

## 砀山成成生物质燃料有限公司环保型果木木炭的生产加工项目竣工环境保护验收工作组意见

2022年01月22日，砀山成成生物质燃料有限公司依照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》、《建设项目竣工环境保护验收技术规范 火力发电厂》（HJ/T 255-2006）等办法、规范要求组织了砀山成成生物质燃料有限公司环保型果木木炭的生产加工项目竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽精检分析测试有限公司（验收报告编制单位）及其聘请的2位专家等单位相关人员共7名代表（验收工作组名单附后）。

会议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、项目环境影响评价报告表和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

砀山成成生物质燃料有限公司位于砀山县周寨镇张老家村，建设环保型果木木炭的生产加工项目。

#### （二）建设过程及环保审批情况

该项目于2017年5月施工建设，2017年5月安徽显闰环境工程有限公司编制完成该项目环境影响报告表，2017年5月15日砀山县环境保护局以（砀环管[2017]119号）文对该项目环境影响报告表进行了批复，同意了该项目的建设，于2021年1月竣工并投入运营。砀山成成生物质燃料有限公司于2021年3月委托安徽精检分析测试有限公司编制该项目竣工环境保护验收报告。

#### （三）投资情况

项目实际总投资300万元，其中环保投资30万元，占工程总投资的10%

#### （四）验收范围

本次验收范围：主体工程：一期工程（1#生产车间）、二期工程（2#生产车间）、办公室；辅助工程：（成品库）；公用工程：（供水系统、供电系统、排水系统）；环保工程：废水处理（污水经化粪池预处理，定期人工清掏）、废气处理（经冷凝+静电除尘+20m高排气筒高空排放），噪声治理、固废暂存设施。

## 二、工程内容变动情况

1、环评设计建设炭化工序废气：冷凝器+静电除尘+20m 排气筒，实际建设炭化工序废气：2 套冷凝器+1 套静电除尘+20m 排气筒排放。

2、环评设计供水来自市政供水管网供给，实际采用地下水供给。

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》环办环评函[2020]688 号文，未发生重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

验收期间项目无生产废水排放，生活污水经厂区化粪池处理后排入污水管网。

### （二）废气

炭化工序废气：2 套冷凝器+1 套静电除尘+20m 排气筒排放。

### （三）噪声

通过隔声、消声、减振、设备定期保养等措施降低设备噪声。

### （四）固体废物

本项目产生的生活垃圾交由环卫部门统一清运，碎木屑、除尘器收集的粉尘、炭化灰渣交由环卫部门统一清运，废包装袋收集后外售。本项目生产产生的各种固体废弃物都能得到有效回收利用或处置。

## 四、环境保护设施调试效果

委托安徽精检分析测试有限公司于 2021 年 12 月 15 日-12 月 16 日对项目废气、噪声等进行了现场监测。得出结论如下：

### （一）废水验收结论

在竣工验收期间，项目无生产废水排放，生活污水经厂区化粪池处理后排入污水管网。

### （二）废气验收结论

有组织废气：项目炭化工序产生的有组织废气中的 颗粒物、一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物最大排放浓度、速率均小于标准限值，二氧化硫、氮氧化物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级排放标准；颗粒物满足《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表 2 中二级标准；一氧化

碳满足《河北省地方标准（固定污染源一氧化碳排放标准）》（DB13/478-2002）表 2 中二级标准。

无组织废气：在竣工验收监测期间，项目无组织废气颗粒物的最大浓度值均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放浓度限值。

### （三）噪声验收结论

在竣工验收监测期间，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准要求，道路一侧 35m 范围满足 4 类标准。

### （四）固体废物

项目产生的生活垃圾交由环卫部门统一清运，碎木屑、除尘器收集的粉尘、炭化灰渣交由环卫部门统一清运，废包装袋收集后外售。本项目生产产生的各种固体废弃物都能得到有效回收利用或处置；建设的一般固体废物暂存场满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2020）标准要求；符合环评及批复的要求。

## 五、工程建设对环境的影响

项目执行了环保“三同时”制度；环保设施能正常运行；生产中产生的废水、固废等均能得到有效处置和综合利用；项目炭化工序产生的废气、厂界噪声达标排放，项目对环境的影响与环评预测基本相同。

## 六、验收监测结论

验收工作组对项目涉及的所有资料和现场情况进行了认真核查。经分析和讨论，认为项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备。废气污染物、厂界环境噪声达标排放；废水、固体废物进行了合理处置。验收工作组同意矽山成成生物质燃料有限公司环保型果木木炭的生产加工项目通过环保验收。

## 七、后续要求

- 1、定期更换消防器材；
- 2、尽快完成排污许可证变更；

矽山成成生物质燃料有限公司验收工作组：

许黎茹

2022 年 01 月 22 日

砀山县成成生物质燃料有限公司环保型果木木炭的生产加工项目竣工环境保护验收工作组签到表

人员	单位	职称	联系方式	签名
委托单位	砀山县成成生物质燃料有限公司	负责人	许梨芬 13305679811	许梨芬
专家	宿州环境检测站(个体)	高工	13335578116	林信华
专家	宿州生态环境监测中心	高工	18055788612	高艳超
专家				
验收单位	安徽精检分析测试有限公司	技术员	18133253214	陈伟伟
监测单位				
其他				
其他				
其他				