

# 江西省金迪再生资源发展有限公司年拆解三万辆报废汽车 拆解项目竣工环境保护验收意见

2020年9月12日，江西省金迪再生资源发展有限公司（以下简称“建设单位”）根据《江西省金迪再生资源发展有限公司年拆解三万辆报废汽车拆解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规范、项目环境影响报告书和审批部门审批文件等要求对本项目进行验收。参加验收会的有江西融信环境技术有限公司（验收报告编制单位）等单位代表和会议邀请的3位专家共7人，会议成立了验收组（名单附后）。会议期间验收组成员和与会代表现场检查了工程环保设施的建设、运行情况，听取了建设单位关于项目环保执行情况的报告和项目竣工环境保护验收监测报告的汇报，审阅并核实了有关资料，经认真讨论，形成验收会验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于江西省南昌经济技术开发区英雄三路、华荣企业厂区内，属于异地搬迁扩建性质，占地面积24173.33m<sup>2</sup>（36.26亩），主要建设内容包括1#车间、2#车间、验车区、报废车辆存放区、零部件仓库、成品区、办公楼、食堂、门卫等配套用房以及相关配套的公辅工程、环保设施，形成年拆解三万辆报废汽车的生产能力。

### （二）建设过程及环保审批情况

建设单位于2019年4月24日取得赣江新区行政审批局“江西省金迪再生资源发展有限公司年拆解三万辆报废汽车拆解项目”的立项备案（统一项目代码：2019-360199-51-03-007244），2019年12月委托江西南大融汇环境技术有限公司编制《江西省金迪再生资源发展有限公司年拆解三万辆报废汽车拆解项目环境影响报告书》，2020年5月25日，该项目取得南昌经济技术开发区城市管理和环境保护局批复（洪经城环审字[2020]27号）。

项目租用现有华荣企业公司厂房生产，于2020年6月开始开工建设，2020年8月建成试产。

项目自投产以来未发生环境污染纠纷事件、未受到所在地环境保护主管部门的行政处罚，正办理排污许可证。

### （三）投资情况

本项目实际总投资 5094.7 万元，环保投资 152 万元，环保投资占总投资的 2.98%。

### （四）验收范围

本次主要验收内容包括核查实际工程建设内容变动情况、工程实际环境影响、环境影响报告书及其批复文件所提出的环境保护措施和建议的落实情况、各类环保设施与措施的效果等。

### （五）验收时间

根据项目环保管理相关规定，建设单位于 2020 年 7 月 30 日委托江西融信环境技术咨询有限公司承担本项目竣工环保验收工作。接受委托后，江西融信环境技术咨询有限公司于 2020 年 8 月 13 日—14 日派出技术人员对该项目环境保护设施运行情况及环境管理情况进行了全面检查，并委托江西贯通检测有限公司开展了现场监测，结合本次验收监测结果编制完成了本项目竣工环境保护验收报告。

## 二、工程变动情况

对照环境影响报告表及其批复文件要求，本项目实际建设情况与环评中内容基本一致，存在部分变动，具体如下：

①一般固废暂存间由厂区西面调整至危废暂存间旁，占地面积由 15m<sup>2</sup>变为 30m<sup>2</sup>；危废暂存间占地面积由 192m<sup>2</sup>调整为 162m<sup>2</sup>；

②事故池（兼做初期雨水池）池容减少 120m<sup>3</sup>，变动后满足项目事故排放的风险防范要求。

③项目实际无废电容器、废液化气罐产生。

其它与项目生产工艺、建设性质、规模、地点和环境保护措施等因素均未发生重大变动，项目不存在重大变更。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目厂区污水主要为生活污水、地面冲洗水以及初期雨水。

地面冲洗水以及初期雨水排入先排入厂区事故池（初期雨水池）再进入油水分离器处理，处理达标后通过园区污水管排入白水湖污水处理厂进一步处理。

生活污水经化隔油池、化粪池预处理后通过园区污水管排入白水湖污水处理

厂进一步处理。

## （二）废气

本项目大气污染源主要来源于汽车拆解过程中钢块压块产生的粉尘、切割粉尘、废油液散发的有机废气非甲烷总烃、制冷剂回收废气、安全气囊引爆废气、厨房油烟等。

（1）汽车拆解过程中钢块压块产生的粉尘、切割粉尘自然沉降，加强通风，呈无组织排放；

（2）废油液散发的有机废气非甲烷总烃经活性炭吸附处理后由 15m 高排气筒排放；

（3）制冷剂回收废气设备工作状态为密闭形式，废气呈无组织排放；

（4）安全气囊引爆废气设备工作状态为密闭形式，废气呈无组织排放。

## （三）噪声

本项目涉及生产车间内的噪声主要来源是安全气囊引爆器、等离子切割机、空压机、金属打包机等设备，噪声源噪声级在 80~95dB(A)。企业通过选用先进低噪声设备，同时采取减振降噪等措施降低噪声对外环境的影响。

## （四）固体废物

本项目固体废物主要包括一般工业固废、危险废物和生产垃圾。其中一般固废包括碎玻璃、碎橡胶及其他不可利用垃圾、废安全气囊，危险废物包括废油液、废制冷剂、废蓄电池、废电路板、含汞含铅部件、废尾气净化装置、废滤清器、废活性炭、含油手套和抹布。

项目废油液、废制冷剂、废蓄电池、废电路板、含汞含铅部件、废尾气净化装置、废滤清器、废活性炭、含油手套和抹布属危险废物，项目设 1 座 162m<sup>2</sup>危废暂存间将其暂时存放，定期交由有资质单位进行处理。碎玻璃、碎橡胶及其他不可利用垃圾、废安全气囊属于一般固废，集中收集后，定期外售给物质回收公司。生活垃圾交由环卫部门处理，日产日清。

项目刚调试运行不久，产生的各类危险废物在厂内暂存，定期交由有资质单位处理，目前已与横丰县凯怡实业有限公司、南昌毫新环保有限公司、江西源丰有色金属有限公司签订了危废处置协议。

## （五）其他环境保护设施

### 1、厂区清污管网建设

项目按“清污分流、雨污分流”原则建设厂区雨、污水收集管网。

## 2、排污口规范化的检查

项目规范设置了排污口标识牌。

## 3、环境风险

项目落实了环评及批复中的风险防范措施，制定了风险应急预案，配套建设了 260m<sup>3</sup> 废水事故池。

4、项目满足原环评批复的卫生防护距离要求。

## 四、环境保护设施调试效果

### （一）废水

验收监测期间，生活污水排口中 pH、COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、NH<sub>3</sub>-N、SS、动植物油监测指标结果均满足白水湖污水处理厂接管标准；

生产废水排放口 pH 值、COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、氨氮、SS、石油类监测指标结果均满足白水湖污水处理厂接管标准。

### （二）废气

验收监测期间，本项目厂界有组织排放的非甲烷总烃排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的标准限值要求；厂界无组织废气颗粒物、非甲烷总烃排放浓度均满足 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

### （三）噪声

验收监测期间，本项目厂界四周噪声排放均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）中 2 类标准。

### （四）固体废物

本项目固体废物主要包括一般工业固废、危险废物和生产垃圾。项目在厂区东面设有一危险废物暂存间，占地面积约 162m<sup>2</sup>，主要存放废油液、废制冷剂、废蓄电池、废电路板、含汞含铅部件、废尾气净化装置、废滤清器、废活性炭、含油手套和抹布，定期交由有危废处理资质的单位处理；本项目设有 1 个一般固废暂存间，占地面积 30m<sup>2</sup>，用于存放碎玻璃、碎橡胶及其他不可利用垃圾、废线缆、废泡棉、泥沙、木板等、废安全气囊，位于厂区西面。一般固废收集后定期外售给物资回收公司进行处理；生活垃圾交由当地环卫部门统一收集处理，对周围环境影响较小。

项目刚调试运行不久，产生的各类危险废物在厂内暂存，定期交有资质单位处理，目前已与横丰县凯怡实业有限公司、南昌毫新环保有限公司、江西源丰有色金属有限公司签订了危废处置协议。

本项目一般工业固废处置原则符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单要求。危险废物暂存符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单要求。

#### （五）总量控制

监测结果表明，本项目 COD、氨氮排放量符合原环评的总量考核指标要求。

#### 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目废气、废水和噪声均能达标排放，固体废物得到妥善处置，对周围环境影响较小。

#### 六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，本项目不存在其中所规定的验收不合格情形。验收组认真审阅相关技术资料，结合现场踏勘，在充分讨论后认为该项目落实了环评及批复文件中的各项环保措施，达到竣工验收要求，同意项目通过竣工环境保护自主验收。

#### 七、后续要求

1、加强环保设施的日常管理、维护，确保各项污染物长期稳定达标排放。严格执行各项环境管理制度和档案、台账管理记录。

2、落实环境风险防范措施，防止突发性环境风险事故发生。

#### 八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

验收组成员签字：

朱平 吴捷 陈艳艳

江西省金迪再生资源发展有限公司

陈燕 邓德才 白世斌

2020年9月12日

马江

附件:

江西省金迪再生资源发展有限公司年拆解三万辆报废汽车拆解项目

竣工环境保护验收会验收组

姓名	单位	职称/职务	联系电话	身份证号码	签名
匡世仁	江西金迪再生资源发展有限公司 技术部	副总	13970008891	3601031981-278	匡世仁
陈燕	江西省金迪再生资源发展有限公司	副总	13879102596	360111196304010069	陈燕
吴捷	江西核工业勘测设计研究院	高工	13970892115	360526196305090716	吴捷
陈轶	江西核工业勘测设计研究院	高工	1587916403	360111198101080049	陈轶
牛平	江西核工业勘测设计研究院	高工	13550715785	360121196909200014	牛平
邢德	江西省金迪再生资源发展有限公司	副经理	13870994888	360122197907043031	邢德
葛洪	江西核工业勘测设计研究院	主任	(020) 8130012	3601211976062456	葛洪

江西省金迪再生资源发展有限公司

2020年9月12日

# 江西省金迪再生资源发展有限公司年拆解三万辆报废汽车拆解项目

## 验收报告评审会签到表

姓名	单位	职称/职务	联系电话	签名
陈明	江西省金迪再生资源发展有限公司	副总	13970008785	陈明
陈燕	江西省金迪再生资源发展有限公司	副总	13879102596	陈燕
吴捷	江西核地测试中心	高工	13970892135	吴捷
陈艳艳	江西贝斯特节能环保服务有限公司	高工	15879164031	陈艳艳
牛文斌	江西贵溪钨业厂	副总	13507915785	牛文斌
邓德才	江西省金迪再生资源发展有限公司	副总经理	13870994888	邓德才
高洪	江西融信环境材料股份有限公司	副总	18029152012	高洪

江西省金迪再生资源发展有限公司

2020年9月12日