

贵港市鸿昌羽绒有限公司年加工水洗羽绒(毛片)3000吨及12万床羽绒被寝具项目废水、废气、噪声竣工环境保护验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，2019年5月17日，我公司组织召开贵港市鸿昌羽绒有限公司年加工水洗羽绒(毛片)3000吨及12万床羽绒被寝具项目废水、废气、噪声竣工环境保护验收现场检查会（验收组名单附后）。验收组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规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，并现场核查本项目配套环境保护设施的建设与运行情况，查阅了相关资料。经认真讨论后验收组认为，本项目符合竣工环保验收条件，验收合格，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要内容

本项目位于贵港市江南工业园羽绒产业城内，（地理坐标为 $23^{\circ}2'26.13''$ 北， $109^{\circ}38'49.66''$ 东），与环评报告表及环评批复的地理位置一致。厂址西面和南面为园区道路（规划）、北面紧靠贵港市强盛羽绒有限公司、东面为园区拟开发利用地。

本项目为新建项目，现已建设完成年加工水洗羽绒(毛片)3000吨生产线一条，设计年洗（羽绒）毛片3000吨。主

要建设内容包括水洗羽绒相关生产及环保设施；办公室、职工宿舍、仓库、卫生间、污水处理站等配套工程建设。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2013 年 2 月委托贵港市环境保护科学研究所编制《贵港市鸿昌羽绒有限公司年加工水洗羽绒(毛片)3000 吨及 12 万床羽绒被寝具项目环境影响报告表》；于 2013 年 5 月 24 日，取得贵港市环境保护局《关于贵港市鸿昌羽绒有限公司年加工水洗羽绒(毛片)3000 吨及 12 万床羽绒被寝具项目环境影响报告表的批复》(贵环审〔2013〕41 号)。

项目于 2016 年 12 月项目开始建设，2019 年 3 月启动验收工作，由贵港市鸿昌羽绒有限公司自主验收。委托具有检测资质的贵港市中赛环境监测有限公司于 2019 年 3 月 27 和 28 日进行监测，监测报告于 2019 年 4 月 11 日编制完成。

（三）投资情况

建设项目实际总投资 7000 万元，环保投资约 183.2 万元，占项目总投资的 2.62%。

（四）验收范围

本次验收范围为贵港市鸿昌羽绒有限公司年加工水洗羽绒(毛片)3000 吨及 12 万床羽绒被寝具项目中的水洗羽绒生产线，因年产 12 万床羽绒被寝具项目未建设，不在本次验收范围。

二、工程变动情况

本项目建设地点、规模、工艺、性质与环评一致，主体工程年加工水洗羽绒(毛片)3000 吨生产线建设内容与环评及批复基本一致，变动为：项目原水洗羽绒烘干采用燃煤锅炉，实际为用电烘干羽绒。同时因为市场经济等原因，项目年产12 万床羽绒被寝具生产线未按照环评及批复建设。项目变动情况均是减少污染物排放，对环境更有利，故不是重大变更。

三、环境保护措施落实情况

（一）废水

本项目厂区雨污分流，排水依托园区排水管网，雨水经过汇流后直接排入园区管网；员工生活污水经三级化粪池处理后排入园区污水管网，不排入周边地表水体。洗绒生产废水经项目自建的污水处理站采取“水解调节+气浮+好氧+沉淀”处理后循环回用于洗绒工序。

（二）废气

本项目运营期大气污染物主要为分毛、水洗风送、烘干、冷却、拼堆工序等产生的粉尘、毛尘，水洗羽绒生产过程及污水处理站散发的无组织恶臭气体。

生产过程产生的粉尘、毛尘经布袋除尘处理后无组织排放。

（三）噪声

本项目运营期间，噪声源主要为生产车间的设备、风机等噪声。项目通过选用噪声相对较小的生产设备，采取基础

减振、加强管理等措施，可有效减小项目生产噪声影响。

四、环境保护设施调试效果

(一) 废水

项目生产废水循环回用不排放，员工排放的生活污水，经三级化粪池处理后达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后排入园区污水管网，不直接排放至地表水体。

(二) 废气

项目验收期间：原料装卸、堆放、输送投料；以及生产运行过程分毛、水洗风送、烘干、冷却、拼堆工序产生的毛尘、粉尘经布袋除尘处理后无组织排放；无组织排放废气《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放监控浓度限值。

水洗羽绒生产过程及污水处理站散发的无组织恶臭气体满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1二级标准厂界污染物最高允许浓度限值要求。

(三) 噪声

本项目通过选用噪声相对较小的生产设备，采取基础减振、墙体隔声、加强管理等措施，可有效减小项目生产噪声影响。监测结果表明厂界噪声监测值能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)中的3类标准。

五、工程建设对环境的影响

项目厂界无组织排放废气均能达标排放，对周边环境影响较小。

项目厂界噪声达标排放，对周围环境影响较小。

项目生产废水循环回用不外排，生活污水经监测达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后排入园区污水管网，对周边地表水体无影响。

六、验收结论和后续要求

《年加工水洗羽绒(毛片)3000 吨及 12 万床羽绒被寝具项目》在实施过程中落实了环境影响评价文件及其批复要求，配套建设了相应的环境保护设施，落实了相应的环境保护措施，验收合格，同意该项目水洗羽绒生产线正式投入运营。

项目正式投入运营后，将继续做好如下工作：

加强污水处理站设施运行维护与管理，确保洗绒废水满足回用要求；加强水洗羽绒各工序布袋除尘器运营维护，确保污染物长期稳定达标排放；加强场地压滤污泥运营管理，确保及时清运；禁止夜间作业，接受环境保护主管部门的监督管理。

附：贵港市鸿昌羽绒有限公司《年加工水洗羽绒(毛片)3000 吨及 12 万床羽绒被寝具》项目（废水、废气、噪声）竣工

环境保护验收签名表

贵港市鸿昌羽绒有限公司年加工水洗羽绒(毛片)3000

吨及12万床羽绒被寝具项目废气、废水、噪声

竣工环境保护验收签到表

时间:2019年5月17日

地点: 贵港市鸿昌羽绒有限公司

姓名	工作单位	职务/职责	签名
唐源林	贵港市鸿昌羽绒有限公司		唐源林
罗恩	贵港市鸿昌羽绒有限公司		罗恩
张建丽	贵港市鸿昌羽绒有限公司		张建丽
苏晓红	广西桂贵环保有限公司		苏晓红
江湘龙	贵港市环保协会	高工	江湘龙
刘尚志	贵港市环保协会	高工	刘尚志
符晓虎	贵港市环保协会	高工	符晓虎