

融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目

竣工环境保护自主验收意见

2024 年 6 月 14 日，融水县鸿盛木业有限公司组织召开《融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目》竣工环境保护自主验收会，参加会议的有建设单位、验收监测单位等单位代表和特邀环保技术专家，并由参加会议代表及专家组成验收工作组（名单附后）。验收工作组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规范/指南、项目环评文件及其批复要求，现场核查项目环境保护设施和措施的落实情况，查阅相关资料，听取建设单位对项目建设情况、验收监测单位对验收监测情况的介绍，经认真讨论形成以下验收意见：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目为新项目，建设单位为融水县鸿盛木业有限公司，建设地点位融水县康田竹木加工园，东经： $109^{\circ}12'01.02''$ 北纬： $23^{\circ}03'48.15''$ 。

项目建设生产车间、办公楼等。项目建成可年产 1000 万只中高端木衣架。

（二）建设过程及环保审批情况

根据《建设项目环境保护管理条例》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等相关法律法规。建设单位融水县鸿盛木业有限公司于 2019 年 6 月委托江苏苏辰勘察设计研究院有限公司承担该项目的

环境影响评价的编制工作，江苏苏辰勘察设计研究院有限公司并于 2019 年 6 月编制完成了《融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目环境影响报告表》。2019 年 6 月 24 日，柳州市融水生态环境局以文件“融水环审〔2019〕8 号”《融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目环境影响报告表的批复》同意该项目的建设。

2019 年 7 月，本项目开始动工建设。2020 年 9 月本项目主体工程及配套环保设施建设完成，进入设备调试试运营阶段。

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评〔2017〕4 号的有关规定，融水县鸿盛木业有限公司于 2024 年 01 月委托广西科特环境监测有限公司对该项目竣工环境保护进行验收监测。依据国家有关法规文件、技术标准及该项目环评文件和环评批复要求，广西科特环境监测有限公司组织有关技术人员对该项目进行了实地踏勘，并组织开展现场调查和监测分析。广西科特环境监测有限公司在对相关资料及数据分析的基础上，根据技术规范编制《融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目竣工环境保护验收监测报告表》。

二、工程变动情况

经核查，本项目将锅炉变更为蒸汽发生器，废气处理设施由锅炉的布袋除尘器变更为水膜除尘器，污染物排放量未发生变化；其他工序废气处理工业及生产废水防治措施与环评基本一致、无变化。

三、环境保护设施落实情况

(1) 废水

项目废水主要为喷漆房喷淋废水及员工生活污水。

喷漆喷淋废水循环使用，不外排；员工生活污水经化粪池处理后，排至

工业园区污水管网。

(2)废气

①项目设置有一台蒸汽发生器，废气经水膜除尘器处理后，由 20m 高排气筒排放。

②项目喷漆废气经水喷淋处理后，再通过 UV 光解净化装置处理，由 20m 高排气筒排放。

③拼装过程产生有机废气，经集气罩收集后，同喷漆废气一同处理排放。

④项目木材加工产生的粉尘以无组织废气形式排放。

⑤食堂油烟采取油烟机进行处理，用专用管道通至屋顶排放。

(3)噪声

项目运营期噪声主要来自于生产设备运行时产生的噪声，通过设备基础加装减振垫、设备安装隔声罩或消音器、厂房墙体阻隔后排出厂外。

(4)固体废物

项目产生的固体废物主要为废边角料、除尘器沉淀池污泥、蒸汽发生器灰渣、员工生活垃圾、喷漆房漆渣、废油漆桶。

废边角料产生量约为 0.05t/a，经统一收集后外售给回收商；蒸汽发生器灰渣产生量约为 3t/a，集中收集后外售给附近农户做肥料；沉淀池污泥同灰渣一起外售给附近农户做肥料。

生活垃圾经统一收集后，由环卫部门清运处理。

喷漆漆渣及废油漆桶经收集后暂处于厂区危险废物临时暂存间，委托柳州金太阳工业废物处置有限公司进行处置；UV 灯管由供货厂家更换，废 UV 灯管由供货厂家回收处理。

(5) 其他环保措施

项目针对所存在的环境风险及有可能发生的环境事故，成立了应急小组，配备了相应的应急物质。

项目已在排污许可证管理信息平台上登记，（登记编号：914502257913355274001W）

四、环境保护设施调试效果

(一) 验收监测期间的生产工况

2024年1月30日~31日验收监测期间，项目生产正常，环保设施运行正常。

(二) 废水监测

验收监测期间，该项目生活污水排放口的废水监测结果均符合 GB8978—1996《污水综合排放标准》三级标准要求。

(三) 废气监测

验收监测期间，融水县鸿盛木业有限公司有组织废气中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物的排放浓度监测均结果符合 GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表2中燃煤锅炉限值要求；拼装、喷漆废气颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃的排放浓度及排放速率均符合 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2有组织排放监控浓度限值。项目厂界下风向设置的3个无组织废气监控点的颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃的监测结果均符合 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2无组织排放监控浓度限值。

(四) 噪声监测

验收监测期间，项目厂界噪声监测结果均未超过 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表1中3类标准限值。

五、工程建设对环境的影响

项目运行期所配套的环境保护设施运行良好，生产过程产生的各种污染物达标排放，固体废弃物得到相应的利用和处置。

项目建设和运行没有发生环境污染事件和造成明显的生态环境问题，营运期未收到群众有关环境污染问题投诉，项目建设和运行对环境影响不大。

六、验收结论

根据项目竣工环境保护验收监测报告和现场检查结果，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行环境影响评价及“三同时”制度，基本落实环境影响报告书及其批复要求提出的环保措施，污染物排放达到国家相关标准要求，固体废物得到相应处置。项目建设对环境影响不大，基本符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过项目竣工环境保护自主验收。

八、后续要求

1. 进一步做好矿区水土保持和生态恢复工作。
2. 建议加强对危险废物的管理，设置规范化的标识标牌，危险废物分类堆放，做好危险废物管理台账。

融水县鸿盛木业年产 1000 万只中高档木衣架项目

竣工环境保护自主验收小组

姓名	单位	职务/职称	联系电话
吴洪流	融水县鸿盛木业有限公司	法人	13517522362
姚应海	融水县鸿盛木业有限公司	管理	13597250228
翁雨胜	云博车桥(柳州)有限公司	高工	13978088970
黄志明	广西环保协会	高工	13978010836
韦罗树	江西科特环境监测有限公司	技术员	18778913667
韦记	广西科特环境监测有限公司	技术员	18377227090

2024年6月14日