。

二、工程变动情况

与环评时相比，项目不存在变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目废水主要为员工产生的生活污水，无生产废水。生活污水经化粪池+二级生化处理后排入斜滩溪。冷却水循环使用，不外排。

（二）废气

项目废气主要来自于吹塑废气和破碎粉尘。

吹塑废气：经集气罩+喷淋+活性炭吸附装置处理后，经 15m 高排气筒 DA001 排放；破碎粉尘：经集气罩+袋式除尘处理后通过 15m 高排气筒 DA002 排放。

（三）噪声

本项目营运期噪声源主要来自于生产设备运行时产生的噪声，采取选用低噪声设备，加强设备的维护管理，对高噪声设备采取减振、消声、隔声等降噪措施减少噪声对环境的影响。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物为一般工业固废（边角料及不合格产品、布袋除尘收集的粉尘、废包装物）、危险废物（废机油、废油桶、废活性炭、喷淋沉渣）和生活垃圾等。

四、环境保护设施调试效果

1.废水

根据在验收监测期间，项目生活污水经化粪池+二级生化处理设施处理后排入斜滩溪；冷却水循环使用，不外排。根据福建丰创检测技术有限公司（报告编号：FCJC（2024）0043）检测结果可知，生活污水排放浓度符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中1级排放标准。

2.废气

根据福建丰创检测技术有限公司（报告编号：FCJC（2024）0043）检测结果可知，在验收监测期间，项目有组织非甲烷总烃和颗粒物排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表4大气污染物排放限值；无组织非甲烷总烃排放浓度符合《工业企业挥发性有机物排放标准》（DB35/1782-2018）表3限值，无组织颗粒物排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表9限值；非甲烷总烃厂区内监控点瞬时值排放浓度符合执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表A-1无组织排放限值，小时值排放浓度符合《工业企业挥发性有机物排放标准》（DB35/1782-2018）。

3.厂界噪声

根据福建丰创检测技术有限公司（报告编号：FCJC（2024）0043）检测结果可知，在验收监测期间：项目厂界昼夜间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准。

4.固体废物

在验收监测期间，边角料及不合格产品破碎后作为原料回用于生产线；废包装物和布袋除尘收集的粉尘集中收集后外售；废油桶、喷淋沉渣、废机油、废活性炭暂存于危废暂存间，定期委托福安市永能环保科技有限公司进行处置；生活垃圾一起交由环卫部运。

5.处理效率

根据福建丰创检测技术有限公司（报告编号：FCJC（2024）0043）检测结果可知，在验收监测期间，颗粒物处理效率为 76.5%，非甲烷总烃的处理效率为：71.6%。

6.总量控制

根据福建丰创检测技术有限公司（报告编号：FCJC（2024）0043）检测结果可知，项目非甲烷总烃排放量为 0.157t/a，粉尘排放量为 0.141t/a，非甲烷总烃总量小于环评批复要求的 0.66t/a，符合总量控制要求。

五、验收结论

验收组认为该项目基本落实了环评文件及批复要求的各项环保措施，环保设施运行正常，主要污染物实现了达标排放，无《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的九种不得提出验收合格意见的情形，基本符合项目竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

六、后续要求

- 1、加强污染物处理设施的维护和保养，确保污染物稳定、达标排放。
- 2、完善危废间和危化品仓库的建设。
- 3、完善验收监测报告。

七、验收人员信息

详见“项目竣工环保验收组名单”。

宁德市尚源塑业科技有限公司

2024 年 03 月 24 日