

内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司危废库项目

竣工环境保护自主验收意见

2023年2月17日，内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司根据《内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司危废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内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司、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

本项目位于内蒙古自治区鄂尔多斯市伊金霍洛旗纳林陶亥镇鄂尔多斯圣圆煤化工基地。主要建设1座占地面积32m²的危险废物暂存库、防渗工程及配套废液收集池和导流沟，库内分2个区域，分别存放废润滑油约0.5t/a，沾染油污手套20双/a。

(二) 建设过程及环保审批情况

2022年11月21日，鄂尔多斯市生态环境局伊金霍洛旗分局以鄂伊环审字〔2022〕64号对《内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司危废库项目环境影响报告表》予以批复。该项目于2022年11月开工建设，2022年12月投运。

(三) 投资情况

项目实际总投资为5万元，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。

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, 正常贮存过程中产生少量的非甲烷总烃无组织排放。

(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

本项目暂存的废润滑油交由内蒙古崇丰废旧物资回收有限公司拉运处置; 沾染油污的废旧手套、抹布目前未产生, 后期交由有资质单位处置; 无新增劳动定员, 不新增生活垃圾。

(五) 其他

危废暂存库地面、导流渠、集液池及裙脚防渗均采用混凝土垫层+2mmHDPE膜+15cm厚防渗水泥硬化+环氧树脂涂层, 渗透系数 $\leq 1 \times 10^{-10}$ cm/s。设置观测窗、安全照明设施、监控设备、双人双锁、建立台账, 墙体一侧安装换气扇。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 $2.46\text{mg}/\text{m}^3$, 满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放浓度限值要求。

(二) 噪声

厂界噪声昼间最大值为 57dB(A), 夜间最大值为 49dB(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。

五、工程对环境的影响

地下水水质监测结果除氟化物，其余监测因子均符合《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 1 中III类限值要求，本项目的特征污染因子石油类未检出，未对环境造成影响。

六、环境管理制度

该建设工程的环境管理工作纳入到内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司统一管理。建立危险废物出入库登记制度，项目环保档案健全，应急预案已编制完成，备案号 150627-2022-120-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：

戴蒙 高燕 王明

2023 年 2 月 17 日

内蒙古蒙能威煤炭运销有限责任公司危废库项目

竣工环境保护验收参会人员签到表

姓名	单位	职务/职称	签字	电话	备注
王旭琴	内蒙古自治区环境监测总站鄂尔多斯分站	高工	王旭琴	15332779538	专家
高燕	鄂尔多斯市生态环境局综合保障中心	高工	高燕	18547770808	专家
戴蒙	鄂尔多斯市生态环境局综合保障中心	工程师	戴蒙	15248463331	专家