沈环法库审字〔2025〕5号

关于丰本瀚兴（辽宁省）生物质能源有限公司蒸汽项目（重新报批）环境影响报告表的批复

丰本瀚兴（辽宁省）生物质能源有限公司：

你单位报送的《丰本瀚兴（辽宁省）生物质能源有限公司蒸汽项目（重新报批）环境影响报告表》（以下简称“报告表”）收悉。经研究，批复如下：

一、工程主要建设内容

项目为新建项目，位于辽宁省沈阳市法库县辽河经济区20号，利用辽宁翰兴实业有限公司现有闲置厂房，占地面积4000平方米。建设内容为1台6t/h和1台4t/h气化装置；1台6t/h和1台4t/h燃气锅炉；生物质原料和炭渣筛分装置3套；1套纯水制备装置。管网不在本次环境影响评价范围。

项目总投资3000万元，环保投资35万元。项目供水、供电依托市政设施。劳动定员为6人，两班工作制，每班工作12小时，年工作300天。

项目符合产业政策，在全面落实“报告表”和批复提出的各

项环境污染防治措施后，从生态环境角度，我局原则同意你单位按照“报告表”所列的地点、布局、性质、规模进行建设。

二、项目建设的主要环境影响

1.大气环境影响

项目运营期锅炉气化、燃烧供能、生物质装卸、上料、筛选工序产生的废气，会对大气环境产生不利影响。

2.水环境影响

项目运营期锅炉排污水、纯水制备废水、反冲洗废水以及生活污水，会对水环境产生不利影响。

3.声环境影响

项目运营期主要噪声源为设备运行时产生的噪声。

4.固体废物影响

项目运营期固体废物主要为炭渣、收尘灰、废滤水填料、废反渗透膜、废离子交换树脂废布袋、杂废（主要为砂土）及生活垃圾，可能会对地下水及土壤造成不利影响。

三、减缓项目建设环境影响的主要措施

1.落实大气污染防治措施

项目运营期燃气锅炉采用低氮燃烧工艺，锅炉废气经旋风除尘器处理后通过1根30m排气筒（DA001）排放。生物质原料和炭渣筛选产生的废气经全密闭设备废气排放口直连收集方式收集后，通过管道输送至陶瓷多管+脉冲布袋除尘器处理后，以无组织形式在锅炉房内排放。根据“报告表”，锅炉

烟气执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中表3限值。厂界颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297—1996）表2无组织排放标准，

项目施工期和运营期所使用（包括协议和租用）的柴油运输车辆和非道路移动机械要使用符合国家质量标准要求的油品及尿素。柴油运输车辆要达到国三以上排放阶段标准，并符合《沈阳市人民政府关于调整机动车及非道路移动机械低排放区的通告》要求。非道路移动机械要达到国二及以上排放阶段标准。非道路移动机械均应进行环保编码登记并悬挂环保号牌或机身明显处喷涂环保号码。将移动源纳入项目竣工环境保护自主验收内容。

2.落实水污染防治措施

项目运营期锅炉排污水、纯水制备废水、反冲洗废水以及生活污水通过厂区防渗化粪池处理后，经市政污水管网排入法库县辽河经济区污水处理厂。根据“报告表”，执行《污水综合排放标准》（DB21/1627-2008）表2标准限值。

3.落实噪声污染防治措施

项目运营期生产及配套设备均设置于室内，废气治理设施配套风机设置于厂房外。合理布局，选用低噪声设备，采用基础减振、厂房隔声。根据“报告表”，厂界噪声贡献值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准限值要求。

4.落实固体废物污染防治措施

项目运营期炭渣、收尘灰等收集后采用密闭容器盛装，暂存于一般固废暂存间，定期外售；废反渗透膜、废滤水填料、废离子交换树脂、废布袋，由厂家定期更换回收处置，不在厂区存储。根据“报告表”，一般工业固体废物执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）。

杂质（主要为砂土）、生活垃圾收集后，由环卫部门统一清运处置。

5.地下水

项目按照规范和要求对锅炉房等采取有效的防雨、防渗漏、防溢流措施。原料及产品转运、贮存各环节做好防风、防水、防渗措施。固体废物分类收集暂存，严格按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》进行无害化处理处置。

四、强化环境风险防范和环保设施安全生产。按照相关规定编制和备案突发环境事件应急预案。严格落实环保设施安全生产工作要求，健全企业内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，委托有相应资质的设计单位对重点环保设施进行设计，并定期做好环保设施安全风险隐患排查。

五、你单位应履行生态环境保护主体责任，完善企业内部生态环境管理体系，细化管理人员管理职责和制度，严格落实各项环境污染治理和生态环境保护措施。如发生环境信访问题，应立即整改并尽快解决。

六、项目为临时替代项目，建设单位承诺，在园区实现集中供热（包括供暖和供蒸汽）后，无条件停止运营，拆除所建装置及设施。在项目建设实施阶段应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用等建设项目环境管理的规定，必须依法申领排污许可证，并按证排污。按规定程序实施竣工环境保护验收，竣工验收合格后方可投入使用。

七、“报告表”批准后，项目的性质、规模、地点、采取的生产工艺或者防治污染的措施发生重大变动，应当重新报批该项目环境影响报告书；建设项目的环评文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，需报我局重新审核。

八、法库县生态环境保护综合行政执法队负责项目的环境保护监督管理工作。

2025年5月20日

抄送：法库县生态环境保护综合行政执法队

经办人：许洪波

共印3份