

重庆升鹏再生资源回收有限公司

废旧塑料清洗破碎生产项目竣工环境保护验收意见

2023年9月14日,重庆升鹏再生资源回收有限公司组织相关单位代表及2名专家成立验收组,根据《废旧塑料清洗破碎生产项目竣工环境保护验收监测报告》,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(污染影响类)》、项目环境影响报告表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、项目建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

项目位于万州区五桥红星东路421号,租赁重庆市万州区光耀丝绸有限公司已建成厂房进行生产,建设2条回收的废旧塑料进行清洗破碎的生产线,并配备相应环保设施以及辅助工程等的建设。项目区内不设置食堂和宿舍,就餐依托周边餐馆,已接通市政给排水管网,供水、供电等状态良好。项目建设内容包括主体工程、辅助工程、公用工程和环保工程。

(二) 建设过程及环保审批情况

(1)《重庆升鹏再生资源回收有限公司废旧塑料清洗破碎生产项目环境影响报告表》(重庆长嵘环保科技有限公司,2023年6月);

(2)《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》(渝(万)环准(2023)40号,2023年07月14日)。

(三) 投资情况

项目实际总投资300万元,其中环保投资40.0万元,占总投资的比例为13%。

(四) 验收范围

项目环评及环评批复的范围和相关要求。

二、项目变动情况

对照项目环评及批复建设内容、本项目实际建设内容与环评及批复建设内容一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废气

破碎工序采用湿法破碎,湿法破碎过程采用挡水帘;项目生产废水处理设施的格栅池会产生少量的臭气,主要污染物为氨和硫化氢,通过对格栅池加盖收集后经5米排气筒引至厂房顶排放。

2、废水

项目产生的废水有清洗废水，员工生活污水。

清洗废水先通过排水管进入三级沉淀池沉淀，沉淀后的上清液经水泵抽送至一体化污水处理设备（“格栅+隔油+絮凝沉淀”）处理，处理达《污水综合排放标准》

（GB8978-1996）三级标准后 70%回用于生产，余下 30%排入沱口污水处理厂。

生活污水经生化池处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后排入市政污水管网，进入沱口污水处理厂处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》

（GB18918-2002）一级 A 标准排放后至长江。

3、噪声

项目产噪设备布置于室内，采取基础减震、建筑隔声等措施治理，且夜间生产设备不运行。

4、固体废物

（1）一般工业固体废物

分拣废物、废金属杂质分类收集，暂存于一般固废暂存间，交物资回收单位回收。沉淀池渣、污水处理设备污泥，厂内统一定期清掏收集后，暂存于一般固废暂存间，交由环卫部门集中处理。

（2）生活垃圾

生活垃圾在厂内收集后，由当地环卫系统清运。

四、环境保护设施调试效果

（一）监测工况

验收监测期间，重庆升鹏再生资源回收有限公司处理工况和环保设施运行正常。设计每天加工 1.67 吨/天，验收监测期间加工 1.67 吨/天，运行工况达 100%。

（二）监测结果

1、废水

验收监测期间，项目废水氨氮结果符合执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015），废水中 PH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类检测结果符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准限值。

2、废气

验收监测期间，项目的无组织废气颗粒物检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(DB 50/418-2016)表 1 中排放限值，无组织废气氨、硫化氢、臭气浓度检测结果符合《恶臭污染物排放标准》(GB 14554- 1993) 表 1 中二级新扩改建中排放限值。

3、噪声

监测结果表明，该项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)的 3 类标准。

五、验收结论

通过现场检查，该项目环保审批手续及环保档案资料较齐全，项目环保设施及环境管理措施按环评及批复要求落实，各环保设施运行正常，排放的污染物浓度满足验收标准要求，因此，验收组同意本项目通过竣工环境保护验收。

六、建议

加强生产废水处理设施的维护，确保废水达标排放。

七、验收人员信息

建设单位代表(单位盖章) _____ 电话号码: _____

环保治理设施施工单位代表: _____ 电话号码: _____

验收专家: 白永如 电话号码: 15084372266

验收专家: 胡复 电话号码: 13896335925

2023年9月14日

重庆升鹏再生资源回收有限公司废旧塑料清洗破碎
生产项目竣工环境保护验收技术评审会签到表

2023年 9月 14日

姓名	单位	电话	备注
沈亨远	升鹏再生资源回收有限公司	13968671061	
胡夏	万州区生态环境监测站	13896335928	
向承如	重庆三峡职业学院	15084372266	