

2023 年度自行监测报告

单位：朔州市瑞鸿节能环保商贸有限公司南山分公司（盖章）

报告日期：2024 年 1 月 15 日



企业 基本 概况 简述	<p>单位名称：朔州市瑞鸿节能环保商贸有限公司南山分公司 公司地理位置：山西省朔州市右玉县高家堡乡东窑头村 社会统一信用代码：91140623MA7XKY2X4Y 项目地理位置：本项目位于右玉县高家堡乡东窑头村西南约 1.0km 的荒沟内，沟道大致呈东西走向，东部高、西部低。 项目地理座标：东经 112° 29' 25.66"，北纬：39° 47' 22.27" 行业类别：N7723 固体废物治理 建设投资：1974.28 万元 处理规模：年填充煤矸石 180 万吨。 工程建设内容：本项目将根据周围地形，将该沟扩至 320m 宽，加深至 30m 深，可利用面积 340.8 亩，合 22.72hm²，核算库容为 302.9 万 m³。本项目矸石处理量为 100 万 m³/a，煤矸石密度按 1.8t/m³ 计，合计 180 万 t/a，矸石场服务年限为 3 年。矸石场服务期满后进行生态恢复，恢复面积 22.72hm²，绿化率 100%。 劳动定员：本项目工作人员共 5 人。 工作制度：年工作 330 天，8h/d。 占地面积：总占地面积 470 亩。 总体布局：本工程占地面积为 22.72hm²，其中办公管理用房位于矸石场西北侧，紧邻矸石场北侧建设磅房。磅房与矸石场之间为进场道路，为现有的乡村公路，由进场道路至矸石场入口新建场区临时道路。</p> <p>2、环保手续履行情况</p> <p>2017 年 8 月 16 日，右玉县发展和改革局以右发改字[2017]61 号文对本项目进行了备案。2017 年 11 月，北京华夏博信环境咨询有限公司编制完成了《右玉县荒山荒沟煤矸石填埋生态恢复治理工程项目环境影响报告书》，朔州市环境保护局于 2017 年 11 月 26 日以朔环函[2017]60 号文《关于对右玉县荒山荒沟煤矸石填埋生态恢复治理工程项目环境影响报告书的审批意见》进行批复。2022 年 12 月 25 日延续排污许可证，有效期至 2022-12-19 至 2027-12-18 止。</p>	
主要 污染 物产 生治 理和 处理 情况	废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	企业采取避免大风天气作业，大风天气增加洒水频率等降尘措施，抑尘效率可达到 80%。
	废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	生活污水水量较少，约 0.12m ³ /d，水质污染物简单，可用于场地洒水抑尘，不外排。

	噪声防治措施	运营期建设单位应加强调度管理，禁止夜间运输，在行驶至居民集中区等噪声敏感点处，要减速行驶，禁止鸣笛。
	固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向	本项目固废主要职工生活垃圾，产生量为 0.75t/a，堆至指定地点，由当地环卫部门集中处理。
自行监测方案的制定执行情况	自行监测方案的制定、修订情况	自行监测方案制定后未修订。
	企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（如未能正常开展，必须说明原因）	公司按照在环保部门备案的自测方案开展工作。

2023 年度自行监测报告

污染物类型	监测点位	监测项目	开展方式	监测频次	全年生产天数	全年应监测次数	全年实际监测次数	全年达标次数	全年超标次数
废气	厂界	颗粒物	手工	1次/月	360	12	12	12	0
厂界噪声	厂界1#-8#点	昼间噪声	手工	1次/季度	360	4	4	4	0
		夜间噪声	手工	1次/季度	360	4	4	4	0
周边	中联水泥厂水井	pH值	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		氨氮	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		硝酸盐氮	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		亚硝酸盐氮	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		砷	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		汞	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		六价铬	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		总硬度	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		铅	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		氟化物	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		铜	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		溶解性总固体	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
高锰酸盐	手工	1次/半年	360	2	2	2	0		

		指数							
		硫酸盐	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		氯化物	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		细菌总数	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		总大肠菌群	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		挥发酚	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		氰化物	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		铁	手工	1次/半年	360	2	2	2	0
		锰	手工	1次/半年	360	2	2	2	0