


SXHL-04-JJ51
182712045077
有效期至2024年09月03日

副本

监测报告

海立监（气）字（2024）第0178号

项目名称：榆林高新区榆横工业废渣处理有限责任公司

2024年3月份自行监测

委托单位：榆林高新区榆横工业废渣处理有限责任公司

陕西海立环境监测有限公司

2024年04月09日



第五版

SXHL-04-JJ52

监测报告说明

- 1、本报告适用于陕西海立环境监测有限公司水及废水、环境空气及废气、噪声等项目的分析报告。
- 2、报告无监测单位盖章、骑缝章、报告编制人、复核人、审核人及签发人员签字无效。
- 3、送样委托检测，检测结果仅对委托样品负责。
- 4、如被测单位对本报告数据有异议，应于收到报告之日起五日内提出书面要求，陈述有关疑点及申诉理由；如对回复不满意，可以向上级管理部门提出书面仲裁要求。逾期则视为认可监测（检测）结果。
- 5、未经我公司书面批准，被测单位及他人不得复制监测报告（完整复制除外）。
- 6、报告结束符号为“_____”。

陕西海立环境监测有限公司

单位地址：西安市朱雀大街南段城市立方G3幢9层

邮编：710061

电话：18729022607

环
林

监测报告单

海立监(气)字(2024)第0178号

第1页共3页

项目名称	榆林高新区榆横工业废渣处理有限责任公司 2024年3月份自行监测			
项目地址	陕西省榆林市横山区白界乡黄窑则村			
联系人	黄文春	联系方式	187 9128 6444	
监测依据	《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55-2000) 《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)			
评价依据	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 《锅炉大气污染物排放标准》(DB61/ 1226-2018)			
监测信息	监测目的	排污许可证自行监测	监测项目	详见监测结果
	监测日期	2024.03.20	收样日期	2024.03.21
	分析日期	2024.03.21~2024.03.22	样品类型	有组织废气、无组织废气
	监测人员	龙伟、雒耀进	采样方式	现场采集
	监测点位	详见监测结果	监测频次	有组织: 连续监测1天, 每天监测3次; 无组织: 连续监测1天, 每天监测4次
	仪器、编号及检定/校准有效期	MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 (编号: JC-148、JC-149、JC-150、JC-151) (2024.12.03) YQ3000-D 大流量烟尘(气)测试仪(编号: JC-124) (2025.01.21) MH 4031 全自动流量/压力校准仪(编号: JC-163) (2024.10.15)		

监测报告单

海立监(气)字(2024)第0178号

第2页共3页

有组织废气检测方法/依据						
分析项目	检测方法/依据	仪器、编号及检定/校准有效期		检出限 (mg/m ³)	分析人员	
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	YQ3000-D 大流量烟尘(气)测试仪 (编号: JC-124) (2025.01.21)		3	龙伟、 雒耀进	
有组织废气监测结果						
监测点位	锅炉烟囱排放口	设备名称及型号		全预混冷凝式商用铸铝热水锅炉 BWCC-350M		
排气筒高度 (m)	1.7	测试断面截面积 (m ²)		0.0314		
燃料类别	天然气	监测工况		锅炉正在作业, 工况正常		
监测日期	监测项目	浓度值				标准 限值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
2024.03.20	测点废气温度 (°C)	39.7	47.3	43.3	47.3	/
	测点废气含湿量 (%)	7.26	6.95	7.14	7.26	/
	测点废气流速 (m/s)	2.4	2.1	2.4	2.4	/
	废气量 (m ³ /h)	271	238	271	271	/
	标准干废气量 (Nm ³ /h)	194	167	192	194	/
	测点氧含量 (%)	4.0	4.0	4.0	4.0	/
	基准氧含量 (%)	3.5				/
	氮氧化物实测排放浓度 (mg/m ³)	50	49	48	50	/
	氮氧化物折算浓度(mg/m ³)	52	51	49	52	80
	氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.00970	0.00818	0.00922	0.00970	/