

厦门市格联胜包装制品有限公司格联胜瓦楞纸箱生产加工 迁扩建项目竣工环境保护验收意见

2021年09月09日，厦门市格联胜包装制品有限公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》及本项目竣工环境保护验收监测报告表，对照本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定。特邀2位专家组成项目验收组，对本项目进行验收，与会人员通过现场核查、查阅相关资料，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

厦门市格联胜包装制品有限公司格联胜瓦楞纸箱生产加工迁扩建项目位于厦门市集美区理工路8-4号202室，租赁面积6207m²，生产车间设置印刷区、贴胶区、分纸区、版房、原材料区、仓储区、办公区以及配套环保设施。环评预计生产规模为年生产加工瓦楞纸箱800万m²，实际生产规模为年生产加工瓦楞纸箱800万m²，与环评一致。

（二）建设过程及环保审批情况

厦门市格联胜包装制品有限公司于2021年06月委托深圳市纪力环保科技有限公司编制《格联胜瓦楞纸箱生产加工迁扩建项目环境影响报告表》，并于2021年07月12日通过厦门市集美生态环境局审批，批文号为厦（集）环审（2021）110号。排污许可证正在办理。

项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

项目实际总投资为500万元，其中环保投资30万元，占总投资的6%。

（四）验收范围

此次验收依照《格联胜瓦楞纸箱生产加工迁扩建项环境影响报告表》及其环评批复对项目瓦楞纸箱生产线现有设备及其配套环保设施进行验收。

二、工程变动情况

项目建设地点、工艺、规模基本与环评一致，未发生变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目印刷机清洗废水经厂区污水站处理，厂区污水站预处理达标后与生活污水一同经基地市政污水管排入集美污水处理厂统一处理。

根据现场勘查可知，污水处理设施采用玻璃钢材质水箱，清洗废水采用“混凝沉淀+水解酸化+接触氧化”工艺处理。污水处理设施处理能力设计为2.0t/d。

（二）噪声

项目噪声主要来源于生产设备风机运行所产生的机械噪声，通过采取隔声、减震等降噪措施，可有效地降低噪声对环境的影响。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物包括：一般工业废物、危险废物以及职工生活垃圾。

(1) 一般工业固废

项目一般工业固体废物主要为废边角料、不合格品以及废包装材料。废边角料来自分切、开槽工序，产生量约 12.5t/a；不合格品来自检验工序，产生量约 7.0t/a；废包装物来自包装过程，产生量约 1.0t/a，收集后出售给物资回收单位。

(2) 危险废物

根据《国家危险废物名录》、《危险废物鉴别标准通则》判定，项目危险废物主要为水性油墨、白乳胶使用后产生的废油墨空桶和废胶空桶以及废水处理设施产生的污泥。其中，废油墨空桶和废胶空桶产生量约 0.5t/a，污泥产生量约 1.0t/a。危险废物统一收集后存于危废暂存间，交由邵武绿益新环保产业开发有限公司定期进行处理处置。

(3) 项目生活垃圾产生量约 3.32t/a，经分类收集后由环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

验收监测期间，项目主体工程工况稳定、环保设施运行正常，该项目产能达到设计产能的 75%以上。

(一) 废水

本项目印刷机清洗废水经厂区污水站处理，厂区污水站预处理达标后与生活污水一同经基地市政污水管排入集美污水处理厂统一处理。

厂区废水站总排口各污染物排放浓度分别为：pH 7.03~7.13、SS 6~9mg/L、COD 63~76mg/L、BOD₅ 20.6~23.0mg/L、色度 2 倍，各排放浓度能满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准限值要求。

(二) 厂界噪声

根据监测结果表明，项目夜间不生产，厂界昼间生产噪声测量值为 59.7~63.2dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准（昼间≤65dB(A)）。

(四) 固体废物

项目生产过程中产生的固体废物主要包括一般固体废物、危险废物和生活垃圾。

项目一般工业固体废物主要为废边角料、不合格品以及废包装材料集中收集后出售给物资回收单位；根据《国家危险废物名录》、《危险废物鉴别标准通则》判定，本项目危险废物主要为水性油墨、白乳胶使用后产生的废油墨空桶和废胶空桶以及废水处理设施产生的污泥。危险废物统一收集后存于危废暂存间，交由邵武绿益新环保产业开发有限公司进行处理处置；废抹布混入生活垃圾，经分类收集后由环卫部门统一清运。

五、验收结论

按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查。建设项目基本落实了环保“三同时”制度，以及环评文件及其批复中提出的各项污染防治措施。根据福建绿家检测技术有限公司提供的监测报告，基本按有关技术规范要求编制，各类污染物排放符合相关排放限值，监测

结果基本可信，可作为本项竣工环境保护验收的技术依据。建议本项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

- 1.完善危废间标识标牌、危废间加建围堰；
- 2.完善废水走向标识；
- 3.加强环保治理设施的运行、维护管理，确保污染物达标排放。

七、验收人员信息

验收组成员信息见附件验收会议签到表。

厦门市格联胜包装制品有限公司

2021年09月09日

