

鄂尔多斯市鸿盛源煤炭有限责任公司危废库建设项目

竣工环境保护自主验收意见

2024年1月27日,鄂尔多斯市鸿盛源煤炭有限责任公司根据《鄂尔多斯市鸿盛源煤炭有限责任公司危废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》,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鸿盛源煤炭有限责任公司、验收报告编制及检测单位鄂尔多斯市清蓝环保有限公司的代表及三位专家(名单附后)。与会代表和专家踏勘了现场,听取了建设单位对项目环保执行情况介绍、验收报告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

项目位于鄂尔多斯市准格尔旗纳日松镇勿图门村宝平湾社鄂尔多斯市鸿盛源洗选煤厂内,地理坐标为N39° 23' 31.568", E110° 31' 21.011",属于新建项目;主要建设内容为一座32.8m²危险废物暂存库及其配套的墙裙、围堰、导流槽、集液池、防渗工程等,,用于贮存废矿物油及油泥0.5t/a、废溶剂油3.0t/a、废润滑油3.0t/a、废齿轮油3.5t/a、废液压油1.0t/a、废变压器油1.0t/a、废油桶15个/a、废石棉1.0t/a、废蓄电池7块/a、废冷冻机油1.0t/a、废弃含油抹布、手套、劳保用品30块(双)/a。

（二）建设过程及环保审批情况

2023 年 1 月 18 日，鄂尔多斯市生态环境局准格尔旗分局以鄂环准审字[2023]3 号文件对《鄂尔多斯市鸿盛源煤炭有限责任公司危废库建设项目环境影响报告表》做出批复。项目于 2023 年 3 月开工建设，2023 年 4 月投入运行。

（三）投资情况

项目实际总投资 15 万元，全部为环保投资。

（四）验收范围

本次验收范围包括危险废物暂存库产生的废气、废水、噪声、固体废物污染防治措施的落实情况及污染物达标排放情况。

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 号文件，本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目运营期无生产废水产生；无新增劳动定员，故不新增生活污水。

（二）废气

本项目废气主要为非甲烷总烃，项目不涉及危废的后续再生加工过程。废矿物油采用密闭桶桶装，带桶一并转运，危废暂存库采用轴流风机通风。

（三）噪声

本项目主要噪声源为进出暂存库的车辆噪声，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

本项目运营期废机油、废齿轮油、废液压油、废油桶、废油漆桶、废滤芯、废弃的含油废抹布、劳保用品分区暂存于危废暂存库内，定期交由内蒙古崇丰废旧物资回收有限公司拉运处置；废油桶、废机滤分区暂存于危废暂存库内，定期交由内蒙古星联环保科技有限公司拉运处置；无新增劳动定员，故不新增生活垃圾。

（五）其他

危废暂存库地面、导流渠、集液池及裙脚均做了防渗处理，防渗措施从下至上为混凝土垫层+2mmHDPE膜+15cm厚防渗水泥硬化+环氧树脂涂层，防渗系数 $\leq 1.0 \times 10^{-10}$ cm/s；危废库内设置观测窗、安全照明设施、监控设备，墙体一侧安装轴流风机。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排放浓度为 $2.43\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

（二）噪声

厂界昼间噪声最大值为 $57.1\text{dB}(\text{A})$ ，夜间最大噪声值为 $48.8\text{dB}(\text{A})$ ，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 2 类标准限值要求。

（三）总量

本项目不涉及总量。

五、工程对环境影响

验收监测期间地下水各项监测因子均满足《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)III类标准限值要求,特征污染因子石油类未检出。

六、环境管理制度

该项目环境管理统一纳入鄂尔多斯市鸿盛源煤炭有限责任公司环境管理机构,环保档案齐全;该公司制定有效的应急预案,危废暂存库应急预案作为一个环节纳入企业整体应急预案中,一旦发生事故,可迅速响应,采取措施将损失降到最小。应急预案已在当地环保部门备案,备案编号:150622-2023-061-L。

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,落实了环境污染防治措施,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。

八、后续要求

严格执行危废转运联单制度,建立健全危险废物转运台账。

验收组:

刘瑞国

郭强

李辉

2024年1月27日

鄂尔多斯市鸿盛源煤炭有限责任公司危废库建设项目

竣工环保自主验收参与会人员名单

[illegible]