

宁波江北恒发木制文具厂年加工 50 万只木质文具项目

竣工环境保护验收意见

2024 年 8 月 8 日，宁波江北恒发木制文具厂根据《宁波江北恒发木制文具厂年加工 50 万只木质文具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》、本项目环境影响报告表和审批部门审批意见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

1、建设地点、规模、主要建设内容

宁波江北恒发木制文具厂位于宁波市江北区庄桥街道上邵村，项目投资 50 万元，厂房占地面积为 1998 平方米，购置了台钻机、刨边机、压刨机、圆盘锯等设备，实施年加工 50 万只木质文具项目。项目劳动定员 10 人，不设食宿。

2、建设过程及环保审批情况

宁波江北恒发木制文具厂位于宁波市江北区庄桥街道上邵村，于 2003 年 11 月投入生产，主要生产木制文具盒，企业投产后未进行环评审批，属“未批先建”。根据宁波市生态环境局责令停止建设决定书（甬北环责停字【2023】0156 号）要求，企业补办环保手续。于 2024 年 1 月企业委托浙江清雨环保工程技术有限公司编制《宁波江北恒发木制文具厂年加工 50 万只木质文具项目环境影响报告表》，于 2024 年 2 月通过宁波市生态环境局江北分局审批，批复文号为“甬环北建表【2024】11 号”，同意该项目实施。

目前各设备运行状况良好，已具备竣工验收条件。项目从立项至

调试过程中，不存在环境违法处罚记录等。

对照《固定污染源排污许可分类管理名录（2019年版）》（生态环境部令第11号），本项目行业类别在该名录登记管理范围内，企业已完成排污许可变更登记。登记编号：913302057562503254001X。

3、投资情况

本项目实际投资 50 万元，其中环保投资 7 万元，占总投资的 14%。

4、验收范围

本次验收的范围为“宁波江北恒发木制文具厂年加工 50 万只木质文具项目”的主体工程及配套环保设施，为整体验收。

二、工程变动情况

根据环评材料及现场核实情况，项目在实际建设过程中项目性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施、平面布置图、周边环境敏感点等基本按照环评报告表及审批意见落实，无重大变动。

三、环保设施及措施落实情况

（一）废气

项目在各类木加工产尘设备和打磨设备一侧分别设置集气装置，收集的木加工、打磨粉尘经管道引至中央集尘处理后通过 15m 高的排气筒高空排放；项目调漆、涂装、清洗及晾干工作时均处于密闭环境状态下，涂装废气收集后经“水帘+干式过滤+活性炭吸附”处理后通过 15m 高的排气筒高空排放。

（二）废水

项目水帘除漆雾废水循环使用，定期添加，使用一段时间后作为危废，委托宁波北仑沃隆环境科技有限公司江北分公司安全收运；生活污水经化粪池处理排入市政污水管网，最终纳入庄桥净化水厂。

（三）噪声

项目设备均设置在车间内，风机、空压机设置在厂房外侧，距离

厂界有一定距离，且有其他厂房作为隔声屏障，车间合理布局，加强生产设备的维护与保养，对噪声相对较大的设备加装隔声、消声措施。

（四）固体废物

项目废木材边角料、废包装材料分类收集后出售给其他单位综合利用；废包装桶、漆渣、废过滤棉、废活性炭、水帘除漆雾废液、废润滑油、废润滑油包装桶分类收集后委托宁波北仑沃隆环境科技有限公司江北分公司安全收运；生活垃圾经厂区内收集后委托环卫部门统一清运。

（五）辐射

本项目不涉及辐射源。

（六）其他环境保护设施

（1）环境风险防范设施

根据区、市两级生态环境部门的要求，公司对环境风险隐患进行了认真的排查，配备有相应的应急物资。

（2）卫生防护距离

根据本项目环境影响报告表分析，项目无需设置防护距离。

（3）其他设施

项目环境影响报告表及审批部门审批意见中，无“以新带老”改造工程、关停或拆除现有工程（旧机组或装置）、淘汰落后生产装置等要求，也无生态恢复工程、绿化工程、边坡防护工程等其他环境保护设施的要求。

四、环境保护设施调试效果

1、环保设施处理效率

环评审批部门审批意见中无处理效率相关要求。

2、污染物排放情况

浙江甬信检测技术有限公司于 2024 年 6 月 17 日至 6 月 18 日对本

项目进行了采样检测，根据出具的监测报告（编号：YXE24060404），结果表明：

（1）废气

验收检测期间，项目木加工及打磨粉尘出口中的颗粒物，涂装废气出口中的非甲烷总烃、臭气浓度、乙酸丁酯、乙酸乙酯、二甲苯（间，对-二甲苯、邻二甲苯）排放浓度最大值均符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》（DB 33/2146-2018）中表 1 大气污染物排放限值；厂界无组织废气非甲烷总烃、乙酸丁酯、乙酸乙酯、二甲苯（间二甲苯、对二甲苯、邻二甲苯）排放浓度最大值符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》（DB 33/2146-2018）中表 6 企业边界大气污染物浓度限值，总悬浮颗粒物排放浓度最大值符合《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无组织排放限值，厂区内 VOCs 无组织排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值中“特别排放限值”1h 平均浓度值。

（2）废水

验收检测期间，项目生活污水排放口中的 pH 值（范围）、化学需氧量、悬浮物最大日均值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，其中总磷、氨氮最大日均值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表 1 间接排放限值。

（3）厂界噪声

验收检测期间，本项目厂界四周昼间噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中的 2 类标准。

（4）污染物排放总量

根据监测结果和实际生产工况核算，项目废气 VOCS（以非甲烷

总经计)排放总量为 0.055t/a (环评核算总量 0.313t/a, 其中有组织为 0.217t/a), 颗粒物排放总量为 0.042t/a (环评核算总量 0.443t/a, 其中有组织为 0.122t/a), 满足污染物总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

项目已按环评及环评批复要求落实相应的环境保护措施, 根据检测结果, 项目废气、废水(生活污水)、噪声均实现达标排放, 固废均妥善处置, 工程建设对环境影响在可控范围内。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》, 项目不存在其所规定的验收不合格情形, 项目环评手续齐备, 主体工程和配套环保工程建设完备, 建设内容与环境影响报告表及审批部门审批意见内容基本一致, 已基本落实了审批意见中各项环保要求, 经检测, 污染物达标排放。项目具备竣工环保验收条件, 同意该项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1) 加强废气相关处理设施的日常管理和检查, 确保设施的正常运行;
- 2) 企业需加强环保设施和固废暂存场所运营管理, 做好台帐记录;
- 3) 企业需按照环评中的自行监测要求开展自行监测;
- 4) 按照相关要求及规范进行公开、公示。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见附件。

宁波江北恒发木制文具厂

2024年8月8日



宁波江北恒发木制文具厂年加工 50 万只木质文具项目竣工环境保护验收会议签到单



2024年 月 日

单位名称	姓名			
宁波市生态环境局	徐明			
宁波市江北恒发木制文具厂	王建			
浙江南信检测技术有限公司	吕美萍			
浙江清雨环保工程技术有限公司	柯根玲			
宁波市富强环保科技有限公司	张峰			