



环境检测报告

项目名称 新疆诺客蒙鑫环境技术有限公司
2025 年环境监测（有组织废气）

委托单位 新疆诺客蒙鑫环境技术有限公司

报告日期 2025 年 03 月 28 日

新疆国泰民康职业环境检测评价有限责任公司



说 明

- 1、本公司保证检测的公正性、科学性、准确性和有效性,对本次检测的数据负责;
- 2、本公司对委托单位所提供的技术资料保密;
- 3、未得到本公司书面批准,本检测报告不得部分复制,复制检测报告未重新加盖红色印章无效;
- 4、检测结果及本公司名称等未经同意不得用于广告及商品宣传;
- 5、报告无编制、审核、签发人签名无效,封面未盖本公司“资质认定标志(CMA)”及“检测专用章”无效,无骑缝章无效;
- 6、检测样品不存在留样复测;
- 7、受检单位对本公司出具的检测报告若有异议,请于收到报告之日起十日内,向本公司提出,逾期不予受理。

检测单位: 新疆国泰民康职业环境检测评价有限责任公司

地址: 新疆昌吉州昌吉市宁边西路17号办公楼(水电巷旁)(10区2丘19栋)

邮编: 831100

电话: 0994-2339999

环境检测结果报告

受检单位	新疆诺客蒙鑫环境技术有限公司		检测人员	杨强、李红燕	
产污设备及型号	联合贮存库		测试日期	2025 年 03 月 21 日	
燃料类型	/		设备负荷(%)	70	
净化设备类型	活性炭吸附		排气筒高度 (m)	15	
测试仪器型号、编号	ZR-3260D 低浓度烟尘烟气综合测试仪(3260D22046153) QC-2 双路大气采样器(01922)、721 可见分光光度计 (211904062) 752N 紫外可见分光光度计 (076114040034) 气相色谱仪 Agilent 6890N(US10833676)、气相色谱仪 GC4000A (13121026) MS105DU 型电子分析天平(1/100000)(B310097815)				
测试方法	《固定污染源排气中 颗粒物测定与气态污染物采样方法及第 1 号修改单》 GB/T 16157-1996/XG1-2017 《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 》 HJ 533-2009 《空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法》 GB/T 14678-1993 《环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法》 HJ 1262-2022 《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017 《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ38-2017 《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999				
测点位置		联合贮存库废气排放监测点			
测点截面积(m²)		0.50			
监测次数		1	2	3	均值
废气温度(°C)		6.9	7.1	7.5	7.2
废气流速(m/s)		6.3	5.9	5.5	5.9
含湿量(%)		4.32	4.28	4.19	4.26
标干流量(N·d·m³/h)		9303	8708	8112	8708
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	4.4	4.7	3.8	4.3
颗粒物排放速率(kg/h)		0.04	0.04	0.03	0.04
氨排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	0.28	0.36	0.31	0.32
氨排放速率(kg/h)		2.60×10 ⁻³	3.13×10 ⁻³	2.51×10 ⁻³	2.75×10 ⁻³
硫化氢排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	<0.2×10 ⁻³	<0.2×10 ⁻³	<0.2×10 ⁻³	<0.2×10 ⁻³
硫化氢排放速率(kg/h)		<1.86×10 ⁻⁶	<1.74×10 ⁻⁶	<1.62×10 ⁻⁶	<1.74×10 ⁻⁶
氯化氢排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
氯化氢排放速率(kg/h)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
非甲烷总烃排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	4.12	5.44	5.24	4.93
非甲烷总烃排放速率(kg/h)		0.04	0.05	0.04	0.04
臭气浓度(无量纲)	实测值	85	98	112	98
备 注		/			



环境检测结果报告

受检单位
产污设备及型号
燃料类型
净化设备类型

新疆诺客蒙鑫环境技术有限公司
联合预处理车间
/
活性炭吸附+碱洗塔

检测人员
测试日期
设备负荷(%)
排气筒高度 (m)

杨强、李红燕
2025 年 03 月 21 日
70
26

测试仪器型号、编号

ZR-3260D 低浓度烟尘烟气综合测试仪(3260D22046153)
QC-2 双路大气采样器(01922)、721 可见分光光度计 (211904062)
752N 紫外可见分光光度计 (076114040034)
气相色谱仪 Agilent 6890N(US10833676)、气相色谱仪 GC4000A (13121026)
MS105DU 型电子分析天平(1/100000) (B310097815)
《固定污染源排气中 颗粒物测定与气态污染物采样方法及第 1 号修改单》

测试方法

GB/T 16157-1996/XG1-2017
《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 》HJ 533-2009
《空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法》
GB/T 14678-1993
《环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法》HJ 1262-2022
《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017
《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》HJ38-2017
《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》HJ/T 27-1999

测点位置		联合预处理车间废气排放监测点			
测点截面积(m²)		0.79			
监测次数		1	2	3	均值
废气温度(°C)		8.1	7.3	7.9	7.8
废气流速(m/s)		6.9	6.5	6.7	6.7
含湿量(%)		4.82	4.78	4.82	4.81
标干流量(N·d·m³/h)		15792	14906	15308	15335
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	6.4	4.6	4.7	5.2
颗粒物排放速率(kg/h)		0.10	0.07	0.07	0.08
氨排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	0.32	0.28	0.35	0.32
氨排放速率(kg/h)		5.12×10 ⁻³	4.17×10 ⁻³	5.36×10 ⁻³	4.88×10 ⁻³
硫化氢排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	<0.2×10 ⁻³	<0.2×10 ⁻³	<0.2×10 ⁻³	<0.2×10 ⁻³
硫化氢排放速率(kg/h)		<3.16×10 ⁻⁶	<2.98×10 ⁻⁶	<3.06×10 ⁻⁶	<3.07×10 ⁻⁶
氯化氢排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
氯化氢排放速率(kg/h)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
非甲烷总烃排放浓度 (mg/N·d·m³)	实测值	7.94	7.08	6.98	7.33
非甲烷总烃排放速率(kg/h)		0.13	0.11	0.11	0.12
臭气浓度(无量纲)	实测值	112	151	132	132
备注		/			

编制人: 李瑞平

审核人:

曹

签发人:

杨强

签发日期: 2025 年 3 月 21 日