

河北宇广再生资源回收有限公司
年 30 万吨废钢回收及再生资源综合利用建设项目
竣工环境保护验收意见

2025 年 12 月 20 日，河北宇广再生资源回收有限公司根据《河北宇广再生资源回收有限公司年 30 万吨废钢回收及再生资源综合利用建设项目竣工环境保护验收报告》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、本项目环境影响报告表和审批部门审批意见及建设项目环境影响登记表等要求，组织相关单位人员对本项目竣工进行了环保验收，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

河北宇广再生资源回收有限公司年 30 万吨废钢回收及再生资源综合利用建设项目位于河北沧东经济开发区河北宇广再生资源回收有限公司现有厂区，厂址中心地理坐标为东经 117°7'51.500"、北纬 38°18'31.710"。建设内容为利用现有场地及生产车间，新购置废钢破碎生产线，废钢年回收及再生资源综合利用生产 30 万吨，购置大型龙门剪、大型破碎机、抓钢机、拆包机、铲车、勾机吸盘等设备。

（二）建设过程及环保审批情况

2025 年 4 月，沧州安能环保工程有限公司编制完成该项目的环境影响报告表，2025 年 4 月 16 日，通过河北沧东经济开发区审批服务局批复，批复文号：沧东行审（环）字[2025]007 号；2025 年 11 月 12 日，该项目已在全国排污许可证管理信息平台申领排污登记表（编号为 91130921MABMBG852H001Z），有效期：2025 年 11 月 12 日至 2030 年 11 月 11 日。企业编制的《突发环境事件应急预案表》已于沧州市生态环境局沧县分局备案，备案编号：130921-2025-035-L。2025 年 12 月 17 日，企业编制了建设项目环境影响登记表，备案号为 202513092100000695。项目现已建设完成并投入调试生产运行。

（三）投资情况

项目总投资 3000 万元，其中本项目环保投资 30 万元，占总投资的 1%。

（四）验收范围

本次验收是对河北宇广再生资源回收有限公司年 30 万吨废钢回收及再生资源综合利用建设项目整体验收。

二、工程变动情况

经现场查验和与建设单位核实，其建设内容与环评、批复及建设项目环境影响登记

验收组：

张义良 张兴光 李瑞恩 冯广明

邓田田 吴振兰



扫描全能王 创建

表一致。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

①450 型破碎机（自带磁选设施）中破碎废气由集气罩收集后通过旋风除尘器（TS001）和布袋除尘器（TS002）处理后通过一根 15m 高排气筒（DA001）排放，磁选废气经集气罩收集后经布袋除尘器（TS002）处理后通过一根 15m 高排气筒（DA001）排放；

②2000 型破碎机（自带磁选设施）中破碎废气与磁选废气分别由集气罩收集后共同经旋风除尘器（TS003）和布袋除尘器（TS004）处理后由一根 15m 高排气筒（DA001）排放。

(二) 废水

项目无生产废水产生；生活污水经防渗化粪池处理后定期清掏，用作农肥，不外排。

(三) 固体废物

项目固体废物为尘渣、除尘灰、废布袋、废液压油和废液压油桶。

尘渣、除尘灰、废布袋在一般工业固废贮存间贮存，收集后外售；废液压油和废液压油桶为危险废物，危废间暂存，委托有资质单位处理。

(四) 噪声

项目噪声源主要为设备运行产生噪声。优先选用低噪声设备，加装基础减振装置，建筑隔声和距离衰减等措施降噪。

四、环保设施监测结果

沧州兴元环境检测服务有限公司于 2025 年 11 月 20 日至 2025 年 11 月 21 日对河北宇广再生资源回收有限公司年 30 万吨废钢回收及再生资源综合利用建设项目进行了验收检测，并出具检测报告（报告编号：CZXY2025111902（W）。检测结果如下：

(一) 废气

项目破碎磁选废气（DA001）出口废气中低浓度颗粒物浓度最大值为 $1.4\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为 $0.016\text{kg}/\text{h}$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准限值（低浓度颗粒物浓度 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$ 、低浓度颗粒物排放速率 $\leq 3.5\text{kg}/\text{h}$ ）。

项目厂界无组织废气中总悬浮颗粒物浓度最大值为 $0.405\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值（总悬浮颗粒物

验收组：

张友良 张兴亮 李洪霞 李如 邓州 吴振兰

2



扫描全能王 创建

$\leq 1.0\text{mg/m}^3$)。

(二) 噪声

项目厂界昼间噪声监测结果范围为：51~53dB(A)，夜间噪声监测结果范围为：48~49dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中3类标准限值(昼间 $\leq 65\text{dB(A)}$ ，夜间 $\leq 55\text{dB(A)}$)。

(三) 总量控制

监测期间，主要污染物排放总量为：颗粒物：0.092t/a，符合环评中项目总量控制指标要求(颗粒物：28.8t/a)。

五、工程建设对环境的影响

项目废气、厂界噪声均达标，固体废物全部得到合理处置。

六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施，根据现场检查、验收检测结果及项目竣工环境保护验收报告，项目基本符合环评及批复意见的要求，可以通过竣工环境保护验收。

验收组：

张子豪 李洪霞 陈沛娟 邓树华 吴振兰 张兴老



七、验收人员信息

河北宇广再生资源回收有限公司

年 30 万吨废钢回收及再生资源综合利用建设项目竣工环境保护验收组名单

验收组成员	单位名称	姓名	职务/职称	联系方式	签字
组长	河北宇广再生资源回收有限公司	张文良	总经理	18032726111	张文良
组员	原沧州市环境执法支队	吴振兰	高工	13931729731	吴振兰
	沧州市生态环境保护科学研究院	路瑞娟	正高工	15131708006	路瑞娟
	河北金牛化工股份有限公司	邓福利	高工	13930798439	邓福利
	沧州兴元环境检测服务有限公司	张兴尧	工程师	03175291717	张兴尧
环评单位	沧州安能环保工程有限公司	李洪霞	工程师	13833777712	李洪霞

