

天津市中闽印铁制罐有限公司扩建木托盘和罐盖生产能力项目

竣工环境保护验收意见

2021年5月23日，天津市中闽印铁制罐有限公司根据《天津市中闽印铁制罐有限公司扩建木托盘和罐盖生产能力项目环境影响报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。验收成立了验收工作组，由项目建设单位、验收监测单位代表及三名特邀专家组成。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设、环保措施落实情况的说明，验收监测单位汇报了有关监测情况，验收工作组对项目现场进行了实地考察，查阅了有关环保技术资料。经过讨论提出意见如下：

一、基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设情况

天津市中闽印铁制罐有限公司扩建木托盘和罐盖生产能力项目总投资 1200 万元，项目位于天津静海国际商贸物流园振兴道十号，项目中心坐标：北纬 38.962003°，东经 116.947864°，主要建设内容为租赁现有厂房，增加制盖生产线 3 条，锯 1 台，布袋除尘器 1 台。本项目建成后主要从事木托盘和罐盖生产，制盖生产线年产量 1800 吨，木料锯切增加 100 方。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位于 2020 年 08 月委托中和佳源（天津）环保科技有限公司编制了《天津市中闽印铁制罐有限公司扩建木托盘和罐盖生产能力项目环境影响报告

表》，并于 2020 年 12 月 08 日取得天津市静海区行政审批局批复（津静审投[2020]456 号）。

本项目建设期间，无环境投诉、违法和处罚记录，目前工程已完工。

（三）环保投资情况

本项目总投资 900 万元，其中环保投资 9 万元，占总投资的 1.00%。

（四）验收范围

本次竣工环保验收范围为“扩建木托盘和罐盖生产能力项目”整体验收。

二、工程变动情况

本项目制盖冲床数量由环评 5 台减至实际 3 台，其余建设内容与环评一致，未发生重大变动情况。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目木材下料过程产生的粉尘采用全封闭操作间全部收集后进入一套布袋除尘器处理，尾气由 1 根 15m 高的下料排气筒排放。

（二）废水

本项目生产过程不消耗水，无生产废水排放。本项目员工均由厂内调配，不新增员工，无新增生活污水排放。

（三）噪声

本项目主要噪声源为制盖冲床、锯、排钉枪等，采取选用低噪声设备、合理布局、隔声减振等降噪措施。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物主要包括一般工业固体废物（废包装、废金属边角料、废罐盖、废木料锯末、除尘器集尘）、危险废物（废机油、废含油抹布、废桶）。

（五）环境风险防范与应急措施

落实了液体风险物质泄漏截流措施、泄漏应急处置的物资工具；已经编制了《突发环境事件应急预案》并在管理部门备案。

四、环境保护设施调试效果

为配合验收监测、建设单位主要生产设备与环保设施进行了联机调试，调试期间运行工况达到设计负荷。

（一）废气

本项目涉及的废气污染物主要为木材下料工序排气筒排放的颗粒物。对本项目排气筒排放的颗粒物 2 个周期、每周期 3 频次的监测结果显示：排气筒排放废气中颗粒物的排放速率及排放浓度均满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表中限值要求。

（二）噪声

对本项目东侧、南侧、西侧、北侧厂界外 1m 的 2 个周期、每周期 2 频次（昼间 2 次）的监测结果显示：本项目东侧、南侧、西侧、北侧厂界外 1m 处噪声监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类限值要求。

（三）污染物排放总量

本项目颗粒物排放总量满足环评批复总量指标要求。

五、项目对环境的影响

本项目落实了环评报告表及批复意见提出的各项环保措施，验收监测期间各项目污染物达标排放。对环境影响在可接受水平，符合环评报告结论。

六、验收结论

本项目环境保护手续齐全，落实了环境影响评价报告表及批复文件提出的污染防治措施并进行了优化和提升，根据环保验收调查报告监测结果均可做到达标

排放或合规处置，验收工作组经讨论认为本项目竣工环保验收合格。

七、后续要求

做好环保设施的运行维护，落实污染自行监测计划，确保各项污染物稳定达标排放。

八、验收工作组信息

成 员	所在单位		备 注	签 名
高文	天津市中闽印铁制罐有限公司		建设单位	高文
金星宇	天津市贝源监测技术有限公司		监测单位	金星宇
高云海	中和佳源（天津）环保科技发展有限公司		环评单位	高云海
张建江	天津天发源环保事务代理有限公司		专 家	张建江
柳希源	中环众拓（天津）环境科技有限公司		专 家	柳希源
张吉	天津市生态环境科学研究院		专 家	张吉