

宿州市君冠再生资源有限公司年产3万吨废旧塑料破碎项目

竣工（阶段性）环境保护验收工作组意见

2024年08月31日，宿州市君冠再生资源有限公司依照《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》组织了宿州市君冠再生资源有限公司年产3万吨废旧塑料破碎项目（阶段性）竣工环境保护验收会。参加会议的有宿州市君冠再生资源有限公司（验收报告编制人员）及其聘请的环保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

宿州市君冠再生资源有限公司建设项目位于安徽省宿州市砀山县朱楼镇西街加油站，投资100万元建设宿州市君冠再生资源有限公司年产3万吨废旧塑料破碎项目。

（二）建设过程及环保审批情况

2022年8月安徽省振环环境影响评价有限责任公司编制完成《宿州市君冠再生资源有限公司年产3万吨废旧塑料破碎项目环境影响报告表》；

2022年10月10日取得宿州市砀山县生态环境分局《关于对宿州市君冠再生资源有限公司年产3万吨废旧塑料破碎项目环境影响报告表审批意见的函》（砀环建函[2022]25号）；

该项目于2023年1月开工建设，于2023年12月竣工；

2024年08月1日取得排污许可证，证书编号：91341321MA2WK5KK39001Y，有效期：2024年08月01日至2029年07月31日。

（三）投资情况

项目实际总投资为100万元，实际环保投资为11.5万元。

（四）验收范围

本次验收范围：主体工程、储运工程、公用工程、环保工程等已建内容。

（五）工程内容变动情况

1、规模

环评设计：环评设计年产3万吨PVC磨粉料；

实际建设：年产1.2万吨PVC磨粉料。

2、生产工艺：

环保措施

废气：环评设计：环评设计包装粉尘：双桶布袋除尘器；

实际建设：废气：包装采用手工包装，产生粉尘较少，无组织排放。

依据环办环评函〔2020〕688号《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知及环办[2015]52号《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》，本项目不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

排水实行雨污分流制，本项目废水主要为磨粉机冷却用水循环使用不外排，生活污水经厂区化粪池处理后定期清掏用作周围农田施肥。

（二）废气

（1）破碎、磨粉废气：集气罩+布袋除尘器+15m高排气筒（DA001）；

（三）噪声

通过厂房减振、隔声等措施降低设备噪声；

（四）固体废物

1、一般固体废物

（1）废包装袋：集中收集出售给物资回收部门；

（2）收集的地面沉降粉尘：集中收集出售给物资回收部门；

（3）除尘器收集粉尘：集中收集出售给物资回收部门；

2、生活垃圾：委托当地环卫部门进行清运处理。

四、环境保护设施调试效果

安徽精检分析股份有限公司于2024年08月14日-08月15日对本项目有组织废气、无组织废气、噪声进行了现场采样和测试；在验收监测期间，项目生产工况稳定，环境保护设施运行正常。得出结论如下：

1、废气验收结论

1.1、有组织废气：在竣工验收监测期间，项目破碎、磨粉工序产生的颗粒物最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准。

1.2、无组织废气：项目竣工验收监测期间，项目厂界无组织颗粒物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）无组织排放限值标准。

1.3、处理效率

破碎、磨粉工序产生的颗粒物进口平均速率 0.280kg/h；出口平均速率：0.0193 kg/h，处理效率：93%；

1.4、总量控制

宿州市君冠再生资源有限公司破碎、磨粉工序年工作时间 2400h，每年排放废气污染物：颗粒物：0.0462t/a；满足宿州市生态环境局核定总量：颗粒物：0.393t/a；

2、噪声验收结论

在竣工验收监测期间，项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准。

五、工程建设对环境的影响

建设项目废气、噪声达标排放，固体废物进行了妥善处置满足环境影响报告表及其审批部门审批要求。

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，验收工作组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、噪声达标排放，生活污水、固体废物进行了妥善处置。验收工作组同意宿州市君冠再生资源有限公司年产3万吨废旧塑料破碎项目（阶段性）通过阶段性环保验收。

七、后续要求

及时打扫生产车间环境卫生以减少无组织粉尘排放

王洪东

宿州市君冠再生资源有限公司

2024年08月31日



