

# 鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司危险废物暂存库项目

## 竣工环境保护自主验收意见

2023年4月23日，鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司根据《鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司危险废物暂存库项目竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工环境保护自主验收。参加会议的有建设单位鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司、报告编制单位内蒙古云音低碳环保咨询有限公司，验收检测单位鄂尔多斯市清蓝环保有限公司的代表及三位专业技术专家(名单附后)。与会代表和专家会前踏勘了现场，会上听取了建设单位对项目环保执行情况介绍、验收报告表编制单位对验收监测报告表的汇报，查阅相关资料，经认真讨论，形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### (一) 建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于鄂尔多斯市东胜区铜川镇添漫梁村鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司工业场地内。主要建设内容为建设一座占地面积 $20m^2$ 的危险废物暂存库房及配套防渗工程、积液池、导流沟等，库内分3个区域，分别存放废机油0.9t/a、废液压油0.9t/a、废油桶40个/a。

#### (二) 建设过程及环保审批情况

2021年3月15日，鄂尔多斯市生态环境局以鄂环审字〔2021〕609号对《鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司危险废物暂存库项目环境影响报告表》予以批复。该项目于2022年3月开工建设，2022年6月投运。

#### (三) 投资情况

项目实际总投资为20万元，全部为环保投资。

### 二、工程变动情况

对照《关于印发污染影响类建设项目重大变动清单试行的通知》(环办环评函〔2020〕688

号), 无重大变动情况。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

本项目无生产废水产生; 无新增劳动定员, 无新增生活污水产生。

#### (二) 废气

危险废物贮存过程不进行分装, 且储存于密闭包装桶中, 正常储存过程中有少量废气逸散, 危废库采用换气扇通风。

#### (三) 噪声

采取对运输车辆限制车速、禁止鸣笛、全封闭库房等隔声降噪措施。

#### (四) 固废

危废库内暂存的废油桶、废矿物油、少量含油抹布和废手套, 暂存于危废库中, 定期由内蒙古崇奉废旧物资回收有限公司、内蒙古星联环保科技有限公司进行拉运处理; 无新增劳动定员, 不新增生活垃圾。

#### (五) 其他

危险废物暂存库地面、导流沟、积液池及裙脚防渗均采用基础防渗层+2mmHDPE 膜+20cm 混凝土+环氧树脂漆, 渗透系数 $\leq 1.0 \times 10^{-10}$ cm/s。危废库内设置观测窗、安全照明设施、监控设备。管理制度上墙、门外粘贴危险废物标志、门口放置消防器材。

### 四、环保设施调试效果

#### (一) 废气

厂界无组织非甲烷总烃最大浓度 3.17mg/m<sup>3</sup>, 满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

#### (二) 噪声

厂界噪声昼间最大值 58.5dB(A), 夜间最大值 49.1dB(A), 均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类标准限值要求。

### (三) 总量控制

本项目不涉及总量控制。

### 五、工程对环境的影响

地下水水质检测结果均符合《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表1中III类标准的限值要求，特征因子石油类未检出。

### 六、环境管理制度

该建设工程的环境管理工作纳入到鄂尔多斯市琦泰溥能源科技有限公司统一管理。建立危险废物出入库登记制度，项目环保档案健全，突发环境事件应急预案已编制完成，并在当地环保部门备案。

### 七、验收结论

本项目执行了环保“三同时”制度，按环评及批复要求，落实了环境污染治措施，验收检测期间实现了污染物达标排放，满足竣工环境保护自主验收条件，验收合格。

验收组：

刘燕 刘玲 武蒙

2023年4月23日

鄂尔多斯市琦泰薄能能源科技有限公司危险废物暂存库项目

竣工环境保护验收报告表