

# 江西宝芝堂中药饮片有限公司年产 1500 吨中药饮片生产加工建设项目

## 竣工环境保护验收意见

2021 年 11 月 11 日，江西宝芝堂中药饮片有限公司（以下简称“建设单位”）根据《江西宝芝堂中药饮片有限公司年产 1500 吨中药饮片生产加工建设项目竣工环境保护验收监测报告表》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规范、项目环境影响报告表和审批部门审批文件等要求对本项目进行验收。参加验收会的有江西贯通检测有限公司（验收单位）等单位代表和会议邀请的 3 位专家共 6 人，会议成立了验收组（名单附后）。会议期间验收组成员和与会代表现场检查了工程环保设施的建设、运行情况，听取了建设单位关于项目环保执行情况的报告和项目竣工环境保护验收监测报告的汇报，审阅并核实了有关资料，经认真讨论，形成验收会验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目属于新建项目。项目位于江西省宜春市樟树市张家山街道 796 乡道（樟树市城北经济技术开发区福城医药园），中心地理坐标为 E115° 30'45.216", N28° 5'12.948"。项目总投资 3000 万元，总占地面积约 12654m<sup>2</sup>，总建筑面积 18550m<sup>2</sup>。

#### （二）建设过程及环保审批情况

江西宝芝堂中药饮片有限公司依照相关法律法规委托江西南风环保技术有限公司编制了项目的环境影响评价文件，2018 年 12 月 10 日，樟树市环境保护局以樟环评字[2018]51 号文批复了该项目的环境影响评价文件。项目于 2019 年 1 月开始进行建设，2020 年 10 月建成竣工。项目已进行了固定污染源排污登记（登记编号：91360982MA37YUXN4J001X）。

建设单位于 2021 年 9 月 13 日成立了“江西宝芝堂中药饮片有限公司年产 1500 吨中药饮片生产加工建设项目”验收工作组，并委托江西贯通检测有限公司承担了项目竣工环保验收工作。

#### （三）投资情况

本项目实际总投资 3000 万元，环保投资 120 万元，环保投资占总投资的 4%。

#### （四）验收范围

本次主要验收内容包括核查实际工程建设内容变动情况、工程实际环境影响、

环境影响报告表及其批复文件所提出的环境保护措施和建议的落实情况、各类环保设施与措施的效果等。

## 二、工程变动情况

本项目生产工艺、建设性质、规模、地点和环境保护措施等因素均未发生重大变动，项目不存在重大变更。

## 三、环境保护设施建设情况

### (一) 废水

本项目废水主要为药材清洗废水、设备及地面冲洗水实验室废水和员工生活污水。生活废水经过化粪池处理，食堂废水经隔油池处理，生产废水经絮凝沉淀池处理后一并进入 SBR 一体化处理设施（日处理能力 5 吨）中预处理，排入市政污水管网，接入药都科技产业园园区污水处理厂。

### (二) 废气

项目废气主要是筛选、破碎、炒制粉尘，烘干、蒸煮、炙制、煅制产生少量的中药气味，实验室少量氯化氢、食堂油烟。

食堂油烟废气经静电式油烟净化器处理后，通过烟道至楼顶排放。项目筛选、破碎粉尘经收集装置和布袋除尘后由 1 根 15m 高的排气筒（1#）排放。烘干、蒸煮、炙制、煅制产生中药异味及烘干过程产生的天然气燃烧烟气由 1 根 15m 高的排气筒（2#）排放。厂房二楼炒制过程中产生粉尘经收集装置和水喷淋除尘后由 1 根 15m 高的排气筒（2#）排放。

### (三) 噪声

噪声主要来源于设备运行噪声。选用低噪声的机械设备，合理布置高噪声设备，对产生噪声的设备采取减震、隔声、吸音等措施，以减少对周边环境的影响。

### (四) 固体废物

项目固体废物主要有废次品、报废料、包装废料、杂质、除尘灰、实验室废液、污水处理污泥、员工生活垃圾等。

本项目生活垃圾、污水处理污泥分类收集，交由环卫部门清运；废废包装材料收集后外售其他企业；废次品、报废料外售下游企业，实验室废液收集暂存于危废暂存间后由有资质单位处理。

### (五) 其他环境保护设施

#### 1、排污口规范化的检查

项目规范设置了排污口标识牌。

#### 四、环境保护设施调试效果

(一) 废水监测期间, pH 值、 $\text{COD}_{\text{Cr}}$ 、 $\text{BOD}_5$ 、SS、 $\text{NH}_3\text{-N}$ 、TP、TN 均满足药都科技产业园园区污水处理厂接管标准, 动植物油、色度满足《中药类制药工业水污染排放标准》(GB21906-2008) 表 2 排放限值。

#### (二) 废气

加工工序颗粒物执行《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019) 表中二级排放限值, 项目产生的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93), 天然气燃烧产生的二氧化硫, 氮氧化物执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014); 无组织颗粒物、氯化氢执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 中无组织排放监控浓度限值, 无组织硫化氢、氨、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 二级标准。

#### (三) 噪声

监测结果可知, 项目厂界昼间、夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准要求。

#### (四) 固体废物

本项目生活垃圾、污水处理污泥分类收集, 交由环卫部门清运; 废废包装材料收集后外售其他企业; 废次品、报废料外售下游企业, 实验室废液收集暂存于危废暂存间后由有资质单位处理。本项目一般工业固废处置原则符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020), 危险废物处置原则符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001) 及修改单标准。

#### 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果, 项目废气、废水和噪声均能达标排放, 固体废物得到妥善处置, 对周围环境影响较小。

#### 六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》, 本项目不存在其中所规定的验收不合格情形。验收组认真审阅相关技术资料, 结合现场踏勘, 在充分讨论后认为该项目落实了环评及批复文件中的各项环保措施, 达到竣工验收要求, 同意项目通过竣工环境保护自主验收。

## 七、后续要求

1、加强环保设施的日常管理、维护，确保各项污染物长期稳定达标排放。严格执行各项环境管理制度和档案、台账管理记录。

2、规范危废暂存间的建设。

## 八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

验收组签字：

李强 孙桂芝 李建国  
胡红波 胡鸿珠 钟志

江西宝芝堂中药饮片有限公司

2021年11月11日

附件：

江西宝芝堂中药饮片有限公司年产 1500 吨中药饮片生产加工建设项目竣工环境保护验收会验收组

姓名	单位	职称/职务	联系电话	身份证号码	签名
李红保	江西宝芝堂中药饮片有限公司	总经理	13607055211	3622223196702200514	李红保
孟鸣龙	江西宝芝堂中药饮片有限公司	人事行政部长	13807350859	36222319611016031X	孟鸣龙
李永忠	江西宝芝堂中药饮片有限公司	高工	18607912581	36010419731010101X	李永忠
张华志	江西宝芝堂中药饮片有限公司	技术员	13707086147	360111197310303113	张华志
李建平	江西宝芝堂中药饮片有限公司	财务科长	13970888689	360101197001010101	李建平
孙伟	江西景盛医药有限公司	技术员	18770919008	362002199211083067	孙伟

江西宝芝堂中药饮片有限公司  
年 月 日