

沈环于洪审字〔2025〕12 号

## 关于沈阳田源集中供热有限公司生物质锅炉改造项目环境影响报告表的批复

沈阳田源集中供热有限公司：

你单位报送的《沈阳田源集中供热有限公司生物质锅炉改造项目环境影响报告表》（以下简称“环境影响报告表”）已收悉。经研究，批复如下：

### 一、工程主要内容

项目位于沈阳市于洪区光辉路 66 号（原于洪区光辉乡光辉畜牧场），厂界东侧为光辉农场家属楼、南侧为闲置厂房，西侧为闲置厂房，北侧为空地、闲置办公室。本项目为新建项目，项目总投资 100 万元，其中环保投资 13 万元，占项目总投资 13%。企业已将原 1 台 20t/h 燃煤热水锅炉拆除，本项目在原有锅炉房内新增 1 台 15t/h 生物质热水锅炉及配套环保设施，项目供热范围不变仍为光辉乡，供热面积不变仍为 149830.98m<sup>2</sup>。

项目在全面落实“环境影响报告表”和批复提出的各项环境污染防治措施后，我局原则同意你单位按照“环境影响报告表”所列的建设项目地点、性质、规模、布局进行项目建设。

## 二、项目建设主要环境影响

1. 本项目运营期废气主要为锅炉废气。
2. 本项目运营期废水为锅炉排污水和生活污水。
3. 项目运营期噪声源主要为锅炉及水泵等设备运行噪声。
4. 项目运营期固体废物包括废机油、废机油桶、废包装材料、灰渣、废布袋、除尘灰、沉淀渣。

## 三、减缓项目环境影响的主要措施

### 1、落实大气污染防治措施

根据“报告表”，本项目运营期废气主要来自锅炉燃烧产生的氮氧化物和颗粒物，通过“低氮燃烧+旋风除尘器+脉冲布袋除尘器”处理后，由一根48m高排气筒排放。

废气经上述措施处理后可以满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表3燃煤锅炉大气污染物特别排放限值标准要求。

### 2、落实水污染防治措施

根据“报告表”，本项目运营期废水为锅炉排污水和生活污水，锅炉排污水经絮凝、沉淀处理后用于冲渣及灰渣、除尘灰清理时的洒水降尘，不外排；生活污水排入厂区化粪池，定期清掏，不外排。

### 3、落实噪声污染防治措施

根据“报告表”，项目运营期噪声来自锅炉及水泵等设备运行噪声。通过采用基础减振、建筑隔声、距离衰减等降噪措施对设备运行产生的噪声进行降噪。

项目在采取有效的噪声污染防治措施后，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）中1类标准限值要求。

#### 4、落实固体废物污染防治措施

根据“报告表”，本项目运营期产生固体废物包括废机油、废机油桶、废包装材料、灰渣、废布袋、除尘灰、沉淀渣。

其中废包装材料临时暂存于渣库，定期委托处理，废布袋由厂家定期回收更换，灰渣、除尘灰、沉淀渣暂存于渣库，定期外售。废机油、废机油桶暂存于危险废物贮存点，定期交由具有相关资质的单位处置。

一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）。危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）。

四、你单位应做好应急物资储备，按照相关规定制定和备案突发环境事件应急预案，并与当地政府及相关部门应急预案做好衔接，定期进行环境应急培训和演练，有效防范和应对突发环境事件。应严格按照《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》等安全生产相关法律法规和部门规章要求，健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，在环境保护设施设计、施工、验收、使用和拆除等过程中，认真落实安全生产主体责任，做好安全风险辨识评估和隐患排查治理工作，并及时向相关部门报告有关情况。建设单位应

履行生态环境保护主体责任，严格落实各项环境污染治理措施，依法申请排污许可证，未获许可不得无证排放污染物，如发生环境信访问题，应立即整改并尽快解决。

五、项目(包括施工期)所使用(包括协议和租用)柴油货运车辆和非道路移动机械要达到《重型柴油车污染物排放限值及测量方法(中国第六阶段)》(GB17691-2018)《非道路柴油移动机械排气烟度限值及测量方法》(GB36886-2018)、《非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国第三、四阶段)》(GB20891-2014)等相关标准的要求，并遵守低排放区要求；建立车辆出入和非道路移动机械使用管理台账，加强保养，达标排放；场所内使用的非道路移动机械均应进行环保编码登记并悬挂号牌或机身明显处喷码。

六、项目建设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规定，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、“环境影响报告表”批准后，项目的性质、规模、地点、采用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表；建设项目的环境影响评价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。项目后续若实施改扩建，应符合园区规划和规划环评要求。

八、由沈阳市生态环境保护综合行政执法队于洪执法大队负责该项目的环境保护监督管理工作。

沈阳市生态环境局

2025 年 7 月 3 日

---

抄送：沈阳市生态环境保护综合执法队于洪执法大队

经办人：王国富

共印 3 份