

江苏仟草堂药业有限公司年产 8000 吨中药饮片项目 竣工环境保护自主验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等规定，江苏仟草堂药业有限公司于 2019 年 6 月 30 日在厂区内组织召开了“年产 8000 吨中药饮片项目”竣工环境保护验收会（自主验收部分）。参加会议的有青山绿水（江苏）检验检测有限公司（验收监测单位）代表和三位专家。与会人员共同组成验收组，江苏仟草堂药业有限公司总经理陈坤山任验收组组长。

验收组听取了建设单位的情况介绍，勘查了企业生产现场，审阅了验收监测报告表、环境影响报告表及批复等相关验收资料，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等规定，经充分讨论形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏千草堂中药饮片有限公司于 2019 年 2 月 22 日变更为江苏仟草堂药业有限公司，公司位于东海县安峰镇安北路 25 号。公司租用连云港泽恩工贸有限公司现有闲置厂房（厂房及附属设施约 13293 平方米），投资 15000 万元（其中环保投资 40 万元）建设年产 8000 吨中药饮片项目，主要建设内容为购置可倾式蒸汽蒸煮锅、无极调速切药机等设备，建设其他主体工程 and 公辅设施。

（二）建设过程及环评审批情况

项目由 2018 年 3 月由连云港中建环境工程有限公司编制完成《江苏千草堂中药饮片有限公司年产 8000 吨中药饮片项目环境影响报告表》，2018 年 3 月 28 日由东海县环境保护局以东环（表）审批 2018032801 号文对该环境影响报告表进行审批。项目于 2018 年 4 月开工建设，2019 年 1 月建成投入试运行。

（三）投资情况

项目实际总投资 15000 万元，其中环保投资 40 万元，占总投资的 0.27%。

（四）验收范围

本次验收范围为江苏仟草堂药业有限公司年产 8000 吨中药饮片项目的所有生产内容、环保设施、公辅设施。

受江苏仟草堂药业有限公司委托，青山绿水（江苏）检验检测有限公司于2019年5月23-24日对该项目生产过程中的废气、废水和噪声等污染源排放现状和各类环保治理设施的运行状况进行了现场勘查、监测和环境管理检查工作，并由青山绿水（江苏）检验检测有限公司依据监测和现场检查结果编制了竣工环保验收监测报告表。

二、工程变动情况

经验收组现场核查，建设内容与环境影响报告表以及批复内容一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

厂区实行雨污分流。项目废水主要是生活废水和生产废水，生产废水为洗润、煨制工段产生的废水，设备清洗废水、车间地面冲洗废水。

经化粪池处理后的生活污水与经沉淀池处理后的生产废水混合进入厂区地埋式一体化污水处理设备处理后满足《中药类制药工业水污染物排放标准》（GB21906-2008）中新建企业水污染物排放标准后外排。

（二）废气

项目过筛工序颗粒物废气、炒灸工序产生的异味废气分别经集气罩捕集后采用高密度纤维收集袋处理后无组织排放；项目破碎工序颗粒物、异味废气，切制工序颗粒物废气，煨制工序产生的异味废气均无组织形式排放，项目通过安装排气扇、加强车间通风等措施降低对周围环境的影响。

（三）噪声

项目主要噪声源是洗药机、切药机、炒药机、破碎机、振动筛等生产设备，采取基础减震、厂房隔音、合理布局等措施降低噪声。

（四）固废

项目产生的固体废弃物主要是废边角料、收集的颗粒物、沉淀池及污水处理设备污泥和厂内职工产生的生活垃圾。均由环卫部门统一处理。

四、环境保护设施运行效果

根据青山绿水（江苏）检验检测有限公司提交的验收监测报告表中的检测结果：

（一）废水

项目生活污水排口中 COD_{Cr} 日均排放浓度为 75mg/L ，SS 日均排放浓度为 20mg/L ，氨氮日均排放浓度为 0.95mg/L ，总磷日均排放浓度为 0.48

mg/L, pH 值范围为 6.88-6.94, 化学需氧量、SS、氨氮、总磷排放浓度日均值及 pH 值范围均满足《中药类制药工业水污染物排放标准》(GB21906-2008) 中新建企业水污染物排放标准后外排。

项目废水污染物排放总量满足环评及批复总量控制指标要求。

(二) 废气

厂界无组织废气颗粒物的排放浓度为 0.131-0.258mg/m³, 满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 标准 (1.0 mg/m³)。

(三) 噪声

厂界噪声昼间等效声级值为 51.5~54.1dB(A), 项目东、北、南厂界噪声监测点昼间等效声级值达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准要求, 西厂界噪声监测点昼间等效声级值达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4 类标准要求。

(四) 固废

项目固废全部妥善处理、处置。废边角料、收集颗粒物、沉淀池及污水处理设备污泥和生活垃圾由环卫部门统一清运。

五、工程建设对环境的影响

江苏仟草堂药业有限公司年产 8000 吨中药饮片项目建设投产以来, 没有出现居民环境投诉、信访问题。

六、验收结论及建议

项目在实施过程中基本落实了环评文件及批复要求, 配套建设了相应的环境保护设施, 建立了环境管理制度。经监测, 废水、废气和噪声污染物的排放符合相关标准要求, 固废落实处置途径, 验收小组同意江苏仟草堂药业有限公司年产 8000 吨中药饮片项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、进一步完善企业环境管理制度和各类台账。
- 2、完善环保标识标牌。
- 3、待区域污水管网完善后, 项目废水预处理后满足安峰镇污水处理厂接管标准排入处理厂集中处理。

建设单位:

验收组专家:

验收监测单位:

2019 年 6 月 30 日