

利用世界银行贷款中国塑料垃圾减量项目 重庆市统筹城乡塑料垃圾综合治理子项目洛碛 低值回收物循环利用基地项目 塑料油化裂解系统设备信息征集函



各潜在供应商：

重庆市环卫集团有限公司将在近期组织开展“利用世界银行贷款中国塑料垃圾减量项目重庆市统筹城乡塑料垃圾综合治理子项目洛碛低值回收物循环利用基地项目塑料油化裂解系统设备”采购工作，根据世界银行采购规则要求，就此次采购工作开展早期市场调研，收集各潜在供应商意见，现就招标文件草稿公开征集意见，本次采购的基本情况介绍及征集工作要求如下：

一、基本情况

1.项目名称：洛碛低值回收物循环利用基地项目塑料油化裂解系统设备供货与安装。

2.项目地址：重庆市渝北区洛碛国家资源循环利用基地。

3.项目规模：本项目塑料裂解系统生产线按裂解原料（塑料）140t/d 的规模进行配置，配置 6 条裂解生产线以及相应的裂解产品（裂解油）深加工单元、烟气净化处理单元及其他配套辅助单元等，每条裂解生产线配置处理能力不低于 25t/d，每天运行 24

小时。

4.原料参数、基本工艺流程要求：

(1) 裂解原料指标（业主提供）

序号	项目	指标	检测标准	备注
1	干基高位热值	20000~40000KJ/ Kg	生活垃圾采样和分析方法 CJ/T 313-2009 6.5	
2	含水率	≤20%	生活垃圾采样和分析方法 CJ/T 313-2009 6.3；重量法	该项指标 为进裂解 炉前的含 水率
3	PP/PE 含量	≥60%	生活垃圾采样和分析方法 CJ/T 313-2009	
4	PVC 含量	≤3%	生活垃圾采样和分析方法 CJ/T 313-2009	
5	原料尺寸大小	≤100mm		
6	干基碳含量C	>55%	CJ/T96- 2013 16	
7	干燥基灰分	<30%	CJ/T 313-2009	

(2) 基本工艺流程：

废塑料—输送机—进料系统—裂解系统—油品深加工系统

二、信息征集相关要求

招标文件草稿详见本征集函附件一，请对本次采购感兴趣的各潜在供应商仔细阅读招标文件草稿，并根据企业自身实际情况按照本征集函附件二提供的“洛碛低值回收物循环利用基地项目

塑料油化裂解系统设备供货与安装招标文件草稿信息征集表”填报相关信息，于2025年9月22日16:00前将加盖公章的“洛碛低值回收物循环利用基地项目塑料油化裂解系统设备供货与安装招标文件草稿信息征集表”彩色扫描件(多页需加盖骑缝章)发送至邮箱 cqshwjt2021@163.com。

联系人：龚老师、王老师，联系电话：023-67476289

重庆市环卫集团有限公司

2025年9月18日



