

安徽本森堂生物科技有限公司生物工程技术开发项目 竣工环境保护验收意见

2024年6月29日，安徽本森堂生物科技有限公司在合肥市组织召开了安徽本森堂生物科技有限公司生物工程技术开发项目竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽鑫程检测科技有限公司（验收监测单位）、安徽应天环保科技有限公司（验收监测报告编制单位）等单位共8位代表。会议成立了验收工作组，验收工作组听取了建设单位关于项目环境保护“三同时”执行情况和验收报告编制单位关于项目竣工环境保护验收情况的汇报，进行了环境保护现场检查，审阅并核实有关资料，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

租赁安徽省合肥市肥西县桃花镇九龙路188号矩之生产产业园内1号厂房，车间建筑面积共4425m²，从事对西兰花种子、淡竹叶、果蔬等有效成分的提取和精加工等工作，并形成年产2000kg西兰花种子水提物（提取物粉剂）、6000kg淡竹叶提取液（提取液）和2000kg果蔬汁（果蔬汁饮料）的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2023年12月19日由肥西县发改委备案，2023年12月29日肥西县生态环境分局以环建审【2023】2095号对本项目出具了审批意见。项目于2024年1月开始建设，于2024年6月建成。

（三）投资情况

项目总投资6000万元，环保投资20万元，占项目计划投资总额的

0.33%。

（四）验收范围

本次针对安徽本森堂生物科技有限公司生物工程技术开发项目及相关设施进行验收。

二、环评及环保“三同时”执行情况

经现场勘验，现场已落实相关污染防治措施：

废水：设备储罐清洗废水、果蔬清洗废水、地面清洗废水等生产废水经自建污水处理设施（格栅+调节+厌氧+好氧+MBR，10m³/d）处理，处理后出水汇同车间纯水制备浓水、锅炉排水一并通过本项目设置的生产废水排放口达标排放，达标生产废水经厂区污水管网与经化粪池预处理后的职工生活污水一并按要求接入市政污水管网，进合肥西部组团污水处理厂进行集中深度处理。

废气：项目蒸汽发生器设置低氮燃烧器，2台蒸汽发生器产生的天然气燃烧废气共用1根15m高排气筒（DA001）排放。本项目喷雾干燥废气负压收集后通过设备自带布袋除尘器+湿式除尘器处理后经一根15m高排气筒（DA002）排放。

噪声：项目噪声源主要为生产过程中的机械噪声，声级值为75dB(A)~80dB(A)，噪声控制的途径有设置单独生产车间、优先使用噪声小的设备，高噪声设备合理布设，厂房墙体门窗进行隔声处理，风机设置单独的风机房，高噪设备设置减振基座、隔声、消声、距离衰减等，使该项目厂界噪声可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准，对周围声环境影响较小。

固体废物：生活垃圾实行袋装化、分类收集，由环卫部门定期清运处置；废MBR过滤膜、废滤膜、废包装材料、滤饼和废弃果蔬等一般固废暂存于安徽省合肥市肥西县桃花镇九龙路188号矩之生产业园内1号厂房一楼一般固废库（20m²），收集后委托取得餐厨垃圾服务许可证的单位处置。

三、验收监测结果

安徽本森堂生物科技有限公司委托安徽鑫程检测科技有限公司对本项目进行了验收监测，验收监测期间生产工况稳定，满足验收监测技术规范要求，环保设施运行正常，符合验收条件。验收监测结果表明：

验收监测期间，本项目天然气燃烧废气满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表3中大气污染物特别排放限值及《安徽省大气办关于印发《安徽省2020年大气污染防治重点工作任务》的通知》（皖大气办〔2020〕2号）中要求。本项目颗粒物排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1997）表2中二级标准；项目废水总排口浓度可以满足西部组团污水处理厂接管标准；项目厂界噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

四、验收工作组结论

安徽本森堂生物科技有限公司生物工程技术开发项目执行了环保“三同时”制度，环境保护审批手续完备，基本按照环评及批复的要求落实了污染防治措施；根据该工程项目竣工环境保护验收监测报告，主要污染物达标排放，项目环境防护距离内无环境空气保护目标，项目基本符合验收条件，验收工作组认为安徽本森堂生物科技有限公司生物工程技术开发项目通过竣工环保验收。

五、后续要求

进一步加强环保设施管理；进一步加强环境管理，完善环境管理制度。

安徽本森堂生物科技有限公司

2023 年6月30日

安徽本森堂生物科技有限公司生物工程技术开发项目

竣工环境保护验收参会人员一览表

验收参会人员	姓名	单位名称	职务/职称	联系方式
验收负责人	王五	安徽省森堂生物科技有限公司	总经理	18297926011
验收专家组	张如	安徽安华环保科技有限公司	副经理	13856096815
	徐志木	安徽安华环保科技有限公司	高级工程师	13966662809
其他参会人员	李楠	安徽安华环保科技有限公司	高工	13856096815
	杨康	安徽本森堂生物科技有限公司	行政	1525553296
	储浩俊	安徽本森堂生物科技有限公司	销售	18656030166
	刘德志	安徽省森堂生物科技有限公司	生产	18119650106
	黄磊	安徽安华环保科技有限公司	工程师	15955117687