

哈尔滨坤苗农业发展有限公司锅炉建设项目竣工环境保护验收意见

2026 年 6 月 29 日，哈尔滨坤苗农业发展有限公司根据《哈尔滨坤苗农业发展有限公司锅炉建设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、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

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目属于技术改造项目，项目位于黑龙江省哈尔滨市双城区同心乡同富村，项目在现有厂区内进行建设，不新增占地面积。在现有锅炉房内新建 1 台 6t/h 生物质蒸汽锅炉代替现有 1 台 4t/h 生物质蒸汽锅炉，将现有 1 台 4t/h 生物质蒸汽锅炉作为备用锅炉使用，拆除现有 1 台 2t/h 生物质备用蒸汽锅炉。由于企业现有 4t/h 生物质蒸汽锅炉相关设施老化，频繁出现故障，产汽量减少，考虑企业未来扩大产能的发展需要，本次建设 6t/h 生物质蒸汽锅炉，燃料量不变。本项目建设内容与环评、批复一致，验收检测时工况稳定，符合验收条件。

（二）建设过程及环保审批情况

哈尔滨市双城生态环境局于 2025 年 12 月 4 日对报告表进行了批复，批复文号为哈环双审表[2025]32 号。项目于 2025 年 12 月开工建设，2025 年 12 月竣工、开始试运行。

（三）投资情况

本项目总投资 50 万元，其中环保设施及措施投资 11 万元，占工程总投资的 22%。

（四）验收范围

本次验收范围为哈环双审表[2025]32 号文批复的哈尔滨坤苗农业发展有限公司锅炉建设项目的主体工程、辅助工程和相应的大气环境、水环境、声环境及固体废物的环保工程或措施。

二、工程变动情况

隋延明

1

徐永生 董岩

锅炉烟气治理措施增加陶瓷多管除尘器，按照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号）的通知中说明，本项目变动情况不属于重大变动，可以直接纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

锅炉排污水直接用于湿除渣，软化处理废水储存于 1m³ 废水池，用于湿除渣、厂区车间及锅炉房等建筑地面洒水降尘，不外排。

（二）废气

锅炉烟气经陶瓷多管+布袋除尘器处理后，通过一根 40m 高烟囱(DA001)排放。灰渣暂存间采用封闭式设计，燃料及灰渣运输车采取加盖苫布或密闭措施，定期洒水降尘。

（三）噪声

运营期选用低噪声设备，对噪声设备采取基础减振、加装减振垫，风机进风口装设消音器，同时利用厂房隔声。

（四）固体废物

生活垃圾及除尘器收集的粉尘由市政环卫部门统一清运处理；废离子交换树脂委托第三方回收处置；锅炉灰渣集中收集于锅炉房内，外售至第三方；废除尘布袋定期更换，由厂家回收处理。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气

验收监测期间，蒸汽锅炉颗粒物浓度为 16.0mg/m³-17.7mg/m³，二氧化硫浓度为 35mg/m³-49mg/m³，氮氧化物浓度为 152mg/m³-183mg/m³，汞及其化合物浓度均 < 0.0030mg/m³，林格曼黑度均 < 1 级。锅炉各污染物排放浓度均满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 3 大气污染物特别排放限值标准。监测期间，项目厂界无组织废气颗粒物浓度为 0.052-0.427mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放标准。

（二）噪声

验收监测期间，本项目四周厂界环境噪声昼间 54-66dB(A)，夜间 46-51dB(A)；南侧厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》

隋延明² 徐永生 董岩

(GB12348-2008) 中 4 类标准, 其余厂界满足 2 类标准。

五、环境管理检查结果

(1) 本项目建立了完善的规章制度, 按要求进行环境保护设施调试及日常运行维护, 环境管理台账记录完善。

(2) 企业已于 2025 年 12 月 20 日变更排污许可手续, 排污许可登记编号为 91230113MA1CHGLD6E001W。

(3) 总量排放情况: 检测期间污染物排放量分别为颗粒物 0.048t/a、二氧化硫 0.158t/a、氮氧化物 0.591t/a, 本项目污染物排放总量符合环评文件总量控制指标。

六、工程建设对环境的影响

工程建设基本按照环评及批复建设, 环保设施均已落实, 本项目产生的废气和噪声能够达标排放, 固体废物均得到妥善处置。

七、验收结论

综上, 本项目基本落实了环评文件及其批复的要求, 针对各项污染物采取了有效的环保措施, 环境管理较规范, 各项环保设施运行正常, 主要污染物达标排放, 该建设项目环境保护设施验收合格。

哈尔滨坤苗农业发展有限公司

2026 年 6 月 29 日

隋延明 徐永生 董岩

附表：哈尔滨坤茁农业发展有限公司锅炉建设项目竣工环境保护验收工作组人员名单

	姓名	单位	电话	职务或职称	签字
建设单位	王佩军	哈尔滨坤茁农业发展有限公司	13349305444	总经理	王佩军
专家组	隋延明	黑龙江国环工程咨询有限公司	13804510870	高工	隋延明
	徐永生	黑龙江省恒发环境咨询有限公司	18104513087	高工	徐永生
	董岩	哈尔滨坦思环保科技有限公司	13796074080	高工	董岩

哈尔滨坤茁农业发展有限公司

2026 年 6 月 29 日