

建湖县永生服装辅料厂年产 50 万件服饰项目

竣工环境保护自主验收意见

依据本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》，专家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/指南》、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，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

项目名称：年产 50 万件服饰项目。

建设地点：建湖县经济开发区明星支路 10 号。

（1）主要设备

建设项目主要生产设备见下表。

表 1 本项目主要设备一览表

序号	名称	规格/型号	单位	预计数量	实际数量	备注
1	缝纫机	-	台	30	0	取消建设
2	靠边机	-	台	4	0	
3	套节机	-	台	2	0	
4	水洗机	-	台	2	7	设备数量有变动，不影响产能
5	脱水机	-	台	1	3	
6	烘干机	-	台	4	8	

（2）公辅工程

表 2 项目公用及辅助工程表

项目	建设名称	设计工程内容	落实情况
公用工程	给水	水厂提供	已落实
	排水系统	预处理后排入污水处理厂	已落实
	供电系统	市政电网	已落实
	废水处理措施	生产废水经厂区污水站处理后与经化粪池处理后的生活废水一起排放	已落实
	噪声治理	隔声、减振、距离衰减等	已落实

（二）建设过程及环保审批情况

表 3 项目环保审批及建设过程情况

序号	项目	执行情况
1	立项	2004 年 11 月 22 日建湖县经济开发区管理委员会， 建发技预[2004]6 号
2	环评	2004 年 11 月委托建湖县蓝天环境科学研究院编制环评
3	项目性质	新建
4	环评批复	2004 年 11 月 26 日取得建湖县环境保护局审查意见
5	项目建设规模	年产 50 万件服
6	建设动工时间	2004 年 12 月
7	整改后投入生产日期	2021 年 10 月投入运行

（三）投资情况

项目总投资 160 万元，其中环保投资为 10 万元，占总投资的 6.25%。

（四）验收范围

建湖县永生服装辅料厂年产 50 万件服饰项目废气、废水、噪声、固废污染防治措施。

二、工程变动情况

1. 项目取消生产过程（裁剪、机缝、碱洗），目前只对外加工的服饰清洗清洗。

2. 企业通过对污水站的整改，目前企业产生的废水经处理后接入建湖县城东污水处理厂处理。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目产生的废水主要为生产废水（水洗和脱水）和生活废水，生活废水经化粪池处理后与经“初沉+曝气池+二沉”处理后的生产废水一起接管至建湖县城东污水处理厂处理。

（二）废气

项目目前只有清洗工序，生产过程中无废气产生。

（三）噪声

项目主要噪声源设备为生产过程中设备产生。企业选用低噪音设备；消声减震；利用建筑物隔声屏蔽；加强操作管理和维护；合理布局等。

（四）固废

本项目一般固废执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单集中贮存、处置。

表4 固体废物收集及处置情况

单位：t/a

序号	固废名称	废物类别	产生量	最终去向
1	杂质	一般固废	5	环卫处置
2	污水处理站污泥		5	
3	生活垃圾		5	

四、环境保护设施调试效果

（一）环保设置处理效率

本项目主体工程及配套环保治理设施现已全部建成，并投入试运行，实际生产负荷可以达到环评设计要求的75%以上，满足“三同时”竣工验收监测条件。

（二）污染物排放情况

1、废水

验收监测期间，项目污水排放口化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮日均浓度及pH值均符合建湖县城东污水处理厂管标准。

2、噪声

验收监测期间，项目声源运行正常。项目厂界昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

3、固废

项目产生的杂质、污水处理污泥和生活垃圾委托环卫清运。本项目固废均得到合理处置，不外排。固废处置方式符合环评及批复要求。

（三）污染物排放总量

表 5 废水总量统计表

类别	项目	点位	平均日排放浓度 (mg/L)	项目现场核定排放总量 (t/a)	项目批复总量控制指标 (t/a)	评价
废水	排水量	废水总排口	—	1360	1360	达标
	总氮		18.2	0.0248	—	—
	悬浮物		35	0.0476	0.095	达标
	氨氮		1.20	0.0016	0.005	达标
	总磷		0.97	0.0013	—	—
	COD		84	0.114	0.136	达标

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，本项目废气、废水、噪声排放达到验收监测标准，固废全部安全合理处置，对环境的影响较小。

六、验收结论

建湖县永生服装辅料厂年产 50 万件服饰项目建设内容和审批内容无重大变动，各项环保措施已得到落实；废水、废气、噪声、固废等污染防治措施符合国家相关标准，污染物排放总量符合审批部门的要求；建设过程中未造成环境污染和生态破坏；项目已取得排污许可证；项目不存在分期建设；项目未受到相关部门的处罚；验收报告基础资料数据真实，内容无重大缺项和遗漏；项目无违反相关环境保护法律法规规章；该厂的预处理设施按环评要求设计，处理能力满足生产需要，处理水质达接管要求。验收组通过现场勘查、资料查阅、听取汇报、咨询、讨论等形式，了解了本项目建设期环保工作落实情况。按《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》中所规定的验收情形对项目逐一对照核查后，对照环评文件、审批意见、验收监测报告和项目总体布局及环保设施建设情况，同意通过验收。

七、后续要求

- 1、严格按照环评及批复的内容进行项目建设和运营。
- 2、按照排污许可及相关环保管理的要求制定自行监测计划并实施。
- 3、加强废水、废气处理设施的运行维护和管理，确保各类污染物稳定达标排放；加强生产设备等噪声的运行维护管理，确保厂界噪声稳定达标。
- 4、加强企业生产过程中物料的存放、使用的管理，做好一般固废的贮存和处置台账，保持厂内清洁。
- 5、完善环保相关标识、标牌。按照环保管理的要求，完善相关内容。

余建祥 陈浩 杨华