

宁波奉化开天五金工具有限公司

年产 3000 万套手工具建设项目

竣工环境保护验收意见

2022 年 11 月 04 日，宁波奉化开天五金工具有限公司单位根据《宁波奉化开天五金工具有限公司年产 3000 万套手工具建设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 污染影响类》（生态环境部公告 2018 年 第 9 号）、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

项目建设地点：奉化区尚田街道汇溪村公路边

性质：新建（补办）

产品、规模：年产 3000 万套手工具

宁波奉化开天五金工具有限公司成立于 2013 年 3 月 21 日，位于浙江省宁波市奉化区尚田街道汇溪村公路边，是一家专业生产五金产品的企业。企业已投资 280 万元，利用自有厂房作为生产经营场所，总建筑面积约 6776m²，实施了年产 3000 万套手工具建设项目，本项目已建成。

（二）建设过程及环保审批情况

《宁波奉化开天五金工具有限公司年产 3000 万套手工具建设项目环境影响报告表》于 2020 年 10 月由宁波奉化开天五金工具有限公司委托宁波中善工程设计咨询有限公司编制完成，2021 年 02 月 01 日，宁波市生态环境局奉化分局对该项目出具了审批意见，编号为奉环建表【2021】8 号。

（三）投资情况

项目实际总投资 300 万元，其中环保投资 15 万元。

（四）验收范围

本次验收范围与内容为“宁波奉化开天五金工具有限公司年产 3000 万套手工具建设项目”验收。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容未超出环评报告中内容，无《关于印发<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）中所列的变动情况。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

本项目喷漆、晾干、烘干废气经收集后通过水喷淋+光氧催化+活性炭处理后通过1根15米高排气筒排放；喷塑废气经自带布袋除尘器处理后汇同喷漆、晾干、烘干废气经收集后通过水喷淋+光氧催化+活性炭处理后通过1根15米高排气筒排放；注塑废气、吸塑废气经收集后通过1根15米高排气筒排放；抛丸粉尘经自带布袋除尘器收集处理后通过1根10米高排气筒排放。

(二) 废水

本项目生活废水经化粪池处理达到相应标准后委托第三方清运处置；水帘池和喷淋塔循环废液定期打捞，一定时间内循环使用，定期收集作为危废处置。

(三) 噪声

本项目企业车间布局合理，选用低噪声设备，噪声经过厂房墙体隔声和距离衰减后，厂界噪声达标排放。

(四) 固体废物

本项目产生的固体废物为废切削液、废包装桶、漆渣、水帘池和喷淋塔循环废液、废活性炭、废边角料、抛丸除尘渣、清扫收集的塑粉和生活垃圾。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物排放情况

1. 废气

根据验收检测报告，验收监测期间（2021年12月31日~2022年01月01日），注塑、吹塑废气排放口非甲烷总烃、苯乙烯排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》GB 31572-2015 表5“大气污染物特别排放限值”要求；喷塑、喷漆、晾干废气排放口废气中颗粒物、非甲烷总烃排放符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》DB 33/2146-2018 表1“大气污染物排放限值”要求。

验收监测期间（2022年10月22日~2022年10月23日），抛丸废气排放口废气中颗粒物排放符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》DB 33/2146-2018 表1“大气污染物排放限值”要求。

验收监测期间（2021年12月31日~2022年01月01日），本项目厂界四周无组织废气中非甲烷总烃排放符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》DB 33/2146-2018 表6“企业边界大气污染物浓度限值”要求，总悬浮颗粒物排放符合《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表2“新污染源大气污染物排放限值”中的无组织排放监控浓度限值要求。

2. 废水

本项目生活废水经化粪池处理达到相应标准后委托第三方清运处置；水帘池和喷淋塔循环废液定期打捞，一定时间内循环使用，定期收集作为危废处置，此

次验收未作监测。

3.厂界噪声

根据验收检测报告，验收监测期间（2021年12月31日~2022年01月01日），厂界东、南、西、北侧昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类功能区标准要求。

4.固体废物

企业危险废物（废切削液、废包装桶、漆渣、水帘池和喷淋塔循环废液、活性炭）委托浙江佳境环保科技有限公司清运处置；废边角料、抛丸除尘渣收集后外售做综合利用；清扫收集的塑粉收集后回用于生产；生活垃圾委托环卫部门清运处理，则本项目产生的固体废物均可以得到妥善处理。

五、建设项目对环境的影响

项目已按环保要求落实了环境保护措施，根据监测结果，项目废气、噪声均达标排放，固废分类处置，对环境的影响在可控范围内。

六、验收结论

宁波奉化开天五金工具有限公司年产3000万套手工具建设项目环保手续完备，执行了“三同时”，主要环保治理设施已按照环评及批复的要求建成，建立了较为完善的环保管理制度，废气和噪声的监测结果表明均能达标排放。

验收组进行逐一检查，未发现存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环境保护部 国环规环评[2017]4号）第八条规定的“不得提出验收合格意见”的情形，该项目符合环保设施竣工验收条件。

验收组同意：该项目环境保护设施竣工验收合格。

七、后续要求

1、加强日常管理，加强设备及环保设施的运行维护，确保各类污染物达标排放

2、待验收通过后在相关媒体进行公示。

八、验收人员信息

附件1验收参加人员信息（参见附件签到表）。

宁波奉化开天五金工具有限公司

2022年11月04日