

# 尚志市民晨粮贸有限公司粮食烘干建设项目竣工环境影响评价报告表

2022年5月19日，尚志市民晨粮贸有限公司根据《尚志市民晨粮贸有限公司粮食烘干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/指南、本项目环境影响报告及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

本项目位于黑龙江省哈尔滨市尚志市尚志镇北环路（一次变电对过），中心坐标为 N: $45^{\circ}14'0.722''$ , E:  $127^{\circ}57'38.581''$ 。项目东侧为田地，南侧为废弃砖厂，西侧为诚泽检车线，北侧为 S102 省道（二级公路），主要建设内容：

本项目总占地面积 7893 平方米，总建筑面积 3230 平方米。新建 1 座 200t/d 烘干塔，配套建设 1 台 240 万 Kcal 生物质热风炉。热风炉房建筑面积  $60m^2$ ，办公室建筑面积  $120m^2$ ，储粮仓建筑面积  $2000m^2$ ，年烘干粮食 12000t。

### （二）建设过程及环保审批情况

2022 年 04 月 19 日，哈尔滨市尚志生态环境局以“尚环审表[2022]22 号”审批了《关于尚志市民晨粮贸有限公司粮食烘干建设项目环境影响报告表的审批意见》。

张春华·王兵



扫描全能王 创建

该项目的开工日期为 2022 年 4 月，投入试运行日期为 2022 年 5 月。

### （三）投资情况

项目总投资 200 万元，环保投资为 16.5 万元，占总投资比例为 8.25%。

### （四）验收范围

本次验收范围和内容为环评及批复涉及的全部工程内容。

## 二、工程变动情况

本工程无重大变动情况。

## 三、环境保护设施建设情况

该工程基本按照环境影响评价文件及批复的要求进行建设，落实了污染防治措施。

### （一）施工期

#### 1、废水污染防治措施

施工期间场地设废水及生活污水集中排放至防渗旱厕，清掏外运。

#### 2、施工扬尘污染控制措施

建筑材料集中堆放并且加盖了蓬布，运输车辆用苫布遮盖，水泥和碎石砼的搅拌均在密闭的过程中进行。

#### 3、噪声控制措施

施工厂界噪声禁止夜间（晚 2 时至晨 6 时）进行产生环境噪声的建筑施工作业。

#### 4、固废污染防治措施

李春善·王应



生活垃圾集中堆放，统一处理；建筑垃圾及工程弃土及时清运至市政指定的倾倒地点。

## （二）运营期

### 1、废水防治措施

本项目无生产废水产生，本项目污水主要为职工的生活污水，生活污水排入防渗旱厕，定期清掏外运堆肥。

### 2、废气防治措施

本项目对大气环境主要影响为封闭初筛阶段产生的颗粒物、烘干塔产生的废气、热风炉产生的废气。封闭初筛阶段颗粒物经收尘袋处理后排放；本项目烘干塔塔体设置彩钢罩，设置具有防风抑尘功能，为环保型烘干塔；热风炉烟气经布袋除尘器处理后通过 15m 高排气筒排放。

本项目装卸区设置围挡、减小装卸高度等降尘措施，输送过程中采用封闭输送、筛选粉尘经收尘袋处理后排放，本项目无组织粉尘排放量较少。

本项目热风炉烟气处理设施为布袋除尘器，除尘效率 99%。热风炉烟气处理后经 15m 高烟囱排放，热风炉燃料为生物质成型压块。

### 3、噪声防治措施

本项目噪声主要为设备噪声和运输车辆的噪声。运输车辆噪声的产生是间断的，不会对环境产生很大的影响。本项目采用减振隔声、安装消声器、距离衰减及吸声消声等措施。通过以上的措施，本项目噪声排放对周围环境影响不大。

李春海·王应



#### 4、固体废物防治措施

本项目生产过程中产生的固体废物主要为初筛收集的粉尘及杂质、热风炉收集的粉尘、烘干塔收集的粉尘及职工产生的生活垃圾。

本项目生活垃圾由市政环卫部门统一收集处理。

本项目初筛收集的粉尘及杂质，集中收集后交由市政处理。

本项目热风炉炉渣和除尘灰集中收集后，外售综合利用。

#### 四、环境保护设施调试效果

##### 1、废气监测结论

###### (1) 有组织监测结果分析

有组织废气中颗粒物检测浓度为  $5.9\text{mg}/\text{m}^3$ ，氮氧化物检测浓度为  $106\text{mg}/\text{m}^3$ ，二氧化硫检测浓度为  $32\text{mg}/\text{m}^3$ ，林格曼黑度  $<1$  (级)，以上检测结果满足《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996) 表 2 和表 4 中二类区标准限值。

布袋除尘器处理效率为 99%。

###### (2) 无组织监测结果分析

该厂厂界下风向废气中颗粒物  $0.237\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

##### 2、噪声监测结果分析

厂界北侧昼间监测结果最大值为  $67.0\text{dB(A)}$ ，夜间监测结果最大值为  $51.6\text{dB(A)}$ ，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 4 类标准；厂界东、南、西噪声昼间监测结果最大值为  $57.0\text{dB(A)}$ ，夜间监测结果最大值为  $44.7\text{dB(A)}$ ，均能满足《工

李晓东.王应



扫描全能王 创建

业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类区标准限值要求。

### 五、验收结论

通过对项目的实地踏勘及审查竣工环境保护验收相关资料，结合验收调查报告进行分析，海伦市中医医院康复楼项目建设过程中未发生重大变动，项目环评及批复所提出的各项环境保护措施均已落实到位，较好的执行了环保“三同时”制度。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)中相关规定和要求，验收工作组认为本项目已达到竣工环境保护验收条件，同意通过竣工环境保护验收。

### 六、后续要求

加强绿化措施。

### 七、验收人员信息

验收人员信息详见附件。

尚志市民晨粮贸有限公司

2022年5月19日

赵春海.王海

