

江门市生态环境局文件

江开环审〔2023〕105号

关于广东中投再生资源有限公司收集、中转危险废物改扩建项目环境影响报告表的批复

广东中投再生资源有限公司：

报来《广东中投再生资源有限公司收集、中转危险废物改扩建项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉，经研究，批复如下：

一、广东中投再生资源有限公司位于开平市翠山湖新区环翠南路11号之一，现有项目于2023年4月取得环评批复《关于中投再生资源年产RDF燃料棒3万吨建设项目环境影响报告表的批复》（江开环审〔2023〕32号）。拟投资18000万元进行改扩建，

项目代码为2309-440783-04-01-975550，总占地面积16647.69平方米，建筑面积为12649.1平方米，拟将原项目RDF燃料棒生产车间（单层A厂房）改建为危险废物储存车间，原项目RDF燃料棒生产车间移至3层B厂房生产，改扩建项目主要收集、贮存、转运HW03、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW21、HW22、HW23、HW26、HW29、HW31、HW32、HW34、HW35、HW36、HW46、HW47、HW48、HW49和HW50等24个类别危险废物共78440吨/年，服务地域范围为江门市行政区域，其中HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物、HW08废矿物油与含矿物油废物中“900-201-08”、HW12染料、涂料废物中“900-250-12、900-251-12、900-252-12、900-253-12、900-254-12、900-256-12”的危险废物收集后直接转运至相关处置单位，不在厂区内进行贮存。改扩建后全厂主要生产设备有：

序号	设备名称	规格型号	改扩建前数量（单位）	改扩建前数量（单位）	变化量
1	拆包机	/	1 台	1 台	0
2	打包机	/	1 台	1 台	0
3	破碎机	/	2 台	2 台	0
4	RDF 成型机	5t/h	2 台	2 台	0
5	叉车	/	2 台	2 台	0
6	吨桶	1m ³	0 个	3000 个	+3000
7	吨袋	1m ³	0 个	2400 个	+2400

序号	设备名称	规格型号	改扩建前数量（单位）	改扩建前数量（单位）	变化量
8	包装桶	200L 铁桶	0 个	9000 个	+9000
		200L 塑料桶	0 个	600 个	+600
		200L 带卡箍盖 钢圆桶	0 个	1200 个	+1200
		200L 带卡箍盖 塑料桶	0 个	1200 个	+1200
9	防漏胶袋	/	0 个	6000 个	+6000
10	叉车托盘	110*110cm 塑料/木托盘	0 个	6000 个	+6000
11	叉车	1.5T	0 台	10 台	+10
12	压包机	/	0 台	2 台	+2

二、根据报告表的评价结论，在项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，全面落实报告表提出的各项污染防治措施，并确保污染物排放稳定达标和符合总量控制要求的前提下，其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）改扩建项目产生的 VOCs 排放执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值，厂界（以非甲烷总烃表征）无组织执行广东省

《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）无组织排放监控点浓度限值；氯化氢、硫酸雾、氟化物执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准和无组织排放监控点浓度限值；氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1厂界标准值的二级新扩改建标准和表2排放标准值；厂区内VOCs无组织排放执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表3排放限值。其余废气按原环评批复要求执行。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目生活污水经预处理后达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和开平市翠山湖污水处理厂设计进水水质标准的较严者后，排入开平市翠山湖污水处理厂进一步处理。定期更换的喷淋塔废水暂存在HW49暂存区，与收储的危险废物一并转运至有资质的单位处置。

（三）用低噪设备和采取有效的减振、隔声、消音措施，合理安排工作时间，项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的3类标准。

（四）项目产生的危险废物须严格执行危险废物转移联单制度，委托有资质的单位处理处置，在厂内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）；一般工业固废在厂内暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求。

(五)严格落实土壤和地下水污染防治措施。分区贮存各类危废，合理设置各项防腐、防渗措施、应急收集水渠和围堰、事故应急池等，对重点防渗区的地面、裙角进行防渗处理，排除安全隐患，防止项目对周边土壤和地下水造成污染。

(六)制订环境风险应急预案，落实风险防范措施，储备应急物资。做好防渗、防火、防爆等安全防护措施，严防风险事故发生。按规范完善突发环境事件风险防控措施，定期实施突发事故应急演练，确保事故得到有效控制，避免发生污染事件。

(七)完善补齐相关类别的危险废物处置合同，确保接收的危险废物在处置合同有效期内，在未签订合法有效的处置合同前，相应类别的危险废物不得收集、贮存、转运。

三、根据报告表的核算，项目改扩建后污染物总量指标为：VOCs增加0.182吨/年，为0.182吨/年。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后应按规定进行项目竣工环境保护验收，项目须经验收合格后，主体工程才能投入正式生产或使用。



公开方式：主动公开

抄送：翠山湖产业转移工业园管理委员会,广州五柳环保科技有限公司。