

河间市富岳塑料制品厂
热熔套新建项目
(阶段性)竣工环境保护验收报告

河间市富岳塑料制品厂

2024 年 04 月



说 明

- 1、本表根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《关于建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》和《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》编制。
- 2、本报告为建设项目竣工环境保护验收档案组成材料之一，由建设单位或其委托单位按要求填报。
- 3、验收监测报告/表为本报告必要附件，可以另加附图附件。
- 4、本报告全本均为可公开内容，可供验收结束后建设单位按照国家相关规定进行信息公开公示等使用。
- 5、本报告一式三份，封面需加盖建设单位公章。

河间市富岳塑料制品厂热熔套新建项目 (阶段性)竣工环境保护验收意见

2024年4月17日，河间市富岳塑料制品厂根据《河间市富岳塑料制品厂热熔套新建项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，按照《建设项目环境影响评价文件审批及建设单位自主开展环境保护设施验收工作指引（试行）》以及国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、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阶段性验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容。本项目位于河北省沧州市河间市留古寺镇艾家村村南。租用原有生产车间 650 平方米。拟购置塑料挤出机 3 台、定型机 3 台、牵引机 3 台、剪板机 3 台、覆网机 1 台、粉碎机 1 台、搅拌机 3 台、上料机 3 台、卷圆机 1 台等先进生产设备 21 台（套）及安全环保配套设备。工艺流程：原材料（聚乙烯颗粒、消泡母粒、色母）→搅拌→挤出→定型→牵引→分切→覆网（不锈钢网片）→卷圆→成品入库。计划项目建成后年产热熔套 100 吨。

(二)建设过程及环保审批情况。该项目环境影响评价文件于 2023 年 3 月 27 日通过河间市行政审批局审批，审批意见文号：河审批（环评-表）[2023]第 29 号。建设单位按规定进行了固定污染源排污登记，登记编号：92130984MAC6N15N2F001Y，有效期限：2023-04-20 至 2028-04-19。项目建设完成后，在依法稳定生产的条件下，连续两天进行了验收监测，项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。项目实际阶段性建设，在工程变动情况中说明。

(三)投资情况。项目实际总投资 20 万元，实际环保投资 4 万元。

(四)验收范围。根据《建设项目环境保护条例》（国务院第 682 号令）第 18 条规定，分期建设、分期投入生产或者使用的建设项目，其相应的环境保护设施应当分期验收。参考生态环境部部长信息回复信息：“在实际工作中，只要建设项目在建设过程中实施了分期建设，并分期投入生产或者使用，其相应的环境保护措施应当分期验收”。本次验收按照项目阶段性建设情况，根据环评文件环境保护措施监督检查清单等相关内容及环评批准文件要求开展阶段性验收工作并检查项目建设内容、主要生产设备等。现场检查认定，环评文件环境保护措施监督检查清单中所列环保设施设备均已落实，未发现不符合环境管理要求的情形。

二、工程变动情况

经现场检查，项目实际分期建设，首期阶段性建设挤出机 2 台、定型机 2 台、牵引机 2 台、剪板机 2 台、覆网机 1 台、粉碎机 1 台、搅拌机 2 台、上料机 2 台、卷圆机 1 台，合计 15 台（套），其余生产设施尚未建设。首期工程实际生产能力为年产热熔套 70 吨。实际总投

验收组成员签字：

岳桂旺 1 杨成 陆建 孙景贵

资 15 万元。

上述实际建设情况与排污登记信息一致，参照《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》，该项目无重大变动且导致环境影响明显加重的情形，无需重新报批环评文件，在验收中予以说明。除上述内容外，项目其他工程内容与环评及批复文件基本一致。

三、环境保护设施建设情况

(一)废气。项目挤出、覆网工序废气采取软帘集气罩收集，经过二级活性炭吸附装置处理后由 1 根 15m 高排气筒排放 (DA001)；未被收集的废气无组织排放，采取规范设置集气设施，保障收集率，车间封闭等无组织排放减缓措施。

(二)废水。项目生产用冷却水循环使用，不外排；生活污水泼洒抑尘，所在厂区建有防渗旱厕，定期清掏用于农田施肥。

(三)噪声。项目噪声主要为生产设备运行产生的噪声，采取厂房隔声、基础减振等降噪措施，再经距离衰减后排入周边环境。

(四)固体废物。项目塑料边角料经粉碎成小料后回用、原料包装袋厂家回收再利用；废活性炭于危废暂存间内暂存，定期交有资质单位处置；生活垃圾收集后交环卫部门清运处置。固废贮存场所建设满足使用要求。

(五)其他环境保护设施。为防止本项目的生产运行对区域地下水环境造成不利影响，厂区已按环评要求做了分区防渗。项目已落实了各项风险防范措施并配备风险物资。

四、环境保护设施调试效果

(一)废气治理设施。监测结果表明，项目废气排放满足环评及批准文件中要求的排放和控制标准。非甲烷总烃最高排放浓度满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值。无组织非甲烷总烃排放满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)表 2 企业边界大气污染物浓度限值，同时满足《挥发性有机物无组织排放监控标准》(GB37822-2019)表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放特别限值要求。

(二)废水治理设施。项目生产用冷却水循环使用，不外排；生活污水泼洒抑尘，所在厂区建有防渗旱厕，定期清掏用于农田施肥。

(三)噪声治理设施。监测结果表明，各厂界昼间噪声测量值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 2 类标准。该项目夜间不生产。

(四)固体废物治理设施。现场检查表明，该项目全部固体废物均能妥善安置或合理处置，固体废物处置和设施建设满足环境管理要求。

(五)污染物排放总量。根据验收监测结果，项目污染物实际排放量均满足环境影响评价文件及其审批决定规定的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

本项目采取了环评要求的污染防治措施，根据验收监测和调查结果，项目污染物能够做

验收组成员签字：

岳桂旺 邵² 杨俊 陈立 杨俊

到达标排放，满足验收执行标准。在污染防治设施稳定达标运行的前提下，对环境影响较小。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》规定情形对照核查，同意该项目通过竣工环境保护验收，验收合格。

七、后续要求

1. 加强环保设施日常管理与维护，确保环保设施长期稳定达标运行；环保设备出现故障或维修检修时，建设单位应及时向当地环境保护行政主管部门报备并合理安排生产，杜绝非正常排放。

2. 建立健全环境管理制度，落实环境信息公开、环境应急管控、固体废物管理等要求，按时完成污染源监测、环境台账记录和存档等要求，完善标牌标识和采样口设置。

3. 后续建设内容如继续建设，应待建设完成后另行组织竣工环境保护验收。

自主验收单位(公章)：河间市富岳塑料制品有限公司

验收日期：2024年 月 日



验收组成员签字：

岳桂旺 解³如波 陆生如

河间市富岳塑料制品厂热熔套新建项目

(阶段性)竣工环境保护验收工作组人员信息表

验收工作组	姓名	工作单位	职务/职称	签字
验收负责人	岳桂旺	河间市富岳塑料制品厂	经理	岳桂旺
参加验收人员	郑毅	河北蓝晨工程项目管理有限公司	高工	郑毅
	杨瑞灵	河北正润环境科技有限公司	高工	杨瑞灵
	宗志杰	河北中恒光远生态环境科技有限公司	高工	宗志杰
	杨赛赛	河北金亿嘉环境监测技术有限公司	工程师	杨赛赛

其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

建设项目的环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，落实了防治污染措施，首期工程实际总投资 15 万元，实际环保投资 4 万元，全部由建设单位自筹。

1.2 施工简况

首期工程施工过程中预留了环境保护设施的建设资金，主体工程施工结束后进行了环保设施的设计，并和生产设备同步施工。

1.3 验收过程简况

建设项目(阶段性)竣工后启动验收工作，采取建设单位自主验收，并成立验收工作组协助验收的方式，建设单位委验收监测单位进行验收监测，2024 年 7 月编制完成验收监测报告，给出验收监测结论及建议，根据检测结果、“三同时”执行情况、污染物排放浓度和总量达标情况、环境管理和环境保护措施的落实情况等，验收监测单位认定河间市富岳塑料制品厂热熔套新建项目符合(阶段性)环境保护设施竣工验收要求。出具验收监测报告后，建设单位于 2024 年 3 月组织相关专家和代表进行环境保护设施竣工验收(阶段性)，形成验收报告。

1.4 公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间均未收到过公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

环评文件及其审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

2.1 制度措施落实情况

2.1.1 环保组织机构及规章制度

企业已建立了生态环境保护组织机构，采取总经理负责制，全面负责厂

区生态环境保护工作。设一名兼职技术人员负责全厂日常生态环境保护的管理、监督、检测、组织、记录等工作。

本项目环保管理制度一览表

项目	内容	备注
环保设施调试运维制度	主要加强环保设施的运行、维护与管理，提高运行质量，防止因使用，维护，管理不善而造成职业伤害和环境污染事故。委托环保设计施工单位培训，由环保员专门负责，按设计说明定期维护，设备故障时委托设计施工单位进行检修和故障排除。	/
现场管理和环境管理台账记录	记录环保设备日常运行和维护检修情况；保存自行监测相关材料。包括现场管理区域负责、现场管理检查和整改、现场管理具体要求、现场管理检查标准以及考核制度等	电子版/纸质版
运维费用保障	和环境税、监测费等同时列入年度开支计划	年初列支当年度

2.1.2 环境监测计划

环评文件给出了建设单位污染源监测计划，建设单位自取得排污登记起，应当依据环评文件要求的监测计划进行自行监测。

2.1.3 环境风险防范措施

环评文件环境保护措施监督检查清单要求的环境风险防范措施已落实。建设单位应按照当地环境应急管理要求配备环境风险物资并落实其他环境应急管理要求。

2.2 配套措施落实情况

2.2.1 区域削减及淘汰落后产能

项目不涉及污染物排放总量区域削减以及淘汰落后产能的措施。

2.2.2 防护距离控制及居民搬迁

根据环境影响评价文件及其审批决定，该项目不需设置环境防护距离，不涉及居民搬迁。

2.3 其他措施落实情况

无。

3 整改工作情况

无。

建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收 承诺书

我单位郑重承诺，河间市富岳塑料制品厂热熔套新建项目(阶段性)验收报告中内容、数据、附件等均真实有效，本单位自愿承担相应责任。我单位为本次验收的组织方和责任方，对验收条件和参加验收工作的代表资格的真实性和符合性负责。本验收报告内容不涉及国家机密、商业秘密及个人隐私，同意依据有关信息公开的法律法规将全本内容公开。

特此承诺。

承诺单位(公章)：河间市富岳塑料制品厂

