

内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司忽沙图煤矿危废 暂存库项目竣工环境保护验收意见

2022年5月7日，内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司根据《内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司忽沙图煤矿危废暂存库项目竣工环境保护验收监测报告表》，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、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伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司、验收监测单位内蒙古碧蓝环境科技有限公司的代表和专业技术专家共7人。

与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对环保执行情况介绍、验收监测单位对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

项目位于鄂尔多斯市准格尔召镇忽吉图村五塔图社忽沙图煤矿现有工业场地内，新建一座占地面积为60m²的危险废物暂存库，库内地面设置导流槽，设置2座容积分别为0.2m³、0.1m³集液池，年最大储存废矿物油2.5t、废铅蓄电池0.5t、容积为200L的废油桶30个。

（二）建设过程及环保审批情况

鄂尔多斯市生态环境局于2022年1月29日以鄂环审字〔2022〕31号文对《内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司忽沙图煤矿危废暂存库建设项目环境影响报告表》做出了批复。项目于2022年3月开始建设，2022年4月投入运行。

（三）投资情况

项目实际总投资约 10 万元，全部为环保投资。

（四）验收范围

本次自主验收的范围为内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司忽沙图煤矿危废暂存库项目污染防治设施的建设情况和污染物达标排放情况。

二、工程变动情况

本项目无重大变动情况。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目无生活污水及生产废水产生。

（二）废气

项目产生的废气主要为来往汽车尾气及废矿物油无组织排放废气，废矿物油采用密闭桶装，废电池采用封闭包装容器盛装，且均置于全封闭危废库房内，有效控制了废气对空气的污染。

本项目不需要供热。

（三）噪声

本项目产生的噪声主要为叉车装卸过程、汽车运输产生的噪声，采用限制车速、禁止鸣笛和规范装卸操作等措施来减少噪声的污染。

（四）固体废物

本项目运营期无新增劳动定员，无新增生活垃圾；主要暂存忽沙图煤矿机械维修过程中产生的废机油和废油桶；本项目固废主要为搬运、储存废油脂产生的含油废手套及含油废抹布，产生数量较少，根据《国家危险废物名录》附录《危险废物豁免管理清单》规定，含油废抹布、含油废手套全过程不按危险废物管理，与生活垃圾集中收集后统一处理。

（五）防渗

本项目危废暂存库地面分区域划分，间隔明显；地面、收集池、导流槽均取自下而上分别为 30cm 黏土夯实后，铺设 2mm 厚 HDPE 土工膜，再铺设 20cm

混凝土，集液池池底、四周及导流沟同时按照危废库地面要求进行防渗处理，表层涂有绿色环氧树脂漆渗透系数 $K \leq 1.0 \times 10^{-10} \text{cm/s}$ ；危废库设置 0.5m 高裙脚，并涂刷 2mm 厚绿色环氧树脂漆；设置集液池 2 座，容积分别为 0.2m^3 、 0.1m^3 ，导流槽与集液池相连，用于收集危险废物库地面泄漏的废液；门口设有高 0.5m、宽 0.25m 的围堰；库内设置高清监控设施。

四、环境保护设施调试效果

（一）环保设施处理效率

项目环境影响报告表及其审批部门审批决定或设计指标中，未对各类环保设施提出处理效率要求。

（二）污染物排放情况

1、废气

项目厂界非甲烷总烃值为 0.68mg/m^3 。满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准中限制要求。

2、厂界噪声

厂界昼间噪声值在 50.4dB(A) - 54.8dB(A) 之间，夜间噪声值在 42.1dB(A) - 46.3dB(A) 之间，昼间、夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求。

3、污染物排放总量

根据环评批复，本项目无总量控制指标要求。

4、环境管理制度

内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司忽沙图煤矿建立了环境管理机构，制定了环保管理制度，环保档案齐全，本项目的环境管理依托忽沙图煤矿的环境管理机构；本项目编制了突发环境事件应急预案，并正在备案在当地生态环境部门备案。

五、工程建设对环境的影响

项目环境影响报告表及其审批部门审批决定，均未对周边环境质量作出要求。

六、验收结论








项目执行了环保“三同时”制度，基本落实了污染防治措施，验收监测期间污染物实现了达标排放，环境管理机构完善，环保档案齐全，满足项目竣工环境保护自主验收条件，通过验收。

验收组：



2022年5月7日

内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司忽沙图煤矿危废暂存库项目竣工环境保护验收会验收人员签到表

姓名	单位	职务、职称	电话	签字	备注
高智杰	内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司	生产副矿长	13847794560		建设单位
陈辉	内蒙古伊东集团忽沙图煤炭有限责任公司	安全副矿长	13624877480		建设单位
康志文	鄂尔多斯市污染物在线监控中心	正高工	18647770880		专家
王鲜先	内蒙古鄂尔多斯生态环境监测站	高工	13948770968		专家
朝格图	东胜区环境监测站	正高工	15947366999		专家
乔春	内蒙古碧蓝环境科技有限公司	工程师	15047126385		验收单位
刘波	内蒙古碧蓝环境科技有限公司	技术员	15248470311		验收单位