

智能化改扩建项目

竣工环境保护验收意见

2023 年 1 月 10 日，北京圃美多绿色食品有限公司根据《智能化改扩建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/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求，对该项目进行验收。验收组了解了本项目主体工程及配套环保设施的建设与运行情况，经认真研究讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

1. 建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于北京市平谷区兴谷经济开发区 9 号区，建设内容为增加一条调味酱生产线、一条意大利面生产线。年扩产意大利面 4536 吨及调味酱 4536 吨；同时将污水处理站处理工艺进行了技术改进，处理规模由 500m³/d 扩增至 1750m³/d，占地面积由 612m²增加至 724m²。

本项目新增人员 20 人，年工作日 300 天，每天 3 班制，每班工作 8 小时。

2. 建设过程及环保审批情况

2022 年 5 月，建设单位委托北京环科生态环境保护科技有限公司编制完成《智能化改扩建项目环境影响报告表》，并于 2022 年 6 月 20 日，取得北京市平谷区生态环境局《关于智能化改扩建项目环境影响报告表的批复》（京平环审【2022】16 号），本项目于 2022 年 6 月开工建设，2022 年 12 月调试。

建设单位已完成排污许可重新申请（排污许可证编号：91110117563600368F002Q）。

3. 投资情况

本项目总投资 6923.4 万元，环保投资 1797.4 万元，占项目总投资的 26.0%。

4. 验收范围

本次验收针对智能化改扩建项目对应的设备产生的污染及环保设施、措施进行验收。

二、工程变动情况

本项目性质、规模、地点、生产工艺及环保措施与环评报告表及批复要求基本一致，无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1. 废气

本项目产生的废气主要是生产过程产生的异味气体和污水处理站产生的氨、硫化氢等恶臭气体。生产过程产生的异味气体无组织排放，与污水处理站恶臭气体在厂界的臭气浓度一并达标控；污水处理站产生的氨、硫化氢等恶臭气体经负压收集后进入喷淋塔洗涤系统处理，最终经 1 根 15m 高排气筒 P5（DA005）排放。

2. 废水

本项目废水主要为生产废水和生活污水。生产废水（不含浓水）进入厂区污水处理站处理，生活污水进入厂区现有化粪池预处理，其后二者与浓水一并通过市政污水管网排入平谷区洳河污水处理厂。

3. 噪声

本项目主要噪声来自各类生产及辅助设备/设施，各噪声源均采用基础减振、厂房隔声等措施，生产车间为封闭厂房。

4. 固体废物

本项目产生的固体废物包括一般工业固体废物、危险废物和生活垃圾。

（1）一般工业固体废物：本项目运营过程中产生的一般工业固体废物包括不合格产品、下脚料、废包装物（不含醋酸、氢氧化钠）、废滤膜及污泥。废包装（不含醋酸、氢氧化钠）统一收集后由北京浩阳春平商贸有限公司回收；不合格品及边角料按厨余垃圾处理，由北京京谷京环环境服务有限公司清运处理定期清运处理；废反渗透滤膜，直接由更换厂家北京普盛龙源环保科技有限公司回收处理，不在厂区内存储；污水处理产生的污泥定期由北京祥运鑫宇环保科技有限公司清运处理。

（2）危险废物：危险废物为废包装物（醋酸、氢氧化钠），经分类收集后暂存于危险废物暂存间 3m²，定期委托北京生态岛科技有限责任公司处理处置。

（3）生活垃圾：分类收集后，由当地环卫部门定期清运处理。

四、环境保护设施调试效果

在本项目验收监测期间，生产设备及污染防治设施运行正常。

1. 废气

监测结果表明，项目生产过程中产生的废气中各项污染物监测值满足北京市地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）中“表 3 生产工艺废气及其他废气大气污染物排放限值。

2. 废水

监测结果表明,项目生产过程中产生的废水经处理后各项污染物监测值满足北京市地方标准《水污染物综合排放标准》(DB11/307-2013)中相应标准限值。

3. 厂界噪声

监测结果表明,验收监测期间,西、南侧厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的4类标准,东、北侧厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准。

4. 固体废物

本项目固体废物得到合理处置,固体废物满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020年4月29日修订)中的有关规定,同时满足以下有关规定。

一般工业固体废物满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020)中的相关规定;危险废物满足《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及其修改单、《危险废物污染防治技术政策》、《危险废物转移管理办法》和《北京市危险废物污染环境防治条例》(2020年9月1日实施)中的有关规定;生活垃圾满足北京市《关于加强城乡生活垃圾和建筑垃圾管理工作的通告(2004年通告第2号)》和《北京市生活垃圾管理条例》(2019年修正)2020年5月1日起实施的规定进行处理处置。

5. 污染物排放总量

本项目污染物排放总量可以满足环评预测及环评批复的污染物的排放量。

6. 固定污染源排污口规范化

依据《固定污染源监测点位设施技术规范》(DB11/1195-2015)的要求,设有废气排放口监测采样孔及废气、废水排污标志牌和监测点位标志牌。危废暂存间设有标识牌。

五、工程建设对环境的影响

本项目已按环评报告表及环评批复要求进行了环保设施建设,环保设施正常运行,废气、废水和噪声的排放均达到相应“标准”的要求,固体废物能得到妥善处置。

六、验收结论

根据该项目竣工环境保护验收监测报告表和调查了解,本项目环保手续完备,执行了环境影响评价和“三同时”管理制度,落实了环评报告表及其批复所规定的各项污染防治措施,符合竣工环保验收规定,本项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

进一步加强环保设施管理,确保环保设施稳定运行,污染物达标排放。

八、验收人员信息（名单附后）

北京圃美多绿色食品有限公司

2023 年 1 月 10 日