

年产 1 亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目（二期）

竣工环境保护验收意见

2024 年 4 月 11 日，泸州首诺包装制品有限公司组织召开了《年产 1 亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目（二期）》竣工环境保护验收会议，参加环保验收会议的有“竣工环境保护验收监测报告”编制单位、泸州首诺包装制品有限公司及相关专家，在听取了泸州首诺包装制品有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况和泸州首诺包装制品有限公司开展环保竣工验收监测情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

年产 1 亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目（二期）位于泸州市江阳区黄舣镇泸州酒业集中发展区南区 A 区，为新建项目。其中一期：四川瑞丰包装制品有限公司新建生产厂房 12590.25m²（钢混结构，单层，层高 7.5m），办公楼 1302.52m²（砖混结构，3 层），安装纸板生产线 1 条，并配套完成仓储、厂内道路、消防系统、给排水系统、供电系统等附属设施的建设。二期：泸州首诺包装制品有限公司在原有设备基础上增减了部分设备，并优化了相关环保措施。

（二）建设过程及环保审批情况

2010 年 11 月四川瑞丰包装制品有限公司委托重庆市环境保护工程设计研究院有限公司主持编制了《年产 1 亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目》环境影响报告表，2010 年 12 月 10 日泸州市环境保护局出具《泸州市环境保护局关于四川瑞丰包装制品有限公司年产 1 亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目环境影响报告表的批复》（泸市环建函（2010）171 号）。四川瑞丰包装制品有限公司于 2010 年 7

月 18 日投资建设该项目, 2011 年 7 月 18 日进行生产调试, 2011 年 11 月 16 日通过环保行政主管部门验收, 2011 年 12 月开始进行正式生产。

因四川瑞丰包装制品有限公司资金问题, 2020 年 12 月 28 日经四川泸州市江阳区人民法院协助执行, 四川瑞丰包装制品有限公司将该项目及厂房过户于泸州明德诚久企业管理有限公司, 泸州明德诚久企业管理有限公司交由旗下泸州首诺包装制品有限公司运营。

2021 年 1 月泸州首诺包装制品有限公司接手后, 针对一期生产线增减了部分设备, 并优化了相关环保措施。并于 2021 年 9 月 4 日取得突发环境事件应急预案备案回执, 2021 年 12 月 25 日取得固定污染源排污登记回执。2023 年 12 月因产能优化升级, 增设了环评中未建设的二期生产设备及配套设施。

项目已于 2021 年 1 月开始开工建设, 2024 年 1 月竣工, 现已正常试运行。项目建成投运至今, 未发生环境违法事件, 无环境行政处罚记录。

(三) 投资情况

项目设计总投资为 6000 万元, 环保设施投资为 76.75 万元, 占总投资的 1.28%; 本项目实际总投资 7500 万元, 环保设施投资为 106.75 万元, 占工程总投资的 1.42%。

(四) 验收监测调查范围

本次竣工环境保护验收调查范围为主体工程、辅助工程、储运工程、公用工程、依托工程及环保工程等。验收监测调查内容为项目废气、废水、固废、噪声处置情况检查、环境管理检查、风险防范措施等。

二、工程变动情况

现场踏勘，本项目主体工程为已建成和投入运行的年产1亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目（二期），项目基本按照环评建设内容建设，其中部分设备数量变化，相关环保措施进行了优化升级，本项目实际变动情况参照关于印发《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），本项目变动部分的性质、规模、地点、生产工艺、环保措施等均不属于重大变动清单名录，故本项目变动情况不属于重大变动。

三、环境保护措施落实情况

（一）废水

项目营运期废水主要来源于员工生活污水、印刷开槽机清洗废水、粘合剂盛装桶和制胶机清洗废水、离子交换树脂再生、反冲洗废水。

1、生活污水：进入沼气化粪池进行处理后进入园区污水处理站处理排放。

2、印刷开槽机、粘合剂盛装桶清洗废水进入混凝沉淀池预处理后，经自建污水处理设施处理后进入园区污水处理站处理排放；制胶机清洗废水放于储存罐中循环用于制胶。

3、离子交换树脂再生、反冲洗废水：直接达标排放。

（二）废气

营运期项目废气为：燃气锅炉燃烧天然气产生的含SO₂、烟尘的废气；瓦楞成型、上浆、烘干过程中粘合剂挥发产生的废气；印刷开槽模切阶段油墨挥发产生的废气；制胶过程中轻微的片碱气味。

1、锅炉废气：经15m排气筒排放。

2、制胶废气：无组织排放。

3、粘合剂挥发废气：无组织排放。

4、油墨挥发废气：经集气罩收集后通过二级活性炭处置装置处置后经 15m 排气筒排放。

（三）噪声

项目合理布局、加装隔声罩、修建隔声墙等消声、隔声措施。

（四）固废

项目营运期固废分为生产固废（主要为分切压线、开槽模切工序产生的废料，检验工项目营运期固废分为生产固废（主要为分切压线、开槽模切工序产生的废料，检验工序产生的不合格品，以及水性油墨使用过程中产生的废包装材料（塑料桶））、生活垃圾和其他固废（沼气化粪池产生的污泥）。

废纸渣由吸风机吸至废料存放点堆存，全部外售废品收购站回收利用；不合格品采用人工运往废料存放点堆存，由原纸供应厂家回收再生；废塑料桶收集后全部由水性油墨生产厂家回收处理（回收协议见附件）。

生活垃圾：在厂区内设置 1 个垃圾收集点（18m²），由园区物业公司定时送往垃圾中转站，再由环卫部门统一收集后运至城市垃圾填埋场卫生填埋。

污泥：每年定期清掏，干化后送往垃圾填埋场卫生填埋。

四、环境保护措施调试效果

根据四川瑞兴环保检测有限公司编制的《年产 1 亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目》（瑞兴环（检）字[2024]第 0573 号），废气、废水、噪声监测结果如下。

（一）废气

本项目验收监测期间，无组织废气 1#-4#点位 VOCs（以非甲烷总烃计）排放浓度满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 5 标准限值；颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 其他行业无组织排放监控浓度限值；5#点位 NMHC 满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）标准限值，检测达标。

（二）废水

本项目验收监测期间，废水 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、浊度、色度、氨氮、动植物油、悬浮物满足《污水综合排放标准》（GB8979-1996）表 4 三级标准限值，检测达标。

（三）噪声

本项目验收监测期间，项目厂界 1#-4#昼、夜间噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类声功能区噪声的限值要求，检测达标。

五、环境管理情况

泸州首诺包装制品有限公司制定了《环境保护管理制度》，对项目环保设施提供有效的制度，促进本项目环保事业的发展，项目成立了环保机构，明确了环保机构职责：1、在分管领导负责下，认真贯彻执行国家、上级主管部门的有关环保方针、政策和法规，负责企业环保工作的管理、监察和测试等。2、负责组织制定环保长远规划和年度总结报告。3、监督检查本项目执行“三废”治理情况。4、组织企业内部环境监测，掌握原始记录，建立环保设施运行台账，做好环保资料归档和统计工作，按时向上级环保部门报告。5、对企业员工进行环保法律、法规教育和宣传，提高员工的环保意识。根据调查，项目在运行过程中，按照环保制度的规定进行，加强了项目环保设施

的管理。

六、工程建设对环境的影响

本项目施工期已结束，严格落实相关环保措施，无投诉情况。项目验收期间废气、废水、噪声达标排放，固废合理处置。

七、验收结论

综上所述，年产1亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目（二期）执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查和监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，未因违反环境保护法律、行政法规受到处罚，废气、废水、噪声能够达标排放，废气、废水、噪声、固废等得到合理处置，符合建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，原则同意通过验收。

八、后续要求

（一）严格环保管理制度及专人负责制度，加强对环保设施运行情况的管理和检查，定期对废气、废水、噪声进行检测，确保其正常运行，污染物长期稳定达标排放。

（二）对危废间进行规范化建设，按照相关要求认真落实各项事故应急处理措施，加强应急事故演练，避免污染事故的发生。

九、验收人员信息

年产1亿平方米瓦楞纸板环保包装生产线项目（二期）竣工环境保护验收组成员附后。

泸州首诺包装制品有限公司

2024年4月



附件:

年产1亿平方米瓦楞纸环保包装生产线项目
竣工环境保护验收组成员名单



类别	姓名	单位名称	职务/职称	联系电话	签字
建设单位	陈之勤	尚德包装	总工程师	08982783191	陈之勤
	孙中富	尚德包装	生产部主任	13882748761	孙中富
设计单位					
施工单位					
环评单位					
验收监测报告 编制单位					
验收监测报告 监测单位					
环保技术专家	曹彦	泸州市环保产业协会	高工	1588972464	曹彦
	游正毅	泸州市环保产业协会	高工	15984021496	游正毅