

# 丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社烘干 1 万吨稻谷项目

## 竣工环境保护验收意见

2021 年 9 月 28 日，丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社（以下简称“金穗农业”）根据《丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社年烘干 1 万吨稻谷项目竣工环境保护验收监测报告》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、项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，参加会议的有建设单位、验收报告编制单位（丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社）和与会专家共 5 人，会议成立了验收组（名单附后）。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目建设情况、验收报告编制单位对验收报告的详细介绍，经认真讨论，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容等

项目位于江西省宜春市丰城市荣塘镇芳田村委会金穗烘干厂（地理坐标：东经 115°43'33.79"，北纬 28°3'17.64"）。项目总占地面积为 9.8 亩（约 6533.33m<sup>2</sup>），主要建设内容包括 1#成品仓、2#成品仓、办公楼等等，年烘干 1 万吨稻谷。

#### （二）建设过程及环保审批情况

丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社于 2020 年 6 月委托南昌淼达环保科技有限公司编制完成了《丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社年烘干 1 万吨稻谷项目环境影响报告表》，2020 年 9 月取得宜春市丰城生态环境局批复（丰环评字[2020]59 号）。

项目于 2020 年 10 月开工建设，于 2021 年 6 月完成建设并投入试生产。

#### （三）投资情况

项目实际总投资 400 万元，其中环保投资 35 万元，占总投资的 8.75%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社年烘干 1 万吨稻谷项目及配套环保设施，即年烘干 1 万吨稻谷。

#### （五）验收时间

根据项目环保管理相关规定，丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社自主承担本项目竣工环境保护验收工作，核实了项目配套环保治理设施的建设情况、查阅有关文件和技术资料，并进行了验收监测，依据验收监测结果以及现场勘察情况编制本验收监测报告。

### 二、工程变动情况

与项目生产工艺、建设性质、规模、地点和环境保护措施等因素均未发生重大变动，项目不存在重大变更。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

项目运营期废水主要为废气脱硫除尘水和生活污水，废气脱硫除尘水经沉淀池处理后上清液循环使用，不外排。生活污水经化粪池预处理定期清掏用作农家肥，不外排。

#### （二）废气

项目废气主要为导热油炉烟气、烘干粉尘、下料粉尘、初筛粉尘和二次筛分粉尘，导热油炉烟气经双碱液喷淋塔脱硫除尘后由 15m 高排气筒排放。粮食烘干过程产生的粉尘经沉降室重力沉降收集，无组织排放。二次筛分过程产生的粉尘经旋风除尘后，无组织排放。下料、初筛应在密闭环境下进行，无组织排放。

厂区采取洒水、原料仓密闭及喷雾等措施，减少无组织粉尘排放。同时，以厂房边界外延设置 50 米设置卫生防护距离。

#### （三）噪声

项目运营期噪声源主要为风机、烘干机等噪声。优先选用振动小、噪声低的设备，使用吸音材料降低撞击噪声；强烈振动的设备、管道与基础、支架、建筑物及其它设备之间采用柔性连接或支撑等，做好减振降噪措施。

#### （四）固体废物

项目固体废物主要为导热油炉燃生物质的灰渣、重力沉降除尘的沉渣、沉淀池污泥和生活垃圾。导热油炉燃生物质的灰渣作外售做有机肥料使用，重力沉降除尘的沉渣、沉淀池污泥和生活垃圾委托环卫部门定期外运集中处置。

#### （五）其他

本项目按照国家环保部要求规范了排污口建设，并设置了各类排污口标识，并在厂区外设置了废水采样口。

### 四、环境保护设施调试效果

#### （一）废气

验收监测期间，导热油炉烟气出口  $\text{SO}_2$ 、 $\text{NO}_x$ 、颗粒物等均可满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 中燃气锅炉标准限值要求，无组织排放各监控点位颗粒物排放达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值。

#### （二）废水



验收监测期间，该项目无废水外排。

### （三）噪声

验收监测期间，丰城市荣塘镇金穗农业专业合作社昼间厂界噪声均可达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

### （四）卫生防护距离

厂房为边界设置 50m 卫生防护距离内现状无环境敏感点。

### （五）总量

SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub> 满足原宜春市丰城生态环境局下发总量控制指标要求。

## 五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，本项目不存在其中所规定的验收不合格情形。验收组认真审阅相关技术资料，结合现场踏勘，在充分讨论后认为该项目落实了环评及批复文件中的各项环保措施，同意项目通过竣工环境保护自主验收。

## 六、后续要求

（一）严格执行各项环境管理制度和档案、台账管理；加强营运期环境管理，做好各项环保设施的维护检修及正常运行，确保各项污染物指标长期稳定达标排放。

（二）加强废气无组织排放控制，杜绝露天堆放；严格管控废气处理设施循环水，禁止外排情况发生；规范一般固体废物收集及暂存，规范环保标识牌设置。

## 七、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

验收组成员签字：

黄小元 刘建 郭国 胡  
梅

2021 年 9 月 28 日

