

湖北承科年产高档弹力胚布 3000 万米生产线项目

阶段性竣工环境保护验收意见

2025 年 2 月 28 日，湖北承科新材料科技有限公司根据《湖北承科年产高档弹力胚布 3000 万米生产线项目阶段性竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收报告表》）并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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指南 污染影响类》、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

项目位于湖北省黄冈市龙感湖严家闸集中工业园区城南路 08 号。实际已建生产厂房 2 栋、综合楼 1 栋，购置并安装新型喷水织机 100 台、整经机 2 台等设备，配套完善道路、管网及污水处理等基础设施，年产高档弹力胚布 800 万米。

（二）建设过程及环保审批情况

项目建设单位于 2022 年 12 月委托湖北黄达环保技术咨询有限公司对该项目进行环境影响评价，2023 年 3 月 28 日，黄冈市龙感湖管理区环境保护局以龙环函[2023]18 号对本项目环境影响报告表进行了批复。

（三）投资情况

项目实际总投资 5400 万元，其中实际环保投资 125 万元，占总投资额的 2.31%。

（四）验收范围

本次验收内容为湖北承科新材料科技有限公司年产高档弹力胚布 800 万米建设项目的主体工程、配套设施、辅助设施、环保设施的建设、运行及环保要求的落实情况。

二、工程变动情况

根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十四条“建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件”，以及关于印发《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）。按照法律法规要求，结合项目的变动情况，湖北承科年产高档弹力胚布 3000 万米生产线项目不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

项目营运期废气主要为穿综、并轴过程中产生的少量粉尘，污水处理站废气及食堂油烟。穿综、并轴工序产生的粉尘通过加强车间通风处理无组织排放；污水处理站臭气通过加强绿化和通风处理无组织排放；食堂油烟通过专用烟道排放至屋顶。

（二）废水

项目运营期废水主要为生活污水（食堂废水和办公生活废水）、生产废水（织布废水）。项目生活污水经隔油池+化粪池处理后，经厂区污水总排口排入市政污水管网，最后进入龙感湖污水处理厂后续处理；生产废水经厂区自建污水处理站处理后回用于生产，不外排。

（三）噪声

项目运营期噪声主要为生产设备产生的机械噪声和车辆噪声，通过采用低噪声设备，隔声、减振等降噪措施降低噪声对环境的影响。

（四）固体废物

项目运营期固体废物主要是废丝、不合格废布、沉淀池污泥等一般固体废物，含油抹布及废手套、废机油、废油泥等危险废物及生活垃圾。生活垃圾交由环卫部门统一清运；废丝、不合格废布定期交由物资部门回收利用；污水处理站污泥经脱水后暂存于2#厂房内西南侧，交由有关单位处理；废含油抹布属于危废豁免，交环卫部门清运；废机油、废油泥暂存于危险废物暂存间后，定期交由有资质单位处置。

四、污染物达标排放情况

（1）废气

监测结果表明：验收监测期间，厂界无组织废气监测点位中颗粒物排放浓度达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值要求；氨、硫化氢排放浓度均达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1中限值要求。

（2）废水

监测结果表明：验收监测期间，生活废水排口中pH、悬浮物、化学需氧量、动植物油均达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准要求；氨氮、总磷、总氮均达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1中B级标准。

（3）噪声

监测结果表明：验收监测期间，项目厂界四侧的昼间噪声、夜间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类标准。

（4）固体废物

项目运营期固体废物主要是废丝、不合格废布、沉淀池污泥等一般固体废物，含油抹布及废手套、废机油、废油泥等危险废物及生活垃圾。生活垃圾交由环卫部门统一清运；废丝、不合格废布定期交由物资部门回收利用；污水处理站污泥经脱水后暂存于2#厂房内西南侧，交由有关单位处理；废含油抹布属于危废豁免，交环卫部门清运；废机油、废油泥暂存于危险废物暂存间后，定期交由有资质单位处置。

(5) 污染物排放总量

项目总量控制指标为：COD 1.071t/a、氨氮 0.1071t/a。项目实际排放量均在环评建议污染物总量控制指标要求的范围内，满足总量控制指标要求。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目废气、废水、噪声均达到验收执行标准，固体废物都能得到合理处置，均不会对环境造成明显的不利影响。

六、验收结论

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评及批复中规定的各项环保措施和要求，《验收报告表》表明验收监测期间主要污染物实现达标排放，固体废物进行了合理处置。验收组认为可通过该项目阶段性竣工环境保护验收。

七、后续完善建议和要求

(一) 建设项目

- 1、加强废气处理设施及污水处理站的运行维护，确保废气和废水稳定达标排放。
- 2、完善危险废物暂存间物联网监管系统；加强危险废物的收集、暂存、转运及处置措施，完善管理台账、标识及责任人制度。
- 3、对员工进行经常性的环保教育和培训，提高员工的环保意识和对环保设施的操作技能。
- 4、规范环保档案及各类台帐记录，落实自行监测并及时公开相关信息，自觉接受社会监督。

(二) 验收报告表

- 1、核实项目各类危险废物产生量，完善危险废物收集、暂存、转运及处置过程的环境管理要求。
- 2、完善企业突发环境事件应急措施落实情况，按照相关技术规范和管理要求，明确企业突发环境事件应急预案修订及管理要求，强化风险应急防范措施，提高风险应对处置能力。
- 3、完善相关附图附件。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见签到表。

湖北承科新材料科技有限公司

2025年2月28日