


北京汇源生物科技有限公司果汁灌装生产线项目

竣工环境保护验收意见



北京汇源生物科技有限公司果汁灌装生产线项目 竣工环境保护验收意见

2018年6月5日，北京汇源生物科技有限公司根据《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、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

北京汇源生物科技有限公司注册成立于2008年6月3日，注册地址位于北京市密云区东邵渠镇东邵渠村南达峪路口，经营范围为：批发预包装食品；生物发酵工程技术开发；批发水果原浆、浓缩汁（限生产原料）、包装材料。企业自成立之日起无生产加工经营内容，为适应市场发展需求，企业拟投资27046.3万元租用生产厂房建设果汁罐装生产线。

二、工程建设环保审批情况

北京汇源生物科技有限公司于2015年10月委托北京神州瑞霖环保科技股份有限公司编制了《北京汇源生物科技有限公司果汁灌装生产线项目环境影响报告表》，并于2016年03月18日获得了《北京市密云区环境保护局关于北京汇源生物科技有限公司果汁灌装生产线项目环境影响报告表审查的批复》（密环保审字[2016]52号）。

三、工程变更情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目内容与环评基本一致。

四、环境保护设施建设及调试效果

（1）废气

本项目PET瓶坯及瓶盖加工过程中有机废气（以非甲烷总烃计）主要产生在注塑生产线和克朗斯线的吹瓶工序及制盖生产线的制盖工序。经核算，3条克朗斯饮料灌装线共产生有机废气，注塑及制盖生产线共产生有机废气生产线瓶盖、罐装纸盒、利乐包及包装纸箱喷码时有机废气。为减小吹瓶、制盖、油墨挥发等过程有机废气对周边环境的影响，克朗斯线的吹瓶工序、注塑生产线的干燥和吹瓶工序及制盖生产线压盖工序上方安装集气罩，并在排气管道中安装活性炭吸附装置，产生的有机废气经处理后通过15米高排气筒排放。

监测结果表明吹瓶、制盖、油墨挥发产生的有组织废气排放浓度及速率符合北京市《大

气污染物综合排放标准》(DB11/501-2007)中表3第II时段标准,同时符合北京市《大气污染物综合排放标准》(DB11/501-2017)中表1第II时段标准。

(2) 废水

本项目产生的清洗废水与经化粪池处理的生活污水一起排入厂区污水处理站中进行处理后排入地表。厂区污水处理站为北京汇源九龙沟绿色生态农业有限责任公司所建,位于本项目生产车间西侧约40米处。

监测结果表明污水处理站净化后排口废水排放浓度符合北京市《水污染物排放标准》(DB11/307-2013)中表1排入地表水体的水污染物排放限值A排放限值的要求。

(3) 噪声

本项目运行过程中产生的噪声,主要来自生产车间的设备,其噪声源主要包括均质机、灌装机、吹瓶机等。各产噪设备采取隔声、消音、减震等措施降噪。

监测结果表明厂界噪声值(昼间、夜间)检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中I类标准限值要求。

(4) 固体废弃物

1、一般工业固体废物

运营期产生的茶渣由于养分含量较高,均由专门的肥料(花肥/农肥)生产厂家定期回收利用、不外排。其他过滤杂质主要为砂糖过滤过程滤出的杂质及混合浆液过滤产生的果肉等大分子物质等与茶叶渣一起由北京汇源绿沃川生态农业发展有限公司回收处理,不外排。产生的不合格瓶坯、瓶盖均由三河市光太再生资源回收站回收处理。

2、危险废物

项目运营期所产危险废物主要为油墨使用过程中产生的废包装物及活性炭装置更换活性炭时产生的废活性炭。本项目严格按危险废物贮存、处置等相关标准、规范要求设置危险废物贮存设施和危险废物标志,并有专人负责管理,产生的危险废物定期委托北京金隅红树林环保技术有限责任公司进行收集、运输并集中处置。

3、生活垃圾

本项目设置生活垃圾分类收集箱,收集的垃圾及时委托北京碧水蓝天环境卫生服务有限

公司清理、外运。

五、验收结论及建议

结论：

项目在设计过程中执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，落实了环评及其批复提出的各项环保措施和要求，基本符合竣工环境保护验收条件。

建议：

- 1 加强本项目的日常环境管理工作，确保各类污染物长期稳定达标排放。
- 2 认真履行并遵守自行监测计划，定期委托有资质的第三方环境监测机构实施自行监测，及时掌握污染物排放状况并对自行监测数据进行公开。

六、验收人员信息见附表。



北京汇源生物科技有限公司（加盖公章）

2018年6月5日



北京汇源生物科技有限公司果汁灌装生产线项目竣工环境保护验收工作组成员信息表

姓名	单位性质	单位名称	电话	职务/职称	签名
魏国栋	建设单位	北京汇源生物科技有限公司	18010375119	总经理	魏国栋
李晶	环评单位	北京中洲瑞霖环保科技有限公司	1381011646	高工	李晶
孙芳	监测单位	奥来凤信(北京)检测技术有限公司	1590277227	工程师	孙芳
马学红	设计单位	北京公建环境工程有限公司	13331133025	工程师	马学红
高成杰	评审专家	北京市环境保护科学研究院	1352062583	高工	高成杰
程大军	评审专家	北京市环境保护科学研究院	13146618891	副研究员	程大军
牟莹	评审专家	北京环评监测中心	13801030793	工程师	牟莹

日期: 2018年6月5日