

国能神东皮带机公司废旧物资暂存库建设项目

竣工环境保护自主验收意见

2025年1月24日，国能神东煤炭集团有限责任公司根据《国能神东皮带机公司废旧物资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》，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国能神东煤炭集团有限责任公司、报告编制单位内蒙古沐浴阳光环保工程有限公司的代表及三位专业技术专家(名单附后)。会前与会代表和专家踏勘了现场，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伊金霍洛旗阿勒腾席热镇神东设备维修中心院内。主要建设一座危废暂存库（占地面积为100m²）及防渗漏等工程。库内设置导流渠和集液池，导流渠与集液池相连。暂存废矿物油桶20个/a、废矿物油2t/a、废油漆桶10个/a、废锂基脂桶400个/a。

(二) 建设过程及环保审批情况

2023年5月，内蒙古欣盛环保科技有限公司编制完成了《国能神东皮带机公司废旧物资暂存库建设项目环境影响报告表》，2023年6月12日，鄂尔多斯市生态环境局伊金霍洛旗分局以鄂伊环审字（2023）40号予以批复。项目于2024年7月开工建设，2024年11

月投入运行。

（三）投资情况

项目实际总投资为 79 万元，全部为环保投资。

二、工程变动情况

本工程对照《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

项目无生产废水产生；不新增劳动定员，无新增生活污水。

（二）废气

本项目仅对废矿物油等危废进行收集、暂存，不涉及任何处置工序，废矿物油采用加盖密封桶，正常存储过程中会产生少量的无组织非甲烷总烃逸散，库房内设轴流风机进行有效通风。

（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

项目收集的危险废物均定期交有资质的危废处置单位统一进行处置。非正常情况下泄露的废液由导流槽进入集液池中，收集后交由有资质单位处置；项目不新增生活垃圾。

（五）其他

危废暂存库设有导流槽、集液池，地面、导流槽、集液池、裙脚均采取防渗措施，防渗采用基础垫层+防渗水泥+2mmHDPE 防渗膜+环氧砂浆涂层+环氧树脂漆层，内设 0.2m 高墙裙作为围堰，渗透系数 $\leq 1.0 \times 10^{-10} \text{cm/s}$ 。库内危废管理制度上墙、设有危废标识标牌、出入

台账等管理制度，放置消防器材，设视频监控。

四、验收监测结果

（一）监测期间的生产工况

验收监测期间，企业运转正常，环保设施稳定运行，满足验收监测技术规范要求。

（二）废气

厂界无组织非甲烷总烃最大浓度为 $0.87\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

（三）噪声

厂界昼间噪声最大值为 $55\text{dB}(\text{A})$ ，夜间噪声最大值为 $48\text{dB}(\text{A})$ ，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准限值要求。

（四）总量控制

本项目不涉及总量控制。

五、环境管理制度

该项目环境管理等纳入国能神东煤炭集团有限责任公司进行统一管理，项目环保档案齐全。突发环境事件应急预案已编制完成并在鄂尔多斯市生态环境局伊金霍洛旗分局备案完成。

六、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。

七、后续要求

（一）按照规范要求落实运营期环境监测计划，完善环境管理制度，加强环保设施的日常管理和维护工作，确保各项环保设施正常运转，污染物达标排放。

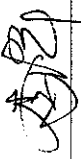
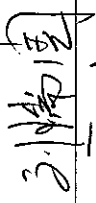
（二）建立严格完善的危险废物贮存库台账。

验收组： 刘瑞国 王建 李卿

2025 年 1 月 24 日

国能神东皮带机公司废旧物资暂存库建设项目

竣工环境保护验收参会人员签到表

姓名	单位	职务/职称	电话	签字	备注
李泽	内蒙古环境监测检验有限公司	高工	13354776099		专家
刘瑞国	内蒙古自治区环境监测总站鄂尔多斯分站	工程师	15332779534		专家
王建	内蒙古自治区环境监测总站鄂尔多斯分站	工程师	13947375450		专家