



CTC-GL-067A (10)

# 检测报告

(报告编号: XJH24006800225032604H25008-2J-1)

伊吾广汇矿业有限公司白石湖露天煤矿

项目名称 检测项目 (2025 年第二季度)

委托单位名称 伊吾广汇矿业有限公司

新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇

委托单位地址 白石湖矿区

样品类别 废水

编制: 曹志飞

审核: [Signature]

签发: 杨金英

(授权签字人)

2025年 4 月 28 日

国检测试控股集团新疆有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检验检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告后在样品有效期内给予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：(0991) 3790840

邮编：830011

传真：(0991) 3790840

投诉电话：(0991) 3790840

# 检测结果报告

委托单位	伊吾广汇矿业有限公司		
委托单位地址	新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区		
联系人	孙伟军	联系方式	15276911532
受检单位	伊吾广汇矿业有限公司		
受检单位地址	新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区		
联系人	孙伟军	联系方式	15276911532
本页以下空白			



# 检测结果报告

样品类型: 生活污水		分析日期: 2025年4月17日—2025年4月22日			
检测项目	单位	检测点位\采样日期\采样时间\样品性状\样品编号\检测结果			
		东部生活污水 处理设施进口	东部生活污水 处理设施出口	南部生活污水 处理设施进口	南部生活污水 处理设施出口
		2025.4.17	2025.4.17	2025.4.17	2025.4.17
		12:30	12:58	14:40	15:02
		浑浊、有异味、 无浮油	无色、无味、 无浮油	浑浊、有异味、 无浮油	无色、无味、 无浮油
		HS-1-1	HS-2-1	HS-3-1	HS-4-1
pH 值	无量纲	7.2	6.9	7.1	6.8
化学需氧量	mg/L	138	9	109	<4
悬浮物	mg/L	13	6	12	9
五日生化需氧量	mg/L	46.1	3.4	40.4	2.0
氨氮	mg/L	39.2	26.4	24.7	14.2
动植物油类	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
阴离子表面活性剂	mg/L	0.06	<0.05	0.06	<0.05
总大肠菌群	MPN/100mL	<2	<2	<2	<2
本页以下空白					

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号	主检人
1	pH 值	水和废水 (生活污水)	水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020	/	便携式多参数分 析仪/DZB-712	CTC-YQ-19012-0 1	李忠宝、 冯乐乐
2	化学需氧量		水质 化学需氧量的测定 重 铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	具塞滴定管/25ml	B-8#	李玉霞
3	悬浮物		水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 (万分之一) FA1204C	CTC-YQ-21043	麦麦提伊 敏·略迪 尔
					电热鼓风干燥箱 /101-1AB 型	CTC-YQ-022	
4	五日生化 需氧量		水质五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定稀释与接种法 HJ505-2009	0.5mg/L	生化培养箱 /SPX-250	CTC-YQ-18017	冯丽春
					溶解氧测定仪 /JPSJ-605F	CTC-YQ-22018	
5	氨氮		水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	可见分光光度计 /722N	CTC-YQ-23011	冯丽春
6	动植物油类		水质 石油类和动植物油类的 测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L	红外分光测油仪 /OIL460	CTC-YQ-058	张凯
7	阴离子表面 活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测 定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L	可见分光光度计 /722N	CTC-YQ-23012	张凯	
8	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分 微生物指标 5 总大肠 菌群 5.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023	2MPN/ 100mL	液晶生化培养箱 /LRH-250	CTC-YQ-16028	冯丽春	

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*



213112050008

CTC-GL-067A (10)

# 检测报告

(报告编号: XJH24006800225032604H25008-2J-2)

伊吾广汇矿业有限公司白石湖露天煤矿

项目名称 检测项目 (2025 年第二季度)

委托单位名称 伊吾广汇矿业有限公司

新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇

委托单位地址 白石湖矿区

样品类别 废气、噪声

编制: 曹飞飞

审核: [Signature]

签发: 杨金英

(授权签字人)

2025年 4 月 28 日

国检测试控股集团新疆有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检验检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告后在样品有效期内给予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：(0991) 3790840

邮编：830011

传真：(0991) 3790840

投诉电话：(0991) 3790840

# 检测结果报告

委托单位	伊吾广汇矿业有限公司		
委托单位地址	新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区		
联系人	孙伟军	联系方式	15276911532
受检单位	伊吾广汇矿业有限公司		
受检单位地址	新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区		
联系人	孙伟军	联系方式	15276911532

本页以下空白

# 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2025年4月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2025.4.6	4#厂界上风向	玻璃纤维滤膜	HQ-4-1-1	11:00-12:00	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.074
			HQ-4-2-1	13:00-14:00			0.087
			HQ-4-3-1	15:00-16:00			0.079
			HQ-4-4-1	17:00-18:00			0.062
	5#厂界下风向		HQ-5-1-1	11:30-12:30			0.135
			HQ-5-2-1	13:30-14:30			0.109
			HQ-5-3-1	15:30-16:30			0.101
			HQ-5-4-1	17:30-18:30			0.104
	6#厂界下风向		HQ-6-1-1	11:50-12:50			0.118
			HQ-6-2-1	13:50-14:50			0.123
			HQ-6-3-1	15:50-16:50			0.092
			HQ-6-4-1	17:50-18:50			0.105
	7#厂界下风向		HQ-7-1-1	12:10-13:10			0.095
			HQ-7-2-1	14:10-15:10			0.130
			HQ-7-3-1	16:10-17:10			0.109
			HQ-7-4-1	18:10-19:10			0.090

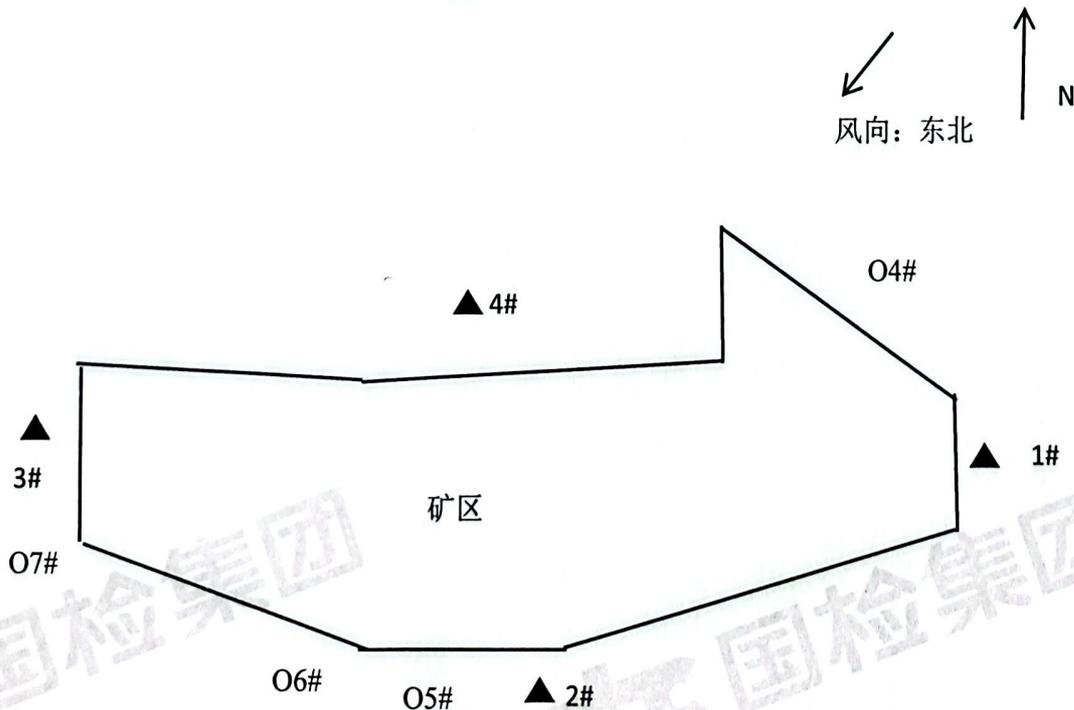
本页以下空白

# 检测结果报告

样品类型: 厂界环境噪声				
测量地点: 白石湖露天煤矿厂界四周				
天气: 晴			昼间风速: 3.0 m/s; 夜间风速: 3.4 m/s	
测点位置	测量日期	测量时间	主要声源	测量结果 Leq[dB(A)]
1# 厂界东侧外 1 米	2025.4.26	昼间	机械噪声	49
	2025.4.27	夜间	机械噪声	46
2# 厂界南侧外 1 米	2025.4.26	昼间	机械噪声	48
	2025.4.27	夜间	机械噪声	45
3# 厂界西侧外 1 米	2025.4.26	昼间	机械噪声	48
	2025.4.27	夜间	机械噪声	45
4# 厂界北侧外 1 米	2025.4.26	昼间	机械噪声	48
	2025.4.27	夜间	机械噪声	45
测点位置	测量时间		主要声源	测量结果 Lmax[dB(A)]
1# 厂界东侧外 1 米	2025.4.27	夜间	机械噪声	54.2
2# 厂界南侧外 1 米	2025.4.27	夜间	机械噪声	50.1
3# 厂界西侧外 1 米	2025.4.27	夜间	机械噪声	50.7
4# 厂界北侧外 1 米	2025.4.27	夜间	机械噪声	52.7

附: 无组织废气、噪声点位示意图

注: “○”表示无组织废气检测点位; “▲”表示噪声测量点位



附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号	主检人
1	总悬浮颗粒物	环境空气 废气(无组织废气)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	/	电子天平 (十万分之一) /EX125DZH	CTC-YQ-18008-01	任祎
2	厂界环境噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计(2级) /AWA5688	CTC-YQ-24113	李忠宝 冯乐乐
					声级校准器 /AWA6022A	CTC-YQ-24108	

附件

(一)、无组织废气检测气象参数观测结果统计表

采样点位	采样日期	采样时间	气温 ℃	气压 kPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量
1#厂界上风向	2025.4.6	11:00-12:00	9.3	82.9	3.9	东北	1	1
		13:00-14:00	10.7	82.6	3.5	东北	1	0
		15:00-16:00	12.3	82.3	3.7	东北	1	0
		17:00-18:00	11.8	82.7	3.2	东北	1	1
5#厂界下风向		11:30-12:30	9.5	82.9	3.7	东北	1	1
		13:30-14:30	10.9	82.6	3.6	东北	1	1
		15:30-16:30	12.1	82.3	3.8	东北	1	0
		17:30-18:30	11.9	82.7	3.2	东北	1	0
5#厂界下风向		11:50-12:50	9.7	82.9	3.7	东北	1	1
		13:50-14:50	11.2	82.7	3.9	东北	1	1
		15:50-16:50	12.9	82.3	3.5	东北	1	0
		17:50-18:50	12.1	82.3	3.2	东北	1	1
#厂界下风向		12:10-13:10	9.5	82.9	3.8	东北	1	1
		14:10-15:10	11.4	82.7	3.7	东北	1	0
		16:10-17:10	12.3	82.3	3.9	东北	1	0
		18:10-19:10	11.8	82.7	3.5	东北	1	1

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*



213112050008

CTC-GL-067A (10)

# 检测报告

(报告编号: XJH24006800225032601H25008-4Y)

项目名称 伊吾广汇矿业有限公司白石湖露天煤矿检测 2025 年 (4 月) 有组织废气监测

委托单位名称 伊吾广汇矿业有限公司

委托单位地址 新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区

样品类别 有组织废气

编制:

审核: 签发:

(授权签字人)

2025 年 4 月 28 日

国检测试控股集团新疆有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检验检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告后在样品有效期内给予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

# 检测结果报告

委托单位	伊吾广汇矿业有限公司		
委托单位地址	新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区		
联系人	孙伟军	联系方式	15276911532
受检单位	伊吾广汇矿业有限公司		
受检单位地址	新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇白石湖矿区		
联系人	孙伟军	联系方式	15276911532

本页以下空白

国检集团

国检集团

国检集团

# 检测结果报告

样品类型: 有组织废气

分析日期: 2025年4月26日

采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2025.4.26	白石湖露天 煤矿南部燃 气锅炉 1#	/	1	氮氧 化物	77	69	0.308
			2		76	68	0.303
			3		74	67	0.295

附: 有组织废气检测期间运行参数表

测量序号	1	2	3
烟气含氧量 %	1.6	1.5	1.5
烟气温度 °C	64.9	65.3	65.3
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3997	3988	3992
烟气湿度 %	9.1	9.2	9.1
烟气流速 m/s	5.5	5.5	5.5
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	0.28		
烟囱高度 m	15		
设备负荷 %	65		
处理设施	/		
燃料类型	天然气		

注: 烟囱截面积、烟囱高度、设备负荷、处理设施、燃料类型数据由客户提供。  
 本页以下空白

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2025年4月26日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2025.4.26	白石湖露天 煤矿东部燃 气锅炉废气 排口1#	/	1	氮氧 化物	72	72	0.323
			2		70	70	0.288
			3		68	69	0.309

附: 有组织废气检测期间运行参数表

测量序号	1	2	3
烟气含氧量 %	3.5	3.5	3.7
烟气温度 °C	64.2	65.3	65.9
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	4483	4114	4549
烟气湿度 %	9.5	9.4	9.3
烟气流速 m/s	6.2	5.7	6.3
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	0.28		
烟囱高度 m	15		
设备负荷 %	60		
处理设施	/		
燃料类型	天然气		

注: 烟囱截面积、烟囱高度、设备负荷、处理设施、燃料类型数据由客户提供。

本页以下空白

# 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2025年4月26日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2025.4.26	白石湖露天 煤矿东部燃 气锅炉废气 排口 2#	/	1	氮氧 化物	47	53	0.191
			2		45	51	0.193
			3		46	52	0.200
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
测量序号	1		2		3		
烟气含氧量 %	5.4		5.5		5.5		
烟气温度 °C	68.9		69.5		69.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	4074		4278		4346		
烟气湿度 %	9.3		9.5		9.4		
烟气流速 m/s	5.7		6.0		6.1		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	0.28						
烟囱高度 m	15						
设备负荷 %	65						
处理设施	/						
燃料类型	天然气						
注: 烟囱截面积、烟囱高度、设备负荷、处理设施、燃料类型数据由客户提供。 本页以下空白							

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号	主检人
1	氮氧化物 (一氧化氮和 二氧化氮)	环境空气 和废气(有 组织废气)	固定污染源废气 氮氧化物的测 定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	2mg/m <sup>3</sup>	便携式紫外烟气 综合分析仪 /ZR-3211H	CTC-YQ-23025	李忠宝、 冯乐乐
2	烟尘、烟气 参数		固定污染源排气中颗粒物测定与 气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	/	低浓度自动烟尘 烟气综合测试仪 /ZR-3260D 型	CTC-YQ-23024	

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*



ctc 国检集团

ctc 国检集团