

## 沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司

### 年处理 15 万吨废机油还原基础油技术改造项目竣工公示

沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司年处理 15 万吨废机油还原基础油技术改造项目于 2022 年 10 月 12 日在沧州临港经济技术开发区经济发展局备案，备案编号：沧港经备字〔2022〕19 号；2023 年 2 月 10 日通过沧州临港经济技术开发区行政审批局沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司年处理 15 万吨废机油还原基础油技术改造项目环境影响报告书的批复，批复文号：沧港审环字[2023]07 号。该项目于 2023 年 7 月建成，8 月 18 日通过竣工验收。

#### 一、项目概述

随着市场内废矿物油及污油水含水量增高，现有工程污水处理站的处理能力不足，立足于企业长远发展，企业拟投资 209 万元建设沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司 15 万吨/年废机油还原基础油技术改造项目。

建设单位：沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司

建设地址：沧州临港经济技术开发区西区

单位负责人：张文革

联系电话：15731719827

施工单位：河北裕尔晟建筑安装工程有限公司

项目主要建设内容：

- 1、建设一条 DN150，长度 214 米蒸汽管线，用于精制工序和罐区保温提供热量使用，
- 2、更换废气处理设施，淘汰落后的光氧催化+活性炭吸附装置，新建活性炭吸附、脱附+催化燃烧装置，
- 3、新建一座 90m<sup>3</sup>/日污水处理站一座，使用气浮+隔油+电芬顿+UASB+A/O 工艺。

#### 二、环保设施投建

##### 1、废气

本项目运行后大气污染物主要是污水处理站产生的废气，通过对气浮、隔油、电芬顿、UASB 和各个水池废气密闭收集后，经废气处理设施处理后排放。

##### 2、废水

本项目产生的蒸汽冷凝水，经污水处理站排放园区污水管网，最终到绿源污水处理厂。

### 3、噪音

本项目的噪音源主要是各机泵产生的噪音，采取基础减震的措施控制噪音。

### 4、固废

本项目废气处理设施产生危险废物废活性炭、废过滤棉、废催化剂；污水处理设施产生危险废物污泥、废滤布；产生一般固废生化污泥和废滤布。危险废物和一般固废暂存后交有资质的处置公司处置。

综上所述，沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司年处理 15 万吨废机油还原基础油技术改造项目已完成竣工。

沧州渤海新区鑫捷祥再生资源开发有限公司

2023年8月23日

