师环审〔2024〕8号

关于巴克图经济技术开发区沙棘全产业链综合开发项目环境影响报告表的批复

新疆汇邦生物科技有限公司：

你公司报批的《巴克图经济技术开发区沙棘全产业链综合开发项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、项目概况

巴克图经济技术开发区沙棘全产业链综合开发项目位于巴克图经济技术开发区农副产品加工区，租赁开发区标准化厂房，占地面积27816.18平方米，占地类型为工业用地。项目北侧、南侧、西侧均为未利用地，东侧为新疆依巴特乳业有限公司。项目区中心地理位置坐标为东经82°53′27.361″，北纬46°42′33.57″。项目总投资2500万元，环保投资188.5万元，占总投资比例7.5%。

项目建设4条年产1000万瓶沙棘饮料生产线、年产100吨沙棘含片生产线1条、年产100吨沙棘果粉生产线1条、年产100吨沙棘凝胶糖果（沙棘油）生产线1条，配套建设综合库、宿舍、研发楼、动力中心、给排水系统、供电系统等，环保工程包括废气治理设施、废水治理设施、危废暂存间等。项目以沙棘原浆为原料制造相关沙棘产品。项目设计沙棘原浆用量971.5吨/年，生产用天然气40万立方米/年，用水15779.14立方米/年，电45万千瓦时/年。

项目属于《产业结构调整指导目录（2024年本）》允许类，符合国家产业政策的相关要求。2023年7月25日，巴克图经济技术开发区出具了项目的备案证明（开发区（社会）备〔2022〕006号）。综合考虑，我局原则同意你公司环境影响报告表中所列建设项目的规模、工艺、地点和环境保护对策措施。

二、项目建设和运行管理中应重点做好以下工作

（一）严格落实各项大气污染防治措施

根据各类工艺废气污染物的性质进行处理，处理设施的处理能力、效率应满足需要，确保大气污染物排放满足国家有关标准要求。

燃气锅炉采用低氮燃烧技术，燃烧废气由1根8米高排气筒排放；废气中颗粒物、氮氧化物、二氧化硫排放须满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表2新建锅炉大气污染物排放浓度限值要求。

吹瓶废气、喷码废气经集气罩收集后，采用UV光氧催化加活性炭吸附设施处理后，由1根15米高排气筒排放，废气中非甲烷总烃排放须满足《印刷工业大气污染排放标准》（GB4616-2022）中表1大气污染物排放限值要求。

间接式热风炉采用低氮燃烧技术，废气由1根8米高排气筒排放。废气中颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、烟气黑度排放须满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表2新建锅炉大气污染物排放浓度限值要求。

食堂燃料以液化石油气为主，产生油烟经油烟净化器处理后经专用烟道引至楼顶排气筒排放，油烟排放须满足《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）限值要求

吹瓶、喷码、化糖、干燥工序均设置在密闭式独立隔间内，配套集中的送风、排风设备；采用真空吸粉机吸取干燥粉尘、压片糖果加工粉尘；污水处理站采取密闭措施并定期投放除臭剂，加强厂区绿化。场内非甲烷总烃无组织排放须满足《印刷工业大气污染排放标准》（GB4616-2022）中表A.1厂区内挥发性有机物无组织排放限值要求；厂界粉尘排放须满足《大气污染物综合排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准要求；厂界非甲烷总烃排放须满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB16297-1996）中表9企业边界大气污染物浓度限值要求。

（二）严格落实各项水污染防治措施

施工期施工人员产生的生活污水经化粪池收集后，由环卫部门定期清运。运营期厂区自建一座20立方米/天的污水处理站，采用“栅格+集水池+初沉池+厌氧处理+好氧处理”工艺。项目生产废水（灌装空瓶清洗废水、纯水制备废水、锅炉排水、CIP系统废水）经厂区自建污水处理站处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级排放标准后，与经化粪池处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准要求后的生活污水一同经1污水管网排入巴克图经济技术开发区污水处理厂。

（三）严格落实声环境保护措施

选用先进可靠的低噪声设备，对高噪声设备设置减振设施；在设备与管道接口、管道与墙体接触地方采取减振措施；定期维护设备，确保设备运行状态良好；厂区种植绿化隔离带。采取以上降噪措施后，厂界噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

（四）严格落实固体废物污染防治措施

按照“减量化、资源化、无害化”原则，对固体废物进行分类收集、处理和处置，确保不造成二次污染。

厂区内设置一间10平方米的危险废物暂存间。各类危险废物分区分类暂存于危险废物暂存间，定期交由有危险废物处置资质的单位处置。严格执行危险废物转移管理办法，强化危险废物运输的环境保护措施，有效防范突发环境事件。按《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18957-2023）建设和管理危险废物暂存库。

厂区内设置一间40平方米的一般固体废物暂存间，原辅料废包装暂存于一般固定废物暂存间，定期外售，综合利用；废硅藻土和纯水制备产生废过滤设施（废活性炭、废石英砂、废渗透膜、废离子树脂）由厂家更换回收，不在厂区暂存；污水处理站污泥及栅渣交由环卫部门统一清运处置；不合格沙棘饮料排污污水处理站处理；不合格凝胶糖果、压片糖果存放于有盖垃圾箱内，由环卫部门集中清运。

生活垃圾收集后，交由环卫部门定期清运。

（五）强化各项环境风险防范措施，有效防范环境风险

危险废物的收集、贮存、运输以及危险废物暂存间的建设须符合《危险废物收集 贮存 运输技术规范》（HJ2025-2012）及《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的相关要求，内部设置危险废物标志，须有耐腐蚀的硬化地面，由专人管理，若发现贮存装置存在问题的，立即停止使用，予以更换或者修复，并采取相应安全措施；不相容的危险废物必须分开存放，并设置隔离间隔断，每个分区留有搬运通道；各类危险废物分类登记存放，禁止混放；危险废物少量溢出时先进行溢流围堵，避免污染面积扩散，用沙土吸收溢出的废矿物油，待事故解除后，吸附的废机油、被侵蚀沙土等危险废物统一收集，委托有资质的单位进行处置。

厂区进出口、危险废物暂存间等关键部位均设置视频监控设施，作为厂区日常监管手段，要求最少储存3个月的视频资料。厂内定期开展环境风险应急培训和演练，建立突发环境事件应急指挥机构，制定切实可行的突发环境事件应急预案，定期开展突发环境事件应急预案的宣传、培训和演练工作，加强环境应急物资和环境应急队伍的建设，确保应急措施到位。一旦发生突发环境事件，立即启动应急预案，采取有效措施控制、减轻或消除对环境的污染。

（六）落实土壤和地下水污染防治措施

根据《环境影响评价技术导则 地下水环境》（HJ610-2016）的要求，将厂区划分为重点防渗区、一般防渗区、简单防渗区。

根据不同的防渗区采取相应的防渗措施。重点防渗区为生产车间、危险废物暂存间、污水处理站、化粪池，危险废物暂存间参照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的相关要求，其他重点防渗区防渗要求为“等效黏土防渗层Mb≥6.0米，K≤1×10-7厘米/秒”；一般防渗区为综合库、动力中心、消防水池、一般固体废物暂存间等，防渗要求为“等效黏土防渗层Mb≥1.5米，K≤1×10-7厘米/秒”；其余部位进行简单防渗，采取一般性的地面硬化措施。

（七）严格落实施工期和运营期的各项污染源和生态环境监测计划。按照相关标准、规定要求，完善环境监测计划。

（八）建立与项目环境保护工作相适应的环境管理团队，完善企业各项环境管理制度，加强环境管理。项目排污口按照国家规定设置提示标志牌。在项目施工和运营过程中，严格贯彻执行国家有关环境保护的方针、政策、法律和法规，加强对企业员工的教育、宣传与沟通工作，及时解决公众反映的环境问题，满足公众合理的环境保护诉求。定期自查企业环保工作落实情况和环保设施运行状况，并按规定接受各级生态环境主管部门的监督、检查和指导。

三、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度。施工招标文件和施工合同应明确环保条款和责任，认真落实施工期环境保护工作。按规定程序开展竣工环境保护验收。

环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施发生重大变动的，应当依法重新报批项目环境影响报告表。

在项目发生实际排污行为前，按照经批准的环境影响评价文件认真梳理并确认各项环境保护措施落实后，依法申领排污许可证。

四、我局将按照《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号）要求，对该项目环境保护“三同时”及自主验收开展监管。师市生态环境保护综合执法支队、环境监测站等单位按职责开展相关监管工作。

第九师生态环境局

2024年3月12日

|  |
| --- |
| 抄送：巴克图经济技术开发区，第九师生态环境保护综合行政执法支队，第九师生态环境监测站 |
| 第九师生态环境局 2024年3月12日印发 |