

# 鄂尔多斯市东海新能源有限公司危险废物暂存库建设项目 竣工环境保护自主验收意见

2025年12月28日，鄂尔多斯市东海新能源有限公司根据《鄂尔多斯市东海新能源有限公司危险废物暂存库建设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》，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、以及本项目环境影响报告表和审批部门决定等要求对本项目进行竣工环境保护自主验收。

参加验收的有建设单位鄂尔多斯市东海新能源有限公司、验收报告表编制及验收检测单位内蒙古耀翊环保有限公司的代表及三位专家（名单附后）。与会专家和代表会前核查了现场，会上听取了建设单位对项目环保执行情况的介绍、验收报告表编制单位对竣工环保验收监测报告表的汇报，查阅了相关资料，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

项目位于内蒙古自治区鄂尔多斯市达拉特旗三垆梁工业园区内，鄂尔多斯市东海新能源有限公司厂区内。建设规模为可同时存放10个废油桶，废机油最大存储量为1.82t。主要建设内容包括危险废物暂存库库体、导流沟、集液池及其公用、环保工程等，总占地面积为10.8平方米。

### （二）建设过程及环保审批情况

2021年4月27日，鄂尔多斯市生态环境局以鄂环审字〔2021〕369号文对《鄂尔多斯市东海新能源有限公司危险废物暂存库建设项目环境影响报告表》予以批复。项目于2021年9月开工建设，2023年5月投运。公司于2025年11月18日进行了排污许可延续，有效期限：2025年12月15日起至2030年12月14日止，编号为：911506216928643352001P。

### （三）投资情况

项目实际总投资18万元，全部为环保投资。

## 二、工程变动情况

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》环办环评函〔2020〕688号可知，本项目无重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废气

项目运营期危险废物储存过程中产生的废气通过风机无组织排放。

#### (二) 废水

项目运营期无废水产生。

#### (三) 噪声

项目采用低噪声的风机、限制车速、禁止鸣笛的降噪措施。

#### (四) 固废

项目运营期产生的固体废物为含油手套和含油废抹布，经垃圾箱收集后，由当地环卫部门统一处置。

#### (五) 防渗

危废暂存库地面防渗层整体基础采用 C15 混凝土垫层 150mm 厚、基础 C30 混凝土 200mm 厚、环氧砂浆 20mm 厚一层（内掺 108 胶）、SBS 防水层（4mm 厚）一道、地面上整体涂刷环氧树脂地坪漆 2 遍，库内危险废物收集池及导流沟按照上述要求进行防渗处理，等效渗透系数小于  $1 \times 10^{-7} \text{cm/s}$  的 1m 厚黏土层；墙身涂刷 1.5m 高环氧树脂漆 2 遍。

### 四、环境保护设施调试效果

#### (一) 验收监测工况

验收监测期间，企业运行正常，生产负荷为 43.8%，环保设施运行稳定，满足竣工环境保护验收要求。

#### (二) 废气

废气监测结果表明：项目厂界非甲烷总烃最大值为  $0.47 \text{mg/m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求。

#### (三) 噪声

厂界昼间噪声检测结果在 43dB（A）~52dB（A）之间，夜间检测结果在 40dB（A）~45dB（A）之间，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准限值要求。

#### (四) 总量控制

本项目不涉及总量控制。

### 五、工程建设对环境的影响

项目厂界上游及下游地下水各检测因子均满足《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）表 1 中 III 类标准限值要求。

## 六、环境管理

本项目制定了环境管理制度，建立了环境管理机构，环保档案齐全。编制了突发环境事件应急预案，并已在当地生态环境主管部门备案。

## 七、验收结论

鄂尔多斯市东海新能源有限公司危险废物暂存库建设项目基本执行了环评及“三同时”环保制度，主要污染防治措施基本落实，验收监测期间污染物实现了达标排放，满足竣工环境保护自主验收条件，通过验收。

验收组：

康一、 苏沁琦、 刘杰波

2025年12月28日

### 鄂尔多斯市东海新能源有限公司危险废物暂存库建设项目竣工环境保护验收组人员名单

姓名	单位	职务/职称	电话	签字	备注
李璧廷	鄂尔多斯市东海新能源有限公司	安环组长	18347807774	李璧廷	建设单位
康志文	鄂尔多斯市碳排放技术服务中心	正高级工程师	18647770880	康志文	专家
刘杰波	鄂尔多斯生态环境局综合保障中心	高级工程师	18047397799	刘杰波	专家
贺颂婷	鄂尔多斯市生态环境局康巴什区分局	中级工程师	15804851076	贺颂婷	专家
刘帅	内蒙古耀翊环保有限公司	总经理	18304771555	刘帅	验收报告编制及检测单位
折小芬	内蒙古耀翊环保有限公司	报告编制	15149609399	折小芬	验收报告编制及检测单位