

赞皇县悦合祥生物科技有限公司生物质颗粒加工项目

竣工环境保护验收意见

2022年4月6日,赞皇县悦合祥生物科技有限公司依据《赞皇县悦合祥生物科技有限公司生物质颗粒加工项目环境影响报告表》、《赞皇县悦合祥生物科技有限公司生物质颗粒加工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指南、本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,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

赞皇县悦合祥生物科技有限公司位于河北省石家庄市赞皇县邢郭镇北邢郭村。该项目总占地面积1600m²,购置安装木料粉碎机、输送带、滚筒筛、上料绞龙、颗粒机主机、除尘器、电控柜、输送机、料仓、强磁等生产设备。项目年加工生物质颗粒2000吨。

(二)建设过程及环境审批情况

赞皇县悦合祥生物科技有限公司于2022年01月委托河北和宇环境工程技术有限公司编制完成《赞皇县悦合祥生物科技有限公司生物质颗粒加工项目环境影响报告表》,该报告表于2022年01月28日通过赞皇县行政审批局审批,批准文号:赞行环审【2022】2号。该项目已于2022年02月15日(有效期至2027年02月14日)取得固定污染源排污登记回执,编号为91130129MA7CKT8346001X。

(三)投资情况

项目实际总投资200万元,环保投资10万元,占总投资的5%。

(四)验收范围

验收范围为赞皇县悦合祥生物科技有限公司生物质颗粒加工项目。

二、工程变动情况

经调查核实,项目生产车间实际为1400m²(环评中生产车间与其他用房共计1400m²都为生产车间,未新增占地面积),上述变动与《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)相比,不属于重大变

闫红雨

赵伟

王强

侯军

孙辉雷

动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目无生产废水，废水主要为职工生活废水，职工生活废水用于厂区泼洒抑尘。

(二) 废气

项目粉碎工序经设备自带布袋除尘器处理后与上料、筛分、造粒工序产生的颗粒物经集气罩收集后由1套布袋除尘器+15m排气筒P1排放。

(三) 噪声

项目噪声主要来源于生产设备运行时产生的噪声，采取选用低噪设备、设备基础减振处理、厂房隔声等降噪措施。

(四) 固体废物

项目产生的一般固废为布袋除尘器产生的粉尘、强磁吸附的废铁屑、职工生活垃圾。布袋除尘器收集的粉尘收集后回用，废铁屑收集后外售，职工生活垃圾交由环卫部门处理。

四、环保设施监测结果

(一) 环保设施处理效率

破碎、造粒、筛分、上料工序产生的粉尘经集气罩收集后送布袋除尘器进行处理，检测期间布袋除尘的去除效率为91.7%~92.9%。

(二) 污染物排放情况

河北华彻环保科技有限公司对本项目进行了竣工环境保护验收检测，并出具了检测报告（报告编号：华彻检字（2022）第022107号）。

1、废水

项目产生的废水为职工生活污水，用于厂区泼洒抑尘，不外排。

2、废气

根据检测结果，项目破碎、造粒、筛分、上料工序产生的颗粒物经布袋除尘器处理后，排气筒出口颗粒物排放浓度及排放速率均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级排放限值要求。

根据检测结果，项目无组织颗粒物厂界浓度满足《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。

闫红艳 赵志东

王峰

孙辉雷

3、噪声

根据监测结果，项目厂界昼间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准要求。

4、固体废物

项目布袋除尘器收集的粉尘收集后回用，废铁屑收集后外售，职工生活垃圾交由环卫部门处理。项目产生的固体废物均得到合理处置。

5、污染物排放总量

根据验收检测报告，本项目实际污染物排放总量满足环评中给出的污染物排放总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

项目无废水外排。根据监测结果，项目产生的废气、厂界噪声均达标，满足验收执行标准，固体废物均得到合理处置，项目的建设对周边环境影响较小。

六、验收结论

项目落实了“环境保护措施监督检查清单”要求，检测结果显示各项污染物均达标排放，项目实际污染物排放总量满足总量控制指标，符合环保竣工验收要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、完善环保规章制度，健全运行操作规程和运行记录档案，定期维护环境保护设施和生产设备，确保污染物长期、稳定、达标排放。
- 2、按监测管理计划，加强对周边环境的监测。

赞皇县悦合祥生物科技有限公司

2022 年 4 月 6 日

闫红娟 赵红娟

孙辉雷

孙辉雷

孙辉雷

赞皇县悦合祥生物科技有限公司生物质颗粒加工项目
竣工环境保护验收组名单

验收组成员		姓名	单位名称	职务/职称	签字
组长		闫红雨	赞皇县悦合祥生物科技有限公司	法人	闫红雨
成员	环保专家	赵志东	石家庄正环环保科技有限公司	高工	赵志东
		王晓东	石家庄森清项目工程管理有限公司	高工	王晓东
		贾 锋	河北卫荀企业管理咨询有限公司	高工	贾 锋
	监测单位	孙烨雷	河北华彻环保科技有限公司	经理	孙烨雷